



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets

# Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

38 | 2007

19.09.2007

1 833 291 - 1 835 796

## A Inhalt

## A Contents

## A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten  
Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les  
rubriques imprimées en gras

<b>I.</b>	<b>Veröffentlichte Anmeldungen</b>	15	<b>I.</b>	<b>Published Applications</b>	15	<b>I.</b>	<b>Demandes publiées</b>	15
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.158(1)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	15	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 158 (1)), arranged by international patent classification and publication number	15	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158 (1)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	15
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	175	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158 (3)), arranged by international patent classification and publication number	175	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	175
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	325	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	325	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	325
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	328	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	328	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	328
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	331	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	331	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	331
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	332	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	332	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	332
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	350	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	350	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	350
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	374	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC	374	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107 (1) CBE	374
I.6	Frei	—	I.6	Reserved	—	I.6	Réservé	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	387	I.7	Date of filing of request for examination	387	I.7	Date de présentation de la requête en examen	387
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	400	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	400	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	400
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	400	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	400	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	400
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	401	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	401	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	401
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	404	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	404	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	404
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	—	I.11(1)	Licences	—	I.11(1)	Licences	—
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmaßnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—

<b>I.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	405	<b>I.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	405	<b>I.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	405
<b>I.12(1)</b>	<b>Internationale Patentklassifikation</b>	405	<b>I.12(1)</b>	<b>International Patent Classification</b>	405	<b>I.12(1)</b>	<b>Classification internationale des brevets</b>	405
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
<b>I.12(3)</b>	<b>Anmeldetag</b>	409	<b>I.12(3)</b>	<b>Date of filing</b>	409	<b>I.12(3)</b>	<b>Date de dépôt</b>	409
<b>I.12(4)</b>	<b>Sprache der Einreichung</b>	409	<b>I.12(4)</b>	<b>Language of filing</b>	409	<b>I.12(4)</b>	<b>Langue de dépôt</b>	409
<b>I.12(5)</b>	<b>Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung</b>	409	<b>I.12(5)</b>	<b>Priority date, priority country, priority application number</b>	409	<b>I.12(5)</b>	<b>Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité</b>	409
<b>I.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b>	409	<b>I.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	409	<b>I.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	409
<b>I.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	439	<b>I.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	439	<b>I.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	439
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
<b>I.12(9)</b>	<b>Anmelder (Rechtsübergang)</b>	441	<b>I.12(9)</b>	<b>Applicant (transfer of rights)</b>	441	<b>I.12(9)</b>	<b>Demandeur (transfert de droits)</b>	441
<b>I.12(10)</b>	<b>Erfinder</b>	446	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventor</b>	446	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventeur</b>	446
I.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	I.12(11)	Publication language	—	I.12(11)	Langue de publication	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	—	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	—	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	—
<b>I.12(13)</b>	<b>Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer</b>	463	<b>I.12(13)</b>	<b>International application number, International publication number</b>	463	<b>I.12(13)</b>	<b>Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale</b>	463
<b>I.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)</b>	464	<b>I.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	464	<b>I.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	464
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	—	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	—	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	—
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
<b>I.12(19)</b>	<b>Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</b>	464	<b>I.12(19)</b>	<b>Date of filing of request for examination</b>	464	<b>I.12(19)</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	464
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
<b>I.12(22)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist</b>	465	<b>I.12(22)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	465	<b>I.12(22)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	465
<b>I.12(23)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>	465	<b>I.12(23)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>	465	<b>I.12(23)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	465
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—

<b>II.</b>	<b>Erteilte Patente</b>	466	<b>II.</b>	<b>Granted patents</b>	466	<b>II.</b>	<b>Brevets délivrés</b>	466
<b>II.1(1)</b>	<b>Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	466	<b>II.1(1)</b>	<b>European patents, arranged in accordance with the international patent classification</b>	466	<b>II.1(1)</b>	<b>Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets</b>	466
<b>II.1(2)</b>	<b>Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	572	<b>II.1(2)</b>	<b>Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification</b>	572	<b>II.1(2)</b>	<b>Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets</b>	572
<b>II.2(1)</b>	<b>Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	573	<b>II.2(1)</b>	<b>European patents, arranged by publication number</b>	573	<b>II.2(1)</b>	<b>Brevets européens, classés selon les numéros de publication</b>	573
<b>II.2(2)</b>	<b>Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	581	<b>II.2(2)</b>	<b>Amended European patents (B2), arranged by publication number</b>	581	<b>II.2(2)</b>	<b>Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication</b>	581
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
<b>II.5</b>	<b>Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat</b>	582	<b>II.5</b>	<b>Date of lapse of the European patent in a Contracting State</b>	582	<b>II.5</b>	<b>Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant</b>	582
<b>II.6(1)</b>	<b>Einspruch</b>	867	<b>II.6(1)</b>	<b>Opposition</b>	867	<b>II.6(1)</b>	<b>Opposition</b>	867
<b>II.6(2)</b>	<b>Kein Einspruch eingelegt</b>	868	<b>II.6(2)</b>	<b>No opposition filed</b>	868	<b>II.6(2)</b>	<b>Il n'a pas été fait opposition</b>	868
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
<b>II.7(3)</b>	<b>Widerruf des europäischen Patents</b>	878	<b>II.7(3)</b>	<b>Revocation of the European patent</b>	878	<b>II.7(3)</b>	<b>Révocation du brevet européen</b>	878
<b>II.7(4)</b>	<b>Zurückweisung des Einspruchs</b>	878	<b>II.7(4)</b>	<b>Rejection of the opposition</b>	878	<b>II.7(4)</b>	<b>Rejet de l'opposition</b>	878
<b>II.7(5)</b>	<b>Einstellung des Einspruchsverfahrens</b>	879	<b>II.7(5)</b>	<b>Termination of opposition procedure</b>	879	<b>II.7(5)</b>	<b>Clôture de la procédure d'opposition</b>	879
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.10	Frei	—	II.10	Reserved	—	II.10	Réservé	—
II.11	Frei	—	II.11	Reserved	—	II.11	Réservé	—
<b>II.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	880	<b>II.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	880	<b>II.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	880
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	—	II.12(1)	International Patent Classification	—	II.12(1)	Classification internationale des brevets	—
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
<b>II.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b>	880	<b>II.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	880	<b>II.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	880
<b>II.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	880	<b>II.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	880	<b>II.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	880
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
<b>II.12(9)</b>	<b>Patentinhaber (Rechtsübergang)</b>	880	<b>II.12(9)</b>	<b>Proprietor of patent (transfer of rights)</b>	880	<b>II.12(9)</b>	<b>Titulaire du brevet (transfert de droits)</b>	880
<b>II.12(10)</b>	<b>Erfinder</b>	880	<b>II.12(10)</b>	<b>Inventor</b>	880	<b>II.12(10)</b>	<b>Inventeur</b>	880
II.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	II.12(11)	Publication language	—	II.12(11)	Langue de publication	—
<b>II.12(12)</b>	<b>Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)</b>	881	<b>II.12(12)</b>	<b>Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)</b>	881	<b>II.12(12)</b>	<b>Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)</b>	881
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
<b>II.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)</b>	881	<b>II.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	881	<b>II.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	881
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
<b>II.12(17)</b>	<b>Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat</b>	881	<b>II.12(17)</b>	<b>Date of lapse of the European patent in a Contracting State</b>	881	<b>II.12(17)</b>	<b>Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant</b>	881
<b>II.12(18)</b>	<b>Einspruch</b>	881	<b>II.12(18)</b>	<b>Opposition</b>	881	<b>II.12(18)</b>	<b>Opposition</b>	881
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—

II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
<b>III.</b>	<b>Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten</b>	883	<b>III.</b>	<b>Further details re patent applications and granted patents</b>	883	<b>III.</b>	<b>Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés</b>	883
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	883	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	883	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	883
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 80	917	III.2	Public notification under Rule 80	917	III.2	Signification publique, conformément à la règle 80	917
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	918	III.3	Reprints after corrections	918	III.3	Réimpressions en raison de corrections	918

## B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

Anmeldungen, für die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren innerhalb der Nachfristen nach Regel 85a oder Regel 108(3) EPÜ bezahlt werden, werden in Abschnitt I.12 aufgeführt. Die Angaben finden sich dort im Unterabschnitt I.12(6) und, sofern in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt sind, in Unterabschnitt I.12(9).

Änderungen und Hinweise auf gelöschte Daten sowie Berichtigungen früherer Einträge in den Abschnitten I.1 - I.11 bzw. II.1 - II.9 des Europäischen Patentblatts sind in den Abschnitten I.12 bzw. II.12 sowie III.3 aufgeführt.

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

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

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

## B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification.

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

Applications for which designation or extension fees were paid within the periods of grace under Rule 85a or Rule 108(3) EPC are listed in Section I.12(6) or — where multiple applicants designate different contracting states in a single application — Section I.12(9).

Changes, references to deleted data and rectifications relating to previous entries published in Sections I.1 - I.11 and II.1 - II.9 of the European Patent Bulletin appear in Sections I.12, II.12 and III.3 respectively.

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

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

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

## B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen.

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquiescer les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107(1) CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

Les demandes pour lesquelles les taxes de désignation et/ou d'extension sont acquittées dans le délai supplémentaire visé à la règle 85bis ou à la règle 108(3) CBE sont mentionnées dans la section I.12, à la sous-section I.12(6) et, si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, à la sous-section I.12(9).

Les changements, les références aux données supprimées et les rectifications relatives aux avis précédemment publiés aux sections I.1 - I.11 et II.1 - II.9 du Bulletin européen des brevets sont indiqués respectivement aux sections I.12, II.12 et III.3.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**C INID-Codes**

Die "INID-Codes" werden auf den Titelseiten der Patentdokumente und in Amtsblättern zur Bezeichnung verschiedener bibliographischer Daten verwendet, die sich so ohne Kenntnis der Sprache und der maßgeblichen Rechtsvorschriften identifizieren lassen. "INID" steht für "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data" (international vereinbarte Zahlen zur Kennzeichnung von Daten). Die INID-Codes stehen in der Regel in Klammern neben den jeweiligen bibliographischen Daten. Die nachstehenden Definitionen der INID-Codes sind der WIPO-Norm ST. 9 (Fassung vom November 1998) entnommen:

**(10) Kennzeichnung des Dokuments**

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

**(20) Daten zur nationalen Anmeldung**

- (21) Nummer der Anmeldung, z. B. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Anmeldetag der Anmeldung
- (23) Sonstige Daten einschließlich Tag der Einreichung der vollständigen Unterlagen im Anschluß an vorher eingereichte vorläufige Unterlagen und Tag der Ausstellung
- (24) Tag, ab dem die gewerblichen Schutzrechte rechtswirksam werden können
- (25) Sprache, in der die veröffentlichte Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde
- (26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist

**(30) Prioritätsangaben**

- (31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (33) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung des nationalen Patentamts bzw. der Organisation, das bzw. die die Nummer der nationalen bzw. der regionalen prioritätsbegründenden Anmeldung zugewiesen hat; für nach dem PCT eingereichte internationale Anmeldungen ist der Code "WO" zu verwenden.
- (34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines dem Pariser Verband angeschlossenen Landes, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde

**C INID Codes**

"INID" Codes are used on the front pages of patent documents and in official gazettes to identify various bibliographic data items without knowledge of the language used and the industrial property laws applied. "INID" is an acronym for "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data". The INID Codes are usually given in parenthesis adjacent to the appropriate bibliographic data item. The definitions of the INID Codes are given in WIPO Standard ST. 9 (as of November 1998) and are listed below:

**(10) Document identification**

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

**(20) Domestic filing data**

- (21) Number(s) assigned to the application(s), e. g. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) of filing application(s)
- (23) Other date(s), including date of filing complete specification following provisional specification and date of exhibition
- (24) Date from which industrial property rights may have effect
- (25) Language in which the published application was originally filed
- (26) Language in which the application is published

**(30) Priority Data**

- (31) Number(s) assigned to priority application(s)
- (32) Date(s) of filing of priority application(s)
- (33) WIPO Standard ST. 3 Code identifying the national patent office allotting the priority application number or the organization allotting the regional priority application number; for international applications filed under the PCT, the Code "WO" is to be used.
- (34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 Code identifying at least one country party to the Paris Union for which the regional or international application was made

**C Codes INID**

Les codes "INID" sont utilisés sur la première page des documents de brevets et dans les bulletins officiels pour identifier des données bibliographiques sans connaître la langue utilisée ni la législation applicable en matière de propriété industrielle. Le sigle "INID" signifie "Identification numérique internationalement agréée en matière de données bibliographiques". Les codes INID sont habituellement indiqués entre parenthèses avant les données bibliographiques correspondantes. La liste des définitions, qui figure dans la norme OMPI ST. 9 (situation de novembre 1998), est reproduite ci-après:

**(10) Identification du document**

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

**(20) Données concernant le dépôt national**

- (21) Numéros(s) attribué(s) à la ou aux demandes, par exemple "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) de dépôt de la ou des demandes
- (23) Autre(s) date(s), y compris date de dépôt à l'occasion d'une exposition en date de dépôt de la description complète à la suite de la description provisoire
- (24) Date à partir de laquelle les droits de propriété industrielle peuvent produire leurs effets
- (25) Langue dans laquelle la demande publiée a été initialement déposée
- (26) Langue dans laquelle la demande est publiée

**(30) Données relatives à la priorité**

- (31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires
- (32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires
- (33) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant l'office national des brevets qui attribue le numéro de demande prioritaire ou l'organisation qui attribue le numéro de demande régionale prioritaire; pour les demandes internationales déposées en vertu du PCT, c'est le code "WO" qui doit être utilisé
- (34) Pour les dépôts prioritaires effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant au moins un pays membre de l'Union de Paris pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée



**(40) Daten zur Veröffentlichung**

- (41) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (42) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (43) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (44) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (45) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (46) Tag, an dem nur die Ansprüche eines Dokuments durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden sind
- (47) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments

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

- (41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (43) Date of publication by printing or similar process of an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (44) Date of publication by printing or similar process of an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (45) Date of publication by printing or similar process of a document on which grant has taken place on or before the said date
- (46) Date of publication by printing or similar process of the claim(s) only of a document
- (47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a document on which grant has taken place on or before the said date
- (48) Date of issuance of a corrected patent document

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

- (41) Date à laquelle un document *non examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (42) Date à laquelle un document *examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (43) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *non examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
- (44) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
- (45) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant
- (46) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, de la ou des revendications d'un document
- (47) Date à laquelle un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (48) Date de publication d'un document de brevet corrigé

**(50) Technische Angaben**

- (51) Internationale Patentklassifikation
- (52) Nationale Klassifikation
- (54) Bezeichnung der Erfindung
- (56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt
- (57) Zusammenfassung oder Anspruch
- (58) Recherchiertes Sachgebiet

**(50) Technical information**

- (51) International Patent Classification
- (52) Domestic or national classification
- (54) Title of the invention
- (56) List of prior art documents, if separate from descriptive text
- (57) Abstract or claim
- (58) Field of search

**(50) Informations techniques**

- (51) Classification internationale des brevets
- (52) Classification interne ou nationale
- (54) Titre de l'invention
- (56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif
- (57) Abrégé ou revendication
- (58) Domaine de recherche

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

- (61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Dokument ein Zusatz ist
- (62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Teilanmeldung ist
- (63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Fortsetzung ist
- (64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wiederveröffentlicht" wird
- (65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentdokuments zur selben Anmeldung

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

- (61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present document is an addition
- (62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present document has been divided out
- (63) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a continuation
- (64) Number of the earlier publication which is "reissued"
- (65) Number of a previously published patent document concerning the same application

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

- (61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou le numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre auquel le présent document constitue une addition
- (62) Numéro et, si possible, la date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une partie divisionnaire
- (63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une continuation
- (64) Numéro de la publication antérieure qui est "republiée"
- (65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande

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

## D Zusätzliche Angaben

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

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

### I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

Eine internationale Anmeldung, bei der die Veröffentlichung nach Art. 21 PCT (WO-Nummer) an die Stelle der Veröffentlichung der Europäischen Patentanmeldung tritt (Art. 158 Abs. (1) EPÜ), und die in die europäische Phase eingetreten ist, wird durch einen Stern ("\*\*") an der Veröffentlichungsnummer (INID-Code 11) gekennzeichnet.

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

#### Abschnitt I.1(1)

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

#### Abschnitt I.1(2)

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

#### Abschnitt I.1(3)

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

#### Abschnitt I.1(5)

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

#### Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

#### Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

#### Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

#### Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

#### Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

#### Abschnitt I.8(4)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

## D Supplementary Details

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

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

### I. Published European patent applications and international applications

An international application where publication under article 21 PCT (WO-number) takes the place of the publication of the European Patent Application (Art. 158 (1) EPC) and which has entered the European phase will be marked up with an asterisk ("\*\*") near the publication number (INID-code 11).

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

#### Section I.1(1)

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

#### Section I.1(2)

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

#### Section I.1(3)

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

#### Section I.1(5)

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

#### Section I.2

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

#### Section I.7

Date of receipt of request for examination

#### Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

#### Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

#### Section I.8(3)

Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn

#### Section I.8(4)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

## D Informations supplémentaires

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

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

### I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

Une demande internationale pour laquelle la publication selon l'article 21 du PCT (numéro WO) remplace la publication de la demande de brevet européen (Art. 158 (1) CBE) et qui est entrée dans la phase européenne est marquée par un astérisque ("\*\*") près du numéro de la publication (Code-INID 11).

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

#### Section I.1(1)

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

#### Section I.1(2)

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

#### Section I.1(3)

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

#### Section I.1(5)

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

#### Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

#### Section I.7

Date de réception de la requête en examen

#### Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

#### Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

#### Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

#### Section I.8(4)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

<b>Abschnitt I.8(5)</b> Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	<b>Section I.8(5)</b> Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	<b>Section I.8(5)</b> Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
<b>Abschnitt I.9(1)</b> Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	<b>Section I.9(1)</b> Date of suspension in the case referred to in Rule 13	<b>Section I.9(1)</b> Date de la suspension dans le cas de la règle 13
<b>Abschnitt I.9(2)</b> Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	<b>Section I.9(2)</b> Date of resumption in the case referred to in Rule 13	<b>Section I.9(2)</b> Date de la poursuite dans le cas de la règle 13
<b>Abschnitt I.9(3)</b> Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	<b>Section I.9(3)</b> Date of interruption in the case referred to in Rule 90	<b>Section I.9(3)</b> Date de l'interruption dans le cas de la règle 90
<b>Abschnitt I.9(4)</b> Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	<b>Section I.9(4)</b> Date of resumption in the case referred to in Rule 90	<b>Section I.9(4)</b> Date de la reprise dans le cas de la règle 90
<b>Abschnitt I.10</b> Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	<b>Section I.10</b> States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135	<b>Section I.10</b> États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
<b>Abschnitt I.11(1)</b> Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	<b>Section I.11(1)</b> Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	<b>Section I.11(1)</b> Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
<b>Abschnitt I.11(2)</b> Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	<b>Section I.11(2)</b> Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	<b>Section I.11(2)</b> Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
<b>I.12 Änderungen und Korrekturen</b>	<b>I.12 Alterations and Corrections</b>	<b>I.12 Modifications et corrections</b>
<b>Abschnitt I.12(1)</b> Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	<b>Section I.12(1)</b> Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	<b>Section I.12(1)</b> Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
<b>Abschnitt I.12(2)</b> Verfahrenssprache	<b>Section I.12(2)</b> Procedure language	<b>Section I.12(2)</b> Langue de procédure
<b>Abschnitt I.12(17)</b> Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts	<b>Section I.12(17)</b> Date of dispatch of a supplementary European search report	<b>Section I.12(17)</b> Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne
<b>Abschnitt I.12(18)</b> Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden	<b>Section I.12(18)</b> Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report	<b>Section I.12(18)</b> Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche
<b>Abschnitt I.12(19)</b> Tag des Eingangs des Prüfungsantrags	<b>Section I.12(19)</b> Date of receipt of request for examination	<b>Section I.12(19)</b> Date de réception de la requête en examen
<b>Abschnitt I.12(20)</b> Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	<b>Section I.12(20)</b> States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135	<b>Section I.12(20)</b> États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
<b>Abschnitt I.12(21)</b> Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	<b>Section I.12(21)</b> Date on which the European patent application was refused	<b>Section I.12(21)</b> Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
<b>Abschnitt I.12(22)</b> Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung	<b>Section I.12(22)</b> Date of receipt of withdrawal of European patent application	<b>Section I.12(22)</b> Date de réception du retrait du brevet européen
<b>Abschnitt I.12(23)</b> Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	<b>Section I.12(23)</b> Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	<b>Section I.12(23)</b> Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée
<b>Abschnitt I.12(24)</b> Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	<b>Section I.12(24)</b> Date of receipt of request for re-establishment of rights	<b>Section I.12(24)</b> Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

**Abschnitt I.12(25)**

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

**Section I.12(25)**

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

**Section I.12(25)**

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

**Abschnitt I.12(26)**

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

**Section I.12(26)**

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

**Section I.12(26)**

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

**Abschnitt I.12(27)**

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

**Section I.12(27)**

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

**Section I.12(27)**

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

**Abschnitt I.12(28)**

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

**Section I.12(28)**

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

**Section I.12(28)**

Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

**Abschnitt I.12(29)**

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

**Section I.12(29)**

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

**Section I.12(29)**

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

**Abschnitt I.12(30)**

Lizenz — zweistellige laufende Nummer  
Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer  
Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl."  
Lizenznehmer — Name und Adresse  
Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht

**Section I.12(30)**

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

**Section I.12(30)**

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

**Abschnitt I.12(31)**

Zweistellige laufende Nummer  
Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht

**Section I.12(31)**

Two-digit serial number  
Contracting States in respect of which the right applies

**Section I.12(31)**

Numéro d'ordre à deux chiffres  
États contractants pour lesquels le droit est valable

**Abschnitt I.12(32)**

Variabler Text

**Section I.12(32)**

Free text

**Section I.12(32)**

Texte libre

## II. Erteilte europäische Patente

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

### Abschnitt II.1(1)

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

### Abschnitt II.1(2)

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

### Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

### Abschnitt II.6(1)

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

### Abschnitt II.7(1)

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

### Abschnitt II.7(2)

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

### Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

### Abschnitt II.7(4)

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

### Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

### Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

### Abschnitt II.8(2)

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

### Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

### Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

### Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

### Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

## II. Granted European Patents

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

### Section II.1(1)

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

### Section II.1(2)

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

### Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

### Section II.6(1)

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

### Section II.7(1)

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

### Section II.7(2)

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

### Section II.7(3)

Date of revocation decision

### Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

### Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

### Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

### Section II.8(2)

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

### Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

### Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

### Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

### Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

## II. Brevets européens délivrés

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

### Section II.1(1)

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

### Section II.1(2)

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

### Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

### Section II.6(1)

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

### Section II.7(1)

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

### Section II.7(2)

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

### Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

### Section II.7(4)

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

### Section II.7(5)

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

### Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

### Section II.8(2)

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

### Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

### Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

### Section II.9(3)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

### Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

**II.12 Änderungen und Korrekturen****Abschnitt II.12(1)**

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

**Abschnitt II.12(2)**

Verfahrenssprache

**Abschnitt II.12(17)**

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

**Abschnitt II.12(18)**

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

**Abschnitt II.12(20)**

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

**Abschnitt II.12(21)**

Tag der Entscheidung über den Widerruf

**Abschnitt II.12(22)**

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

**Abschnitt II.12(23)**

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

**Abschnitt II.12(24)**

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

**Abschnitt II.12(25)**

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

**Abschnitt II.12(26)**

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

**Abschnitt II.12(27)**

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

**Abschnitt II.12(28)**

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

**Abschnitt II.12(29)**

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

**Abschnitt II.12(30)**

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

**Abschnitt II.12(31)**

Variabler Text

**Abschnitt III.2**

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

**Abschnitt III.3**

Zusätzliche Korrekturinformation  
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

**II.12 Alterations and Corrections****Section II.12(1)**

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

**Section II.12(2)**

Procedure language

**Section II.12(17)**

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

**Section II.12(18)**

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

**Section II.12(20)**

Date of decision rejecting the opposition(s)

**Section II.12(21)**

Date of revocation decision

**Section II.12(22)**

Date of decision of termination of opposition procedure

**Section II.12(23)**

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

Opponent - name and address

**Section II.12(24)**

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

Opponent - name and address

**Section II.12(25)**

Date of receipt of request for re-establishment of rights

**Section II.12(26)**

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

**Section II.12(27)**

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

**Section II.12(28)**

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

**Section II.12(29)**

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

**Section II.12(30)**

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

**Section II.12(31)**

Free text

**Section III.2**

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

**Section III.3**

Supplementary correction information  
Parts of document affected by the correction

**II.12 Modifications et corrections****Section II.12(1)**

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

**Section II.12(2)**

Langue de procédure

**Section II.12(17)**

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

**Section II.12(18)**

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

**Section II.12(20)**

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

**Section II.12(21)**

Date de la décision de révocation

**Section II.12(22)**

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

**Section II.12(23)**

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date de la décision déclarant l'opposition non recevable

Opposant - nom et adresse

**Section II.12(24)**

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

Opposant - nom et adresse

**Section II.12(25)**

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

**Section II.12(26)**

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

**Section II.12(27)**

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

**Section II.12(28)**

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

**Section II.12(29)**

Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

**Section II.12(30)**

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

**Section II.12(31)**

Texte libre

**Section III.2**

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

**Section III.3**

Informations supplémentaires sur la correction  
Parties du document qui ont été corrigées

I.

I.

• **Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 158)**

• **Published European patent applications and international applications (Art. 158)**

• **Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 158)**

I.1(1)

• **Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.158(1)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**

• **International applications, which have entered the European phase (Art. 158(1)), arranged by international patent classification and publication number**

• **Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158(1)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

**A01G 9/22** → (51) **E06B 9/58**

**A01G 25/16** → (51) **H04L 12/40**

(51) **A01H 1/00** (11) **1 833 291 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05821526.0 (22) 30.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2005/001981 30.12.2005

(87) WO 2006/069422 2006/27 06.07.2006

(30) 30.12.2004 AU 2004907350  
08.06.2005 US 688944 P

(54) • **VERFAHREN UND MITTEL ZUR VERBES-  
SERUNG DER DARMGESUNDHEIT**

• **METHOD AND MEANS FOR IMPROVING  
BOWEL HEALTH**

• **PROCEDE ET MOYEN BENEFIQUES POUR  
L'INTESTIN**

(71) Commonwealth Scientific and Industrial  
Research Organisation, Limestone Avenue,  
Campbell, ACT 2612, AU  
Biogemma SAS, 1, rue Edouard Colonne,  
75001 Paris, FR

(72) BIRD, Anthony, Richard, North Brighton, S.  
A. 5048, AU

MANN, Gulay, Saygat, Page, ACT, AU  
RAHMAN, Sadequr, Nicholls, ACT 2913, AU  
REGINA, Ahmed, Palmerston, ACT 2913, AU  
LI, Zhongyi, Kaleen, ACT 2617, AU

TOPPING, David, Lloyd, Victor Harbor, S.A.  
5211, AU

MORELL, Matthew, Kennedy, Aranda, ACT  
2614, AU

(74) Almond-Martin, Carol, et al, Ernest Gutmann  
- Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009  
Paris, FR

(51) **A01H 5/00** (11) **1 833 292 A2\***

**C12N 15/82** **C12N 5/04**

(25) En (26) En  
(21) 05853349.8 (22) 07.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/044406 07.12.2005

(87) WO 2006/063121 2006/24 15.06.2006

(30) 07.12.2004 US 634014 P

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GPS-  
VERBESSERUNG DER POSTGUTTRÄGE-  
EFFIZIENZ**

• **METHOD AND SYSTEM FOR GPS AUG-  
MENTATION OF MAIL CARRIER EFFI-  
CIENCY**

• **PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT  
D'AUGMENTER LE RENDEMENT D'UN  
FACTEUR AU MOYEN DU GPS**

(71) Pitney Bowes, Inc., 1, Elmcroft Road,  
Stamford, CT 06926, US

(72) STEMMLE, Denis, J., Stamford, CT 06614,  
US

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

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

**A01K 1/01** → (51) **A47L 7/00**

(51) **A01K 11/00** (11) **1 833 293 A2\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05821696.1 (22) 20.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/056978 20.12.2005

(87) WO 2006/067152 2006/26 29.06.2006

(88) 16.11.2006

(30) 22.12.2004 FR 0413725

(54) • **TIERKENNZEICHNUNGSMARKE AUS  
EINER HÜLLE MIT ELEMENTEN IN ZWEI  
FARBEN, NÄMLICH EINEM KOHLEN-  
SCHWARZEN ELEMENT UND EINEM HEL-  
LEN ELEMENT**

• **ANIMAL MARKING TAG CONSISTING OF A  
SHELL COMPRISING TWO COLOURED  
ELEMENTS, NAMELY A CARBON BLACK  
ELEMENT AND A BRIGHTLY-COLOURED  
ELEMENT**

• **BOUTON DE MARQUAGE POUR ANIMAUX  
COMPORTANT UNE COQUE COMPOSEE  
DE DEUX ELEMENTS TEINTES**

(71) Allflex Europe SAS, Route Des Eaux Bp 70,  
35502 Vitre Cedex, FR

(72) HILPERT, Jean Jacques, F-35500 Vitre, FR

(74) Ravina, Bernard, Ravina S.A. 8, rue des  
Briquetiers Z.A. de Font Grasse, 31700  
Blagnac, FR

**A01K 15/02** → (51) **B68B 1/00**

**A01K 27/00** → (51) **A47L 7/00**

(51) **A01K 69/06** (11) **1 833 294 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 05807201.8 (22) 22.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/053875 22.11.2005

(87) WO 2006/054275 2006/21 26.05.2006

(88) 09.11.2006

(30) 22.11.2004 PT 1000704 U

(54) • **MEHRZWECKFALLENELEMENT, ENT-  
SPRECHENDE FISCHFALLE, HERSTEL-  
LUNG UND MONTAGE DAVON SOWIE  
FISCHVERFAHREN DAFÜR**

• **MULTIPURPOSE TRAP'S ELEMENT, COR-  
RESPONDENT FISH TRAP AND MANU-  
FACTURE, ASSEMBLY AND FISHING  
METHODS THEREOF**

• **ELEMENT DE PIEGE MULTI-USAGE,  
NASSE CORRESPONDANTE ET PROCEDES  
DE FABRICATION, D'ASSEMBLAGE ET DE  
PECHE**

(71) Ventura Ribeiro de Matos, Antonio, Rua 16,  
1464, 1., Drt, 4500-806 Espinho, PT

(72) Ventura Ribeiro de Matos, Antonio, 4500-  
806 Espinho, PT

(74) Pelayo de Sousa Henriques, Rui, Rua de Sà  
da Bandeira, 706-6-o.D.to, P-4000-432  
Porto, PT

(51) **A01M 7/00** (11) **1 833 295 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06700180.0 (22) 05.01.2006

(84) DE FR

(86) DK 2006/000005 05.01.2006

(87) WO 2006/072248 2006/28 13.07.2006

(30) 07.01.2005 DK 200500039

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DRUCK-  
REGLUNG**

• **A METHOD AND A SYSTEM FOR REG-  
ULATION OF PRESSURE**

• **PROCEDE ET SYSTEME DE REGLAGE DE  
LA PRESSION**

(71) HARDI INTERNATIONAL A/S, 38, Helgeshoj  
Allé, 2630 Taastrup, DK

(72) SØRENSEN, Bent, Ulsted, DK-2630 Taastrup,  
DK

BIEHE, M Snorre, Krogh, DK-4000 Roskilde,  
DK

(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S  
Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup,  
DK

(51) **A01N 1/00** (11) **1 833 296 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05818340.1 (22) 01.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/004631 01.12.2005

(87) WO 2006/059126 2006/23 08.06.2006

(30) 01.12.2004 GB 0426308

(54) • **KONSERVIERUNGS- UND EINBALSAMIE-  
RUNGSFLÜSSIGKEITEN**

• **PRESERVATIVE AND EMBALMING FLUIDS**

• **FLUIDE DE CONSERVATION ET D'EM-  
BAUAGEMENT**

(71) Biotrol PLC, St. James' Court Brown Street,  
Manchester M2 2JF, GB

Blake, David Christopher, 50 Marley Avenue,  
New Milton, Hampshire BH25 5LH, GB

(72) FALDER, Stephen, Brian, Knutsford, WA16  
8LP, GB

BLAKE, David, Christopher, New Milton,  
Hampshire BH25 5LH, GB

(74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Eric Potter  
Clarkson LLP Park View House 58 The  
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**A01N 25/04** → (51) **A01N 37/12**

(51) **A01N 25/10** (11) **1 833 297 A1\***

**A01N 25/34** **A01N 25/28**  
**A01N 53/00** **A01N 31/16**

(25) En (26) En  
(21) 05821687.0 (22) 23.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/005052 23.12.2005

(87) WO 2006/070183 2006/27 06.07.2006

(30) 30.12.2004 EP 04258203

(54) • **WÄSSRIGE BESCHICHTUNGSZUSAM-  
MENSETZUNGEN**

• **AQUEOUS COATING COMPOSITIONS**

• **COMPOSITIONS DE REVETEMENT**

**AQUEUSES**

(71) Syngenta Limited, European Regional Centre  
Priestley Road Surrey Research Park, Guild-  
ford Surrey GU2 7YH, GB

(72) SHIRLEY, Ian, Malcolm Syngenta Limited,  
Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB



BEAN, Michael, John Syngenta Limited, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB  
PIPER, Catherine, Julia Syngenta Limited, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB  
SILVERTHORNE, John, Martin Syngenta Limited, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB  
TOVEY, Ian, David Syngenta Limited, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB  
MULQUEEN, Patrick, Joseph Syngenta Limited, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB  
(74) Lee, Michael David, et al, Syngenta Ltd Jealott's Hill International Research Centre PO Box 3538, GB- Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

**A01N 25/28** → (51) **A01N 25/10**

**A01N 25/34** → (51) **A01N 25/10**

**A01N 31/16** → (51) **A01N 25/10**

(51) **A01N 37/12** (11) **1 833 298 A1\***  
**A01N 25/04** **A23B 4/20**  
**C02F 1/50**

(25) En (26) En  
(21) 05815754.6 (22) 16.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IS 2005/000026 16.12.2005

(87) WO 2006/064520 2006/25 22.06.2006

(30) 17.12.2004 IS 7603

- (54) • **STABILE KONZENTRIERTE ANTIBAKTERIELLE EMULSIONEN VON MONOCAPRIN IN WASSER**
- **STABLE CONCENTRATED ANTI-BACTERIAL EMULSIONS OF MONOCAPRIN IN WATER**
- **EMULSIONS ANTI-BACTERIENNES CONCENTREES STABLES DE MONOCAPRINE DANS DE L'EAU**

(71) Thormar, Halldor, Langagerdi 54, 108 Reykjavik, IS  
Hilmarsson, Hilmar, Neshamrar 4, 112 Reykjavik, IS  
Bergsson, Gudmundur, Vesturbergi 29, 111 Reykjavik, IS

(72) Thormar, Halldor, 108 Reykjavik, IS  
Hilmarsson, Hilmar, 112 Reykjavik, IS  
Bergsson, Gudmundur, 111 Reykjavik, IS

(74) Arnason Faktor, Intellectual Property Group Gudridarstigi 2-4, 113 Reykjavik, IS

**A01N 37/46** → (51) **A01N 43/88**

**A01N 43/40** → (51) **A01N 43/88**

**A01N 43/653** → (51) **A01N 43/88**

(51) **A01N 43/88** (11) **1 833 299 A2\***  
**A01N 55/10** **A01N 43/653**  
**A01N 43/40** **A01N 37/46**  
**A01N 61/00**

(25) De (26) De  
(21) 05802244.3 (22) 11.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

(86) EP 2005/010919 11.10.2005

(87) WO 2006/040123 2006/16 20.04.2006

(88) 29.06.2006

(30) 12.10.2004 DE 102004049761

- (54) • **FLUOXASTROBIN ENTHALTENDE FUNGIZIDE WIRKSTOFFKOMBINATIONEN**
- **FUNGICIDAL ACTIVE INGREDIENT COMBINATIONS CONTAINING FLUOXASTROBIN**

- **COMBINAISONS D'AGENTS FONGICIDES CONTENANT DE LA FLUOXASTROBINE**
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) SUTY-HEINZE, Anne, 40764 Langenfeld, DE  
KERZ-MÖHLENDICK, Friedrich, 51377 Leverkusen, DE  
DUTZMANN, Stefan, 40764 Langenfeld, DE  
HEINEMANN, Ulrich, 42799 Leichlingen, DE

**A01N 53/00** → (51) **A01N 25/10**

**A01N 55/10** → (51) **A01N 43/88**

**A01N 61/00** → (51) **A01N 43/88**

(51) **A01N 63/00** (11) **1 833 300 A2\***  
**A01N 65/00** **C12N 5/00**  
**C12N 5/02**

(25) En (26) En  
(21) 05792949.9 (22) 15.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/028900 15.08.2005

(87) WO 2006/023422 2006/09 02.03.2006

(88) 09.08.2007

(30) 16.08.2004 US 537746 P

- (54) • **STAMMZELLEN ÄHNLICHE ZELLEN**
- **STEM-LIKE CELLS**
- **CELLULES ANALOGUES A DES CELLULES SOUCHES**

(71) Kouns, George S., 1203 Alabama Avenue, Jasper, AL 35504, US

(72) Kouns, George S., Jasper, AL 35504, US

(74) Dunleavy, Kevin James, Knobler & Yoshida LLC, p/o De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

**A01N 63/00** → (51) **C07K 16/00**

**A01N 65/00** → (51) **A01N 63/00**

(51) **A22C 13/00** (11) **1 833 301 A1\***  
**B41M 5/26** **B32B 27/20**

(25) De (26) De  
(21) 05817797.3 (22) 17.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/013621 17.12.2005

(87) WO 2006/069653 2006/27 06.07.2006

(30) 22.12.2004 DE 102004063136

- (54) • **MEHRSCHICHTIGE MARKIERBARE NAHRUNGSMITTELHJLLE**
- **MULTILAYER MARKABLE FOODSTUFF CASING**
- **ENVELOPPE ALIMENTAIRE MULTICOUCHE POUVANT ETRE MARQUEE**

(71) Kalle GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE

(72) STALBERG, Stefanie, 65232 Taunusstein-Wehen, DE

KASTL, Erna, 65510 Hünstetten, DE

(74) Plate, Jürgen, et al, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

**A22C 13/00** → (51) **D21H 17/25**

(51) **A22C 21/04** (11) **1 833 302 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05777812.8 (22) 05.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DK 2005/000566 05.09.2005

(87) WO 2006/024305 2006/10 09.03.2006  
(30) 03.09.2004 DK 200401334

- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ABBRÜHEN VON GESCHLACHTETEM GEFLÜGEL**
- **METHOD AND SYSTEM FOR SCALDING SLAUGHTERED POULTRY**
- **PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT D'ECHAUDER DES VOLAILLES TUEES**

(71) Linco Food Systems A/S, Vestermøllevvej 9, 8380 Trige, DK

(72) KJELDEN, Poul, DK-8400 Ebeltoft, DK  
NIELSEN, Karsten, DK-8600 Silkeborg, DK

(74) Gregersen, Niels Henrik, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

**A23B 4/20** → (51) **A01N 37/12**

**A23C 19/032** → (51) **C12N 1/38**

(51) **A23G 1/04** (11) **1 833 303 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05806090.6 (22) 24.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/003556 24.10.2005

(87) WO 2006/046147 2006/18 04.05.2006

(30) 25.10.2004 FR 0411339

26.10.2004 US 621673 P

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SAUREN ODER NEUTRALEN FRISCHMILCHPRODUKTS, DAS SCHOKOLADESTÜCKE ODER EIN SCHOKOLADEARTIGES PRODUKT ENTHÄLT, AUS EINER GESÜSSTEN ZUBEREITUNG**
- **METHOD FOR PRODUCING AN ACIDIC OR NEUTRAL FRESH MILK PRODUCT CONTAINING PIECES OF CHOCOLATE OR A CHOCOLATE-LIKE PRODUCT, FROM A SWEETENED PREPARATION**
- **PROCEDE DE PRODUCTION D'UN PRODUIT LAITIER FRAIS ACIDE OU NEUTRE CONTENANT DES MORCEAUX DE CHOCOLAT OU UN PRODUIT DE TYPE CHOCOLAT, A PARTIR D'UNE PREPARATION SUCREE**

(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 17 Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

(72) RABAULT, Jean-Luc, F-91650 Breuille, FR  
PICK, Gérard, F-91400 Orsay, FR

(74) GRUEL, Jean-François, F-76160 Darnetal, FR

(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **A23G 9/00** (11) **1 833 304 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05747666.5 (22) 24.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/052382 24.05.2005

(87) WO 2005/115163 2005/49 08.12.2005

(30) 24.05.2004 IT VI20040127

- (54) • **HALBFERTIGPRODUKT ZUR HERSTELLUNG VON TIEFGEFRORENEN DESSERTS, SOWIE MIT DIESEM HALBFERTIGPRODUKT HERGESTELLTE TIEFGEFRORENE DESSERTS**
- **SEMI-PROCESSED PRODUCT FOR PREPARING DEEP-FROZEN DESSERTS AND DEEP-FROZEN DESSERTS MADE WITH SAID SEMI-PROCESSED PRODUCT**
- **PRODUIT SEMI-TRANSFORME POUR LA PREPARATION DE DESSERTS SURGELES ET DESSERTS SURGELES FABRIQUES A PARTIR DE CE PRODUIT SEMI-TRANSFORME**

(71) Nuova Tradizione S.r.l., Via Lago di Molveno, 2, 36100 Vicenza, IT

- (72) BRAVO, Laura, I-36075 Montecchio Maggiore (VI), IT  
(74) Bonini, Ercole, et al, Studio Bonini srl Corso Fogazzaro 8, 36100 Vicenza, IT

(51) **A23G 9/42** (11) **1 833 305 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 05707460.1 (22) 17.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/001614 17.02.2005  
(87) WO 2005/084454 2005/37 15.09.2005

(88) 12.07.2007

(30) 01.03.2004 EP 04004755

(54) • *GEFRORENES KONFEKT MIT POLYOL UND PFLANZENFASER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*

• *FROZEN CONFECTION WITH POLYOL AND VEGETABLE FIBRE AND METHOD OF PRODUCTION*

• *CONFISERIE CONGEELEE AVEC POLYOL ET FIBRES VEGETALES ET PROCEDE DE PRODUCTION*

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) AMBROGI, Mario, I-43056 S. Polo di Torrile, IT  
BERTINI, Stefano, I-43029 Vignale di Traversetolo, IT

(74) Elleby, Gudrun, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé, 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A23J 3/34** (11) **1 833 306 A1\***

**A23L 1/227** **A23L 1/305**

**A61K 35/32** **A61K 38/01**

**A61P 9/12** **C12N 9/64**

(25) En (26) En  
(21) 05818360.9 (22) 09.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/004735 09.12.2005

(87) WO 2006/061631 2006/24 15.06.2006

(30) 09.12.2004 GB 0427077

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GESCHACKSVERBESSERERS, DER DEN GESUNDHEITSWERT VON NAHRUNGSMITTELN ERHÖHEN KANN*

• *METHOD OF PRODUCING A PALATABILITY ENHANCER THAT CAN ADD HEALTH VALUE TO FOODSTUFFS*

• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN EXHAUSTEUR DE SAPIDITE SUSCEPTIBLE D'AMELIORER LA QUALITE DIETETIQUE DES ALIMENTS*

(71) Biocatalysts Limited, Cefn Coed, Parc Nantgarw CF15 7QQ, GB

(72) WILLIAMS, Haydn, Gregg, Biocatalysts Limited, Parc Nantgarw CF15 7QQ, GB

GALLAGHER, Denise, Margaret, Biocatalysts Limited, Parc Nantgarw CF15 7QQ, GB

WEST, Stuart, Ian, Biocatalysts Limited, Parc Nantgarw CF15 7QQ, GB

(74) Ratcliffe, Susan Margaret, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **A23K 1/00** (11) **1 833 307 A1\***

**A23K 1/18**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05826567.9 (22) 14.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/003133 14.12.2005

(87) WO 2006/064127 2006/25 22.06.2006

(30) 15.12.2004 FR 0413347

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PELLETS HYDROPHILER WIRKSTOFFE MITTELS EXTRUSION*

• *METHOD FOR PREPARING PELLETS OF HYDROPHILIC ACTIVE PRINCIPLE BY EXTRUSION*

• *PROCEDE DE PREPARATION DE GRANULES DE PRINCIPE ACTIF HYDROPHILE PAR EXTRUSION*

(71) Adisseo France S.A.S., 42 avenue Aristide Briand, 92160 Antony, FR

(72) DOLLAT, Jean-Marie, F-03100 Montluçon, FR

CHIAVAZZA, Véronique, F-69300 Caluire, FR

(74) Laville, Hélène, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, F-69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A23K 1/16** (11) **1 833 308 A1\***

**A23L 1/30** **A61K 31/19**

(25) De (26) De  
(21) 05818009.2 (22) 29.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/012730 29.11.2005

(87) WO 2006/058695 2006/23 08.06.2006

(30) 01.12.2004 DE 102004058079

(54) • *STEIGERUNG DES PROTEINANTEILS TIERISCHER ORGANISMEN*

• *INCREASING THE PROTEIN CONCENTRATION OF ANIMAL ORGANISMS*

• *AUGMENTATION DE LA FRACTION PROTEIQUE DES ORGANISMES ANIMAUX*

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) KARL, Jörn, 67063 Ludwigshafen, DE

DIEBOLD, Gerd, 72768 Reutlingen, DE

RÖSCH, Markus, 55276 Dienheim, DE

OBERFRANK, Uwe, 67354 Römerberg, DE

**A23K 1/16** → (51) **A61K 35/76**

**A23K 1/18** → (51) **A23K 1/00**

(51) **A23L 1/00** (11) **1 833 309 A1\***

**A23L 1/307** **A23L 1/30**

**A23L 1/29**

(25) En (26) En  
(21) 05806368.6 (22) 11.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/012227 11.11.2005

(87) WO 2006/061087 2006/24 15.06.2006

(30) 08.12.2004 EP 04257612

(54) • *SÄTTIGUNGSVERMITTELNDES NAHRUNGSMITTELPRODUKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*

• *SATIETY ENHANCING FOOD PRODUCT AND A METHOD FOR MANUFACTURING SUCH*

• *PRODUIT ALIMENTAIRE AMELIORANT LA SATIETE, ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN TEL PRODUIT*

(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB

(84) CY GB IE

(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(72) ADAMS, Sarah Unilever R & D Colworth, Bedfordshire MK44 1LQ, GB

BUTLER, Michael Francis Unilever R & D Colworth, Bedfordshire MK44 1LQ, GB

CLARK, Allan Hugh, Bedfordshire MK41 6BD, GB

(74) Hugot, Alain, et al, Unilever plc, Patent Group Colworth House, Sharnbrook, Bedford MK44 1LQ, GB

**A23L 1/00** → (51) **A23L 1/29**

**A23L 1/00** → (51) **C08L 5/00**

(51) **A23L 1/162** (11) **1 833 310 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 04804259.2 (22) 23.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2004/014665 23.12.2004

(87) WO 2006/066609 2006/26 29.06.2006

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NICHT FRITTIERTEN TROCKENEN SCHNELLKOCHNUDELN*

• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF NON-FRIED INSTANT COOKING DRY NOODLES*

• *PROCEDE DE PRODUCTION DE NOUILLES SECHES NON FRITES A CUISSON INSTANTANEE*

(71) Nestle S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) Toh, Tian-Seng, 640941 Singapore, SG

(74) Thomas, Alain, 55, avenue Nestlé, 1800 Vevey, CH

**A23L 1/187** → (51) **A23L 1/29**

(51) **A23L 1/212** (11) **1 833 311 A1\***

**A23L 1/39**

(25) En (26) En  
(21) 05816585.3 (22) 15.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/013541 15.12.2005

(87) WO 2006/066801 2006/26 29.06.2006

(30) 20.12.2004 US 17289

(54) • *UNTER UMWELTBEDINGUNGEN STABILE, STÄRKEHALTIGE, SERVIERTFERTIGE ZUSAMMENSETZUNG AUF FRUCHTBASIS*

• *STARCH COMPRISING AND READY-TO-SERVE AMBIENT STABLE FRUIT-BASED COMPOSITION*

• *COMPOSITION A BASE DE FRUITS COMPRENANT DE L'AMIDON, PRETE A SERVIR ET STABLE*

(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL

(72) ÇEKÜLA, Bernard C.C., Unilever Bestfoods N. America, Englewood Cliffs, New Jersey 07632, US

REGISMOND, Sudarshi T.A., Unilever R&D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL

AQUINO, Leonardo J.S., Unilever Bestfoods N. America, Englewood Cliffs, New Jersey 07632, US

(74) Tjon, Hon Kong Guno, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

**A23L 1/227** → (51) **A23J 3/34**

(51) **A23L 1/29** (11) **1 833 312 A1\***

**A23L 1/40** **A23L 1/304**

**A23L 1/30** **A23L 1/00**

**A23L 1/187**

(25) En (26) En  
(21) 05810207.0 (22) 10.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/012213 10.11.2005
- (87) WO 2006/058609 2006/23 08.06.2006
- (30) 01.12.2004 US 1547
- (54) • *NAHRUNGSMITTELPRODUKT*  
• *FOOD PRODUCT*  
• *PRODUIT ALIMENTAIRE*
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL
- (71) Unilever PLC, Unilever House, London Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (72) PALMER, Alan Edward UBF Foodsolutions, Lisle, IL 60532, US  
RUDAN, Brenda J. The International Food Network Inc., Ithaca, NY 14850, US  
GAUTAM, Akhilesh, Arlington, TN 38002, US  
PATRICK, Matthew, Annapolis, MD 21229, US  
DAGERATH, Michael L., Covington, TN 38019, US
- (74) Wurfbain, Gilles L., Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

**A23L 1/29** → (51) **A23L 1/00**

**A23L 1/29** → (51) **A23L 1/305**

- (51) **A23L 1/30** (11) **1 833 313 A2\***  
**A61K 36/02** **A61K 31/202**  
**A61P 9/00** **A61P 11/00**  
**A61P 13/12** **A61P 17/14**  
**A61P 15/10** **A61P 17/00**  
**A61P 19/10** **A61P 19/00**  
**A61P 19/02** **A61P 25/00**  
**A61P 25/28** **A61P 27/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05856256.2 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/004078 14.10.2005
- (87) WO 2006/085144 2006/33 17.08.2006
- (88) 25.01.2007
- (30) 15.10.2004 NZ 53596404
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT HOHEM OMEGA-3-FETTSÄUREGEHALT UND NIEDRIGEM GESÄTTIGTEN FETTSÄUREGEHALT*  
• *COMPOSITIONS CONTAINING HIGH OMEGA-3 AND LOW SATURATED FATTY ACID LEVELS*  
• *COMPOSITIONS CONTENANT DES NIVEAUX ELEVES D'OMEGA-3 ET DES NIVEAUX FAIBLES D'ACIDES GRAS SATURES*
- (71) Photonz Corporation Limited, 442 Scenic Drive, Waitakere City, 1007, NZ  
Geiringer, Karl Thomas, 442 Scenic Drive, Waitakere City, 1007, NZ  
Mason, Karen, 42 Haroldslea Drive, Horley, Surrey RH6 9DU, GB  
Cooper, Garth James Smith, 2 Crummer Road Ponsonby, Auckland 1002, NZ
- (72) Photonz Corporation Limited, Waitakere City, 1007, NZ  
Geiringer, Karl Thomas, Waitakere City 1007, NZ  
Mason, Karen, Horley, Surrey RH6 9DU, GB  
Cooper, Garth James Smith, Auckland 1002, NZ
- (74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**A23L 1/30** → (51) **A23K 1/16**

- A23L 1/30** → (51) **A23L 1/00**
- A23L 1/30** → (51) **A23L 1/29**
- A23L 1/304** → (51) **A23L 1/29**
- (51) **A23L 1/305** (11) **1 833 314 A1\***  
**A23L 1/29**
- (25) En (26) En
- (21) 05784614.9 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054516 12.09.2005
- (87) WO 2006/034955 2006/14 06.04.2006
- (30) 29.09.2004 ES 200402352
- (54) • *SÄUGLINGSNAHRUNGSKIT ZUR REGULIERUNG DES SCHLAF-WACH-ZYKLUS*  
• *INFANT NUTRITIONAL KIT FOR REGULATION OF THE SLEEP-WAKE CYCLE*  
• *KIT NUTRITIONNEL POUR ENFANTS POUR LA REGULATION DU CYCLE VEILLE-SOMMEIL*
- (71) LABORATORIOS ORDESA, S.L., Carretera del Prat 9-11, 08830 Sant Boi de Llobregat, Barcelona, ES
- (72) RIVERO URGELL, Montserrat, c/o Laboratorios Ordesa, S.L., E-08830 Sant Boi Del Llobregat, ES  
CHIFRÉ PETIT, Ricard, c/o Laboratorios Ordesa, S.L., E-08830 Sant Boi Del Llobregat, ES  
BARRIGA IBARS, Carmen, c/o Universidad de Extremadura, E-06071 BADAJOZ, ES  
RODRIGUEZ MORATINOS, Anna Beatriz, c/o Universidad de Extremadura, E-06071 BADAJOZ, ES  
RIAL PLANAS, Rubén Víctor, c/o Universitat de les Illes Balears, E-07122 Palma de Mallorca, ES  
ESTEBAN VALDÉS, Susana, c/o Universitat de les Illes Balears, E-07122 Palma de Mallorca, ES
- (74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4º, 08008 Barcelona, ES

**A23L 1/305** → (51) **A23J 3/34**

**A23L 1/307** → (51) **A23L 1/00**

**A23L 1/39** → (51) **A23L 1/212**

**A23L 1/40** → (51) **A23L 1/29**

**A24B 15/18** → (51) **A24F 47/00**

- (51) **A24C 5/46** (11) **1 833 315 A1\***  
**A24D 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 04783921.2 (22) 10.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/029882 10.09.2004
- (87) WO 2006/022752 2006/09 02.03.2006
- (30) 19.08.2004 US 922048
- (54) • *PRODUKT ZUM KONSUMIEREN RAUCHBARER SUBSTANZEN UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*  
• *PRODUCT FOR THE CONSUMPTION OF SMOKABLE SUBSTANCES AND METHOD OF MAKING THEREOF*  
• *PRODUIT POUR LA CONSOMMATION DE SUBSTANCES FUMABLES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (71) Bachmann, Charles, HBI International, Inc. 836 East University Drive, 101, Phoenix, AZ 85034, US

- (72) Bachmann, Charles, Phoenix, AZ 85034, US
- (74) Naeven, Ralf, et al, König & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Kackerstrasse 10, 52072 Aachen, DE

**A24C 5/47** → (51) **B65B 1/36**

**A24D 1/02** → (51) **A24C 5/46**

- (51) **A24D 3/02** (11) **1 833 316 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05850763.3 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/004036 20.12.2005
- (87) WO 2006/067629 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 US 19786
- (54) • *VERFAHREN UND APPARAT ZUR HERSTELLUNG VON VERBINDUNGSFILTERSTÄBCHEN*  
• *COMPOUND FILTER ROD MAKING APPARATUS AND PROCESS*  
• *APPAREIL ET PROCÉDE DE FABRICATION DE BATONNET-FILTRE COMPOSE*
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) DAWSON, John, Richmond, VA 23234, US  
DUVOKET, Loren, Goochland, VA 23063, US  
GARTHAFNER, Travis, Chesterfield, VA 23832, US  
THURMAN, Rashard, Richmond, VA 23220, US  
ATWELL, Charles, Gary, Richmond, VA 23116, US
- (74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16, Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**A24D 3/02** → (51) **B65B 1/36**

**A24D 3/10** → (51) **D01F 2/28**

**A24D 3/12** → (51) **D01F 2/28**

**A24D 3/14** → (51) **D01F 2/28**

**A24D 3/16** → (51) **D01F 2/28**

- (51) **A24F 47/00** (11) **1 833 317 A1\***  
**A24B 15/18**
- (25) Sv (26) En
- (21) 05760741.8 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000984 21.06.2005
- (87) WO 2006/052177 2006/20 18.05.2006
- (30) 11.11.2004 SE 0402764
- (54) • *RAUCHLOSE ZIGARETTE*  
• *SMOKELESS CIGARETTE*  
• *CIGARETTE SANS FUMÉE*
- (71) Mahmood, Valadi, Box 4047, 183 04 Täby, SE
- (72) Mahmood, Valadi, 183 04 Täby, SE
- (74) Holmberg, Martin Tor, et al, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

**A24F 47/00** → (51) **A61M 15/06**

- (51) **A41D 19/00** (11) **1 833 318 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05809311.3 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002525 12.10.2005
- (87) WO 2006/042938 2006/17 27.04.2006

- (30) 18.10.2004 FR 0410992
- (54) • FÜR DIE BEREITSTELLUNG EINES HANDSCHUHS AUF KAUTSCHUKGRUNDLAGE VERWENDETES DREIDIMENSIONALES LAMINAT, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND HANDSCHUH
- THREE-DIMENSIONAL LAMINATE USED TO PROVIDE A RUBBER-BASED GLOVE, METHOD FOR THE MANUFACTURE THEREOF AND GLOVE
- STRATIFIE TRIDIMENSIONNEL UTILISABLE POUR CONSTITUER UN GANT A BASE DE CAOUTCHOUC, UN PROCEDE POUR SA FABRICATION ET UN TEL GANT
- (71) Hutchinson, 2 Rue Balzac, 75008 Paris, FR
- (72) RENAUD, Michel, F-75010 Paris, FR
- CREPEAU, Colette, F-75019 Paris, FR
- (74) Bolinches, Michel Jean-Marie, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

**A43B 7/12** → (51) **A43B 23/08**

- (51) **A43B 23/08** (11) **1 833 319 A1\***  
**A43B 7/12**
- (25) En (26) En
- (21) 05779029.7 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008801 12.08.2005
- (87) WO 2006/058566 2006/23 08.06.2006
- (30) 03.12.2004 IT MI20042326
- (54) • SCHUTZZEHE FÜR SICHERHEITSSCHUHE
- TOE OF PROTECTION FOR ACCIDENT-PREVENTING SHOES
- ORTEIL DE PROTECTION POUR CHAUSURES DE PROTECTION CONTRE LES ACCIDENTS
- (71) PFU Group S.r.l., Via Olubi 1, 28013 Gattico (Novara), IT
- (72) UZZENI, Pier Franco, I-28040 Solcio Di Lesa (Novara), IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**A43C 15/02** → (51) **B60C 11/16**

**A43D 1/02** → (51) **A61B 5/103**

**A44B 18/00** → (51) **B29C 47/32**

- (51) **A45C 7/00** (11) **1 833 320 A2\***  
**A45C 13/34**
- (25) En (26) En
- (21) 05825127.3 (22) 05.10.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) US 2005/039933 05.10.2005
- (87) WO 2006/039725 2006/15 13.04.2006
- (88) 09.11.2006
- (30) 06.10.2004 US 616377 P
- (54) • KLINIKENVERDICHTER FÜR EXPANDIERBARES GEPÄCK
- RATCHET COMPRESSOR FOR EXPANDABLE LUGGAGE
- COMPRESSEUR A ROCHET POUR BAGAGE EXTENSIBLE
- (71) SAMSONITE CORPORATION, 11200 East-Forty-Fifth Avenue, Denver, Colorado 80239, US
- (72) KING, William, L., Warren, RI 02885, US
- SCHMIERER, Glenn, Golden, CO 80403, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

**A45C 13/34** → (51) **A45C 7/00**

- (51) **A45D 19/02** (11) **1 833 321 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 05812324.1 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012939 02.12.2005
- (87) WO 2006/027279 2006/11 16.03.2006
- (88) 22.06.2006
- (30) 17.12.2004 DE 102004061468
- 08.06.2005 DE 102005026533
- (54) • ABGABESYSTEM FÜR FARBMODIFIZIERENDE MITTEL
- DISPENSING SYSTEM FOR COLOUR-MODIFYING AGENTS
- SYSTEME DISTRIBUTEUR POUR DES TEINTURES
- (71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) KLAMP, Susanne, 41539 Dormagen, DE
- FIGLEWICZ, Monika, 41470 Neuss, DE
- ELBERG, Emilie, 40479 Düsseldorf, DE
- PAULI, Kristin, 42119 Wuppertal, DE
- SEILER, Martina, 47228 Duisburg, DE
- SCHAAL, Dorothee, 40589 Düsseldorf, DE

**A45D 27/46** → (51) **B26B 19/40**

- (51) **A45D 40/02** (11) **1 833 322 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 05747667.3 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052386 25.05.2005
- (87) WO 2006/066980 2006/26 29.06.2006
- (30) 21.12.2004 DE 102004063118
- (54) • GEBRAUCHSBEHÄLTER FÜR STIFTE, BEISPIELSWEISE LIPPENSTIFTBEHÄLTER
- CONTAINER FOR STICKS, IN PARTICULAR LIPSTICKS
- RECIPIENT UTILITAIRE POUR BATONS, EN PARTICULIER POUR BATONS DE ROUGE A LEVRE
- (71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
- (72) ECKERS, Lorenz, 21255 Tostedt, DE
- PRESCHE, Martin, 49393 Lohne, DE

- (51) **A45D 40/04** (11) **1 833 323 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05854310.9 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045562 15.12.2005
- (87) WO 2006/066069 2006/25 22.06.2006
- (88) 24.08.2006
- (30) 16.12.2004 FR 0413439
- (54) • KOSMETIKPRODUKTSPENDER
- COSMETIC PRODUCT DISPENSER
- DISTRIBUTEUR DE PRODUIT COSMETIQUE
- (71) Risdon International, Inc., 1100 Buckingham Street, Watertown, CT 06795, US
- (72) LIARD, Jerome, Michel, , FR
- (74) Parry, Christopher Stephen, et al, Saunders & Dolleymore 9 Rickmansworth Road, Watford, Herts. WD18 0JU, GB

- (51) **A45D 40/26** (11) **1 833 324 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05822933.7 (22) 25.11.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) FR 2005/002937 25.11.2005
- (87) WO 2006/056699 2006/22 01.06.2006
- (30) 25.11.2004 FR 0412526

- (54) • APPLIZIER- UND VERPACKUNGSEINHEIT FÜR WIMPERNTUSCHE UND DEREN MAKEUP-VERWENDUNG
- APPLICATION AND PACKAGING UNIT FOR MASCARA AND USE THEREOF FOR MAKEUP
- ENSEMBLE DE CONDITIONNEMENT ET D'APPLICATION D'UN MASCARA, ET SON UTILISATION POUR LE MAQUILLAGE
- (71) L V M H RECHERCHE, 185 avenue de Verdun, 45800 St. Jean de Braye, FR
- (72) TRANCHANT, Jean-François, F-45760 Margny-les-Usages, FR
- (74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A45F 5/02** (11) **1 833 325 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05818971.3 (22) 03.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050925 03.11.2005
- (87) WO 2006/048584 2006/19 11.05.2006
- (30) 04.11.2004 FR 0452526
- (54) • HALTER FÜR EINE PLASTIKTRINKFLASCHE
- PLASTIC DRINKS BOTTLE SUPPORT
- SUPPORT DE BOUTEILLE DE BOISSON EN MATIERE PLASTIQUE
- (71) Chekroune, Philippe, 18, rue Beauvilliers, 93120 La Courneuve, FR
- (72) Chekroune, Philippe, 93120 La Courneuve, FR
- (74) Cabinet HERRBURGER, 115, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

- (51) **A46B 5/00** (11) **1 833 326 A2\***  
**A46B 13/08**
- (25) En (26) En
- (21) 05818621.4 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/050240 12.12.2005
- (87) WO 2006/061662 2006/24 15.06.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 11.12.2004 GB 0427209
- (54) • VERBESSERUNGEN FÜR BÜRSTEN
- IMPROVEMENTS RELATING TO BRUSHES
- AMELIORATIONS APORTEES A DES BROSSES
- (71) DEAN, Heera, 55 Levernbridge Road Nitshill Glasgow, Strathclyde, G53 7AB, GB
- (72) DEAN, Heera, 55 Levernbridge Road Nitshill Glasgow, Strathclyde, G53 7AB, GB
- (74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **A46B 5/06** (11) **1 833 327 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05726557.1 (22) 27.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/000225 27.01.2005
- (87) WO 2006/073218 2006/28 13.07.2006
- (30) 04.01.2005 KR 20050000366
- (54) • ZAHNBÜRSTE
- TOOTH BRUSH
- BROSSE A DENTS
- (71) Kim, Jong Sung, 605-2402 Imaechon 123, Imae-Dong, Budang-gu, Sungnam-Si, Gyeonggi-Do 463-830, KR
- (72) Kim, Jong Sung, Budang-gu, Sungnam-Si, Gyeonggi-Do 463-830, KR

(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**A46B 13/08** → (51) **A46B 5/00**

**A47B 9/00** → (51) **A47B 43/00**

**A47B 9/16** → (51) **A47B 43/00**

(51) **A47B 43/00** (11) **1 833 328 A1\***  
**A47B 96/14** **E04C 3/32**  
**A47B 9/00** **A47B 9/16**  
**A47B 91/02** **E04C 3/30**

(25) En (26) En  
(21) 05858008.5 (22) 06.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) NO 2005/000451 06.12.2005  
(87) WO 2006/135242 2006/51 21.12.2006  
(30) 06.12.2004 NO 20045335

(54) • *FALTBARES TRÄGERELEMENT*  
• *FOLDABLE SUPPORT ELEMENT*  
• *ÉLÉMENT DE SUPPORT PLIABLE*

(71) Urheim, Lars, Postboks 1250, 5811 Bergen, NO

(72) Urheim, Lars, 5811 Bergen, NO

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,  
Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street,  
London WC1R 4PJ, GB

**A47B 91/02** → (51) **A47B 43/00**

**A47B 96/14** → (51) **A47B 43/00**

**A47C 27/00** → (51) **D04H 13/00**

(51) **A47C 27/05** (11) **1 833 329 A1\***  
**A47C 27/14**

(25) En (26) En  
(21) 05826229.6 (22) 16.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2005/041494 16.11.2005  
(87) WO 2006/055613 2006/21 26.05.2006  
(30) 16.11.2004 US 628219 P

(54) • *MATRATZE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *MATTRESS AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*  
• *MATELAS ET PROCEDE POUR LE FABRIQUER*

(71) Avery Dennison Corporation Organisation,  
150 North Orange Grove Blvd., Pasadena, CA  
91103, US

(72) BERROCAL, William G., Worcester, MA  
01609, US

EARLEY, John, Northboro, MA 01582, US

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte  
Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102  
München, DE

**A47C 27/14** → (51) **A47C 27/05**

(51) **A47F 3/00** (11) **1 833 330 A2\***  
**A47G 1/12**

(25) It (26) En  
(21) 04806890.2 (22) 24.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(86) IT 2004/000725 24.12.2004

(87) WO 2006/067815 2006/26 29.06.2006

(88) 28.09.2006

(54) • *FENSTEREINHEIT ZUM DARBIETEN, SCHÜTZEN UND PRÄVENTIVEN KONSERVIEREN EINES GEGENSTANDS BEGRENZTER DICKE*

• *WINDOW UNIT FOR DISPLAY, PROTECTION AND PREVENTIVE CONSERVATION OF AN OBJECT OF LIMITED THICKNESS*  
• *UNITE DE FENETRE POUR LA PRESENTATION, LA PROTECTION ET LA CONSERVATION PREVENTIVE D'UN OBJET D'ÉPAISSEUR LIMITEE*

(71) Goppion S.p.A., Via Edison, 58/60, 20090  
Trezzano sul Naviglio (MI), IT

(72) GOPPION, Alessandro, I-20144 Milano, IT

(74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci &  
Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135  
Milano, IT

(51) **A47F 10/06** (11) **1 833 331 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06829498.2 (22) 11.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/011908 11.12.2006

(87) WO 2007/068426 2007/25 21.06.2007

(30) 12.12.2005 DE 102005059188

(54) • *RESTAURANTSYSTEM*

• *RESTAURANT SYSTEM*

• *SYSTEME DE RESTAURANT*

(71) Heinemack GmbH, Am Steinacher Kreuz 28,  
90427 Nürnberg, DE

(72) MACK, Michael, 90427 Nürnberg, DE

(74) Schlögl, Markus, et al, Meissner, Bolte &  
Partner GbR Bankgasse 3, D-90402 Nürn-  
berg, DE

**A47G 1/12** → (51) **A47F 3/00**

(51) **A47H 1/00** (11) **1 833 332 A1\***  
**E06B 9/386** **G09F 23/02**

(25) En (26) En  
(21) 05821815.7 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) GB 2005/005012 21.12.2005

(87) WO 2006/067467 2006/26 29.06.2006

(30) 22.12.2004 GB 0428080

(54) • *JALOUSIEN*

• *BLINDS*

• *STORES*

(71) Claydon, Colin Neville, Atalaya, The Green,  
Croxley Green, Rickmansworth WD3 3HX,  
GB

Osmond, Steven Alexander, Foxon House, 23  
Park Road Toddington, Dunstable, Bedford-  
shire LU5 6AB, GB

(72) Claydon, Colin Neville, Rickmansworth WD3  
3HX, GB

Osmond, Steven Alexander, Dunstable, Bed-  
fordshire LU5 6AB, GB

(74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk 90  
Long Acre, London, WC2E 9RA, GB

(51) **A47J 27/08** (11) **1 833 333 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05815507.8 (22) 29.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/056314 29.11.2005

(87) WO 2006/061339 2006/24 15.06.2006

(30) 06.12.2004 IT MI20040023

(54) • *DAMPFKOCHTOPFDECKEL*

• *PRESSURE COOKER LID*

• *COUVERCLE D'AUTOUISEUR*

(71) Inoxia S.R.L., Corso Ferraris, 23, 28845  
Domodossola VB, IT

(72) CARTOSI, Andrea, I-28924 VERBANIA  
FONDOTOCE (VB), IT

(74) Giambrocono, Alfonso, et al, Giambrocono &  
C. S.p.A. Via Rosolino Pilo 19/B, 20129  
Milano, IT

**A47J 31/06** → (51) **A47J 31/40**

**A47J 31/06** → (51) **A47J 31/44**

(51) **A47J 31/08** (11) **1 833 334 A1\***  
**A47J 31/40**

(25) En (26) En  
(21) 06700248.5 (22) 06.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) NL 2006/000008 06.01.2006

(87) WO 2006/085748 2006/33 17.08.2006

(30) 06.01.2005 NL 1027969

(54) • *BEUTEL ZUR HERSTELLUNG EINES EXTRAKTS MIT EINER SCHAUMSCHICHT, SOWIE VORRICHTUNG ZUM BEFÜLLEN SOLCH EINES BEUTELS*

• *A POUCH FOR PREPARING AN EXTRACT WITH A FOAM LAYER, AS WELL AS A DEVICE FOR FILLING SUCH A POUCH*

• *SACHET POUR LA PREPARATION D'UN EXTRAIT AVEC UNE COUCHE DE MOUSSE, ET DISPOSITIF POUR LE REMPLISSAGE D'UN TEL SACHET*

(71) IKSL B.V., Sigarenmaker 11, 5521 DJ Eersel,  
NL

(72) STAS, Hubertus, Godefridus, Anna, B-3920  
Lommel, BE

(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi-  
en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP  
Eindhoven, NL

(71) IKSL B.V., Sigarenmaker 11, 5521 DJ Eersel,  
NL

(72) STAS, Hubertus, Godefridus, Anna, B-3920  
Lommel, BE

(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi-  
en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP  
Eindhoven, NL

(51) **A47J 31/40** (11) **1 833 335 A1\***  
**A47J 31/06**

(25) En (26) En  
(21) 05812955.2 (22) 03.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) IT 2005/000638 03.11.2005

(87) WO 2006/048912 2006/19 11.05.2006

(30) 05.11.2004 IT RM20040173 U

05.05.2005 IT RM20050057 U

(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN AUSSTOSSUNG VON TABLETTEN FÜR MASCHINEN ZUR AUSGABE VON KAFFEE UND ÄHNLICHEN GETRÄNKEN*

• *DEVICE FOR THE AUTOMATIC EJECTION OF THE TABLETS USED TO FEED THE MACHINES THAT DISPENSE COFFEE OR SIMILAR DRINKS*

• *DISPOSITIF POUR L'EJECTION AUTOMATIQUE DES TABLETTES UTILISEES POUR CHARGER LES MACHINES DISTRIBUANT DU CAFE OU DES BOISSONS SIMILAIRES*

(71) Espressoaroma S.p.A., Via di Tor Cervara 273,  
00155 Roma, IT

(72) PALOMBINI, Stefano, I-00155 Roma, IT

(74) Sneider, Massimo, Studio Tecnico Lenzi, Via  
Lucania, 13, 00187 Roma, IT

(71) Espressoaroma S.p.A., Via di Tor Cervara 273,  
00155 Roma, IT

(72) PALOMBINI, Stefano, I-00155 Roma, IT

(74) Sneider, Massimo, Studio Tecnico Lenzi, Via  
Lucania, 13, 00187 Roma, IT

(51) **A47J 31/40** (11) **1 833 336 A1\***  
**A47J 31/41**

(25) En (26) En  
(21) 05818578.6 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) AU 2005/001945 21.12.2005

- (87) WO 2006/066339 2006/26 29.06.2006
- (30) 21.12.2004 AU 2004907255
- (54) • AUSGABEEINHEIT FÜR SÄUGLINGSNAHRUNG  
• FORMULA DISPENSING UNIT  
• UNITE DE DISTRIBUTION DE FORMULE
- (71) Yacou, Danny, 2 Ceasar Close, Prairiewood NSW 2176, AU
- (72) Yacou, Danny, Prairiewood NSW 2176, AU
- (74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

**A47J 31/40** → (51) **A47J 31/08**

**A47J 31/41** → (51) **A47J 31/40**

- (51) **A47J 31/44** (11) **1 833 337 A1\***  
**A47J 31/06**
- (25) De (26) De
- (21) 05728186.7 (22) 08.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/051024 08.03.2005
- (87) WO 2006/069813 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 DE 102004062746
- (54) • KAFFEEMASCHINE  
• COFFEE MACHINE  
• MACHINE A CAFE
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) KRAMER, Siegmund, 83417 Kirchanschöring, DE
- (74) Dosterschill, Peter, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabteilung Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(51) **A47J 31/44** (11) **1 833 338 A1\***  
**A47J 43/12**

- (25) De (26) De
- (21) 05807913.8 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055601 27.10.2005
- (87) WO 2006/072484 2006/28 13.07.2006
- (30) 29.12.2004 DE 102004063285
- (54) • VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON MILCHSCHAUAM  
• MILK FROTH PRODUCING DEVICE  
• DISPOSITIF POUR PRODUIRE DE LA MOUSSE DE LAIT
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) KRAMER, Siegmund, 83417 Kirchanschöring, DE
- (74) MEYER, Brigitte, 83339 Chieming, DE

(51) **A47J 31/44** (11) **1 833 339 A1\***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05826563.8 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/003163 14.12.2005
- (87) WO 2006/067313 2006/26 29.06.2006
- (30) 21.12.2004 FR 0413662
- (54) • KAFFEEMASCHINE MIT EINER DAMPFDÜSE  
• COFFEE MACHINE PROVIDED WITH A STEAM NOZZLE  
• MACHINE A CAFE MUNIE D'UNE BUSE VAPEUR
- (71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR

- (72) BAZIN, Nicolas, F-14200 Herouville Saint Clair, FR
- MORIN, Gilles, F-14210 Sainte Honorine du Fay, FR
- TURPIN, Romain, F-14000 Caen, FR
- BRODIN, Didier, F-14790 Verson, FR
- (74) Kiehl, Hubert, SAS Groupe SEB Moulinex Département Propriété Industrielle 8 rue du Colonel Rémy, 14054 Caen Cedex, FR

**A47J 31/44** → (51) **A47J 31/46**

(51) **A47J 31/46** (11) **1 833 340 A1\***  
**A47J 31/44**

- (25) De (26) De
- (21) 05811031.3 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055595 27.10.2005
- (87) WO 2006/069838 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 DE 102004062747
- (54) • BRÜHGETRÄNKEMASCHINE  
• HOT BEVERAGE MACHINE  
• MACHINE DE PREPARATION DE BOISSONS CHAUDES
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) KRAMER, Siegmund, 83417 Kirchanschöring, DE
- (74) OSTERMAIER, Albert, 83371 Stein/Traun, DE

**A47J 31/52** → (51) **B67D 1/12**

**A47J 36/02** → (51) **A47J 39/02**

**A47J 37/01** → (51) **B65D 43/04**

(51) **A47J 39/02** (11) **1 833 341 A1\***  
**A47J 36/02**

- (25) De (26) De
- (21) 05821344.8 (22) 30.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/014151 30.12.2005
- (87) WO 2006/072459 2006/28 13.07.2006
- (30) 31.12.2004 DE 102004063653
- (54) • BEHÄLTER, INSBESONDERE GASTRO-NORM (GN) -BEHÄLTER  
• CONTAINER, PARTICULARLY A GASTRO-NORM (GN) CONTAINER  
• CONTENANT, EN PARTICULIER CONTENANT GASTONORME (GN)
- (71) Eisfink Max Maier GmbH & Co. KG, Rheinlandstrasse 10, 71636 LUDWIGSBURG, DE
- (72) MAIER, Max, 71636 Ludwigsburg, DE
- (74) Menges, Rolf, Ackmann, Menges & Demski, Patentanwälte Erhardtstrasse 12, 80469 München, DE

**A47J 43/12** → (51) **A47J 31/44**

(51) **A47K 13/24** (11) **1 833 342 A1\***  
**G01F 23/00** **G05B 9/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05852335.8 (22) 28.11.2005
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (86) US 2005/043006 28.11.2005
- (87) WO 2006/065514 2006/25 22.06.2006
- (30) 17.12.2004 US 15346 29.06.2005 US 170734
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM MESSEN UND ÜBERWACHEN VON ÜBERLAUF ODER FEUCHTIGKEITSBEDINGUNGEN IN EINEM WASCHRAUM

- SYSTEM AND METHOD FOR MEASURING AND MONITORING OVERFLOW OR WETNESS CONDITIONS IN A WASHROOM
- SYSTEME ET PROCEDE DE MESURE ET DE SURVEILLANCE DE DEBORDEMENT OU D'HUMIDITE DANS UNE BUANDERIE
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) REDDY, Kiran, K., Roswell, GA 30075, US
- MITCHELL, Joseph, Alpharetta, GA 30004, US
- YORK, Cheryl, L., Canton, GA 30115, US
- BUTLER, Amanda, Woodstock, GA 30188, US
- WELCHEL, Debra, N., Woodstock, GA 30188, US
- BOGA, Rameshbabu, Alpharetta, GA 30022, US
- DETAMORE, James, J., Atlanta, GA 30306, US
- PADAK, Ronald, R., Suwanee, GA 30024, US
- LYE, Jason, Atlanta, GA 30316, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A47L 7/00** (11) **1 833 343 A1\***  
**A47L 9/00** **A01K 27/00**  
**A01K 1/01**

- (25) En (26) En
- (21) 05823971.6 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001929 19.12.2005
- (87) WO 2006/069436 2006/27 06.07.2006
- (30) 29.12.2004 US 27668
- (54) • SELBSTREINIGENDE NASS/TROCKENSAUGREINIGUNGSVORRICHTUNG  
• SELF-CLEANING WET DRY VACUUM CLEANING DEVICE  
• DISPOSITIF DE NETTOYAGE AUTONETTOYANT ASPIRANT DES LIQUIDES ET DES SOLIDES
- (71) Orubor, Lawrence, 35 Lake Sylvan Close SE, Calgary, Alberta T2J 3E5, CA
- (72) Orubor, Lawrence, Calgary, Alberta T2J 3E5, CA
- (74) Bohmann, Armin K., et al, Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

**A47L 9/00** → (51) **A47L 7/00**

(51) **A47L 9/14** (11) **1 833 344 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 05822299.3 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/002302 23.12.2005
- (87) WO 2006/066514 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 US 21936
- (54) • STAUBSAUGER  
• VACUUM CLEANER  
• ASPIRATEUR
- (71) Leung, Sing Kwok, Flat A, Block 1, 15/F Sheung Shui Centre 3 Chi Cheong Road, Sheung Shui, New Territories, Hong Kong (SAR), CN
- Yik, Chi Chung, Flat D, 19/F, Block 1, Harmony Garden Siu Sai Wan, Hong Kong SAR, CN
- (72) Leung, Sing Kwok, New Territories, Hong Kong (SAR), CN
- Yik, Chi Chung, Hong Kong SAR, CN
- (74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk 43 Park Place, GB-Leeds LS1 2RY, GB

- (51) **A47L 9/28** (11) **1 833 345 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06710621.1 (22) 04.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) IB 2006/050022 04.01.2006  
(87) WO 2006/072908 2006/28 13.07.2006  
(88) 21.09.2006  
(30) 04.01.2005 TR 200500120  
(54) • *VAKUUMREINIGER*  
• *A VACUUM CLEANER*  
• *ASPIRATEUR*  
(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti  
Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR  
(72) HAZIR, Sefa, Arçelik Anonim Sirketi, 34950  
Istanbul, TR  
OZARSLAN, Arif, Arçelik Anonim Sirketi,  
34950 Istanbul, TR

- (51) **A47L 11/34** (11) **1 833 346 A1\***  
**B08B 3/02**  
(25) De (26) De  
(21) 05810606.3 (22) 18.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/012363 18.11.2005  
(87) WO 2006/072277 2006/28 13.07.2006  
(30) 23.12.2004 DE 102004063202  
(54) • *REINIGUNGSKOPF MIT RADIALKOLBEN-*  
*PUMPE UND FLÄCHENREINIGUNGSGE-*  
*RÄT MIT DERARTIGEM REINIGUNGSKOPF*  
• *CLEANING HEAD COMPRISING A RADIAL*  
*PISTON PUMP AND SURFACE CLEANING*  
*DEVICE COMPRISING SAID TYPE OF*  
*CLEANING HEAD*  
• *TETE DE NETTOYAGE A POMPE A PIS-*  
*TONS RADIAUX ET APPAREIL DE NET-*  
*TOYAGE DE SURFACES POURVU D'UNE*  
*TETE DE NETTOYAGE DE CE TYPE*  
(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-  
Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden,  
DE  
(72) TREITZ, Felix, 73663 Berglen, DE  
(74) Karrais, Martin, HOEGER, STELLRECHT &  
PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c,  
70182 Stuttgart, DE

- (51) **A47L 13/60** (11) **1 833 347 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05811144.4 (22) 25.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/056214 25.11.2005  
(87) WO 2006/069867 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 DE 102004062750  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ENTFEUCHTEN*  
*EINES FEUCHTWISCHERS*  
• *DEVICE FOR WRINGING OUT A MOP*  
• *DISPOSITIF POUR DESHUMIDIFIER UN*  
*LAVE-VITRE*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE  
(72) DAMRATH, Joachim, 89429 Bachhagel, DE  
SPIELMANNLEITNER, Markus, 73479 Eil-  
wangen, DE  
WETZL, Gerhard, 89567 Sontheim, DE

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 833 348 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05801426.7 (22) 20.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/055428 20.10.2005  
(87) WO 2006/069831 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 DE 102004062751

- (54) • *HAUSHALTGERÄT*  
• *HOUSEHOLD APPLIANCE*  
• *APPAREIL MENAGER*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE  
(72) WILSDORF, Gerd, 82140 Olching, DE

**A47L 15/42** → (51) **D06F 39/00****A47L 15/42** → (51) **D06F 39/14**

- (51) **A47L 15/44** (11) **1 833 349 A1\***  
**A47L 15/50**  
(25) De (26) De  
(21) 05801733.6 (22) 17.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/055293 17.10.2005  
(87) WO 2006/072477 2006/28 13.07.2006  
(30) 29.12.2004 DE 102004063275  
(54) • *WASSERFÜHRENDES HAUSHALTGERÄT*  
• *WATER-CONDUCTING HOUSEHOLD*  
*APPLIANCE*  
• *APPAREIL MENAGER ACHÉMINANT DE*  
*L'EAU*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE  
(72) HARTMANN, Michael, 89420 Höchstädt, DE  
SCHESSEL, Bernd, 89407 Dillingen/Donau,  
DE  
SCHMID, Erich, 89567 Sontheim/Brenz, DE

- (51) **A47L 15/44** (11) **1 833 350 A1\***  
**A47L 15/50**  
(25) De (26) De  
(21) 05807939.3 (22) 19.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/055364 19.10.2005  
(87) WO 2006/072481 2006/28 13.07.2006  
(30) 29.12.2004 DE 102004063284  
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT EINER*  
*VORRICHTUNG ZUR AUFLÖSUNG VON*  
*REINIGUNGSMITTEL*  
• *DISHWASHER WITH A DEVICE FOR DIS-*  
*SOLVING DETERGENT*  
• *LAVE-VAISSELLE COMPRENANT UN DIS-*  
*POSITIF POUR DISSOUDRE L'AGENT DE*  
*LAVAGE*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE  
(72) ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen,  
DE  
SCHESSEL, Bernd, 89407 Dillingen/Donau,  
DE

- (51) **A47L 15/48** (11) **1 833 351 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05803399.4 (22) 25.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/055520 25.10.2005  
(87) WO 2006/069837 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 DE 102004062748  
16.03.2005 DE 102005012114  
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT EINER*  
*TROCKNUNGSVORRICHTUNG*  
• *DISHWASHER COMPRISING A DRYING*  
*APPARATUS*  
• *LAVE-VAISSELLE COMPRENANT UN DIS-*  
*POSITIF DE SECHAGE*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE  
(72) PAINTNER, Kai, 86477 Adelsried, DE

- (51) **A47L 15/48** (11) **1 833 352 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05803407.5 (22) 18.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/055325 18.10.2005  
(87) WO 2006/061280 2006/24 15.06.2006  
(30) 09.12.2004 DE 102004059423  
28.01.2005 DE 102005004097  
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE UND VER-*  
*FAHREN ZUM BETREIBEN DERSELBEN*  
• *DISHWASHING MACHINE AND METHOD*  
*FOR OPERATING THE SAME*  
• *LAVE-VAISSELLE ET PROCEDE D'EX-*  
*PLOITATION CORRESPONDANT*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE  
PAINTNER, Kai, 86477 Adelsried, DE

- (51) **A47L 15/48** (11) **1 833 353 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05808030.0 (22) 20.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/055415 20.10.2005  
(87) WO 2006/061287 2006/24 15.06.2006  
(30) 09.12.2004 DE 102004059424  
28.01.2005 DE 102005004096  
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT EINER*  
*SORPTIONSTROCKENVORRICHTUNG*  
• *DISHWASHING MACHINE EQUIPPED*  
*WITH A SORPTION DRYING DEVICE*  
• *LAVE-VAISSELLE A DISPOSITIF DE*  
*SECHAGE A SORPTION*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE  
(72) JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE  
PAINTNER, Kai, 86477 Adelsried, DE

- (51) **A47L 15/48** (11) **1 833 354 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05816311.4 (22) 06.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/056517 06.12.2005  
(87) WO 2006/061382 2006/24 15.06.2006  
(30) 09.12.2004 DE 102004059425  
28.01.2005 DE 102005004094  
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE*  
• *DISHWASHER*  
• *LAVE-VAISSELLE*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE  
(72) JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE  
PAINTNER, Kai, 86477 Adelsried, DE

**A47L 15/50** → (51) **A47L 15/44****A47L 15/50** → (51) **A61L 15/44**

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 833 355 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05816039.1 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) IL 2005/001349 15.12.2005  
(87) WO 2006/072936 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 US 641638 P  
(54) • *VERBESSERTES CHIRURGISCHES WERK-*  
*ZEUG ZUR ENDOSKOPIE*  
• *IMPROVED SURGICAL TOOL FOR ENDO-*  
*SCOPE*  
• *OUTIL CHIRURGICAL AMELIORE POUR*  
*ENDOSCOPE*

- (71) STRYKER GI LTD, Advanced Technology Center (MATAM) P.O. Box 15042, 31905 Haifa, IL  
(72) BAR-OR, Jacob, 34655 Haifa, IL  
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

(51) **A61B 1/005** (11) **1 833 356 A1\***  
**A61B 1/008**

- (25) En (26) En  
(21) 05796589.9 (22) 15.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/033260 15.09.2005  
(87) WO 2006/057700 2006/22 01.06.2006  
(30) 23.11.2004 US 997245  
(54) • GELENKIGE SCHLEUSE FÜR FLEXIBLE INSTRUMENTE  
• ARTICULATING SHEATH FOR FLEXIBLE INSTRUMENTS  
• GAINE ARTICULEE POUR INSTRUMENTS SOUPLES  
(71) Novare Surgical Systems, Inc., 10440A Bubba Road, Cupertino, CA 95014, US  
(72) DANITZ, David, J., San Jose, CA 95136, US  
HINMAN, Cameron, Dale, Thurmond, NC 28683, US  
(74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**A61B 1/005** → (51) **A61B 19/00**

**A61B 1/008** → (51) **A61B 1/005**

**A61B 1/008** → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61B 1/018** (11) **1 833 357 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05817622.3 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IL 2005/001350 15.12.2005  
(87) WO 2006/072937 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 US 641639 P  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR SCHMIERUNG EINES ENDOSKOPISCHEN CHIRURGISCHEN WERKZEUGS  
• METHOD AND DEVICES FOR LUBRICATING AN ENDOSCOPIC SURGICAL TOOL  
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE LUBRIFICATION D'UN OUTIL CHIRURGICAL ENDOSCOPIQUE  
(71) STRYKER GI LTD, Advanced Technology Center (MATAM) P.O. Box 15042, 31905 Haifa, IL  
(72) BAR-OR, Jacob, 34655 Haifa, IL  
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

(51) **A61B 3/032** (11) **1 833 358 A1\***  
**A61B 5/18**

- (25) En (26) En  
(21) 05818614.9 (22) 30.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2005/004580 30.11.2005  
(87) WO 2006/059091 2006/23 08.06.2006  
(30) 30.11.2004 GB 0426171  
(54) • VERBESSERUNGEN DER STRASSENSICHERHEIT  
• IMPROVEMENTS TO ROAD SAFETY  
• AMELIORATIONS A LA SECURITE ROUTIERE

- (71) Allen, Matthew Emmerson, The Lodge, 2 Ford Road, Arundel, West Sussex BN18 9EA, GB  
(72) Allen, Matthew Emmerson, Arundel, West Sussex BN18 9EA, GB

(51) **A61B 3/12** (11) **1 833 359 A1\***  
**G01B 9/02**

- (25) En (26) En  
(21) 05815426.1 (22) 01.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/012801 01.12.2005  
(87) WO 2006/058735 2006/23 08.06.2006  
(30) 02.12.2004 US 632387 P  
06.09.2005 US 219992  
(54) • VERBESSERTE OPTISCHE KOHÄRENZTOMOGRAPHIE FÜR DIE ANATOMISCHE KARTIERUNG  
• ENHANCED OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY FOR ANATOMICAL MAPPING  
• TOMOGRAPHIE A COHERENCE OPTIQUE AMELIOREE POUR CARTOGRAPHIE ANATOMIQUE  
(71) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE  
University of Miami, 1475 N.W. 12th Avenue, Room 2012 - (M811), Miami, FL 33136, US  
(72) KNIGHTON, Robert, W., Miami, FL 33189, US  
JIAO, Shuliang, Miami, FL 33176, US  
GREGORI, Giovanni, Coral Gables, FL 33134, US  
PULIAFITO, Carmen, A., Pinecrest, FL 33156, US  
(74) Jackson, David Spence, REDDIE & GROSE 16, Theobalds Road, London, WC1X 8PL, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 833 360 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 05818930.9 (22) 10.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/040764 10.11.2005  
(87) WO 2006/053136 2006/20 18.05.2006  
(88) 21.12.2006  
(30) 10.11.2004 US 626441 P  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ENTNAHME VON FLÜSSIGEN PROBEN  
• LIQUID SPECIMEN SAMPLING SYSTEM AND METHOD  
• SYSTEME DE PRELEVEMENT D'ECHANTILLONS LIQUIDES, ET PROCEDE ASSOCIE  
(71) MonoGen, Inc., 1033 Butterfield Road, Vernon Hills, IL 60061, US  
(72) PRESSMAN, Norman, J., Glencoe, IL 60022, US  
MAYER, William, J., South Barrington, IL 60010, US  
(74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 833 361 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05825429.3 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2005/054261 15.12.2005  
(87) WO 2006/067699 2006/26 29.06.2006  
(30) 20.12.2004 EP 04300924  
(54) • UNTERSUCHUNG VON KÖRPERSTRUKTUREN  
• INVESTIGATION OF BODY STRUCTURES  
• EXAMEN DE STRUCTURES DE CORPS

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) PRESURA, Cristian, 75008 PARIS, FR  
VAN HERPEN, Maarten, 75008 PARI, FR  
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/00** (11) **1 833 362 A1\***  
**A61B 17/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05851879.6 (22) 18.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/041989 18.11.2005  
(87) WO 2006/062725 2006/24 15.06.2006  
(30) 03.12.2004 US 633183 P  
31.08.2005 US 216738  
(54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG UND VERANKERUNG VON IMPLANTIERBAREN SENSORVORRICHTUNGEN  
• DEVICES AND METHODS FOR POSITIONING AND ANCHORING IMPLANTABLE SENSOR DEVICES  
• DISPOSITIFS ET PROCEDES POUR POSITIONNER ET ANCRER DES DISPOSITIFS DE DETECTION IMPLANTABLES  
(71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112, US  
(72) CHAVAN, Abhi, Maple Grove, Minnesota 55311, US  
VON ARX, Jeffrey A., Minneapolis, Minnesota 55405, US  
TOCKMAN, Bruce, Scandia, Minnesota 55073, US  
PALME, Donald, Princeton, Minnesota 55371, US  
(74) Manke, Lars, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 833 363 A2\***  
**A61M 25/00** **A61M 25/10**

- (25) En (26) En  
(21) 05854272.1 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045509 15.12.2005  
(87) WO 2006/068927 2006/26 29.06.2006  
(30) 20.12.2004 US 18634  
(54) • VERFAHREN UND GERÄTE ZUR POSITIONIERUNG IN EINEM INNENKANAL  
• METHODS AND APPARATUS FOR POSITIONING WITHIN AN INTERNAL CHANNEL  
• PROCEDES ET APPAREILS DE POSITIONNEMENT DANS UN CANAL INTERNE  
(71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara CA 95054, US  
(72) WEBLER, William, E., Escondido, CA 92029, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
(60) 07015145.1  
07015146.9

**A61B 5/00** → (51) **A61B 5/02**

**A61B 5/00** → (51) **A61B 5/117**

**A61B 5/00** → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61B 5/02** (11) **1 833 364 A1\***  
**A61B 5/00** **A61M 5/142**



- A61M 5/172**
- (25) En (26) En  
(21) 05852565.0 (22) 30.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/043374 30.11.2005  
(87) WO 2006/060514 2006/23 08.06.2006  
(30) 01.12.2004 US 538  
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BEREITSTELLUNG VON THERAPIEN IM PERIKARDIALRAUM**  
• **METHODS AND SYSTEMS FOR PROVIDING THERAPIES INTO THE PERICARDIAL SPACE**  
• **METHODES ET SYSTEMES DE TRAITEMENT THERAPEUTIQUE DE LA CAVITE PERICARDIQUE**
- (71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US  
(72) SIGG, Daniel, C., St. Paul, Minnesota 55108, US  
UJHELYI, Michael, R., Maple Grove, Minnesota 55311, US  
MORRIS, Mary, M., Mounds View, Minnesota 55112, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- A61B 5/0215** → (51) **G01L 11/02**
- 
- A61B 5/0464** → (51) **A61F 2/00**
- 
- A61B 5/0476** → (51) **A61N 1/36**
- 
- (51) **A61B 5/053** (11) **1 833 365 A1\***  
**A61N 1/08**
- (25) En (26) En  
(21) 04809195.3 (22) 23.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2004/002022 23.12.2004  
(87) WO 2006/068566 2006/26 29.06.2006  
(54) • **MEDIZINISCHE VORRICHTUNG**  
• **MEDICAL DEVICE**  
• **DISPOSITIF MEDICAL**
- (71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE  
(72) HOLMSTRÖM, Nils, S-175 57 Järfälla, SE  
ÖHLANDER, Malin, S-188 48 Stockholm, SE  
KALLING, Sven, S-183 56 Täby, SE
- 
- (51) **A61B 5/06** (11) **1 833 366 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05819564.5 (22) 16.12.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/023550 16.12.2005  
(87) WO 2006/064972 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 JP 2004366665  
28.03.2005 JP 2005092033  
08.08.2005 JP 2005229474  
22.09.2005 JP 2005275105  
(54) • **POSITIONSNACHWEISSYSTEM, FÜHRUNGSSYSTEM, POSITIONSNACHWEISMETHODE, MEDIZINPRODUKT UND MEDIZINISCHES MAGNETINDUKTIONS- UND POSITIONSNACHWEISSYSTEM**  
• **POSITION DETECTION SYSTEM, GUIDANCE SYSTEM, POSITION DETECTION METHOD, MEDICAL DEVICE, AND MEDICAL MAGNETIC-INDUCTION AND POSITION-DETECTION SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE DÉTECTION DE POSITION, SYSTÈME DE GUIDAGE, MÉTHODE DE DÉTECTION DE POSITION, DISPOSITIF MÉDICAL ET SYSTÈME MÉDICAL D'INDUCTION MAGNÉTIQUE ET DE DÉTECTION DE POSITION**
- (71) Olympos Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
(72) SATO, Ryoji, 1910011, JP  
UCHIYAMA, Akio, Yokohama-shi, Kanagawa 2220003, JP  
KIMURA, Atsushi, 1970828, JP  
KAWANO, Hironao, 1910001, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- 
- (51) **A61B 5/087** (11) **1 833 367 A1\***  
**A61M 16/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05809169.5 (22) 24.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/012577 24.11.2005  
(87) WO 2006/056444 2006/22 01.06.2006  
(30) 24.11.2004 DE 102004056748  
(54) • **MONITOR FÜR EIN CPAP/BEATMUNGS-GERÄT**  
• **MONITOR FOR CPAP/VENTILATOR APPARATUS**  
• **DISPOSITIF DE CONTROLE POUR APPAREIL DE VENTILATION OU DE VENTILATION SPONTANEE EN PRESSION POSITIVE CONTINUE**
- (71) MAP Medizin-Technologie GmbH, Fraunhoferstrasse 16, 82152 Martinsried, DE  
(72) SCHÄTZL, Stefan, 82362 Weilheim, DE  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- (51) **A61B 5/103** (11) **1 833 368 A1\***  
**A43D 1/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05817980.5 (22) 19.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IL 2005/001363 19.12.2005  
(87) WO 2006/064510 2006/25 22.06.2006  
(30) 19.12.2004 IL 16585004  
(54) • **GERÄT UND VERFAHREN ZUR REPLIKATION EINER FUSSSOHLENFLÄCHE**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR REPLICATING A PLANTAR SURFACE OF A FOOT**  
• **APPAREIL ET PROCÉDE DE REPRODUCTION D'UNE SURFACE PLANTAIRE D'UN PIED**
- (71) Nudelman, Willyn, 3 Emek Dotan Strasse, Apart. 5, 58486 Holon, IL  
Nudelman-Klepfisch, Marina, 2 Ray Court, Golders Green Road, London NW11 9LX, GB  
(72) Nudelman, Willyn, 58486 Holon, IL  
Nudelman-Klepfisch, Marina, London NW11 9LX, GB  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- 
- (51) **A61B 5/11** (11) **1 833 369 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 04775353.8 (22) 31.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2004/001247 31.08.2004  
(87) WO 2006/025770 2006/10 09.03.2006  
(54) • **GERÄT UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON DIASTOLISCHER HERZINSUFFIZIENZ**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR DETECTING DIASTOLIC HEART FAILURE**  
• **APPAREIL ET METHODE DE DETECTION DE L'INSUFFISANCE CARDIAQUE DIASTOLIQUE**
- (71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
- 
- (72) HEDBERG, Sven-Erik, S-196 32 Kungsängen, SE
- 
- (51) **A61B 5/117** (11) **1 833 370 A2\***  
**A61B 5/15** **A61B 10/00**  
**G06F 19/00** **G06F 21/00**  
**A61B 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05850843.3 (22) 05.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2005/054057 05.12.2005  
(87) WO 2006/061771 2006/24 15.06.2006  
(88) 08.09.2006  
(30) 09.12.2004 US 634674 P  
(54) • **PATIENTENIDENTIFIZIERUNG FÜR POINT-OF-CARE-DIAGNOSE**  
• **PATIENT IDENTIFICATION FOR POINT OF CARE DIAGNOSTICS**  
• **IDENTIFICATION DES PATIENTS POUR DIAGNOSTICS DANS LES CENTRES DE TRAITEMENT**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) WENDT, Matthias, 52146 Wuerselen, DE  
BOOS, Andreas, 71149 Bondorf, DE  
SPEKOWIUS, Gerhard, 52159 Roetgen, DE  
BACHMANN, Peter, K., 52146 Wuerselen, DE  
NIKOL, Hans, 52070 Aachen, DE  
HUMMEL, Helga, 52070 Aachen, DE  
(74) Golla, Anke Lucia, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE
- 
- A61B 5/15** → (51) **A61B 5/117**
- 
- A61B 5/18** → (51) **A61B 3/032**
- 
- (51) **A61B 6/00** (11) **1 833 371 A1\***  
**H01J 31/50**
- (25) En (26) En  
(21) 05704856.3 (22) 05.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) UA 2005/000002 05.01.2005  
(87) WO 2006/049589 2006/19 11.05.2006  
(30) 05.11.2004 UA 20041109064  
(54) • **RÖNTGENWANDLER**  
• **X-RAY CONVERTER**  
• **CONVERTISSEUR DE RAYONS X**
- (71) Miroshnychenko, Sergii Ivanovych, 58 Dmirovska St., Apt. 4, Kiev, 01054, UA  
Zhilko, Yevgen Olegovych, 30/51 Ozernaya St., Apt. 156, Kiev, 04209, UA  
Kulakov, Volodymyr Volodymyrovych, 94 Pravdy Ave., Apt. 110, Kiev, 04208, UA  
Nevgasyymi, Andrii Olexandrovych, 18 Generale Zchmachenko St., apt. 364, Kiev, 02192, UA  
Redchuk, Olexandr Olexandrovych, 19 Cheryahoskogo, apt. 82, Brovary, 07400, UA  
(72) Miroshnychenko, Sergii Ivanovych, Kiev, 01054, UA  
Zhilko, Yevgen Olegovych, Kiev, 04209, UA  
Kulakov, Volodymyr Volodymyrovych, Kiev, 04208, UA  
Nevgasyymi, Andrii Olexandrovych, Kiev, 02192, UA  
Redchuk, Olexandr Olexandrovych, Brovary, 07400, UA  
(74) Benatov, Emil Gabriel, et al, Dr. Emil Benatov & Partners, Bl. 36B, Liuliakova gradina Str., 1113 Sofia, BG
- 
- A61B 6/00** → (51) **A61B 6/06**

- (51) **A61B 6/06** (11) **1 833 372 A1\***  
**A61B 6/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05826170.2 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2005/054384 22.12.2005  
(87) WO 2006/070328 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 EP 04107017  
(54) • **MEDIZINISCHE 3D-RÖNTGENBILDGE-  
BUNGSVORRICHTUNG MIT DREHBAREM  
C-FÖRMIGEM ARM**  
• **A MEDICAL 3D X-RAY IMAGING DEVICE  
WITH A ROTATING C-SHAPED ARM**  
• **DISPOSITIF D'IMAGERIE PAR RAYONS X  
TRIDIMENSIONNEL MEDICAL MUNI D'UN  
BRAS EN FORME DE C ROTATIF**  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) VAN DE HAAR, Peter, NL-5656 AA Eindhoven,  
NL  
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual  
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

**A61B 8/00** → (51) **A61B 8/06**

- (51) **A61B 8/06** (11) **1 833 373 A2\***  
**A61B 8/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05850480.4 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/057065 21.12.2005  
(87) WO 2006/067201 2006/26 29.06.2006  
(88) 28.12.2006  
(30) 23.12.2004 EP 04106962  
(54) • **PERFUSIONSBEURTEILUNGSVERFAHREN  
UND SYSTEM AUF BASIS EINER BOLUS-  
VERABREICHUNG**  
• **A PERFUSION ASSESSMENT METHOD  
AND SYSTEM BASED ON BOLUS ADMIN-  
ISTRATION**  
• **SYSTÈME ET MÉTHODE D'ÉVALUATION  
DE LA PERFUSION EN UTILISANT L'AD-  
MINISTRATION D'UN BOLUS**  
(71) BRACCO RESEARCH S.A., 31, route de la  
Galaise, 1228 Plan-les-Ouates, CH  
(72) Arditi, Marcel, CH-1203 Genève, CH  
Frinking, Peter, CH-1208 Genève, CH  
Rognin, Nicolas Bracco Research SA, CH-  
1228 Plan-les-Ouates, CH  
(74) Pezzoli, Ennio, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l.  
Via Settembrini 40, I-20124 Milano, IT

**A61B 10/00** → (51) **A61B 5/117**

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 833 374 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 05791740.3 (22) 25.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/009168 25.08.2005  
(87) WO 2006/024450 2006/10 09.03.2006  
(88) 10.08.2006  
(30) 27.08.2004 DE 102004041631  
(54) • **SPRÜHSONDE**  
• **SPRAY PROBE**  
• **SONDE DE PULVERISATION**  
(71) ZLB Behring GmbH, Emil-von-Behring-  
Strasse 76, 35041 Marburg, DE  
(72) MASLANKA, Herbert, 78532 Tuttlingen, DE  
FINKELE, Christoph, 67434 Neustadt, DE  
(74) Pfeil, Hugo, CSL Behring GmbH Patents &  
Licences Postfach 1230, 35002 Marburg, DE

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 833 375 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05820803.4 (22) 28.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) IL 2005/001393 28.12.2005  
(87) WO 2006/072941 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 US 28655  
(30) 13.06.2005 US 689570 P  
(54) • **VORRICHTUNGEN ZUR EINFÜHRUNG IN  
EINEN KÖRPER ÜBER EINE IM WESENT-  
LICHEN GERADE LEITUNG ZUR BILDUNG  
EINER VORAB DEFINIERTEN GEKRÜMM-  
TEN KONFIGURATION UND DIESE VOR-  
RICHTUNGEN VERWENDEnde  
METHODEN**  
• **DEVICES FOR INTRODUCTION INTO A  
BODY VIA A SUBSTANTIALLY STRAIGHT  
CONDUIT TO FORM A PREDEFINED  
CURVED CONFIGURATION, AND METH-  
ODS EMPLOYING SUCH DEVICES**  
• **DISPOSITIFS DESTINES A ETRE INTRO-  
DUITS DANS UN CORPS DANS UN  
CONDUIT SENSIBLEMENT DROIT AFIN DE  
FORMER UNE CONFIGURATION INCUR-  
VEE PREDEFINIE ET PROCEDES PER-  
METTANT D'UTILISER CES DISPOSITIFS**  
(71) Siegal, Tzony, 23 Shoeva, 90855 Moshav  
Shoeva, IL  
(72) Siegal, Tzony, 90855 Moshav Shoeva, IL  
(74) Arth, Hans-Lothar, Arth, Bucher & Kollegen,  
Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE

**A61B 17/00** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 17/02** (11) **1 833 376 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05818482.1 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2005/004858 15.12.2005  
(87) WO 2006/064247 2006/25 22.06.2006  
(88) 31.08.2006  
(30) 15.12.2004 GB 0427506  
22.08.2005 GB 0517103  
(54) • **VERBESSERUNGEN VON ODER IN VER-  
BINDUNG MIT SPEKULA**  
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO  
SPECULA**  
• **PERFECTIONNEMENTS APPORTES OU  
AYANT TRAIT A DES SPECULUMS**  
(71) George, Samuel, 4 Ronneby Close, Wey-  
bridge, Surrey KT13 9SB, GB  
(72) George, Samuel, Weybridge, Surrey KT13  
9SB, GB  
(74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet  
Place House 2 Fleet Place, London EC4M  
7ET, GB

- (51) **A61B 17/02** (11) **1 833 377 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05819823.5 (22) 27.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2005/002043 27.12.2005  
(87) WO 2006/071188 2006/27 06.07.2006  
(30) 29.12.2004 SE 0403211  
(54) • **RETRAKTOR**  
• **RETRACTOR**  
• **ECARTEUR**  
(71) Risto, Olof, Hjulsbrovägen 56B, 589 35  
Linköping, SE  
Lind, Stefan, Stagneliigatan 1, 553 13  
Jönköping, SE  
(72) Risto, Olof, 589 35 Linköping, SE

- Lind, Stefan, 553 13 Jönköping, SE  
(74) Berglund, Erik Wilhelm, Berglunds Patent-  
byrå AB Aspebraten, 590 55 Sturefors, SE

- (51) **A61B 17/02** (11) **1 833 378 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05821575.7 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/057028 21.12.2005  
(87) WO 2006/069947 2006/27 06.07.2006  
(30) 24.12.2004 FR 0413885  
(54) • **WUNDHAKENHALTER FÜR DEN DARM BEI  
DER ZÖLIOSKOPIE**  
• **RETRACTOR-RETAINER OF INTESTINES  
FOR CELIOSCOPIC SURGERY**  
• **ECARTEUR-RETENUEUR D'INTESTINS  
POUR CHIRURGIE COELIOSCOPIQUE**  
(71) Protomed, Faculté de Médecine Nord 61 Bd  
Dramard, F-13916 Marseille, FR  
Université de la Méditerranée, Aix-Marseille  
II, Jardin du Pharo, 58 bd Charles Livon,  
13284 Marseille Cedex 07, FR  
Assistance Publique Hopitaux de Marseille,  
80 Rue Brochier, F-13354 Marseille, FR  
(72) ALIMI, Yves, F-13012 Marseille, FR  
MOURET, Frédéric, F-13005 Marseille, FR  
RAMOS CLAMOTE, Joachim, F-13001 Mar-  
seille, FR  
(74) Hautier, Jean-Louis, et al, Cabinet Hautier  
Office Méditerranéen de Brevets d'Invention  
20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

- (51) **A61B 17/02** (11) **1 833 379 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06717408.6 (22) 06.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/000199 06.01.2006  
(87) WO 2006/074237 2006/28 13.07.2006  
(88) 02.11.2006  
(30) 07.01.2005 US 642234 P  
(54) • **DREIHAKEN-RETRAKTOR MIT ELASTO-  
MERSCHLEUSE**  
• **THREE-PRONG RETRACTOR WITH ELAS-  
TOMERIC SHEATH**  
• **ECARTEUR A TROIS BRANCHES PRE-  
SENTANT UNE GAINÉ ELASTOMÈRE**  
(71) Stryker Spine, Z.I. de Marticot, 33610  
Cestas, FR  
(72) MARTIN, Greg, Hawthorne, NJ 07506, US  
ABDELGANY, Mahmoud, F., Rockaway, NJ  
07866, US  
BUSH, William, Westminster, MD 21157, US  
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau  
20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17,  
FR

- (51) **A61B 17/06** (11) **1 833 380 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05823471.7 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2005/004507 23.12.2005  
(87) WO 2006/071032 2006/27 06.07.2006  
(30) 29.12.2004 KR 20040115444  
23.12.2005 KR 20050128534  
(54) • **MONOFILES NAHTMATERIAL UND HER-  
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **MONOFILAMENT SUTURE AND PREPAR-  
ATION METHOD THEREOF**  
• **SUTURE MONOFILAMENT ET SON PRO-  
CEDE DE PREPARATION**  
(71) Samyang Corporation, 263, Yeonji-dong,  
Jongro-gu, Seoul 110-470, KR  
(72) IM, Jung-Nam, Daejeon-city 305-755, KR

KIM, Jeong-Kyung, Daejeon-city 305-729, KR  
KIM, Tae-Hun, Daejeon-city 305-755, KR  
(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

**A61B 17/064** → (51) **A61B 17/068**

(51) **A61B 17/068** (11) **1 833 381 A1\***  
**A61B 17/064**  
(25) En (26) En  
(21) 05852666.6 (22) 30.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/043503 30.11.2005  
(87) WO 2006/060594 2006/23 08.06.2006  
(30) 03.12.2004 US 4445  
(54) • **GERÄT UND VERFAHREN ZUR ABGABE VON BEFESTIGUNGSELEMENTEN BEIM KLAPPENERSATZ**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR DELIVERING FASTENERS DURING VALVE REPLACEMENT**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE FIXATIONS PENDANT LE REMPLACEMENT D'UNE VALVE**  
(71) Arbor Surgical Technologies, Inc., 22 Morgan, Irvine, CA 92614, US  
(72) INO, Takashi, Harry, San Jose, CA 95123, US  
DREWS, Michael, J., Sacramento, CA 95817, US  
GURSKIS, Donnell, W., Belmont, CA 94002, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61B 17/08** (11) **1 833 382 A2\***  
**A61B 17/12**  
(25) Sv (26) En  
(21) 05850891.2 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) IB 2005/054334 20.12.2005  
(87) WO 2006/067743 2006/26 29.06.2006  
(88) 14.09.2006  
(30) 21.12.2004 SE 0403102  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON ACROCHORDONEN**  
• **A DEVICE FOR REMOVING ACROCHORDONS**  
• **DISPOSITIF PERMETTANT D'ENLEVER LES ACROCHORDONS**  
(71) Tagaway Devices ApS, Hojskolevej 1, 2960 Rungsted Kyst, DK  
(72) SUNDSTRÖM, Staffan, S-252 34 Helsingborg, SE  
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, DK-1620 Copenhagen V, DK

(51) **A61B 17/12** (11) **1 833 383 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05808245.4 (22) 07.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/011890 07.11.2005  
(87) WO 2006/048324 2006/19 11.05.2006  
(30) 08.11.2004 EP 04026485  
(54) • **SCHRAUBE FÜR DEN GEFÄSSVER-SCHLUSS**  
• **SCREW FOR VASCULAR OCCLUSION**  
• **VIS D'OCCLUSION VASCULAIRE**  
(71) Inderbitzi, Rolf, Dr. med., Juhenbachstrasse 20, 8967 Widen, CH

(72) Inderbitzi, Rolf, Dr. med., 8967 Widen, CH  
(74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **A61B 17/12** (11) **1 833 384 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05855901.4 (22) 29.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/047410 29.12.2005  
(87) WO 2006/074060 2006/28 13.07.2006  
(88) 30.11.2006  
(30) 30.12.2004 US 640544 P  
(54) • **INVERTIERENDE OKKLUSIONSVORRICHTUNGEN UND SYSTEME**  
• **INVERTING OCCLUSION DEVICES AND SYSTEMS**  
• **DISPOSITIFS D'OCCLUSION A INVERSION, PROCEDES ET SYSTEMES**  
(71) Cook Incorporated, 750 North Daniels Way P.O. BOX 489, Bloomington, Indiana 47404-0489, US  
(72) PAUL, Ram, Bloomington, Indiana 47403, US  
FLAGLE, Jacob, A., New Palestine, Indiana 46163, US  
CASE, Brian, C., Lake Villa, Illinois 60046, US  
(74) Atkinson, Peter Birch, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

**A61B 17/12** → (51) **A61B 17/08****A61B 17/15** → (51) **A61B 17/17**

(51) **A61B 17/16** (11) **1 833 385 A2\***  
**A61F 2/46**  
(25) En (26) En  
(21) 05811830.8 (22) 07.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2005/003720 07.12.2005  
(87) WO 2006/061708 2006/24 15.06.2006  
(88) 30.11.2006  
(30) 09.12.2004 US 634467 P  
24.08.2005 US 710845 P  
(54) • **OPERATIONSINSTRUMENTENHALTER FÜR LEICHTERE STERILISATION**  
• **SURGICAL TOOL HOLDER FOR FACILITATED STERILIZATION**  
• **PORTE-INSTRUMENT CHIRURGICAL POUR STERILISATION FACILITEE**  
(71) PRECIMED S.A., l'Echelette, 7, 2534 Orvin, CH  
(72) BURGI, Jonas, CH-2740 Moutier, CH  
LECHOT, Andre, CH-2534 Orvin, CH  
DESARZENS, Yves, CH-2606 Corgémont, CH  
(74) Mötteli-Mantelli, Novella, Moettelli & Associés SARL St. Leonhardstrasse 4, 9000 St. Gallen, CH

**A61B 17/16** → (51) **A61B 17/32****A61B 17/16** → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61B 17/17** (11) **1 833 386 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05804393.6 (22) 22.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2005/004460 22.11.2005  
(87) WO 2006/056751 2006/22 01.06.2006  
(30) 26.11.2004 GB 0426000  
(54) • **BOHRERFÜHRUNGSANORDNUNG**  
• **A DRILL GUIDE ASSEMBLY**

• **ENSEMBLE DE GUIDAGE DE PERÇAGE**  
(71) Depuy International Limited, St. Anthonys Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB  
(72) COLQUHOUN, Callum, Victoria, VIC 3150, AU  
ROCK, Michael, Leeds LS13 4NF, GB  
THOMAS, David, Paul, Wakefield WF2 7EA, GB  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**A61B 17/17** (11) **1 833 387 A1\***  
**A61B 17/15**

(25) En (26) En  
(21) 05853044.5 (22) 02.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/044008 02.12.2005  
(87) WO 2006/060795 2006/23 08.06.2006  
(30) 02.12.2004 US 2573  
(54) • **CHIRURGISCHES WERKZEUG ZUR ERHÖHUNG DER GENAUIGKEIT, SCHNELLIGKEIT UND EINFACHHEIT BEI DER DURCHFÜHRUNG VON GELENKARTHROPLASTIEN**  
• **SURGICAL TOOLS FACILITATING INCREASED ACCURACY, SPEED AND SIMPLICITY IN PERFORMING JOINT ARTHROPLASTY**  
• **INSTRUMENTS CHIRURGICAUX PERMETTANT UNE PRECISION, UNE VITESSE ET UNE SIMPLICITE ACCRUES POUR EFFECTUER UNE ARTHROPLASTIE ARTICULAIRE**  
(71) Conformis, Inc., 323 C Vintage Park Drive, Foster City, CA 94402, US  
(72) BURDULIS, Albert, G., Jr., San Francisco, CA 94127, US  
FITZ, Wolfgang, Sherborn, MA 01770, US  
VARGAS-VORACEK, Rene, Sunnyvale, CA 94087, US  
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

**A61B 17/17** → (51) **A61B 17/34**

(51) **A61B 17/28** (11) **1 833 388 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05819374.9 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) NO 2005/000479 23.12.2005  
(87) WO 2006/071121 2006/27 06.07.2006  
(30) 29.12.2004 NO 20045705  
(54) • **GERÄT, INSBESONDERE ZUR VERWENDUNG IN DER LAPAROSKOPISCHEN CHIRURGIE**  
• **AN APPARATUS, PARTICULARLY FOR USE IN LAPAROSCOPIC SURGERY**  
• **APPAREIL PARTICULIEREMENT DESTINE A LA CHIRURGIE LAPAROSCOPIQUE**  
(71) Surgitech Norway AS, Borchgrevinksvei 5, 7020 Trondheim, NO  
(72) PEDERSEN, Terje S., N-4317 SANDNES, NO  
HEZARI, Reza, N-7020 TRONDHEIM, NO  
(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

**A61B 17/28** (11) **1 833 389 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 05819376.4 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) NO 2005/000478 23.12.2005  
(87) WO 2006/071120 2006/27 06.07.2006  
(30) 29.12.2004 NO 20045706  
(54) • *INSTRUMENT, INSBESONDERE ZUR VERWENDUNG IN DER LAPAROSKOPISCHEN CHIRURGIE*  
• *AN INSTRUMENT, PARTICULARLY FOR USE IN LAPAROSCOPIC SURGERY*  
• *INSTRUMENT DESTINE A ETRE UTILISE, NOTAMMENT, EN CHIRURGIE LAPAROSCOPIQUE*  
(71) Surgitech Norway AS, Borchgrevinksvei 5, 7020 Trondheim, NO  
(72) PEDERSEN, Terje S., N-4317 SANDNES, NO  
(74) HEZARI, Reza, N-7020 TRONDHEIM, NO  
(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **A61B 17/32** (11) **1 833 390 A1\***  
**A61B 17/16**

- (25) En (26) En  
(21) 05853387.8 (22) 08.12.2005  
(84) DE FR GB IT  
(86) US 2005/044457 08.12.2005  
(87) WO 2006/063156 2006/24 15.06.2006  
(30) 09.12.2004 US 634588 P  
(54) • *DRAHTLOSES SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON INSTRUMENTEN- UND IMPLANTATDATEN AN EIN CHIRURGISCHES NAVIGATIONSGERÄT*  
• *WIRELESS SYSTEM FOR PROVIDING INSTRUMENT AND IMPLANT DATA TO A SURGICAL NAVIGATION UNIT*  
• *SYSTEME SANS FIL POUR FOURNIR DES DONNEES SUR DES IMPLANTS ET INSTRUMENTS A UNE UNITE DE NAVIGATION CHIRURGICALE*  
(71) STRYKER CORPORATION, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, MI 49002, US  
(72) MALACKOWSKI, Don, Schoolcraft, MI 49087, US  
LAVIGNA, Nicholas, Mountain Top, PA 18707, US  
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61B 17/32** → (51) **A61F 9/013**

(51) **A61B 17/34** (11) **1 833 391 A1\***  
**A61B 19/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05775460.8 (22) 21.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/026310 21.07.2005  
(87) WO 2006/014867 2006/06 09.02.2006  
(30) 26.07.2004 US 899225  
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER OPTIMALEN RETRAKTORLÄNGE IN MINIMAL INVASIVEN EINGRIFFEN*  
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DETERMINING OPTIMAL RETRACTOR LENGTH IN MINIMALLY INVASIVE PROCEDURES*  
• *SYSTEMES ET PROCEDES POUR DETERMINER UNE LONGUEUR OPTIMALE D'UN DISPOSITIF DE RETRACTION DANS DES PROCEDURES INVASIVES MINIMALES*  
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 250 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US  
(72) MELKENT, Anthony, J., Memphis, Tennessee 38111, US  
FOLEY, Kevin, T., Germantown, Tennessee 38139, US

- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 17/34** (11) **1 833 392 A1\***  
**A61B 17/17**

- (25) En (26) En  
(21) 05784757.6 (22) 22.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2005/003649 22.09.2005  
(87) WO 2006/040508 2006/16 20.04.2006  
(30) 13.10.2004 GB 0422710  
(54) • *TROKAR MIT EINEM OBTURATOR MIT IN LÄNGSRICHTUNG DURCHFÜHRENDEN LÖCHERN FÜR FÜHRUNGSDRÄHTE*  
• *TROCAR WITH OBTURATOR HAVING LONGITUDINALLY PASSING HOLES FOR GUIDE WIRES*  
• *TROCAR AVEC OBTURATEUR AYANT DES TROUS DE PASSAGE LONGITUDINAUX POUR FILS DE GUIDAGE*  
(71) Biocomposites Limited, Keele Science Park, Keele, Staffordshire ST5 5NL, GB  
(72) WATERS, Russell David, Biocomposites Limited, Keele, Staffordshire ST5 5NL, GB  
(74) Sales, Robert Reginald, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **A61B 17/80** (11) **1 833 393 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 05825701.5 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013456 14.12.2005  
(87) WO 2006/072379 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 DE 102004063595  
02.02.2005 DE 102005004841  
(54) • *OSTEOSYNTHESEPLATTE, BEISPIELSWEISE RADIUS- ODER HUMERUSKOPFPLATTE, MIT EINER VIELZAHL VON BOHRUNGEN ZUR AUFNAHME VON KNOCHENSCHRAUBEN*  
• *OSTEOSYNTHESIS PLATE, E.G. A PLATE FOR THE HEAD OF THE RADIUS- OR HUMERUS, WITH A PLURALITY OF BORE HOLES FOR RECEIVING BONE SCREWS*  
• *PLAQUE D'OSTEOSYNTHESE, PAR EXEMPLE PLAQUE DE TETE RADIALE OU HUMERALE, COMPRENANT UNE PLURALITE D'ORIFICES DESTINES A RECEVOIR DES VIS A OS*

- (71) Königsee Implantate und Instrumente zur Osteosynthese GmbH, Am Sand, 07426 Königsee-Aschau, DE  
(72) EHRHARDT, Arnd, 07426 Dörmfeld, DE  
FINGER, Ulrich, 07318 Saalfeld, DE  
ORSCHLER, Frank, 07426 Königsee, DE  
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 Munich, DE

(51) **A61B 17/88** (11) **1 833 394 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 05786387.0 (22) 11.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/029052 11.08.2005  
(87) WO 2006/020982 2006/08 23.02.2006  
(88) 01.06.2006  
(30) 13.08.2004 US 918835  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG EINES VERBINDUNGSGLIEDS NEBEN DER WIRBELSÄULE IN MINIMAL INVASIVEN EINGRIFFEN*

- *SYSTEM AND METHOD FOR POSITIONING A CONNECTING MEMBER ADJACENT THE SPINAL COLUMN IN MINIMALLY INVASIVE PROCEDURES*  
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE POSITIONNER UN ELEMENT DE CONNEXION ADJACENT A LA COLONNE VERTEBRALE DANS DES PROCEDURES PEU INVASIVES*  
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw IN 46581, US  
(72) POND, John D., Germantown, TN 38139, US  
MELKENT, Anthony J., Memphis, TN 38111, US  
STAMPS, Stephen D., Memphis, TN 38103, US  
PERKINS, John L., Jr., Memphis, TN 55432, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 18/00** (11) **1 833 395 A1\***  
**A61M 25/09**

- (25) En (26) En  
(21) 05854661.5 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045989 16.12.2005  
(87) WO 2006/069013 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 US 21113  
(54) • *GEWEBEABLATIONSSYSTEM MIT FÜHRUNGSDRAHT MIT MESSELEMENT*  
• *TISSUE ABLATION SYSTEM INCLUDING GUIDEWIRE WITH SENSING ELEMENT*  
• *SYSTEME D'ABLATION TISSULAIRE COMPRENANT UN FIL DE GUIDAGE AVEC UN ELEMENT DE DETECTION*  
(71) Cryocath Technologies inc., 16771 Chemin Sainte-Marie, Kirkland, Quebec H9H 5H3, CA  
(72) LANE, Miriam, Québec, H9A 1T2, CA  
KANIA, Wlodzimierz, Pointe-Claire, Quebec H9R 5N7, CA  
CARROLL, Sean, Rancho Cucamonga, CA 91739, US  
SKANES, Allan, Dr., London, Ontario N5X 3W9, CA  
(74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A61B 18/02** (11) **1 833 396 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 05815097.0 (22) 06.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IL 2005/001314 06.12.2005  
(87) WO 2006/061831 2006/24 15.06.2006  
(88) 03.08.2006  
(30) 06.12.2004 US 3529  
(54) • *MIT GAS ERHITZTE UND MIT GAS GEKÜHLTE KRYOSONDE MIT ELEKTRISCHER HEIZUNG UND EINZELNER GASQUELLE*  
• *GAS-HEATED GAS-COOLED CRYOPROBE UTILIZING ELECTRICAL HEATING AND A SINGLE GAS SOURCE*  
• *KRYOSONDE CHAUFFEE ET REFROIDIE PAR DU GAZ UTILISANT UN CHAUFFAGE ELECTRIQUE ET UNE UNIQUE SOURCE DE GAZ*  
(71) Galil Medical Ltd, Yokneam Industrial Park, P.O. Box 224, Yokneam 20692, IL  
(72) BLIWEIS, Mordechai, 32164 Haifa, IL  
AMIR, Uri, 60405 Or Yehuda, IL  
BERZAK, Nir, 30900 Zikhron-Yaakov, IL  
LEYBIN, Yura, 33072 Haifa, IL  
LIVNEH, Shimon, 36025 Kiryat-Tivon, IL

- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denneweyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU
- 
- (51) **A61B 18/04** (11) **1 833 397 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05823129.1 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/041651 16.11.2005  
(87) WO 2006/055695 2006/21 26.05.2006  
(30) 16.11.2004 US 628451 P  
27.01.2005 US 648036 P
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE LUNGENBEHANDLUNG**  
• **DEVICE AND METHOD FOR LUNG TREATMENT**  
• **TRAITEMENT PULMONAIRE ET APPAREIL ASSOCIE**
- (71) BARRY, Robert L., 13608 88th PI NE, Kirkland, WA 98034, US  
Cran, Brian, 10033 9th Avenue NW, Seattle, WA 98177, US  
CORCORAN, Dean, 3411 192nd Street SE, Seattle, WA 98177, US  
Lee, Sheldon K., 3408 10th Avenue West, Seattle, WA 98199, US
- (72) BARRY, Robert L., Kirkland, WA 98034, US  
Cran, Brian, Seattle, WA 98177, US  
CORCORAN, Dean, Seattle, WA 98177, US  
Lee, Sheldon K., Seattle, WA 98199, US
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE
- 
- (51) **A61B 19/00** (11) **1 833 398 A2\***  
**A61B 1/005** **A61B 1/008**  
**B25J 3/00** **B25J 9/10**  
**B25J 15/00** **B25J 13/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05798376.9 (22) 19.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/033377 19.09.2005  
(87) WO 2006/057702 2006/22 01.06.2006  
(88) 20.07.2006  
(30) 24.11.2004 US 997249
- (54) • **HANDBETÄTIGTE VORRICHTUNG FÜR DIE FERNMANIPULATION EINES GREIFWERKZEUGS**  
• **HAND-ACTUATED DEVICE FOR REMOTE MANIPULATION OF A GRASPING TOOL**  
• **DISPOSITIF A COMMANDE MANUELLE POUR MANIPULER A DISTANCE UN OUTIL DE PREHENSION**
- (71) Novare Surgical Systems, Inc., 10440A Bubb Road, Cupertino, CA 95014, US  
(72) DANITZ, David, J., San Jose, CA 95136, US  
HINMAN, Cameron, Dale, Thurmond, NC 28683, US  
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 
- (51) **A61B 19/00** (11) **1 833 399 A1\***  
**G09F 3/04**
- (25) En (26) En  
(21) 05804358.9 (22) 07.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004288 07.11.2005  
(87) WO 2006/056736 2006/22 01.06.2006  
(30) 26.11.2004 GB 0425933
- (54) • **ETIKETTIERSYSTEM**  
• **LABELLING SYSTEM**  
• **SYSTEME DE MARQUAGE**
- (71) Eurocut Limited, 201 Newhall Road, Attercliffe Sheffield S9 2QJ, GB  
(72) PRICE, Matthew Sean, Barnsley, South Yorkshire S75 2AH, GB  
(74) Lunt, Mark George Francis, et al, Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 1JA, GB
- 
- (51) **A61B 19/00** (11) **1 833 400 A1\***  
**A61F 2/34** **A61B 17/16**
- (25) En (26) En  
(21) 05851358.1 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/039928 28.10.2005  
(87) WO 2006/060107 2006/23 08.06.2006  
(30) 28.10.2004 US 976328
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KALIBRIEREN NICHTLINEARER INSTRUMENTE**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR CALIBRATING NON-LINEAR INSTRUMENTS**  
• **PROCEDE ET APPAREIL DE CALIBRAGE D'INSTRUMENTS NON LINEAIRES**
- (71) SDGI Holdings, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 508, Wilmington, DE 19801, US  
(72) HUNTER, Mark, W., Broomfield, Colorado 80020, US  
MARQUART, Joel G., Pembroke Pines, FL 33028, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- A61B 19/00** → (51) **A61B 17/34**
- (51) **A61C 1/00** (11) **1 833 401 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05825996.1 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013953 23.12.2005  
(87) WO 2006/072412 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 DE 202004020275 U
- (54) • **MEDIZINTECHNISCHE GERÄTSCHAFT**  
• **MEDICAL INSTRUMENT**  
• **APPAREIL MEDICAL**
- (71) Schäfer, Olaf, Hittisheimerstrasse 18d, 78224 Singen, DE  
(72) Schäfer, Olaf, 78224 Singen, DE  
(74) Weiss, Peter, Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE
- 
- (51) **A61C 1/00** (11) **1 833 402 A2\***  
**A61C 3/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05854911.4 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046271 21.12.2005  
(87) WO 2006/069112 2006/26 29.06.2006  
(88) 30.11.2006  
(30) 21.12.2004 US 16750
- (54) • **DENTALES BELEUCHTUNGSGERÄT MIT EINZELNEN ODER MEHREREN TOTAL INTERNEN REFLEKTOREN (TIR)**  
• **DENTAL ILLUMINATION DEVICE WITH SINGLE OR MULTIPLE TOTAL INTERNAL REFLECTORS (TIR)**  
• **DISPOSITIF D'ECLAIRAGE DENTAIRE A UN OU PLUSIEURS MIROIRS A REFLEXION TOTALE INTERNE**
- (71) DEN-MAT CORPORATION, 2727 Skyway Drive, Santa Maria California 93455, US  
West, John, 183 Moore Lane, Arroyo Grande, CA 93420-5006, US
- 
- (51) **A61C 1/00** (11) **1 833 403 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05815846.0 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050871 20.10.2005  
(87) WO 2006/043007 2006/17 27.04.2006  
(30) 20.10.2004 FR 0411129
- (54) • **SCHNEIDEEINSATZ FÜR EIN VIBRIERENDES DENTALINSTRUMENT**  
• **CUTTING INSERT FOR A VIBRATING DENTAL INSTRUMENT**  
• **INSERT DE TAILLE POUR APPAREIL DENTAIRE A VIBRATIONS**
- (71) LESAGE, Patrick, 22 Avenue Pasteur, F-35400 Saint-Malo, FR  
(72) LESAGE, Patrick, F-35400 Saint-Malo, FR  
(74) Desormière, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- 
- (51) **A61C 3/16** (11) **1 833 404 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05817305.5 (22) 03.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012980 03.12.2005  
(87) WO 2006/069616 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 DE 202004020264 U
- (54) • **MEDIZINISCHES INSTRUMENT UND SYSTEM ZU DESSEN ANWENDUNG**  
• **MEDICAL INSTRUMENT AND SYSTEM FOR THE USE THEREOF**  
• **INSTRUMENT MEDICAL ET SYSTEME POUR S'EN SERVIR**
- (71) Johnki, Bernd J., Dechant-Erpenbeck-Weg 7a, 46325 Borken, DE  
(72) Johnki, Bernd J., 46325 Borken, DE  
(74) Weisbrodt, Bernd, Patentanwalt Münzstraße 34, 47051 Duisburg, DE
- 
- (51) **A61C 5/10** (11) **1 833 405 A1\***  
**G06F 19/00** **A61C 13/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06717627.1 (22) 06.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/000453 06.01.2006  
(87) WO 2006/074362 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 US 642167 P  
23.06.2005 US 159795
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL VON DENTALMATERIALIEN**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR SELECTING DENTAL MATERIALS**  
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR CHOISIR DES MATERIAUX DENTAIRES**
- (71) Touchstone, C. Alex, 106 South 21st Avenue, Hattiesburg, MS 39401, US  
(72) Touchstone, C. Alex, Hattiesburg, MS 39401, US  
(74) Sommer, Peter, Augustaanlage 32, D-68165 Mannheim, DE

<b>A61C 7/00</b> → (51) <b>A61C 7/08</b>	
(51) <b>A61C 7/08</b> (11) <b>1 833 406 A1*</b> <b>A61C 7/00</b>	
(25) En (26) En	
(21) 05800061.3 (22) 27.09.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/034559 27.09.2005	
(87) WO 2006/052331 2006/20 18.05.2006	
(30) 08.11.2004 US 983795	
(54) • KIEFERORTHOPÄDISCHES BEHANDLUNGSVERFAHREN • METHODS OF ORTHODONTIC TREATMENT • PROCEDES DE TRAITEMENT ORTHODONTIQUE	
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US	
(72) LAI, Ming-Lai, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	
(74) Hermann, Gerhard, Vossius & Partner European Patent Attorneys Siebertstraße 4, 81675 München, DE	
<hr/>	
(51) <b>A61C 7/08</b> (11) <b>1 833 407 A1*</b>	
(25) En (26) En	
(21) 05803934.8 (22) 13.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/036561 13.10.2005	
(87) WO 2006/052368 2006/20 18.05.2006	
(30) 08.11.2004 US 983457	
(54) • ORTHODONTISCHE SYSTEME MIT NACHGIEBIGEN VORRICHTUNGEN • ORTHODONTIC SYSTEMS WITH RESILIENT APPLIANCES • SYSTEMES ORTHODONTIQUES COMPRENANT DES APPAREILS RESILIENTS	
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US	
(72) LAI, Ming-Lai 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US TZOU, Tsi-Zong 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US	
(74) Hermann, Gerhard, Vossius & Partner European Patent Attorneys Siebertstraße 4, 81675 München, DE	
<hr/>	
(51) <b>A61C 8/00</b> (11) <b>1 833 408 A2*</b> <b>A61C 13/00</b> <b>A61C 1/08</b> <b>A61C 9/00</b>	
(25) De (26) De	
(21) 05850321.0 (22) 21.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2005/013805 21.12.2005	
(87) WO 2006/066898 2006/26 29.06.2006	
(88) 30.11.2006	
(30) 21.12.2004 DE 102004061583 08.02.2005 DE 102005005656	
(54) • DENTALIMPLANTAT • DENTAL IMPLANT • IMPLANT DENTAIRE	
(71) Feith, Johan, Osterwaldstrasse 79, 80805 München, DE	
(72) Feith, Johan, 80805 München, DE	
(74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE	
<hr/>	
<b>A61C 9/00</b> → (51) <b>A61C 8/00</b>	

<b>A61C 13/00</b> → (51) <b>A61C 5/10</b>	
<hr/>	
<b>A61C 13/00</b> → (51) <b>A61C 8/00</b>	
<hr/>	
(51) <b>A61C 15/04</b> (11) <b>1 833 409 A2*</b>	
(25) En (26) En	
(21) 05856196.0 (22) 30.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) BR 2005/000263 30.12.2005	
(87) WO 2006/072155 2006/28 13.07.2006	
(88) 24.08.2006	
(30) 04.01.2005 BR PI0500051 27.12.2005 BR CI0500051	
(54) • VERBESSERUNG DER FLOSS-BOX FÜR ÖFFENTLICHE ORTE • IMPROVEMENT IN FLOSS BOX FOR PUBLIC PLACES • AMELIORATION APPOREEE A UNE BOITE DE FIL DE SOIE DENTAIRE POUR LIEUX PUBLICS	
(71) Veras, Marcel Branco, Rua Oyapoque, 90 - Apartamento 71, 80050-450 Curitiba, PR, BR BRAGA, João Alpehu Queiroz, Av. Silva Jardim, 2131 - Apto. 72, 80050-450 Curitiba, PR, BR GASPAROTTO, Neslon, Rua Profesora Maria Assumpção, 3530, 81760-040 Curitiba, PR, BR	
(72) Veras, Marcel Branco, 80050-450 Curitiba, PR, BR BRAGA, João Alpehu Queiroz, 80050-450 Curitiba, PR, BR GASPAROTTO, Neslon, 81760-040 Curitiba, PR, BR	
(74) Temino Cenicerros, Ignacio, Abril Abogados Calle Amador de los Rios, 1 - 1º, 28010 Madrid, ES	
<hr/>	
(51) <b>A61C 17/028</b> (11) <b>1 833 410 A1*</b>	
(25) En (26) En	
(21) 05825953.2 (22) 21.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IB 2005/054365 21.12.2005	
(87) WO 2006/067760 2006/26 29.06.2006	
(30) 22.12.2004 US 638226 P	
(54) • GASUNTERSTÜTZTES SYSTEM FÜR DIE ERZEUGUNG VON FLÜSSIGKEITSTRÖPFCHEN IN EINEM MUNDPFLEGESYSTEM • GAS-ASSISTED SYSTEM FOR FLUID DROPLET GENERATION IN AN ORAL CARE SYSTEM • SYSTEME ASSISTE PAR GAZ POUR LA PRODUCTION DE GOUTTELETTES LIQUIDES DANS UN SYSTEME DE SOINS BUCCAUX	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(72) JANSSEN, Jozef Johannes Maria, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US GOTTENBOS, Bart, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US VAN DER SANDE, Arjan Leo, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US DUINEVELD, Paulus Corenelis, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US HAYENGA, Jon, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US PACE, John W., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US BRYANT, William, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US VAN BAREN, Martijn, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US DEKKER, Martijn Jeroen, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US	

HALL, Scott E., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US	
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
<hr/>	
(51) <b>A61C 17/20</b> (11) <b>1 833 411 A1*</b>	
(25) En (26) En	
(21) 05825884.9 (22) 21.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IB 2005/054364 21.12.2005	
(87) WO 2006/067759 2006/26 29.06.2006	
(30) 22.12.2004 US 638228 P	
(54) • ELEKTRISCHE ZAHNBÜRSTE UNTER VERWENDUNG EINER SCHER-VERDICKENDEN FLÜSSIGKEIT • POWER TOOTHBRUSH USING A SHEAR THICKENING FLUID • BROSSE A DENTS ELECTRIQUE UTILISANT UN FLUIDE A EPAISSISSEMENT PAR CISAILLEMENT	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(72) GREZ, Joseph, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US SCHALLIG, Michiel Allan Aurelius, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US	
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
<hr/>	
(51) <b>A61C 19/10</b> (11) <b>1 833 412 A2*</b>	
(25) En (26) En	
(21) 05764290.2 (22) 29.06.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(86) US 2005/023024 29.06.2005	
(87) WO 2006/073485 2006/28 13.07.2006	
(88) 14.06.2007	
(30) 06.01.2005 US 642167 P 23.06.2005 US 159795	
(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR AUSWAHL VON NICHTOPAKEN DENTALMATERIALIEN • METHOD AND APPARATUS FOR SELECTING NON-OPACIOUS DENTAL MATERIALS • PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE SELECTIONNER DES MATERIAUX DENTAIRE NON OPAQUES	
(71) Touchstone, C. Alex, 106 South 21st Avenue, Hattiesburg, MS 39401, US	
(72) Touchstone, C. Alex, Hattiesburg, MS 39401, US	
(74) Sommer, Peter, Augustaanlage 32, D-68165 Mannheim, DE	
<hr/>	
(51) <b>A61F 2/00</b> (11) <b>1 833 413 A1*</b> <b>A61B 5/0464</b>	
(25) En (26) En	
(21) 05818255.1 (22) 13.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/036923 13.10.2005	
(87) WO 2006/044589 2006/17 27.04.2006	
(30) 13.10.2004 US 618423 P	
(54) • ZELLULÄRE UND GENETISCHE INTERVENTION ZUR BEHANDLUNG VON VENTRIKULÄRER TACHYKARDIE • CELLULAR AND GENETIC INTERVENTION TO TREAT VENTRICULAR TACHYCARDIA • INTERVENTION CELLULAIRE ET GENE-TIQUE POUR TRAITER LA TACHYCARDIE VENTRICULAIRE	

- (71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) SHARMA, Vinrod, Blaine, Minnesota 55449, US  
SOYKAN, Orhan, Shoreview, Minnesota 55126, US  
DONOVAN, Maura, G., St. Paul, Minnesota 55105, US  
OLSON, Walter, H., North Oaks, Minnesota 55127, US
- (74) Golding, Louise Ann, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **A61F 2/00** (11) **1 833 414 A2\***  
**A61K 9/14** **A61K 33/32**  
**A61K 31/555** **A61K 31/195**  
**A61K 31/155**
- (25) En (26) En  
(21) 06717623.0 (22) 06.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/000449 06.01.2006  
(87) WO 2006/074359 2006/28 13.07.2006  
(88) 03.05.2007  
(30) 07.01.2005 US 31258  
02.06.2005 US 143012
- (54) • *NICHT REIZENDE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT ZINKSALZEN*  
• *NON-IRRITATING COMPOSITIONS CONTAINING ZINC SALTS*  
• *COMPOSITIONS NON IRRITANTES CONTENANT DES SELS DE ZINC*
- (71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 116th Street and Broadway, New York, NY 10027, US
- (72) MODAK, Shanta, M., River Edge, NJ 07661, US  
SHINTRE, Milind, S., New York, NY 10032, US  
CARAOS, Lauserpina, Hollis, NY 11423, US  
GAONKAR, Trupti, New York, NY 10033, US  
GERALDO, Ingrid, New York, NY 10034, US
- (74) Atkinson, Jennifer, et al, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB
- 
- A61F 2/00** → (51) **A61F 2/06**
- 
- A61F 2/00** → (51) **A61F 5/56**
- 
- (51) **A61F 2/01** (11) **1 833 415 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05855142.5 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046531 21.12.2005  
(87) WO 2006/071715 2006/27 06.07.2006  
(88) 02.11.2006  
(30) 23.12.2004 US 21381
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EMBOLIEENTFERNUNG*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR EMBOLI REMOVAL*  
• *METHODES ET DISPOSITIF DESTINES A L'EXTRACTION D'EMBOLES*
- (71) Boston Scientific Limited, Seaston House P. O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB
- (72) WEBER, Jan, Maple Grove, Minnesota 55311, US  
EIDENSCHINK, Tracee E.J., Wayzata, Minnesota 55391, US  
SOGARD, David J., White Bear Lake, Minnesota 55424, US
- WASDYKE, Joel M., Eden Prairie, Minnesota 55347, US  
HOLMAN, Thomas J., Princeton, Minnesota 55731, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- (51) **A61F 2/01** (11) **1 833 416 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06717894.7 (22) 09.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/000749 09.01.2006  
(87) WO 2006/074446 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 US 31327
- (54) • *DISTALSCHUTZVORRICHTUNG ZUR FILTERUNG UND OKKLUSION*  
• *DISTAL PROTECTION DEVICE FOR FILTERING AND OCCLUSION*  
• *DISPOSITIF DE PROTECTION DISTALE POUR FILTERER ET REALISER UNE OCCLUSION*
- (71) Medtronic Vascular, Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
- (72) SATER, Ghaleb, Lynnfield, MA 01940, US  
STEINGISSER, Allan, Beverly, MA 01915, US  
GASSON, Jonathan, Novato, CA 94947, US
- (74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE
- 
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 833 417 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05825595.1 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/041083 10.11.2005  
(87) WO 2006/053270 2006/20 18.05.2006  
(88) 24.08.2006  
(30) 10.11.2004 US 626729 P  
13.05.2005 US 680630 P
- (54) • *ATRAUMATISCHER STENT MIT VERRINGERTER ABLAGEKRAFT, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERFAHREN UND GERÄT ZUR ABLAGE UND POSITIONIERUNG DES STENTS*  
• *ATRAUMATIC STENT WITH REDUCED DEPLOYMENT FORCE, METHOD FOR MAKING THE SAME AND METHOD AND APPARATUS FOR DEPLOYING AND POSITIONING THE STENT*  
• *ENDOPROTHESE VASCULAIRE ATRAUMATIQUE A FORCE DE DEPLOIEMENT REDUITE, PROCEDE DE FABRICATION DE CETTE DERNIERE ET PROCEDE ET APPAREIL DE DEPLOIEMENT ET DE POSITIONNEMENT DE L'ENDOPROTHESE VASCULAIRE*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
- (72) NORTON, Paul, Lunenburg, MA 01462, US  
ZUPKOFKA, Michael, Rockland, MA 02370, US  
BRADY, Peter, Newcastle, Galway, IE  
LEANNA, Gary J., Holden, MA 01520, US  
CLERC, Claude O., Marlborough, MA 01752, US  
BERTOLINO, William, Framingham, MA 01701, US  
HANLEY, Grainne, Co. Galway, IE
- (74) Vermeulen, Martijn, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- 
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 833 418 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05853096.5 (22) 07.12.2005
- (84) DE FR GB IE
- (86) US 2005/044084 07.12.2005  
(87) WO 2006/062957 2006/24 15.06.2006  
(30) 10.12.2004 US 10129
- (54) • *IMPLANTIERBARE ENDOPROTHESE UND ABGABEVERFAHREN*  
• *IMPLANTABLE ENDOPROSTHESIS AND METHODS OF DELIVERING*  
• *ENDOPROTHESE IMPLANTABLE ET PROCEDES DE DISTRIBUTION*
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
- (72) DICARLO, Paul, D., Middleboro, MA 02346, US  
YAMPOLSKY, Ilya, West Roxbury, MA 02132, US
- (74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
- 
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 833 419 A2\***  
**A61F 2/84** **A61M 25/10**  
**A61M 29/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05854366.1 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045628 16.12.2005  
(87) WO 2006/068944 2006/26 29.06.2006  
(88) 12.10.2006  
(30) 21.12.2004 US 22548
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄTE ZUR MODIFIZIERUNG VON EMPFÄNGLICHEM PLAQUE*  
• *VULNERABLE PLAQUE MODIFICATION METHODS AND APPARATUS*  
• *METHODES ET PROCEDES DE MODIFICATION DE LA PLAQUE VULNERABLE*
- (71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, California 95054, US
- (72) COX, Daniel, L., Palo Alto, California 94301, US  
ELLIS, Jeffrey, T., San Francisco, California 94131, US  
LEE, Jeong, S., Diamond Bar, California 91765, US  
KLEINE, Klaus, Los Gatos, California 95033, US  
TANNIER, Alan, Temecula, California 92592, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 833 420 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05855716.6 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047202 28.12.2005  
(87) WO 2006/073972 2006/28 13.07.2006  
(30) 31.12.2004 US 26642
- (54) • *GEFÄSSPROTHESE MIT NIEDRIGEM PROFIL*  
• *LOW PROFILE VASCULAR GRAFT*  
• *GREFFON VASCULAIRE ULTRA-MINCE*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (72) WALAK, Steven, Natick, Massachusetts 01760, US  
SHERRY, John, Needham, Massachusetts 02492, US
- (74) Vermeulen, Martijn, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- 
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 833 421 A1\***  
**B29C 55/00** **B29C 35/02**

**A61F 2/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05855917.0 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/047428 30.12.2005  
(87) WO 2006/074068 2006/28 13.07.2006  
(30) 31.12.2004 US 26609  
(54) • **GESINTERTE STRUKTUREN FÜR GEFÄSS-PROTHESEN**  
• **SINTERED STRUCTURES FOR VASCULAR GRAFTS**  
• **STRUCTURES FRITTEES POUR GREFFONS VASCULAIRES**  
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US  
(72) HENDERSON, Jamie, Oakland, NJ 07436, US  
(74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**A61F 2/06** → (51) **G05B 19/418**

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 833 422 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05854323.2 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045577 16.12.2005  
(87) WO 2006/071561 2006/27 06.07.2006  
(30) 29.12.2004 US 25555  
(54) • **VORGELADENER IOL-INJEKTOR UND VERFAHREN**  
• **PRELOADED IOL INJECTOR AND METHOD**  
• **INJECTEUR DE LENTILLE INTRAOCULAIRE PRECHARGE ET SON PROCÉDE**  
(71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US  
(72) PYN SON, Joel, F-31400 Toulouse, FR  
BESSIERE, Benoit, F-31280 Dremil Lafage, FR  
RATHERT, Brian, D., St. Petersburg, FL 33701, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 833 423 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05854545.0 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045857 16.12.2005  
(87) WO 2006/071597 2006/27 06.07.2006  
(88) 08.09.2006  
(30) 29.12.2004 US 25406  
(54) • **VORBELADENER IOL-INJEKTOR UND VERFAHREN**  
• **PRELOADED IOL INJECTOR AND METHOD**  
• **DISPOSITIF INJECTEUR DE LENTILLE INTRA-OCULAIRE PRECHARGE ET PROCÉDE**  
(71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, New York 14604, US  
(72) PYN SON, Joel, F-31400 Toulouse, FR  
BESSIERE, Benoit, F-31280 Dremil Lafage, FR  
RATHERT, Brian, D., St. Petersburg, Florida 33701, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/18** (11) **1 833 424 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05815255.4 (22) 07.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013077 07.12.2005  
(87) WO 2006/094543 2006/37 14.09.2006  
(30) 09.03.2005 DE 102005010705  
(54) • **GEHÖRKNÖCHELCHENPROTHESE**  
• **OSSICULAR PROSTHESIS**  
• **PROTHESE DE LA CHAÎNE DES OSSELETS**  
(71) Heinz Kurz GmbH Medizintechnik, Tübinger Strasse 3, 72144 Dusslingen, DE  
(72) STEINHARDT, Uwe, 72145 Hirrlingen, DE  
KURZ, Heinz, 72144 Dusslingen, DE  
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

**A61F 2/24** (11) **1 833 425 A1\***  
**A61F 2/84**

- (25) En (26) En  
(21) 05852610.4 (22) 01.12.2005  
(84) DE GB IE  
(86) US 2005/043424 01.12.2005  
(87) WO 2006/073628 2006/28 13.07.2006  
(30) 01.12.2004 US 523000 P  
(54) • **FÜHLENDES ABGABESYSTEM FÜR INTRALUMINALE MEDIZINPRODUKTE**  
• **SENSING DELIVERY SYSTEM FOR INTRALUMINAL MEDICAL DEVICES**  
• **SYSTEME A DETECTION DE POSE POUR DISPOSITIFS MEDICAUX INTRALUMINAUX**  
(71) Cook Incorporated, 750 Daniels Way, Bloomington, IN 47402, US  
(72) CASE, Brian, C., Bloomington, Indiana 47401, US  
(74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**A61F 2/30** → (51) **A61F 2/44****A61F 2/30** → (51) **A61L 27/30**

- (51) **A61F 2/34** (11) **1 833 426 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06717700.6 (22) 09.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/000534 09.01.2006  
(87) WO 2006/074410 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 US 641968 P  
(54) • **IMPLANTIERBARE DREIDIMENSIONALE KNOCHENSTÜTZE**  
• **THREE-DIMENSIONAL IMPLANTABLE BONE SUPPORT**  
• **SUPPORT D'OS IMPLANTABLE TRIDIMENSIONNEL**  
(71) Celonova Biosciences Inc., 49 Spring Street, Newnan, GA 30263, US  
(72) RICHTER, Goetz M., 69251 Gaiberg, DE  
(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

**A61F 2/34** → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 833 427 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05817955.7 (22) 27.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CH 2005/000775 27.12.2005  
(87) WO 2006/069463 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 CH 216104

- (54) • **MODULARES INTERVERTEBRALES IMPLANTAT**  
• **MODULAR INTERVERTEBRAL IMPLANT**  
• **IMPLANT INTERVERTEBRAL MODULAIRE**  
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH  
(72) LECHMANN, Beat, CH-2544 Bettlach, CH  
FRIGG, Robert, CH-2544 Bettlach, CH  
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

**A61F 2/44** (11) **1 833 428 A2\***  
**A61F 2/30**

- (25) En (26) En  
(21) 05851582.6 (22) 10.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/041077 10.11.2005  
(87) WO 2006/053265 2006/20 18.05.2006  
(88) 23.11.2006  
(30) 10.11.2004 US 985237  
(54) • **INTERVERTEBRAL-ABSTANDSHALTER**  
• **INTERVERTEBRAL SPACER**  
• **ESPACEUR INTERVERTEBRAL**  
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US  
(72) PUNO, Rolando, M., Prospect, Kentucky 40059, US  
O'BRIEN, Michael, F., Pincrest, Florida 33156, US  
GAREISS, Warren, S., Warsaw, Indiana 46580, US  
ALBANS, William, J., Cordova, Tennessee 38016, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61F 2/44** (11) **1 833 429 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 05855561.6 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/047025 22.12.2005  
(87) WO 2006/073925 2006/28 13.07.2006  
(88) 08.09.2006  
(30) 30.12.2004 US 27728  
(54) • **BANDSCHEIBENPROTHESEN**  
• **PROSTHETIC SPINAL DISCS**  
• **DISQUES VERTEBRAUX PROTHETIQUES**  
(71) Infinesse Corporation, 6033 Century Boulevard Suite 1200, Los Angeles CA 90045, US  
(72) KIM, Chong, Chol, Los Angeles, CA 90067, US  
(74) Hallam, Arnold Vincent, Marks & Clerk, 144 New Walk, Leicester LE1 7JA, GB

**A61F 2/44** (11) **1 833 430 A2\***  
**A61F 2/46**

- (25) En (26) En  
(21) 06717723.8 (22) 09.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/000558 09.01.2006  
(87) WO 2006/074414 2006/28 13.07.2006  
(88) 12.10.2006  
(30) 08.01.2005 US 642256 P  
03.06.2005 US 687185 P  
03.06.2005 US 687498 P  
03.06.2005 US 687499 P  
03.06.2005 US 687500 P  
(54) • **MODULARE PLATTENVORRICHTUNG**  
• **MODULAR DISC DEVICE**  
• **DISPOSITIF DISQUE MODULAIRE**  
(71) Alphaspine, Inc., 5922 Cattleman Lane, Suite 201, Sarasota, FL 34232, US



- (72) SWEENEY, Thomas, M., II., Sarasota, Florida 34232, US  
HAWKES, David, T., Pleasant Grove, Utah 84062, US  
ENSGIN, Michael, D., Salt Lake City, Utah 84106, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, GB-London WC2B 5SQ, GB

**A61F 2/46** → (51) **A61B 17/16**

**A61F 2/46** → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61F 2/84** (11) **1 833 431 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05855698.6 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047184 27.12.2005
- (87) WO 2006/071915 2006/27 06.07.2006
- (88) 03.08.2006
- (30) 28.12.2004 US 639671 P
- (54) • UNIDIREKTIONALES ZUFUHRSYSTEM  
• UNIDIRECTIONAL DELIVERY SYSTEM  
• SYSTEME DE MISE EN PLACE UNIDIRECTIONNEL
- (71) Cook Incorporated, 750 Daniels Way, Bloomington IN 47404, US
- (72) BAKER, Deborah, A., Lafayette, IN 47901, US  
PURDY, James, D., Lafayette, IN 47904, US  
PARKER, Fred, T., Unionville, In 47468, US
- (74) Dunne, Emma Louise, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, GB-London EC1A 2BP, GB

**A61F 2/84** → (51) **A61F 2/06**

**A61F 2/84** → (51) **A61F 2/24**

**A61F 4/00** → (51) **G05G 1/20**

- (51) **A61F 5/00** (11) **1 833 432 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05855152.4 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046543 22.12.2005
- (87) WO 2006/069221 2006/26 29.06.2006
- (88) 23.11.2006
- (30) 22.12.2004 US 637754 P  
25.05.2005 US 684163 P  
25.11.2005 US 739407 P  
21.12.2005 US 312416
- (54) • KNIESCHIENE UND VERFAHREN ZU IHRER FIXIERUNG  
• KNEE BRACE AND METHOD FOR SECURING THE SAME  
• ATTELLE POUR GENOU ET PROCEDE POUR FIXER CELLE-CI
- (71) Össur HF, Grjóthals 5, 110 Reykjavík, IS
- (72) INGIMUNDARSON, Arni, Thor, Kirkland, WA 98033, US  
EINARSSON, Palmi, San Juan Capistrano, CA 92675, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **A61F 5/01** (11) **1 833 433 A1\***

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05850673.4 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003542 25.11.2005
- (87) WO 2006/056868 2006/22 01.06.2006
- (30) 26.11.2004 FR 0412607

- (54) • VORRICHTUNG ZUM HALTEN DES FUSSES EINER PERSON IN EINER GEBEUGTEN STELLUNG  
• DEVICE FOR RETAINING A PERSON'S FOOT IN A FLEXED POSITION  
• DISPOSITIF DE MAINTIEN EN FLEXION DU PIED D'UNE PERSONNE
- (71) Boue, Didier, Appt 10, 102, allée des Platanes, F-36000 Chateauroux, FR
- (72) Boue, Didier, F-36000 Chateauroux, FR
- (74) Thibon-Littaye, Annick, Cabinet THIBON-LITTAYE 11 rue de l'Etang, BP 19, 78164 Marly-le-Roi Cédex, FR

(51) **A61F 5/14** (11) **1 833 434 A1\***  
**A61H 39/04**

- (25) En (26) En  
(21) 05807180.4 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/053839 21.11.2005
- (87) WO 2006/056931 2006/22 01.06.2006
- (30) 23.11.2004 IT RM20040573
- (54) • PLANTAR FÜR VERTIKALE PROPRIOZEPTIVE, EXTEROZEPTIVE, PRESSOZEPTIVE UND/ODER REFLEXOGENE STIMULIERUNG  
• PLANTAR FOR VERTICAL PROPRIOCEPTIVE, EXTEROCEPTIVE, PRESSOCEPTIVE AND/OR REFLEXOGEN STIMULATION  
• DISPOSITIF PLANTAIRE POUR STIMULATION PROPRIOCEPTIVE, EXTEROCEPTIVE, PRESSOCEPTIVE ET/OU REFLEXOGENE VERTICALE
- (71) KS Italia S.A.S. di Ambrosone Mario & C., Viale S. Francesco, 32 - int. 138-A sc. A, 83100 Avellino, IT
- (72) FUSCO, Maria Antonietta KS It. s.a.s. di A. Mario, 83100 Avellino AV, IT
- (74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

**A61F 5/44** → (51) **A61F 5/451**

(51) **A61F 5/451** (11) **1 833 435 A1\***  
**A61F 5/44** **A61F 13/15**

- (25) En (26) En  
(21) 05769035.6 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002299 03.08.2005
- (87) WO 2006/016240 2006/07 16.02.2006
- (30) 03.08.2004 ZA 200406186
- (54) • GENITALSCHILD UND WINDEL  
• A GENITAL SHIELD AND DIAPER  
• PROTECTION GENITALE ET COUCHE
- (71) Finn, Nicholas William Giles, 194 Third Avenue, Edenvale, 1609, ZA
- (72) Finn, Nicholas William Giles, Edenvale, 1609, ZA
- (74) Lawson, Alison Christina, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61F 5/56** (11) **1 833 436 A1\***  
**A61F 2/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06700107.3 (22) 04.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/000031 04.01.2006
- (87) WO 2006/072571 2006/28 13.07.2006
- (30) 04.01.2005 DE 102005000702

- (54) • IMPLANTIERBARE VORRICHTUNG ZUR NICHT PNEUMATISCHEN, JUSTIERBAREN POSITIONIERUNG EINES MENSCHLICHEN ODER TIERISCHEN KÖRPERTEILS  
• IMPLANT DEVICE FOR THE NON-PNEUMATIC ADJUSTABLE POSITIONING OF A HUMAN OR ANIMAL BODY PART  
• DISPOSITIF IMPLANTABLE PERMETTANT LE POSITIONNEMENT AJUSTABLE, NON PNEUMATIQUE, D'UNE PARTIE D'UN CORPS HUMAIN OU ANIMAL
- (71) Klinikum der Universität Regensburg, Franz-Josef-Strauss-Allee 11, 93053 Regensburg, DE
- (72) KÜHNEL, Thomas, 93053 Regensburg, DE
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61F 7/08** (11) **1 833 437 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05799928.6 (22) 23.09.2005
- (84) DE GB
- (86) US 2005/034360 23.09.2005
- (87) WO 2006/071309 2006/27 06.07.2006
- (30) 23.12.2004 US 21483
- (54) • THERMISCHE ÜBERZÜGE  
• THERMAL COVERINGS  
• COUVERTURES THERMIQUES
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) SCHORR, Phillip, A., Atlanta, Georgia 30350, US  
QUINCY III, Roger, Bradshaw, Cumming, Georgia 30040, US  
FENWICK, Christopher, D., Alpharetta, Georgia 30022, US  
STERN, Patricia, A., Cumming, Georgia 30040, US  
WALTON, Glynis, Allicia, Roswell, Georgia 30076, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61F 9/007** (11) **1 833 438 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05705100.5 (22) 05.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/000310 05.01.2005
- (87) WO 2006/073400 2006/28 13.07.2006
- (54) • PHAKOEMULSIFIKATIONSSYSTEM MIT GRAFISCHEN ANWENDERSCHNITTSTELLEN ZUR ANPASSUNG VON PULSPARAMETERN  
• PHACOEMULSIFICATION SYSTEM UTILIZING GRAPHICAL USER INTERFACES FOR ADJUSTING PULSE PARAMETERS  
• SYSTEME DE PHACOEMULSIFICATION METTANT EN APPLICATION DES INTERFACES UTILISATEUR GRAPHIQUES AFIN DE REGLER LES PARAMETRES D'IMPULSION
- (71) Advanced Medical Optics, Inc., 1700 East St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
- (72) CLAUD, Michael, J., Newport Coast, CA 92657, US
- (74) Spilgies, Jan-Hendrik, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61F 9/007** (11) **1 833 439 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05854381.0 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/045647 19.12.2005  
(87) WO 2006/068951 2006/26 29.06.2006  
(30) 20.12.2004 US 17586  
(54) • *PHAKOEMULSIFIKATIONS/IRRIGATIONS-MANSCHETTE MIT NICHT-KREISFÖRMIGER ÖFFNUNG*  
• *NON-CIRCULAR PORTED PHACOEMULSIFICATION IRRIGATION SLEEVE*  
• *MANCHON D'IRRIGATION NON CIRCULAIRE ET COMPRENANT DES ORIFICES, UTILISE EN PHACOEMULSIFICATION*  
(71) BAUSCH & LOMB SURGICAL, INC., One Bausch & Lomb Place, Rochester, New York 14604-2701, US  
(72) PERKINS, James, T., St. Charles, Missouri 63304, US  
(74) Bowman, Paul Alan, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB
- 
- (51) **A61F 9/007** (11) **1 833 440 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05854403.2 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045675 16.12.2005  
(87) WO 2006/066103 2006/25 22.06.2006  
(88) 26.10.2006  
(30) 16.12.2004 US 637368 P  
(54) • *OPHTHALMISCHES IMPLANTAT ZUR GLAUKOMBEHANDLUNG*  
• *OPHTHALMIC IMPLANT FOR TREATMENT OF GLAUCOMA*  
• *IMPLANT OPHTHALMIQUE POUR TRAITEMENT DU GLAUCOME*  
(71) ISCIENCE INTERVENTIONAL CORPORATION, 4055 Campbell Avenue, Menlo Park, CA 94025, US  
(72) STEGMANN, Robert, 0081 Pretoria, ZA  
CONSTON, Stanley R., San Carlos, CA 94070, US  
KUPIECKI, David J., San Francisco, CA 94117, US  
MCKENZIE, John, San Carlos, CA 94070, US  
PINSON, Candice D., Santa Clara, CA 95051, US  
YAMAMOTO, Ronald, San Francisco, CA 94117, US  
(74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- 
- (51) **A61F 9/007** (11) **1 833 441 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05854678.9 (22) 19.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/046009 19.12.2005  
(87) WO 2006/069016 2006/26 29.06.2006  
(30) 20.12.2004 US 17581  
(54) • *STOSSDÄMPFENDER IRRIGATIONS/ASPIRATIONSSCHLAUCH*  
• *SURGE DAMPENING IRRIGATION-ASPIRATION TUBING*  
• *TUBULURE D'IRRIGATION-ASPIRATION A AMORTISSEMENT DE SAUTES DE PRESION*  
(71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, New York 14604-2701, US  
(72) PERKINS, James, T., St. Charles, Missouri 63304, US  
(74) Bowman, Paul Alan, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB
- 
- (51) **A61F 9/013** (11) **1 833 442 A1\***  
**A61B 17/32**  
(25) De (26) De  
(21) 06776591.7 (22) 03.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) EP 2006/007699 03.08.2006  
(87) WO 2007/019966 2007/08 22.02.2007  
(30) 12.08.2005 EP 05017649  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM BESTÜCKEN EINES SCHNEIDKLINGENHALTERS EINES MIKROCHIRURGISCHEN SCHNEIDINSTRUMENTS MIT EINER SCHNEIDKLINGENEINHEIT*  
• *DEVICE FOR FITTING A CUTTING BLADE HOLDER OF A MICROSURGICAL CUTTING INSTRUMENT WITH A CUTTING BLADE UNIT*  
• *DISPOSITIF POUR EQUIPER UN SUPPORT DE LAME DE COUPE D'UN INSTRUMENT DE COUPE MICROCHIRURGICAL AVEC UNE UNITE DE LAME DE COUPE*  
(71) WaveLight AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE  
(72) JEGLORZ, Tobias, 90425 Nürnberg, DE  
DONITZKY, Christof, 90542 Eckental, DE  
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- 
- (51) **A61F 13/00** (11) **1 833 443 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05854530.2 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045835 16.12.2005  
(87) WO 2006/073767 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 US 641482 P  
(54) • *KÜHLENDE LOKALE PFLASTERZUBEREITUNG*  
• *COOLING TOPICAL PATCH PREPARATION*  
• *PREPARATION REFRIGERANTE SOUS FORME DE TIMBRE TOPIQUE*  
(71) Teikoku Pharma USA, Inc., 1718 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131-1711, US  
(72) SHUDO, Jutaro, San Jose, California 95130, US  
(74) Wilkinson, Stephen John, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB
- 
- (51) **A61F 13/15** (11) **1 833 444 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05793382.2 (22) 30.08.2005  
(84) DE GB NL  
(86) US 2005/031064 30.08.2005  
(87) WO 2006/068673 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 US 20844  
(54) • *SAUGFÄHIGE ARTIKEL UND/ODER VERPACKUNGSKOMPONENTEN MIT UNTERSCHIEDLICHEN MUSTERN IN EINEM EINZELNEN BEHÄLTER*  
• *ABSORBENT ARTICLES AND/OR PACKAGING COMPONENTS EACH HAVING DIFFERENT PATTERNS IN A SINGLE CONTAINER*  
• *ARTICLES ABSORBANTS ET/OU ARTICLES DE CONDITIONNEMENT PORTANT CHACUN DIFFERENTS DESSINS, DANS UN SEUL CONTENANT*  
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US  
(72) ZANDER, Teresa, Marie, Bonduel, WI 54107, US  
(74) CLARK, James, Joseph, Jr., Appleton, WI 54914, US
- 
- (74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **A61F 13/15** (11) **1 833 445 A1\***  
**A61F 13/475**  
(25) En (26) En  
(21) 05852584.1 (22) 30.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/043395 30.11.2005  
(87) WO 2006/060526 2006/23 08.06.2006  
(30) 30.11.2004 US 631759 P  
(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT NACH AUSSEN KONVEXEN LÄNGLICHEN ZENTRALEN KANÄLEN FÜR VERBESSERTEN SCHUTZ*  
• *ABSORBENT ARTICLE HAVING OUTWARDLY CONVEX LONGITUDINAL CENTRAL CHANNELS FOR IMPROVED PROTECTION*  
• *ARTICLE ABSORBANT COMPRENANT DES CANAUX LONGITUDINAUX CENTRAUX CONVEXES VERS L'EXTERIEUR POUR UNE PROTECTION AMELIOREE*  
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
(72) MUNAKATA, Yoko, Kobe, Hyogo 651-2272, JP  
OBA, Kiyoe, Ibaraki, Osaka 567-0897, JP  
(74) Veronese, Pancrazio, Procter & Gamble Italia S.p.A. Italian Research Center Via Aterno 92/94, 66020 Sambuceto di San Giovanni Teatino (Chieti), IT
- 
- A61F 13/15** → (51) **A61F 5/451**
- 
- A61F 13/15** → (51) **D04H 1/42**
- 
- A61F 13/475** → (51) **A61F 13/15**
- 
- (51) **A61F 13/64** (11) **1 833 446 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 04809072.4 (22) 16.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2004/001899 16.12.2004  
(87) WO 2006/065177 2006/25 22.06.2006  
(54) • *EINEN GURT ENTHALTENDER SAUGFÄHIGER ARTIKEL*  
• *ABSORBENT ARTICLE COMPRISING A BELT*  
• *ARTICLE ABSORBANT COMPRENANT UNE CEINTURE*  
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
(72) MELANDER, Magnus, S-412 62 Göteborg, SE  
(74) Hylltner, Jan-Olof, et al, Albihns Stockholm AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 
- (51) **A61F 15/00** (11) **1 833 447 A1\***  
**B65D 75/38** **B65D 75/52**  
**B65D 5/42**  
(25) En (26) En  
(21) 05854241.6 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045478 14.12.2005  
(87) WO 2006/066029 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 US 12834  
(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT FUNKTIONALEM VERBESSERUNGSINDIKATOR*  
• *ABSORBENT ARTICLE HAVING A FUNCTIONAL ENHANCEMENT INDICATOR*

• *ARTICLE ABSORBANT COMPORTANT UN INDICATEUR D'AMELIORATION FONCTIONNELLE*

- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) MASON, Peter, Charles, Jr., Maineville, Ohio 45039, US
- VISSCHER, Ronald, Bosman, Glendale, Ohio 45246, US
- HUGHES, Jeanne, Marie, Loveland, Ohio 45140, US
- SCHLUETER, Folke, CH-1205 Geneva, CH
- SOMMA, Emma, 60318 Frankfurt Am Main, DE
- CARLUCCI, Giovanni, I-66100 Chieti, IT
- WEISMAN, Paul, Thomas, Cincinnati, Ohio 45224, US
- (74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Technical Centres Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A61F 15/00** (11) **1 833 448 A1\***  
**B65D 75/38** **B65D 75/52**  
**B65D 5/42**

- (25) En (26) En
- (21) 05854244.0 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045481 14.12.2005
- (87) WO 2006/066032 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 US 13268

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES SAUGFÄHIGEN ARTIKELS MIT FUNKTIONALEM VERBESSERUNGSINDIKATOR*
- *METHOD OF USING AN ABSORBENT ARTICLE HAVING A FUNCTIONAL ENHANCEMENT INDICATOR*
- *PROCEDE D'UTILISATION D'UN ARTICLE ABSORBANT COMPORTANT UN INDICATEUR D'AMELIORATION FONCTIONNELLE*

- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) HUGHES, Jeanne, Marie, Loveland, Ohio 45140, US
- VISSCHER, Ronald, Bosman, Glendale, Ohio 45246, US
- MASON, Peter, Charles, Jr., Maineville, Ohio 45039, US
- SCHLUETER, Folke, CH-1205 Geneva, CH
- SOMMA, Emma, 60318 Frankfurt Am Main, DE
- CARLUCCI, Giovanni, I-66100 Chieti, IT
- WEISMAN, Paul, Thomas, Cincinnati, Ohio 45224, US
- (74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Technical Centres Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A61H 1/00** (11) **1 833 449 A2\***  
**A61H 5/00** **A61H 1/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05853614.5 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044732 09.12.2005
- (87) WO 2006/065671 2006/25 22.06.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 13.12.2004 US 635530 P
- 07.12.2005 US 296554

- (54) • *MEDIZINISCHES ULTRASCHALLBEHANDLUNGSGERÄT MIT VARIABLER FOKALER ZONE*
- *ULTRASONIC MEDICAL TREATMENT DEVICE WITH VARIABLE FOCAL ZONE*

• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT MEDICAL A ULTRASONS COMPRENANT UNE ZONE FOCALE VARIABLE*

- (71) Misonix Incorporated, 1938 New Highway, Farmingdale, NY 11735, US
- (72) MANNA, Ronald, R., Valley Stream, NY 11580, US
- (74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

**A61H 1/02** → (51) **A61H 1/00**

**A61H 5/00** → (51) **A61H 1/00**

(51) **A61H 9/00** (11) **1 833 450 A1\***  
**A61H 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05823517.7 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001951 21.12.2005
- (87) WO 2006/072161 2006/28 13.07.2006
- (30) 04.01.2005 US 641015 P

- (54) • *AUTOMATISIERTE MASSAGETHERAPIE-VORRICHTUNG FÜR DIE BIOMECHANISCHE REHABILITATIONSMASSAGE UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
- *AN AUTOMATED MASSAGE THERAPY DEVICE FOR BIOMECHANICAL REHABILITATION MASSAGE AND METHOD FOR USE*
- *DISPOSITIF DE MASSAGE THÉRAPEUTIQUE AUTOMATISÉ POUR MASSAGE BIOMÉCANIQUE DE KINÉSITHÉRAPIE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*

- (71) CARKNER, Steve, 107 Lockhart Avenue, Ottawa ON K2A 3R4, CA
- RISK, Jamie, 2 2487 Falcon Avenue, Ottawa ON K1V 8C8, CA
- BLYUM, Leonid, 12 A Demokritou Street, Potamos, 4041 Yermasoya Limassol, CY
- (72) CARKNER, Steve, Ottawa ON K2A 3R4, CA
- RISK, Jamie, Ottawa ON K1V 8C8, CA
- BLYUM, Leonid, 4041 Yermasoya Limassol, CY
- (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool, Merseyside L1 3AB, GB

**A61H 11/00** → (51) **A61H 9/00**

(51) **A61H 23/04** (11) **1 833 451 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 05820648.3 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004819 14.12.2005
- (87) WO 2006/064223 2006/25 22.06.2006
- (30) 14.12.2004 GB 0427313

- (54) • *VERBESSERUNGEN AN UND IN BEZUG AUF VORRICHTUNGEN ZUR WADENKOMPRESSION*
- *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO CALF COMPRESSION DEVICES*
- *PERFECTIONNEMENTS APPORTES ET AYANT TRAIT A DES DISPOSITIFS DE COMPRESSION DE MOLLET*

- (71) Noclots Limited, Hole House Mill Marple Road, Chrisworth, Glossop SK13 5DH, GB
- (72) JOHNSON, Richard Kenneth, Noclots Limited, Chisworth, Glossop, SK13 5DH, GB
- ALLAF, Nile, Noclots Limited, Chisworth, Glossop SK13 5DH, GB
- (74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**A61H 39/04** → (51) **A61F 5/14**

(51) **A61J 1/00** (11) **1 833 452 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 05849482.4 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/042594 22.11.2005
- (87) WO 2006/058153 2006/22 01.06.2006
- (30) 23.11.2004 US 630463 P

- (54) • *KOMPOSITIONSMISCHER*
- *COMPOSITE MIXER*
- *MELANGEUR COMPOSITE*

- (71) Smith and Nephew, Inc., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
- (72) FERRANTE, Joseph, M., Bartlett, TN 38134, US
- JANNA, Si, Memphis, TN 38112, US
- MAYR, Thomas, Hudson, WI 54016, US
- ODEGARD, Jeremy, River Falls, WI 54022, US
- PHILLIPS, Wayne, Hudson, WI 54016, US
- SCHUELKE, David, Stillwater, MN 55082, US
- (74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew Plc Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

**A61J 1/00** → (51) **B65D 81/32**

**A61J 1/03** → (51) **B65D 81/32**

**A61J 3/07** → (51) **A61K 35/76**

(51) **A61K 6/00** (11) **1 833 453 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 05819187.5 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004893 16.12.2005
- (87) WO 2006/067400 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 GB 0428247

- (54) • *KOSMETIKPRODUKT AUS EINEM ALGEN-EXTRAKT, INSBESONDERE CARRAGEEN*
- *COSMETIC PRODUCT COMPRISING A SEAWEED EXTRACT, IN PARTICULAR CARRAGEEN*
- *PRODUIT COSMETIQUE COMPRENANT UN EXTRAIT D'ALGUE, EN PARTICULIER DE LA MOUSSE D'IRLANDE*

- (71) Cosmetic Warriors, Ltd., 29 High Street, Poole, Dorset BH15 1AB, GB
- (72) AMBROSEN, Helen, Dorset BH15 1AB, GB
- CONSTANTINE, Mark, Dorset BH15 1AB, GB
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

**A61K 6/00** → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/00** (11) **1 833 454 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 04806508.0 (22) 06.12.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) IB 2004/004345 06.12.2004
- (87) WO 2006/061678 2006/24 15.06.2006

- (54) • *KOSMETISCHE ODER DERMATOLOGISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN VON SACCHAROSE-SUBSTITUTEN*
- *COSMETIC OR DERMATOLOGICAL COMPOSITIONS OF SACCHAROSE SUBSTITUTES*
- *COMPOSITIONS COSMETIQUES OU DERMATOLOGIQUES DE SUBSTITUTS DE SACCHAROSE*

- (71) Sederma S.A.S., 29, Rue du Chemin Vert, Boîte postale 33, 78612 Le Perray-en-Yvelines Cedex, FR
- (72) LINTNER, Karl, F-78120 Rambouillet, FR

<b>A61K 8/02</b>	→ (51)	<b>A61K 8/89</b>
<b>A61K 8/19</b>	→ (51)	<b>A61K 8/34</b>
<b>A61K 8/21</b>	→ (51)	<b>A61K 8/34</b>
(51) <b>A61K 8/34</b> <b>A61K 6/00</b> <b>A61K 8/21</b>	(11) <b>1 833 455 A1*</b> <b>A61K 8/19</b> <b>A61Q 11/00</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 05824708.1	(22) 18.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2005/042047	18.11.2005	
(87) WO 2006/068750	2006/26 29.06.2006	
(30) 21.12.2004	US 20010	
(54) • MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNG GEGEN KARIES MIT XYLITOL • ANTI-CARIES ORAL CARE COMPOSITION WITH XYLITOL • PRÉPARATION DE SOIN ANTI-CARIES CONTENANT DU XYLITOL		
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US		
(72) ROBINSON, Richard, S., Belle Mead, New Jersey 08502, US		
MUSCLE, David, P., Princeton, New Jersey 08540, US		
SULLIVAN, Richard, J., Somerset, New Jersey 08873, US		
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB		
<b>A61K 8/37</b>	→ (51)	<b>A61K 8/89</b>
(51) <b>A61K 8/49</b> <b>A61K 8/60</b> <b>A61Q 19/08</b>	(11) <b>1 833 456 A1*</b> <b>A61K 8/67</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 05772259.7	(22) 15.07.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2005/025346	15.07.2005	
(87) WO 2006/020164	2006/08 23.02.2006	
(30) 23.07.2004	US 590559 P	
(54) • HAUTPFLEGEZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM FLAVONOID UND VITAMIN B3 • SKIN CARE COMPOSITION CONTAINING A FLAVONOID AND VITAMIN B3 • COMPOSITION D'UN SOIN CUTANÉ CONTENANT UN FLAVONOÏDE ET DE LA VITAMINE B3		
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US		
(72) CHEN, Minghua, Kobe, Hyogo 652-0811, JP		
SUN, Peiwen, Chao Yang District, Beijing 100016, CN		
DATE, Akira, Ashiya, Hyogo 659-0015, JP		
YUYAMA, Etsuko, Kobe, Hyogo 658-0066, JP		
BISSETT, Donald Lynn, Hamilton, Ohio 45011, US		
(74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB		
<b>A61K 8/58</b>	→ (51)	<b>C08G 77/44</b>
<b>A61K 8/60</b>	→ (51)	<b>A61K 8/49</b>
<b>A61K 8/67</b>	→ (51)	<b>A61K 8/49</b>
<b>A61K 8/67</b>	→ (51)	<b>C08G 77/44</b>

(51) <b>A61K 8/73</b> <b>A61K 8/81</b> <b>A61Q 19/08</b>	(11) <b>1 833 457 A1*</b> <b>A61Q 19/00</b>
(25) En	(26) En
(21) 05818617.2	(22) 08.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) GB 2005/050239	08.12.2005
(87) WO 2006/061661	2006/24 15.06.2006
(30) 11.12.2004	GB 0427165
	11.03.2005 EP 05075597
(54) • HAUTPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN • SKINCARE COMPOSITIONS • COMPOSITIONS DE SOINS DE LA PEAU	
(71) Reckitt & Colman (Overseas) Limited, 103-105 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3UH, GB	
(72) KURZBACH, F., Hermal Kurt Herrmann GmbH & Co OHG, 21465 Reinbek, DE	
GRECO, A., Hermal Kurt Herrmann GmbH & Co OHG, 21465 Reinbek, DE	
(74) Jones, Stephen Anthony, Adamson Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB	

**A61K 8/73** → (51) **C08G 81/00**

(51) <b>A61K 8/81</b> <b>A61Q 1/00</b>	(11) <b>1 833 458 A1*</b> <b>A61Q 1/06</b>
(25) En	(26) En
(21) 05761626.0	(22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2005/005801	11.05.2005
(87) WO 2005/123011	2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004	FR 0451187
	22.06.2004 US 581374 P
(54) • ZUSAMMENSETZUNG MIT EINER MIT EINEM HALBKRYSTALLINEN COPOLYMER GELIERTEN FLÜSSIGEN FETTPHASE • COMPOSITION CONTAINING A LIQUID FATTY PHASE GELLED WITH A SEMI-CRYSTALLINE COPOLYMER • COMPOSITION CONTENANT UNE PHASE GRASSE LIQUIDE GELIFIÉE AU MOYEN D'UN COPOLYMERE SEMI-CRISTALLIN	
(71) L'OREAL, S.A., 14, Rue Royale, 75008 Paris, FR	
(72) MONDET, Jean, F-93600 Aulnay Sous Bois, FR	
BLIN, Xavier, F-75015 Paris, FR	
(74) Chantraine, Sylvie Hélène, L'ORÉAL D.I.P.I 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine Cedex, FR	

**A61K 8/81** → (51) **A61K 8/73**

(51) <b>A61K 8/89</b> <b>A61K 8/02</b> <b>A61Q 19/00</b>	(11) <b>1 833 459 A2*</b> <b>A61K 8/37</b>
(25) Fr	(26) Fr
(21) 05850608.0	(22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA HR MK YU
(86) FR 2005/003271	23.12.2005
(87) WO 2006/070134	2006/27 06.07.2006
(88) 05.04.2007	
(30) 24.12.2004	FR 0413931
(54) • SILIKONMATERIAL ZUR FREISETZUNG EINES AKTIVEN MOLEKÜLS • SILICONE MATERIAL FOR RELEASING AN ACTIVE MOLECULE • MATERIAU SILICONE POUR LA LIBERATION D'UNE MOLECULE ACTIVE	

(71) Bluestar Silicones France SAS, 21 avenue Georges Pompidou, 69003 Lyon Cedex 03, FR
(72) LANNIBOIS, Hélène, F-94220 Charenton Le Pont, FR
PUSINERI, Christian, 69360 Serezin du Rhône, FR
(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix, 62 rue de Bonnel, 69448 Lyon cedex 03, FR

**A61K 8/89** → (51) **C08L 83/06**

(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 833 460 A2*</b>
(25) En	(26) En
(21) 05854708.4	(22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/046044	20.12.2005
(87) WO 2006/071613	2006/27 06.07.2006
(88) 15.02.2007	
(30) 23.12.2004	US 638486 P
	19.12.2005 US 305947
(54) • INJEKTIERBARE NICHTWÄSSRIGE SUSPENSION • INJECTABLE NON-AQUEOUS SUSPENSION • SUSPENSION NON AQUEUSE INJECTABLE	
(71) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston Road, P.O. Box 7210, Building M10-3, Mountain View, CA 94039-7210, US	
(72) CHEN, Guohua, Sunnyvale, CA 94086, US	
HOUSTON, Paul, Hayward, CA 94542, US	
SHEUNG-KING LUK, Andrew, Castro Valle, CA 94552, US	
(74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB	

(51) <b>A61K 9/00</b> <b>A61K 31/445</b>	(11) <b>1 833 461 A1*</b> <b>A61K 31/4545</b>
(25) En	(26) En
(21) 05855139.1	(22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA HR MK YU
(86) US 2005/046528	20.12.2005
(87) WO 2006/069213	2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004	US 638266 P
(54) • PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN • PHARMACEUTICAL FORMULATIONS • PREPARATIONS PHARMACEUTIQUES	
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US	
(72) HARRIS, David, New Providence, New Jersey 07974, US	
MUNAYYER, Farah, J., West Caldwell, New Jersey 07006, US	
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB	

**A61K 9/00** → (51) **A61L 2/04**

(51) <b>A61K 9/10</b> <b>A61K 9/72</b> <b>A61K 47/26</b>	(11) <b>1 833 462 A2*</b> <b>A61K 31/573</b>
(25) En	(26) En
(21) 05851715.2	(22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA HR MK YU
(86) US 2005/041524	16.11.2005
(87) WO 2006/055632	2006/21 26.05.2006

- (88) 24.05.2007  
(30) 16.11.2004 GB 0425266  
(54) • *PHARMAZEUTISCHES HERSTELLUNGS-VERFAHREN FÜR WÄRMESTERILISIERTE GLUCOCORTICOID-SUSPENSIONEN*  
• *PHARMACEUTICAL MANUFACTURING PROCESS FOR HEAT STERILISED GLUCOCORTICOID SUSPENSIONS*  
• *PROCEDE DE PREPARATION PHARMACEUTIQUE DE SUSPENSIONS DE GLUCOCORTICOIDE STERILISEES PAR LA CHALEUR*
- (71) NORTON HEALTHCARE LIMITED, Albert Basin, Royal Docks, London E16 2QJ, GB  
(72) MILLER, John, Aston Lane North Whitehouse, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB  
RONALD, Paul, Aston Lane North Whitehouse, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB  
ASHLEY, Adrian, Aston Lane North Whitehouse, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB  
LAMB, Paul, Aston Lane North Whitehouse, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB  
MACDONALD, Donald, Aston Lane North Whitehouse, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB  
OLIVER, Martin, Aston Lane North Whitehouse, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB  
POLLARD, Matthew, Aston Lane North Whitehouse, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB  
(74) Cottam, David William, et al, Norton Healthcare Ltd C/o Roiter Zucker Solicitors Regent House 5-7 Broadhurst Gardens, London NW6 3RZ, GB

**A61K 9/127** → (51) **A61K 9/19**

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 833 463 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05773205.9 (22) 22.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR  
(86) GB 2005/003269 22.08.2005  
(87) WO 2006/021768 2006/09 02.03.2006  
(30) 23.08.2004 GB 0418791  
(54) • *VERFAHREN ZUM MAHLEN SCHWERLÖSLICHER ARZNEIMITTEL IN ANWSENHEIT VON FLÜSSIGEN TREIBMITTELN*  
• *PROCESS FOR MILLING POORLY SOLUBLE DRUGS IN PRESENCE OF LIQUID PROPELLANTS*  
• *PROCEDE DE BROYAGE DE MEDICAMENTS FAIBLEMENT SOLUBLES SOUS GAZ PROPULSEURS LIQUEFIES*
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB  
(72) BUTLER, James M., Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
FORSTER, Angus H., Hertfordshire SG1 2NY, GB  
PATTERSON, James E., Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
WARR, John P., Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
(74) Connell, Anthony Christopher, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.19) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 833 464 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05824409.6 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2005/013963 23.12.2005  
(87) WO 2006/066961 2006/26 29.06.2006  
(30) 24.12.2004 EP 04030782  
01.03.2005 EP 05004433  
(54) • *FESTE PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG MIT VALSARTAN*  
• *SOLID PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING VALSARTAN*  
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE SOLIDE COMPRENANT DU VALSARTAN*
- (71) KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI  
(72) VRBINC, Miha, 8000 Novo Mesto, SI  
SLANC VOVK, Janika, 1000 Ljubljana, SI  
RANGUS, Marija, 8310 Sentjerne, SI  
ZUPANCIC, Silvo, 8000 Novo Mesto, SI  
BEVEC, Franci, 8210 Trebnje, SI  
CERNOSA, Lidija, 8311 Kostanjevica Na Krki, SI  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61K 9/14** → (51) **A61F 2/00**

- (51) **A61K 9/19** (11) **1 833 465 A2\***  
**A61K 9/127**  
(25) En (26) En  
(21) 05824123.3 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013829 21.12.2005  
(87) WO 2006/069719 2006/27 06.07.2006  
(88) 19.10.2006  
(30) 30.12.2004 EP 04031022  
(54) • *LYOPHILISIERUNG VON VIROSOMEN*  
• *LYOPHILIZATION OF VIROSOMES*  
• *LYOPHILISATION DE VIROSOMES*
- (71) Pevion Biotech Ltd., Rehagstrasse 79, 3018 Bern, CH  
(72) ZURBRIGGEN, Rinaldo, CH-3185 Schmittlen, CH  
AMACKER, Mario, CH-3185 Schmittlen, CH  
RASI, Silvia, CH-3018 Bern, CH  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 833 466 A1\***  
**A61K 9/36** **A61K 31/4422**  
**A61K 31/40** **A61P 9/10**

- (25) En (26) En  
(21) 05825654.6 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003857 22.12.2005  
(87) WO 2006/070248 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 IN DE02012003  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STABILEN PHARMAZEUTISCHEN SOLIDEN DOSIERFORMEN VON ATORVASTATIN UND AMLODIPIIN*  
• *METHODS FOR THE PREPARATION OF STABLE PHARMACEUTICAL SOLID DOSAGE FORMS OF ATORVASTATIN AND AMLODIPIIN*  
• *PROCEDES PERMETTANT DE PREPARER DES FORMES POSOLOGIQUES PHARMACEUTIQUES SOLIDES ET STABLES A BASE D'ATORVASTATINE ET D'AMLODIPINE*
- (71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector-32 Gurgaon, Haryana 122001, Delhi, IN  
(72) CHAUDHARI, Shrikant S., Pankaj Photo Studio, Maharashtra, 425408 Dhule, IN  
SINGH, Romi Barat, 221002 Uttar Pradesh, IN

- NAGAPRASAD, V., 102 Surya Niwas Apartments, 500072 Hyderabad, Andhra Pradesh, IN  
(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 833 467 A1\***  
**A61K 9/28**

- (25) En (26) En  
(21) 05854713.4 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046049 20.12.2005  
(87) WO 2006/069030 2006/26 29.06.2006  
(30) 20.12.2004 US 637655 P  
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN GEGEN SCHLAFSTÖRUNGEN*  
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR SLEEP DISORDERS*  
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DESTINEES A DES TROUBLES DU SOMMEIL*
- (71) Collegium Pharmaceutical, Inc., 400 Highland Corporate Drive, Cumberland, RI 02864, US  
(72) RARIY, Roman, V., Allston, MA 02134, US  
HEFFERNAN, Michael, Hingham, MA 02043, US  
(74) Dolan, Anthony Patrick, et al, BTG International Limited 10 Fleet Place Limeburner Lane, GB-London EC4M 7SB, GB

**A61K 9/20** → (51) **A61K 31/415**

- (51) **A61K 9/26** (11) **1 833 468 A1\***  
**A61K 47/36**
- (25) En (26) En  
(21) 05820905.7 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001934 20.12.2005  
(87) WO 2006/066399 2006/26 29.06.2006  
(30) 24.12.2004 CA 2491665  
(54) • *TABLETTENFORMULIERUNG FÜR DIE VERZÖGERTE FREISETZUNG VON ARZNEIMITTELN*  
• *TABLET FORMULATION FOR SUSTAINED DRUG-RELEASE*  
• *PREPARATION SOUS FORME DE COMPRIÈME POUR LIBÉRATION MÉDICAMENTEUSE PROLONGÉE*
- (71) UNIVERSITE DE MONTREAL, 2900 Edouard-Montpetit, Montréal, Québec H3T 1J4, CA  
(72) CARTILIER, Louis, Beaconsfield, Québec H9W 2M7, CA  
HUNGUR, Mihaela, La Plaine, Québec J7M 1J9, CA  
CHEBLI, Chafic, Pierrefonds, Québec H8Z 1K4, CA  
(74) Donné, Eddy, et al, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

**A61K 9/28** → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 9/32** (11) **1 833 469 A2\***  
**A61K 9/36** **A61K 9/48**  
**A61K 31/4439** **A61K 47/18**
- (25) En (26) En  
(21) 06728377.0 (22) 03.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2006/000004 03.01.2006  
(87) WO 2006/085335 2006/33 17.08.2006  
(88) 05.10.2006  
(30) 03.01.2005 IN MU12082004

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG AUS SÄURELABILEN SUBSTANZEN*  
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF ACID LABILE SUBSTANCES*  
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE DE SUBSTANCES LABILES ACIDES*
- (71) Lupin Ltd., 159, CST Road Kalina, Santacruz (East), Mumbai, Maharashtra 400 098, IN
- (72) AGUNUPATI, Jyothi, L., Lupin Limited, Pune 411 042, Maharashtra, IN  
JAYANTHI, Suryakumar, Lupin Limited, Pune 411 042, Maharashtra, IN  
SEN, Himadri, Lupin Limited (Research Park), Pune 411 042, Maharashtra, IN
- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**A61K 9/36** → (51) **A61K 9/20****A61K 9/36** → (51) **A61K 9/32****A61K 9/48** → (51) **A61K 9/32****A61K 9/48** → (51) **A61K 35/76**

- (51) **A61K 9/50** (11) **1 833 470 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05857226.4 (22) 27.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/047125 27.12.2005  
(87) WO 2006/073950 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 US 29082  
21.11.2005 US 284734
- (54) • *NANOPARTIKEL ZUR PROTEINARZNEI-MITTELABGABE*  
• *NANOPARTICLES FOR PROTEIN DRUG DELIVERY*  
• *NANOPARTICULES POUR ADMINISTRATION DE MEDICAMENT PROTEINE*
- (71) Nanomega Medical Corporation, 15 Riez, Newport Beach CA 92657, US  
Tu, Hosheng, 15 Riez, Newport Beach CA 92657, US  
Sung, Hsing-Wen, 7F, NO. 15, Alley 7, Lane 298, Sec. 2 Kung-fu Road, Hsinchu, TW
- (72) TU, Hosheng, California 92657, US  
SUNG, Hsing-Wen, Kung-fu Road Hsinchu, TW
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**A61K 9/50** → (51) **C08G 81/00**

- (51) **A61K 9/70** (11) **1 833 471 A1\***  
**A61K 31/245**

- (25) En (26) En  
(21) 04807500.6 (22) 15.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) JP 2004/019143 15.12.2004  
(87) WO 2006/064576 2006/25 22.06.2006
- (54) • *ETOFENAMAT ENTHALTENDE PFLASTER FÜR DIE ÄUSSERLICHE ANWENDUNG*  
• *EXTERNAL PATCHES CONTAINING ETOFENAMATE*  
• *DISPOSITIFS TRANSDERMIQUES EXTERNES CONTENANT DE L'ETOFENAMATE*
- (71) TEIKOKU SEIYAKU CO., LTD., 567, Sanbonmatsu, Higashikagawa-shi, Kagawa 769-2695, JP

- Drossapharm AG, Steinengraben 22, 4002 Basel, CH
- (72) ISHIMA, Tomohiro, Kagawa 769-2603, JP  
YAMASAKI, Hiroyuki, Kagawa 769-2601, JP  
YAMAJI, Masahiro, Higashikagawa-shi, Kagawa 769-2601, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwält Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**A61K 9/70** → (51) **A61P 9/10****A61K 9/72** → (51) **A61K 9/10**

- (51) **A61K 31/00** (11) **1 833 472 A2\***  
**A61P 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05854263.0 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/045500 14.12.2005  
(87) WO 2006/073726 2006/28 13.07.2006  
(88) 12.04.2007  
(30) 31.12.2004 US 640927 P
- (54) • *VERWENDUNG BESTIMMTER BIPHENYL-VERBINDUNGEN ZUM SCHUTZ VON NEURONEN UND OLIGODENDROZYTEN BEI DER BEHANDLUNG VON MULTIPLER SKLEROSE (MS)*  
• *USE OF CERTAIN BIPHENYL COMPOUNDS FOR PROTECTION OF NEURONS AND OLIGODENDROCYTES IN THE TREATMENT OF MULTIPLE SCLEROSIS (MS)*  
• *UTILISATION DE CERTAINS COMPOSES BIPHENYLIQUES POUR LA PROTECTION DES NEURONES ET DES OLIGODENDROCYTES DANS LE TRAITEMENT DE LA SKLEROSE EN PLAQUES*

- (71) Aventis Pharmaceuticals Inc., 55 Corporate Drive, Bridgewater, NJ 08807, US
- (72) MERRILL, Jean, Morristown, New Jersey 07960, US  
FUNES, Sandrine, F-94130 Nogent-sur-Marne, FR  
PETKO, Wayne, South Bound Brook, New Jersey 08880, US  
WIRTZ-BRUGGER, Friederike, Branchburg, New Jersey 08876, US  
CHANDROSS, Karen, Somerset, New Jersey 08873, US

- (74) Morel-Pécheux, Muriel, et al, Aventis Pharma SA, 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony Cedex, FR

- (51) **A61K 31/135** (11) **1 833 473 A2\***  
**A61K 31/55** **A61P 3/04**

- (25) En (26) En  
(21) 05855247.2 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/046654 21.12.2005  
(87) WO 2006/071740 2006/27 06.07.2006  
(88) 19.04.2007  
(30) 23.12.2004 US 638667 P  
08.06.2005 US 688901 P

- (54) • *5HT2C-REZEPTOR-MODULATOR-ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN*  
• *5HT2C RECEPTOR MODULATOR COMPOSITIONS AND METHODS OF USE*  
• *COMPOSITIONS RENFERMANT UN MODULATEUR DES RECEPTEURS 5HT2C ET PROCEDES D'UTILISATION CORRESPONDANTS*

- (71) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121-3223, US
- (72) BEHAN, Dominic P., San Diego, CA 92131, US  
SMITH, Brian M., San Diego, CA 92129, US  
BJENNING, Christina, Solana Beach, CA 92075, US
- (74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**A61K 31/135** → (51) **C07C 211/35****A61K 31/155** → (51) **A61F 2/00****A61K 31/155** → (51) **A61K 31/60**

- (51) **A61K 31/18** (11) **1 833 474 A1\***  
**A61P 9/00** **A61P 27/06**  
**A61P 31/00** **A61P 31/18**  
**A61P 39/02**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05850551.2 (22) 20.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2005/003202 20.12.2005  
(87) WO 2006/067330 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 FR 0413676
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN AUF GRUNDLAGE FLUORIERTER SULFAMIDE UND SULFINIMIDE*  
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS BASED ON FLUORINATED SULPHAMIDES AND SULFINIMIDES*  
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES A BASE DE SULFAMIDES ET SULFINIMIDES FLUORES*

- (71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR  
Université de Montpellier II, Place E. Bataillon, 34095 Montpellier Cedex 5, FR  
S3F Chimie Société Chimique de Fabrication de Produits Fluores, 781, avenue de Monsieur Teste Les Terrasses du Peyrou, 34070 Montpellier, FR

- (72) BLANCOU, Hubert, 34480 Puissalicon, FR  
GUILLEN, Franck, 34310 Montady, FR  
BENFODDA, Zohra, 34090 Montpellier, FR
- (74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**A61K 31/185** → (51) **A61K 31/60****A61K 31/185** → (51) **A61K 31/662****A61K 31/19** → (51) **A23K 1/16****A61K 31/195** → (51) **A61F 2/00****A61K 31/20** → (51) **A61P 25/24**

- (51) **A61K 31/202** (11) **1 833 475 A2\***  
**A61K 31/232** **A61P 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06717497.9 (22) 06.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/000306 06.01.2006  
(87) WO 2006/078457 2006/30 27.07.2006  
(88) 09.11.2006  
(30) 07.01.2005 US 642056 P  
05.01.2006 US 326134

- (54) • *VERWENDUNG VON RESOLVINEN ZUR BEHANDLUNG VON MAGEN-DARM-ERKRANKUNGEN*

- *USE OF RESOLVINS TO TREAT GASTRO-INTESTINAL DISEASES*
  - *UTILISATION DE RESOLVINES POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES GASTRO-INTESTINALES*
- (71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 1249 Boylston Street, Boston, MA 02215, US
- (72) SERHAN, Charles, N., Needham, Massachusetts 02492, US  
ARITA, Makato, Brookline, Massachusetts 02446, US  
YOSHIDA, Masaru, Newton, Massachusetts 02466, US  
BLUMBERG, Richard, Chestnut Hill, Massachusetts 02467, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

<b>A61K 31/202</b>	→ (51)	<b>A23L 1/30</b>
<b>A61K 31/21</b>	→ (51)	<b>A61K 31/60</b>
<b>A61K 31/22</b>	→ (51)	<b>C07C 69/33</b>
<b>A61K 31/232</b>	→ (51)	<b>A61K 31/202</b>
<b>A61K 31/245</b>	→ (51)	<b>A61K 9/70</b>
<b>A61K 31/327</b>	→ (51)	<b>A61K 31/60</b>
<b>A61K 31/343</b>	→ (51)	<b>C07D 307/84</b>
<b>A61K 31/381</b>	→ (51)	<b>C07D 277/62</b>
<b>A61K 31/381</b>	→ (51)	<b>C07D 333/20</b>
<b>A61K 31/395</b>	→ (51)	<b>C07D 498/18</b>
<b>A61K 31/40</b>	→ (51)	<b>A61K 9/20</b>
<b>A61K 31/4015</b>	→ (51)	<b>C07C 211/35</b>
<b>A61K 31/4035</b>	→ (51)	<b>C07D 217/04</b>
<b>A61K 31/404</b>	→ (51)	<b>C07D 209/42</b>
<b>A61K 31/404</b>	→ (51)	<b>C07D 209/88</b>
<b>A61K 31/404</b>	→ (51)	<b>C07D 417/06</b>
<b>A61K 31/405</b>	→ (51)	<b>C07D 209/30</b>

- (51) **A61K 31/415** (11) **1 833 476 A1\***  
**A61K 9/20** **A61P 29/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05804466.0 (22) 23.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(86) GB 2005/004500 23.11.2005  
(87) WO 2006/056770 2006/22 01.06.2006  
(30) 23.11.2004 GB 0425728  
27.07.2005 GB 0515315
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG VON CELECOXIB MIT VERLÄNGERTER FREISETZUNG*  
• *EXTENDED RELEASE PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF CELECOXIB*  
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE DE CELECOXIB A LIBERATION PROLONGEE*
- (71) PLIVA HRVATSKA d.o.o., Ulica grada Vukovara 49, 10000 Zagreb, HR  
Pliva - Research and Development Ltd., Prilaz baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR
- (72) DUMICIC, Aleksandra, 10000 Zagreb, HR

- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (51) **A61K 31/4162** (11) **1 833 477 A1\***  
**C07D 471/04** **C07D 487/04**  
**A61K 31/4985** **A61K 31/519**  
**A61P 29/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05822740.6 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013453 14.12.2005  
(87) WO 2006/063820 2006/25 22.06.2006  
(30) 16.12.2004 GB 0427604
- (54) • *PYRAZOLO-HETEROARYL-VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG TNF-ALPHA- UND IL-1-VERMITTELTER KRANKHEITEN*  
• *PYRAZOLO-HETEROARYL COMPOUNDS USEFUL TO TREAT TNF-ALPHA AND IL-1 MEDIATED DISEASES*  
• *COMPOSÉS DE TYPE PYRAZOLO-HÉTÉROARYLES POUVANT ÊTRE EMPLOYÉS DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES DUES À TNF-ALPHA ET IL-1*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT  
(72) RÉVÉSZ, László, CH-4106 Therwil, CH  
(74) Leon, Susanna Iris, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

<b>A61K 31/4164</b>	→ (51)	<b>A61K 31/60</b>
<b>A61K 31/4164</b>	→ (51)	<b>C07D 233/90</b>
<b>A61K 31/4184</b>	→ (51)	<b>C07D 403/04</b>
<b>A61K 31/42</b>	→ (51)	<b>C07D 261/08</b>
<b>A61K 31/422</b>	→ (51)	<b>C07D 417/06</b>
<b>A61K 31/423</b>	→ (51)	<b>C07D 263/58</b>
<b>A61K 31/4245</b>	→ (51)	<b>C07D 261/08</b>
<b>A61K 31/4245</b>	→ (51)	<b>C07D 271/10</b>
<b>A61K 31/426</b>	→ (51)	<b>C07D 277/42</b>
<b>A61K 31/428</b>	→ (51)	<b>C07D 263/58</b>
<b>A61K 31/428</b>	→ (51)	<b>C07D 417/06</b>
<b>A61K 31/435</b>	→ (51)	<b>C07D 417/06</b>
<b>A61K 31/435</b>	→ (51)	<b>C07D 471/04</b>
<b>A61K 31/4365</b>	→ (51)	<b>C07D 217/04</b>
<b>A61K 31/4365</b>	→ (51)	<b>C07D 495/04</b>
<b>A61K 31/4365</b>	→ (51)	<b>C07D 513/14</b>
<b>A61K 31/437</b>	→ (51)	<b>C07D 471/04</b>
<b>A61K 31/437</b>	→ (51)	<b>C07D 471/12</b>
<b>A61K 31/4375</b>	→ (51)	<b>C07D 471/04</b>
<b>A61K 31/44</b>	→ (51)	<b>C07D 213/79</b>
<b>A61K 31/4412</b>	→ (51)	<b>C07D 213/75</b>

<b>A61K 31/4418</b>	→ (51)	<b>C07C 211/35</b>
<b>A61K 31/4422</b>	→ (51)	<b>A61K 9/20</b>
<b>A61K 31/4436</b>	→ (51)	<b>C07D 213/75</b>
<b>A61K 31/4439</b>	→ (51)	<b>A61K 9/32</b>
<b>A61K 31/4439</b>	→ (51)	<b>C07D 213/75</b>
<b>A61K 31/445</b>	→ (51)	<b>A61K 9/00</b>
<b>A61K 31/4535</b>	→ (51)	<b>C07D 409/14</b>
<b>A61K 31/454</b>	→ (51)	<b>C07D 417/06</b>
(51) <b>A61K 31/4545</b> (11) <b>1 833 478 A1*</b> <b>A61P 25/06</b>		
(25) De (26) De (21) 05823228.1 (22) 23.12.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2005/013964 23.12.2005 (87) WO 2006/072413 2006/28 13.07.2006 (30) 29.12.2004 DE 102004063753		
(54) • <i>VERWENDUNG AUSGEWÄHLTER CGRP-ANTAGONISTEN IN KOMBINATION MIT ANDEREN ARZNEISTOFFEN GEGEN MIGRÄNE FÜR DIE BEHANDLUNG VON MIGRÄNE</i> • <i>USE OF SELECTED CGRP ANTAGONISTS IN COMBINATION WITH OTHER ANTIMIGRAINE MEDICAL SUBSTANCES FOR THE TREATMENT OF MIGRAINE</i> • <i>UTILISATION D'ANTAGONISTES SELECTIONNES DU CGRP EN ASSOCIATION AVEC D'AUTRES SUBSTANCES MEDICINALES CONTRE LA MIGRAINE, POUR TRAITER LA MIGRAINE</i>		
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE (84) DE (72) RUDOLF, Klaus, 88447 Warthausen, DE DOODS, Henri, 88447 Warthausen, DE MUELLER, Stephan, Georg, 88447 Warthausen, DE ZAMPONI, Annette, 88400 Biberach, DE STENKAMP, Dirk, 88400 Biberach, DE LUSTENBERGER, Philipp, CH-4056 Basel, CH ARNDT, Kirsten, 88400 Biberach, DE SCHAENZLE, Gerhard, 88400 Biberach-Mettenberg, DE BRICKL, Rolf-Stefan, 88447 Warthausen, DE (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE		
<b>A61K 31/4545</b>	→ (51)	<b>A61K 9/00</b>
<b>A61K 31/4545</b>	→ (51)	<b>C07D 211/58</b>
<b>A61K 31/4545</b>	→ (51)	<b>C07D 401/10</b>
<b>A61K 31/4545</b>	→ (51)	<b>C07D 409/14</b>
<b>A61K 31/46</b>	→ (51)	<b>C07D 451/02</b>
<b>A61K 31/46</b>	→ (51)	<b>C07D 451/04</b>

**A61K 31/472** → (51) **C07D 217/04**

**A61K 31/472** → (51) **C07D 253/08**

**A61K 31/4725** → (51) **C07D 217/04**

(51) **A61K 31/4745** (11) **1 833 479 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05855598.8 (22) 28.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/047067 28.12.2005  
(87) WO 2006/073939 2006/28 13.07.2006  
(88) 19.04.2007  
(30) 30.12.2004 US 640490 P  
04.02.2005 US 649932 P  
12.07.2005 US 698416 P  
16.08.2005 US 708636 P

(54) • 1-(2-METHYLPROPYL)-1H-IMIDAZO[4,5-C][1,5]NAPHTHYRIDIN-4-AMINETHANESULFONAT UND 1-(2-METHYLPROPYL)-1H-IMIDAZO[4,5-C][1,5]NAPHTHYRIDIN-4-AMINMETHANSULFONAT  
• 1-(2-METHYLPROPYL)-1H-IMIDAZO 4,5-C (1,5 )NAPHTHYRIDIN-4-AMINE ETHANESULFONATE AND 1-(2-METHYLPROPYL)-1H-IMIDAZO 4,5-C 1,5 NAPHTHYRIDIN-4-AMINE METHANESULFONATE  
• 1-(2-METHYLPROPYL)-1H-IMIDAZO 4,5-C 1,5 NAPHTHYRIDIN-4-AMINE ETHANESULFONATE ET 1-(2-METHYLPROPYL)-1H-IMIDAZO 4,5-C 1,5 NAPHTHYRIDIN-4-AMINE METHANESULFONATE

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka 540-8645, JP  
(72) SKWIERCZYNSKI, Raymond D., Cambridge, Massachusetts 01239, US  
BROSTROM, Myles L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
TRAN, Tai T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
JACOBSON, Joel R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

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

(51) **A61K 31/495** (11) **1 833 480 A2\***  
**C07D 237/04** **C07D 237/24**  
**C07D 401/04** **C07D 401/12**  
**C07D 401/14** **C07D 403/12**  
**A61P 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 05848640.8 (22) 08.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/040409 08.11.2005  
(87) WO 2006/060122 2006/23 08.06.2006  
(88) 22.03.2007  
(30) 30.11.2004 US 631599 P  
19.09.2005 US 717756 P

(54) • KARDIOTONISCHE VERBINDUNGEN MIT HEMMWIRKUNG GEGEN BETA-ADRENERGE REZEPTOR UND PHOSPHODIESTERASE  
• CARDIOTONIC COMPOUNDS WITH INHIBITORY ACTIVITY AGAINST BETA-ADRENERGIC RECEPTORS AND PHOSPHODIESTERASE  
• COMPOSES CARDIOTONIQUES DOTES D'UNE ACTIVITE INHIBITRICE DIRIGEE CONTRE LES RECEPTEURS BETA-ADRENERGIQUES ET LA PHOSPHODIESTERASE

(71) Artesian Therapeutics, Inc., 22 Firstfield Road, Gaithersburg, MD 20878, US  
(72) TAYLOR, Malcolm, George, Didcot Oxfordshire OX11 7XQ, GB  
KLENKE, Burkhard, Didcot Oxfordshire OX11 7SU, GB  
SUZDAK, Peter, D., Towson, Maryland 21286, US  
MAZHARI, Reza, Towson, Maryland 21204, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A61K 31/496** (11) **1 833 481 A1\***  
**C07D 401/14** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 05853845.5 (22) 12.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/045019 12.12.2005  
(87) WO 2006/065794 2006/25 22.06.2006  
(30) 14.12.2004 US 636451 P

(54) • FARNESYL-PROTEIN-TRANSFERASE-HEMMER UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON PROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN  
• FARNESYL PROTEIN TRANSFERASE INHIBITORS AND METHODS FOR TREATING PROLIFERATIVE DISEASES  
• INHIBITEURS DE FARNÉSYL PROTÉINE TRANSFÉRASE ET MÉTHODES DE TRAITEMENT DE MALADIES PROLIFÉRANTES

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US  
(72) MALLAMS, Alan, K., Hackettstown, New Jersey 07840-9302, US  
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**A61K 31/496** → (51) **C07D 417/06**

**A61K 31/4985** → (51) **A61K 31/4162**

(51) **A61K 31/50** (11) **1 833 482 A2\***  
**A61K 31/519** **A61K 31/517**  
**C07D 239/72** **C07D 239/00**  
**C07D 241/04** **C07D 265/12**  
**C07D 321/00** **C07D 401/00**  
**C07D 403/00** **C07D 498/00**

(25) En (26) En  
(21) 06717281.7 (22) 03.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/000056 03.01.2006  
(87) WO 2006/074147 2006/28 13.07.2006  
(88) 07.06.2007  
(30) 03.01.2005 US 641260 P

(54) • VERBINDUNGEN UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG  
• COMPOUNDS AND THERAPEUTICAL USE THEREOF  
• COMPOSES ET UTILISATION THERAPEUTIQUE ASSOCIEE  
(71) MYRIAD GENETICS, INC., 320 Wakara Way, Salt Lake City, Utah 84108, US  
Cytovia, Inc., 6650 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) CAI, Sui Xiong, San Diego, California 92130, US  
(74) ANDERSON, Mark B., Salt Lake City, Utah 84103, US

WILLARSEN, Adam, Sandy, Utah 84092, US  
SIRISOMA, Nilantha Sudath, San Diego, California 92122, US  
ZHANG, Hong, San Diego, California 92128, US  
SUZUKI, Kazuyuki, Salt Lake City, Utah 84117, US  
(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**A61K 31/502** → (51) **C07D 253/08**

**A61K 31/505** → (51) **C07D 413/12**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 403/04**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 403/12**

(51) **A61K 31/517** (11) **1 833 483 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05823294.3 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2005/013972 23.12.2005  
(87) WO 2006/072415 2006/28 13.07.2006  
(30) 29.12.2004 DE 102004063752  
(54) • VERWENDUNG AUSGEWÄHLTER CGRP-ANTAGONISTEN ZUR BEKÄMPFUNG MENOPAUSALER HITZEWALLUNGEN  
• USE OF SELECTED CGRP ANTAGONISTS FOR CONTROLLING MENOPAUSAL HOT FLASHES  
• UTILISATION D'ANTAGONISTES DE CGRP SELECTIONNES POUR LUTTER CONTRE DES BOUFFEES DE CHALEUR MENOPAUSALIQUES

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO

(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE  
(84) DE

(72) RUDOLF, Klaus, 88447 Warthausen, DE  
DOODS, Henri, 88447 Warthausen, DE  
MUELLER, Stephan Georg, 88447 Warthausen, DE

ZAMPONI, Annette, 88400 Biberach, DE  
LUSTENBERGER, Philipp, 4056 Basel, CH  
STENKAMP, Dirk, 88400 Biberach, DE  
ARNDT, Kirsten, 88400 Biberach, DE  
SCHAENZLE, Gerhard, 88400 Biberach-Mettenberg, DE  
BRICKL, Rolf-Stefan, 88447 Warthausen, DE  
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **A61K 31/517** (11) **1 833 484 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05843728.6 (22) 23.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013974 23.12.2005  
(87) WO 2006/069754 2006/27 06.07.2006  
(30) 29.12.2004 DE 102004063755  
(54) • VERWENDUNG VON CGRP-ANTAGONISTEN BEI DER BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON HITZEWALLUNGEN BEI PATIENTEN MIT PROSTATAKREBS



- USE OF CGRP ANTAGONISTS IN TREATMENT AND PREVENTION OF HOT FLUSHES IN PROSTATE CANCER PATIENTS
  - UTILISATION D'ANTAGONISTES DU CGRP DANS LE TRAITEMENT ET LA PREVENTION DES BOUFFEES DE CHALEUR CHEZ LES PATIENTS ATTEINTS D'UN CANCER DE LA PROSTATE
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (84) DE
- (72) RUDOLF, Klaus, 88447 Warthausen, DE  
DOODS, Henri, 88447 Warthausen, DE  
MUELLER, Stephan Georg, 88447 Warthausen, DE  
ZAMPONI, Annette, 88400 Biberach, DE  
LUSTENBERGER, Philipp, CH-4056 Basel, CH  
STENKAMP, Dirk, 88400 Biberach, DE  
ARNDT, Kirsten, 88400 Biberach, DE  
SCHAENZLE, Gerhard, 88400 Biberach, DE  
BRICKL, Rolf-stefan, 88447 Warthausen, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

**A61K 31/517** → (51) **A61K 31/50**

**A61K 31/519** → (51) **A61K 31/4162**

**A61K 31/519** → (51) **A61K 31/50**

**A61K 31/52** → (51) **C07D 413/12**

**A61K 31/53** → (51) **C07D 253/08**

**A61K 31/538** → (51) **C07D 217/04**

**A61K 31/5383** → (51) **C07D 471/04**

**A61K 31/5415** → (51) **C07D 217/04**

**A61K 31/55** → (51) **A61K 31/135**

**A61K 31/55** → (51) **C07D 417/06**

**A61K 31/555** → (51) **A61F 2/00**

**A61K 31/573** → (51) **A61K 9/10**

- (51) **A61K 31/59** (11) **1 833 485 A2\***  
**C07C 401/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06717393.0 (22) 05.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- 
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/000181 05.01.2006  
(87) WO 2006/074226 2006/28 13.07.2006  
(88) 16.11.2006  
(30) 05.01.2005 US 641137 P  
28.09.2005 US 721130 P
- (54) • VERHINDERUNG THROMBOTISCHER ERKRANKUNGEN DURCH AKTIVE VITAMIN-D-VERBINDUNGEN ODER MIMETIKA DAVON
- PREVENTION OF THROMBOTIC DISORDERS WITH ACTIVE VITAMIN D COMPOUNDS OR MIMICS THEREOF

- PREVENTION DE TROUBLES THROMBOTIQUES A L'AIDE DE COMPOSES DE VITAMINE D ACTIVE OU DE MIMETIQUES DE CEUX-CI
- (71) Novacea, Inc., 601 Gateway Boulevard, Suite 800, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) CURD, John, D., Hillsborough, CA 94010, US  
HENNER, William, David, Portland, Oregon 97215, US  
BEER, Tomasz, M., Portland, Oregon 97215, US  
GOODWIN, Bradford, S., San Mateo, CA 94402, US
- (74) Clements, Andrew Russell Niel, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton, West Sussex BN17 5AT, GB

(51) **A61K 31/60** (11) **1 833 486 A1\***  
**A61K 31/327** **A61K 31/4164**  
**A61K 31/155** **A61K 31/185**  
**A61K 31/21**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05826394.8 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003896 28.12.2005  
(87) WO 2006/085138 2006/33 17.08.2006  
(30) 31.12.2004 FR 0414116
- (54) • BEHANDLUNGSPRODUKT FÜR TIERE UND MITTEL ZU SEINER HERSTELLUNG  
• TREATMENT PRODUCT FOR ANIMALS AND MEANS FOR PREPARING SAME  
• PRODUIT TRAITANT POUR ANIMAUX ET MOYENS POUR SA PREPARATION
- (71) CARDON PHARMACEUTICALS NV, Legeweg 1571, 8020 Oostkamp, BE
- (72) CARDON, Chris, B-8200 Brugge, BE
- (74) Sabatier, Marc, 83, Avenue Foch, 75116 Paris, FR

**A61K 31/66** → (51) **C07F 9/22**

(51) **A61K 31/662** (11) **1 833 487 A1\***  
**A61K 31/185** **A61P 11/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05820926.3 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/002038 23.12.2005  
(87) WO 2006/071185 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 US 639458 P
- (54) • NEUE VERWENDUNG VON GABAB-REZEPTOR-AGONISTEN  
• NEW USE OF GABAB RECEPTOR AGONISTS  
• NOUVELLE UTILISATION DES AGONISTES DU RECEPTEUR GABAB
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) VON UNGE, Sverker, S-431 83 Mölndal, SE  
LEHMANN, Anders, S-431 83 Mölndal, SE
- (74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

(51) **A61K 31/70** (11) **1 833 488 A2\***  
**C07H 21/04** **C07H 21/02**  
**C12N 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05854517.9 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- 
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/045820 14.12.2005  
(87) WO 2006/066154 2006/25 22.06.2006  
(88) 31.05.2007

- (30) 14.12.2004 US 636299 P  
28.02.2005 US 657049 P
- (54) • CASEIN-KINASE-2-ANTISENSE-THERAPIE  
• CASEIN KINASE 2 ANTISENSE THERAPY  
• THERAPIE ANTISENS A LA CASEINE KINASE 2
- (71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA, 1000 Westgate Drive, Suite 160, Saint Paul, MN 55114-8658, US  
Sloper, Dan, Room 3Q-124, V. A. Medical Center One Veterans Drive, Minneapolis, MN 55417, US  
Davis, Alan, Room 4P123, V.A. Medical Center One Veterans Drive, Minneapolis, MN 55417, US  
Unger, Gretchen M., 3180 Highpoint Dr., Chaska MN 55318, US  
Ahmed, Khalil, 2011 James Ave. S., Minneapolis MN 55405, US  
Slaton, Joel W., 3806 W. 32nd St., Minneapolis MN 55416, US
- (72) SLATON, Joel W., Minneapolis, MN 55416, US  
AHMED, Khalil, Chaska, MN 55405, US  
UNGER, Gretchen M., Chaska, MN 55318, US  
DAVIS, Alan, c/o V.A. Medical Center, Minneapolis, MN 55417, US  
SLOPER, Dan, c/o V.A. Medical Center, Minneapolis, MN 55417, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61K 31/70** (11) **1 833 489 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 05857215.7 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047017 27.12.2005  
(87) WO 2006/071848 2006/27 06.07.2006  
(88) 14.09.2006  
(30) 28.12.2004 US 639408 P
- (54) • GLYKOLIPIDE UND ANALOGA DAVON ALS ANTIGENE FÜR NK-T-ZELLEN  
• GLYCOLIPIDS AND ANALOGUES THEREOF AS ANTIGENS FOR NK T CELLS  
• GLYCOLIPIDES ET ANALOGUES ASSO-CIES UTILISES EN TANT QU'ANTIGENES DES LYMPHOCYTES NKT
- (71) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY, 1230 York Avenue, Box 81, New York, NY 10021, US  
Scripps Clinic and Research Foundation, 10666 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- (72) WONG, Chi-Huey, Rancho Santa Fe, California 92067, US  
WU, Doug, San Diego, California 92121, US  
FUJIO, Masakazu, San Diego, California 92121, US  
TSUJI, Moriya, New York, New York 10010, US  
HO, David, New York, New York 10016, US
- (74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

(51) **A61K 31/70** (11) **1 833 490 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06717600.8 (22) 06.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- 
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/000425 06.01.2006  
(87) WO 2006/074346 2006/28 13.07.2006  
(88) 05.07.2007

- (30) 07.01.2005 US 642364 P  
09.03.2005 US 659828 P
- (54) • *RNAI-MODULATION VON RSV UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*  
• *RNAI MODULATION OF RSV AND THERAPEUTIC USES THEREOF*  
• *MODULATION D'ARN INTERFERENT DU VIRUS RESPIRATOIRE SYNCYTIAL ET UTILISATIONS THERAPEUTIQUES DE CETTE MODULATION*
- (71) Alnylam Pharmaceuticals Inc., 300 Third Street, Cambridge, MA 02142, US  
(72) MEYERS, Rachel, Newton, MA 02468, US  
(74) Ehnis, Tobias, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

- (51) **A61K 31/7032** (11) **1 833 491 A1\***  
**A61K 31/7068** **A61K 31/7072**  
**A61P 17/02** **A61P 17/06**  
**A61P 17/08** **A61P 17/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06700061.2 (22) 02.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2006/000008 02.01.2006  
(87) WO 2006/073359 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 SE 0500020  
(54) • *TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINEM ODER MEHREREN 44-THIOURIDIN, ISOMALTITOL UND URIDIN*  
• *TOPICAL COMPOSITIONS COMPRISING ONE OR MORE OF 44-THIOURIDINE, ISOMALTITOL AND URIDINE*  
• *COMPOSITIONS TOPIQUES COMPRENANT DE LA 44-THIOURIDINE ET/OU DE L'ISOMALTITOL ET/OU DE L'URIDINE*
- (71) Selectica Pharmaceuticals AB, Bronsaldersgatan 7, 589 51 Linköping, SE  
(72) UPPUGUNDURI, Srinivas, S-589 51 Linköping, SE  
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

**A61K 31/7068** → (51) **A61K 31/7032**

**A61K 31/7072** → (51) **A61K 31/7032**

**A61K 31/7088** → (51) **C07K 14/315**

**A61K 31/7088** → (51) **C12N 15/13**

**A61K 31/7088** → (51) **C12Q 1/68**

**A61K 31/7115** → (51) **C07H 21/04**

**A61K 31/712** → (51) **C07H 21/04**

**A61K 31/7125** → (51) **C07H 21/04**

- (51) **A61K 31/727** (11) **1 833 492 A1\***  
**C08B 37/10**
- (25) En (26) En  
(21) 05815678.7 (22) 27.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/055593 27.10.2005  
(87) WO 2006/045832 2006/18 04.05.2006  
(30) 29.10.2004 IT MI20042068  
(54) • *NEUE VERWENDUNG VON HEPARINEN MIT SEHR NIEDRIGEM MOLEKULARGEWICHT*  
• *A NEW USE FOR VERY LOW MOLECULAR WEIGHT HEPARINS*  
• *NOUVELLE UTILISATION D'HEPARINES A TRES FAIBLE POIDS MOLECULAIRE*

- (71) OPOCRIN S.p.A., Via Pacinotti, 3, 41040 Corlo di Formigine (Modena), IT  
(72) BIANCHINI, Pietro, I-41100 Modena, IT  
MASCCELLANI, Giuseppe, I-40050 Monte S. Pietro, IT  
PARMA, Bruna, I-41100 Modena, IT  
(74) Gerli, Paolo, et al, Notarbartolo & Gervasi, Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

**A61K 31/728** → (51) **C08G 81/00**

- (51) **A61K 31/75** (11) **1 833 493 A1\***  
**A61P 15/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05798712.5 (22) 23.09.2005  
(84) DE GB  
(86) US 2005/034167 23.09.2005  
(87) WO 2006/065309 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 US 12758  
(54) • *VERWENDUNG VON POLYETHYLENOXID ZUR UNTERDRÜCKUNG VON INFECTIÖSEN DES UROGENITALTRAKTS*  
• *USE OF POLYETHYLENE OXIDE FOR UROGENITAL INFECTION INHIBITION*  
• *UTILISATION DE L'OXYDE DE POLYETHYLENE POUR INHIBER LES INFECTIONS GENITO-URINAIRES*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US  
(72) HUANG, Lei, Duluth, Georgia 30097, US  
YANG, Shu-Ping, Alpharetta, Georgia 30005, US  
HUANG, Yanbin, Foster City, California 94404, US  
(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

**A61K 33/32** → (51) **A61F 2/00**

**A61K 35/00** → (51) **C07D 471/04**

**A61K 35/00** → (51) **C12N 9/50**

- (51) **A61K 35/14** (11) **1 833 494 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06717519.0 (22) 06.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/000334 06.01.2006  
(87) WO 2006/074308 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 US 642381 P  
(54) • *WIEDERHERSTELLUNG DER LANGERHANS'SCHEN ZELLEN DURCH FRUCHTWASSERSTAMMZELLENTHERAPIE*  
• *REGENERATION OF PANCREATIC ISLETS BY AMNIOTIC FLUID STEM CELL THERAPY*  
• *REGENERATION DES ILOTS PANCREATIQUES PAR TRAITEMENT DES CELLULES SOUCHES DU LIQUIDE AMNIOTIQUE*
- (71) Wake Forest University Health Sciences, One Technology Place, 200 East First Street, Suite 101, Winston-Salem, North Carolina 27101, US  
(72) ATALA, Anthony, Winston-Salem, North Carolina 27157, US  
MILANESI, Anna, Winston-Salem, North Carolina 27104, US  
SOKER, Shay, Greensboro, North Carolina 27410, US  
(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, GB-Glasgow G1 3AE, GB

- (51) **A61K 35/20** (11) **1 833 495 A1\***  
**A61K 38/40** **A61P 17/10**
- (25) En (26) En  
(21) 06716688.4 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) NL 2006/050055 14.03.2006  
(87) WO 2006/098625 2006/38 21.09.2006  
(30) 15.03.2005 EP 05102043  
(54) • *DERMATOLOGISCHE VERWENDUNG VON PROTEINEN AUS MILCH*  
• *DERMATOLOGIC USE OF MILK PROTEINS*  
• *UTILISATION DERMATOLOGIQUE DES PROTÉINES DU LAIT*
- (71) Campina Nederland Holding B.V., Hogeweg 9, 5301 LB Zaltbommel, NL  
(72) DE WAARD, Rick, NL-3436 CX Nieuwegein, NL  
WALTER, Angela, Loriann, Treadwell, NY 13846, US  
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

**A61K 35/32** → (51) **A23J 3/34**

- (51) **A61K 35/44** (11) **1 833 496 A2\***  
**A61K 35/50** **A61P 9/10**
- (25) En (26) En  
(21) 05855443.7 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/046880 22.12.2005  
(87) WO 2006/071802 2006/27 06.07.2006  
(88) 24.08.2006  
(30) 23.12.2004 US 638966 P  
(54) • *BEHANDLUNG VON SCHLAGANFALL UND ANDERER AKUTER DEGENERATIVER NERVENERKRANKUNGEN MIT POST PARTUM ERHALTENEN ZELLEN*  
• *TREATMENT OF STROKE AND OTHER ACUTE NEURAL DEGENERATIVE DISORDERS USING POSTPARTUM DERIVED CELLS*  
• *TRAITEMENT DE L'ICTUS CEREBRAL ET D'AUTRES TROUBLES NEURODEGENERATIFS AIGUS A BASE DE CELLULES TIREES DE TISSUS PUERPERAUX*
- (71) Ethicon, Incorporated, Rt. 22 West, P.O. Box 151, Somerville, NJ 08876-0151, US  
(72) MESSINA, Darin, J., Downingtown, PA 19335, US  
MISTRY, Sanjay, Downingtown, PA 19335, US  
HONG, L.S., Klaudyne, Jersey City, NJ 07305, US  
KRAMER, Brian, C., Plainfield, NJ 07060, US  
ROMANKO, Michael, J., New Hope, PA 18938, US  
GOSIEWSKA, Anna, Skillman, NJ 08558, US  
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61K 35/44** → (51) **C12N 5/08**

**A61K 35/50** → (51) **A61K 35/44**

- (51) **A61K 35/76** (11) **1 833 497 A1\***  
**A61P 31/04** **A23K 1/16**  
**A61K 9/48** **A61J 3/07**
- (25) En (26) En  
(21) 05809909.4 (22) 02.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CA 2005/001680 02.11.2005

- (87) WO 2006/047872 2006/19 11.05.2006  
(30) 02.11.2004 US 624576 P  
31.03.2005 US 667589 P  
(54) • **BAKTERIOPHAGE-ZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **BACTERIOPHAGE COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS BACTERIOPHAGES**  
(71) Cangagen Life Sciences Inc., 400, 1740 Woodroffe Ave. Suite 1, Ottawa, ON K2G 3R8, CA  
(72) MURTHY, Kishore, Ottawa, Ontario K4A 4K8, CA  
ENGELHARDT, Rainer, Ottawa, Ontario K1C 7A9, CA  
(74) Wallace, Sheila Jane, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **A61K 36/00** (11) **1 833 498 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05800022.5 (22) 28.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/011658 28.10.2005  
(87) WO 2006/056293 2006/22 01.06.2006  
(30) 29.11.2004 EP 04257376  
(54) • **ORALE ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERBESSERUNG DER HAUTEIGENSCHAFTEN**  
• **ORAL COMPOSITION FOR ENHANCING SKIN PROPERTIES**  
• **COMPOSITION ORALE POUR AMÉLIORER L'ÉTAT DE LA PEAU**

- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE  
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(72) CASEY, John, Unilever R & D Port Sunlight, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB  
JENKINS, Gail, Unilever R & D Port Sunlight, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB  
ROGERS, Julia Sarah, Unilever R & D Port Sunlight, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB  
WANTLING, Simon D., Unilever R & D Port Sunlight, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB  
(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Plc Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB

**A61K 36/02** → (51) **A23L 1/30**

- (51) **A61K 36/45** (11) **1 833 499 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05826512.5 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013442 14.12.2005  
(87) WO 2006/063815 2006/25 22.06.2006  
(30) 18.12.2004 DE 102004061011  
(54) • **HOMÖPATHISCHES MITTEL ZUR PROPHYLAXE GEGEN VON PARASITEN HERVORGERUFENEN KRANKHEITEN**  
• **HOMEOPATHIC AGENT FOR THE PROPHYLAXIS OF DISEASES CAUSED BY PARASITES**  
• **AGENT HOMEOPATHIQUE DE PROPHYLAXIE CONTRE DES MALADIES CAUSEES PAR DES PARASITES**  
(71) Weineck, Andrea, Kleingemünderstrasse 34/1, 69118 Heidelberg/Zgh, DE  
(72) Weineck, Andrea, 69118 Heidelberg/Zgh, DE

- (74) Klose, Hans, Reble & Klose Sophienstrasse 17, 68165 Mannheim, DE

- (51) **A61K 38/00** (11) **1 833 500 A1\***  
(25) Ko (26) En  
(21) 05822209.2 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2005/004307 14.12.2005  
(87) WO 2006/065075 2006/25 22.06.2006  
(30) 14.12.2004 KR 20040105703  
(54) • **VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG DER KNOCHENBILDENDEN AKTIVITÄT VON BMP DURCH RUNX2-ACETYLIERUNG**  
• **METHOD TO ENHANCE THE BONE FORMATION ACTIVITY OF BMP BY RUNX2 ACETYLIATION**  
• **PROCEDE D'ACCROISSEMENT DE L'ACTIVITE DE FORMATION OSSEUSE DE LA BMP PAR ACETYLIATION DE LA RUNX2**

- (71) Biorunx Co., Ltd, Institute for Tumor Research Chungbuk National University Gaesin-dong, Heungduk-gu Cheongju, Chungbuk 361-763, KR  
(72) RYOO, Hyun-Mo Dept.ofCell+Devlp.Biology, Jongno-ku, Seoul 110-749, KR  
BAE, Suk Chui 107-302 Samik Apt., Gaesin-dong, Chungcheongbuk-do 361-240, KR  
(74) Kihn, Pierre Emile Joseph, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU

**A61K 38/01** → (51) **A23J 3/34**

**A61K 38/06** → (51) **C07K 5/08**

**A61K 38/06** → (51) **C12P 21/02**

- (51) **A61K 38/10** (11) **1 833 501 A1\***  
**G01N 33/567** **A61P 35/02**  
(25) En (26) En  
(21) 05815992.2 (22) 01.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CA 2005/001831 01.12.2005  
(87) WO 2006/058431 2006/23 08.06.2006  
(30) 01.12.2004 CA 2488777  
15.04.2005 CA 2502479  
(54) • **LAMININ-REZEPTOR-BINDUNGSMOLEKÜL**  
• **LAMININ RECEPTOR BINDING MOLECULE**  
• **MOLECULE DE LIAISON AU RECEPTEUR DE LA LAMININE**

- (71) Ambrilia Biopharma Inc., 1000, chemin du Golf, Verdun, Quebec H3E 1H4, CA  
(72) ANNABI, Borhane, Brossard, Québec J4Y 3B6, CA  
PANCHAL, Chandra, L., London, Ontario N6P 1E3, CA  
WU, Jinzi, Jason, Dollard-des-Ormeaux, Québec H9A 3K3, CA  
BÉLIVEAU, Richard, Montréal, Québec H3E 1L8, CA  
RUIZ, Marcia, Ste-Geneviève, Québec H9H 1E4, CA  
GARDE, Seema, Montréal, Québec H4B 1R8, CA  
BOUZEGHRANE, Mounia, Montréal, Québec H1P 1S9, CA  
(74) Gardner, Rebecca Katherine, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61K 38/10** → (51) **A61P 9/10**

**A61K 38/10** → (51) **C07K 14/315**

**A61K 38/16** → (51) **C07K 14/315**

- (51) **A61K 38/17** (11) **1 833 502 A1\***  
**A61P 11/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05850944.9 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IN 2005/000429 22.12.2005  
(87) WO 2006/067807 2006/26 29.06.2006  
(30) 23.12.2004 IN DE25342004  
(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON INVASIVER LUNGENASPERGILLOSE**  
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF INVASIVE PULMONARY ASPERGILLOSIS**  
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DE L'ASPERGILLOSE PULMONAIRE INVASIVE**  
(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH, INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT DIVISION 3rd Floor, CSIR, NISCAIR Building 14 Satsang Vihar Marg, Special Institutional Area New Delhi 110067, IN  
(72) SARMA, Puranam Usha, Delhi 110007, IN  
GUPTA, Taruna Madan, Delhi 110007, IN  
KAUR, Savneet, Delhi 110007, IN  
THIEL, Steffen, DK-411008 Aarhus, DK  
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

- (51) **A61K 38/17** (11) **1 833 503 A2\***  
(25) En (26) En

- (21) 05855426.2 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/046862 22.12.2005  
(87) WO 2006/071796 2006/27 06.07.2006  
(88) 21.12.2006  
(30) 23.12.2004 US 638665 P  
21.12.2005 US 316308  
(54) • **LUNGENSURFACTANTFORMULIERUNGEN**  
• **PULMONARY SURFACTANT FORMULATIONS**  
• **FORMULATIONS DE TENSIOACTIF PULMONAIRE**  
(71) Discovery Laboratories, Inc., 2600 Kelly Road, Suite 100, Warrington, PA 18976, US  
(72) RAIRKAR, Maithili, San Jose, California 95131, US  
ELIAZ, Rom, Sunnyvale, California 94087, US  
NIVEN, Ralph, Haft Moon Bay, California 94019, US  
JOHNSON, Mark, E., Los Altos, California 94024, US  
(74) Main, Malcolm Charles, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB

- (51) **A61K 38/18** (11) **1 833 504 A2\***  
**C07K 14/49**

- (25) En (26) En  
(21) 05855348.8 (22) 29.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/046768 29.12.2005  
(87) WO 2006/073889 2006/28 13.07.2006  
(88) 14.06.2007  
(30) 04.01.2005 US 640998 P  
26.07.2005 US 702318 P

- (54) • DAUERHAFT ABGABE VON SELBST-ANORDNENDE PEPTIDNANOFASER NUTZENDE PDGF
- SUSTAINED DELIVERY OF PDGF USING SELF-ASSEMBLING PEPTIDE NANOFIBERS
- LIBERATION PROLONGEE DE PDGF AU MOYEN DE NANOFIBRES DE PEPTIDES AUTOASSEMBLES
- (71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
- (72) LEE, Richard, T., Weston, MA 02493, US
- HSIEH, Patrick, Cambridge, MA 02138, US
- (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **A61K 38/18** (11) **1 833 505 A1\***  
**A61K 38/29** **A61L 24/00**  
**A61P 19/00** **A61P 19/10**
- (25) En (26) En
  - (21) 06701133.8 (22) 06.01.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) EP 2006/050070 06.01.2006
  - (87) WO 2006/072623 2006/28 13.07.2006
  - (30) 06.01.2005 US 641830 P  
10.01.2005 US 642848 P
  - (54) • LOKALE BEHANDLUNG VON KNOCHEN-DEFEKTEN MIT BMP- ODER PTH-FREI-SETZENDER MATRIX
  - LOCAL TREATMENT OF BONE DEFECTS WITH MATRIX RELEASING BMP OR PTH
  - TRAITEMENT LOCAL DE DEFICIT OSSEUX AU MOYEN D'UNE MATRICE LIBERANT DE LA BMP OU DE LA PTH
  - (71) Kuros Biosurgery AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH
  - (72) SCHENSE, Jason, CH-8008 Zürich, CH
  - WATSON, John, CH-8126 Zumikon, CH
  - ARRIGHI, Isabelle, CH-8006 Zurich, CH
  - (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryyffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

**A61K 38/27** → (51) **C12Q 1/68**

**A61K 38/29** → (51) **A61K 38/18**

**A61K 38/40** → (51) **A61K 35/20**

**A61K 38/57** → (51) **C12N 9/50**

- (51) **A61K 39/00** (11) **1 833 506 A2\***  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En
  - (21) 05855898.2 (22) 29.12.2005
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA HR MK YU
  - (86) US 2005/047407 29.12.2005
  - (87) WO 2006/071983 2006/27 06.07.2006
  - (88) 19.04.2007
  - (30) 29.12.2004 US 640598 P
  - (54) • VERWENDUNG VON ZUBEREITUNGEN, DIE VERSCHIEDENEN TUMOR-ASSOZIIERTEN ANTIGENE ENTHALTEN ALS IMPFSTOFFE GEGEN KREBS
  - USE OF COMPOSITIONS COMPRISING VARIOUS TUMOR-ASSOCIATED ANTIGENS AS ANTI-CANCER VACCINES
  - UTILISATION DE COMPOSITIONS COMPRENANT DES COMBINAISONS D'ANTI-GENES ASSOCIES A UNE TUMEUR COMME VACCIN ANTI-CANCEREUX
  - (71) Mannkind Corporation, 28903 North Avenue Paine, Valencia, California 91355, US

- (72) CHIANG, Chih-Sheng, Chatsworth, California 91311, US
- SIMARD, John, J.L., West Vancouver, British Columbia V7V 3C1, CA
- DIAMOND, David, C., West Hills, California 91304, US
- BOT, Adrian, Ion, Valencia, California 91354, US
- LIU, Xiping, Temple City, California 91780, US
- (74) Neufefeind, Regina, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

**A61K 39/00** → (51) **C12N 15/13**

- (51) **A61K 39/04** (11) **1 833 507 A1\***  
**C07K 14/35**
- (25) En (26) En
  - (21) 06700223.8 (22) 05.01.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA HR MK YU
  - (86) GB 2006/000023 05.01.2006
  - (87) WO 2006/072787 2006/28 13.07.2006
  - (30) 05.01.2005 GB 0500102  
03.02.2005 US 649804 P
  - (54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR IMMUNISIERUNG GEGEN MYKOBAKTERIEN
  - COMPOSITIONS FOR IMMUNIZING AGAINST MYCOBACTERIUM
  - COMPOSITIONS PERMETTANT D'IMMUNISER CONTRE MYCOBACTERIUM
  - (71) ISIS INNOVATION LIMITED, University Offices, Wellington Square, Oxford OX1 2JD, GB
  - (72) MCSHANE, Helen University of Oxford, Oxford OX3 7LJ, GB
  - PATHAN, Ansar A. University of Oxford, Oxford OX3 7LJ, GB
  - HILL, Adrian, Oxford OX3 7BN, GB
  - GILBERT, Sarah C., Oxford OX3 7BN, GB
  - (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61K 39/12** (11) **1 833 508 A2\***  
**C12N 7/04** **C07K 14/08**
- (25) En (26) En
  - (21) 05851416.7 (22) 09.11.2005
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) US 2005/040366 09.11.2005
  - (87) WO 2006/055331 2006/21 26.05.2006
  - (88) 10.08.2006
  - (30) 19.11.2004 US 629873 P  
21.04.2005 US 674002 P
  - (54) • VIRUSSTÄMME UND ZUSAMMENSETZUNGEN DES PRRS-SYNDROMS (PORCINE REPRODUCTIVE UND RESPIRATORY SYNDROME) VON SCHWEINEN
  - PORCINE REPRODUCTIVE AND RESPIRATORY SYNDROME VIRUS STRAINS AND COMPOSITIONS
  - SOUCHES ET COMPOSITIONS DU VIRUS DU SYNDROME D'YSGENESIQUE ET RESPIRATOIRE PORCIN
  - (71) Intervet International BV, Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
  - (72) HESSE, Richard, Bonner Springs, KS 66012, US
  - (74) Van Gent, Marieke, et al, INTERVET INTERNATIONAL B.V. Patent Department P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 833 509 A2\***
- (25) En (26) En

- (21) 05853017.1 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/043980 02.12.2005
- (87) WO 2006/060787 2006/23 08.06.2006
- (88) 29.03.2007
- (30) 03.12.2004 US 633022 P
- (54) • VERZÖGERUNG ODER VERHINDERUNG DES EINSETZENS VON MULTIPLER SKLEROSE
- DELAYING OR PREVENTING ONSET OF MULTIPLE SCLEROSIS
- RETARDEMENT OU PREVENTION DE L'APPARITION D'UNE SCLEROSE EN PLAQUES
- (71) Biogen Idec MA, Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge Massachusetts 02142, US
- (72) PANZARA, Michael, Winchester, Massachusetts 01890, US
- RIZZO, Marco, Guilford, CT 06437, US
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 833 510 A2\***  
**C07K 16/00**
- (25) En (26) En
  - (21) 05857223.1 (22) 22.12.2005
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA HR MK YU
  - (86) US 2005/047100 22.12.2005
  - (87) WO 2006/071877 2006/27 06.07.2006
  - (88) 05.04.2007
  - (30) 27.12.2004 US 639827 P
  - (54) • ORAL VERABREICHBARE UND ANTI-TOXIN-ANTIKÖRPER UND HERSTELLUNGS- UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
  - ORALLY DELIVERABLE AND ANTI-TOXIN ANTIBODIES AND METHODS FOR MAKING AND USING THEM
  - ANTICORPS ANTITOXINES D'ADMINISTRATION ORALE ET LEURS PROCÉDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION
  - (71) Progenics Pharmaceuticals (Nevada), Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
  - (72) HANSEN, Genevieve, San Diego, California 92130, US
  - DEMAREST, Stephen, J., San Diego, California 92130, US
  - (74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 833 511 A2\***
- (25) En (26) En
  - (21) 06717342.7 (22) 03.01.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA HR MK YU
  - (86) US 2006/000122 03.01.2006
  - (87) WO 2006/074187 2006/28 13.07.2006
  - (30) 03.01.2005 US 641263 P
  - (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HIRNKREBS
  - METHOD OF TREATING BRAIN CANCER
  - METHODE DE TRAITEMENT DU CANCER DU CERVEAU
  - (71) MYRIAD GENETICS, INC., 320 Wakara Way, Salt Lake City, Utah 84108, US
  - Cytovia, Inc., 6650 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US

- (72) CAI, Sui Xiong, San Diego, California 92130, US  
ANDERSON, Mark B., Salt Lake City, Utah 84103, US  
WILLARSEN, Adam, Sandy, Utah 84092, US  
SIRISOMA, Nilantha Sudath, San Diego, California 92122, US  
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**A61K 39/395** → (51) **C07K 14/315****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/00****A61K 39/395** → (51) **C12N 9/50****A61K 39/395** → (51) **C12N 15/13****A61K 47/00** → (51) **C08F 6/06****A61K 47/18** → (51) **A61K 9/32****A61K 47/26** → (51) **A61K 9/10****A61K 47/36** → (51) **A61K 9/26****A61K 47/36** → (51) **C08G 81/00****A61K 47/36** → (51) **C08L 5/00****A61K 47/48** → (51) **C08G 69/44****A61K 48/00** → (51) **C07K 14/315****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/864****A61K 48/00** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **A61K 49/00** (11) **1 833 512 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06700220.4 (22) 06.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) NO 2006/000005 06.01.2006  
(87) WO 2006/073314 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 US 642289 P  
(54) • **OPTISCHE BILDDARSTELLUNG**  
• **OPTICAL IMAGING**  
• **IMAGERIE OPTIQUE**  
(71) GE Healthcare AS, PO Box 4220, Nydalen Nycoveien 1-2, 0401 Oslo, NO  
(72) CUTHBERTSON, Alan, GE HEALTHCARE AS, N-0401 Oslo, NO  
VERDUGO-GAZDIK, Maria E., Pfizer Inc., Groton, Connecticut 06340, US  
(74) Canning, Lewis R., et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

- (51) **A61K 49/00** (11) **1 833 513 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06700474.7 (22) 05.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2006/000058 05.01.2006  
(87) WO 2006/072580 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 EP 05000276  
(54) • **VERWENDUNG VON CYANINFARBSTOFFEN ZUR DIAGNOSE PROLIFERATIVER KRANKHEITEN**  
• **USE OF CYANINE DYES FOR THE DIAGNOSIS OF PROLIFERATIVE DISEASES**

- **UTILISATION DE COLORANTS DE TYPE CYANINE POUR LE DIAGNOSTIC DE MALADIES PROLIFÉRANTES**  
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE  
(72) LICHA, Kai, 14612 Falkensee, DE  
PESEL, Martin, 10437 Berlin, DE  
BAHNER, Malte, 10781 Berlin, DE  
SCHIRNER, Michael, 13158 Berlin, DE

- (51) **A61K 51/04** (11) **1 833 514 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05858499.6 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/047657 20.12.2005  
(87) WO 2007/013894 2007/05 01.02.2007  
(88) 19.04.2007  
(30) 20.12.2004 US 593190 P  
(54) • **PHOSPHOLIPIDETHER-ANALOGA ZUR ERKENNUNG UND BEHANDLUNG VON TUMOREN**  
• **PHOSPHOLIPID ETHER ANALOGS FOR DETECTING AND TREATING CANCER**  
• **ANALOGUES D'ETHER PHOSPHOLIPIDIQUE UTILISES COMME AGENTS ANTICANCEREUX ET METHODES CORRESPONDANTES**

- (71) CELLECTAR, LLC, 455 Science Drive, Suite 100, Madison, WI 53711, US  
(72) WEICHERT, Jamey, Fitchburg, WI 53711-6506, US  
LONGINO, Marc, Verona, WI 53593-8353, US  
PINCHUK, Anatoly, Madison, WI 53711-7301, US  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**A61L 2/00** → (51) **A61M 1/36**

- (51) **A61L 2/03** (11) **1 833 515 A2\***  
**C25B 1/26** **C25B 1/30**  
**C25B 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05852261.6 (22) 23.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/042893 23.11.2005  
(87) WO 2006/058282 2006/22 01.06.2006  
(88) 26.10.2006  
(30) 24.11.2004 US 630877 P  
22.11.2005 US 287531

- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STERILISATION VON INSTRUMENTEN**  
• **DEVICE AND METHOD FOR INSTRUMENT STERILIZATION**  
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE STERILISATION D'INSTRUMENTS**  
(71) MIOX Corporation, 5601 Balloon Fiesta Parkway NE, Albuquerque, NM 87113, US  
(72) HERRINGTON, Rodney, Albuquerque, NM 87114, US  
(74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

- (51) **A61L 2/04** (11) **1 833 516 A1\***  
**A61L 2/07** **A61K 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05818612.3 (22) 12.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2005/004782 12.12.2005  
(87) WO 2006/064203 2006/25 22.06.2006  
(30) 16.12.2004 GB 0427568  
(54) • **GERÄT ZUR VERKLEINERUNG DER TEILCHENGROSSEN UND SEINE VERWENDUNG**  
• **PARTICLE-SIZE REDUCTION APPARATUS, AND USE THEREOF**  
• **APPAREIL DE REDUCTION DE TAILLE DE PARTICULES ET UTILISATION DE CELUI-CI**  
(71) Resolution Chemicals Limited, 4th floor, 7 Cavendish Square, London W1G 0PE, GB  
(72) GREENWOOD, Alan Kenneth, St Ippolyts, Hitchin SG4 7NH, GB  
McHATTIE, Derek, Herts SG5 4LH, GB  
BHATARAH, Parveen, Middlesex TW5 9TG, GB  
HEMBRA, Gary, Arlesey, Bedfordshire SG15 6SF, GB  
(74) Schlich, George William, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB

**A61L 2/07** → (51) **A61L 2/04****A61L 15/28** → (51) **C08G 81/00**

- (51) **A61L 15/32** (11) **1 833 517 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05818707.1 (22) 12.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013288 12.12.2005  
(87) WO 2006/063758 2006/25 22.06.2006  
(88) 19.10.2006  
(30) 14.12.2004 US 635603 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZWEI- UND DREIDIMENSIONALEN POLYMERGERÜSTEN**  
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF TWO AND THREE DIMENSIONAL POLYMER SCAFFOLDS**  
• **PROCEDE DE PREPARATION D'ECHAFAUDAGES POLYMERES A DEUX ET A TROIS DIMENSIONS**  
(71) FIDIA ADVANCED BIOPOLYMERS S.R.L., Via Ponte della Fabbrica 3/B, 35031 Abano Terme (Padova), IT  
(72) PASTORELLO, Andrea, I-35031 Abano Terme, IT  
PAVESIO, Alessandra, I-31141 Padova, IT  
(74) Minoja, Fabrizio, et al, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

**A61L 15/34** → (51) **A61L 15/46**

- (51) **A61L 15/42** (11) **1 833 518 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 05849665.4 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR YU  
(86) DE 2005/002334 30.12.2005  
(87) WO 2006/069567 2006/27 06.07.2006  
(88) 11.01.2007  
(30) 30.12.2004 DE 102004063599  
30.12.2004 US 640896 P  
(54) • **VERKÜRZTE WUNDHEILUNGSPROZESSE MITTELS NEUARTIGER FASERVLEISE**  
• **SHORTENED WOUND HEALING PROCESSES BY MEANS OF NOVEL FIBER NON-WOVENS**  
• **PROCEDES DE CICATRISATION DE PLAIES RACCOURCIS PAR L'INTERMÉDIAIRE DE NON-TISSÉS D'UN NOUVEAU TYPE**

- (71) Bayer Innovation GmbH, Merowinger Platz 1, 40225 Düsseldorf, DE  
(72) THIERAUF, Axel, 84066 Mallersdorf-pfaffenberg, DE  
BAECKER, Iwer, 40213 Düsseldorf, DE  
HAISCH, Andreas, 12203 Berlin, DE  
(74) Lütjens, Henning, et al, Bayer MaterialScience AG Law and Patents Patents and Licensing Geb. Q 18, D-51368 Leverkusen, DE

**A61L 15/42** → (51) **A61L 15/46**

- (51) **A61L 15/44** (11) **1 833 519 A1\***  
**A47L 15/50**  
(25) De (26) De  
(21) 05808179.5 (22) 21.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/055465 21.10.2005  
(87) WO 2006/072483 2006/28 13.07.2006  
(30) 29.12.2004 DE 102004063286  
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT EINER AUFLÖSUNGSKAMMER*  
• *DISHWASHER WITH A DISSOLVING CHAMBER*  
• *LAVE-VAISSELLE COMPRENANT UNE CHAMBRE DE DISSOLUTION*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE  
(72) HARTMANN, Michael, 89420 Höchstädt, DE  
SCHESSEL, Bernd, 89407 Dillingen/Donau, DE  
SCHMID, Erich, 89567 Sontheim/Brenz, DE

- (51) **A61L 15/46** (11) **1 833 520 A1\***  
**A61L 15/34** **A61L 15/42**  
**A61L 15/50** **A61L 15/48**  
(25) En (26) En  
(21) 05852340.8 (22) 28.11.2005  
(84) DE FR GB  
(86) US 2005/043011 28.11.2005  
(87) WO 2006/071428 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 US 24266  
(54) • *HAUTREINIGUNGSSYSTEM MIT EINER NICHTHAFTENDEN FORMULIERUNG UND EINER KATIONENVERBINDUNG*  
• *SKIN CLEANSING SYSTEM COMPRISING AN ANTI-ADHERENT FORMULATION AND A CATIONIC COMPOUND*  
• *SYSTEME DE NETTOYAGE DE LA PEAU COMPRENANT UNE FORMULATION ANTI-ADHERENTE ET UN COMPOSE CATIONIQUE*  
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US  
(72) KOENIG, David, W., Menasha, Wisconsin 54952, US  
SCHROEDER, Karyn, Clare, Neenah, Wisconsin 54956, US  
KRAUTKRAMER, Candace, Dyan, Neenah, Wisconsin 54956, US  
COHEN, Jason, C., Appleton, Wisconsin 54915, US  
HOFFMAN, Douglas, Robert, Greenville, Wisconsin 54942, US  
STAHL, Katherine, D., Appleton, Wisconsin 54915, US  
(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

**A61L 15/48** → (51) **A61L 15/46**

**A61L 15/50** → (51) **A61L 15/46**

- (51) **A61L 15/60** (11) **1 833 521 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05820526.1 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013870 22.12.2005  
(87) WO 2006/069732 2006/27 06.07.2006  
(30) 30.12.2004 US 640321 P  
(54) • *SUPERSAUGFÄHIGE POLYMERTeilchen MIT EINER VERRINGERTEN MENGE AN FEINEN Teilchen UND HERSTELLUNGS-VERFAHREN DAFÜR*  
• *SUPERABSORBENT POLYMER PARTICLES HAVING A REDUCED AMOUNT OF FINE-SIZED PARTICLES, AND METHODS OF MANUFACTURING THE SAME*  
• *PARTICULES DE POLYMERES SUPER-ABSORBANT AYANT UNE QUANTITE REDUITE DE PARTICULES DE FAIBLE TAILLE, ET PROCEDES POUR LES PREPARER*  
(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) WOODRUM, Guy T., Charlotte, NC 28226-7200, US  
AZAD, Michael M., Charlotte, NC 28277, US  
HERFERT, Norbert, Suffolk, VA 23435, US

**A61L 17/00** → (51) **C08G 81/00**

**A61L 24/00** → (51) **A61K 38/18**

**A61L 27/12** → (51) **A61L 27/22**

**A61L 27/16** → (51) **G02B 1/04**

- (51) **A61L 27/22** (11) **1 833 522 A2\***  
**A61L 27/12**  
(25) En (26) En  
(21) 06707674.5 (22) 06.01.2006  
(86) EP 2006/050069 06.01.2006  
(87) WO 2006/072622 2006/28 13.07.2006  
(88) 23.11.2006  
(30) 06.01.2005 US 641715 P  
10.01.2005 US 642644 P  
(54) • *ERGÄNZTE MATRIZEN ZUR WIEDERHERSTELLUNG VON KNOCHENBRÜCHEN*  
• *SUPPLEMENTED MATRICES FOR THE REPAIR OF BONE FRACTURES*  
• *MATRICES ENRICHIES POUR LA REPARATION DES FRACTURES OSSEUSES*  
(71) Kuros Biosurgery AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH  
(72) SCHENSE, Jason, CH-8008 Zürich, CH  
WATSON, John, CH-8126 Zumikon, CH  
ARRIGHI, Isabelle, CH-8006 Zurich, CH  
(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **A61L 27/30** (11) **1 833 523 A1\***  
**A61F 2/30** **C23C 14/02**  
**C23C 14/06**

- (25) En (26) En  
(21) 05817953.2 (22) 27.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CH 2005/000777 27.12.2005  
(87) WO 2006/069465 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 CH 21602004  
(54) • *PROTHESENGELENK MIT GELENKFLÄCHENSCHICHTEN MIT ADLC*  
• *PROSTHETIC JOINT WITH ARTICULATING SURFACE LAYERS COMPRISING ADLC*  
• *PROTHESE D'ARTICULATION AVEC COUCHES DE SURFACE D'ARTICULATION COMPRENANT DU CARBONE SOUS FORME DE DIAMANTE AMORPHE*

- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH  
(72) LECHMANN, Beat, CH-2544 Bettlach, CH  
KUENZI, Thomas, CH-4127 Birsfelden, CH  
FRIGG, Robert, CH-2544 Bettlach, CH  
APPENZELLER, Andreas, CH-2504 Biel, CH  
(74) Lusuardi, Werther, et al, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61L 27/36** (11) **1 833 524 A2\***  
**A61L 31/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05852530.4 (22) 01.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/043312 01.12.2005  
(87) WO 2006/073626 2006/28 13.07.2006  
(88) 09.11.2006  
(30) 05.01.2005 US 29687  
(54) • *VERFAHREN ZUR FIXIERUNG VON GEWEBE*  
• *METHOD FOR FIXING TISSUE*  
• *PROCEDE POUR PREPARER UN TISSU*  
(71) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US  
(72) SARAC, Timur, Paul, Orange Village, Ohio 44022, US  
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB

**A61L 29/00** → (51) **C08J 7/12**

- (51) **A61L 29/04** (11) **1 833 525 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05854040.2 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045242 14.12.2005  
(87) WO 2006/065905 2006/25 22.06.2006  
(30) 16.12.2004 US 15595  
(54) • *POLYMERMISCHUNGEN FÜR MEDIZINISCHE BALLONS*  
• *POLYMER BLENDS FOR MEDICAL BALLOONS*  
• *MELANGES POLYMERES POUR DES BALLONNETS MEDICAUX*  
(71) Medtronic Vascular, Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US  
(72) GODAIRE, Raymond, Auburn, Massachusetts 01501, US  
DESHMUKH, Susheel, Santa Rosa, California 95406, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61L 31/00** → (51) **A61L 27/36**

**A61L 31/06** → (51) **C08G 81/00**

- (51) **A61L 31/10** (11) **1 833 526 A2\***  
**A61L 31/16** **C08F 14/18**  
**C08F 14/20** **C08F 14/22**  
**C08F 14/24** **C08F 14/26**  
**C08F 14/28** **C08L 27/12**  
**C08L 27/14** **C08L 27/16**  
**C08L 27/18** **C08L 27/20**  
(25) En (26) En  
(21) 05854655.7 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045982 16.12.2005

- (87) WO 2006/069010 2006/26 29.06.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 22.12.2004 US 21775
- (54) • *POLYMERES AUS FLUORIERTEN MONOMEREN UND KOHLENWASSERSTOFFMONOMEREN*
- *POLYMERS OF FLUORINATED MONOMERS AND HYDROCARBON MONOMERS*
- *POLYMERES DE MONOMERES FLUORES ET DE MONOMERES HYDROCARBONES*
- (71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) PACETTI, Stephen D., San Jose, California 95130, US
- (74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**A61L 31/10** → (51) **C08G 69/44**

**A61L 31/16** → (51) **A61L 31/10**

**A61L 31/16** → (51) **C08G 69/44**

- (51) **A61M 1/00** (11) **1 833 527 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05815187.9 (22) 07.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002770 07.11.2005
- (87) WO 2006/051206 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 FR 0411917
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ABSAUGEN VON NASENSEKRETEN*
- *NASAL SECRETION ASPIRATION DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ASPIRATION DE SECRÉTIIONS NASALES*
- (71) Ubimed L.L.C., C/o Jade Associates 100 North Biscayne Boulevard 500, Miami FL 33132, US
- (72) BENSOUSSAN, José, F-69100 Villeurbanne, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **A61M 1/00** (11) **1 833 528 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06717416.9 (22) 03.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/000208 03.01.2006
- (87) WO 2006/074242 2006/28 13.07.2006
- (30) 04.01.2005 US 641570 P
- (54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG MIT MEHREREN STOPPERN*
- *INJECTION APPARATUS HAVING A PLURALITY OF STOPPERS*
- *APPAREIL D'INJECTION AVEC PLUSIEURS BUTEES*
- (71) Artes Medical, Inc., 5870 Pacific Center Boulevard, San Diego, CA 92121, US
- (72) ANDERSON, Russell, San Diego, California 92121, US
- (74) Draper, Martyn John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61M 1/16** (11) **1 833 529 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 05850171.9 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/002280 16.12.2005
- (87) WO 2006/066553 2006/26 29.06.2006
- (88) 02.11.2006

- (30) 21.12.2004 DE 102004062787
- 13.05.2005 DE 102005023152
- (54) • *OXYGENATOR ZUM GASAUSTAUSCH*
- *OXYGENATOR FOR GAS EXCHANGE*
- *OXYGENATEUR POUR L'ECHANGE GAZEUX*
- (71) RWTH Aachen, Templergraben 55, 52062 Aachen, DE
- (72) CATTANEO, Giorgio, 52064 Aachen, DE
- (74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

(51) **A61M 1/36** (11) **1 833 530 A2\***

**G03B 9/10** **A61L 2/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05852060.2 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/042427 22.11.2005
- (87) WO 2006/058062 2006/22 01.06.2006
- (88) 09.11.2006
- (30) 22.11.2004 US 630503 P
- 21.12.2004 US 638286 P
- (54) • *BLUTBESTRAHLUNGSSYSTEM, RELEVANTE VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR BESTRAHLUNG VON BLUT*
- *BLOOD IRRADIATION SYSTEM, ASSOCIATED DEVICES AND METHODS FOR IRRADIATING BLOOD*
- *SYSTEME D'IRRADIATION DU SANG, DISPOSITIFS ASSOCIES ET METHODES D'IRRADIATION DU SANG*
- (71) Energex Systems, Inc., 19 Bland Street, Emerson NJ 07630, US
- (72) PETRIE, Thomas, R., Newfoundland, NJ 07435, US
- (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

**A61M 5/00** → (51) **A61M 37/00**

**A61M 5/142** → (51) **A61B 5/02**

**A61M 5/142** → (51) **F04B 43/00**

(51) **A61M 5/145** (11) **1 833 531 A1\***

**A61M 5/168** **A61M 5/172**

- (25) En (26) En
- (21) 05843714.6 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/005027 22.12.2005
- (87) WO 2006/067480 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 GB 0428048
- (54) • *SPRITZENANTRIEBE*
- *SYRINGE DRIVERS*
- *GUIDE-SERINGUE*
- (71) ZI MEDICAL PLC, Unit 4 St Asaph Business Park, St Asaph, Denbighshire LL17 0LJ, GB
- (72) BLUNDRED, Neal, Denbighshire LL17 0LJ, GB
- DODGSON, Mark, Denbighshire LL17 0LJ, GB
- HALL, Kenneth, Triteq Limited, Berkshire RG17 0RE, GB
- (74) Lyons, Andrew John, et al, Marks & Clerk, Tower Building, Water Street, Liverpool L3 1BA, GB

**A61M 5/168** → (51) **A61M 5/145**

**A61M 5/172** → (51) **A61B 5/02**

**A61M 5/172** → (51) **A61M 5/145**

(51) **A61M 5/19** (11) **1 833 532 A1\***

(25) En (26) En

(21) 05818511.7 (22) 22.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2005/001939 22.12.2005

(87) WO 2006/066336 2006/26 29.06.2006

(30) 24.12.2004 AU 2004907312

26.10.2005 AU 2005905924

(54) • *SICHERHEITSSPRITZE*

• *SAFETY SYRINGE*

• *SERINGUE DE SECURITE*

(71) Moore, Ian Marshall, 63 Grandview Road, New Lambton Heights NSW 2305, AU

Moore, Colin Campbell Marshall, 2/238 Falcon Street, North Sydney NSW 2060, AU

(72) MOORE, Collin, Campbell, Marshall, North Sydney, NSW 2060, AU

(74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61M 5/315** (11) **1 833 533 A1\***

(25) De (26) De

(21) 05804205.2 (22) 30.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CH 2005/000710 30.11.2005

(87) WO 2006/069454 2006/27 06.07.2006

(30) 31.12.2004 DE 102004063645

(54) • *VORRICHTUNG ZUR DOSIERTEN VERABREICHUNG EINES FLUIDEN PRODUKTS MIT ENTKOPPLUNG FÜR EINEN BEHÄLTNISWECHSEL*

• *DEVICE FOR THE DOSED ADMINISTRATION OF A FLUID PRODUCT, PROVIDED WITH DECOUPLING MEANS FOR THE REPLACEMENT OF A CONTAINER*

• *DISPOSITIF PERMETTANT L'ADMINISTRATION DOSEE D'UN PRODUIT FLUIDE, PRESENTANT DES MOYENS DE DESACCOUPLLEMENT POUR UN CHANGEMENT DE RECIPIENT*

(71) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH

(72) KOHLBRENNER, Philippe, CH-3413 Kaltacker, CH

MEIER, Christoph, CH-3427 Utzenstorf, CH

WITTMANN, Martin, CH-3533 Bowil, CH

STETTLER, Peter, CH-3422 Kirchberg, CH

WITTMANN, Juergen, CH-3400 Burgdorf, CH

KUENZLI, Daniel, CH-4513 Langendorf, CH

(71) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH

(72) KOHLBRENNER, Philippe, CH-3413 Kaltacker, CH

MEIER, Christoph, CH-3427 Utzenstorf, CH

WITTMANN, Martin, CH-3533 Bowil, CH

STETTLER, Peter, CH-3422 Kirchberg, CH

WITTMANN, Juergen, CH-3400 Burgdorf, CH

KUENZLI, Daniel, CH-4513 Langendorf, CH

(51) **A61M 5/315** (11) **1 833 534 A1\***

(25) De (26) De

(21) 05804273.0 (22) 30.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CH 2005/000711 30.11.2005

(87) WO 2006/069455 2006/27 06.07.2006

(30) 31.12.2004 DE 102004063664

(54) • *ECHTZEITANZEIGE FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR DOSIERTEN VERABREICHUNG EINES PRODUKTS*

• *REAL-TIME DISPLAY FOR A DEVICE FOR THE DOSED ADMINISTRATION OF A PRODUCT*

• *AFFICHAGE EN TEMPS REEL POUR DISPOSITIF SERVANT A L'ADMINISTRATION DOSEE D'UN PRODUIT*

(71) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH

(72) KOHLBRENNER, Philippe, CH-3413 Kaltacker, CH

STETTLER, Peter, CH-3422 Kirchberg, CH

MEIER, Christoph, CH-3427 Utzenstorf, CH  
WITTWER, Martin, CH-3533 Bowil, CH  
SCHULER, Thomas, CH-3454 Sumiswald, CH

- (51) **A61M 5/315** (11) **1 833 535 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05804303.5 (22) 30.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000712 30.11.2005  
(87) WO 2006/069456 2006/27 06.07.2006  
(30) 31.12.2004 DE 102004063644  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR DOSIERTEN VER-  
ABREICHUNG EINES FLUIDEN PRODUKTS  
MIT DREHFEDERANTRIEB**  
• **DEVICE FOR THE DOSED ADMINISTRA-  
TION OF A FLUID PRODUCT COMPRISING  
A TORSION SPRING DRIVE**  
• **DISPOSITIF D'ADMINISTRATION D'UNE  
DOSE DE PRODUIT FLUIDE POURVU D'UN  
ENTRAINEMENT A BARRE DE TORSION**
- (71) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse  
6, 3401 Burgdorf, CH  
(72) KOHLBRENNER, Philippe, 3413 Kaltacker,  
CH  
KUENZLI, Daniel, 4513 Langendorf, CH  
MEIER, Christoph, 3427 Utzenstorf, CH  
STETTLER, Peter, 3422 Kirchberg, CH  
WITTMANN, Juergen, 3400 Burgdorf, CH  
WITTWER, Martin, 3533 Bowil, CH  
HOMMANN, Edgar, 3257 Grossaffoltern, CH

- (51) **A61M 5/315** (11) **1 833 536 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05804308.4 (22) 30.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000713 30.11.2005  
(87) WO 2006/069457 2006/27 06.07.2006  
(30) 31.12.2004 DE 102004063647  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR DOSIERTEN VER-  
ABREICHUNG EINES FLUIDEN PRODUKTS  
MIT KUPPLUNG**  
• **DEVICE FOR THE DOSED ADMINISTRA-  
TION OF A FLUID PRODUCT, PROVIDED  
WITH A COUPLING**  
• **DISPOSITIF D'ADMINISTRATION D'UNE  
DOSE DE PRODUIT FLUIDE POURVU D'UN  
ACCOUPLLEMENT**
- (71) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse  
6, 3401 Burgdorf, CH  
(72) FIECHTER, Patrick, CH-4950 Huttwil, CH  
KOHLBRENNER, Philippe, CH-3413 Kal-  
tacker, CH  
MEIER, Christoph, CH-3427 Utzenstorf, CH  
WIDMER, Urs, CH-3013 Bern, CH  
WITTMANN, Juergen, CH-3400 Burgdorf, CH  
KUENZLI, Daniel, CH-4513 Langendorf, CH  
STETTLER, Peter, CH-3422 Kirchberg, CH

- (51) **A61M 5/315** (11) **1 833 537 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06717320.3 (22) 04.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/000096 04.01.2006  
(87) WO 2006/074171 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 US 31151  
(54) • **SPRITZE ZUR POSITIVEN VERDRÄN-  
GUNGSSPÜLUNG**  
• **POSITIVE DISPLACEMENT FLUSH SYR-  
INGE**  
• **SERINGUE DE RINCAGE A DEPLACEMENT  
POSITIF**

- (71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton  
Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US  
(72) ALHEIDT, Thomas, Adam, Lake Stockholm,  
NJ 07460, US  
KOSINSKI, Anthony, J., New Providence, NJ  
07974, US  
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte Von Kreisler-  
Seltling-Werner Deichmannhaus am Dom,  
50667 Köln, DE

- (51) **A61M 5/32** (11) **1 833 538 A1\***  
**A61M 5/50**  
(25) En (26) En  
(21) 06700266.7 (22) 06.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) AU 2006/000007 06.01.2006  
(87) WO 2006/072135 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 AU 2005900045  
(54) • **ARRETIERBARES SCHILD FÜR EINE  
SPRITZE**  
• **A LOCKABLE SHIELD FOR A SYRINGE**  
• **ELEMENT DE PROTECTION VERROUIL-  
LABLE POUR SERINGUE**
- (71) Safety Medical Products Limited, 8 Greenhill  
Road, Wayville, S.A. 5034, AU  
(72) RIEMELMOSER, John, Salisbury Heights, S.  
A. 5109, AU  
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.  
L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

**A61M 5/50** → (51) **A61M 5/32**

- (51) **A61M 11/00** (11) **1 833 539 A1\***  
**B05B 7/30**  
(25) En (26) En  
(21) 05852505.6 (22) 01.12.2005  
(84) DE ES GB IT NL
- (86) US 2005/043284 01.12.2005  
(87) WO 2006/060462 2006/23 08.06.2006  
(30) 01.12.2004 US 632151 P  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-  
REN ZUR BEHANDLUNG VON REIZUNGEN  
UND KIT DAFÜR**  
• **COMPOSITIONS AND METHODS OF  
TREATING IRRITATION AND KIT THERE-  
FOR**  
• **PRÉPARATIONS ET MÉTHODES DE TRAI-  
TEMENT D'IRRITATIONS ET KIT COR-  
RESPONDANT**
- (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COM-  
PANIES, INC., 199 Grandview Road, Skill-  
man, New Jersey 08558, US  
(72) EVANS, Celeste, North Brunswick, New  
Jersey 08902, US  
RUSSELL, Meghan, Ewing, NJ 08638, US  
WEISS, Daniel, New York, NY 10011, US  
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS &  
RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square,  
London WC1A 2RA, GB

**A61M 11/04** → (51) **A61M 15/06**

- (51) **A61M 15/00** (11) **1 833 540 A1\***  
**B65D 1/02** **B65D 83/14**  
(25) En (26) En  
(21) 05804955.2 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004834 14.12.2005  
(87) WO 2006/067383 2006/26 29.06.2006  
(30) 23.12.2004 GB 0428204  
(54) • **ARZNEIMITTELBEHÄLTER**  
• **MEDICAMENT CONTAINER**

- **CONTENANT POUR USAGE PHARMACEU-  
TIQUE**
- (71) Clinical Designs Limited, Steep Farm, Steep  
Petersfield Hampshire GU32 2DB, GB  
(72) BACON, Raymond, Petersfield Hampshire  
GU32 2DB, GB  
(74) Draggett, Peter Thornton, et al, Stratagem  
IPM Ltd Fosters Wing Anstey Hall, Maris  
Lane Trumpington, GB-Cambridge CB2 9LG,  
GB

- (51) **A61M 15/00** (11) **1 833 541 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05851421.7 (22) 09.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2005/040393 09.11.2005  
(87) WO 2006/062651 2006/24 15.06.2006  
(30) 07.12.2004 GB 0426780  
(54) • **EINZELDOSIS-INHALIERGERÄT**  
• **SINGLE-DOSE INHALATION DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'INHALATION A DOSE SIM-  
PLE**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-  
3427, US  
(72) Hodson, Peter D., Bracknell Berkshire RG12  
8HT, GB  
Purkins, Graham R., Bracknell Berkshire  
RG12 8HT, GB  
HOWGILL, Stephen, J., Thurstaston Leices-  
tershire LE7 7JL, GB  
(74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., 3M  
Deutschland GmbH, Office of Intellectual  
Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1,  
41453 Neuss, DE

- (51) **A61M 15/06** (11) **1 833 542 A1\***  
**A24F 47/00** **A61M 11/04**  
**H05B 3/42** **H05B 3/06**  
(25) De (26) De  
(21) 05822551.7 (22) 16.12.2005  
(84) CH DE ES FR IT LI
- (86) EP 2005/013599 16.12.2005  
(87) WO 2006/069650 2006/27 06.07.2006  
(30) 22.12.2004 DE 102004061883  
(54) • **HEIZEINRICHTUNG FÜR EIN INHALA-  
TIONSGERÄT, INHALATIONSGERÄT UND  
ERWÄRMUNGSVERFAHREN**  
• **HEATING DEVICE FOR AN INHALATION  
UNIT INHALATION UNIT AND HEATING  
METHOD**  
• **DISPOSITIF CHAUFFANT POUR UN INHA-  
LATEUR, INHALATEUR ET PROCEDE  
D'ECHAUFFEMENT**
- (71) Vishay Electronic GmbH, Geheimrat-  
Rosenthal-Strasse 100, 95100 Selb, DE  
(72) HERBRICH, Ernst, 95100 Selb, DE  
HAMPL, Otto, 96114 Hirschaid, DE  
PIEPER, Norbert, 95100 Selb, DE  
(74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Part-  
ner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336  
München, DE

- (51) **A61M 15/08** (11) **1 833 543 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05817873.2 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) SG 2005/000428 22.12.2005  
(87) WO 2006/068624 2006/26 29.06.2006  
(30) 23.12.2004 SG 200407679  
(54) • **GERÄT UND VERFAHREN ZUR ERLEICH-  
TERUNG DER ÜBERTRAGUNG VON  
DAMPFTEILCHEN DIREKT IN EINEN  
NASENGANG**



- APPARATUS AND METHOD FOR FACILITATING THE TRANSMISSION OF VAPOUR PARTICLES DIRECTLY INTO A NASAL PASSAGE  
• APPAREIL ET PROCÉDE POUR FACILITER LA TRANSMISSION DE PARTICULES DE VAPEUR DIRECTEMENT DANS LES VOIES NASALES
- (71) Tjia, Ng Ghee, Block 702 Woodlands Drive 40, 12-88, Singapore 730702, SG  
(72) Tjia, Ng Ghee, Singapore 730702, SG  
(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, D-44799 Bochum, DE
- 
- A61M 16/00** → (51) **A61B 5/087**
- 
- A61M 25/00** → (51) **A61B 5/00**
- 
- A61M 25/00** → (51) **A61M 37/00**
- 
- A61M 25/00** → (51) **C08J 7/12**
- 
- A61M 25/09** → (51) **A61B 18/00**
- 
- (51) **A61M 25/10** (11) **1 833 544 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05854260.6 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045497 14.12.2005  
(87) WO 2006/068926 2006/26 29.06.2006  
(30) 20.12.2004 US 17130  
(54) • **BALLOON MIT ABGESTUFTEN ABSCHNITTEN UND HILFSMITTELN**  
• **BALLOON WITH STEPPED SECTIONS AND IMPLEMENTS**  
• **BALLONNET POURVU DE SECTIONS ECHELONNÉES ET MATÉRIEL**
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB  
(72) TRINIDAD, Jeffrey, S., San Diego, CA 92139, US  
(74) Schildberg, Peter, et al, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE
- 
- A61M 25/10** → (51) **A61B 5/00**
- 
- A61M 25/10** → (51) **A61F 2/06**
- 
- A61M 25/10** → (51) **A61M 37/00**
- 
- (51) **A61M 29/00** (11) **1 833 545 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06700145.3 (22) 02.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) IL 2006/000008 02.01.2006  
(87) WO 2006/072942 2006/28 13.07.2006  
(88) 07.06.2007  
(30) 03.01.2005 US 640217 P  
23.03.2005 US 664191 P  
(54) • **SPIELVORRICHTUNG, -SYSTEM UND -VERFAHREN**  
• **DEVICE, SYSTEM AND METHOD OF GAMING**  
• **DISPOSITIF, SYSTEME ET PROCÉDE DE JEU**
- (71) Roitman, Ilya, 11 Efroni Street, 25147 Kfar Vradim, IL  
(72) Roitman, Ilya, 25147 Kfar Vradim, IL  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds, Yorkshire LS2 8DD, GB
- 
- A61M 29/02** → (51) **A61F 2/06**
- 
- (51) **A61M 37/00** (11) **1 833 546 A2\***  
**A61M 5/00** **F16K 11/074**  
**F16K 31/12** **F16K 11/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05807573.0 (22) 06.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/035988 06.10.2005  
(87) WO 2006/042016 2006/16 20.04.2006  
(88) 14.12.2006  
(30) 07.10.2004 US 616794 P  
(54) • **BLUTFLUSS-UMKEHRVENTILE UND VERWANDTE SYSTEME UND VERFAHREN**  
• **BLOOD FLOW REVERSAL VALVES AND RELATED SYSTEMS AND METHODS**  
• **SOUPAPES D'INVERSION DE L'ÉCOULEMENT SANGUIN ET SYSTEMES ET PROCÉDES ASSOCIÉS**
- (71) Fresenius Medical Care Holdings, Inc., 95 Hayden Avenue, Lexington, MA 02420-9192, US  
(72) JENSEN, Mel, Westhove, Utah 84401, US  
JENSEN, Lynn E., Syracuse, Utah 84075, US  
FOLDEN, Thomas I., Alamo, California 94507-1311, US  
OLIVER, John, Ogden, Utah 84414, US  
TUOMINEN, Olli, Wanchai, CN  
(74) Ruffles, Graham Keith, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
- 
- (51) **A61M 37/00** (11) **1 833 547 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05824794.1 (22) 18.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/041854 18.11.2005  
(87) WO 2006/055795 2006/21 26.05.2006  
(30) 18.11.2004 US 629215 P  
(54) • **NIEDERPROFIL-MIKRONADEL-APPLIKATOR**  
• **LOW-PROFILE MICRONEEDLE ARRAY APPLICATOR**  
• **APPLICATEUR DE JEUX DE MICRO-AIGUILLES A PROFIL BAS**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) CANTOR, Adam, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
FREDERICKSON, Franklyn, L. 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
JOHNSON, Peter, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
RINGSRED, Ted, K., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(74) Hermann, Gerhard, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, 81634 München, DE
- 
- (51) **A61M 37/00** (11) **1 833 548 A2\***  
**A61M 25/00** **A61M 25/10**
- (25) En (26) En  
(21) 05853430.6 (22) 06.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/044503 06.12.2005  
(87) WO 2006/063180 2006/24 15.06.2006  
(88) 19.10.2006  
(30) 09.12.2004 US 634974 P  
21.07.2005 US 186218  
(54) • **NADELLOSE ABGABESYSTEME**  
• **NEEDLELESS DELIVERY SYSTEMS**  
• **SYSTEMES DE DIFFUSION SANS AIGUILLE**
- (71) AMS Research Corporation, 10700 Bren Road West, Minnetonka, MN 55343, US  
(72) COPA, Vincent, G., Minnetonka, Minnesota 55345, US  
HAUSCHILD, Sidney, F., St. Paul, Minnesota 55102, US  
(74) Viktor, Rainer, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- (51) **A61M 37/00** (11) **1 833 549 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05855310.8 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/046727 23.12.2005  
(87) WO 2006/071758 2006/27 06.07.2006  
(30) 23.12.2004 US 638163 P  
(54) • **HYDRATATION ANHYDRISCHER IMPLANTATMATERIALIEN**  
• **HYDRATING ANHYDROUS GRAFT MATERIALS**  
• **MATÉRIAUX GREFFÉS HYDRATANTS ANHYDRES**
- (71) Harvest Technologies Corporation, 40 Grisom Road, Suite, No. 100, Plymouth, Massachusetts 02360, US  
(72) BENOIT, Kevin Harvest Technologies Corp., Plymouth, MA 02360, US  
HART, Russell Harvest Technologies Corp., Plymouth, MA 02360, US  
ELLSWORTH, James, R. Harvest Technologies Corp., Plymouth, MA 02360, US  
(74) Crouch, David John, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB
- 
- (51) **A61M 39/06** (11) **1 833 550 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05819309.5 (22) 02.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/056440 02.12.2005  
(87) WO 2006/061356 2006/24 15.06.2006  
(30) 06.12.2004 FR 0452874  
08.04.2005 US 669361 P  
(54) • **VENTIL FÜR EIN CHIRURGISCHES ODER MEDIZINISCHES INSTRUMENT**  
• **VALVE FOR A SURGICAL OR MEDICAL INSTRUMENT**  
• **VALVE POUR INSTRUMENT CHIRURGICAL OU MEDICAL**
- (71) Mialhe, Claude, 292, Chemin de la Sirene, 83300 Draguignan, FR  
(72) Mialhe, Claude, 83300 Draguignan, FR  
(74) Decobert, Jean-Pascal, et al, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR
- 
- (51) **A61N 1/00** (11) **1 833 551 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05855382.7 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/046811 22.12.2005  
(87) WO 2006/069322 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 US 638692 P  
22.02.2005 US 655609 P  
15.12.2005 US 751111 P  
20.12.2005 US 752733 P  
(54) • **IMPLANTIERBARE ADRESSIERBARE SEGMENTIERTE ELEKTRODEN**  
• **IMPLANTABLE ADDRESSABLE SEGMENTED ELECTRODES**  
• **ELECTRODES SEGMENTÉES ADRESSABLES IMPLANTABLES**

- (71) Proteus Biomedical, Inc., 2600 Bridge Parkway, Suite 101, Redwood City, CA 94065, US
- (72) JENSEN, Marc, Los Gatos, California 95032, US
- COSTELLO, Benedict, J., Berkeley, California 94730, US
- THOMPSON, Todd, San Jose, California 95125, US
- ZDEBLICK, Mark, Portola Valley, California 94028, US
- FRANK, Jeremy, Redwood City, California, US
- LEI, Dino, Plano, TX 75024, US
- ADDIS, Bruce, Redwood City, California, US
- COLLIQU, Olivier, Los Gatos, CA 95032, US
- SAVAGE, Georgr, M., Portola Valley, CA 94028, US
- (74) Duxbury, Stephen, Arnold & Siedsma Isartorplatz 5, 80331 München, DE

(51) **A61N 1/04** (11) **1 833 552 A1\***  
**A61N 1/40**

- (25) En (26) En
- (21) 05826419.3 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003670 05.12.2005
- (87) WO 2006/061688 2006/24 15.06.2006
- (30) 07.12.2004 US 633871 P
- (54) • *ELEKTRODEN ZUM ANLEGEN EINES ELEKTRISCHEN FELDS IN VIVO ÜBER EINEN LÄNGEREN ZEITRAUM*
- *ELECTRODES FOR APPLYING AN ELECTRIC FIELD IN-VIVO OVER AN EXTENDED PERIOD OF TIME*
- *ELECTRODES POUR APPLIQUER UN CHAMP ELECTRIQUE IN VIVO PENDANT UNE PERIODE PROLONGEE*
- (71) Standen Ltd., Le Masurier House, La Rue Le Masurier, St. Helier, Jersey (Channel Islands) JE2 4YE, GB
- (72) PALTl, Yoram, 34404 Haifa, IL
- (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61N 1/05** → (51) **A61N 1/36**

**A61N 1/08** → (51) **A61B 5/053**

(51) **A61N 1/18** (11) **1 833 553 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 05855395.9 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046826 21.12.2005
- (87) WO 2006/069327 2006/26 29.06.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 21.12.2004 US 639056 P
- 21.12.2004 US 639027 P
- 09.06.2005 US 689606 P
- (54) • *IMPLANTIERBARE WANDLER*
- *IMPLANTABLE TRANSDUCER DEVICES*
- *DISPOSITIFS TRANSDUCTEURS IMPLANTABLES*
- (71) EBR Systems, Inc., 686 West Maude Avenue, Suite 102, Sunnyvale, California 94085, US
- (72) BRISKEN, Axel, F., Fremont, CA 94539, US
- COWAN, Mark, W., Fremont, California 94539, US
- ECHT, Debra, S., Woodside, California 94062, US
- RILEY, Richard, E., Palo Alto, California 94303, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61N 1/32** (11) **1 833 554 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 05856273.7 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/004169 27.12.2005
- (87) WO 2006/085150 2006/33 17.08.2006
- (88) 19.10.2006
- (30) 27.12.2004 US 639873 P
- (54) • *BEHANDLUNG EINES TUMORS ODER DERGLEICHEN MIT ELEKTRISCHEN FELDERN IN UNTERSCHIEDLICHEN ORIENTIERUNGEN*
- *TREATING A TUMOR OR THE LIKE WITH ELECTRIC FIELDS AT DIFFERENT ORIENTATIONS*
- *TRAITEMENT D'UNE TUMEUR OU AUTRE TROUBLE SEMBLABLE A L'AIDE DE CHAMPS ELECTRIQUES SUR DIFFERENTES ORIENTATIONS*
- (71) Standen Ltd., Le Masurier House, La Rue Le Masurier, St. Helier, Jersey (Channel Islands) JE2 4YE, GB
- (72) PALTl, Yoram, 34404 Haifa, IL
- (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61N 1/34** (11) **1 833 555 A1\***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05805091.5 (22) 31.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003239 31.10.2005
- (87) WO 2006/051370 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 FR 0452592
- (54) • *ELEKTROTHERAPIEVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
- *ELECTROTHERAPY DEVICE AND METHOD*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ÉLECTROTHERAPIE*
- (71) Cosson, Patrick, Avenue de la Résistance Chemin Fabry, 83000 Toulon, FR
- (72) Cosson, Patrick, 83000 Toulon, FR
- (74) Nithardt, Roland, Cabinet Roland Nithardt, Conseils en Propriété Industrielle S.A., Y-Parc, Rue Galilée 9, 1400 Yverdon-les-Bains, CH

(51) **A61N 1/36** (11) **1 833 556 A1\***  
**A61B 5/00** **A61N 1/05**

- (25) En (26) En
- (21) 05849752.0 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044746 09.12.2005
- (87) WO 2006/063295 2006/24 15.06.2006
- (30) 10.12.2004 US 9122
- (54) • *NEUROSTIMULATOR MIT AKTIVIERUNG AUF BASIS EINER VERÄNDERUNG DER KÖRPERTEMPÉRATUR*
- *NEUROSTIMULATOR WITH ACTIVATION BASED ON CHANGE IN BODY TEMPERATURE*
- *NEUROSTIMULATEUR ACTIVE EN FONCTION DE CHANGEMENTS DE LA TEMPÉRATURE DU CORPS*
- (71) Cyberonics, Inc., 100 Cyberonics Boulevard, Houston TX 77058-9798, US
- Armstrong, Randolph K., 16807 Glenshannon, Houston, TX 77059, US
- (72) ARMSTRONG, Randolph K., Houston, TX 77059, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A61N 1/36** (11) **1 833 557 A1\***

- A61N 1/362** **A61N 1/37**
- A61B 5/0476** **G06F 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05854382.8 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045648 19.12.2005
- (87) WO 2006/066098 2006/25 22.06.2006
- (30) 17.12.2004 US 636929 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG ODER BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DES NERVENSYSTEMS*
- *SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING OR TREATING NERVOUS SYSTEM DISORDERS*
- *SYSTEME ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE OU DE TRAITEMENT DES TROUBLES DU SYSTEME NERVEUX*
- (71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) GIFTAKIS, Jonathon, E., Brooklyn Park, Minnesota 55443, US
- GRAVES, Nina, M., Minnetonka, Minnesota 55391, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/36** (11) **1 833 558 A1\***  
**A61N 1/362** **A61N 1/37**  
**A61B 5/0476** **G06F 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05856093.9 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047628 19.12.2005
- (87) WO 2006/066280 2006/25 22.06.2006
- (30) 17.12.2004 US 636929 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG ODER BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DES NERVENSYSTEMS*
- *SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING OR TREATING NERVOUS SYSTEM DISORDERS*
- *SYSTEME ET METHODE DESTINES A LA SURVEILLANCE OU AU TRAITEMENT DE TROUBLES DU SYSTEME NERVEUX*
- (71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) GIFTAKIS, Jonathon, E., Brooklyn Park, Minnesota 55443, US
- GRAVES, Nina, M., Minnetonka, Minnesota 55391, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/36** (11) **1 833 559 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 05856845.2 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/022409 22.06.2005
- (87) WO 2006/073484 2006/28 13.07.2006
- (88) 05.10.2006
- (30) 27.12.2004 US 639332 P
- (54) • *BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN DURCH ELEKTRISCHE STIMULATION DES VAGUS-NERVS*
- *TREATING INFLAMMATORY DISORDERS BY ELECTRICAL VAGUS NERVE STIMULATION*

- *TRAITEMENT DE TROUBLES INFLAMMATOIRES PAR LA STIMULATION ELECTRIQUE DU NERF VAGUE*
- (71) North Shore-Long Island Jewish Research Institute, 350 Community Drive, Manhasset, NY 11030, US
- (72) HUSTON, Jared, M., Manhasset, New York 11030, US
- TRACEY, Kevin, J., Old Greenwich, Connecticut 06870, US
- (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

- (51) **A61N 1/362** (11) **1 833 560 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06717345.0 (22) 04.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/000125 04.01.2006  
 (87) WO 2006/074189 2006/28 13.07.2006  
 (30) 06.01.2005 US 30575  
 (54) • *INTERMITTIERENDE STRESSVERSTÄRKUNGS-SCHRITTSTEUERUNG MIT KARDIOPROTEKTIVEM EFFEKT*  
 • *INTERMITTENT STRESS AUGMENTATION PACING FOR CARDIOPROTECTIVE EFFECT*  
 • *RYTHME D'AUGMENTATION DE LA CONTRAINTE PAR INTERMITTENCE PERMETTANT DE PRODUIRE UN EFFET CARDIOPROTECTEUR*

- (71) Cardiac Pacemakers, Inc. (a Minnesota corporation), 4100 North Hamline Avenue, St. Paul Minnesota 55112, US
- (72) PRINZEN, Frits, NL-6215 RB Maastricht, NL CORNELUSSEN, Richard, NL-6225 GW Maastricht, NL
- VANAGT, Ward, NL-6221 BW Maastricht, NL PASTORE, Joseph M., Woodbury, Minnesota 55125, US
- SPINELLI, Julio C., Shoreview, Minnesota 55126, US
- (74) Landry, Felix, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, D-22607 Hamburg, DE

**A61N 1/362** → (51) **A61N 1/36**

- (51) **A61N 1/37** (11) **1 833 561 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05851254.2 (22) 25.10.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2005/038419 25.10.2005  
 (87) WO 2006/057754 2006/22 01.06.2006  
 (88) 06.07.2006  
 (30) 25.10.2004 US 971686  
 (54) • *SELBSTBEGRENZTE RATENANTWORT*  
 • *SELF LIMITED RATE RESPONSE*  
 • *REPNSE AU RYTHME CARDIAQUE AUTO-LIMITEE*

- (71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) BELK, Paul, A., Maple Grove, Minnesota 55311, US
- CASAVANT, David, A, Reading, Massachusetts 01867, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/37** (11) **1 833 562 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05852450.5 (22) 30.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043194 30.11.2005
- (87) WO 2006/060426 2006/23 08.06.2006
- (88) 20.07.2006
- (30) 30.11.2004 US 999334
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUM NACHWEIS VON LINKSVENTRIKULÄRER LEITUNGSVERSCHIEBUNG AUF BASIS VON EGM-VERÄNDERUNG*

- *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING LEFT VENTRICULAR LEAD DISPLACEMENT BASED UPON EGM CHANGE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETECTER LE DEPLACEMENT D'UN CONDUCTEUR DE VENTRICULE GAUCHE SUR LA BASE D'UN CHANGEMENT D'EGM*
- (71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) EICK, Olaf, J., 28717 Bremen, DE
- MICHELS, Koen, NL-6212 GG Maastricht, NL
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/37** (11) **1 833 563 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05854717.5 (22) 20.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/046054 20.12.2005
- (87) WO 2006/069032 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 US 637532 P
- (54) • *LV-SCHWELLWERTMESSUNG UND ERFASSUNGSMANAGEMENT*  
 • *LV THRESHOLD MEASUREMENT AND CAPTURE MANAGEMENT*  
 • *MESURE DU SEUIL DE STIMULATION (VG) ET GESTION DE LA CAPTURE*
- (71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) SHELDON, Todd, J., North Oaks, Minnesota 55127, US
- STROEBEL, John, C., Blaine, Minnesota 55434, US
- PARIKH, Purvee, Praduman, Minneapolis, Minnesota 55403, US
- KLECKNER, Karen, J., New Brighton, Minnesota 55112, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61N 1/37** → (51) **A61N 1/36**

- (51) **A61N 1/372** (11) **1 833 564 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05809800.5 (22) 14.10.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/036811 14.10.2005
- (87) WO 2006/055131 2006/21 26.05.2006
- (30) 19.11.2004 US 993699
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR TEMPORÄREN PROGRAMMIERUNG VON IMPLANTIERTEN MEDIZINPRODUKTEN*  
 • *SYSTEM AND METHOD FOR TEMPORARY PROGRAMMING FOR IMPLANTED MEDICAL DEVICES*  
 • *SYSTEME ET PROCEDE DE PROGRAMMATION TEMPORAIRE DE DISPOSITIFS MEDICAUX IMPLANTES*
- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US

- (72) HOYME, Kenneth, P., Plymouth, MN 55446, US
- SMYTHE, Alan H., White Bear Lake, MN 55126, US
- SIMMS, Howard, D., Jr., Shoreview, MN 55126, US
- SOWDER, Conrad, L., Minneapolis, MN 55417, US
- TERNES, David, Roseville, MN 55113, US
- QUILES, Sylvia, Edina, MN 55439, US
- (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A61N 1/39** (11) **1 833 565 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05824924.4 (22) 14.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/054249 14.12.2005
- (87) WO 2006/067693 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 US 637682 P
- (54) • *AUTOMATISCHER EXTERNER DEFIBRILLATOR FÜR ERWACHSENE UND KINDER*  
 • *AUTOMATIC EXTERNAL DEFIBRILLATOR FOR ADULT AND PEDIATRIC PATIENTS*  
 • *DEFIBRILLATEUR EXTERNE AUTOMATIQUE (AED) POUR PATIENTS ADULTES ET ENFANTS*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) POWERS, Daniel, J., Bothell, WA 98041-3003, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**A61N 1/40** → (51) **A61N 1/04**

- (51) **A61N 5/00** (11) **1 833 566 A2\***  
**G21F 3/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05854642.5 (22) 16.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/045968 16.12.2005
- (87) WO 2006/069007 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 US 19952
- (54) • *STRAHLENNACHWEISBARE UND SCHÜTZENDE ARTIKEL*  
 • *RADIATION DETECTABLE AND PROTECTIVE ARTICLES*  
 • *ARTICLES DETECTABLES PAR RAYONNEMENT ET DE PROTECTION*

- (71) Meridian Research and Development, P.O. Box 21026, Fort Lauderdale, FL 33335, US
- (72) DEMEO, Ronald, Miami, Florida 33139, US
- KUCHEROVSKY, Joseph, Philadelphia, Pennsylvania 19115, US
- KURUPATHI, Amit, Miami, Florida 33155, US
- (74) Heusch, Christian, OK pat AG Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

- (51) **A61N 5/06** (11) **1 833 567 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05824745.3 (22) 09.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/040399 09.11.2005
- (87) WO 2006/052953 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 US 626169 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PHOTOTHERAPIE VON SÄUGLINGEN MIT IKTERUS*

• *DEVICE AND METHOD OF PHOTOTHERAPY FOR JAUNDICED INFANTS*  
 • *DISPOSITIF ET METHODE DE PHOTOTHERAPIE POUR DES NOUVEAUX-NES PRESENTANT UN ICTERE PHYSIOLOGIQUE*

(71) Gardner, Steven, 101 Westpark Boulevard, Suite A-2, Columbia, SC 29210, US  
 (72) Gardner, Steven, Columbia, SC 29210, US  
 (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61N 5/06** (11) **1 833 568 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05855934.5 (22) 30.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2005/047445 30.12.2005  
 (87) WO 2006/074078 2006/28 13.07.2006  
 (30) 30.12.2004 US 640382 P  
 (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT FLEXIBLER LICHTSTRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
 • *MEDICAL APPARATUS EMPLOYING FLEXIBLE LIGHT STRUCTURES AND METHODS FOR MANUFACTURING SAME*  
 • *APPAREIL MEDICAL UTILISANT DES STRUCTURES LUMINEUSES SOUPLES ET SES PROCEDES DE FABRICATION*

(71) Light Sciences Oncology, Inc., 34931 S.E. Douglas Street, Suite 250, Snoqualmie, WA 98065, US  
 (72) BURWELL, Phillip, Snohomish, Washington 98290, US  
 CHEN, James, C., Bellevue, Washington 98004, US  
 GUO, Zihong, Bellevue, Washington 98006, US  
 DALY, Steven, R., Sammamish, Washington 98075, US  
 SHINE, David, B., Sammamish, Washington 98075, US  
 LICHTTENEGGER, Gary, Woodinville, Washington 98027, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**A61P 1/00** → (51) **A61K 31/202**  
**A61P 1/00** → (51) **C07D 333/20**  
**A61P 3/04** → (51) **A61K 31/135**  
**A61P 3/04** → (51) **C07D 209/30**  
**A61P 3/04** → (51) **C07D 233/90**  
**A61P 3/04** → (51) **C07D 271/10**  
**A61P 3/04** → (51) **C07D 333/20**  
**A61P 3/06** → (51) **C07C 69/33**  
**A61P 3/10** → (51) **C07D 263/58**  
**A61P 3/10** → (51) **C07D 271/10**  
**A61P 7/02** → (51) **C07D 471/04**  
**A61P 9/00** → (51) **A23L 1/30**  
**A61P 9/00** → (51) **A61K 31/18**  
**A61P 9/00** → (51) **A61K 31/495**  
**A61P 9/00** → (51) **C07D 213/79**

**A61P 9/00** → (51) **C07D 401/10**  
**A61P 9/00** → (51) **C07D 403/12**  
**A61P 9/00** → (51) **C07D 471/04**

(51) **A61P 9/10** (11) **1 833 569 A2\***  
**A61K 9/70** **A61K 38/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06710377.0 (22) 04.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IB 2006/000291 04.01.2006  
 (87) WO 2006/072888 2006/28 13.07.2006  
 (88) 24.08.2006  
 (30) 04.01.2005 EP 05290008  
 01.04.2005 US 667431 P  
 (54) • *KONTINUIERLICHE VERABREICHUNG VON EPITOPEN AUS EINEM PROTEIN IN ATHEROSKLEROTISCHER PLAQUE ZUR BEHANDLUNG VON ATHEROSKLEROSE*  
 • *CONTINUOUS ADMINISTRATION OF EPITOPES DERIVED FROM PROTEIN PRESENT IN ATHEROSCLEROTIC PLAQUE FOR THE TREATMENT OF ATHEROSCLEROSIS*  
 • *ADMINISTRATION CONTINUE D'ÉPITOPES DERIVÉS DE PROTÉINSE PRÉSENTES DANS LA PLAQUE ATÉROSCÉROTIQUE POUR LE TRAITEMENT DE L'ATHÉROSCÉRLOSE*

(71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR  
 (72) TEDGUI, Alain, F-75001 Paris, FR  
 MALLAT, Ziad, F-78580 Herbeville, FR  
 (74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**A61P 9/10** → (51) **A61K 9/20**  
**A61P 9/10** → (51) **A61K 35/44**  
**A61P 9/12** → (51) **A23J 3/34**  
**A61P 9/12** → (51) **C07D 209/42**  
**A61P 11/00** → (51) **A23L 1/30**  
**A61P 11/00** → (51) **A61K 31/662**  
**A61P 11/00** → (51) **A61K 38/17**  
**A61P 11/00** → (51) **C07D 495/04**  
**A61P 11/06** → (51) **C07D 471/04**  
**A61P 11/06** → (51) **C07H 21/04**  
**A61P 13/12** → (51) **A23L 1/30**  
**A61P 15/02** → (51) **A61K 31/75**  
**A61P 15/10** → (51) **A23L 1/30**  
**A61P 15/10** → (51) **C07D 471/04**  
**A61P 17/00** → (51) **A23L 1/30**  
**A61P 17/00** → (51) **A61K 31/7032**  
**A61P 17/00** → (51) **C07D 498/18**  
**A61P 17/02** → (51) **A61K 31/7032**  
**A61P 17/06** → (51) **A61K 31/7032**

**A61P 17/06** → (51) **C07H 21/04**  
**A61P 17/08** → (51) **A61K 31/7032**  
**A61P 17/10** → (51) **A61K 35/20**  
**A61P 17/14** → (51) **A23L 1/30**  
**A61P 19/00** → (51) **A23L 1/30**  
**A61P 19/00** → (51) **A61K 38/18**  
**A61P 19/02** → (51) **A23L 1/30**  
**A61P 19/02** → (51) **C07H 21/04**  
**A61P 19/10** → (51) **A23L 1/30**  
**A61P 19/10** → (51) **A61K 38/18**  
**A61P 19/10** → (51) **C07D 471/04**  
**A61P 25/00** → (51) **A23L 1/30**  
**A61P 25/00** → (51) **A61K 31/00**  
**A61P 25/00** → (51) **C07D 213/79**  
**A61P 25/00** → (51) **C07D 277/62**  
**A61P 25/00** → (51) **C07D 307/84**  
**A61P 25/04** → (51) **C07D 217/04**  
**A61P 25/04** → (51) **C07D 451/02**  
**A61P 25/04** → (51) **C07D 451/04**  
**A61P 25/06** → (51) **A61K 31/4545**  
**A61P 25/06** → (51) **C07D 217/04**  
**A61P 25/16** → (51) **C12N 15/864**  
**A61P 25/18** → (51) **C07D 261/08**  
**A61P 25/18** → (51) **C07D 333/20**  
**A61P 25/22** → (51) **C07D 261/08**

(51) **A61P 25/24** (11) **1 833 570 A1\***  
**A61K 31/20**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05717842.8 (22) 28.02.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL HR LV MK YU  
 (86) GB 2005/000764 28.02.2005  
 (87) WO 2006/067362 2006/26 29.06.2006  
 (30) 23.12.2004 GB 0428318  
 (54) • *BEHANDLUNG VON SCHWERER MELANCHOLISCHER DEPRESSION MIT EPA*  
 • *TREATMENT FOR SEVERE MELANCHOLIC DEPRESSION WITH EPA*  
 • *TRAITEMENT DE LA DEPRESSION MELANCOLIQUE SEVERE A L'AIDE DE EPA*

(71) Amarin Neuroscience Limited, Kings Park House Laurelhill Business Park Polmaise Road, Stirling FK7 9JQ, GB  
 (72) MANKU, Mehar, Amarin Neuroscience Limited, Stirling FK7 9JQ, GB  
 MURCK, Harald, Amarin Neuroscience Limited, Stirling FK7 9JQ, DE  
 (74) Wakerley, Helen Rachael, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>A23L 1/30</b>	<b>A61P 39/02</b> → (51) <b>A61K 31/18</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 231/22</b>	<b>A61Q 1/00</b> → (51) <b>A61K 8/81</b>	AL BA HR MK YU
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 261/08</b>	<b>A61Q 1/06</b> → (51) <b>A61K 8/81</b>	(86) US 2006/000272 05.01.2006
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 333/20</b>	<b>A61Q 11/00</b> → (51) <b>A61K 8/34</b>	(87) WO 2006/074273 2006/28 13.07.2006
<b>A61P 25/30</b> → (51) <b>C07D 333/20</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b> (11) <b>1 833 571 A1*</b>	(30) 05.01.2005 US 641635 P
<b>A61P 25/34</b> → (51) <b>C07D 261/08</b>	(25) En (26) En	(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN MAGNETISCHEN ANSCHLUSS EINES KOPFSCHUTZES AN EINE BEATMUNGSMASKE
<b>A61P 27/02</b> → (51) <b>A23L 1/30</b>	(21) 05715868.5 (22) 08.03.2005	• METHOD AND APPARATUS FOR MAGNETICALLY CONNECTING A HEAD GEAR TO AN AIR MASK
<b>A61P 27/06</b> → (51) <b>A61K 31/18</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ASSEMBLER MAGNETIQUEMENT UN CASQUE ET UN MASQUE A AIR
<b>A61P 27/06</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	AL BA HR LV MK YU	(71) Sleepnet, Corporation, Lockheed Air Center, 1050 Perimeter Road, Manchester, NH 03103, US
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/415</b>	(86) EP 2005/002477 08.03.2005	(72) LEKSUTIN, Steven, Hillsboro, NH 03244, US
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/4162</b>	(87) WO 2006/069608 2006/27 06.07.2006	(74) Gemmell, Peter Alan, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk IP5 3SL, GB
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 211/58</b>	(30) 29.12.2004 CH 21642004	
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 213/79</b>	01.02.2005 CH 1442005	
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 333/20</b>	(54) • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUM AUFBRINGEN AUF DIE HAUT ZUR ENTSPANNUNG VON MIMIKFALTEN	
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	• COSMETIC COMPOSITION FOR SKIN APPLICATION SUITABLE FOR RELAXING EXPRESSION WRINKLES	
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 495/04</b>	• COMPOSITION COSMETIQUE A APPLICATION CUTANEE APPROPRIEE POUR DETENDRE DES RIDES D'EXPRESSION	
<b>A61P 29/02</b> → (51) <b>C07D 513/14</b>	(71) LABO Cosprophar AG, Gartenstrasse 22, 4052 Basel, CH	
<b>A61P 31/00</b> → (51) <b>A61K 31/18</b>	(72) MONTANARI, Daniela, I-35020 Albignasego, IT	
<b>A61P 31/00</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	GUGLIELMO, Manuela, I-30030 Vigonovo, IT	
<b>A61P 31/00</b> → (51) <b>C07K 5/08</b>	(74) Coppo, Alessandro, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A., Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT	
<b>A61P 31/00</b> → (51) <b>C12P 21/02</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b> (11) <b>1 833 572 A1*</b>	
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>A61K 35/76</b>	(25) En (26) En	
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>C07K 14/315</b>	(21) 05855523.6 (22) 21.12.2005	
<b>A61P 31/18</b> → (51) <b>A61K 31/18</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/496</b>	(86) US 2005/046980 21.12.2005	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 39/00</b>	(87) WO 2006/073919 2006/28 13.07.2006	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 253/08</b>	(30) 07.01.2005 JP 2005002552	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 277/42</b>	(54) • ÖLABSORBIERENDES KOSMETIKTUCH	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 403/04</b>	• OIL-ABSORBING COSMETIC SHEET	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 413/12</b>	• FEUILLE COSMETIQUE ABSORBANT DE L'HUILE	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 513/14</b>	(72) SAKURAI, Hiroshi, Setagaya, Tokyo 158-8583, JP	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07H 21/04</b>	MATSUMURA, Yoshiyuki, Setagaya, Tokyo 158-8583, JP	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07K 16/30</b>	SEKIYA, Yukari, Setagaya, Tokyo 158-8583, JP	
<b>A61P 35/02</b> → (51) <b>A61K 38/10</b>	(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>C07D 209/88</b>	<b>A61Q 19/00</b> → (51) <b>A61K 8/73</b>	
<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>C07D 333/20</b>	<b>A61Q 19/00</b> → (51) <b>A61K 8/89</b>	
<b>A61P 37/02</b> → (51) <b>C07D 513/14</b>	<b>A61Q 19/08</b> → (51) <b>A61K 8/49</b>	
<b>A61P 37/02</b> → (51) <b>C12N 9/50</b>	<b>A61Q 19/08</b> → (51) <b>A61K 8/73</b>	
	<b>A62B 18/02</b> → (51) <b>A62B 18/08</b>	
	(51) <b>A62B 18/08</b> (11) <b>1 833 573 A2*</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06717468.0 (22) 05.01.2006	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA HR MK YU	
	(86) US 2006/000272 05.01.2006	
	(87) WO 2006/074273 2006/28 13.07.2006	
	(30) 05.01.2005 US 641635 P	
	(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN MAGNETISCHEN ANSCHLUSS EINES KOPFSCHUTZES AN EINE BEATMUNGSMASKE	
	• METHOD AND APPARATUS FOR MAGNETICALLY CONNECTING A HEAD GEAR TO AN AIR MASK	
	• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ASSEMBLER MAGNETIQUEMENT UN CASQUE ET UN MASQUE A AIR	
	(71) Sleepnet, Corporation, Lockheed Air Center, 1050 Perimeter Road, Manchester, NH 03103, US	
	(72) LEKSUTIN, Steven, Hillsboro, NH 03244, US	
	(74) Gemmell, Peter Alan, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk IP5 3SL, GB	
	(51) <b>A62B 19/00</b> (11) <b>1 833 574 A2*</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 05819919.1 (22) 27.12.2005	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) IL 2005/001384 27.12.2005	
	(87) WO 2006/070363 2006/27 06.07.2006	
	(88) 28.09.2006	
	(30) 28.12.2004 US 639296 P	
	(54) • KREISLAUFTAUCHGERÄT MIT POSITIVEM DURCHFLUSS	
	• POSITIVE FLOW REBREATHING	
	• RESPIRATEUR A RECIRCULATION A DEBIT POSITIF	
	(71) Air For Life Ltd., 96 Yigal Alon Street, Tel Aviv 67891, IL	
	(72) SHAHAF, Daniel, 15130 Degania Bet, IL	
	(74) Sarpi, Maurizio, et al, Studio FERRARIO Via Collina, 36, I-00187 Roma, IT	
	<b>A62C 31/02</b> → (51) <b>B05B 1/34</b>	
	<b>A62D 1/00</b> → (51) <b>C07C 381/00</b>	
	(51) <b>A63B 21/00</b> (11) <b>1 833 575 A1*</b>	
	<b>A63B 23/04</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 05778988.5 (22) 09.09.2005	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) AU 2005/001379 09.09.2005	
	(87) WO 2006/026831 2006/11 16.03.2006	
	(30) 09.09.2004 AU 2004905179	
	(54) • LEIBESÜBUNGSVORRICHTUNG	
	• EXERCISE DEVICE	
	• DISPOSITIF D'EXERCICE	
	(71) Caraleen Enterprises PTY Ltd., 359 Elizabeth Drive, Sunbury VIC 3429, AU	
	(72) SMYRK, Rodney, William, Sunbury, Victoria 3429, AU	
	SFILGOJ, Claude, Mario, Ballarat, Victoria 3350, AU	
	(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES	
	<b>A63B 23/04</b> → (51) <b>A63B 21/00</b>	
	(51) <b>A63B 69/36</b> (11) <b>1 833 576 A1*</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 05820569.1 (22) 07.12.2005	

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004706 07.12.2005
- (87) WO 2006/061614 2006/24 15.06.2006
- (30) 07.12.2004 GB 0426797  
10.03.2005 GB 0504893
- (54) • *GOLFSPIELÜBUNGSVORRICHTUNG*  
• *GOLFING PRACTICE DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR LE GOLF*
- (71) Step2swing Limited, 67 Heatherfield Road, Marsh Huddersfield HD1 4QJ, GB
- (72) SHEEHY, Anthony, Leeds LS6 4NW, GB
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

**A63C 5/03** → (51) **A63C 5/06**

**A63C 5/04** → (51) **A63C 5/06**

- (51) **A63C 5/06** (11) **1 833 577 A1\***  
**A63C 5/04** **A63C 5/12**  
**A63C 5/03**
- (25) En (26) En  
(21) 05810122.1 (22) 04.11.2005
- (84) AT DE FR  
(86) NO 2005/000420 04.11.2005  
(87) WO 2006/049508 2006/19 11.05.2006  
(30) 05.11.2004 NO 20044842
- (54) • *SNOWBOARD UND SKI*  
• *SNOWBOARD AND SKI*  
• *PLANCHE A NEIGE ET SKI*
- (71) Hiturn AS, Sagvollveien 1, 2830 Raufoss, NO
- (72) KARLSEN, Jørgen, N-1322 HØVIK, NO
- (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**A63C 5/12** → (51) **A63C 5/06**

- (51) **A63D 15/00** (11) **1 833 578 A1\***  
**B32B 7/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05810663.4 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001791 28.11.2005
- (87) WO 2006/058364 2006/23 08.06.2006
- (30) 03.12.2004 AU 2004235611
- (54) • *SPIELETISCH UND SPIELFLÄCHE FÜR EINEN SPIELETISCH*  
• *GAMES TABLE AND PLAYING SURFACE FOR A GAMES TABLE*  
• *TABLE DE JEU ET SURFACE DE JEU POUR TABLE DE JEU*
- (71) NOTTAGE, Craig Winfield, 81A Marine Parade, Seacliff SA 5049, AU
- (72) NOTTAGE, Craig Winfield, Seacliff SA 5049, AU
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**A63F 1/02** → (51) **G06K 19/067**

- (51) **A63F 9/12** (11) **1 833 579 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05800733.7 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) NZ 2005/000279 21.10.2005
- (87) WO 2006/043840 2006/17 27.04.2006
- (30) 22.10.2004 NZ 53613804  
21.07.2005 NZ 54140505

- (54) • *DREIDIMENSIONALES PUZZLE-SPIEL ODER PUZZLE-SPIEL ODER ANZEIGE-PLATTFORM*  
• *A THREE-DIMENSIONAL PUZZLE OR PUZZLE OR DISPLAY PLATFORM*  
• *PUZZLE TRIDIMENSIONNEL OU PUZZLE OU PLATE-FORME D'AFFICHAGE*
- (71) Stolten, Elizabeth Mary, 8 Santa Ana Drive, Howick, Auckland, NZ
- Worrall, Frederick Brian, 6 Reilly Avenue, Mt Maunganui, Tauranga, NZ
- Stolten, Mark Randall, 8 Santa Ana Drive, Howick, Auckland, NZ
- (72) STOLTEN, Mark, Randall, Howick, NZ
- (74) Thomson, Neil David, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A63F 9/24** (11) **1 833 580 A1\***  
**G07F 17/34**

- (25) En (26) En  
(21) 05849426.1 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040770 10.11.2005
- (87) WO 2006/053139 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 US 985362
- (54) • *ANZEIGE MIT GEBOGENER OBERFLÄCHE FÜR EINEN SPIELAUTOMAT*  
• *CURVED SURFACE DISPLAY FOR A GAMING MACHINE*  
• *AFFICHAGE A SURFACE INCURVEE POUR APPAREIL DE JEUX DE HASARD*
- (71) Multimedia Games Inc., 206 S. Wild Basin Road, Building B, 4th Floor, Austin, TX 78746, US
- (72) ENZMINGER, Joseph, Austin, TX 78730, US
- (74) Eder, Christian, Eder & Schieschke Patentanwälte Elisabethstrasse 34/II, 80796 München, DE

(51) **A63F 9/24** (11) **1 833 581 A2\***  
**A63F 13/00** **G06F 19/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05853239.1 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/044272 06.12.2005
- (87) WO 2006/063054 2006/24 15.06.2006
- (88) 05.04.2007
- (30) 06.12.2004 US 633718 P  
13.10.2005 US 726372 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN EINES INTERAKTIVEN SPIELS MIT MEHREREN TEILNEHMERN*  
• *SYSTEM AND METHOD OF AN INTERACTIVE MULTIPLE PARTICIPANT GAME*  
• *SYSTEME ET PROCÉDE DE JEU INTERACTIF A PARTICIPANT MULTIPLE*
- (71) Case Venture Management, LLC, 500 Skokie Boulevard, Ste. 285, Northbrook, IL 60062, US
- (72) SLOMIANY, Scott, D., Rolling Meadows, IL 60008, US
- DEMAR, Lawrence, E., Winnetka, IL 60093, US
- BROWN, Duncan, F., Grayslake, IL 60030, US
- KATZ, Steven, Jay, Vernon Hills, IL 60061, US
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

**A63F 9/24** → (51) **G06K 19/067**

**A63F 13/00** → (51) **A63F 9/24**

- (51) **A63F 13/12** (11) **1 833 582 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05821515.3 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056882 16.12.2005
- (87) WO 2006/064058 2006/25 22.06.2006
- (30) 16.12.2004 IE 20040845
- (54) • *MOBILE GEMEINSCHAFTSPLATTFORM*  
• *A MOBILE COMMUNITY PLATFORM*  
• *PLATE-FORME COLLECTIVE MOBILE*
- (71) Duggan, Alan, Dringeen, Ballylee Annaghdown, County Galway, IE
- (72) HANNIGAN, Ian, Co. Galway, IE
- (74) O'Connor, Michael Donal, et al, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

(51) **A63G 7/00** (11) **1 833 583 A1\***  
**A63G 21/20**

- (25) En (26) En  
(21) 05750548.9 (22) 10.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006251 10.06.2005
- (87) WO 2006/053591 2006/21 26.05.2006
- (30) 17.11.2004 US 991547
- (54) • *SITZ FÜR VERGNÜGUNGSVORRICHTUNG*  
• *SEAT FOR AMUSEMENT APPARATUS*  
• *SIÈGE POUR APPAREIL DE MANÈGE*
- (71) ANTONIO ZAMPERLA S.p.A., Via Monte Grappa, 15/17, I-36077 Altavilla Vicentina (Vicenza), IT
- (72) ZAMPERLA, Alberto, I-36100 Vicenza, IT
- NARDIN, Antonio, I-36051 Olmo (Vicenza), IT
- (74) Kiriczi, Sven Bernhard, et al, Schneiders & Behrendt Mühthaler Strasse 91 D, 81475 München, DE

**A63G 21/20** → (51) **A63G 7/00**

- (51) **A63G 27/04** (11) **1 833 584 A1\***  
(25) NI (26) En  
(21) 05810876.2 (22) 15.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000796 15.11.2005
- (87) WO 2006/052132 2006/20 18.05.2006
- (30) 15.11.2004 NL 1027510
- (54) • *FAHRGESCHÄFTATTRAKTION MIT EINER IN DER HÖHE BEWEGLICHEN PERSONENTRANSPORTVORRICHTUNG*  
• *FAIRGROUND ATTRACTION HAVING A HEIGHTWISE MOVABLE PEOPLE CARRIER*  
• *ATTRACTION FORAINE POSSÉDANT UN TRANSPORTEUR DE PERSONNES POUVANT SE DÉPLACER DANS LE SENS DE LA HAUTEUR*
- (71) K.I.G. Heerenveen B.V., Bornego 39, 8449 EC Terband, NL
- (72) KNIJPSTRA, Hette, NL-8449 BA Terband, NL
- (74) Bartelds, Erik, et al, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **A63G 31/02** (11) **1 833 585 A1\***  
**A63G 31/16**

- (25) En (26) En  
(21) 04800172.1 (22) 05.11.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) NL 2004/000780 05.11.2004  
(87) WO 2006/049484 2006/19 11.05.2006  
(54) • FAHRGESCHÄFTATTRAKTION  
• AMUSEMENT PARK ATTRACTION  
• ATTRACTION D'UN PARC DE LOISIRS
- (71) Vekoma Rides Engineering B.V., Schaapweg 18, 6063 BA Vlodrop, NL  
Mordelt, Olaf Karl-Heinz, Sindringer Strasse 12, 74249 Jagsthausen, DE
- (72) ROODENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL  
PHILIPPEN, Johan, Willem, NL-6451 GC Schinveld, NL  
MORDELT, Olaf, Karl-Heinz, 74249 Jagsthausen, DE
- (74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- 
- A63G 31/16** → (51) **A63G 31/02**
- (51) **A63H 17/02** (11) **1 833 586 A2\***  
**A63H 30/04**
- (25) En (26) En  
(21) 05813030.3 (22) 26.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/038543 26.10.2005  
(87) WO 2006/047584 2006/18 04.05.2006  
(88) 27.07.2006  
(30) 26.10.2004 US 622043 P  
(54) • SPIELZEUGFAHRZEUG-SPIELSET  
• TOY VEHICLE PLAY SET  
• ENSEMBLE DE JEU DE VEHICULES-JOUETS
- (71) MATTEL, INC., 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245-5012, US  
(72) BOWEN, David Scott, Hermosa Beach, CA 90254, US  
ONG, Kenlip, Singapore 806079, SG  
AMIREH, Nicholas, Los Angeles, CA 90066, US  
MOLL, Joseph Thomas, Redondo Beach, CA 90277, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- 
- (51) **A63H 29/10** (11) **1 833 587 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 05848908.9 (22) 05.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/043865 05.12.2005  
(87) WO 2006/073650 2006/28 13.07.2006  
(88) 14.06.2007  
(30) 08.01.2005 US 31620  
(54) • ROTATIONSVORRICHTUNG MIT EINGESCHLOSSENEM DAMPFDRUCK  
• ENCLOSED VAPOR PRESSURE ROTATION DEVICE  
• DISPOSITIF DE ROTATION A PRESSION DE VAPEUR FERME
- (71) DORAN, Edward, 3344 West Cyley, Chicago, IL 60618, US  
(72) DORAN, Edward, Chicago, IL 60618, US  
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- A63H 30/04** → (51) **A63H 17/02**
- (51) **B01D 1/00** (11) **1 833 588 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05784249.4 (22) 09.08.2005  
(84) DE FR GB  
(86) US 2005/028117 09.08.2005  
(87) WO 2006/071283 2006/27 06.07.2006  
(30) 29.12.2004 US 24595  
(54) • HOCHFREQUENZPRÜFSCHNITTSTELLE  
• RADIO FREQUENCY TEST INTERFACE  
• INTERFACE DE TEST DE RADIOFREQUENZ
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE  
(72) VANCE, Scott L., Cary, North Carolina 27513, US  
(74) Vigers, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- 
- B01D 1/06** → (51) **C22B 34/12**
- B01D 1/22** → (51) **F28D 9/00**
- B01D 5/00** → (51) **F28D 9/00**
- (51) **B01D 19/00** (11) **1 833 589 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05821552.6 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) AU 2005/001971 22.12.2005  
(87) WO 2006/066359 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 AU 2004907241  
(54) • VERFAHREN ZUM ENTGASEN VON HYDROPHOBEN FLÜSSIGKEITEN UND DARAUS GEBILDETE EMULSIONEN  
• METHODS FOR DEGASSING HYDROPHOBIC LIQUIDS AND EMULSIONS FORMED THEREFROM  
• PROCEDES DE DEGAGAGE DE LIQUIDES HYDROPHOBES ET EMULSIONS FORMEES A PARTIR DESDITS LIQUIDES
- (71) THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY, Acton, ACT 0200, AU  
(72) PASHLEY, Richard, Mark, Cook, ACT 2614, AU  
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- 
- (51) **B01D 19/00** (11) **1 833 590 A1\***  
**C02F 1/461** **C25B 3/00**  
**B01D 61/44** **C25B 1/14**  
**C25C 3/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05821592.2 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) AU 2005/001953 23.12.2005  
(87) WO 2006/066345 2006/26 29.06.2006  
(30) 23.12.2004 AU 2004907268  
(54) • VERBESSERTE ELEKTROLYTISCHE UND ELEKTROCHEMISCHE VERFAHREN MIT ERHÖHTER LEITFÄHIGKEIT  
• INCREASED CONDUCTIVITY AND ENHANCED ELECTROLYTIC AND ELECTROCHEMICAL PROCESSES  
• PROCEDES ELECTROLYTIQUE ET ELECTROCHIMIQUE AMELIORE A CONDUCTIVITE RENFORCEE
- (71) THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY, Acton, ACT 0200, AU  
(72) PASHLEY, Lawrence, Richard, Cook, ACT 2614, AU  
(74) PASHLEY, Richard, Mark, Cook, ACT 2614, AU
- (64) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London WC2B 6HP, GB
- 
- (51) **B01D 29/11** (11) **1 833 591 A1\***  
**B01D 29/54** **B01D 29/66**
- (25) En (26) En  
(21) 05815457.6 (22) 26.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/055576 26.10.2005  
(87) WO 2006/045821 2006/18 04.05.2006  
(30) 27.10.2004 EP 04077962  
(54) • FILTERSYSTEM  
• FILTER SYSTEM  
• SYSTEME DE FILTRE
- (71) Inabata Europe S.A., Avenue Louise 326 Bte. 18, 1050 Brussels, BE  
Bekaert Advanced Filtration, Rue de Cornémont 9-11, 4141 Sprimont, BE  
Eurlings Martin, Meremweg, 37C, 3740 Bilzen, BE  
(72) ALBERT, Philippe, B-4910 Theux, BE  
VANDENDIJK, Stefan, B-3700 Tongeren, BE  
(74) Claeyss, Pierre, Gevers & Vander Haeghen, Intellectual Property House, Brussels Airport Business Park Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
- 
- B01D 29/54** → (51) **B01D 29/11**
- B01D 29/66** → (51) **B01D 29/11**
- (51) **B01D 33/03** (11) **1 833 592 A1\***  
**B07B 1/46**
- (25) En (26) En  
(21) 05818364.1 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2005/004814 14.12.2005  
(87) WO 2006/064220 2006/25 22.06.2006  
(30) 18.12.2004 GB 0427756  
(54) • VERBESSERUNGEN AN UND IN ZUSAMMENHANG MIT SIEBEN  
• IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO SIFTING SCREENS  
• AMELIORATIONS APORTEES A DES CRIBLES
- (71) United Wire Limited, Granton Park Avenue, Granton, Edinburgh EH5 1HT, GB  
(72) ROBERTSON, Graham, Alexander, Edinburgh EH4 7EN, GB  
(74) Forsyth, Helen Jane, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge, CB2 1DP, GB
- 
- B01D 39/20** → (51) **F01N 3/022**
- B01D 50/00** → (51) **B01D 53/00**
- (51) **B01D 53/00** (11) **1 833 593 A1\***  
**B01D 50/00** **B03C 3/15**  
**B03C 3/155**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05825747.8 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2005/051116 20.12.2005  
(87) WO 2006/070152 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 FR 0413944  
(54) • VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG EINES KONDENSIERBARE DÄMPFE ENTHALTENDEN GASSTROMS  
• DEVICE FOR PURIFYING A GAS STREAM CONTAINING CONDENSABLE VAPOURS

- *DISPOSITIF D'EPURATION D'UN FLUX GAZEUX CONTENANT DES VAPEURS CONDENSABLES*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) BROTHIER, Méryl, F-13100 Aix En Provence, FR
- TURCHET, Jean-Pierre, 45 Montée de Costebelle, F-83400 Hyères, FR
- ESTUBIER, Pierre, F-04100 Manosque, FR
- (74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**B01D 53/04** → (51) **B01J 20/30****B01D 53/14** → (51) **C01B 7/07****B01D 53/86** → (51) **B01J 38/48****B01D 53/86** → (51) **C01G 23/053****B01D 53/88** → (51) **F23R 3/40**

- (51) **B01D 53/94** (11) **1 833 594 A2\***  
**B01J 37/08** **B01J 23/10**  
**F02B 77/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05779282.2 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BE 2005/000124 03.08.2005
- (87) WO 2006/017915 2006/08 23.02.2006
- (88) 30.03.2006
- (30) 17.08.2004 US 919721
- (54) • *KATALYTISCHE VERBRENNUNGSREAKTION*  
• *CATALYTIC BURNING REACTION*  
• *REACTION DE COMBUSTION CATALYTIQUE*
- (71) Bosteels, Dominique, Carrigmore 5, Carrigaline, Co Cork, IE
- (72) Bosteels, Dominique, Co Cork, IE
- (74) Powis de Tenbossche, Roland, et al, Cabinet Bede Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles, BE

**B01D 59/42** → (51) **B03C 5/00**

- (51) **B01D 61/00** (11) **1 833 595 A1\***  
**B01D 61/58** **C02F 1/44**  
**B01D 63/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05820817.4 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038527 25.10.2005
- (87) WO 2006/047577 2006/18 04.05.2006
- (30) 25.10.2004 US 622148 P
- (54) • *VORWÄRTSOSMOSE UNTER VERWENDUNG EINES KONTROLLIERBAREN OSMOTISCHEN MITTELS*  
• *FORWARD OSMOSIS UTILIZING A CONTROLLABLE OSMOTIC AGENT*  
• *OSMOSE FAISANT APPEL A UN AGENT OSMOTIQUE CONTROLABLE*
- (71) Cascade Designs, Inc., 4000 First Avenue S., Seattle, Wa. 98134-2301, US
- (72) ORIARD, Timothy, Issaquah, WA 98027-9028, US
- HAGGERTY, Peter, Dale, Mercer Island, WA 98040-5614, US
- (74) Zoebisch, Michael, Rechtsanwalt Lindwurmstraße 97, 80337 München, DE

**B01D 61/44** → (51) **B01D 19/00****B01D 61/58** → (51) **B01D 61/00****B01D 63/00** → (51) **B01D 61/00**

- (51) **B01D 65/08** (11) **1 833 596 A1\***  
**B01D 65/10** **G01N 27/26**  
**G01N 27/60**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05822964.2 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) FR 2005/002950 28.11.2005
- (87) WO 2006/056704 2006/22 01.06.2006
- (30) 29.11.2004 FR 1412632
- (54) • *ELEKTROKINETISCHES VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES ZUSTANDS DER ELEKTROSTATISCHEN LADUNG EINER PORÖSEN MEMBRAN WÄHREND DES FILTRIERENS UND VERWENDUNG DAVON*  
• *ELECTROKINETIC METHOD FOR DETERMINING THE ELECTROSTATIC CHARGE STATE OF A POROUS MEMBRANE DURING FILTERING AND THE USE THEREOF*  
• *PROCÉDÉ ÉLECTROCINÉTIQUE DE DÉTERMINATION DE L'ÉTAT DE CHARGE ÉLECTROSTATIQUE D'UNE MEMBRANE POREUSE EN COURS DE FILTRATION, ET SON UTILISATION*
- (71) OTV SA, Immeuble "L'Aquarène", 1, place Montgolfier, 94410 Saint-Maurice, FR
- (72) SUTY, Hervé, F-94500 Champigny-sur-Marne, FR
- HABAROU, Hélène, F-92500 Rueil Malmaison, FR
- PONTIE, Maxime, F-49124 Saint Barthélémy d'Anjou, FR
- (74) Ulmann, Catherine Claire, SANTARELLI 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

**B01D 65/10** → (51) **B01D 65/08****B01D 67/00** → (51) **B01D 71/26****B01D 67/00** → (51) **C08J 5/22****B01D 71/00** → (51) **C08J 5/22**

- (51) **B01D 71/26** (11) **1 833 597 A2\***  
**B01D 67/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05855352.0 (22) 21.12.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) US 2005/046773 21.12.2005
- (87) WO 2006/069307 2006/26 29.06.2006
- (88) 17.08.2006
- (30) 22.12.2004 US 638774 P
- (54) • *MEHRLAGIGE PORÖSE MEMBRAN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *MULTILAYER POROUS MEMBRANE AND PROCESS OF MANUFACTURE*  
• *MEMBRANE POREUSE MULTICOUCHE ET PROCEDE*
- (71) Entegris, Inc., 129 Concord Road, Billerica, MA 01821-4600, US
- (72) YEN, Larry, Andover, MA 01810, US
- PATEL, Rajnikant, B., Tewksbury, MA 01876, US
- (74) Gambell, Derek, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

**B01F 3/04** → (51) **C01B 33/143****B01F 11/02** → (51) **B01F 13/00**

- (51) **B01F 13/00** (11) **1 833 598 A1\***  
**B01F 11/02** **B01L 3/00**
- (25) De (26) De  
(21) 05818698.2 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013597 16.12.2005
- (87) WO 2006/072383 2006/28 13.07.2006
- (30) 05.01.2005 DE 102005000834  
05.01.2005 DE 102005000835
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DOSIERUNG UND DURCHMISCHUNG KLEINER FLÜSSIGKEITSMENGEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR DOSING AND MIXING SMALL AMOUNTS OF LIQUID*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DOSAGE ET DE MELANGE DE PETITES QUANTITES DE LIQUIDE*
- (71) Advalytix AG, Eugen-Sänger-Ring 4, 85649 Brunnthal, DE
- (72) GAUER, Christoph, 81667 München, DE
- (74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

**B01F 13/10** → (51) **G07F 11/70****B01F 17/00** → (51) **C07C 381/00****B01J 8/00** → (51) **C08F 10/00****B01J 8/02** → (51) **C01B 3/38****B01J 8/32** → (51) **C10G 3/00**

- (51) **B01J 8/44** (11) **1 833 599 A1\***  
**F26B 3/08** **F26B 3/092**
- (25) NI (26) En  
(21) 05851043.9 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000883 22.12.2005
- (87) WO 2006/068475 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 NL 1027844  
10.05.2005 NL 1028999
- (54) • *FLUIDISIERBASIS, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND ZUGEHÖRIGE FLUIDISIEREINRICHTUNG*  
• *FLUIDIZING BASE, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND ASSOCIATED FLUIDIZING DEVICE*  
• *BASE DE FLUIDIFICATION, MÉTHODE DE PRODUCTION DE LADITE BASE ET DISPOSITIF DE FLUIDIFICATION ASSOCIÉ*
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, 70, Avenue C.-F. Ramuz, 1009 Pully, CH
- (72) BOUMAN, Antonius, Johannes, Maria, NL-9204 KL Drachten, NL
- (74) Riemens, Roelof Harm, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**B01J 19/00** (11) **1 833 600 A1\***  
**C10G 2/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05817158.8 (22) 16.11.2005
- (84) DE FI IT NL SE
- (86) FR 2005/002848 16.11.2005
- (87) WO 2006/061471 2006/24 15.06.2006
- (30) 03.12.2004 FR 0412926
- (54) • *VERFAHREN ZUR VORÜBERGEHENDEN UNTERBRECHUNG EINER FISCHER-TROPSCH-REAKTION IN EINEM DREI-PHASENBETTREAKTOR*  
• *METHOD FOR TEMPORARILY INTERRUPTING A FISCHER-TROPSCH REACTION IN A THREE-PHASE BED REACTOR*



• *PROCEDE D'INTERRUPTION PROVISOIRE D'UNE REACTION DE TYPE FISCHER-TROPSCH DANS UN REACTEUR A LIT TRIPHASIQUE*

(71) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR  
ENI S.p.A., Piazzale Enrico Mattei 1, 00144 Roma, IT

(72) MARION, Marie-Claire, F-69390 Vernaison, FR  
HUGUES, François, Charly F-69390 Vernaison, FR

(51) **B01J 19/00** (11) **1 833 601 A1\***  
**B01L 3/00** **G01N 1/10**  
**G01N 1/20**

(25) De (26) De  
(21) 05850293.1 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013595 16.12.2005  
(87) WO 2006/072382 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 DE 102005001015  
23.07.2005 DE 102005034574  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTNAHME UND ANALYSE VON PROBEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR TAKING AND ANALYZING SAMPLES*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRELEVEMENT ET D'ANALYSE D'ECHANTILLONS*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) UKELIS, Michael, 64560 Riedstadt, DE  
CEZANNE, Bertram, 64546 Moerfelden-Walldorf, DE  
WURZIGER, Hanns, 64291 Darmstadt, DE

**B01J 19/00** → (51) **C08F 6/06**

**B01J 19/00** → (51) **G01N 33/543**

**B01J 19/24** → (51) **C08F 2/38**

**B01J 19/32** → (51) **B01J 20/30**

(51) **B01J 20/30** (11) **1 833 602 A1\***  
**B01D 53/04** **B01J 19/32**  
**B32B 7/12** **B32B 5/16**

(25) En (26) En  
(21) 06700283.2 (22) 03.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CA 2006/000001 03.01.2006  
(87) WO 2006/072167 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 US 641304 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PARALLELFUSSKONTAKTOREN*  
• *METHOD FOR MAKING PARALLEL PASSAGE CONTACTORS*  
• *PROCEDE DE FABRICATION DE CONTACTEURS A PASSAGES PARALLELES*

(71) Questair Technologies, Inc., 6961 Russell Avenue, Burnaby, British Columbia V5J 4R8, CA  
(72) DRLIK, Mark, Surrey, British Columbia V3W 0L2, CA  
KOUTSANDREAS, Andrew, Vancouver, British Columbia V6K 2A3, CA  
SELLARS, Brian G., Coquitlam, British Columbia V5K 3J4, CA  
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B01J 23/00** (11) **1 833 603 A1\***  
**B01J 23/28** **B01J 23/20**

**B01J 23/18**  
**C07C 51/215**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05826593.5 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2005/003168 16.12.2005  
(87) WO 2006/072682 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 FR 0414082  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACRYLSÄURE AUS PROPAN IN ABWESENHEIT VON WASSERDAMPF*  
• *METHOD OF PREPARING ACRYLIC ACID FROM PROPANE IN THE ABSENCE OF WATER VAPOUR*  
• *PROCEDE DE PREPARATION D'ACIDE ACRYLIQUE A PARTIR DU PROPANE, EN ABSENCE DE VAPEUR D'EAU*

(71) Arkema France, 4-8, cours Michelet, 92800 Puteaux, FR  
(72) DUBOIS, Jean-Luc, F-69390 Millery, FR  
GARRAIT, Dominique, F-69390 Charly, FR  
LE GALL, Anne, F-69340 Francheville, FR  
BAZIN, Guy, F-69007 Lyon, FR  
SERREAU, Stéphanie, F-69600 Oullins, FR  
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **B01J 23/08** (11) **1 833 604 A1\***  
**B01J 23/62** **B01J 37/20**  
**B01J 37/16**

(25) En (26) En  
(21) 05853400.9 (22) 08.12.2005  
(84) DE FR  
(86) US 2005/044470 08.12.2005  
(87) WO 2006/068849 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 US 22901  
(54) • *KATALYSATORSYSTEM UND VERFAHREN ZUR REDUKTION VON NOX*  
• *CATALYST SYSTEM AND METHOD FOR THE REDUCTION OF NOX*  
• *SYSTEME ET PROCEDE DE REDUCTION CATALYTIQUE DU NOX*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) MALE, Jonathan Lloyd, Schoharie, NY 12157, US  
SOLOVEICHNIK, Grigori Lev, Latham, NY 12110, US  
PALMATIER, Alison Liana, Porter Corners, NY 12859, US  
ROCHA, Teresa Grocela, Clifton Park, NY 12065, US  
HANCU, Dan, Clifton Park, NY 12065, US  
WARNER, Gregory Lee, Schenectady, NY 12309, US  
REDLINE, Jennifer Kathleen, Schenectady, NY 12308, US  
BUDESHEIM, Eric George, Wynantskill, NY 12198, US  
CHEN, Kaidong, Albany, CA 94706, US  
BUDDLE, Stanlee Teresa, Gloversville, NY 12078, US  
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B01J 23/10** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 23/18** → (51) **B01J 23/00**

**B01J 23/20** → (51) **B01J 23/00**

**B01J 23/28** → (51) **B01J 23/00**

**B01J 23/62** → (51) **B01J 23/08**

**B01J 27/057**  
**C07C 57/04**

**B01J 27/057** → (51) **B01J 23/00**

(51) **B01J 31/20** (11) **1 833 605 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06733627.1 (22) 09.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/000365 09.01.2006  
(87) WO 2006/074315 2006/28 13.07.2006  
(88) 31.08.2006  
(30) 10.01.2005 US 642774 P  
(54) • *ÜBERGANGSMETALL-KATALYSIERTE REAKTIONEN ZUR BILDUNG VON KOHLENSTOFF-STICKSTOFF- UND KOHLENSTOFF-KOHLENSTOFF-BINDUNGEN*  
• *TRANSITION-METAL-CATALYZED CARBON-NITROGEN AND CARBON-CARBON BOND-FORMING REACTIONS*  
• *RÉACTIONS DE FORMATION DE LIAISONS CARBONE-AZOTE ET CARBONE-CARBONE CATALYSÉES PAR MÉTAUX DE TRANSITION*

(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139-4307, US  
(72) BUCHWALD, Stephen, L., Newton, Massachusetts 02558, US  
ANDERSON, Kevin, W., Boston, Massachusetts 02111, US  
(74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**B01J 35/00** → (51) **C01G 23/053**

**B01J 37/08** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 37/16** → (51) **B01J 23/08**

**B01J 37/20** → (51) **B01J 23/08**

(51) **B01J 38/48** (11) **1 833 606 A1\***  
**B01D 53/86**

(25) De (26) De  
(21) 06703388.6 (22) 04.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/000022 04.01.2006  
(87) WO 2006/072569 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 DE 102005000873  
(54) • *VERFAHREN ZUM BEHANDELN VON KATALYSATOREN*  
• *METHOD FOR TREATING CATALYSTS*  
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE CATALYSEURS*

(71) STEAG encotec GmbH, Rüttenscheider Strasse 1-3, 45128 Essen, DE  
(72) BLOHM, Maik, 26123 Oldenburg, DE  
(74) Zenz, Joachim Klaus, et al, Huysseallee 58-64, 45128 Essen, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **1 833 607 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05846530.3 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/013910 22.12.2005  
(87) WO 2006/072405 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 DE 102005000799  
(54) • *FLUIDISCHE STRUKTUR UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINER FLUIDISCHEN STRUKTUR*  
• *FLUID STRUCTURE AND METHOD FOR PRODUCTION OF A FLUID STRUCTURE*

- *STRUCTURE FLUIDIQUE ET PROCEDE DE REALISATION D'UNE STRUCTURE FLUIDIQUE*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) OCVIRK, Gregor, 68239 Mannheim, DE  
HOCHMUTH, Gernot, 55118 Mainz, DE  
FIEDLER, Wolfgang, 69514 Laudenbach, DE
- (74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

- (51) **B01L 3/00** (11) **1 833 608 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 05850267.5 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013425 14.12.2005
- (87) WO 2006/069627 2006/27 06.07.2006
- (30) 24.12.2004 DE 102004062534
- (54) • *MIKROREAKTOR*  
• *MICROREACTOR*  
• *MICROREACTEUR*
- (71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE
- (72) FRANZREB, Matthias, 76185 Karlsruhe, DE  
ROGGE, Tilmann, 69126 Heidelberg, DE
- (74) Rückert, Friedrich, Forschungszentrum Karlsruhe GmbH Patente und Lizenzen Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE

**B01L 3/00** → (51) **B01F 13/00**

**B01L 3/00** → (51) **B01J 19/00**

- (51) **B01L 9/00** (11) **1 833 609 A1\***  
**G01N 1/31** **G02B 21/34**
- (25) No (26) En
- (21) 05826423.5 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2005/000476 22.12.2005
- (87) WO 2006/068502 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 NO 20045625
- (54) • *HALTEVORRICHTUNG FÜR OBJEKTRÄGER MIT GEWEBEPROBEN*  
• *A HOLDING DEVICE FOR MICROSCOPE SLIDES WITH TISSUE SPECIMENS*  
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN POUR LAMES PORTE-OBJET PORTANT DES SPECIMENS DE TISSU*
- (71) LJUNGMANN, Oystein, Elgfaret 15, N-1404 Siggerud, NO  
Lungmann, Torstein, Lise Mariesvei 25, 1450 Nesoddtangen, NO
- (72) LJUNGMANN, Oystein, N-1404 Siggerud, NO  
Lungmann, Torstein, 1450 Nesoddtangen, NO
- (74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

**B02B 3/00** → (51) **B02C 9/04**

**B02C 4/06** → (51) **B02C 9/04**

- (51) **B02C 7/00** (11) **1 833 610 A1\***  
**D21D 1/30**
- (25) Fi (26) En
- (21) 00960732.6 (22) 21.09.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (86) FI 2000/000804 21.09.2000
- (87) WO 2001/021312 2001/13 29.03.2001
- (30) 21.09.1999 FI 992010
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON ZELLSTOFF*  
• *METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING PULP*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE LA PATE A PAPIER*
- (71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) KANKAANPÄÄ, Veikko, FIN-37600 Valkeakoski, FI
- (74) Pelin, Torolf Johannes, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **B02C 9/04** (11) **1 833 611 A1\***  
**B02C 4/06** **B02B 3/00**
- (25) De (26) De
- (21) 05803855.5 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011961 04.11.2005
- (87) WO 2006/074727 2006/29 20.07.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004063490
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MEHL AUS ROGGEN UND TRITIKALEN UND VERWENDUNG DES MEHLS*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF FLOUR FROM RYE AND WHEAT, AND USE OF SAID FLOUR*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE FARINE A PARTIR DE SEIGLE ET DE TRITICALE ET UTILISATION DE LADITE FARINE*
- (71) Fings Austria Gesellschaft m.b.H., Andritzer Reichsstrasse 66, 8045 Graz, AT
- (72) RANFFT, Wolfgang, 8045 Graz, AT  
RAUTENBERG, Klaus, A-8010 Graz, AT  
TATRAI, Kálmán, A-8010 Graz, AT
- (74) Effert, Udo, et al, Effert und Kollegen Patentanwälte Gross-Berliner Damm 73 E, 12487 Berlin, DE

- (51) **B02C 15/04** (11) **1 833 612 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 05806749.7 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012301 16.11.2005
- (87) WO 2006/072275 2006/28 13.07.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004062400
- (54) • *WÄLZMÜHLE IN MODULBAUWEISE*  
• *ROLLER MILL HAVING A MODULAR DESIGN*  
• *BROYEUR A ROULEAUX DE CONCEPTION MODULAIRE*
- (71) Loesche GmbH, Hansaallee 243, 40549 Düsseldorf, DE
- (72) LETSCH, Thomas, 47179 Duisburg, DE
- (74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

**B03C 3/15** → (51) **B01D 53/00**

**B03C 3/155** → (51) **B01D 53/00**

- (51) **B03C 5/00** (11) **1 833 613 A2\***  
**B01D 59/42**
- (25) En (26) En
- (21) 05854438.8 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/045720 16.12.2005
- (87) WO 2006/068968 2006/26 29.06.2006
- (88) 19.07.2007
- (30) 22.12.2004 US 638631 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REINIGEN EINES FLUIDS AUF ÖLBASIS*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR PURIFYING AN OIL-BASED FLUID*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE PURIFICATION D'UN FLUIDE A BASE D'HUILE*
- (71) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
- (72) BROWNE, Neale, Houston, TX 77098, US  
IVAN, Catalin, Sugar Land, Texas 77478, US  
MARKANOVIĆ, Zoran, Halifax, Nova Scotia B3J-3L8, CA
- (74) Gill, Stephen Charles, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **B04B 1/14** (11) **1 833 614 A1\***  
**B04B 11/04**
- (25) De (26) De
- (21) 05796058.5 (22) 21.09.2005
- (84) DE IT SE
- (86) EP 2005/010158 21.09.2005
- (87) WO 2006/045380 2006/18 04.05.2006
- (30) 21.10.2004 DE 102004051264
- (54) • *SEPARATOR MIT EINER SCHLEUDER-TROMMEL UND EINEM KOLBENSCHIEBER*  
• *SEPARATOR COMPRISING A CENTRIFUGAL DRUM AND A PISTON VALVE*  
• *SEPARATEUR A TAMBOUR DE CENTRIFUGATION ET ROBINET A PISTON*
- (71) Westfalia Separator AG, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE
- (72) MACKEL, Wilfried, 59302 Oelde, DE  
SCHULZ, Andreas, 59269 Beckum, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

**B04B 11/04** → (51) **B04B 1/14**

- (51) **B05B 1/34** (11) **1 833 615 A1\***  
**A62C 31/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05759624.9 (22) 30.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) RU 2005/000292 30.05.2005
- (87) WO 2005/123264 2005/52 29.12.2005
- (30) 16.06.2004 RU 2004117941
- (54) • *FLÜSSIGKEITSERSTÄUBER UND FEUER-LÖSCHER*  
• *LIQUID ATOMIZER AND FIRE-EXTINGUISHER*  
• *PULVERISATEUR DE LIQUIDE ET EXTINGCTEUR D'INCENDIE*
- (71) Dolotkazin, Vladimir Ismailovich, Dmitrovskoe shosse, 65-2-25, Moscow, 127238, RU  
Dushkin, Andrey Leonidovich, Ul. Sherbakovskaya 54-191, Moscow 105187, RU  
Karpyshev, Alexander Vladimirovich, Olimpiyskiy pr-t, 28-435, Moscow 129272, RU
- (72) Dolotkazin, Vladimir Ismailovich, Moscow, 127238, RU  
Dushkin, Andrey Leonidovich, Moscow 105187, RU  
Karpyshev, Alexander Vladimirovich, Moscow 129272, RU
- (74) Röttinger, Rainer, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**B05B 7/30** → (51) **A61M 11/00**

(51) **B05C 17/01** (11) **1 833 616 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 04811945.7 (22) 23.11.2004  
 (84) DE FR GB  
 (86) US 2004/039317 23.11.2004  
 (87) WO 2005/053859 2005/24 16.06.2005  
 (30) 26.11.2003 US 525486 P  
 08.07.2004 US 887001  
 (54) • **FREIHANDFLUIDSPENDERSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN VON FREIHANDFLUIDSPENDERSYSTEMEN**  
 • **HAND-HELD FLUIDE DISPENSER SYSTEM AND METHOD OF OPERATING HAND-HELD FLUID DISPENSER SYSTEMS**  
 • **SYSTEME DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE PORTABLE ET PROCEDE D'UTILISATION DE SYSTEMES DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE PORTABLES**  
 (71) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, Ohio 45145, US  
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed  
 (74) Eisenführ, Günther, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**B05D 1/00** → (51) **C08J 7/00**

(51) **B05D 1/10** (11) **1 833 617 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06717926.7 (22) 10.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (86) US 2006/000787 10.01.2006  
 (87) WO 2006/076341 2006/29 20.07.2006  
 (30) 10.01.2005 US 642831 P  
 (54) • **THERMISCHE SPRÜHPULVER**  
 • **POWDER THERMAL SPRAY COMPOSITIONS**  
 • **COMPOSITIONS DE PULVERISATION THERMIQUE EN POUDRE**  
 (71) Xiom Corporation, 68A Lamar Street, West Babylon, NY 11704, US  
 (72) LONGO, Frank, N., East Northport, New York 11731, US  
 GARDEGA, Thomas, Conway, South Carolina 29527, US  
 (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**B05D 1/28** → (51) **D21H 23/60**

**B05D 1/36** → (51) **C08J 7/00**

(51) **B05D 7/06** (11) **1 833 618 A1\***  
**B27K 3/52** **B27K 3/34**  
**C08G 18/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05854652.4 (22) 16.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2005/045979 16.12.2005  
 (87) WO 2006/066222 2006/25 22.06.2006  
 (30) 17.12.2004 US 16581  
 (54) • **VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG VON HAARRISSBILDUNG AUF EINER FLÄCHE EINES HOLZPRODUKTS**  
 • **METHOD FOR REDUCING FACE CHECKING OF A WOOD PRODUCT**  
 • **PROCEDE POUR LA REDUCTION DE GERÇURE SUPERFICIELLE D'UN PRODUIT LIGNEUX**  
 (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US

(72) GRUNEWALDER, John F., Greensboro, North Carolina 27455, US  
 BROWN, Randall, R., High Point, NC 27265, US  
 COX, Randolph, G., High Point, NC 27265, US  
 (74) Fleischer, Holm Herbert, Fleischer, Godemeyer, Kierdorf & Partner, Patentanwälte Polypatent Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

**B06B 3/00** → (51) **B29C 65/64**

**B07B 1/46** → (51) **B01D 33/03**

(51) **B07C 5/00** (11) **1 833 619 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05853468.6 (22) 07.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (86) US 2005/044560 07.12.2005  
 (87) WO 2006/063204 2006/24 15.06.2006  
 (88) 19.04.2007  
 (30) 07.12.2004 US 634014 P  
 (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINEN SORTIERER FÜR GEMISCHTES POSTGUT MIT VOLLSTÄNDIGER FÜHRUNG UNTER VERWENDUNG VON POSTGUTKLEMMEN**  
 • **SYSTEM AND METHOD FOR FULL ESCORT MIXED MAIL SORTER USING MAIL CLAMPS**  
 • **SYSTEME ET PROCEDE RELATIFS A UN TRIEUR DE COURRIER MELANGE PLEINEMENT ACCOMPAGNE UTILISANT DES ATTACHES DE COURRIER**  
 (71) Pitney Bowes, Inc., Walter H. Wheeler, Jr. Drive, Stamford Connecticut 06926, US  
 (72) STEMMLE, Denis, J., Stamford, CT 06614, US  
 QUINE, Douglas, B., Bethel, CT 06801, US  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B08B 1/00** (11) **1 833 620 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05825584.5 (22) 29.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (86) US 2005/042937 29.11.2005  
 (87) WO 2006/065508 2006/25 22.06.2006  
 (88) 29.03.2007  
 (30) 10.12.2004 US 8827  
 (54) • **SCHABER ZUR REINIGUNG VON ROHR-FÖRMIGEN ELEMENTEN**  
 • **SCRAPER FOR CLEANING TUBULAR MEMBERS**  
 • **GRATTOIR DE NETTOYAGE D'ELEMENTS TUBULAIRES**

(71) CALGON CARBON CORPORATION, 500 Calgon Carbon Drive, Pittsburgh Pennsylvania 15205, US  
 (72) SOTIRAKOS, Bill, Thornhill, Ontario L3T 1J1, CA  
 WANG, Demao, Toronto, Ontario M2H 1G1, CA  
 (74) Vigers, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **B08B 1/04** (11) **1 833 621 A1\***  
**B60S 3/04**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05800658.6 (22) 29.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2005/011613 29.10.2005  
 (87) WO 2006/066652 2006/26 29.06.2006  
 (30) 15.12.2004 DE 102004060859  
 (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON FELGEN**  
 • **DEVICE AND METHOD FOR CLEANING WHEEL RIMS**  
 • **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR NETTOYER DES JANTES**  
 (71) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE  
 (72) RAU, Thomas, 71032 Böblingen, DE  
 (74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestraße 14, D-70597 Stuttgart, DE

**B08B 3/02** → (51) **A47L 11/34**

(51) **B08B 9/00** (11) **1 833 622 A1\***  
**F04C 18/16**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05815780.1 (22) 05.12.2005  
 (84) CH DE FR GB IT LI  
 (86) EP 2005/056489 05.12.2005  
 (87) WO 2006/067032 2006/26 29.06.2006  
 (30) 22.12.2004 DE 102004063058  
 (54) • **VERFAHREN ZUM REINIGEN EINER VAKUUM-SCHRAUBENPUMPE**  
 • **METHOD FOR CLEANING A VACUUM SCREW-TYPE PUMP**  
 • **PROCEDE DE NETTOYAGE D'UNE POMPE A VIDE A VIS**  
 (71) Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE  
 (72) ZÖLLIG, Uwe, 50829 Köln, DE  
 STAHLSCHEIDT, Olaf, 50827 Köln, DE  
 BEYER, Christian, 50765 Köln, DE  
 (74) Selting, Günther, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

**B08B 9/093** → (51) **B65B 1/04**

**B09B 3/00** → (51) **C08L 97/02**

**B21B 1/26** → (51) **B21B 1/46**

(51) **B21B 1/46** (11) **1 833 623 A1\***  
**B21B 1/26**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05850283.2 (22) 16.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2005/013546 16.12.2005  
 (87) WO 2006/063839 2006/25 22.06.2006  
 (30) 18.12.2004 DE 102004061081  
 05.11.2005 DE 102005052815  
 (54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG METALLISCHEN GUTES DURCH WALZEN**  
 • **DEVICE FOR PRODUCING A METALLIC PRODUCT BY ROLLING**  
 • **DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN PRODUIT METALLIQUE PAR LAMINAGE**  
 (71) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eudeard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
 (72) MODROW, Wilfried, 42651 Solingen, DE  
 SKODA-DOPP, Ulrich, 47051 Duisburg, DE  
 (74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 50702 Siegen, DE

(51) **B21B 37/28** (11) **1 833 624 A1\***  
**B21B 37/68**  
 (25) De (26) De

- (21) 05819333.5 (22) 05.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/056460 05.12.2005  
(87) WO 2006/063948 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 DE 102004060342  
(54) • *BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINE WALZSTRASSE UND HIERMIT KORRESPONDIERENDE EINRICHTUNGEN*  
• *OPERATING METHOD FOR A ROLLING TRAIN AND CORRESPONDING DEVICES*  
• *PROCEDE DE FONCTIONNEMENT POUR UN TRAIN DE LAMINOIR ET DISPOSITIFS CORRESPONDANTS*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) THIELE, Konrad, 91334 Hemhofen, DE

**B21B 37/68** → (51) **B21B 37/28**

- (51) **B21B 39/00** (11) **1 833 625 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05846059.3 (22) 13.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013329 13.12.2005  
(87) WO 2006/063778 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 DE 102004060239  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERSCHIEBEN VON METALLISCHEM GUT*  
• *DEVICE FOR THE DISPLACEMENT OF METALLIC MATERIALS*  
• *DISPOSITIF POUR DEPLACER UN MATERIAU METALLIQUE*  
(71) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
(72) THÜS, Günther, 40883 Ratingen, DE WERNER, Frank, 42579 Heiligenhaus, DE HANENBERG, Lothar, 40489 Düsseldorf, DE  
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

**B21D 37/02** → (51) **B23Q 3/06**

- (51) **B21G 1/12** (11) **1 833 626 A1\***  
**B23Q 3/06** **B24B 19/16**  
(25) En (26) En  
(21) 06700288.1 (22) 06.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) AU 2006/000015 06.01.2006  
(87) WO 2006/072141 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 AU 2005900055  
(54) • *EINSPANNVORRICHTUNG*  
• *JIG*  
• *GABARIT*  
(71) Eastland Medical Systems Ltd, Unit 6, 680 Murray Street, West Perth, Western Australia 6005, AU  
(72) BUNCE, Philip, Portland, VIC 3305, AU  
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **B21K 1/18** (11) **1 833 627 A1\***  
**B21K 21/12**  
(25) De (26) De  
(21) 05819234.5 (22) 05.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/012995 05.12.2005  
(87) WO 2006/063710 2006/25 22.06.2006  
(30) 16.12.2004 PCT/EP2004/014369

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ROTATIONSSYMMETRISCHER, HINTERSCHNITTENER KONTUREN*  
• *METHOD FOR PRODUCING ROTATIONALLY SYMMETRICAL, UNDERCUT CONTOURS*  
• *PROCEDE POUR REALISER DES PROFILS EN CONTRE-DEPOUILLE, A SYMETRIE DE REVOLUTION*  
(71) CDP Bharat Forge GmbH, Mittelstrasse 64, 58256 Ennepetal, DE  
(72) PRUSSAK, Matthias, 58256 Ennepetal, DE BERNHARDT, Ralph, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B21K 21/12** → (51) **B21K 1/18**

**B22C 9/10** → (51) **F02F 1/24**

**B22D 7/00** → (51) **B44C 1/22**

- (51) **B22D 11/049** (11) **1 833 628 A1\***  
(25) Ko (26) En  
(21) 05821971.8 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2005/004438 22.12.2005  
(87) WO 2006/068424 2006/26 29.06.2006  
(30) 23.12.2004 KR 20040111236 23.12.2004 KR 20040111235  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM STRANGGIESSEN EINES MAGNESIUMSTRANGS ODER EINER MAGNESIUMBRAMME UNTER VERWENDUNG EINES ELEKTROMAGNETISCHEN FIELDS UND VERFAHREN DAFÜR*  
• *APPARATUS FOR CONTINUOUS CASTING OF MAGNESIUM BILLET OR SLAB USING ELECTROMAGNETIC FIELD AND THE METHOD THEREOF*  
• *APPAREIL DE COULAGE CONTINUU DE BILLETES OU DE PLAQUES DE MAGNESIUM AU MOYEN D'UN CHAMP ELECTROMAGNETIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*  
(71) RESEARCH INSTITUTE OF INDUSTRIAL SCIENCE & TECHNOLOGY, San 32 Hyojadong, Nam-ku, Pohang-si, Kyungsangbook-do 790-330, KR Jeonnam Advanced Material Support Center, 11 Block Yulchon 1st Industrial Complex, Hodu-ri, Haeryong-myun Soonchun Jeonnam-do 540-856, KR  
(72) PARK, Joon-Pyo, Kyungsangbook-do 790-390, KR KIM, Myoung-Gyun, Kyungsangbook-do 790-390, KR LEE, Gyu-Chang, Kyungsangbook-do 790-751, KR YOON, U-Sok, Cheonlanam-do 540-572, KR  
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **B22D 11/06** (11) **1 833 629 A1\***  
**B22D 33/00** **B22D 33/04**  
**B22D 11/16** **B22D 33/02**  
**B22D 33/06**

- (25) En (26) En  
(21) 05804574.1 (22) 21.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) AU 2005/001763 21.11.2005  
(87) WO 2006/060848 2006/24 15.06.2006  
(30) 07.12.2004 US 5722  
(54) • *STRANGGUSSTAHLBAND*

- *CONTINUOUSLY CASTING STEEL STRIP*  
• *COULEE EN CONTINUU D'UNE BANDE D'ACIER*  
(71) Castrup, LLC, 2100 Rexford Road, Charlotte, NC 28211, US  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU  
(72) COOPER, W, Kent, Greencastle, IN 46135, US GAGE, Steven, R, Crawfordsville, IN 47933, US  
(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **B22D 11/16** (11) **1 833 630 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 05814820.6 (22) 01.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/012818 01.12.2005  
(87) WO 2006/058740 2006/23 08.06.2006  
(30) 03.12.2004 DE 102004058355  
(54) • *STRANGGIESSMASCHINE MIT EINER STRANGGIESSSKILLE FÜR DAS GIESSEN VON FLÜSSIGEN METALLEN, INSBESONDERE VON STAHLWERKSTOFFEN*  
• *CONTINUOUS CASTING MACHINE WITH A CONTINUOUS CASTING DIE FOR CASTING LIQUID METALS, PARTICULARLY STEEL MATERIALS*  
• *MACHINE POUR LA COULEE CONTINUE POURVUE D'UNE COQUILLE POUR LA COULEE DE METAUX LIQUIDES, EN PARTICULIER D'ACIERS*  
(71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
(72) WILMES, Ronald, 42699 Solingen, DE KLASSEN, Hans, Esau, 47877 Willich, DE DUMITRIU, Bujor, 40470 Düsseldorf, DE HOPP, Paul-Christian, 41061 Mönchengladbach, DE GEERKENS, Christian, 41363 Jüchen, DE  
(74) Valentin, Ekkehard, Patentanwälte Hemmerich-Müller-Grosse-Pollmeier-Valentin-Gihske Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

**B22D 11/16** → (51) **B22D 11/06**

**B22D 33/00** → (51) **B22D 11/06**

**B22D 33/02** → (51) **B22D 11/06**

**B22D 33/04** → (51) **B22D 11/06**

**B22D 33/06** → (51) **B22D 11/06**

(51) **B23B 31/10** (11) **1 833 631 A1\***  
**B23Q 3/00** **B23Q 3/12**  
**B23B 31/107** **B23Q 3/06**  
**B23Q 3/14**

- (25) En (26) En  
(21) 06700238.6 (22) 09.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) AU 2006/000019 09.01.2006  
(87) WO 2006/072145 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 AU 2005900060  
(54) • *LOKALISIERUNGSMITTEL*  
• *LOCATING MEANS*  
• *MOYEN DE POSITIONNEMENT*  
(71) Eastland Medical Systems Ltd, Unit 6, 680 Murray Street, West Perth, Western Australia 6005, AU  
(72) BUNCE, Philip, Portland, VIC 3305, AU

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP  
Broadgate House 7 Eldon Street, London  
EC2M 7LH, GB

**B23B 31/107** → (51) **B23B 31/10**

(51) **B23B 31/11** (11) **1 833 632 A1\***  
**F16D 1/06**

- (25) De (26) De
- (21) 05804909.9 (22) 21.10.2005
- (84) CH DE FR GB LI
- (86) EP 2005/055445 21.10.2005
- (87) WO 2006/061291 2006/24 15.06.2006
- (30) 08.12.2004 DE 102004059112
- (54) • WERKZEUGMASCHINE, INSBESONDERE DIAMANTBOHRMASCHINE
- MACHINE TOOL, ESPECIALLY DIAMOND DRILL
- MACHINE-OUTIL, EN PARTICULIER PERCEUSE A DIAMANT
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHUELE, Manfred, 74429 Sulzbach-Laufen, DE
- BUCK, Manfred, 72622 Nuertingen, DE
- KRAENZLER, Ernst, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- FEHRLE, Siegfried, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

(51) **B23C 5/10** (11) **1 833 633 A1\***  
**B23C 5/12**

- (25) De (26) De
- (21) 05803081.8 (22) 15.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055977 15.11.2005
- (87) WO 2006/058840 2006/23 08.06.2006
- (30) 01.12.2004 DE 102004057836
- (54) • MESSERKOPF MIT ZWEI MIT IHREN SCHNEIDKANTEN FLUCHTENDEN SCHNEIDPLATTEN FÜR EINE FRÄSVORRICHTUNG
- MILLING HEAD COMPRISING TWO CUTTING PLATES ALIGNED BY THE CUTTING EDGES THEREOF, FOR A MILLING DEVICE
- TETE DE FRAISAGE POUR DISPOSITIF DE FRAISAGE POURVUE DE DEUX PLAQUETTES DE COUPE PRESENTANT DES ARETES DE COUPE ALIGNÉES
- (71) Profilator GmbH & Co. KG, Buchenhofener Strasse 35, 42329 Wuppertal, DE
- (72) BUCHHOLZ, Klaus, 42277 Wuppertal, DE
- (74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

**B23C 5/12** → (51) **B23C 5/10**

(51) **B23K 20/10** (11) **1 833 634 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06717567.9 (22) 05.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/000388 05.01.2006
- (87) WO 2006/074323 2006/28 13.07.2006
- (30) 05.01.2005 US 641539 P
- 04.01.2006 US 325684
- (54) • ULTRASCHALLSCHWEISSGERÄT MIT HOCH-Q-WERKZEUG
- ULTRASONIC WELDER WITH HIGH-Q TOOL
- MACHINE A SOUDER A ULTRASONS DOTEÉ D'UN OUTIL A COEFFICIENT Q ELEVE
- (71) Branson Ultrasonics Corporation, 41 Eagle Road, Danbury CT 06813, US

(72) SHEEHAN, James F., Danbury, CT 06813, US  
GRISWOLD, Robert S., Danbury, CT 06813, US

(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**B23K 20/10** → (51) **B29C 65/64**

(51) **B23K 26/00** (11) **1 833 635 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 05815113.5 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/001323 08.12.2005
- (87) WO 2006/061836 2006/24 15.06.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 08.12.2004 US 634695 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GETÖNTEN UND UNGETÖNTEN MATERIALIEN MIT NICHT ERKENNBAREN LASERAUFDRUCKEN
- SYSTEM AND METHODS FOR PRODUCING TINTED AND NON-TINTED MATERIALS WITH NON-DISCERNABLE LASER INSCRIPTIONS
- SYSTEME ET PROCEDES PERMETTANT DE PRODUIRE DES MATIERES TEINTEES ET DES MATIERES NON TEINTEES AVEC DES INSCRIPTIONS AU LASER NON DISCERNABLES

(71) Laserop Ltd., 6 Halapid St., 49170 Petah Tikva, IL

(72) AGMON, Pinchas, 54056 Givat Shmuel, IL  
ASSAF, Dan, 12105 Yesod Hamaala, IL

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

**B23K 26/03** → (51) **H01S 3/134**

**B23K 26/06** → (51) **B23K 26/14**

**B23K 26/06** → (51) **H01S 3/134**

**B23K 26/08** → (51) **H01S 3/134**

(51) **B23K 26/14** (11) **1 833 636 A1\***  
**B26F 1/31** **B26F 3/00**  
**B23K 26/42** **B23K 26/06**

- (25) De (26) De
- (21) 05796451.2 (22) 01.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000636 01.11.2005
- (87) WO 2006/050622 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 EP 04405689
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES FLÜSSIGKEITSSTRAHLS FÜR EINE MATERIALBEARBEITUNG UND FLÜSSIGKEITSDÜSE FÜR EINE SOLCHE VORRICHTUNG
- PROCESS AND DEVICE FOR OPTIMISING THE COHERENCE OF A FLUIDJET USED FOR MATERIALWORKING AND FLUID FLOW NOZZLE FOR SUCH A DEVICE
- MÉTHODE ET DISPOSITIF POUR OPTIMISER LA COHÉRENCE D'UN JET DE FLUIDE UTILISÉ POUR LE TRAVAIL DE MATÉRIAUX ET BUSE POUR UN TEL DISPOSITIF
- (71) SYNOVA S.A., Chemin de la Dent d'Oche, 1024 Ecublens, CH
- (72) RICHERZHAGEN, Bernold, CH-1025 St-Sulpice, CH
- SPIEGEL, Akos, CH-1022 Chavannes, CH
- (74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

**B23K 26/24** → (51) **F24J 2/26**

(51) **B23K 26/38** (11) **1 833 637 A2\***

- (25) De (26) De
- (21) 05797042.8 (22) 11.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010924 11.10.2005
- (87) WO 2006/045431 2006/18 04.05.2006
- (88) 09.11.2006
- (30) 27.10.2004 DE 102004052323
- (54) • VERFAHREN ZUM TRENNEN VON WERKSTOFFEN MIT EINEM LASERSTRAHL
- METHOD FOR CUTTING MATERIALS USING A LASER BEAM
- PROCEDE POUR SEPARER DES MATIERES A L'AIDE D'UN FAISCEAU LASER
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) SCHULZ, Wolfgang, 52379 Langerwehe, DE
- POPRAWA, Reinhart, 52074 Aachen, DE
- KAIERLE, Stefan, 52134 Herzogenrath, DE
- PETRING, Dirk, NL-6462 HE Kerkrade, NL
- (74) Grimm, Ekkehard, Edith-Stein-Strasse 22, 63075 Offenbach/Main, DE

**B23K 26/42** → (51) **B23K 26/14**

**B23Q 3/00** → (51) **B23B 31/10**

(51) **B23Q 3/06** (11) **1 833 638 A2\***  
**B25B 1/24** **B21D 37/02**  
**G06K 19/07**

- (25) En (26) En
- (21) 05820969.3 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004987 22.12.2005
- (87) WO 2006/067447 2006/26 29.06.2006
- (88) 21.09.2006
- (30) 24.12.2004 GB 0428339
- (54) • VERBESSERTES WERKZEUGSYSTEM
- IMPROVED TOOLING SYSTEM
- SYSTEME D'OUTILLAGE PERFECTIONNE
- (71) Surface Generation Ltd, 32 Thorpe Wood, Thorpe Wood Business Park Peterborough PE3 6SR, GB
- (72) HALFORD, Ben John, Rutland, LE15 8NQ, GB
- (74) Chapple, Colin Richard, et al, Marks & Clerk, 144 New Walk Leicester LE1 7JA, GB

**B23Q 3/06** → (51) **B21G 1/12**

**B23Q 3/06** → (51) **B23B 31/10**

**B23Q 3/12** → (51) **B23B 31/10**

**B23Q 3/14** → (51) **B23B 31/10**

**B23Q 15/10** → (51) **E01C 23/12**

(51) **B24B 9/14** (11) **1 833 639 A1\***  
**B24B 41/00** **B24B 49/12**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05818141.3 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002865 18.11.2005
- (87) WO 2006/061473 2006/24 15.06.2006
- (30) 03.12.2004 FR 0412848
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN BEFESTIGUNGSVORBEREITUNG EINER OPHTHALMISCHEN LINSE

- *METHOD AND DEVICE FOR AUTOMATIC MOUNTING PREPARATION AN OPHTHALMIC LENS*
  - *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PREPARATION AUTOMATIQUE AU MONTAGE D'UNE LENTILLE OPHTHALMIQUE*
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique, 147 Rue de Paris, 94227 Charenton, FR
- (72) MAZOYER, Gaël Essilor International, F-94227 Charenton, FR
- (74) Chauvin, Vincent, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

**B24B 19/16** → (51) **B21G 1/12**

- (51) **B24B 37/00** (11) **1 833 640 A1\***  
**B24B 37/04** **H01L 21/304**
- (25) En (26) En  
(21) 05814728.1 (22) 06.12.2005  
(84) DE FR  
(86) JP 2005/022735 06.12.2005  
(87) WO 2006/062232 2006/24 15.06.2006  
(30) 10.12.2004 JP 2004358859
- (54) • *SUBSTRATHALTEINRICHTUNG UND POLIERVORRICHTUNG*  
• *SUBSTRATE HOLDING DEVICE AND POLISHING APPARATUS*  
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN D' UN SUBSTRAT ET APPAREIL DE POLISSAGE*
- (71) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahicho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
- (72) Togawa, Tetsuji, Ebara Corporation, Tokyo, 1448510, JP  
Yoshida, Hiroshi, Ebara Corporation, Tokyo, 1448510, JP  
Nabeya, Osamu, Ebara Corporation, Tokyo, 1448510, JP  
Fukushima, Makoto, Ebara Corporation, Tokyo, 1448510, JP  
Fukaya, Koichi, Ebara Corporation, Tokyo, 1448510, JP
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**B24B 37/04** → (51) **B24B 37/00**

**B24B 41/00** → (51) **B24B 9/14**

**B24B 49/12** → (51) **B24B 9/14**

- (51) **B24C 1/10** (11) **1 833 641 A2\***
- (25) De (26) De  
(21) 05817204.0 (22) 07.12.2005  
(84) DE FR GB IT  
(86) DE 2005/002205 07.12.2005  
(87) WO 2006/061004 2006/24 15.06.2006  
(88) 03.08.2006  
(30) 10.12.2004 DE 102004059592
- (54) • *VERFAHREN ZUM OBERFLÄCHENSTRAHLEN VON HOHLRÄUMEN, INSBESONDERE VON HOHLRÄUMEN AN GASTURBINEN*  
• *METHOD FOR SURFACE BLASTING CAVITIES, PARTICULARLY CAVITIES IN GAS TURBINES*  
• *PROCEDE POUR EXPOSER DES CAVITES A DES RAYONNEMENTS, NOTAMMENT DES CAVITES SITUEES AU NIVEAU DE TURBINES A GAZ*
- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE  
Sonats, 2, Rue de la Fonderie, 44475 Carquefou Cédex, FR
- (72) HOFFMANN-IVY, 85757 Karlfeld, DE  
CHEPPE, Patrick, F-44115 Basse Goulaine, FR  
DUCHAZEUBENEIX, Jean-Michel, F-44840 Les Sorinières, FR

BAYER, Erwin, 85221 Dachau, DE

**B25B 1/24** → (51) **B23Q 3/06**

**B25B 5/10** → (51) **F16B 2/06**

- (51) **B25F 5/02** (11) **1 833 642 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 05803330.9 (22) 04.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/055747 04.11.2005  
(87) WO 2006/072490 2006/28 13.07.2006  
(30) 29.12.2004 DE 102004063174
- (54) • *HANDWERKZEUGMASCHINE MIT EINEM STABHANDGRIFF*  
• *HAND MACHINE TOOL WITH A BAR-SHAPED HANDLE*  
• *MACHINE-OUTIL COMPRENANT UNE POIGNEE EN FORME DE BARRE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FELDER, Sacha, CH-4513 Langendorf SO, CH

**B25J 3/00** → (51) **A61B 19/00**

**B25J 9/10** → (51) **A61B 19/00**

**B25J 13/02** → (51) **A61B 19/00**

**B25J 15/00** → (51) **A61B 19/00**

- (51) **B26B 3/00** (11) **1 833 643 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05723348.8 (22) 17.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/005330 17.02.2005  
(87) WO 2006/049639 2006/19 11.05.2006  
(30) 29.10.2004 US 623582 P 11.01.2005 US 33644
- (54) • *ZERHACKVORRICHTUNG FÜR LEBENSMITTEL*  
• *FOOD CHOPPER*  
• *HACHOIR POUR ALIMENTS*
- (71) Progressive International Corp., 6111 South 28th Street, Kent, WA 98032, US
- (72) KAPOSI, Sascha, Tacoma, WA 98406, US
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **B26B 19/14** (11) **1 833 644 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05825696.7 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2005/054278 16.12.2005  
(87) WO 2006/067710 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 EP 04106853
- (54) • *ROTATIONSRASIERER MIT VERBESSERTEM ANTRIEB UND STÜTZSTRUKTUR FÜR DEN RASIERKOPF*  
• *ROTARY SHAVERS, WITH IMPROVED DRIVE AND SUPPORT STRUCTURE FOR THE SHAVING HEADS*  
• *RASOIRS ROTATIFS, A ENTRAINEMENT AMELIORE, ET STRUCTURE SUPPORT POUR LES TETES DE RASAGE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DER BORST, Albertus, J., C., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
MASSEE, Bart, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- ACKERMANS, Paul, A., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
WESTERHOF, Wilko, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
AITINK, Albert, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
BRADA, Ype, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **B26B 19/14** (11) **1 833 645 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05825908.6 (22) 19.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2005/054296 19.12.2005  
(87) WO 2006/067721 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 EP 04106856
- (54) • *RASIERAPPARAT*  
• *SHAVING APPARATUS*  
• *RASOIR*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) WESTERHOF, Wilko, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VAN EIBERGEN SANTHAGENS, Robert, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
BRADA, Ype, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **B26B 19/40** (11) **1 833 646 A1\***  
**A45D 27/46**

- (25) En (26) En  
(21) 05824005.2 (22) 12.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2005/054182 12.12.2005  
(87) WO 2006/067667 2006/26 29.06.2006  
(30) 20.12.2004 EP 04106713
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINER RASIERHILFE FÜR EINEN ELEKT-RISCHEN RASIERER ODER EINE KOMPONENTE EINES ELEKTRISCHEN RASIERERS*  
• *DEVICE FOR SUPPLYING A SHAVING AID TO AN ELECTRIC SHAVER OR A COMPONENT OF AN ELECTRIC SHAVER*  
• *DISPOSITIF POUR FOURNIR UN PRODUIT DE RASAGE A UN RASOIR ELECTRIQUE OU UN COMPOSANT DE RASOIR ELECTRIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SINNEMA, Anke, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
ZUIDERVAART, Jasper, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
HOITINGA, Onno, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**B26F 1/31** → (51) **B23K 26/14**

**B26F 3/00** → (51) **B23K 26/14**

**B27G 13/04** → (51) **B27G 13/10**

- (51) **B27G 13/10** (11) **1 833 647 A1\***  
**B27G 13/04** **B27L 11/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06700618.9 (22) 05.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2006/000012 05.01.2006  
(87) WO 2006/073362 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 CA 2491977  
(54) • *KLEMMENANORDNUNG FÜR EIN HOLZ-BEARBEITUNGSMESSER*  
• *CLAMPING ASSEMBLY FOR WOOD-WORKING KNIFE*  
• *ENSEMBLE DE SERRAGE POUR COUTEAU DE MENUISIER*  
(71) IGGESUND TOOLS AB, Box 6, S-825 21 Iggesund, SE  
(72) GOUIN, Mathieu J. A., Blainville, Quebec J7C 5R5, CA  
LAGRANGE, Daniel M., Kelowna, BC V1Z 3S8, CA  
ZINNIGER, Ian G., Ste-Thérèse, Quebec J7E 2T4, CA  
(74) Skagersten, Thomas, Awapatent AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

**B27K 3/34** → (51) **B05D 7/06**

**B27K 3/52** → (51) **B05D 7/06**

**B27L 11/00** → (51) **B27G 13/10**

**B28B 3/12** → (51) **E04B 1/78**

**B28D 1/22** → (51) **E01C 23/12**

**B29B 9/00** → (51) **C08J 3/12**

**B29B 9/06** → (51) **B29B 13/06**

- (51) **B29B 13/06** (11) **1 833 648 A1\***  
**B29B 9/06** **C08F 6/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05821649.0 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/056962 20.12.2005  
(87) WO 2006/067146 2006/26 29.06.2006  
(30) 20.12.2004 EP 04106734  
(54) • *EINHEIT ZUR BEHANDLUNG VON PELLETS*  
• *PELLET TREATMENT UNIT*  
• *DISPOSITIF POUR TRAITER DES GRANULES*  
(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Société Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE  
(72) DAMME, Eric, B-7181 Arquennes, BE  
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

**B29B 15/12** → (51) **C08G 63/87**

**B29C 31/00** → (51) **B65D 35/10**

- (51) **B29C 33/10** (11) **1 833 649 A1\***  
**B29C 45/34** **B29D 30/06**  
(25) En (26) En  
(21) 04806896.9 (22) 28.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IT 2004/000731 28.12.2004  
(87) WO 2006/070413 2006/27 06.07.2006  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON REIFEN FÜR FAHRZEUGRÄDER*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING TYRES FOR VEHICULE WHEELS*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE FABRICATION DE PNEUS D'AUTOS*  
(71) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT

- (72) CAZZANTI, Stefano c/o Pirelli Tyre S.p.A., I-20126 Milano, IT  
BALINI, Alfredo c/o Pirelli Tyre S.p.A., I-20126 Milano, IT  
(74) Tansini, Elio Fabrizio, c/o BUGNION S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

(51) **B29C 33/44** (11) **1 833 650 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06717542.2 (22) 09.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/000358 09.01.2006  
(87) WO 2006/074313 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 US 641749 P  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR TOWPREGS MIT FESTGELEGTER BREITE*  
• *FIXED-WIDTH TOWPREG APPARATUS AND PROCESS*  
• *APPAREIL ET PROCEDE POUR FIBRES D'ETOUPE DE LARGEUR FIXE*  
(71) Zoltek Companies Inc., 3101 Mckelvey Road, St. Louis MO 63044, US  
(72) RASMUSSEN, David, E., Sandy, Utah 84092, US  
ROSER, Ronald, R., Salt Lake City, Utah 84109, US  
BARLOW, Joseph, L., Riverton, Utah 84065, US  
SAMOWITZ, Kirk, J., South Jordan, Utah 84095, US  
OLSEN, Kurt, R., South Jordan, Utah 84095, US  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

**B29C 35/02** → (51) **A61F 2/06**

**B29C 35/08** → (51) **B65D 39/00**

**B29C 41/04** → (51) **B29D 11/02**

**B29C 41/04** → (51) **C08G 63/87**

**B29C 43/02** → (51) **B29D 30/06**

**B29C 43/22** → (51) **B29C 47/32**

**B29C 43/46** → (51) **B29C 47/32**

**B29C 43/48** → (51) **B29C 47/32**

**B29C 44/04** → (51) **C08J 9/34**

- (51) **B29C 45/16** (11) **1 833 651 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05813639.1 (22) 25.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/012623 25.11.2005  
(87) WO 2006/061111 2006/24 15.06.2006  
(30) 07.12.2004 DE 102004059066  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HETEROGENEN, INSBESONDERE MEHRFARBIGEN FLÄCHENGEBILDES, WERKZEUG UND FLÄCHENGEBILDE*  
• *METHOD FOR PRODUCING A HETEROGENEOUS, ESPECIALLY MULTI-COLOURED, STRUCTURE TOOL AND CORRESPONDING STRUCTURE*  
• *PROCEDE POUR PRODUIRE UNE STRUCTURE PLANE HETEROGENE, EN PARTICULIER MULTICOLEURE, OUTIL, ET STRUCTURE PLANE PRODUITE*  
(71) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Mülhausener Strasse 35, 47929 Greifrath, DE

- (72) WELLEN, Heinz, Dieter, 47804 Krefeld, DE  
BRÜCKNER, Hubert, 40699 Erkrath, DE  
CEMPULIK, Peter, 44357 Dortmund, DE  
(74) Hemmelmann, Klaus, Johnson Controls GmbH Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE

(51) **B29C 45/20** (11) **1 833 652 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06717334.4 (22) 04.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/000112 04.01.2006  
(87) WO 2006/074181 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 US 641252 P  
03.01.2006 US 324712  
(54) • *SPRITZGUSSSYSTEM ZUM SPRITZGIESSEN EINER VIELZAHL VON MATERIALIEN*  
• *INJECTION MOLDING SYSTEM FOR INJECTION MOLDING A PLURALITY OF MATERIALS*  
• *SYSTEME DE MOULAGE PAR INJECTION POUR LE MOULAGE PAR INJECTION D'UNE PLURALITE DE MATIERES*  
(71) Plastic Engineering & Technical Services, Inc., 4141 Luella Lane, Auburn Hills, MI 48326, US  
(72) TOOMAN, Patrick, A., Clarkston, Michigan 48346, US  
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**B29C 45/34** → (51) **B29C 33/10**

**B29C 47/00** → (51) **B29C 47/12**

**B29C 47/08** → (51) **B29C 47/90**

**B29C 47/10** → (51) **B29C 47/32**

- (51) **B29C 47/12** (11) **1 833 653 A1\***  
**B29C 47/74** **B29C 47/90**  
**B29C 47/20** **B29C 47/00**  
**B60J 10/00** **B60J 10/08**  
(25) En (26) En  
(21) 05784712.1 (22) 07.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/054403 07.09.2005  
(87) WO 2006/027364 2006/11 16.03.2006  
(30) 10.09.2004 IT T020040609  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER DICHTUNG MIT EINEM TEIL, DER EINE WAND VERÄNDERLICHER DICKE AUFWEIST*  
• *A METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING A SEAL INCLUDING A PORTION HAVING A WALL OF VARIABLE THICKNESS*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE PRODUCTION D'UN JOINT D'ETANCHEITE COMPRENANT UNE PARTIE DONT UNE PAROI VARIE EN EPAISSEUR*  
(71) Metzeler Automotive Profile Systems Italy S.p.A., Via Torino 140, 10073 Cirié, IT  
(72) OCERA, Rosario, I-10098 RIVOLI (Torino) Italy, IT  
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **B29C 47/12** (11) **1 833 654 A2\***

**B29C 47/30**

- (25) De (26) De

(21) 06700001.8 (22) 05.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) CH 2006/000007 05.01.2006  
(87) WO 2006/072190 2006/28 13.07.2006  
(88) 31.08.2006  
(30) 05.01.2005 EP 05405002

(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER  
INTERDENTALBÜRSTE  
• METHOD OF MANUFACTURING A DENTAL  
HYGIENE IMPLEMENT  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DIS-  
POSITIF D'HYGIÈNE DENTAIRE  
(71) Curaden International AG, Amlehnstrasse 22,  
6010 Kriens, CH  
(72) BREITSCHMID, Ueli, CH-6045 Meggen, CH  
(74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller &  
Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5  
Postfach, 3000 Bern 7, CH

**B29C 47/20** → (51) **B29C 47/12**

**B29C 47/30** → (51) **B29C 47/12**

(51) **B29C 47/32** (11) **1 833 655 A1\***  
**B29C 47/10** **B29C 43/22**  
**B29C 43/46** **B29C 43/48**  
**B29C 59/02** **B29C 59/04**  
**A44B 18/00**

(25) De (26) De  
(21) 05730282.0 (22) 11.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(86) EP 2005/003778 11.04.2005  
(87) WO 2006/074705 2006/29 20.07.2006  
(30) 23.12.2004 DE 102004062042  
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER  
TRÄGERBAHN AUS KUNSTSTOFF MIT  
MODIFIZIERTEM MFI  
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A  
SUPPORT WEB THAT IS MADE OF PLAS-  
TIC WITH A MODIFIED MFI  
• PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE BANDE  
SUPPORT EN PLASTIQUE A INDICE DE  
FLUIDITE MODIFIE

(71) Gottlieb Binder GmbH & Co. KG, Bahnhof-  
strasse 19, 71088 Holzgerlingen, DE  
(72) TUMA, Jan, 71083 Herrenberg, DE  
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte  
Bartels & Partner Lange Strasse 51, D-70174  
Stuttgart, DE

**B29C 47/74** → (51) **B29C 47/12**

(51) **B29C 47/90** (11) **1 833 656 A1\***  
**B29C 47/08**

(25) De (26) De  
(21) 05816464.1 (22) 09.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) AT 2005/000496 09.12.2005  
(87) WO 2006/060837 2006/24 15.06.2006  
(30) 10.12.2004 AT 20782004  
(54) • VORRICHTUNG ZUM KALIBRIEREN EINES  
EXTRUDIERTEN KUNSTSTOFFPROFILS  
• DEVICE FOR CALIBRATING AN EXTRUDED  
PLASTIC PROFILE  
• DISPOSITIF DE CALIBRAGE D'UN PROFILÉ  
EN PLASTIQUE EXTRUDÉ  
(71) Gruber & Co Group GmbH, Mitterndorf 190,  
4643 Pettenbach, AT  
(72) GRUBER, Dietmar, A-4553 Schlierbach, AT  
KRUMBÖCK, Erwin, A-4052 Ansfelden, AT  
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020  
Linz, AT

**B29C 47/90** → (51) **B29C 47/12**

**B29C 53/42** → (51) **B65D 35/10**

**B29C 55/00** → (51) **A61F 2/06**

**B29C 55/00** → (51) **G05B 19/418**

**B29C 55/04** → (51) **G02B 5/30**

(51) **B29C 57/00** (11) **1 833 657 A2\***  
**B29C 57/12**

(25) En (26) En  
(21) 05852351.5 (22) 30.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2005/043022 30.11.2005  
(87) WO 2006/060350 2006/23 08.06.2006  
(88) 06.07.2006  
(30) 02.12.2004 US 1137  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM  
UMFORMEN EINES OBEREN TEILS EINES  
BLASGEFORMTEN KUNSTSTOFFBEHÄL-  
TERS  
• METHODS AND APPARATUSES FOR  
REFORMING AN UPPER PORTION OF A  
BLOW MOLDED PLASTIC CONTAINER  
• PROCÉDES ET APPAREILS DE REFOR-  
MAGE D'UNE PORTION SUPERIEURE  
D'UN RECIPIENT EN MATIERE PLASTIQUE  
MOULE PAR SOUFFLAGE  
(71) Graham Packaging Company, L.P., 2401  
Pleasant Valley Road, York, PA 17402, US  
Chmura, Dave, 538 Streamview Drive, Per-  
rysburg, OH 53551, US  
Chisholm, Brian, 4178 Britain Drive, York PA  
17402, US  
(72) CHMURA, Dave, Perrysburg, Ohio 53551, US  
CHISHOLM, Brian, Pennsylvania 17402, US  
(74) Madgwick, Paul Roland, et al, RUSCHKE  
HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent-  
und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29,  
81633 München, DE

**B29C 57/12** → (51) **B29C 57/00**

**B29C 59/02** → (51) **B29C 47/32**

**B29C 59/04** → (51) **B29C 47/32**

**B29C 63/06** → (51) **C08G 63/87**

(51) **B29C 65/08** (11) **1 833 658 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05856037.6 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2005/047560 30.12.2005  
(87) WO 2006/074105 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 US 641048 P  
(54) • SPALTEINSTELLUNG FÜR EIN ULTRA-  
SCHALLSCHWEISSSYSTEM  
• GAP ADJUSTMENT FOR AN ULTRASONIC  
WELDING SYSTEM  
• REGLAGE D'INTERVALLE POUR UN SYS-  
TEME DE SOUDURE ULTRASONORE  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul,  
MN 55133-3427, US  
(72) NAYAR, Satinder, K., Saint Paul, MN 55133-  
3427, US  
OBLAK, Donald, S., Saint Paul, MN 55133-  
3427, US  
MLINAR, John, R., Saint Paul, MN 55133-  
3427, US  
FETTIG, Paul, M., Saint Paul, MN 55133-  
3427, US

POCHARDT, Donald, L., Saint Paul, MN  
55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**B29C 65/08** → (51) **B29C 65/64**

**B29C 65/16** → (51) **C08K 3/04**

**B29C 65/36** → (51) **B32B 37/06**

(51) **B29C 65/64** (11) **1 833 659 A1\***  
**B23K 20/10** **B29C 65/08**  
**B06B 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 05855841.2 (22) 29.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2005/047347 29.12.2005  
(87) WO 2006/074031 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 US 640979 P  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
STEUERUNG DES SPALTS ZWISCHEN  
HORN UND AMBOSS EINES ULTRA-  
SCHALLSCHWEISSSYSTEMS  
• METHOD AND APPARATUS FOR CON-  
TROLLING THE GAP BETWEEN THE HORN  
AND THE ANVIL OF AN ULTRASONIC  
WELDING SYSTEM  
• PROCÉDE ET APPAREIL DE REGLAGE DE  
L'INTERVALLE SEPARANT LE CORNET DE  
L'ENCLUME D'UN SYSTEME DE SOUDAGE  
PAR ULTRASONS  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul,  
MN 55133-3427, US  
(72) NAYAR, Satinder K., Saint Paul, Minnesota  
55133-3427, US  
FETTIG, Paul M., Saint Paul, Minnesota  
55133-3427, US  
POCHARDT, Donald L., Saint Paul, Minne-  
sota 55133-3427, US  
OBLAK, Donald S., Saint Paul, Minnesota  
55133-3427, US  
MLINAR, John, R., Saint Paul, NM 55133-  
3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**B29C 67/24** → (51) **C08G 63/87**

(51) **B29C 70/44** (11) **1 833 660 A1\***  
**F03D 1/06**

(25) En (26) En  
(21) 04806227.7 (22) 29.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(86) GB 2004/005433 29.12.2004  
(87) WO 2006/070171 2006/27 06.07.2006  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
WINDTURBINENSCHAUFELMANTELG-  
LIEDS MIT EINEM BEFESTIGUNGSGLIED  
UND WINDTURBINENSCHAUFEL MIT  
EINEM BEFESTIGUNGSGLIED  
• METHOD OF MANUFACTURING A WIND  
TURBINE BLADE SHELL MEMBER WITH A  
FASTENING MEMBER AND A WIND TUR-  
BINE BLADE WITH A FASTENING MEMBER  
• METHODE DE FABRICATION POUR  
ORGANE DE COQUE DE PALE D'EOLIENNE  
AVEC ORGANE DE FIXATION ET PALE  
D'EOLIENNE A ORGANE DE FIXATION  
(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8900  
Randers, DK  
(72) HANCOCK, Mark, Southampton SO15 5HN,  
GB  
BECH, Anton, DK-6950 Ringkøbing, DK



(74) Tonnesen, Bo, et al, Budde, Schou & Ostenfeld A/S Vester Soegade 10, 1601 Copenhagen V, DK

**B29C 70/48** → (51) **C08G 63/87**

- (51) **B29C 70/52** (11) **1 833 661 A1\***  
**E04C 5/07**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05819003.4 (22) 30.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/051015 30.11.2005
- (87) WO 2006/059041 2006/23 08.06.2006
- (30) 01.12.2004 FR 0412739
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LÄNGLICHEN ELEMENTS AUS RAUEM VERBUNDSTOFF UND SO HERGESTELLTES LÄNGLICHES ELEMENT AUS RAUEM VERBUNDSTOFF**  
• **METHOD OF PRODUCING A ROUGH COMPOSITE ELONGATED ELEMENT AND ROUGH COMPOSITE ELONGATED ELEMENT THUS PRODUCED**  
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN ELEMENT ALLONGE COMPOSITE RUGUEUX, ELEMENT ALLONGE COMPOSITE RUGUEUX**
- (71) Saint Gobain Vetrotex France S.A., 130, avenue des Follaz, 73000 Chambéry, FR
- (72) DUCRET, Christophe, F-73000 CHAMBERY, FR  
TARDY, Gérard, F-73000 SONNAZ, FR  
DUFAYARD, Gilbert, F-73370 Le Bourget Du Lac, FR
- (74) Cardin, Elise, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

**B29C 70/52** → (51) **C08G 63/87**

- (51) **B29D 11/02** (11) **1 833 662 A1\***  
**B29C 41/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05819390.5 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CZ 2005/000093 09.12.2005
- (87) WO 2006/060971 2006/24 15.06.2006
- (30) 10.12.2004 CZ 20041205
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER IMPLANTIERBAREN INTRAOKULAREN PLANAREN/KONVEXEN, BIKONVEXEN, PLANAREN/KONKAVEN ODER KONVEXEN/KONKAVEN LINSE, ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS VERWENDETE OFFENE FORM UND UNTER VERWENDUNG DIESES VERFAHRENS HERGESTELLTE LINSE**  
• **A METHOD OF THE MANUFACTURE OF AN IMPLANTABLE INTRAOCULAR PLANAR/CONVEX, BICONVEX, PLANAR/CONCAVE OR CONVEX/CONCAVE LENS, AN OPEN MOLD USED FOR THE EXECUTION OF THIS METHOD, AND A LENS MADE USING THIS METHOD.**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE LENTILLE IMPLANTABLE INTRAOCULAIRE PLANE/CONVEXE, BICONVEXE, PLANE/CONCAVE OU CONVEXE/CONCAVE, MOULE OUVERT UTILISE POUR L'EXÉCUTION DE CE PROCÉDÉ, ET LENTILLE RÉALISÉE À L'AIDE DE CE PROCÉDÉ**
- (71) S.K.Y. Polymers, Inc., , Pittsburgh, PA, US
- (72) MICHALEK, Jiri, 140 00 Praha 4, CZ  
VACIK, Jiri, 140 00 Praha 4, CZ

(74) Hak, Roman, Traplova - Hakr - Kubat, Pristavni 24, 170 00 Praha 7, CZ

**B29D 23/20** → (51) **B65D 35/10**

- (51) **B29D 30/06** (11) **1 833 663 A1\***  
**B29C 43/02**
- (25) En (26) En
- (21) 04806897.7 (22) 28.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2004/000732 28.12.2004
- (87) WO 2006/070414 2006/27 06.07.2006
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON DRUCKREIFEN**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING PNEUMATIC TYRES**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FABRIQUER DES PNEUMATIQUES GONFLABLES**
- (71) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT
- (72) MARCHINI, Maurizio c/o Pirelli Tyre S.p.A, I-20126 Milano, IT  
MARIANI, Fiorenzo c/o Pirelli Tyre S.p.a., I-20126 Milano, IT  
MISANI, Pierangelo c/o Pirelli Tyre S.p.a., I-20126 Milano, IT
- (74) Tansini, Elio Fabrizio, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

**B29D 30/06** → (51) **B29C 33/10**

- (51) **B31B 1/28** (11) **1 833 664 A2\***  
**B31B 17/00** **B65D 41/18**  
**B65D 3/04** **B65D 3/12**
- (25) En (26) En
- (21) 05820465.2 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003836 16.12.2005
- (87) WO 2006/082473 2006/32 10.08.2006
- (88) 30.11.2006
- (30) 21.12.2004 EP 04425930
- (54) • **AUSDEHNBARES SPANNFUTTER, FLEXIBLER BEHÄLTER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BEHÄLTERS DURCH DAS AUSDEHNBARE SPANNFUTTER**  
• **EXPANDABLE CHUCK, FLEXIBLE CONTAINER AND PROCESS FOR PRODUCING SAID CONTAINER BY SAID EXPANDABLE CHUCK**  
• **MANDRIN EXTENSIBLE, CONTENANT SOUPLE ET PROCEDE DE PRODUCTION DUDIT CONTENANT AU MOYEN DUDIT MANDRIN EXTENSIBLE**
- (71) Guala Pack S.p.A., Strada Alessandria-Acqui 2/A, 15073 Castellazzo Bormida AL, IT
- (72) PARADISO, Massimo, I-84020 Serradarce (SA), IT
- (74) Simino, Massimo, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila 5, 20122 Milano, IT

**B31B 17/00** → (51) **B31B 1/28**

- (51) **B32B 3/06** (11) **1 833 665 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06701956.2 (22) 04.01.2006
- (86) KR 2006/000029 04.01.2006
- (87) WO 2006/073267 2006/28 13.07.2006
- (30) 06.01.2005 KR 20050001096  
14.11.2005 KR 20050108550
- (54) • **KUNSTSTOFFPLATTE**  
• **PLASTIC PANEL**  
• **PANNEAU EN PLASTIQUE**

- (71) LG Chemical Co. Ltd, LG Twin Towers, 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) YOON, In-se, 102-903, Shinseochunggu-town, Gyeongsangbuk-do 701-300, KR  
AHN, Hyung-jun, 310-403, Chungsol APT., Chungcheongnam-do 305-752, KR  
KIM, Hee-deog, Nowon-gu, Seoul 139-230, KR
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B32B 5/02** → (51) **E04B 1/78**

**B32B 5/16** → (51) **B01J 20/30**

**B32B 5/16** → (51) **H02N 2/00**

**B32B 7/02** → (51) **A63D 15/00**

**B32B 7/12** → (51) **B01J 20/30**

**B32B 9/00** → (51) **H01L 51/00**

- (51) **B32B 17/06** (11) **1 833 666 A2\***  
**C23C 16/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05853419.9 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044491 08.12.2005
- (87) WO 2006/063171 2006/24 15.06.2006
- (88) 17.08.2006
- (30) 10.12.2004 US 8644
- (54) • **BESCHICHTETER ARTIKEL MIT LOW-E-BESCHICHTUNG MIT IR-REFLEXIONS-SCHICHT(EN) UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN**  
• **COATED ARTICLE WITH LOW-E COATING INCLUDING IR REFLECTING LAYER(S) AND CORRESPONDING METHOD**  
• **ARTICLE REVETU PAR UN REVETEMENT A FAIBLE EMISSIVITE COMPRENANT UNE OU PLUSIEURS COUCHES DE REFLEXION IR ET PROCEDE CORRESPONDANT**
- (71) GUARDIAN INDUSTRIES CORP., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, Michigan 48326-1714, US  
Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre, Et la Ceramique S.A. (C.R.V.C.) Zone Industrielle Wolser, 3452 Dudelange, LU
- (72) MULLER, Jens-Peter, L-4514 Differdange, LU  
THOMSEN, Scott, South Lyon, Michigan 48178, US  
LEMMER, Jean-marc, L-7373 Lorentzweiler, LU  
FERREIRA, Jose, L-3733 Rumelange, LU
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

**B32B 17/06** → (51) **E04B 1/78**

**B32B 17/10** → (51) **B32B 27/36**

- (51) **B32B 27/08** (11) **1 833 667 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 05823934.4 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/057034 21.12.2005
- (87) WO 2006/069949 2006/27 06.07.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 27.12.2004 DE 102004063618

- (54) • *SCHRUMPF[HIGE MEHRSCHICHTFOLIE MIT EINER NITROCELLULOSE-LACK-SCHICHT*
- *SHRINKABLE MULTILAYERED FILM COMPRISING A NITROCELLULOSE LAYER OF LACQUER*
- *FEUILLE MULTICOUCHE RETRACTABLE, A COUCHE DE VERNIS NITROCELLULO-SIQUE*
- (71) CFS Kempten GmbH, Römerstrasse 12, 87437 Kempten, DE
- (72) DOLD, Jochen, D-87437 Kempten, DE
- (74) BERNIG, Walter, D-87549 Rettenberg, DE
- (74) Kutzenberger, Helga, et al, Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**B32B 27/08** → (51) **B32B 27/18**

**B32B 27/12** → (51) **D04H 13/00**

**B32B 27/14** → (51) **C23C 16/30**

- (51) **B32B 27/18** (11) **1 833 668 A1\***
- B32B 27/08** **B65D 65/40**
- (25) En (26) En
- (21) 05795092.5 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032123 09.09.2005
- (87) WO 2006/052315 2006/20 18.05.2006
- (30) 05.11.2004 US 982458
- (54) • *VERRINGERTES ANTIBESCHLAGNIVEAU IN SAUERSTOFFFOLIE MIT ANTIBESCHLAGEIGENSCHAFTEN*
- *REDUCED ANTI FOG LEVEL IN OXYGEN SCAVENGING FILM WITH ANTI FOG PROPERTIES*
- *CONCENTRATION REDUITE D'ANTI-BUEE DANS UNE PELLICULE RENFERMANT UN DESOXYGENANT POSSEDANT DES PROPRIETES ANTI-BUEE*
- (71) Cryovac, Inc., P.O. Box 464, 100 Rogers Bridge Road, Duncan, SC 29334, US
- (72) SCHWARK, Dwight, Wayne, Simpsonville, SC 29681, US
- (74) SPEER, Drew, Ve, Simpsonville, SC 29681, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**B32B 27/20** → (51) **A22C 13/00**

**B32B 27/20** → (51) **E04B 1/78**

- (51) **B32B 27/30** (11) **1 833 669 A1\***
- B32B 27/34**
- (25) En (26) En
- (21) 05817096.0 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056181 23.11.2005
- (87) WO 2006/056581 2006/22 01.06.2006
- (30) 24.11.2004 US 630204 P 25.08.2005 EP 05107816
- (54) • *VERBESSERTE MEHRLAGIGE POLYMER-STRUKTUR*
- *IMPROVED MULTILAYER POLYMER STRUCTURE*
- *STRUCTURE POLYMERIQUE MULTICOUCHE AMELIOREE*
- (71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-3914, US
- (72) BUSHELMAN, Corinne, Cumming, Georgia 30040, US

- DOTY, James K., Alpharetta, Georgia 30022, US
- DE CANNIERE, Jean, B-1180 Brussels, BE
- BILLIET, Johan, B-9000 Gent, BE
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay (Société Anonyme) Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **B32B 27/32** (11) **1 833 670 A2\***

- (25) De (26) De
- (21) 05823665.4 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056025 16.11.2005
- (87) WO 2006/053886 2006/21 26.05.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 16.11.2004 DE 102004055323 22.11.2004 DE 102004056225
- (54) • *THERMOFORMBARE MEHRSCHICHTFOLIE*
- *THERMOFORMABLE MULTILAYER FILM*
- *FILMS MULTICOUCHEs THERMOFORMABLES*
- (71) CFS Kempten GmbH, Römerstrasse 12, 87437 Kempten, DE
- (72) FACKLER, Tobias, D-87764 Legau, DE
- (74) SCHWEITZER, Christoph, D-87634 Obergünzburg, DE
- BERNIG, Walter, D-87549 Rettenberg, DE
- DUJARDIN, Bernard, B-1180 Brüssel, BE
- (74) Kutzenberger, Helga, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **B32B 27/32** (11) **1 833 671 A2\***

- B65D 65/40**
- (25) De (26) De
- (21) 05850477.0 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/057035 21.12.2005
- (87) WO 2006/069950 2006/27 06.07.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 27.12.2004 DE 102004063619
- (54) • *SCHRUMPF[HIGE MEHRSCHICHTFOLIE MIT EINER RELEASESCHICHT*
- *SHRINKABLE MULTILAYERED FILM COMPRISING A RELEASE LAYER*
- *FEUILLE MULTICOUCHE RETRACTABLE A COUCHE DE SEPARATION*
- (71) CFS Kempten GmbH, Römerstrasse 12, 87437 Kempten, DE
- (72) DUJARDIN, Bernard, B-1180 Brüssel, BE
- BERNIG, Walter, 87549 Rettenberg, DE
- (74) Kutzenberger, Helga, et al, Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**B32B 27/34** → (51) **B32B 27/30**

**B32B 27/34** → (51) **C09D 177/00**

(51) **B32B 27/36** (11) **1 833 672 A2\***

- B32B 17/10**
- (25) En (26) En
- (21) 06717317.9 (22) 04.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/000093 04.01.2006
- (87) WO 2006/074168 2006/28 13.07.2006
- (88) 02.11.2006
- (30) 07.01.2005 US 642316 P 21.12.2005 US 313518
- (54) • *MEHRSCHICHTIGER SONNENSCHUTZ-FILM*
- *SOLAR CONTROL MULTILAYER FILM*

- *FILM MULTICOUCHE A COMMANDE SOLAIRE*
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US
- (72) PADIYATH, Raghunath, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- MARTTILA, Charles A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- THOMAS, Cristina U., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- WEBER, Michael F., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**B32B 27/38** → (51) **C09D 177/00**

**B32B 27/40** → (51) **C09D 177/00**

**B32B 33/00** → (51) **C09K 11/02**

(51) **B32B 37/06** (11) **1 833 673 A1\***

- B29C 65/36** **B32B 37/26**
- (25) En (26) En
- (21) 05815742.1 (22) 13.12.2005
- (84) DE ES FR IT PL TR
- (86) SE 2005/001911 13.12.2005
- (87) WO 2006/065211 2006/25 22.06.2006
- (30) 14.12.2004 SE 0403038
- (54) • *ABDICHTUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
- *METHOD AND DEVICE FOR SEALING*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SCELLEMENT*
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) NILSSON, Magnus, S-232 51 LUND, SE
- RÅBE, Magnus, S-232 54 ÅKARP, SE
- HOLMSTRÖM, Gert, S-224 68 LUND, SE
- QVARFORD, Mats, S-224 71 LUND, SE
- (74) Forsberg, Lars-Ake, AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausing's gata, 221 86 Lund, SE

**B32B 37/26** → (51) **B32B 37/06**

(51) **B41F 7/26** (11) **1 833 674 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 05826437.5 (22) 29.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/057209 29.12.2005
- (87) WO 2006/072557 2006/28 13.07.2006
- (30) 05.01.2005 DE 102005000789 23.03.2005 PCT/EP2005/051359
- (54) • *DRUCKEINHEIT EINER DRUCKMASCHINE MIT MINDESTENS EINEM FARBERWERK UND MINDESTENS EINEM FEUCHTWERK*
- *PRINTING UNIT OF A PRINTING MACHINE COMPRISING AT LEAST ONE INKING SYSTEM AND AT LEAST ONE DAMPENING SYSTEM*
- *UNITÉ D'IMPRESSION D'UNE PRESSE D'IMPRESSION POURVUE D'AU MOINS UN MÉCANISME D'ENCRAGE ET D'AU MOINS UN MÉCANISME MOUILLEUR*
- (71) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) SCHNEIDER, Georg, 97080 Würzburg, DE
- MASUCH, Bernd, Kurt, 97273 Kürnach, DE
- REDER, Wolfgang, Otto, 97209 Veitshöchheim, DE

(51) **B41F 13/22** (11) **1 833 675 A1\***

**B41F 33/00** **B41F 31/00**

(25) De (26) De  
(21) 05823807.2 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/057231 30.12.2005  
(87) WO 2006/072559 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 DE 102005000856  
04.02.2005 DE 102005005303  
18.05.2005 PCT/EP2005/052287  
(54) • VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINER ÜBERTRAGUNG VON DRUCKFARBE  
• METHOD FOR ADJUSTING THE TRANSFER OF PRINTING INK  
• PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE TRANSFERT D'ENCRE D'IMPRIMERIE  
(71) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE  
(72) SCHNEIDER, Georg, 97080 Würzburg, DE  
REDER, Wolfgang, Otto, 97209 Veitshöchheim, DE

(51) **B41F 13/22** (11) **1 833 676 A1\***  
**B41F 31/00** **F25B 25/00**  
(25) De (26) De  
(21) 05825282.6 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/057227 30.12.2005  
(87) WO 2006/072558 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 DE 102005000856  
04.02.2005 DE 102005005303  
(54) • SYSTEME ZUR TEMPERIERUNG VON BAUTEILEN EINER DRUCKMASCHINE  
• SYSTEMS FOR TEMPERING COMPONENTS OF A PRINTING MACHINE  
• SYSTEMES PERMETTANT DE PORTER DES PARTIES STRUCTURALES D'UNE PRESSE D'IMPRIMERIE A LA TEMPERATURE ADEQUATE  
(71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE  
(72) MÜLLER, Klaus, Georg, Matthias, 97280 Remlingen, DE  
MARX, Jürgen, 97256 Geroldshausen, DE  
SCHASCHEK, Karl, Erich, Albert, 97289 Thüngen, DE  
SCHNEIDER, Georg, 97080 Würzburg, DE  
(60) 07111579.4

**B41F 31/00** → (51) **B41F 13/22**

**B41F 33/00** → (51) **B41F 13/22**

(51) **B41J 2/045** (11) **1 833 677 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05813253.1 (22) 26.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/038743 26.10.2005  
(87) WO 2006/052466 2006/20 18.05.2006  
(30) 03.11.2004 US 981072  
(54) • EINZELSPANNUNGSABGLEICH MIT WELLENFORMEN  
• INDIVIDUAL VOLTAGE TRIMMING WITH WAVEFORMS  
• AJUSTAGE DE TENSION INDIVIDUEL AU MOYEN DE FORMES D'ONDE  
(71) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US  
(72) GARDNER, Deane, A., Cupertino, California 95014-1043, US  
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **B41J 2/05** (11) **1 833 678 A1\***  
**B41J 2/16**  
(25) En (26) En  
(21) 05816531.7 (22) 08.12.2005  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(86) JP 2005/022990 08.12.2005  
(87) WO 2006/062244 2006/24 15.06.2006  
(30) 08.12.2004 JP 2004354793  
13.12.2004 JP 2004359934  
25.07.2005 JP 2005214675  
04.11.2005 JP 2005320984  
(54) • FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSAUFZEICHNUNGSKOPF UND TINTENSTRAHLAUFGZEICHNUNGSVORRICHTUNG  
• LIQUID DISCHARGE RECORDING HEAD AND INK JET RECORDING DEVICE  
• TETE D'ENREGISTREMENT AVEC DECHARGE DE LIQUIDE ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT A JET D'ENCRE  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomarucho, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
(72) KAWAMURA, Shogo c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 1468501, JP  
MORI, Toshihiro c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 1468501, JP  
FUKAI, Hisashi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 1468501, JP  
NAKAJO, Naoki c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 1468501, JP  
(74) Sharp, Alan Cooper, et al, Canon Europe Ltd, European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB

**B41J 2/16** → (51) **B41J 2/05**

(51) **B41J 2/165** (11) **1 833 679 A2\***  
**B41J 3/54**  
(25) En (26) En  
(21) 05852735.9 (22) 02.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/043597 02.12.2005  
(87) WO 2006/060644 2006/23 08.06.2006  
(88) 05.10.2006  
(30) 03.12.2004 US 633187 P  
(54) • TINTENSTRAHLDRUCKVORRICHTUNG MIT VERBESSERTER DRUCKKOPFWARTUNG  
• INK JET PRINTING APPARATUS HAVING ENHANCED PRINT HEAD MAINTENANCE  
• APPAREIL D'IMPRESSION A JET D'ENCRE AVEC ENTRETIEN DE TETE D'IMPRESION AMELIORE  
(71) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US  
(72) BAKER, Richard, West Lebanon, NH 03748, US  
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

**B41J 3/54** → (51) **B41J 2/165**

**B41J 3/60** → (51) **G09F 13/04**

(51) **B41M 3/12** (11) **1 833 680 A1\***  
**B44C 1/17**  
(25) En (26) En  
(21) 05742025.9 (22) 30.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/010770 30.03.2005  
(87) WO 2006/073418 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 US 26408

(54) • WÄRMEÜBERTRAGUNGSABDECKFLÄCHENMATERIALIEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• HEAT TRANSFER MASKING SHEET MATERIALS AND METHODS OF USE THEREOF  
• MATERIAUX DE MASQUAGE EN FEUILLE A THERMOTRANSFERT ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION  
(71) NEENAH PAPER, INC., 655 Hembree Parkway, Suite B, Roswell GA 30076, US  
(72) KRONZER, Francis, Joseph, Woodstock, GA 30188, US  
(74) Schließ, Thomas P., Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE

**B41M 5/26** → (51) **A22C 13/00**

**B41M 5/26** → (51) **B65D 39/00**

**B41M 5/30** → (51) **G11B 7/252**

(51) **B42F 21/00** (11) **1 833 681 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05856950.0 (22) 15.11.2005  
(84) DE FR GB NL  
(86) US 2005/041202 15.11.2005  
(87) WO 2006/073564 2006/28 13.07.2006  
(88) 02.11.2006  
(30) 24.11.2004 US 631155 P  
(54) • TEILER VON KRANKHEITSFÄLLEN ZUR ORGANISATION VON PATIENTENFOLIEN  
• CASE DIVIDER FOR ORGANIZING PATIENT FILMS  
• ELEMENT DE SEPARATION DESTINE A ORGANISER DES RADIOGRAPHIES DE PATIENTS  
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US  
(72) ZHANG, Daoxian, Heidi, Los Gatos, California 95032, US  
HEFFERNAN, Patrick, B., Campbell, California 95112, US  
SHEN, Yue, Santa Clara, California 95054, US  
(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**B43K 8/04** → (51) **B43K 11/00**

(51) **B43K 11/00** (11) **1 833 682 A2\***  
**B43K 27/00** **B43K 8/04**  
(25) En (26) En  
(21) 05825393.1 (22) 29.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2005/005094 29.12.2005  
(87) WO 2006/070193 2006/27 06.07.2006  
(88) 18.01.2007  
(30) 30.12.2004 GB 0428442  
(54) • VORRICHTUNG ZUM FÄRBEN  
• COLOURING APPARATUS  
• APPAREIL DE COLORATION  
(71) LAJA Materials Limited, Fernleigh House, Palace Road Douglas Isle of Man IM2 4LB, GB  
(72) BOLTON, Terence William, Redhill, Surrey RH1 2NL, GB  
(74) Fry, David John, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, GB-Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **B43K 24/00** (11) **1 833 683 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 04808690.4 (22) 31.12.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR LV MK YU
- (86) KR 2004/003562 31.12.2004
- (87) WO 2006/070962 2006/27 06.07.2006
- (54) • SICHERHEITSDRUCKKNOPFSCHREIBGERÄT  
• SAFETY KNOCK-TYPE WRITING INSTRUMENT  
• INSTRUMENT SUR D'ECRITURE DE TYPE POINCON
- (71) Morris Corporation, 952, Dohwa-dong, Nam-gu, Incheon-shi, 402-060, KR
- (72) YOON, Hyun-son, Dongdaemun-gu, Seoul 130-083, KR
- (74) Peckmann, Ralf, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**B43K 27/00** → (51) **B43K 11/00**

**B44C 1/17** → (51) **B41M 3/12**

- (51) **B44C 1/22** (11) **1 833 684 A2\***  
**C09K 13/00** **B22D 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05855405.6 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/046837 22.12.2005
- (87) WO 2006/073896 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 US 31379
- (54) • SELEKTIVE OBERFLÄCHENTEXTURIERUNG DURCH VERWENDUNG VON ZUFÄLLEM AUFTRAGEN VON THIXOTROPEN ÄTZMITTELN  
• SELECTIVE SURFACE TEXTURING THROUGH THE USE OF RANDOM APPLICATION OF THIXOTROPIC ETCHING AGENTS  
• TEXTURATION SELECTIVE DE SURFACE A L'AIDE D'APPLICATION ALEATOIRE D'AGENTS DE GRAVURE THIXOTROPES
- (71) THE BOC GROUP, INC., 575 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974, US
- (72) DEEM, John, Gilbert, Chandler, Arizona 85225, US
- LAUBE, David, P., Mesa, Arizona 85207, US
- (74) Booth, Andrew Steven, Edwards Limited Manor Royal, Crawley West Sussex RH10 9LW, GB

(51) **B44C 5/04** (11) **1 833 685 A1\***  
**B44F 1/10** **E04F 15/02**

- (25) En (26) En  
(21) 04744613.3 (22) 19.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2004/051256 19.07.2004
- (87) WO 2006/011004 2006/05 02.02.2006
- (54) • FUSSBODENBELAG MIT ZWEI GETRENNTEN DARSTELLUNGEN  
• FLOOR COVERING HAVING TWO DISTINCT REPRESENTATIONS  
• REVETEMENT DE SOL A DEUX REPRESENTATIONS DISTINCTES
- (71) ERDWEG, Jan, An der Schwedenschanze 30, 90455 Nuernberg, DE
- (72) WONG, Johnny, Hong Kong 0000, CN

**B44F 1/10** → (51) **B44C 5/04**

(51) **B60C 1/00** (11) **1 833 686 A1\***  
**C08L 9/06** **C08L 23/22**

- (25) En (26) En  
(21) 04804365.7 (22) 23.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/014779 23.12.2004
- (87) WO 2006/066615 2006/26 29.06.2006
- (54) • LUFTREIFEN  
• PNEUMATIC TYRE  
• PNEUMATIQUE
- (71) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT
- (72) ROMANI, Francesco Pirelli Tyre S.p.A., I-20126 Milano, IT
- DE CANCELLIS, Pierluigi Pirelli Tyre S.p.A., I-20126 Milano, IT
- (74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

**B60C 1/00** → (51) **C08L 21/00**

(51) **B60C 11/16** (11) **1 833 687 A1\***  
**A43C 15/02**

- (25) En (26) En  
(21) 05816078.9 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001875 08.12.2005
- (87) WO 2006/062479 2006/24 15.06.2006
- (30) 10.12.2004 SE 0402997
- (54) • RUTSCHSCHUTZMITTEL  
• SLIP PROTECTING MEANS  
• DISPOSITIF ANTIDERAPANT
- (71) Petersson, Tommy, Hultgatan 4, 384 40 Alem, SE
- (72) Petersson, Tommy, 384 40 Alem, SE
- (74) Bjelkстам, Peter, Radjursvägen 11, 131 42 Nacka, SE

(51) **B60C 23/04** (11) **1 833 688 A2\***

- (25) De (26) De  
(21) 05826416.9 (22) 13.12.2005
- (84) DE FR HU IT
- (86) EP 2005/056756 13.12.2005
- (87) WO 2006/072539 2006/28 13.07.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 07.01.2005 DE 102005000996
- (54) • REIFENMODUL SOWIE LUFTREIFEN MIT REIFENMODUL  
• TYRE MODULE AND TYRE COMPRISING A MODULE OF THIS TYPE  
• MODULE DE PNEU ET PNEU EQUIPE D'UN TEL MODULE
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
- (72) BEHRENDTS, Holger, 30179 Hannover, DE
- REIMANN, Carsten, 85080 Geimersheim, DE
- KOSCHNITZKI, Thomas, 30167 Hannover, DE

(51) **B60F 3/00** (11) **1 833 689 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 05850643.7 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/005001 21.12.2005
- (87) WO 2006/067458 2006/26 29.06.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 22.12.2004 GB 0428055
- (54) • VERBESSERUNGEN FÜR TRIEBSTRÄNGE VON AMPHIBIENFAHRZEUGEN UND DIESE BETREFFEND  
• IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO AMPHIBIOUS VEHICLE POWER TRAINS

- PERFECTIONNEMENTS RELATIFS A DES GROUPES MOTOPROPULSEURS DE VEHICULES AMPHIBIES
- (71) Gibbs Technologies Ltd., Avenue Road, Nuneaton, Warwickshire CV11 4LY, GB
- (72) JEFFERY, Glen, Michael, Mt Wellington, Auckland 1006, NZ
- WEEKERS, Hans, Mt Wellington, Auckland 1006, NZ
- LONGDILL, Simon, James, Mt Wellington, Auckland 1006, NZ
- BRIGGS, Stephen, John, Mt Wellington, Auckland 1006, NZ
- (74) Pluckrose, Anthony William, et al, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B60G 11/27** → (51) **B62D 61/12**

(51) **B60G 17/00** (11) **1 833 690 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 05801446.5 (22) 05.10.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) EP 2005/054996 05.10.2005
- (87) WO 2006/051025 2006/20 18.05.2006
- (30) 15.11.2004 DE 102004055050
- (54) • FAHRWERK FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG  
• CHASSIS FOR A MOTOR VEHICLE  
• MECANISME DE ROULEMENT POUR UN VEHICULE A MOTEUR
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BERBERICH, Reinhold, 60439 Frankfurt, DE

**B60G 17/00** → (51) **F04B 49/02**

(51) **B60G 17/015** (11) **1 833 691 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05813453.7 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001860 08.12.2005
- (87) WO 2006/071169 2006/27 06.07.2006
- (30) 30.12.2004 SE 0403224
- (54) • AUF INFORMATIONEN BASIERENDE STEUERUNG DER KAROSSERIEHÖHE EINES FAHRZEUGS  
• INFORMATION BASED CONTROLLING OF CHASSIS HEIGHT OF A VEHICLE  
• REGLAGE DE LA HAUTEUR DE CHASSIS D'UN VEHICULE A PARTIR D'INFORMATIONS
- (71) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) LARSSON, Mikael, S-431 44 Mölndal, SE
- OSCARSSON, Christian, S-471 60 Myggenäs, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **B60H 1/22** (11) **1 833 692 A1\***  
**F23D 23/00**

- (25) De (26) De  
(21) 05820801.8 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/002148 28.11.2005
- (87) WO 2006/060989 2006/24 15.06.2006
- (30) 08.12.2004 DE 102004059149
- (54) • BRENNSTOFFBETRIEBENE KRAFTFAHRZEUGHEIZUNG  
• FUEL-POWERED VEHICLE HEATING  
• CHAUFFAGE AU CARBURANT POUR VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE

(72) PÖHNER, Michael, 80802 München, DE  
STRECKER, Uwe, 82266 Inning, DE  
GRINER, Markus, 82131 Gauting, DE  
RUTSCHE, Andreas, 80993 München, DE

(51) **B60J 7/14** (11) **1 833 693 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06709031.6 (22) 04.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) FR 2006/000014 04.01.2006  
(87) WO 2006/072739 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 FR 0500108  
04.08.2005 FR 0508358

(54) • **ZUSAMMENKLAPPBARES STARRES DACH  
MIT VEREINFACHTEM STEUERSYSTEM**  
• **COLLAPSIBLE RIGID ROOF WITH SIM-  
PLIFIED CONTROL SYSTEM**  
• **TOIT RIGIDE Pliable A COMMANDE  
SIMPLIFIEE**

(71) Heuliez, 7, Rue Louis Heuliez BP 70209,  
79142 Cerizay Cedex, FR

(72) QUEVEAU, Paul, F-79140 Montravers, FR  
QUEVEAU, Gérard, F-79140 Le Pin, FR  
GUILLEZ, Jean-Marc, F-79140 Cirières, FR

(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technolo-  
gies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593  
Levallois-Perret Cedex, FR

**B60J 7/185** → (51) **E05B 65/12**

(51) **B60J 7/20** (11) **1 833 694 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06709030.8 (22) 04.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) FR 2006/000012 04.01.2006  
(87) WO 2006/072738 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 FR 0550070

(54) • **FAHRZEUG MIT EINEM AM KOFFER-  
RAUMDECKEL MONTIERTEN HECKDACH-  
ELEMENT**  
• **VEHICLE COMPRISING A REAR ROOF  
ELEMENT WHICH IS MOUNTED ON THE  
TRUNK LID**  
• **VEHICULE COMPRENANT UN ELEMENT  
DE TOIT ARRIERE RAPPORTE SUR LE  
CAPOT DU COFFRE**

(71) Heuliez, 7, Rue Louis Heuliez, 79140 Cerizay,  
FR

(72) QUEVEAU, Gérard, F-79140 Le Pin, FR  
QUEVEAU, Paul, F-79140 Montravers, FR  
GUILLEZ, Jean-Marc, F-79140 Cirières, FR

(74) Broydé, Marc, et al, BREDEMA 38, Avenue de  
l'Opéra, 75002 Paris, FR

**B60J 10/00** → (51) **B29C 47/12**

**B60J 10/08** → (51) **B29C 47/12**

(51) **B60K 6/04** (11) **1 833 695 A1\***  
**F16H 3/093**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05778198.1 (22) 20.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(86) FR 2005/050468 20.06.2005  
(87) WO 2006/008405 2006/04 26.01.2006  
(30) 29.06.2004 FR 0407118

(54) • **ZWEI AUSGANGSWELLEN MIT DREH-  
MOMENTÜBERTRAGUNG AUF DIE EIN-  
GANGSWELLE UMFASSENDES GETRIEBE**  
• **GEARBOX COMPRISING TWO OUTPUT  
SHAFTS WITH TRANSMISSION OF TOR-  
QUE TO THE INPUT SHAFT**

• **BOITE DE VITESSES A DEUX ARBRES  
SECONDAIRES AVEC RENVOI DE COUPLE  
SUR L'ARBRE PRIMAIRE**

(71) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le  
Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) BUANNEC, Michel, F-78480 VERNEUIL SUR  
SEINE, FR

PICARD, Marc, F-92500 RUEIL MALMAI-  
SON, FR

**B60K 6/04** → (51) **F02N 11/08**

(51) **B60K 15/077** (11) **1 833 696 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05815593.8 (22) 07.12.2005

(84) DE ES FR GB IT  
(86) EP 2005/056547 07.12.2005

(87) WO 2006/072525 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 DE 102005000730

(54) • **KRAFTSTOFFVORRATSBEHÄLTER**  
• **FUEL RESERVOIR**  
• **RESERVOIR DE CARBURANT**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) SANDEN, Eduard-Siegfried, 65203 Wiesba-  
den, DE

**B60K 15/077** → (51) **F02M 37/10**

**B60K 25/00** → (51) **F04B 49/02**

(51) **B60K 28/06** (11) **1 833 697 A1\***  
**B62D 1/16** **B62D 6/00**

(25) De (26) De  
(21) 05819360.8 (22) 13.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2005/056759 13.12.2005  
(87) WO 2006/069915 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 DE 102004062820

(54) • **FAHRZUSTANDSÜBERWACHUNGSEIN-  
RICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**  
• **VEHICLE DYNAMICS MONITORING  
DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE**  
• **SYSTEME DE SURVEILLANCE DE CONDI-  
TION DE ROULAGE POUR UN VEHICULE  
AUTOMOBILE**

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE

(72) SCHICK, Jens, 71083 Herrenberg, DE  
WUERZ-WESSEL, Alexander, 70599 Stutt-  
gart, DE  
SICKERT, Stefan, 71638 Ludwigsburg, DE

(51) **B60K 37/00** (11) **1 833 698 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05785753.4 (22) 12.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/028579 12.08.2005  
(87) WO 2006/020782 2006/08 23.02.2006  
(30) 12.08.2004 US 601071 P

(54) • **UM MEDIENDURCHFÜHRUNGSSCHLITZE  
HERUM AUSGELEGTE INTEGRIERTE  
OBERSCHALE FÜR ELEKTRONIKMODULE  
IN EINER FAHRZEUGMITTELKONSOLE**  
• **INTEGRATED FACEPLATE FOR ELECTRO-  
NICS MODULES IN VEHICLE CENTER  
CONSOLE DESIGNED AROUND PASS-  
THROUGH MEDIA SLOTS**  
• **PLAQUE FRONTALE INTEGREE POUR  
MODULES ELECTRONIQUES D'UNE  
CONSOLE CENTRALE DE VEHICULE  
CONÇUE AUTOUR DE FENTES DESTINEES  
AU PASSAGE D'UN SUPPORT D'INFOR-  
MATIONS**

(71) Collins & Aikman Products Co., 350 Ste-  
phenson Highway, Troy, MI 48083, US

(72) HAYES, Marc, A., Madison Heights, Michi-  
gan 48071, US

UEDA, Yasuhiro, c/o Sanyo Automotive,  
Novi, Michigan 48375, US

SIGETY, R. Reid, Royal Oak, Michigan  
48067, US

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

(51) **B60N 2/02** (11) **1 833 699 A2\***  
**B60N 2/44** **F16H 25/20**  
**F16H 57/02**

(25) De (26) De  
(21) 05797285.3 (22) 07.10.2005

(84) DE ES FR HU IT  
(86) EP 2005/055100 07.10.2005

(87) WO 2006/072476 2006/28 13.07.2006  
(88) 08.09.2006

(30) 30.12.2004 DE 102004063538

(54) • **HALTEVORRICHTUNG**  
• **HOLDING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE MAINTIEN**

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE

(72) OBERLE, Hans-Juergen, 76437 Rastatt, DE  
SCHWENDEMANN, Franz, 77833 Otterswe-  
ier, DE

LIENIG, Andreas, 77815 Buehl, DE

(51) **B60N 2/02** (11) **1 833 700 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05855268.8 (22) 22.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2005/046682 22.12.2005  
(87) WO 2006/071747 2006/27 06.07.2006

(30) 23.12.2004 US 638198 P  
23.12.2004 US 638197 P  
23.12.2004 US 638159 P

(54) • **SITZSTEUERSYSTEM**  
• **SEAT CONTROL SYSTEM**  
• **SYSTEME DE REGLAGE DE SIEGE**

(71) TouchSensor Technologies, L.L.C., 203  
North Gables Boulevard, Wheaton, Illinois  
60187, US

(72) DZIOBA, David, A., Frankenmuth, Michigan  
48734, US

(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk Alpha  
Tower Suffolk Street Queensway, Birming-  
ham B1 1TT, GB

**B60N 2/44** → (51) **B60N 2/02**

(51) **B60P 1/48** (11) **1 833 701 A1\***  
**B60P 1/54** **B60P 1/64**  
**B65G 67/00**

(25) En (26) En  
(21) 05821640.9 (22) 23.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) AU 2005/001952 23.12.2005  
(87) WO 2006/066344 2006/26 29.06.2006

(30) 23.12.2004 AU 2004907274

(54) • **BEHÄLTERLADEVORRICHTUNG**  
• **CONTAINER LOADING APPARATUS**  
• **APPAREIL DE CHARGEMENT DE CONTE-  
NEUR**

(71) Container Transhandler Pty. Ltd., 405  
Sydenham St., Belmont, WA 6104, AU

(72) BAIN, John, Laurence, Gooseberry Hill, W.A.  
6076, AU  
EATON, Kenneth John, Mullaloo, W.A. 6027,  
AU

(74) Wildhack, Helmut, Patentanwälte Dipl.-Ing. Dr. Helmut Wildhack Dipl.-Ing. Dr. Gerhard Jellinek Landstrasser Hauptstrasse 50, 1030 Wien, AT

**B60P 1/54** → (51) **B60P 1/48**

**B60P 1/64** → (51) **B60P 1/48**

**B60P 5/00** → (51) **G01G 19/12**

(51) **B60R 21/00** (11) **1 833 702 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05823919.5 (22) 22.12.2005  
(84) DE FR  
(86) EP 2005/057087 22.12.2005  
(87) WO 2006/072551 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 DE 202005000018 U  
(54) • **SENSORMATTE MIT ZWEI SCHALTNIVEAUS**  
• **SENSOR MAT COMPRISING TWO SWITCHING LEVELS**  
• **TAPIS DE DETECTION COMPRENANT DEUX NIVEAU DE COMMUTATION**  
(71) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468 Echternach, LU  
(72) JUNGEN, Dietmar, 54552 Mehren, DE  
STEIER, Andreas, 54331 Pellingen, DE  
(74) Beissel, Jean, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., 234, route d'Arlon, B.P. 48, 8001 Strassen, LU

(51) **B60R 21/01** (11) **1 833 703 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 05794599.0 (22) 07.10.2005  
(84) DE ES FR GB  
(86) EP 2005/055087 07.10.2005  
(87) WO 2006/069821 2006/27 06.07.2006  
(88) 24.08.2006  
(30) 28.12.2004 DE 102004063082  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES ANSTEUERALGORITHMUS FÜR PERSONENSCHUTZMITTEL**  
• **DEVICE FOR CONTROLLING A CONTROL ALGORITHM FOR A PERSONAL PROTECTION MEANS**  
• **DISPOSITIF POUR COMMANDER UN ALGORITHME DE COMMANDE POUR SYSTEME DE PROTECTION DES PERSONNES**  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) GIESEL, Ruediger, 70437 Stuttgart, DE

(51) **B60R 21/239** (11) **1 833 704 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05825424.4 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2005/002041 23.12.2005  
(87) WO 2006/073350 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 GB 0500094  
(54) • **AIRBAG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES DRUCKS IN EINEM AIRBAG**  
• **AIR-BAG AND A METHOD OF CONTROLLING PRESSURE WITHIN AN AIR-BAG**  
• **COUSSIN DE SECURITE GONFLABLE ET PROCEDE POUR REGULER LA PRESSION A L'INTERIEUR D'UN COUSSIN DE SECURITE GONFLABLE**  
(71) AUTOLIV DEVELOPMENT AKTIEBOLAG, 447 83 Vargarda, SE  
(72) PITTIGLIO, Antonella, F-91600 Savigny Sur Orge, FR  
BRADBURN, Alan, Stoke on Trent Staffordshire, ST3 6NB, GB

FINN, Hugh, Culcheth, Warrington Cheshire, GB  
JOHANSSON, Jack, S-438 91 Landvetter, SE  
(74) Parry, Simon James, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B60S 1/04** (11) **1 833 705 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 05801540.5 (22) 02.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/055699 02.11.2005  
(87) WO 2006/072486 2006/28 13.07.2006  
(88) 21.09.2006  
(30) 29.12.2004 DE 102004063179  
(54) • **SCHEIBENWISCHVORRICHTUNG**  
• **WINDSHIELD WIPER DEVICE**  
• **SYSTEME D'ESSUIE-GLACE**  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) ZIMMER, Joachim, 77880 Sasbach, DE  
ALBRECHT, Gerard, F-67690 Hatten, FR  
RAPP, Juergen, 77886 Lauf, DE  
SCHABANEL, Francois, F-94100 Saint Maur des Fossés, FR  
BOOS, Tino, 76532 Baden-Baden, DE  
ESCHENBRENNER, Nicolas, F-67100 Strasbourg, FR  
PORCHET, Frank, F-92700 Colombes, FR

(51) **B60S 1/24** (11) **1 833 706 A1\***  
**B60S 1/34**  
(25) De (26) De  
(21) 05815752.0 (22) 10.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/055875 10.11.2005  
(87) WO 2006/072497 2006/28 13.07.2006  
(30) 29.12.2004 DE 102004063175  
(54) • **SCHEIBENWISCHVORRICHTUNG**  
• **WINDSCREEN WIPER**  
• **DISPOSITIF D'ESSUIE-GLACE**  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) RAPP, Juergen, 77886 Lauf, DE

(51) **B60S 1/34** (11) **1 833 707 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05801658.5 (22) 02.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/055707 02.11.2005  
(87) WO 2006/072488 2006/28 13.07.2006  
(30) 29.12.2004 DE 102004063178  
(54) • **SCHEIBENWISCHVORRICHTUNG**  
• **WINDSCREEN WIPER SYSTEM**  
• **SYSTEME D'ESSUIE-GLACE**  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) KRAEMER, Godelieve, 76549 Huegelsheim, DE

**B60S 1/34** → (51) **B60S 1/24**

(51) **B60S 1/40** (11) **1 833 708 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05822343.9 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013592 16.12.2005  
(87) WO 2006/069648 2006/27 06.07.2006  
(30) 23.12.2004 FR 0413794

(54) • **ANPASSBARER WINDSCHUTZSCHEIBEN-FLACHWISCHER UND ZUGEHÖRIGES LÖSBARES VERBINDUNGSTEIL**  
• **ADAPTABLE WINDSCREEN FLAT WIPER AND ASSOCIATED DETACHABLE JOINING PIECE**  
• **BALAI D'ESSUIE-GLACE UNIVERSEL ET CONNECTEUR AMOVIBLE ASSOCIE**  
(71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE, Z.A. de l'Agiot, B.P. 581 8 rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR  
(72) THIENARD, Jean-Claude, F-27140 Gisors, FR  
(74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Systèmes d'Essuyage Propriété Industrielle Z.A. de l'Agiot 8, rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR

**B60S 3/04** → (51) **B08B 1/04**

**B60T 8/00** → (51) **F04B 49/02**

**B60T 8/88** → (51) **B60T 17/22**

**B60T 10/00** → (51) **F04B 49/02**

**B60T 13/26** → (51) **F04B 49/02**

**B60T 13/74** → (51) **F16D 66/02**

**B60T 17/02** → (51) **F04B 49/02**

(51) **B60T 17/22** (11) **1 833 709 A1\***  
**B60T 8/88**  
(25) En (26) En  
(21) 05815547.4 (22) 09.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2005/001879 09.12.2005  
(87) WO 2006/071173 2006/27 06.07.2006  
(30) 30.12.2004 SE 0403226  
(54) • **RETARDER-SCHLUPFSTEUERUNG**  
• **RETARDER SLIP CONTROL**  
• **COMMANDE DE GLISSADE PAR RALENTISSEUR**  
(71) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) LABELSTRÖM, Mats, S-427 37 Billdal, SE  
LINGMAN, Peter, S-416 54 Göteborg, SE  
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

**B61B 12/02** → (51) **E06B 9/58**

(51) **B61F 5/30** (11) **1 833 710 A1\***  
**B61F 5/52**  
(25) En (26) En  
(21) 06709540.6 (22) 06.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/000052 06.01.2006  
(87) WO 2006/072800 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 GB 0500236  
(54) • **DREHGESTELLE FÜR EISENBAHN**  
• **RAILWAY BOGIES**  
• **BOGIES FERROVIAIRES**  
(71) Sct Technology, Llc, 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US  
(72) HEWITT, Paul, P-2500-064 Caldas Da Rainha, PT  
JAMIESON, Wayne, Methil, Fife KY8 3AH, GB  
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

<b>B61F 5/52</b> → (51) <b>B61F 5/30</b>	
<b>B62B 1/12</b> → (51) <b>B62B 1/14</b>	
(51) <b>B62B 1/14</b> (11) <b>1 833 711 A2*</b>	(11) <b>1 833 711 A2*</b>
<b>B62B 1/12</b>	<b>B62B 1/26</b>
(25) De (26) De	(25) De (26) De
(21) 05850501.7 (22) 28.12.2005	(21) 05850501.7 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU	
(86) EP 2005/057193 28.12.2005	
(87) WO 2006/070002 2006/27 06.07.2006	
(30) 30.12.2004 DE 202004020296 U	
26.09.2005 DE 102005045962	
(54) • <b>SATTELWAGEN</b>	
• <b>SADDLE BOTTOMED CAR</b>	
• <b>CHARIOT A SELLES</b>	
(71) Zimmerer, Karolin, Schwand 6, 92711 Parkstein, DE	(71) ZIMMERER, Hans, 92711 Parkstein, DE
(72) ZIMMERER, Hans, 92711 Parkstein, DE	(72) Lang, Christian, et al, LangRaible Patent- und Rechtsanwatte Herzog-Wilhelm-Strasse 22, 80331 München, DE
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible Patent- und Rechtsanwatte Herzog-Wilhelm-Strasse 22, 80331 München, DE	
<b>B62B 1/26</b> → (51) <b>B62B 1/14</b>	
(51) <b>B62B 3/00</b> (11) <b>1 833 712 A1*</b>	(11) <b>1 833 712 A1*</b>
<b>B62B 3/18</b>	<b>B62B 3/18</b>
(25) En (26) En	(25) En (26) En
(21) 05846526.1 (22) 21.12.2005	(21) 05846526.1 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/005019 21.12.2005	(86) GB 2005/005019 21.12.2005
(87) WO 2006/067474 2006/26 29.06.2006	(87) WO 2006/067474 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 GB 0428344	(30) 24.12.2004 GB 0428344
(54) • <b>UBERROLLKAFIG</b>	
• <b>ROLL CAGE</b>	
• <b>CAGE ROULANTE</b>	
(71) LINPAC Materials Handling Limited, 3180 Park Square, Birmingham Business Park Birmingham B37 7YN, GB	(71) LINPAC Materials Handling Limited, 3180 Park Square, Birmingham Business Park Birmingham B37 7YN, GB
(72) COPE, Andrew Christopher, West Midlands WS10 9DU, GB	(72) COPE, Andrew Christopher, West Midlands WS10 9DU, GB
MELIA, Michael J, Skelmersdale WN8 6UE, GB	MELIA, Michael J, Skelmersdale WN8 6UE, GB
(74) Condon, Neil, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB	(74) Condon, Neil, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB
<b>B62B 3/00</b> (11) <b>1 833 713 A2*</b>	
<b>B62B 3/18</b>	<b>B62B 3/18</b>
(25) En (26) En	(25) En (26) En
(21) 05846527.9 (22) 21.12.2005	(21) 05846527.9 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/005026 21.12.2005	(86) GB 2005/005026 21.12.2005
(87) WO 2006/067479 2006/26 29.06.2006	(87) WO 2006/067479 2006/26 29.06.2006
(88) 24.08.2006	(88) 24.08.2006
(30) 24.12.2004 GB 0428345	(30) 24.12.2004 GB 0428345
(54) • <b>UBERROLLKAFIG</b>	
• <b>ROLL CAGE</b>	
• <b>CAGE DE RETOURNEMENT</b>	
(71) LINPAC Materials Handling Limited, 3180 Park Square, Birmingham Business Park Birmingham B37 7YN, GB	(71) LINPAC Materials Handling Limited, 3180 Park Square, Birmingham Business Park Birmingham B37 7YN, GB
(72) COPE, Andrew Christopher, West Midlands WS10 9DU, GB	(72) COPE, Andrew Christopher, West Midlands WS10 9DU, GB
MELIA, Michael J., Skelmersdale WN8 6UE, GB	MELIA, Michael J., Skelmersdale WN8 6UE, GB
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB	(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
<b>B62B 3/18</b> → (51) <b>B62B 3/00</b>	

(51) <b>B62B 5/00</b> (11) <b>1 833 714 A1*</b>	(11) <b>1 833 714 A1*</b>
(25) De (26) De	(25) De (26) De
(21) 06705822.2 (22) 20.01.2006	(21) 06705822.2 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/000084 20.01.2006	(86) DE 2006/000084 20.01.2006
(87) WO 2006/086938 2006/34 24.08.2006	(87) WO 2006/086938 2006/34 24.08.2006
(30) 15.02.2005 DE 102005006710	(30) 15.02.2005 DE 102005006710
(54) • <b>ECKPROTEKTOR</b>	
• <b>CORNER PROTECTOR</b>	
• <b>DISPOSITIF DE PROTECTION DE COIN</b>	
(71) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH, Postfach 11 29, 89336 Leipheim, DE	(71) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH, Postfach 11 29, 89336 Leipheim, DE
(72) KNUPFER, Roland, 89171 Illerkirchberg, DE	(72) KNUPFER, Roland, 89171 Illerkirchberg, DE
SCHEFFLER, Hans, 89233 Neu-Ulm, Burlafingen, DE	SCHEFFLER, Hans, 89233 Neu-Ulm, Burlafingen, DE
<b>B62D 1/16</b> → (51) <b>B60K 28/06</b>	
(51) <b>B62D 1/28</b> (11) <b>1 833 715 A1*</b>	(11) <b>1 833 715 A1*</b>
(25) De (26) De	(25) De (26) De
(21) 05794670.9 (22) 15.09.2005	(21) 05794670.9 (22) 15.09.2005
(84) DE FR GB	(84) DE FR GB
(86) EP 2005/054593 15.09.2005	(86) EP 2005/054593 15.09.2005
(87) WO 2006/051016 2006/20 18.05.2006	(87) WO 2006/051016 2006/20 18.05.2006
(30) 15.11.2004 DE 102004055064	(30) 15.11.2004 DE 102004055064
(54) • <b>VORRICHTUNG ZUM HALTEN EINES FAHRZEUGS IN SEINER FAHRSPUR</b>	
• <b>DEVICE FOR KEEPING A VEHICLE IN ITS TRAFFIC LANE</b>	
• <b>DISPOSITIF POUR MAINTENIR UN VEHICULE DANS SA VOIE DE CONDUITE</b>	
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHERL, Michael, 74321 Bietigheim, DE	(72) SCHERL, Michael, 74321 Bietigheim, DE
WEILKES, Michael, 74343 Sachsenheim, DE	WEILKES, Michael, 74343 Sachsenheim, DE
BUERKLE, Lutz, 71229 Leonberg, DE	BUERKLE, Lutz, 71229 Leonberg, DE
RENTSCHLER, Tobias, 75180 Pforzheim, DE	RENTSCHLER, Tobias, 75180 Pforzheim, DE
<b>B62D 5/04</b> (11) <b>1 833 716 A1*</b>	
<b>B62D 6/00</b>	<b>B62D 6/00</b>
(25) De (26) De	(25) De (26) De
(21) 05850452.3 (22) 13.12.2005	(21) 05850452.3 (22) 13.12.2005
(84) DE FR GB IT SE	(84) DE FR GB IT SE
(86) EP 2005/056755 13.12.2005	(86) EP 2005/056755 13.12.2005
(87) WO 2006/069914 2006/27 06.07.2006	(87) WO 2006/069914 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 DE 102004062818	(30) 27.12.2004 DE 102004062818
(54) • <b>VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KRAFTBEAUFSCHLAGUNG EINER LENK-EINRICHTUNG</b>	
• <b>DEVICE AND METHOD FOR POWERING A STEERING DEVICE</b>	
• <b>SYSTEME ET PROCEDE POUR SOUMETTRE UN DISPOSITIF DE DIRECTION A L'ACTION D'UNE FORCE</b>	
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KNEE, Werner, 73728 Esslingen, DE	(72) KNEE, Werner, 73728 Esslingen, DE
SCHICK, Jens, 71083 Herrenberg, DE	SCHICK, Jens, 71083 Herrenberg, DE
WUERZ-WESSEL, Alexander, 70599 Stuttgart, DE	WUERZ-WESSEL, Alexander, 70599 Stuttgart, DE
SICKERT, Stefan, 71638 Ludwigsburg, DE	SICKERT, Stefan, 71638 Ludwigsburg, DE
<b>B62D 6/00</b> → (51) <b>B60K 28/06</b>	
<b>B62D 6/00</b> → (51) <b>B62D 5/04</b>	
(51) <b>B62D 61/12</b> (11) <b>1 833 717 A1*</b>	(11) <b>1 833 717 A1*</b>
<b>B60G 11/27</b>	<b>B60G 11/27</b>
(25) En (26) En	(25) En (26) En
(21) 05813325.7 (22) 09.12.2005	(21) 05813325.7 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001878 09.12.2005	(86) SE 2005/001878 09.12.2005
(87) WO 2006/071172 2006/27 06.07.2006	(87) WO 2006/071172 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 SE 0403227	(30) 30.12.2004 SE 0403227

(54) • <b>LUFTFEDER ZUM ANHEBEN EINER FAHRZEUGACHSE UND MIT SOLCH EINER LUFTFEDER VERSEHENES FAHRZEUG</b>	(54) • <b>LUFTFEDER ZUM ANHEBEN EINER FAHRZEUGACHSE UND MIT SOLCH EINER LUFTFEDER VERSEHENES FAHRZEUG</b>
• <b>AIR SPRING FOR LIFTING A VEHICLE AXLE AND VEHICLE PROVIDED WITH SUCH AN AIR SPRING</b>	• <b>AIR SPRING FOR LIFTING A VEHICLE AXLE AND VEHICLE PROVIDED WITH SUCH AN AIR SPRING</b>
• <b>RESSORT PNEUMATIQUE POUR LEVER UN ESSIEU DE VEHICULE ET VEHICULE POURVU D'UN TEL RESSORT PNEUMATIQUE</b>	• <b>RESSORT PNEUMATIQUE POUR LEVER UN ESSIEU DE VEHICULE ET VEHICULE POURVU D'UN TEL RESSORT PNEUMATIQUE</b>
(71) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE	(71) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) TERBORN, Bengt, S-424 70 Olofstorp, SE	(72) TERBORN, Bengt, S-424 70 Olofstorp, SE
WOKIL, Hayder, S-442 54 Ytterby, SE	WOKIL, Hayder, S-442 54 Ytterby, SE
(74) Frohling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Goteborg, SE	(74) Frohling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Goteborg, SE
<b>B63B 15/00</b> (11) <b>1 833 718 A2*</b>	
<b>B63B 43/02</b>	<b>B63B 21/08</b>
<b>B63B 21/04</b>	<b>B63B 21/04</b>
(25) En (26) En	(25) En (26) En
(21) 05826368.2 (22) 13.12.2005	(21) 05826368.2 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/056733 13.12.2005	(86) EP 2005/056733 13.12.2005
(87) WO 2006/063995 2006/25 22.06.2006	(87) WO 2006/063995 2006/25 22.06.2006
(88) 28.09.2006	(88) 28.09.2006
(30) 13.12.2004 IT F120040262	(30) 13.12.2004 IT F120040262
(54) • <b>VORRICHTUNG FÜR SEGELBOOTE MIT EINEM SCHWINGMAST UND POLAR-ACHSE</b>	
• <b>DEVICE FOR SAILING BOATS WITH AN OSCILLATING MAST AND A POLAR AXLE</b>	
• <b>DISPOSITIF POUR VOILIERS POURVU D'UN MAT OSCILLANT ET D'UN ESSIEU POLAIRE</b>	
(71) Nannini, Riccardo, Via Benedetto da Maiano 33b, I-50014 Fiesole, IT	(71) Nannini, Riccardo, Via Benedetto da Maiano 33b, I-50014 Fiesole, IT
(72) Nannini, Riccardo, I-50014 Fiesole, IT	(72) Nannini, Riccardo, I-50014 Fiesole, IT
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT	(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT
<b>B63B 21/04</b> → (51) <b>B63B 15/00</b>	
<b>B63B 21/08</b> → (51) <b>B63B 15/00</b>	
<b>B63B 43/02</b> → (51) <b>B63B 15/00</b>	
(51) <b>B63H 1/34</b> (11) <b>1 833 719 A1*</b>	(11) <b>1 833 719 A1*</b>
(25) En (26) En	(25) En (26) En
(21) 04822342.4 (22) 12.11.2004	(21) 04822342.4 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2004/002931 12.11.2004	(86) KR 2004/002931 12.11.2004
(87) WO 2006/046788 2006/18 04.05.2006	(87) WO 2006/046788 2006/18 04.05.2006
(30) 26.10.2004 KR 20040085561	(30) 26.10.2004 KR 20040085561
(54) • <b>BESCHLEUNIGUNGSSYSTEM FUR EIN MIT EINEM GLIEDERBAND VERSEHENES SCHIFF</b>	
• <b>ACCELERATION SYSTEM FOR LINK BELT-MOUNTED SHIP</b>	
• <b>SYSTEME D'ACCELERATION D'UN BATEAU MONTE SUR BANDE ARTICULEE</b>	
(71) Park, Nam Soo, Citybill 101 dong 802 ho 88-5 hdan-1dong saha-gu, Busan 604-823, KR	(71) Park, Nam Soo, Citybill 101 dong 802 ho 88-5 hdan-1dong saha-gu, Busan 604-823, KR
(72) Park, Nam Soo, Busan 604-823, KR	(72) Park, Nam Soo, Busan 604-823, KR
(74) Maureau, Philippe, Cabinet Germain & Maureau, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR	(74) Maureau, Philippe, Cabinet Germain & Maureau, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR
<b>B63H 25/44</b> → (51) <b>F42B 19/00</b>	
(51) <b>B64C 1/14</b> (11) <b>1 833 720 A2*</b>	(11) <b>1 833 720 A2*</b>
(25) Fr (26) Fr	(25) Fr (26) Fr
(21) 06709046.4 (22) 06.01.2006	(21) 06709046.4 (22) 06.01.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/000031 06.01.2006
- (87) WO 2006/072749 2006/28 13.07.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 07.01.2005 FR 0500157
- (54) • *VERBESSERUNG FÜR FLUGZEUGKABINENTÜREN*  
• *IMPROVEMENT TO AIRCRAFT CABIN DOORS*  
• *PERFECTIONNEMENT AUX PORTES DE CABINES D'AERONEFS*
- (71) LATECOERE, 135, Rue Périole, 31500 Toulouse, FR
- (72) LAMAT, Patrick, F-31180 Lapeyrouse Fossat, FR
- ROMECH, Christian, F-31140 Saint loup Cammas, FR
- MOLINARI, Didier, 31200 Toulouse, FR
- (74) Loyer, 161, rue de Courcelles, F-75017 Paris, FR

- (51) **B64C 1/22** (11) **1 833 721 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05857018.5 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/042674 22.11.2005
- (87) WO 2006/083368 2006/32 10.08.2006
- (88) 14.06.2007
- (30) 23.11.2004 US 996799
- (54) • *FRACHTFLUGZEUG*  
• *CARGO AIRCRAFT*  
• *AVION-CARGO*
- (71) Helou, Elie Jr., 1025 Cindy Lane, Carpinteria, CA 93013, US
- (72) Helou, Elie Jr., Carpinteria, CA 93013, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **B65B 1/04** (11) **1 833 722 A1\***  
**B08B 9/093**
- (25) En (26) En
- (21) 05725728.9 (22) 16.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/008736 16.03.2005
- (87) WO 2006/068651 2006/26 29.06.2006
- (30) 21.12.2004 US 638325 P
- (54) • *BETONAUFWASCH- UND AUFSCHLÄMMUNGS-AUFFANGVERFAHREN UND -SYSTEM*  
• *CONCRETE WASH OUT AND SLURRY CAPTURE METHOD AND SYSTEM*  
• *LAVAGE DE BETON ET PROCEDE ET SYSTEME DE CAPTURE DE COULIS DE CIMENT*
- (71) BMP Environmental Group, Inc., Tullio J. De Collibus 1331 Distribution Way, Vista, CA 92083, US
- Decollibus, Tullio J., 27 Viewpoint Place, Laguna Niguel, California 92677, US
- (72) MANNO, Joseph, J., La Jolla, California 92037, US
- (74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

- (51) **B65B 1/36** (11) **1 833 723 A2\***  
**A24C 5/47** **A24D 3/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05856254.7 (22) 29.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/004056 29.12.2005
- (87) WO 2006/082476 2006/32 10.08.2006
- (88) 21.09.2006
- (30) 30.12.2004 US 640531 P
- (54) • *PARALLELZIGARETTENFILTERKOMBINATIONSTECHNIKEN MIT TEILCHENFÜLLUNG VON KAVITÄTEN*  
• *PARALLEL CIGARETTE FILTER COMBINING TECHNIQUES WITH PARTICLE FILLING OF CAVITIES*  
• *TECHNIQUES D'ELABORATION DE FILTRES PARALLELES DE CIGARETTE A REMPLISSAGE DE CAVITES PAR DES PARTICULES*
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) BELCASTRO, Marc, D., Glen Allen, VA 23059, US
- DUVEKOT, Loren, Goochland, VA, US
- (74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16, Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **B65B 5/06** (11) **1 833 724 A1\***  
**B65B 35/40** **B65B 29/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05826172.8 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003982 14.12.2005
- (87) WO 2006/067619 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 IT B020040785
- (54) • *EINHEIT ZUR VERPACKUNG VON ARTIKELN MIT EINEM INFUSIONSPRODUKT*  
• *A UNIT FOR PACKAGING ARTICLES CONTAINING INFUSION PRODUCT*  
• *UNITE POUR EMBALLER DES ARTICLES CONTENANT UN PRODUIT POUR INFUSION*
- (71) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A., Via Emilia Levante, 428-442, 40064 Ozzano Emilia (BO), IT
- (72) CONTI, Roberto, 40026 Imola (Bologna), IT
- (74) Lanzoni, Luciano, Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

**B65B 9/02** → (51) **B65B 9/04**

- (51) **B65B 9/04** (11) **1 833 725 A1\***  
**B65B 9/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05815788.4 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050901 25.10.2005
- (87) WO 2006/045984 2006/18 04.05.2006
- (30) 25.10.2004 FR 0452433
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HERSTELLUNG EINES HERMETISCH VERPACKTEN VISKOSEN PRODUKTS*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR PRODUCING A HERMETICALLY PACKED VISCOUS PRODUCT*  
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR FABRIQUER UN PRODUIT VISQUEUX CONDITIONNE DE MANIERE HERMETIQUE*
- (71) SA Cryolog, 89-93 Avenue Paul Vaillant Couturier, 94250 Gentilly, FR
- (72) VAILLANT, Renaud, F-94250 GENTILLY, FR
- PETEUIL, Pierre, F-37520 LA RICHE, FR
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN SCHIHIN 16 rue de la Paix, 75002 Paris, FR

**B65B 25/14** → (51) **G01B 11/00**

**B65B 29/02** → (51) **B65B 5/06**

- B65B 35/40** → (51) **B65B 5/06**

---

- B65B 51/00** → (51) **C08L 23/06**

---

- B65D 1/02** → (51) **A61M 15/00**

---

- (51) **B65D 1/24** (11) **1 833 726 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05811828.2 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038442 25.10.2005
- (87) WO 2006/049971 2006/19 11.05.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 29.10.2004 US 623717 P
- (54) • *VERPACKUNG FÜR VERKAUF, LAGERUNG UND AUFTRAG VON ZWEITEILIGEN BESCHICHTUNGEN*  
• *PACKAGE FOR SALE, STORAGE AND APPLICATION OF TWO-PART COATINGS*  
• *EMBALLAGE A VENDRE, STOCKAGE ET APPLICATION DE REVETEMENTS EN DEUX PARTIES*
- (71) BEHR PROCESS CORPORATION, 3400 W. Segerstrom Avenue, Santa Ana, CA 92704, US
- (72) LEE, Thomas, R., Mission Viejo, CA 92692, US
- OSPINA, Duberney, Tustin, CA92782, US
- (74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

**B65D 3/00** → (51) **C08J 7/00**

**B65D 3/04** → (51) **B31B 1/28**

**B65D 3/12** → (51) **B31B 1/28**

- (51) **B65D 5/06** (11) **1 833 727 A1\***  
**B65D 5/46**
- (25) En (26) En
- (21) 05815120.0 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/039155 28.10.2005
- (87) WO 2006/050207 2006/19 11.05.2006
- (30) 28.10.2004 US 623767 P
- (54) • *KARTON MIT MEHREREN VERSCHLUSSFORMATIONEN*  
• *CARTON WITH MULTIPLE CLOSURE FORMATIONS*  
• *CARTON A FORMATIONS DE FERMETURE MULTIPLES*
- (71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
- (72) NIKOLAI, Dave, Wausau, WI 54401, US
- (74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

**B65D 5/42** → (51) **A61F 15/00**

**B65D 5/46** → (51) **B65D 5/06**

- (51) **B65D 19/36** (11) **1 833 728 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05784413.6 (22) 21.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003608 21.09.2005
- (87) WO 2006/059054 2006/23 08.06.2006
- (30) 03.12.2004 GB 0426517
- 23.12.2004 GB 0428145
- (54) • *BEHÄLTERLADUNGEN AUF PALETTEN*  
• *PALLETISED LOADS OF CONTAINERS*  
• *CHARGES PALETTISEES DE CONTENANTS*



- (71) Loadhog Limited, The Hog Works Carbrook Street, Sheffield S9 2JE, GB
- (72) FACEY, Hugh David, Clifford House, Sheffield S11 9PX, GB
- BOALER, Derek, Sheffield S8 8JJ, GB
- MAKIN, John, South Yorkshire S60 5NJ, GB
- (74) Hulse, Thomas Arnold, et al, Hulse & Co, St. James House, 2nd Floor, Vicar Lane, Sheffield S1 2EX, GB

**B65D 23/08** → (51) **C08J 7/00**

**B65D 30/00** → (51) **B65D 33/00**

**B65D 30/02** → (51) **B65D 33/00**

- (51) **B65D 33/00** (11) **1 833 729 A2\***  
**B65D 33/14** **B65D 33/16**  
**B65D 30/00** **B65D 33/10**  
**B65D 30/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06717986.1 (22) 09.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/000853 09.01.2006
- (87) WO 2006/074459 2006/28 13.07.2006
- (88) 09.11.2006
- (30) 08.01.2005 US 642373 P  
18.01.2005 US 644870 P  
07.07.2005 US 697122 P
- (54) • **TRANSPORTVORRICHTUNG FÜR MEHRERE VERPACKUNGEN**  
• **MULTI-PACK TOTE APPARATUS**  
• **SAC FOURRE-TOUT A EMBALLAGE MULTIPLE**
- (71) Built NY Inc., 520 Broadway, 2nd Floor, New York, NY 10012, US
- (72) SWARTZ, John, R., Ridgewood, New Jersey, US
- LOWN, Aaron, Tuxedo, New York 10987, US
- (74) Copsey, Timothy Graham, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**B65D 33/10** → (51) **B65D 33/00**

**B65D 33/14** → (51) **B65D 33/00**

**B65D 33/16** → (51) **B65D 33/00**

- (51) **B65D 35/10** (11) **1 833 730 A1\***  
**B29D 23/20** **B29C 53/42**  
**B29C 31/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05826530.7 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054405 27.12.2005
- (87) WO 2006/072865 2006/28 13.07.2006
- (30) 06.01.2005 EP 05100053
- (54) • **TUBE MIT NICHT KREISFÖRMIGEM QUERSCHNITT, IHR HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG DAFÜR**  
• **TUBE WITH NON-CIRCULAR CROSS-SECTION, ITS MANUFACTURING METHOD AND APPARATUS THEREFOR**  
• **TUBE A SECTION OVALE, SON PROCEDE DE FABRICATION ET DISPOSITIF POUR SA MISE EN OEUVRE**
- (71) Aisapack Holding SA, Rue de la Praise, 1896 Vouvry, CH
- (72) KELLER, Gerhard, AISAPACK HOLDING SA, CH-1896 Vouvry, CH
- ROY, Hugues-Vincent, AISAPACK S.A., CH-1896 Vouvry, CH
- THOMASSET, Jacques, AISAPACK S.A., CH-1896 Vouvry, CH

- (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

(51) **B65D 39/00** (11) **1 833 731 A1\***  
**B41M 5/26** **B29C 35/08**

- (25) En (26) En
- (21) 05820641.8 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013698 20.12.2005
- (87) WO 2006/066866 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 IT MI20042454
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MARKIEREN VON SYNTHETISCHEN STOPFEN**  
• **METHOD AND DEVICE FOR MARKING SYNTHETIC STOPPERS**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE MARQUAGE DE BOUCHONS SYNTHETIQUES**
- (71) Guizzardi, Maria Morena, Via Milano 51/B, 20010 Bareggio, IT
- (72) DI CAGNO, Alessandro, I-20154 Milano, IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, c/o Modiano & Associati S.r.l. Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**B65D 41/00** → (51) **C08L 23/06**

**B65D 41/18** → (51) **B31B 1/28**

(51) **B65D 41/34** (11) **1 833 732 A1\***  
**B65D 55/08**

- (25) En (26) En
- (21) 05821629.2 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001968 23.12.2005
- (87) WO 2006/066356 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 AU 2004907264
- (54) • **ORIGINALITÄTSSICHERUNG UND WULST AN BEHÄLTERHALS**  
• **TAMPER-EVIDENT CLOSURE AND BEAD ON CONTAINER NECK**  
• **FERMETURE INVIOLENT ET BOURRELET DE COL DE CONTENEUR**
- (71) Abacus (C.I.) Limited as Trustee of the Bayview Trust, B2377 La Motte Chambers, St. Helier, Jersey JE1 1BJ, GB
- (72) HIGGINS, Christopher, Lyndon, Noosa Heads, QLD 4567, AU
- (74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B65D 43/04** (11) **1 833 733 A2\***  
**A47J 37/01**

- (25) En (26) En
- (21) 05752162.7 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/017610 20.05.2005
- (87) WO 2006/073466 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 US 642018 P  
17.05.2005 US 130910
- (54) • **GUMMISAUGERDECKEL**  
• **SUCTION CUP LID**  
• **COUVERCLE A VENTOUSE**
- (71) Progressive International Corp., 6111 South 228th Street, Kent, WA 98032, US
- (72) SASCHA, Kaposi, Tacoma, WA 98406, US
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **B65D 51/00** (11) **1 833 734 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05855389.2 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046819 21.12.2005
- (87) WO 2006/071781 2006/27 06.07.2006
- (88) 17.08.2006
- (30) 23.12.2004 US 23889  
21.12.2005 US 315840
- (54) • **ÖFFNUNGSVERSCHLUSSSYSTEM FÜR BEHÄLTER FÜR INTRAVENÖSE FLÜSSIGKEIT**  
• **PORT CLOSURE SYSTEM FOR INTRAVENOUS FLUID CONTAINER**  
• **SYSTEME DE FERMETURE D'ORIFICES POUR RECIPIENT DE FLUIDE INTRAVEINEUX**
- (71) Hospira, Inc., Dept. NLEG, H1, 275 North Field Drive, Lake Forest, IL 60045-2579, US
- (72) DOMKOWSKI, John, Kenosha, Wisconsin 53142, US
- BURG, Richard, E., Libertyville, Illinois 60048, US
- CASPARY, Glenn, A., Lake Villa, Illinois 60046, US
- DANIELS, Marc, M., Grayslake, Illinois 60030, US
- OSTLER, Mark, I., Wadsworth, Illinois 60083, US
- PASINI, Joseph, Libertyville, Illinois 60048, US
- PYTEL, Stanley, F., Third Lake, Illinois 60030, US
- SERGOT, John, Antioch, Illinois 60002, US
- WECKER, Sheldon, M., Libertyville, Illinois 60048, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **B65D 51/28** (11) **1 833 735 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 05799088.9 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/019944 25.10.2005
- (87) WO 2006/046725 2006/18 04.05.2006
- (30) 25.10.2004 JP 2004309521
- (54) • **FLASCHENVERSCHLUSSKAPPE**  
• **BOTTLE CAP**  
• **BOUCHON DE BOUTEILLE**
- (71) THE COCA-COLA COMPANY, One Coca-Cola Plaza N.W., Atlanta, GA 30313, US
- (72) IWASHITA, Hiromasa, Tokyo 150-0002, JP
- HASHIMOTO, Kazunori, YOSHINO KOGYOSHO CO., LTD, Tokyo 136-8531, JP
- TSUBAKI, Tatsuo, YOSHINO KOGYOSHO CO., LTD., Tokyo 136-8531, JP
- (74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salsbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B65D 55/08** → (51) **B65D 41/34**

**B65D 65/40** → (51) **B32B 27/18**

**B65D 65/40** → (51) **B32B 27/32**

**B65D 65/46** → (51) **C08L 97/02**

(51) **B65D 71/00** (11) **1 833 736 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 05810210.4 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/012532 22.11.2005  
(87) WO 2006/066682 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 GB 0428086  
(54) • *VERPACKUNG MEHRERER BEDARFGEGENSTÄNDE*  
• *PACKAGING OF MULTIPLE CONSUMER ARTICLES*  
• *CONDITIONNEMENT DE MULTIPLES ARTICLES DE CONSOMMATION*
- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE  
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(72) NAYLOR, Paul, Merseyside CH62 4ZD, GB  
(74) Hardy, Susan Margaret, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

- (51) **B65D 71/46** (11) **1 833 737 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05810266.6 (22) 13.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/036909 13.10.2005  
(87) WO 2006/044583 2006/17 27.04.2006  
(88) 06.07.2006  
(30) 15.10.2004 GB 0422962  
(54) • *ARTIKELTRÄGER UND ZUSCHNITT DAFÜR*  
• *ARTICLE CARRIER AND BLANK THEREFOR*  
• *ELEMENT DE TRANSPORT D'ARTICLES ET DECOUPE CORRESPONDANTE*
- (71) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US  
(72) JEGO, Fabien, F-10000 Troyes, FR  
(74) Hirsz, Christopher Stanislaw, et al, HLBBshaw Bloxham Court, Corporation Street, Rugby, Warwickshire CV21 2DU, GB

**B65D 75/38** → (51) **A61F 15/00**

**B65D 75/52** → (51) **A61F 15/00**

- (51) **B65D 77/06** (11) **1 833 738 A2\***  
**B67D 3/04**  
(25) En (26) En  
(21) 05813825.6 (22) 25.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) BR 2005/000242 25.11.2005  
(87) WO 2006/056034 2006/22 01.06.2006  
(88) 27.07.2006  
(30) 29.11.2004 BR PI0405365  
(54) • *WIEDER VERWENDBARE ANORDNUNG ZUM AUFNEHMEN, VERTEILEN UND VERBRAUCHEN VON MINERALWASSER*  
• *A REUSABLE ASSEMBLY FOR CONTAINING, DISTRIBUTING AND CONSUMING MINERAL WATER*  
• *ENSEMBLE REUTILISABLE POUR L'EMBALLAGE, LA DISTRIBUTION ET LA CONSOMMATION D'EAU MINERALE*
- (71) Stop Air Locacao de Sistemas de Embalagens de Liquido, Rua do Retiro, 177 - sala 74, Centro, 13201-030 - Jundiá - Sao Paulo, BR  
(72) ALBERTO ROGRIGUES ANJOS, Carlos, 13087-120 - Campinas - Sao Paulo, BR  
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

- (51) **B65D 81/32** (11) **1 833 739 A2\***  
**A61J 1/00** **A61J 1/03**

- (25) De (26) De  
(21) 05815906.2 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CH 2005/000765 20.12.2005  
(87) WO 2006/069460 2006/27 06.07.2006  
(88) 12.10.2006  
(30) 30.12.2004 CH 216804  
(54) • *MEHRKOMONENTEN-AUSTRAGVORRICHTUNG FÜR FLÜSSIGE UND PULVERFÖRMIGE STOFFE*  
• *MULTI-COMPONENT DISCHARGE DEVICE FOR LIQUID AND POWDERY MATERIALS*  
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE COMPOSANTS MULTIPLES, POUR SUBSTANCES LIQUIDES ET PULVERULENTES*
- (71) Medmix Systems AG, Grundstrasse 12, 6343 Rotkreuz, CH  
(72) KELLER, Wilhelm, A., CH-6402 Merlischachen, CH  
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31 Postfach, 3001 Bern, CH

- (51) **B65D 81/32** (11) **1 833 740 A1\***  
**B65D 81/34**  
(25) En (26) En  
(21) 06717446.6 (22) 05.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/000242 05.01.2006  
(87) WO 2006/074260 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 US 641967 P  
02.08.2005 US 195118  
(54) • *VERPACKUNG ZUR ERWÄRMUNG ODER KÜHLUNG EINES LEBENSMITTELS*  
• *FOOD PRODUCT WARMING OR COOLING PACKAGE*  
• *EMBALLAGE DESTINE A RECHAUFFER OU A REFROIDIR UN PRODUIT ALIMENTAIRE*
- (71) Hickey, Charles P., 1432 Willow Way, Monroe, WI 53566, US  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

**B65D 81/34** → (51) **B65D 81/32**

- (51) **B65D 83/08** (11) **1 833 741 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05850567.8 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2005/003221 21.12.2005  
(87) WO 2006/067334 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 FR 0413639  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ABLAGE UND ABGABE VON EINZELOBJEKTEN IN FORM VON FOLIEN ODER DÜNNEN STREIFEN*  
• *DEVICE FOR STORING AND DISPENSING IN SINGLE-UNITS OBJECTS IN THE FORM OF SHEETS OR THIN STRIPS*  
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE ET DE DISTRIBUTION A L'UNITE D'OBJETS SE PRESENTANT SOUS FORME DE FEUILLES OU BANDELETTES MINCES*
- (71) AIRSEC (SOCIETE PAR ACTIONS SIMPLIFIEE), 6, rue Louise Michel, 94600 Choisy Le Roi, FR  
(72) NOBILET, Roger, 77500 Chelles, FR  
PORTIER, Benoît, 18000 Bourges, FR  
(74) Gaucherand, Michel, IXAS Conseil 15 Rue Emile Zola, 69002 Lyon, FR

- (51) **B65D 83/14** (11) **1 833 742 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05818299.9 (22) 15.12.2005  
(84) DE FR  
(86) GB 2005/004830 15.12.2005  
(87) WO 2006/064233 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 GB 0427463  
(54) • *VERBESSERUNG VON VENTILEN ODER DIESE BETREFFEND*  
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO VALVES*  
• *AMELIORATIONS POUR OU CONCERNANT DES ROBINETS*
- (71) Bspak plc, Bergen Way North Lynn Industrial Estate, King's Lynn Norfolk PE30 2JJ, GB  
(72) WARBY, Richard, Emneth, Wisbech PE14 8AF, GB  
(74) Thomson, Neil David, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B65D 83/14** → (51) **A61M 15/00**

- (51) **B65D 88/74** (11) **1 833 743 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05826292.4 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2005/005091 23.12.2005  
(87) WO 2006/067515 2006/26 29.06.2006  
(30) 23.12.2004 GB 0428203  
(54) • *BELÜFTETER TRANSPORTBEHÄLTER*  
• *VENTILATED TRANSPORT CONTAINER*  
• *CONTENEUR DE TRANSPORT VENTILÉ*
- (71) Tec Armech Ltd, Theobald Road, Burgess Hill, West Sussex RH15 0SX, GB  
(72) MICHAU, Rex, TEC Armech Ltd, Burgess Hill, West Sussex RH15 0SX, GB  
(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

**B65F 1/00** → (51) **B66B 9/08**

**B65F 3/00** → (51) **B66B 9/08**

- (51) **B65G 43/02** (11) **1 833 744 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05747565.9 (22) 21.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) DE 2005/000731 21.04.2005  
(87) WO 2006/066519 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 DE 102004061367  
(54) • *EINRICHTUNG ZUR ZERSTÖRUNGSFREIEN INSPEKTION EINES FÖRDERGURTES*  
• *DEVICE FOR THE NON-DESTRUCTIVE INSPECTION OF A CONVEYOR BELT*  
• *DISPOSITIF D'INSPECTION NON DESTRUCTIVE D'UNE COURROIE DE TRANSPORT*
- (71) Phoenix Conveyor Belt Systems GmbH, Gustav-Töpfer-Strasse 4, 07422 Bad Blankenburg, DE  
(72) SCHNELL, Wolfgang, 21079 Hamburg, DE  
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

**B65G 67/00** → (51) **B60P 1/48**

**B65H 19/18** → (51) **B65H 19/28**

- (51) **B65H 19/28** (11) **1 833 745 A1\***  
**B65H 19/18**  
(25) En (26) En

(21) 05854203.6 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/045435 16.12.2005  
(87) WO 2006/066004 2006/25 22.06.2006

(30) 17.12.2004 US 15181

(54) • VERFAHREN ZUM SPLEISSEN EINES BAHNMATERIALS  
• METHOD FOR SPLICING A WEB MATERIAL  
• PROCEDE POUR EPISSURER UN MATERIAU EN BANDES

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

(72) BYRNE, Thomas, Timothy, West Chester, Ohio 45069, US  
LOCKWOOD, Fredrick, Edward, Cincinnati, Ohio 45247, US

FRANKLIN, Thomas, Edward, Florence, Kentucky 41042, US

(74) Corticchiato, Olivier, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **B65H 19/28** (11) **1 833 746 A1\***  
**B65H 19/18**

(25) En (26) En

(21) 05854204.4 (22) 16.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/045436 16.12.2005

(87) WO 2006/066005 2006/25 22.06.2006

(30) 17.12.2004 US 15181

(54) • VORRICHTUNG ZUM SPLEISSEN EINES BAHNMATERIALS  
• APPARATUS FOR SPLICING A WEB MATERIAL  
• APPAREIL POUR EPISSURER UN MATERIAU EN BANDES

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

(72) BYRNE, Thomas, Timothy, West Chester, Ohio 45069, US  
LOCKWOOD, Fredrick, Edward, Cincinnati, Ohio 45247, US

FRANKLIN, Thomas, Edward, Florence, Kentucky 41042, US

(74) Corticchiato, Olivier, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

**B66B 1/00** → (51) **B66B 9/08**

**B66B 1/02** → (51) **B66B 9/08**

(51) **B66B 5/00** (11) **1 833 747 A1\***

(25) En (26) En

(21) 04806423.2 (22) 21.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2004/004249 21.12.2004

(87) WO 2006/067542 2006/26 29.06.2006

(54) • AUFZUGSSICHERHEITSSYSTEME

• ELEVATOR SAFETY SYSTEMS

• SYSTEME DE SECURITE POUR ASCENSEURS

(71) Otis Elevator Company, Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032, US

(72) CABELLERO, Jose, E-28529 Rivas-Vaciamadrid, ES

CANO, Ricardo, E-28009 Madrid, ES  
MONZON, Andrés, E-28925 Alcorcon, ES  
SERVIA, Armondo, E-28039 Madrid, ES

(74) Samuels, Adrian James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B66B 9/08** (11) **1 833 748 A2\***  
**B66B 9/16** **B66B 1/00**  
**B66B 1/02** **B65F 1/00**  
**B65F 3/00**

(25) En (26) En

(21) 05855978.2 (22) 29.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/047495 29.12.2005

(87) WO 2006/072013 2006/27 06.07.2006

(88) 22.02.2007

(30) 30.12.2004 US 26863

(54) • TRANSPORTIERBARER ROLLSTUHLIFT

• PORTABLE WHEEL CHAIR LIFT

• ELEVATEUR MOBILE POUR FAUTEUIL ROULANT

(71) AGM Container Controls, Inc, An Arizona Corporation 3526 East Ft. Lowell Road, Tucson, AZ 85717, US

(72) ZUERCHER, Eric, Tucson, AZ 85712, US  
COBLE, James, T., Tucson, AZ 85716, US

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**B66B 9/16** → (51) **B66B 9/08**

(51) **B66B 23/24** (11) **1 833 749 A2\***

(25) En (26) En

(21) 05855445.2 (22) 21.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/046882 21.12.2005

(87) WO 2006/073904 2006/28 13.07.2006

(88) 05.04.2007

(30) 31.12.2004 KR 20040117802

(54) • LÄNGENAUSGLEICHSVORRICHTUNG FÜR EINEN HANDLAUF MIT VERSTELLBARER KRÜMMUNG FÜR EINE ROLLTREPPE ODER EINEN ROLLSTEIG

• CURVATURE-ADJUSTABLE HANDRAIL LENGTH COMPENSATION DEVICE FOR AN ESCALATOR AND A MOVING WALKWAY

• DISPOSITIF DE COMPENSATION DE LONGUEUR DE MAIN COURANTE A COURBURE AJUSTABLE POUR UN ESCALIER ROULANT OU UN TROTTOIR ROULANT

(71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US

(72) PARK, Chan, Jong, Gyeonggi-do 441-400, KR

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **B67D 1/12** (11) **1 833 750 A1\***  
**A47J 31/52**

(25) En (26) En

(21) 05802809.3 (22) 15.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/012217 15.11.2005

(87) WO 2006/063645 2006/25 22.06.2006

(30) 14.12.2004 EP 04029524

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM STEuern DES FÜLLENS EINER TASSE IN EINEM GETRÄNKEAUTOMATEN WIE ZUM BEISPIEL EINEM KAFFEEAUTOMATEN

• DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING THE FILLING OF A CUP IN A DRINKS VENDING MACHINE SUCH AS A COFFEE MACHINE

• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR COMMANDER LE REMPLISSAGE D'UNE TASSE DANS UN DISTRIBUTEUR DE BOISSONS TEL QU'UNE MACHINE A CAFE

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) OZANNE, Matthieu, CH-1846 Chessel, CH  
KOLLEP, Alexandre, CH-1095 Lutry, CH  
PIGUET, Ralph, CH-1315 La Sarraz, CH  
TERRIEN, Grégoire, CH-1024 Ecublens, CH  
GREPPIN, Xavier, CH-1024 Ecublens, CH

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

**B67D 3/04** → (51) **B65D 77/06**

(51) **B67D 5/00** (11) **1 833 751 A2\***  
**F16K 7/17**

(25) En (26) En

(21) 05854402.4 (22) 16.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/045674 16.12.2005

(87) WO 2006/068959 2006/26 29.06.2006

(88) 19.04.2007

(30) 20.12.2004 US 19917

(54) • ELEKTROKINETISCHE VORRICHTUNG MIT NIGHT-NEWTONSCHER FLÜSSIGKEIT

• ELECTROKINETIC DEVICE EMPLOYING A NON-NEWTONIAN LIQUID

• DISPOSITIF ELECTROKINETIQUE A LIQUIDE NON NEWTONIAN

(71) Eksigent Technologies, LLC, 2021 Las Positas Court Suite 161, Livermore, CA 94550, US

(72) PAUL, Phillip, H., Livermore, CA 94551, US

(74) Hirsz, Christopher Stanislaw, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping Essex CM16 5DQ, GB

**B67D 5/42** → (51) **B67D 5/60**

(51) **B67D 5/60** (11) **1 833 752 A2\***  
**B67D 5/42**

(25) En (26) En

(21) 05783332.9 (22) 08.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/028035 08.08.2005

(87) WO 2006/073505 2006/28 13.07.2006

(88) 30.11.2006

(30) 30.12.2004 US 640625 P

30.06.2005 US 172064

(54) • BEHÄLTERVERSCHLUSSZUFUHRSYSTEM

• CONTAINER CLOSURE DELIVERY SYSTEM

• SYSTEME DE DISTRIBUTION DE FERMETURES D'EMBALLAGES

(71) Integrity Biosolution, LLC, 820 Calle Plano, Camarillo, CA 93012, US

(72) CHANG, Byeong S., Thousand Oaks, CA 91360, US

LIU, Roger W., Moorpark, CA 93021, US

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B68B 1/00** (11) **1 833 753 A1\***  
**A01K 15/02**

(25) En (26) En

(21) 05821557.5 (22) 23.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) AU 2005/001957 23.12.2005  
 (87) WO 2006/066348 2006/26 29.06.2006  
 (30) 24.12.2004 AU 2004907344  
 (54) • *GESCHIRR FÜR VIERFÜSSIGE TIERE*  
 • *QUADRUPED ANIMAL HARNESS*  
 • *HARNAIS POUR ANIMAL QUADRUPÈDE*  
 (71) Forster, Timothy William, 25 Chestnut Ave-  
 nue, Sandy Point NSW 2456, AU  
 (72) Forster, Timothy William, Sandy Point NSW  
 2456, AU  
 (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,  
 Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street,  
 London WC1R 4PJ, GB

(51) **B81C 3/00** (11) **1 833 754 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05855006.2 (22) 21.12.2005  
 (84) DE FR GB  
 (86) US 2005/046376 21.12.2005  
 (87) WO 2006/073829 2006/28 13.07.2006  
 (88) 24.08.2006  
 (30) 07.01.2005 US 31276  
 (54) • *HAFTVERFAHREN ZUR REDUZIERUNG*  
*VON SPANNUNG IN MEHRLAGIGEM*  
*WAFER*  
 • *BONDING METHOD FOR REDUCING*  
*STRESS IN MULTILAYERED WAFER*  
 • *SYSTEME DE LIAISON A MAITRISE DES*  
*CONTRAINTES/SYSTEME DE LIAISON A*  
*MAITRISE DES CONTRAINTES*  
 (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia  
 Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New  
 Jersey 07960, US  
 (72) HORNING, Robert, D., Savage, Minnesota  
 55378, US  
 (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every  
 LLP Broadgate House 7 Eldon Street,  
 London EC2M 7LH, GB

(51) **B82B 3/00** (11) **1 833 755 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05822822.2 (22) 28.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) KR 2005/004596 28.12.2005  
 (87) WO 2006/071066 2006/27 06.07.2006  
 (30) 30.12.2004 KR 10200040116  
 (54) • *PORÖSER, FILAMENTÖSER NANOKOH-*  
*LENSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAH-*  
*REN DAFÜR*  
 • *POROUS FILAMENTOUS NANOCARBON*  
*AND METHOD OF FORMING THE SAME*  
 • *NANOCARBONE FILAMENTÉUX POREUX*  
*ET SON PROCÉDE DE FORMATION*  
 (71) Nexen Nano Tech Co., Ltd., 4106, Energy  
 Environment Res. Center SAIST 373-1  
 Gusung-dong, Yujung-gu, Daejeon 305-701,  
 KR  
 Yoon, Seong Ho, 201 Ho, JangDae-dong  
 307-12, Yujung-gu, Daejeon 305-308, KR  
 Mochida, Isao, 2-28-10, Kashii, Higashi-ku,  
 Fukuoka-shi, Fukuoka 813-0011, JP  
 (72) LIM, Seong Yop, Busan 612-020, KR  
 (74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20,  
 avenue de L'Agent Sarre B.P. 74, 92703  
 Colombes Cédex, FR

(51) **B82B 3/00** (11) **1 833 756 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05825505.0 (22) 22.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) US 2005/042446 22.11.2005

(87) WO 2006/058072 2006/22 01.06.2006  
 (88) 14.09.2006  
 (30) 24.11.2004 US 997445  
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON*  
*NANOSTRUKTURIERTEN FLÄCHEN*  
 • *METHOD FOR MAKING NANOSTRUC-*  
*TURED SURFACES*  
 • *PROCEDE DE REALISATION DE SURFA-*  
*CES NANOSTRUCTUREES*  
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
 Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-  
 3427, US  
 (72) SAHOUANI, Hassan 3M Center, Saint Paul,  
 MN 55133-3427, US  
 (74) Wilhelm, Stefan, Office of Intellectual Prop-  
 erty Counsel, c/o 3M Deutschland GmbH,  
 Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

(51) **C01B 3/38** (11) **1 833 757 A1\***  
**B01J 8/02**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05812114.6 (22) 01.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) EP 2005/012722 01.12.2005  
 (87) WO 2006/061121 2006/24 15.06.2006  
 (30) 08.12.2004 DE 102004059014  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*  
*HERSTELLUNG VON H2 UND CO ENT-*  
*HALTENDEM SYNTHESGAS*  
 • *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A*  
*SYNTHESIS GAS CONTAINING H2 AND CO*  
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRO-*  
*DUIRE UN GAZ DE SYNTHÈSE CON-*  
*TENANT LES COMPOSES H2 ET CO*  
 (71) Lurgi AG, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am  
 Main, DE  
 (72) WOLF, Ulrich, 63329 Egelsbach, DE  
 MATEOS QUEIRUGA, Daniel, E-28027  
 Madrid, ES

**C01B 3/38** → (51) **F23R 3/40**

(51) **C01B 7/07** (11) **1 833 758 A1\***  
**C01B 7/09** **B01D 53/14**  
**C01B 7/19** **C07C 51/64**  
**C07D 233/54**

(25) De (26) De  
 (21) 05795058.6 (22) 20.10.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) EP 2005/011267 20.10.2005  
 (87) WO 2006/045518 2006/18 04.05.2006  
 (30) 27.10.2004 EP 04025509  
 22.12.2004 DE 102004061780  
 (54) • *VERFAHREN ZUR GASTRENNUNG*  
 • *METHOD FOR SEPARATING GAS*  
 • *PROCEDE POUR SEPARER DU GAZ*  
 (71) Solvay Fluor GmbH, Hans-Böckler-Allee 20,  
 30173 Hannover, DE  
 (72) OLSCHIMKE, Jens, 30519 Hannover, DE  
 BRAUKMÜLLER, Saskia, 31157 Sarstedt, DE  
 BROSCHE, Carsten, 30926 Seelze, DE  
 (74) Jacques, Philippe, Solvay S.A. Département  
 de la Propriété Industrielle, Rue de Rans-  
 beek, 310, 1120 Bruxelles, BE

**C01B 7/09** → (51) **C01B 7/07**

**C01B 7/19** → (51) **C01B 7/07**

**C01B 13/14** → (51) **C01G 23/00**

**C01B 31/20** → (51) **C01B 33/143**

(51) **C01B 33/02** (11) **1 833 759 A2\***  
**C01B 33/027** **C23C 16/24**  
**C23C 16/44**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05851459.7 (22) 10.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (86) US 2005/040559 10.11.2005  
 (87) WO 2006/062660 2006/24 15.06.2006  
 (88) 02.08.2007  
 (30) 12.11.2004 US 988179  
 (54) • *HOCHREINES GRANULÖSES SILICIUM*  
*UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
 • *HIGH PURITY GRANULAR SILICON AND*  
*METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*  
 • *SILICIUM GRANULEUX A HAUTE PURETE,*  
*ET PROCÉDE DE FABRICATION DU SILI-*  
*CIUM*  
 (71) MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl  
 Drive (O'Fallon) P.O. Box 8, St. Peters,  
 Missouri 63376, US  
 (72) IBRAHIM, Jameel, Pasadena, Texas 77501-  
 2012, US  
 IVEY, Melinda, Gayle, Pasadena, Texas  
 77501-2012, US  
 TRUONG, Timothy, Dinh, Pasadena, Texas  
 77501-2012, US  
 (74) Smaggagale, Gillian Helen, W.P. Thompson  
 & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,  
 GB

**C01B 33/027** → (51) **C01B 33/02**

(51) **C01B 33/143** (11) **1 833 760 A2\***  
**B01F 3/04** **C02F 1/68**  
**C01B 31/20** **D21H 17/68**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05813422.2 (22) 23.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) EP 2005/056162 23.11.2005  
 (87) WO 2006/058855 2006/23 08.06.2006  
 (88) 08.09.2006  
 (30) 01.12.2004 US 632174 P  
 (54) • *SCHNELLES NIEDERDRUCKVERFAHREN*  
*ZUR HERSTELLUNG VON SILIKAGELEN*  
*UND -MIKROGELEN*  
 • *HIGH VELOCITY, LOW PRESSURE PRO-*  
*CESS FOR MAKING SILICA GELS AND*  
*MICROGELS*  
 • *PROCEDE DE FABRICATION HAUTE*  
*VITESSE, BASSE PRESSION DE GELS ET*  
*DE MICROGELS*  
 (71) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments  
 Limited, Cleckheaton Road, Low Moor,  
 Bradford, West Yorkshire BD12 0JZ, GB  
 (72) SIMMONS, Walter N., Durham, NC 27704,  
 US  
 SIMMONS, Walter J., Martinsburg, WV  
 25401, US  
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
 Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339  
 München, DE

(51) **C01B 33/36** (11) **1 833 761 A1\***  
**C01B 39/00** **C01F 7/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05855620.0 (22) 26.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) US 2005/047094 26.12.2005  
 (87) WO 2006/071873 2006/27 06.07.2006  
 (30) 27.12.2004 US 23099

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GERMANIUMZEOLITHS*
- *PROCESS FOR MAKING A GERMANIUM-ZEOLITE*
- *PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE UNE ZEOLITE DE GERMANIUM*
- (71) SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SABIC), P.O.Box 5101, Riyadh 11422, SA
- (72) Juttu Gopalakrishnan, Sugar Land TX 774478, US
- Khanmamedova, Alla, Konstantin, Sugar Land, TX 77478, US
- Mitchell, Scott, F., The Woodlands, TX 77478, US
- (74) Krijgsman, Willem, Sabic Corporate Patent Group Geleen Office P.O. Box 3008, 6160 GA Geleen, NL

- *PROCEDE DE PREPARATION DE DISPERSIONS DE TIO2 SOUS FORME DE NANOPARTICULES, DISPERSIONS OBTENUES A L'AIDE DU PROCEDE ET FONCTIONNALISATION DE SURFACES PAR L'APPLICATION DE DISPERSIONS DE TIO2*
- (71) Colorobbia Italia S.p.a., Via Pietramarina, 53, 50053 Sovigliana Vinci (Firenze), IT
- (72) BALDI, Giovanni, I-50025 MONTEPERTOLI, IT
- BITOSSI, Marco, I-50056 MONTELUPO FIORENTINO, IT
- BARZANTI, Andrea, I-50056 MONTELUPO FIORENTINO, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

- (71) Oase GmbH, Tecklenburger Strasse 161, 48477 Hörstel-Riesenbeck, DE
- (72) HÖTTECKE, Martin, 48268 Greven, DE
- HANKE, Andreas, 65520 Bad Camberg, DE
- (74) Engelmänn, Kristiana, Busse & Busse, Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

**C01B 33/44** → (51) **C08K 9/04**

**C01B 39/00** → (51) **C01B 33/36**

**C01F 7/00** → (51) **C01B 33/36**

**C01F 7/02** → (51) **C01G 23/00**

**C01F 7/30** → (51) **C01G 23/00**

(51) **C01G 23/00** (11) **1 833 762 A1\***  
**C01G 23/07** **C01F 7/02**  
**C01F 7/30** **C01B 13/14**

- (25) En (26) En
- (21) 05823499.8 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056937 20.12.2005
- (87) WO 2006/067128 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004062104
- (54) • *OXIDPULVER MIT TITANALUMINIUMMISCHUNG*
- *TITANIUM-ALUMINIUM MIXED OXIDE POWDER*
- *OXYDE MIXTE DE TITANE-ALUMINIUM EN POUDRE*
- (71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) SCHUMACHER, Kai, 65719 Kahl am Main, DE
- SCHILLING, Roland, 63579 Kahl am Main, DE
- ALFF, Harald, 63796 Kahl am Main, DE
- ROTH, Helmut, 63814 Kahl am Main, DE

**C01G 23/02** → (51) **C22B 34/12**

(51) **C01G 23/053** (11) **1 833 763 A1\***  
**B01J 35/00** **B01D 53/86**  
**C03C 17/25**

- (25) En (26) En
- (21) 05813481.8 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056478 05.12.2005
- (87) WO 2006/061367 2006/24 15.06.2006
- (30) 06.12.2004 IT F120040025
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DISPERSIONEN VON TIO2 IN FORM VON NANOPARTIKELN UND DANACH ERHÄLT-LICHE DISPERSIONEN UND FUNKTIONALISIERUNG VON OBERFLÄCHEN*
- *PROCESS FOR PREPARING DISPERSIONS OF TIO2 IN THE FORM OF NANOPARTICLES, AND DISPERSIONS OBTAINABLE WITH THIS PROCESS AND FUCTIONALIZATION OF SURFACES BY APPLICATION OF TIO2 DISPERSIONS*

**C01G 23/07** → (51) **C01G 23/00**

(51) **C01G 49/14** (11) **1 833 764 A1\***  
**C04B 22/14**

- (25) De (26) De
- (21) 05813617.7 (22) 30.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012769 30.11.2005
- (87) WO 2006/061127 2006/24 15.06.2006
- (30) 07.12.2004 DE 102004059047
- (54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION DES LÖSLICHEN CHROMATGEHALTES IN ZEMENT SOWIE EINE ZUBEREITUNG AUS ZEMENT UND WASSERLÖSLICHEN METALLSULFATEN*
- *METHOD FOR THE REDUCTION OF THE SOLUBLE CHROMATE CONCENTRATION IN CEMENT, AND PREPARATION COMPRISING CEMENT AND WATER-SOLUBLE METAL SULFATES*
- *PROCEDE DE REDUCTION DE LA TENEUR EN CHROMATE SOLUBLE DANS DU CIMENT ET PREPARATION COMPOSEE DE CIMENT ET DE SULFATES METALLIQUES SOLUBLES DANS L'EAU*
- (71) Tronox Pigments GmbH, Rheinuferstrasse 7-9, 47829 Krefeld, DE
- (72) AUER, Gerhard, 47800 Krefeld, DE
- BONATH, Hans-Joerg, 77704 Oberkirch, DE
- HOFFMANN, Hermann, 47447 Moers, DE
- KLEIN, Detlef, 47829 Krefeld, DE
- LAUBACH, Benno, 47809 Krefeld, DE
- VÖSSING, Michael, 44866 Bochum, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Centroallee 263, 46047 Oberhausen, DE

**C02F 1/04** → (51) **F28D 9/00**

(51) **C02F 1/32** (11) **1 833 765 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 05824267.8 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013243 09.12.2005
- (87) WO 2006/061241 2006/24 15.06.2006
- (30) 10.12.2004 DE 102004059854
- (54) • *ELEKTROGERÄT FÜR GARTENTEICHE, SPRINGBRUNNEN, AQUARISTIK UND AUSSENANLAGEN, MIT WENIGSTENS EINEM LEUCHTMITTEL*
- *ELECTRICAL APPLIANCE FOR GARDEN PONDS, FOUNTAINS, AQUARIA AND OUTDOOR INSTALLATIONS, COMPRISING AT LEAST ONE LIGHTING DEVICE*
- *APPAREIL ELECTRIQUE POUR ETANGS, FONTAINES, AQUARIUMS ET INSTALLATIONS EXTERIEURES, COMPRENANT AU MOINS UN ELEMENT D'ECLAIRAGE*

**C02F 1/44** → (51) **B01D 61/00**

**C02F 1/461** → (51) **B01D 19/00**

(51) **C02F 1/48** (11) **1 833 766 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 05854371.1 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045634 15.12.2005
- (87) WO 2006/066095 2006/25 22.06.2006
- (30) 17.12.2004 US 637369 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON FLUIDEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR TREATING FLUIDS*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE FLUIDES*
- (71) Clearwater Systems Corp., 145 Dennison Road, P.O. Box 463, Essex, CT 06426, US
- (72) CREWSON, Walter, F.J., Ridgefield, Connecticut 06877, US
- LANE, John W., Finksburg, Maryland 21048, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**C02F 1/50** → (51) **A01N 37/12**

**C02F 1/68** → (51) **C01B 33/143**

(51) **C03B 19/10** (11) **1 833 767 A1\***  
**C03C 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05797410.7 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032887 15.09.2005
- (87) WO 2006/062566 2006/24 15.06.2006
- (30) 03.12.2004 US 4385
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLASMIKROBLÄSCHEN UND ROHPRODUKT*
- *METHOD OF MAKING GLASS MICROBUBBLES AND RAW PRODUCT*
- *PROCEDE DE REALISATION DE MICROBULLES DE VERRE ET D'UN PRODUIT BRUT*
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US
- (72) MARSHALL, Harry, J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- SHINBACH, Madeline, P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C03C 11/00** → (51) **C03B 19/10**

**C03C 17/25** → (51) **C01G 23/053**

(51) **C03C 17/36** (11) **1 833 768 A2\***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05823848.6 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/056894 19.12.2005  
(87) WO 2006/067102 2006/26 29.06.2006  
(88) 24.08.2006  
(30) 21.12.2004 EP 04106818  
(54) • *VERGLASUNGSSCHEIBE MIT ÜBERZUGS-STAPEL*  
• *GLAZING PANEL CARRYING A COATING STACK*  
• *FEUILLE DE VERRE PORTANT UN EMPILAGE MULTI-COUCHES*
- (71) GLAVERBEL, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles, BE  
(72) DECROUPET, Daniel, GLAVERBEL Centre R & D, B-6040 Jumet, BE  
DEPAUW, Jean-Michel, GLAVERBEL Centre R & D, B-6040 Jumet, BE  
(74) Decamps, Alain René François, Glaverbel, Centre R&D, Department Intellectual Property, Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

**C03C 27/12** → (51) **E04B 1/78****C04B 14/06** → (51) **E04B 1/78****C04B 20/00** → (51) **C08J 3/22****C04B 22/14** → (51) **C01G 49/14**

- (51) **C04B 26/06** (11) **1 833 769 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05819103.2 (22) 08.12.2005  
(84) DE FR GB IT  
(86) KR 2005/004199 08.12.2005  
(87) WO 2006/062362 2006/24 15.06.2006  
(30) 08.12.2004 KR 20040102861  
(54) • *VERBUNDGEGENSTAND MIT FESTER OBERFLÄCHE, UMFASSEND ZUFÄLLIG GEFORMTE FASERN UND/ODER PULVER-TEILCHEN*  
• *COMPOSITE SOLID SURFACE ARTICLE COMPRISING AT LEAST ONE OF RANDOMLY SHAPED FIBERS AND POWDER PARTICLES*  
• *ARTICLE COMPOSITE A SURFACE SOLIDE COMPRENANT AU MOINS DES FIBRES DE FORME ALEATOIRE OU DES PARTICULES EN POWDRE*
- (71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR  
(72) RHA, Do Choon, Gwanak-gu, Seoul, 151-848, KR  
PARK, Eung Seo, c/o Cheil Industries, Yeosu-si, Jeollanam-do, 555-803, KR  
JUEN, Jae Wook, Gwangjin-gu, Seoul, 143-200, KR  
(74) Bublak, Wolfgang, European Patent Attorney Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **C04B 28/14** (11) **1 833 770 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05806761.2 (22) 09.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/011999 09.11.2005  
(87) WO 2006/072273 2006/28 13.07.2006  
(30) 08.01.2005 DE 102005001101  
(54) • *SELBSTVERLAUFENDE BODENSPACHTELMASSSE MIT VERBESSERTER OBERFLÄCHE [CHENGLITTE]*  
• *SELF-LEVELING FLOORING SCREED HAVING IMPROVED SURFACE SMOOTHNESS*  
• *MATIERE DE REMPLISSAGE DE REVETEMENT DE SOL SANS JOINTS A AUTO-ECOULEMENT PRESENTANT UN MEILLEUR POLI DE SURFACE*

- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) GUDRIAN, Jens, 59174 Kamen, DE  
FÜTTERER, Wilhelm, 45549 Sprockhövel, DE  
WINDHÖVEL, Udo, 40789 Monheim, DE

**(51) C04B 35/589** (11) **1 833 771 A1\***  
**C04B 38/00** **C04B 35/624**  
**G01N 27/407**

- (25) En (26) En  
(21) 05803514.8 (22) 21.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2005/004069 21.10.2005  
(87) WO 2006/046012 2006/18 04.05.2006  
(30) 25.10.2004 GB 0423646  
(54) • *NEUE NANOPORÖSE MATERIALIEN*  
• *NOVEL NANOPOROUS MATERIALS*  
• *NOUVELLES MATIERES NANOPOREUSES*
- (71) The University of Hull, Cottingham Road, Kingston-upon-Hull HU6 7RX, GB  
(72) BRADLEY, John, Stewart, Cottingham HU16 4QX, GB  
CHENG, Fei, Hull HU6 8JQ, GB  
KELLY, Stephen, Malcolm, Beverley, East Yorks HU17 8XA, GB  
(74) Chalk, Anthony John, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

**C04B 35/624** → (51) **C04B 35/589****(51) C04B 35/64** (11) **1 833 772 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05854641.7 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/045967 16.12.2005  
(87) WO 2006/069006 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 US 638201 P  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR IDENTIFIZIERUNG UND REPARATUR VON DEFEKTEN ZELLEN IN EINER ABGEDICHTETEN WABENSTRUKTUR*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR IDENTIFYING AND REPAIRING DEFECTIVE CELLS IN A PLUGGED HONEYCOMB STRUCTURE*  
• *PROCEDE ET SYSTEME SERVANT A IDENTIFIER ET A REPARER DES CELLULES DEFECTUEUSES D'UNE STRUCTURE EN NID D'ABEILLE BRANCHEE*
- (71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US  
(72) ZOELLER, Leon, R., III, Hammondsport, New York 14840, US  
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

**C04B 38/00** → (51) **C04B 35/589**

- (51) **C05F 17/02** (11) **1 833 773 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05811093.3 (22) 02.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IE 2005/000137 02.12.2005  
(87) WO 2006/059320 2006/23 08.06.2006  
(30) 02.12.2004 IE 20040808  
02.11.2005 IE 20050727  
(54) • *ABBAUGERÄT FÜR ORGANISCHE SUBSTANZEN*  
• *AN ORGANIC MATERIAL DIGESTER*

- *DIGESTEUR DE MATÉRIAU ORGANIQUE*  
(71) O'Kane, Pearse, Aysgarth, Rathmichael Dales, Rathmichael, Dublin 18, IE  
(72) O'Kane, Pearse, Rathmichael, Dublin 18, IE  
(74) Schütte, Gearoid, et al, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

**(51) C07C 1/20** (11) **1 833 774 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 05826237.9 (22) 29.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/043049 29.11.2005  
(87) WO 2006/068785 2006/26 29.06.2006  
(88) 17.08.2006  
(30) 22.12.2004 US 639170 P  
01.04.2005 US 97809  
(54) • *OXYGENAT-ZU-OLEFIN-HERSTELLUNG UND RÜCKGEWINNUNGSVERFAHREN*  
• *OXYGENATE TO OLEFIN MANUFACTURE AND RECOVERY PROCESS*  
• *PROCEDE DE FABRICATION ET DE REGENERATION FAISANT APPEL A LA CONVERSION DE COMPOSES OXYGENES EN OLEFINES*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US  
(72) LATTNER, James R., Seabrook, TX 77586, US  
BECKER, Christopher L., Russell, KS 67665, US  
VAN EGMOND, Cor F., Pasadena, TX 77505, US  
ARGO, Andrew, Albuquerque, NM 87111, US  
(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., PO Box 105, 1830 Machelen, BE

**(51) C07C 2/66** (11) **1 833 775 A1\***  
**C07C 15/073**

- (25) En (26) En  
(21) 05823409.7 (22) 16.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/041354 16.11.2005  
(87) WO 2006/060158 2006/23 08.06.2006  
(30) 01.12.2004 US 859  
(54) • *VERFAHREN ZUR BENZOLALKYLIERUNG UND TRANSALKYLIERUNG POLYALKYLIERTER AROMATEN AN EINEM VERBESSERTEN ZEOLIT-BETA-KATALYSATOR*  
• *PROCESS FOR BENZENE ALKYLATION AND TRANSALKYLATION OF POLYALKYLATED AROMATICS OVER IMPROVED ZEOLITE BETA CATALYST*  
• *PROCEDE D'ALKYLATION DE BENZENE ET DE TRANSALKYLATION D'AROMATIQUES POLYALKYLES SUR CATALYSE DE ZEOLITE BETA AMELIOREE*
- (71) ABB LUMMUS GLOBAL INC., 1515 Broad Street, Bloomfield, New Jersey 07003-3096, US  
(72) YEH, Chuen, Y., Edison, New Jersey 08820, US  
XU, Jinsuo, Hillsborough, New Jersey 08844, US  
ANGEVINE, Philip, J., Woodbury, New Jersey 08096, US  
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**(51) C07C 5/333** (11) **1 833 776 A1\***  
**C07C 11/06**

- (25) De (26) De  
(21) 05821810.8 (22) 20.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013700 20.12.2005
- (87) WO 2006/069674 2006/27 06.07.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004061772
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PROPEN AUS PROPAN*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF PROPENE FROM PROPANE*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PROPENE A PARTIR DE PROPANE*
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) MACHHAMMER, Otto, 68163 Mannheim, DE  
CRONE, Sven, 67117 Limburgerhof, DE  
SCHINDLER, Götz-Peter, 68219 Mannheim, DE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

**C07C 11/06** → (51) **C07C 5/333**

- (51) **C07C 13/62** (11) **1 833 777 A1\***  
**C07C 43/168** **C08F 110/14**  
**C08F 4/14**
- (25) Ko (26) En  
(21) 06702007.3 (22) 05.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/000039 05.01.2006
- (87) WO 2006/073270 2006/28 13.07.2006
- (30) 05.01.2005 KR 20050000833  
04.01.2006 KR 20060001087
- (54) • *LICHTREAKTIVES POLYMER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *PHOTOREACTIVE POLYMER AND PROCESS OF MAKING THE SAME*  
• *POLYMERE PHOTOREACTIF ET PROCESUS DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (71) LG Chemical Co. Ltd, LG Twin Towers, 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Heon, 5-501 Dowon Lg Company Housing Apt. 435, Jeollanam-do 555-050, KR
- CHUN, Sung-ho, Daejeon-city 305-340, KR  
LEE, Keon-woo, Daedeok-gu, Daejeon-city 306-779, KR  
OH, Sung-joon, Daejeon-city 305-761, KR  
KIM, Kyungjun, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-350, KR  
JO, Jungho, 736-1702 Best Town, Bidanmaeul, Suwon-city, Kyungki-do 440-330, KR  
LEE, Byung-hyun, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-751, KR  
LIM, Min-young, Rm. 202 Yein Artvil 1926, Kyungki-do 462-121, KR  
JEONG, Hye-won, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
- (74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**C07C 15/073** → (51) **C07C 2/66**

- (51) **C07C 27/04** (11) **1 833 778 A1\***  
**C07C 29/14** **C07C 29/16**
- (25) En (26) En  
(21) 05801814.4 (22) 26.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/034377 26.09.2005
- (87) WO 2006/068680 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 US 17588

- (54) • *HERSTELLUNG VON BUTANDIOL*  
• *PRODUCTION OF BUTANEDIOL*  
• *PRODUCTION DE BUTANEDIOL*
- (71) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike Suite 238, Greenville, DE 19807, US
- (72) DUBNER, Walter, S., Wilmington, DE 19803, US  
SHUM, Wilfred, Po-Sum, West Chester, PA 19382, US
- (74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

**C07C 29/14** → (51) **C07C 27/04****C07C 29/16** → (51) **C07C 27/04**

- (51) **C07C 29/17** (11) **1 833 779 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 05824627.3 (22) 29.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/014103 29.12.2005
- (87) WO 2006/072441 2006/28 13.07.2006
- (88) 19.10.2006
- (30) 07.01.2005 EP 05000227
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR 22-BUTEN-1,4-DIOL*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF 22-BUTENE-1,4-DIOL*  
• *PROCEDE DE PREPARATION DE 22-BUTENE-1,4-DIOL*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) JOANNET, Eric, CH-1510 Moudon, CH  
KIWI-MINSKER, Lioubov, CH-1028 Préverenges, CH  
RENKEN, Albert, CH-1025 St. Sulpice, CH
- (74) Pressner, Dietmar, et al, DSM Nutritional Products Ltd Wurmisweg 576, 4303 Kaiser-augst, CH

**C07C 39/12** → (51) **H01L 51/00****C07C 39/14** → (51) **H01L 51/00****C07C 43/168** → (51) **C07C 13/62****C07C 51/215** → (51) **B01J 23/00****C07C 51/64** → (51) **C01B 7/07****C07C 57/04** → (51) **B01J 23/00****C07C 67/317** → (51) **C07D 209/48****C07C 67/52** → (51) **C07C 69/33**

- (51) **C07C 69/33** (11) **1 833 780 A1\***  
**C07C 67/52** **A61K 31/22**  
**A61P 3/06**
- (25) En (26) En  
(21) 06734802.9 (22) 09.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/004822 09.02.2006
- (87) WO 2006/086680 2006/33 17.08.2006
- (30) 09.02.2005 US 651738 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PRAVASTATIN-NATRIUMSALZ*  
• *METHODS OF MAKING PRAVASTATIN SODIUM*  
• *PROCEDES DE FABRICATION DE SODIUM DE PRAVASTATINE*

- (71) Teva Gyógyszergyár Zártkörűen Működő Részvénytársaság, Pallagi út 13, Pallagi út 13 4042 Debrecen, HU
- (72) KERI, Vilmos, H-4028 Debrecen, HU  
NAGYNE ARVAI, Edit, H-4029 Debrecen, HU  
CZOVEK, Zoltan, H-4031 Debrecen, HU  
KOVACSNE-MEZEL, Adrienne, H-4032 Debrecen, HU  
KATAI, Istvan, Viktor, H-4032 Debrecen, HU  
NEMETHNE RACZ, Csilla, H-4440 Tiszavasvári, HU
- (74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

**C07C 69/738** → (51) **C07D 209/48**

- (51) **C07C 209/52** (11) **1 833 781 A1\***  
**C07C 209/62** **C07C 231/18**  
**C07C 211/35** **C07C 211/40**  
**C07C 211/42** **C07C 233/65**
- (25) De (26) De  
(21) 05823028.5 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013371 13.12.2005
- (87) WO 2006/072374 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 DE 102004063443
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCH AKTIVEN CYCLISCHEN AMINEN*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF OPTICALLY ACTIVE CYCLIC AMINES*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'AMINES CYCLIQUES OPTIQUEMENT ACTIVES*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) DIETRICH, Hansjörg, 65719 Hofheim, DE  
FORD, Mark, James, 61389 Schmitten-Oberreifenberg, DE  
MÜLLER, Thomas, 63073 Offenbach, DE  
LASSALETTA SIMON, José Maria, E-41009 Sevilla, ES  
ROS LAO, Abel, E-41009 Sevilla, ES  
MAGRIZ TASCÓN, Antonio, E-41740 Lebrija, ES

**C07C 209/62** → (51) **C07C 209/52**

- (51) **C07C 211/35** (11) **1 833 782 A1\***  
**C07D 207/26** **C07D 207/32**  
**A61K 31/135** **A61K 31/4015**  
**A61K 31/4418**
- (25) En (26) En  
(21) 05817968.0 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013433 14.12.2005
- (87) WO 2006/066770 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 EP 04106704
- (54) • *CYCLOALKYLAMINDERIVATE*  
• *CYCLOALKYLAMINE DERIVATIVES*  
• *DERIVES DE CYCLOALKYLAMINE*
- (71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
- (72) BOEHRINGER, Markus, CH-4313 Moehlin, CH  
HUNZIKER, Daniel, CH-4313 Moehlin, CH  
KUHN, Bernd, CH-4410 Liestal, CH  
LOEFFLER, Bernd, Michael, CH-6300 Zug, CH  
MARTY, Hans, Peter, CH-4055 Basel, CH  
MATTEI, Patrizio, CH-4125 Riehen, CH  
NARQUIZIAN, Robert, F-68300 St. Louis, FR
- (74) Klostermeyer, Dörte, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

- C07C 211/35** → (51) **C07C 209/52**
- C07C 211/40** → (51) **C07C 209/52**
- C07C 211/42** → (51) **C07C 209/52**
- C07C 231/18** → (51) **C07C 209/52**
- C07C 233/65** → (51) **C07C 209/52**
- (51) **C07C 233/82** (11) **1 833 783 A1\***  
**C08G 18/38** **C09D 175/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05854243.2 (22) 15.12.2005  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) US 2005/045480 15.12.2005  
(87) WO 2006/066031 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 US 636294 P  
15.12.2004 US 636350 P  
(54) • **HALTBARE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN, DIE NEUE ASPARAGINSÄUREAMINVERBINDUNGEN ENTHALTEN**  
• **DURABLE COATING COMPOSITIONS CONTAINING NOVEL ASPARTIC AMINE COMPOUNDS**  
• **COMPOSITIONS DE REVETEMENT DURABLES CONTENANT DE NOUVEAUX COMPOSES AMINE ASPARTIQUES**
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US  
(72) LENGES, Christian, Peter, Wilmington, Delaware 19810, US  
BARSOTTI, Domenic, J., Vineland, New Jersey 08360, US  
BARSOTTI, Robert, John, Franklinville, New Jersey 08322, US  
DOGRA, Kalindi, Wilmington, Delaware 19808, US  
LU, Helen, S., M., Wallingford, Pennsylvania 19086, US  
REINARTZ, Stefan, Wilmington, Delaware 19810, US  
(74) Fichter, Robert Arno, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE
- (51) **C07C 253/00** (11) **1 833 784 A1\***  
**C07C 255/16**
- (25) En (26) En  
(21) 05854937.9 (22) 21.12.2005  
(84) DE FR  
(86) US 2005/046300 21.12.2005  
(87) WO 2006/071663 2006/27 06.07.2006  
(30) 22.12.2004 US 638127 P  
(54) • **VERFAHREN ZU SYNTHESE VON GLYCOLONITRIL**  
• **PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF GLYCOLONITRILE**  
• **METHODE DE SYNTHESE DE GLYCOLONITRILE**
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US  
(72) FOO, Thomas, Wilmington, Delaware 19803, US  
PANOVA, Anna, Hockessin, Delaware 19707, US  
(74) Fichter, Robert Arno, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE
- C07C 255/16** → (51) **C07C 253/00**
- (51) **C07C 263/18** (11) **1 833 785 A1\***  
**C08G 18/06** **C09D 175/04**  
**C07F 7/10** **C07F 7/18**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05850543.9 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2005/003194 20.12.2005  
(87) WO 2006/070100 2006/27 06.07.2006  
(30) 23.12.2004 FR 0413847  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT GUTEN MISCHEIGENSCHAFTEN UND VERWENDUNG VON SILYLDERIVATEN ALS ISOCYANAT-ZUSÄTZE, IM BESONDEREN EINER ISOCYANAT-MISCHUNG**  
• **COMPOSITIONS EXHIBITING GOOD MIXING PROPERTIES AND USE OF SILYL DERIVATIVES AS ISOCYANATE ADDITIVES, IN PARTICULAR OF ISOCYANATE MIXTURE**  
• **COMPOSITIONS ISOCYANATES PRESENTANT DE BONNES PROPRIETES DE MELANGE ET UTILISATION DE DERIVES SILYLES COMME ADJUVANTS DE COMPOSITIONS ISOCYANATES, NOTAMMENT DE MELANGE**
- (71) RHODIA CHIMIE, 40 Rue De La Haie-coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR  
(72) BERNARD, Jean-marie, Alphonse, Etienne, F-69440 Saint-Laurent D'Agnay, FR  
BARBEAU, Philippe, F-69740 Genas, FR  
(74) Valentino, Cédric, RHODIA SERVICES Direction de la Propriété Industrielle 85, avenue des Frères Perret, 69190 Saint-Fons, FR
- (51) **C07C 381/00** (11) **1 833 786 A1\***  
**A62D 1/00** **B01F 17/00**
- (25) De (26) De  
(21) 05822049.2 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013859 22.12.2005  
(87) WO 2006/072401 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 DE 102005000858  
(54) • **FLUORTENSIDE**  
• **FLUOROSURFACTANTS**  
• **AGENTS TENSIOACTIFS FLUORES**
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) KIRSCH, Peer, Kanagawa 224-0033, JP  
FRANZ, Klaus-Dieter, 65779 Kelheim, DE  
RUHL, Andreas, 64380 Rossdorf, DE
- C07C 401/00** → (51) **A61K 31/59**
- C07D 207/26** → (51) **C07C 211/35**
- C07D 207/32** → (51) **C07C 211/35**
- (51) **C07D 209/30** (11) **1 833 787 A2\***  
**A61K 31/405** **A61P 3/04**
- (25) En (26) En  
(21) 05852598.1 (22) 29.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/043412 29.11.2005  
(87) WO 2006/060535 2006/23 08.06.2006  
(88) 14.09.2006  
(30) 30.11.2004 US 631893 P  
07.09.2005 US 715258 P  
(54) • **INDOLDERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS PPAR-AKTIVE VERBINDUNGEN**  
• **INDOLE DERIVATIVES FOR USE AS PPAR ACTIVE COMPOUNDS**  
• **DÉRIVÉS INDOLE UTILES COMME DES COMPOSÉS ACTIFS SUR LES PPAR**
- (71) PLEXIKON, INC., 91 Bolivar Drive, Suite A, Berkeley, CA 94710, US  
(72) LIN, Jack, Hercules, CA 94547, US  
IBRAHIM, Prabha, N., Mountain View, California 94040, US
- ARTIS, Dean, R., Kensington, California 94707, US  
ZHANG, Chao, Moraga, California 94556, US  
WANG, Weiru, Lafayette, California 94549, US  
SHI, Shenghua, San Diego, California 92130, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
- (51) **C07D 209/42** (11) **1 833 788 A1\***  
**A61K 31/404** **A61P 9/12**  
**C07K 5/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05818419.3 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2005/003928 15.12.2005  
(87) WO 2006/070276 2006/27 06.07.2006  
(30) 31.12.2004 ES 200403168  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PERINDOPRILERBUMIN**  
• **PROCESS FOR PREPARING PERINDOPRIL ERBUMINE**  
• **PROCEDE DE PREPARATION DE PERINDOPRIL ERBUMINE**
- (71) Quimica Sintetica, S.A., Gran Via de Carles III, 98, 7è., Edifici Trade, 08028 Barcelona, ES  
(72) PALOMO NICOLAU, Francisco, E-28804 Alcalà de Henares, ES  
DE LEON, Dorcas, E-28804 Alcalà de Henares, ES  
(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent, 322, 08007 Barcelona, ES
- (51) **C07D 209/42** (11) **1 833 789 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05823911.2 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/014171 22.12.2005  
(87) WO 2006/069799 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 EP 04078542  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ENANTIOMERENANGEREICHERTER INDO-LIN-2-CARBONSÄURE**  
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF ENANTIOMERICALLY ENRICHED INDO-LINE-2-CARBOXYLIC ACID**  
• **PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE L'ACIDE 2-CARBOXYLIQUE D'INDOLE ENANTIOMÉRIQUEMENT ENRICHÉ**
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL  
(72) DE VRIES, Andreas, Hendrikus, Maria, NL-6212 CR Maastricht, NL  
DE VRIES, Johannes, Gerardus, NL-6228 GZ Maastricht, NL  
VAN ASSEMA, Friso, Bernard, Jan, NL-6166 XK Geleen, NL  
DE LANGE, Ben, NL-6151 GE Munstergeleen, NL  
MINK, Daniel, B-4700 Eupen, BE  
HYETT, David, John, NL-6132 TH Sittard, NL  
MAAS, Peter, Johannes, Dominicus, NL-6155 ND Puth, NL  
(74) Hoogendam, Gerrie Christine, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
- (51) **C07D 209/48** (11) **1 833 790 A1\***  
**C07C 67/317** **C07C 69/738**
- (25) En (26) En  
(21) 05799938.5 (22) 02.11.2005



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011688 02.11.2005
- (87) WO 2006/048236 2006/19 11.05.2006
- (30) 03.11.2004 SE 0402679
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 5-(DICARBOXIMIDO)LEVULINSÄUREALKYLESTERN UND 4-OXO-PENTENSÄUREALKYLESTERN*
- *PROCESS FOR THE PREPARATION OF ALKYL 5-(DICARBOXIMIDO)LEVULINATE AND ALKYL 4-OXO-PENTENOATE*
- *PROCEDE DE PREPARATION D'ALKYL 5-(DICARBOXIMIDO)LEVULINATE ET D'ALKYL 4-OXO-PENTENOATE*
- (71) Biosynth AB, Sölvegatan 41, 223 70 Lund, SE
- (72) YOM-TOV, Baruch, S-222 21 Lund, SE
- (74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE
- 
- C07D 209/48** → (51) **C07D 217/04**
- (51) **C07D 209/88** (11) **1 833 791 A2\***  
**A61K 31/404** **A61P 37/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05850906.8 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) IB 2005/054380 22.12.2005
- (87) WO 2006/070325 2006/27 06.07.2006
- (88) 14.09.2006
- (30) 27.12.2004 PCT/EP2004/014719
- (54) • *2,3,4,9-TETRAHYDRO-1H-CARBAZOL-DERIVATIVE ALS CRTH2-REZEPTORANTAGONISTEN*
- *2,3,4,9-TETRAHYDRO-1H-CARBAZOLE DERIVATIVES AS CRTH2 RECEPTOR ANTAGONISTS*
- *DERIVES DE 2,3,4,9-TETRAHYDRO-1H-CARBAZOLE UTILISES EN TANT QU'ANTAGONISTES DES RECEPTEURS DE CRTH2*
- (71) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
- (72) FECHER, Anja, CH-4123 Allschwil, CH
- FRETZ, Heinz, CH-4125 Riehen, CH
- RIEDERER, Markus, CH-4410 Liestal, CH
- (74) Gschwend, Thomas Peter, et al, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, CH-4123 Allschwil, CH
- 
- C07D 211/26** → (51) **C07D 401/14**
- (51) **C07D 211/58** (11) **1 833 792 A1\***  
**C07D 413/12** **C07D 417/12**  
**C07D 401/12** **A61K 31/4545**  
**A61P 29/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05818258.5 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004841 15.12.2005
- (87) WO 2006/067385 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 SE 0403106
- (54) • *SUBSTITUIERTE PIPERIDINVERBINDUNGEN ZUR VERWENDUNG ALS CCR5-MODULATOREN*
- *SUBSTITUTED PIPERIDINE COMPOUNDS FOR USE AS CCR5 MODULATORS*
- *DÉRIVÉS DE PIPÉRIDINE SUBSTITUÉE COMME MODULATEURS CCR5*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) TUCKER, Howard, AstraZeneca R & D Alderley, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
- OLDFIELD, John, AstraZeneca R & D Alderley, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
- BROWN, Dearg, AstraZeneca R & D Alderley, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
- (74) Summersell, Richard John, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
- 
- (51) **C07D 213/40** (11) **1 833 793 A1\***  
**C07D 213/61**
- (25) En (26) En  
(21) 05825265.1 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056900 19.12.2005
- (87) WO 2006/067106 2006/26 29.06.2006
- (30) 21.12.2004 EP 04356202
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES 2-ETHYLAMINOPYRIDINDERIVATS*
- *PROCESS FOR THE PREPARATION OF A 2-ETHYLAMINOPYRIDINE DERIVATIVE*
- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS DE LA 2-ÉTHYLAMINOPYRIDINE*
- (71) Bayer CropScience S.A., 16 rue Jean-Marie-Leclair, 69009 Lyon, FR
- (72) COQUERON, Pierre-yves, F-69360 Saint Symphorien D'Ozon, FR
- DUFOUR, Paul, F-69970 Chaponnay, FR
- PERRIN-JANET, Gilles, F-69120 Vaulx-en-Velin, FR
- LHERMITTE, Frédéric, F-69003 Lyon, FR
- 
- C07D 213/61** → (51) **C07D 213/40**
- C07D 213/64** → (51) **C07D 213/82**
- C07D 213/74** → (51) **C07D 213/82**
- (51) **C07D 213/75** (11) **1 833 794 A1\***  
**A61K 31/4412** **A61K 31/4436**  
**A61K 31/4439** **C07D 401/06**  
**C07D 409/06**
- (25) En (26) En  
(21) 05825102.6 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/042139 21.11.2005
- (87) WO 2006/057961 2006/22 01.06.2006
- (30) 24.11.2004 US 630926 P
- (54) • *3-[2-(3-AZYLAMINO-2-OXO-2H-PYRIDIN-1-YL)ACETYLAMINO]-4-OXOPENTANSÄUREREDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS CASPASE-INHIBITOREN*
- *3-[2-(3-ACYLAMINO-2-OXO-2H-PYRIDIN-1-YL)-ACETYLAMINO]-4-OXO-PENTANOIC ACID DERIVATIVES AND THEIR USE AS CASPASE INHIBITORS*
- *DERIVES DE L'ACIDE 3-[2-(3-ACYLAMINO-2-OXO-2H-PYRIDIN-1-YL)-ACETYLAMINO]-4-OXO-PENTANOIQUE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DES CASPASES*
- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
- (72) CHARRIER, Jean-Damien, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
- KNEGTEL, Ronald, Abingdon, Oxfordshire OX 14 4RY, GB
- MORTIMORE, Michael Unit 88, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
- STUDLEY, John, R. Unit 88 Milton Park, Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- (51) **C07D 213/79** (11) **1 833 795 A1\***  
**C07D 213/80** **C07D 413/12**  
**C07D 401/04** **A61K 31/44**  
**A61P 29/00** **A61P 25/00**  
**A61P 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05817767.6 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) EP 2005/014061 21.12.2005
- (87) WO 2006/066968 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 GB 0428263  
26.04.2005 GB 0508458  
02.12.2005 GB 0524675
- (54) • *PYRIDIN-VERBINDUNGEN FÜR DIE BEHANDLUNG VON PROSTAGLANDIN-BEHMittelTEN KRANKHEITEN*
- *PYRIDINE COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF PROSTAGLANDIN MEDIATED DISEASES*
- *COMPOSES DE PYRIDINE DESTINES AU TRAITEMENT DE MALADIES A MEDIATION PAR PROSTAGLANDINE*
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) GIBLIN, Gerard, Martin, Paul, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
- HALL, Adrian, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
- HURST, David, Nigel, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
- RAWLINGS, Derek, Anthony, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
- SCOCCHETTI, Tiziana, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
- (74) Stevenson, Dian Elizabeth, et al, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property (CN9.25.1), 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- 
- C07D 213/80** → (51) **C07D 213/79**
- C07D 213/80** → (51) **C07D 213/82**
- (51) **C07D 213/82** (11) **1 833 796 A1\***  
**C07D 213/64** **C07D 213/74**  
**C07D 213/80** **C07D 241/24**  
**C07D 233/32** **C07D 263/20**
- (25) En (26) En  
(21) 05811338.2 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) EP 2005/013070 05.12.2005
- (87) WO 2006/061193 2006/24 15.06.2006
- (30) 07.12.2004 GB 0426828  
19.09.2005 GB 0519089
- (54) • *INDENYLDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN ERKRANKUNGEN*
- *INDENYL DERIVATIVES AND USE THEREOF FOR THE TREATMENT OF NEUROLOGICAL DISORDERS*
- *DÉRIVÉS D'INDENYLE ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROLOGIQUES*
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) WILSON, David, Matthew GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB

- (74) Goddard, Carolyn Janice, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1) 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- 
- (51) **C07D 217/04** (11) **1 833 797 A1\***  
**A61K 31/472** **C07D 209/48**  
**A61K 31/4035** **A61P 25/04**  
**A61P 25/06** **C07D 401/12**  
**A61K 31/4725** **C07D 417/04**  
**A61K 31/5415** **C07D 413/04**  
**A61K 31/538** **C07D 405/12**  
**C07D 495/04** **A61K 31/4365**
- (25) En (26) En  
(21) 06700329.3 (22) 06.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/000040 06.01.2006  
(87) WO 2006/082354 2006/32 10.08.2006  
(30) 07.01.2005 GB 0500300
- (54) • *AZACYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS INHIBITOREN VON SNS (SENSORY NEURONE SPECIFIC)-KANÄLEN*  
• *AZACYCLIC COMPOUNDS AS INHIBITORS OF SENSORY NEURONE SPECIFIC CHANNELS (SNS)*  
• *COMPOSES AZACYCLIQUES SERVANT D'INHIBITEURS DE CANAUX SPECIFIQUES AUX NEURONES SENSORIELS (SNS)*
- (71) VERNALIS (R&D) LTD, Oakdene Court 613 Reading Road, Winnersh RG41 5UA, GB
- (72) HAMLIN, Richard, Ionix Pharmaceuticals Limited, Cambridge CB4 0PA, GB  
HUCKSTEP, Mike, Ionix Pharmaceuticals Limited, Cambridge CB4 0PA, GB  
EARNSHAW, Christopher G., Ionix Pharm. Limited, Cambridge CB4 0PA, GB  
STOKES, Stephen, Ionix Pharmaceuticals Limited, Cambridge CB4 0PA, GB  
TICKLE, David, Ionix Pharmaceuticals Limited, Cambridge CB4 0PA, GB  
ALLART, Brigitte, Ionix Pharmaceuticals Limited, Cambridge CB4 0PA, GB  
BOYD, Joseph William, Ionix Pharm. Limited, Cambridge CB4 0PA, GB  
KNUTSEN, Lars Jacob S., Ionix Pharm. Limited, Cambridge CB4 0PA, GB  
LYNCH, Rosemary, Ionix Pharmaceuticals Limited, Cambridge CB4 0PA, GB  
PATIENT, Lee, Ionix Pharmaceuticals Limited, Cambridge CB4 0PA, GB
- (74) Walls, Alan James, Vernalis (R&D) Ltd Oakdene Court 613 Reading Road, Winnersh, Wokingham, Berkshire RG41 5UA, GB
- 
- C07D 217/22** → (51) **C07D 253/08**
- (51) **C07D 223/28** (11) **1 833 798 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05819292.3 (22) 15.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012205 15.11.2005  
(87) WO 2006/056339 2006/22 01.06.2006  
(30) 26.11.2004 IT MI20042291
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON S)-(+)-10,11-DIHYDRO-10-HYDROXY-5H-DIBENZ[B,F]AZEPIN-5-CARBOXYAMID*  
• *A PROCESS FOR THE PREPARATION OF (S)-(+)-10,11-DIHYDRO-10-HYDROXY-5H-DIBENZ[B,F]AZEPINE-5-CARBOXYAMIDE*  
• *PROCESSUS DE PREPARATION DE (S)-(+)-10,11-DIHYDRO-10-HYDROXY-5H-DIBENZ (B,F) AZEPINE-5-CARBOXYAMIDE*
- (71) FARCHEMIA S.r.l., Via Bergamo, 121, 24047 Treviglio (BG), IT
- (72) PANUNZIO, Mauro, c/o Farchemia S.r.l., I-24047 Treviglio, IT  
CAMPANA, Eileen, c/o Farchemia S.r.l., I-24047 Treviglio, IT  
PULCINI, Sabatino, c/o Farchemia S.r.l., I-24047 Treviglio, IT  
BREVIGLIERI, Gabriele, c/o Farchemia S.r.l., I-24047 Treviglio, IT
- (74) Bianchetti, Giuseppe, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
- 
- (51) **C07D 231/16** (11) **1 833 799 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05849546.6 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/041726 17.11.2005  
(87) WO 2006/055734 2006/21 26.05.2006  
(88) 17.08.2006  
(30) 19.11.2004 US 629774 P  
26.01.2005 US 647639 P  
02.03.2005 US 658384 P  
01.09.2005 US 713384 P  
04.11.2005 US 733165 P
- (54) • *3-PHENYL-PYRAZOL-DERIVATE ALS MODULATOREN DES ZUR BEHANDLUNG DAMIT ZUSAMMENHÄNGENDER STÖRUNGEN NÜTZLICHEN 5-HT-2A-SEROTONIN-REZEPTORS*  
• *3-PHENYL-PYRAZOLE DERIVATIVES AS MODULATORS OF THE 5-HT-2a SEROTONIN RECEPTOR USEFUL FOR THE TREATMENT OF DISORDERS RELATED THERETO*  
• *DERIVES DE 3-PHENYL-PYRAZOLE COMME MODULATEURS DU RECEPTEUR DE SEROTONINE 5-HT-2a POUR TRAITER DES TROUBLES ASSOCIES*
- (71) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121-3223, US
- (72) TEEGARDEN, Bradley, San Diego, California 92131, US  
XIONG, Yifeng, San Diego, California 92130, US  
STRAH-PLEYNET, Sonja, San Diego, California 92129, US  
JAYAKUMAR, Honnappa, San Diego, California 92130, US  
DOSA, Peter I., San Diego, California 92126, US  
FEICHTINGER, Konrad, San Diego, California 92103, US  
CASPER, Martin, San Diego, California 92130, US  
LEHMANN, Juerg, San Diego, California 92129, US  
JONES, Robert M., San Diego, California 92130, US  
UNETT, David J., San Diego, California 92131, US  
CHOI, Jin, Sun, Karoline, San Diego, CA 92131, US
- (74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- 
- C07D 231/20** → (51) **C07D 231/22**
- (51) **C07D 231/22** (11) **1 833 800 A1\***  
**C07D 231/20** **A61P 25/28**  
(25) En (26) En  
(21) 05855204.3 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) US 2005/046606 22.12.2005  
(87) WO 2006/071730 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 US 638369 P
- (54) • *PYRAZOLONVERBINDUNGEN ALS METABOTROPPE GLUTAMATREZEPTORAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN UND PSYCHIATRISCHEN STÖRUNGEN*  
• *PYRAZOLONE COMPOUNDS AS METABOTROPIC GLUTAMATE RECEPTOR AGONISTS FOR THE TREATMENT OF NEUROLOGICAL AND PSYCHIATRIC DISORDERS*  
• *COMPOSES DE PYRAZOLONE UTILISES COMME AGONISTES DU RECEPTEUR DE GLUTAMATE METABOTROPIQUE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROLOGIQUES ET PSYCHIATRIQUES*
- (71) AstraZeneca AB, Astrazeneca R&D Soder talje, 151 85 Sodertalje, SE  
NPS PHARMACEUTICALS, INC., 383 Col orow Drive, Salt Lake City, UT 84108, US
- (72) BALESTRA, Michael, c/o AstraZeneca Wil mington, Wilmington, Delaware 19850, US  
BUNTING, Heather, c/o AstraZeneca Wil mington, Wilmington, Delaware 19850-5437, US  
CHEN, Deborah, c/o GlaxoSmithKline N&G CEDD, 138667 Singapore, SG  
EGLE, Ian, North York M4A 2X4, CA  
FORST, Janet, AstraZeneca Wilmington, Wilmington, Delaware 19850-5437, US  
FREY, Jennifer, Brampton L6P 2C1, CA  
ISAAC, Methvin, Brampton L6P 2c1, CA  
MA, Fupeng, Brampton L6T 4R1, CA  
NUGIEL, David, c/o AstraZeneca Wilmington, Wilmington, Delaware 19850-5437, US  
GLASSI, Abdelmalik, Mississauga L5M 7J7, CA  
STEELMAN, Gary, c/o AstraZeneca Wil mington, Wilmington, Delaware 19850-5437, US  
SUN, Guang-ri, Markham L3R 5G8, CA  
SUNDAR, Babu, c/o AstraZeneca Wil mington, Wilmington, Delaware 19850-5437, US  
UKKIRAMAPANDIAN, Radhakrishnan, Salt Lake City, Utah 84106, US  
URBANER, Rebecca A., c/o AstraZeneca Wil mington, Wilmington, Delaware 19850-5437, US  
WALSH, Sally, c/o AstraZeneca Wilmington, Wilmington, Delaware 19850-5437, US
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
- 
- (51) **C07D 233/22** (11) **1 833 801 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05823669.6 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/057102 22.12.2005  
(87) WO 2006/067215 2006/26 29.06.2006  
(88) 09.11.2006  
(30) 22.12.2004 EP 04106861
- (54) • *ZWISCHENPRODUKTE FÜR DIE HERSTELLUNG VON ANTAGONISTEN DES ANGIOTENSIN-II-REZEPTORS*  
• *INTERMEDIATE COMPOUNDS FOR THE PREPARATION OF ANGIOTENSIN II RECEPTOR ANTAGONISTS*  
• *COMPOSES INTERMEDIAIRES POUR LA PREPARATION D'ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE L'ANGIOTENSINE II*
- (71) ALGRY QUIMICA, S.L., C. Mateo Inurria, 30, 28036 Madrid, ES
- (72) DÍAZ MARTÍNEZ, Adolfo, E-28903 Getafe (madrid), ES  
RAFECAS JANÉ, Llorenç, E-43712 Llorenç Del Penedès (tarragona), ES

RIERA ESCALÉ, Antoni, E-08005 Barcelona, ES  
PASTÓ AGUILÀ, Mireia, E-08028 Barcelona, ES  
ÉCIJA QUERALT, Marta, E-08027 Barcelona, ES  
(74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4<sup>a</sup>, 08008 Barcelona, ES

**C07D 233/32** → (51) **C07D 213/82**

**C07D 233/54** → (51) **C01B 7/07**

**C07D 233/84** → (51) **C07D 233/90**

(51) **C07D 233/90** (11) **1 833 802 A2\***  
**C07D 233/84** **C07D 413/04**  
**C07D 417/04** **C07D 403/04**  
**C07D 409/04** **C07D 405/04**  
**C07F 7/10** **A61K 31/4164**  
**A61P 3/04**

(25) En (26) En  
(21) 05821390.1 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) GB 2005/004956 21.12.2005  
(87) WO 2006/067428 2006/26 29.06.2006  
(30) 23.12.2004 GB 0428073  
13.07.2005 GB 0514348

(54) • 1,2-DIPHENYL-IMIDAZOLDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS CB1-REZEPTOR-ORLIGANDEN  
• 1,2-DIPHENYL-IMIDAZOLE DERIVATIVES AND THEIR USE AS CB1 RECEPTOR LIGANDS  
• DERIVES DE 1,2-DIPHENYL-IMIDAZOLE ET LEUR UTILISATION COMME LIGANDS DU RECEPTEUR CB1

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU  
(72) CHENG, Leifeng, S-SE-431 83 Molndal, SE  
(74) Miller, Thomas Kerr, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertälje, SE

**C07D 237/04** → (51) **A61K 31/495**

**C07D 237/24** → (51) **A61K 31/495**

**C07D 237/28** → (51) **C07D 253/08**

**C07D 237/30** → (51) **C07D 253/08**

**C07D 239/00** → (51) **A61K 31/50**

**C07D 239/72** → (51) **A61K 31/50**

**C07D 241/04** → (51) **A61K 31/50**

**C07D 241/24** → (51) **C07D 213/82**

(51) **C07D 253/08** (11) **1 833 803 A2\***  
**C07D 237/28** **C07D 237/30**  
**C07D 217/22** **A61K 31/53**  
**A61K 31/502** **A61K 31/472**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 06733603.2 (22) 03.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/000176 03.01.2006  
(87) WO 2006/074223 2006/28 13.07.2006  
(88) 31.08.2006

(30) 03.01.2005 US 641356 P  
(54) • PHARMAZEUTISCHE VERBINDUNGEN ALS AKTIVATOREN VON CASPASEN UND INDUKTOREN VON APOPTOSE SOWIE IHRE VERWENDUNG  
• PHARMACEUTICAL COMPOUNDS AS ACTIVATORS OF CASPASES AND INDUCERS OF APOPTOSIS AND THE USE THEREOF  
• COMPOSES PHARMACEUTIQUES CONSTITUANT DES ACTIVEURS DE CASPASES ET DES INDUCTEURS D' APOPTOSE ET UTILISATION DE CES COMPOSES

(71) MYRIAD GENETICS, INC., 320 Wakara Way, Salt Lake City, Utah 84108, US  
Cytovia, Inc., 6650 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) CAI, Sui Xiong, San Diego, California 92130, US  
ANDERSON, Mark B., Salt Lake City, Utah 84103, US  
WILLARDESEN, Adam, Sandy, Utah 84092, US  
JIANG, Songchun, San Diego, California 92128, US  
HALTER, Robert J., Salt Lake City, Utah 84109, US  
SLADE, Rachel, Salt Lake City, Utah 84103, US  
KLIMOVA, Yevgeniya, Murray, Utah 84107, US  
(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**C07D 261/04** → (51) **C07D 261/08**

(51) **C07D 261/08** (11) **1 833 804 A1\***  
**A61K 31/42** **A61K 31/4245**  
**A61P 25/18** **A61P 25/22**  
**A61P 25/28** **A61P 25/34**  
**C07D 261/04** **C07D 271/06**

(25) En (26) En  
(21) 05821963.5 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2005/002037 23.12.2005  
(87) WO 2006/071184 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 US 639514 P  
(54) • ARYLSULFONAMIDMODULATOREN  
• ARYL SULPHONAMIDE MODULATORS  
• MODULATEURS DE TYPE ARYLSULFONAMIDE

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) BROWN, Dean AstraZeneca Wilmington, Wilmington, DE 19850-5437, US  
MCLAREN, Frances M AstraZeneca Wilmington, Wilmington, DE 19850-5437, US  
SIMPSON, Thomas Richard AstraZeneca Wilmington, Wilmington, DE 19850-5437, US  
(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

**C07D 263/20** → (51) **C07D 213/82**

(51) **C07D 263/58** (11) **1 833 805 A1\***  
**C07D 277/82** **C07D 277/74**  
**C07D 413/12** **A61K 31/423**  
**A61K 31/428** **A61P 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 05826447.4 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) EP 2005/056839 16.12.2005  
(87) WO 2006/067086 2006/26 29.06.2006  
(30) 20.12.2004 PL 37184104  
(54) • NEUE 3-PHENYLPROPIONSÄUREDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES  
• NEW 3-PHENYLPROPIONIC ACID DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF DIABETES  
• NOUVEAUX DERIVES DE L'ACIDE 3-PHENYLPROPIONIQUE DESTINES AU TRAITEMENT DU DIABETE  
(71) Adamed SP. Z O.O., Pienków 149, 05-152 Czosnów k/Warszawy, PL  
(72) MAJKA, Zbigniew, PL-39-102 Lubzina, PL  
STAWINSKI, Tomasz, PL-05-462 Wiazowna, PL  
RUSIN, Katarzyna, PL-00-879 Warszawa, PL  
SAWICKI, Andrzej, PL-05-860 Józefów, PL  
KUROWSKI, Krzysztof, PL-08-110 Siedlce, PL  
MATUSIEWICZ, Katarzyna, PL-59-600 Lwówek Śląski, PL  
SULIKOWSKI, Daniel, PL-66-620 Gubin, PL  
KOWALCZYK, Piotr, 00-801 Warszawa, PL  
(74) Sitkowska, Jadwiga, Patpol ul. Nowoursynowska 162 J, 02-776 Warszawa, PL

**C07D 265/12** → (51) **A61K 31/50**

**C07D 271/06** → (51) **C07D 261/08**

(51) **C07D 271/10** (11) **1 833 806 A1\***  
**C07D 413/12** **A61K 31/4245**  
**A61P 3/04** **A61P 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 05818139.7 (22) 09.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) GB 2005/004726 09.12.2005  
(87) WO 2006/064189 2006/25 22.06.2006  
(30) 14.12.2004 GB 0427328  
13.04.2005 GB 0507403  
07.10.2005 GB 0520383

(54) • OXADIAZOLDERIVATE ALS DGAT-INHIBITOREN  
• OXADIAZOLE DERIVATIVES AS DGAT INHIBITORS  
• DÉRIVÉS D'OXADIAZOLE EN TANT QU'INHIBITEURS DE DGAT

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) BIRCH, Alan, Martin, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
BOWKER, Suzanne, Saxon, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
BUTLIN, Roger, John, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
DONALD, Craig, Samuel, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
MCCOULL, William, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
NOWAK, Thorsten, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
PLOWRIGHT, Alleyn, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
(74) Berry, Ian Gordon, AstraZeneca AB Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

(51) **C07D 277/42** (11) **1 833 807 A1\***  
**A61K 31/426** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 06717448.2 (22) 05.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/000244 05.01.2006

- (87) WO 2006/074262 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 US 641495 P  
(54) • *UBIQUITINLIGASEHEMMER*  
• *UBIQUITIN LIGASE INHIBITORS*  
• *INHIBITEURS D'UBIQUITINE-LIGASES*  
(71) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US  
(72) SINGH, Rajinder, Belmont, California 94002, US  
RAMESH, Usha, Cupertino, California 95014, US  
ISSAKANI, Sarkiz, D., San Jose, California 95127, US  
HUANG, Jianing, Foster City, California 94404, US  
KINOSHITA, Taisei, San Mateo, California 94401, US  
GURURAJA, Tarikere, Santa Clara, California 95054, US  
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C07D 277/62** (11) **1 833 808 A1\***  
**A61K 31/381** **A61P 25/00**  
**C07D 277/64** **C07D 277/68**  
**C07D 277/82**

- (25) En (26) En  
(21) 05818879.8 (22) 19.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2005/001965 19.12.2005  
(87) WO 2006/068593 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 SE 0403118  
(54) • *NEUE BENZOTHIAZOLSULFONSÄUREAMIDE*  
• *NEW BENZOTHIAZOLESULFONAMIDES*  
• *NOUVEAUX BENZOTHIAZOLESULFONAMIDES*  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Brown, William, AstraZeneca R & D Montreal, St. Laurent, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA  
Johnstone, Shawn, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA  
Jones, Paul, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA  
Labrecque, Denis, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA  
Maudet, Mickael, F-51689 Reims Cedex 2, FR  
Walpole, Christopher, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA  
(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, et al, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

(51) **C07D 277/62** (11) **1 833 809 A1\***  
**A61K 31/381** **A61P 25/00**  
**C07D 277/64** **C07D 277/68**  
**C07D 277/82**

- (25) En (26) En  
(21) 05819072.9 (22) 19.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2005/001964 19.12.2005  
(87) WO 2006/068592 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 SE 0403117  
(54) • *NEUE BENZOTHIAZOLCARBONSÄUREAMIDE*  
• *NEW BENZOTHIAZOLECARBOXAMIDES*  
• *NOUVEAUX BENZOTHIAZOLECARBOXAMIDES*  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) WALPOLE, Christopher, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA

- PACHE, Sandrine, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA  
MUNRO, Alexander, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA  
LABRECQUE, Denis, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA  
JOHNSTONE, Shawn, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA  
GRIFFIN, Andrew, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA  
BROWN, William, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA  
(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, et al, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

**C07D 277/64** → (51) **C07D 277/62**

**C07D 277/68** → (51) **C07D 277/62**

**C07D 277/74** → (51) **C07D 263/58**

**C07D 277/82** → (51) **C07D 263/58**

**C07D 277/82** → (51) **C07D 277/62**

- (51) **C07D 295/185** (11) **1 833 810 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05808401.3 (22) 24.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/012589 24.11.2005  
(87) WO 2006/056448 2006/22 01.06.2006  
(30) 26.11.2004 DE 102004057195  
(54) • *KRISTALLINE MODIFIKATIONEN VON N-ALPHA-(2,4,6-TRISOPROPYLPHENYL-SULFONYL)-3-HYDROXYAMIDINO-(L)-PHENYLALANIN-4-ETHOXYCARBONYLPIPERAZID UND/ODER SALZEN DAVON*  
• *CRYSTALLINE MODIFICATIONS OF N-ALPHA-(2,4,6-TRISOPROPYLPHENYL-SULFONYL)-3-HYDROXYAMIDINO-(L)-PHENYLALANINE-4-ETHOXYCARBONYLPIPERAZIDE AND/OR SALTS THEREOF*  
• *MODIFICATIONS CRISTALLINES DU COMPOSE N-ALPHA-(2,4,6-TRISOPROPYLPHENYLSULFONYL)-3-HYDROXYAMIDINO-(L)-PHENYLALANIN-4-ETHOXYCARBONYLPIPERAZIDE ET/OU DES SELS DE CE COMPOSE*  
(71) Wilex AG, Grillparzerstrasse 16, 81675 München, DE  
(72) GRUNENBERG, Alfons, 41539 Dormagen, DE  
LENZ, Jana, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE  
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **C07D 307/84** (11) **1 833 811 A1\***  
**A61K 31/343** **A61P 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05820756.4 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (86) GB 2005/004969 21.12.2005  
(87) WO 2006/067437 2006/26 29.06.2006  
(30) 23.12.2004 GB 0428232  
(54) • *SAUERSTOFFHALTIGE HETEROCYCLLEN ALS GLYCINTRANSPORTERINHIBITRENDE VERBINDUNGEN*  
• *OXYGEN CONTAINING HETEROCYCLES AS GLYCINE TRANSPORTER INHIBITING COMPOUNDS*

- *HÉTÉROCYCLES OXYGÉNÉS EN TANT QUE COMPOSÉS INHIBITEURS DE TRANS- PORTEURS DE GLYCINE*  
(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB  
(72) BOZZOLI, Andrea, I-37135 Verona, IT  
BRANCH, Clive Leslie, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
MACRITCHIE, Jacqueline Anne, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB  
MARSHALL, Howard Robert, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
PORTER, Roderick Alan, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
SPADA, Simone, I-37135 Verona, IT  
(74) Kondo, Rie, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, GB-Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**C07D 311/92** → (51) **G02B 1/04**

**C07D 321/00** → (51) **A61K 31/50**

- (51) **C07D 333/20** (11) **1 833 812 A1\***  
**A61K 31/381** **A61P 37/00**  
**A61P 29/00** **A61P 25/28**  
**A61P 25/30** **A61P 25/18**  
**A61P 3/04** **A61P 1/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05850565.2 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) FR 2005/003219 21.12.2005  
(87) WO 2006/070106 2006/27 06.07.2006  
(30) 23.12.2004 FR 0413898  
(54) • *N-[(4,5-DIPHENYL-3-ALKYL-2-THIENYL)-METHYL]AMIN-(AMID-, SULFONAMID-, CARBAMAT- UND HARNSTOFF-)DERIVATE ALS CANNABINOID-CB1-REZEPTORANTAGONISTEN*  
• *N-[(4, 5-DIPHENYL-3-ALKYL-2-THIENYL) METHYL]AMINE (AMIDE, SULFONAMIDE, CARBAMATE AND UREA) DERIVATIVES AS CANNABINOID CB1 RECEPTOR ANTAGONISTS*  
• *DÉRIVÉS DE N-[(4,5-DIPHENYL-3-ALKYL-2-THIENYL)METHYL]AMINE (AMIDE, SULFONAMIDE, CARBAMATE ET URÉE) COMME ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS CB1 DES CANNABINOÏDES*  
(71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR  
(72) BARTH, Francis, F-34680 Saint-Georges d'Orques, FR  
CONGY, Christian, F-34980 Saint Gely du Fesc, FR  
DUCOUX, Jean-Philippe, F-34980 Combail-laux, FR  
RINALDI-CARMONA, Murielle, F-34680 Saint Georges d'Orques, FR  
(74) Kugel, Dominique, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

(51) **C07D 333/34** (11) **1 833 813 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 05821911.4 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013407 14.12.2005  
(87) WO 2006/072376 2006/28 13.07.2006  
(30) 29.12.2004 DE 102004063192

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SUBSTITUIERTEN THIOPHENSULFONYLISOCYANATEN*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF SUBSTITUTED THIOPHENESULFONYL ISOCYANATES*  
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES THIOPHENESULFONYLISOCYANATES SUBSTITUES*
- (71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) GELLER, Thomas, 51519 Odenthal, DE  
STÖLTING, Jörn, 51061 Köln, DE
- 
- (51) **C07D 333/38** (11) **1 833 814 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 05819258.4 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013406 14.12.2005  
(87) WO 2006/072375 2006/28 13.07.2006  
(88) 19.10.2006  
(30) 29.12.2004 DE 102004063191
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SUBSTITUIERTEN 2-ALKOXYCARBONYL-3-AMINOTHIOPHENEN*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF SUBSTITUTED 2-ALKOXYCARBONYL-3-AMINOTHIOPHENES*  
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES 2-ALKOXYCARBONYL-3-AMINOTHIOPHENES*
- (71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) GELLER, Thomas, 51519 Odenthal, DE
- 
- C07D 401/00** → (51) **A61K 31/50**
- (51) **C07D 401/04** (11) **1 833 815 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05822030.2 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) PL 2005/000088 30.12.2005  
(87) WO 2006/071130 2006/27 06.07.2006  
(88) 22.02.2007  
(30) 30.12.2004 PL 37201604  
19.08.2005 PL 37669105  
08.11.2005 PL 37798405
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IMATINIB-BASE*  
• *A PROCESS FOR PREPARATION OF IMATINIB BASE*  
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UNE BASE D'IMATINIBE*
- (71) INSTYTUT FARMACEUTYCZNY, ul. Rydygiera 8, PL-01-793 Warszawa, PL
- (72) SZCZEPK, Wojciech, PL-01-493 Warszawa, PL  
LUNIEWSKI, Wojciech, PL-00-355 Warszawa, PL  
KACZMAREK, Lukasz, PL-02-904 Warszawa, PL  
ZAGRODZKI, Bogdan, PL-00-170 Warszawa, PL  
SAMSON-LAZINSKA, Dorota, PL-04-937 Warszawa, PL  
SZELEJEWSKI, Wieslaw, PL-03-980 Warszawa, PL  
SKARZYNSKI, Maciej, PL-03-914 Warszawa, PL
- (74) Krzywdzinska, Ewa, Instytut Farmaceutyczny, ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa, PL
- 
- C07D 401/04** → (51) **A61K 31/495**
- (51) **C07D 401/10** (11) **1 833 816 A1\***  
**C07D 401/12** **C07D 413/12**  
**C07D 413/04** **C07D 409/12**  
**C07D 405/12** **C07D 409/10**  
**C07D 401/14** **C07D 417/12**  
**C07D 413/14** **C07D 471/04**  
**A61K 31/4545** **A61P 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05820552.7 (22) 28.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/014102 28.12.2005  
(87) WO 2006/069788 2006/27 06.07.2006  
(30) 30.12.2004 GB 0428526
- (54) • *SUBSTITUIERTE PIPERIDINE ALS RENIN-INHIBITOREN*  
• *SUBSTITUTED PIPERIDINES AS RENIN INHIBITORS*  
• *PIPERIDINE SUBSTITUEES COMME INHIBITEURS DE RENINE*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (72) BREITENSTEIN, Werner, CH-4054 Basel, CH  
EHARA, Takeru Novartis Pharma K.K., Ibaraki 300-2611, JP  
EHRHARDT, Claus, 79541 Lörrach, DE  
GROSCHKE, Philipp, 79594 Inzlingen, DE  
HITOMI, Yuko Novartis Pharma K.K., Ibaraki 300-2611, JP  
IWAKI, Yuki Novartis Pharma K.K., Ibaraki 300-2611, JP  
KANAZAWA, Takanori Novartis Pharma K.K., Ibaraki 300-2611, JP  
KONISHI, Kazuhide Novartis Pharma K.K., Ibaraki 300-2611, JP  
MAIBAUM, Juergen, Klaus, 79576 Weil-Haltingen, DE  
MASUYA, Keiichi, CH-4103 Bottmingen, CH  
NIHONYANAGI, Atsuko Novartis Pharma K.K., Ibaraki 300-2611, JP  
OSTERMANN, Nils, 79589 Binzen, DE  
SUZUKI, Masaki Novartis Pharma K.K., Ibaraki 300-2611, JP  
TOYAO, Atsushi Novartis Pharma K.K., Ibaraki 300-2611, JP  
YOKOKAWA, Fumiaki Novartis Pharma K.K., Ibaraki 300-2611, JP
- (74) Dietel, Anja, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
- 
- C07D 401/12** → (51) **A61K 31/495**
- C07D 401/12** → (51) **C07D 211/58**
- C07D 401/12** → (51) **C07D 217/04**
- C07D 401/12** → (51) **C07D 401/10**
- C07D 401/12** → (51) **C07D 409/14**
- (51) **C07D 401/14** (11) **1 833 817 A2\***  
**C07D 211/26**
- (25) En (26) En  
(21) 06717461.5 (22) 05.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/000262 05.01.2006  
(87) WO 2006/074270 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 US 641900 P
- (54) • *SYNTHESE VON CCR5 REZEPTOR ANTAGONISTEN*  
• *SYNTHESIS OF CCR5 RECEPTOR ANTAGONISTS*  
• *SYNTHESE D'ANTAGONISTES DES RECEPTEURS CCR5*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US
- (72) WU, Wenxue, Princeton Junction, New Jersey 08550, US  
D'SA, Bosco, Edison, New Jersey 08817, US  
LIANG, Feng, Monmouth Junction, New Jersey 08852, US  
TRAN, Loc, Thanh, Parsippany, New Jersey 08854, US  
LEONG, William, Westfield, New Jersey 07090, US  
DAHANUKAR, Vilas, Radhika Nilayam IInd Floor, Hyderabad, Andhra Pradesh 500 033, IN  
ZAVIALOV, Ilia, A., Princeton, New Jersey 08540, US  
ORR, Cecilia, New Jersey 07066, US  
ZHAO, Shannon, Littleton, Massachusetts 01460, US  
LEE, Hong-chang, Livingston, New Jersey 07039, US  
LIU, Yi, Clark, New Jersey 07066, US  
NGUYEN, Hoa, N., Dayton, New Jersey 08810, US  
SHIH, Xiongwei, Edison, New Jersey 08820, US  
ZHU, Man, Clark, New Jersey 07066, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- 
- C07D 401/14** → (51) **A61K 31/495**
- C07D 401/14** → (51) **A61K 31/496**
- C07D 401/14** → (51) **C07D 401/10**
- C07D 401/14** → (51) **C07D 409/14**
- C07D 403/00** → (51) **A61K 31/50**
- (51) **C07D 403/04** (11) **1 833 818 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05823239.8 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003931 14.12.2005  
(87) WO 2006/064366 2006/25 22.06.2006  
(30) 16.12.2004 ES 200402986
- (54) • *6-(1H-PYRAZOL-5-YL)-1,3,5-TRIAZIN-DERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS SCHUTZMITTEL GEGEN UV-STRAHLUNG*  
• *6-(1H-PYRAZOL-5-YL)-1,3,5-TRIAZINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS PROTECTIVE AGENTS AGAINST UV RADIATION*  
• *DERIVES DE 6-(1H-PYRAZOL-5-YL)-1,3,5-TRIAZINE ET LEUR UTILISATION COMME AGENTS DE PROTECTION CONTRE LES RAYONNEMENTS UV*
- (71) ISDIN, S.A., Av. Diagonal, 520, 08006 Barcelona, ES
- (72) TRULLAS, Carles, E-08030 Barcelona, ES  
PELEJERO, Carles, E-08030 Barcelona, ES

- PANYELLA, David, E-08030 Barcelona, ES  
CORBERA, Jordi, 08041 Barcelona, ES  
HOLENZ, Jorg, E-08041 Barcelona, ES  
(74) Barlocchi, Anna, et al, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4°, 08008 Barcelona, ES

(51) **C07D 403/04** (11) **1 833 819 A1\***  
**C07D 513/04** **C07D 407/14**  
**A61K 31/4184** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05823721.5 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(86) GB 2005/005097 30.12.2005  
(87) WO 2006/070195 2006/27 06.07.2006  
(30) 30.12.2004 GB 0428554  
30.12.2004 GB 0428552  
30.12.2004 US 640597 P  
30.12.2004 US 640475 P

- (54) • **PYRAZOLVERBINDUNGEN, DIE DIE AKTIVITÄT VON CDK, GSK UND AURORA-KINASEN MODULIEREN**  
• **PYRAZOLE COMPOUNDS THAT MODULATE THE ACTIVITY OF CDK, GSK AND AURORA KINASES**  
• **COMPOSES DE PYRAZOLE REGULANT L'ACTIVITE DE KINASES CDK, GSK ET AURORA**

- (71) Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park Milton Park Cambridge, Cambridgeshire CB4 0QA, GB

- (72) BERDINI, Valerio, Cambridge CB4 0QA, GB  
CARR, Maria, Grazia, Cambridge CB4 0QA, GB

- GILL, Adrian, Liam, Cambridge CB4 0QA, GB  
HOWARD, Steven, Cambridge CB4 0QA, GB  
NAVARRO, Eva, Figueroa, Cambridge CB4 0QA, GB

- TREWARTHA, Gary, Cambridge CB4 0QA, GB  
REES, David, Charles, Cambridge CB4 0QA, GB

- VINKOVIC, Miladen, Cambridge CB4 0QA, GB  
WYATT, Paul, Graham, Cambridge CB4 0QA, GB

- (74) Hutchins, Michael Richard, M.R. Hutchins & Co, 23 Mount Sion, Tunbridge Wells, Kent TN1 1TZ, GB

(51) **C07D 403/04** (11) **1 833 820 A1\***  
**A61K 31/506** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05854827.2 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/046177 20.12.2005  
(87) WO 2006/071644 2006/27 06.07.2006  
(30) 23.12.2004 US 638502 P

- (54) • **SELEKTIVE INHIBITOREN DER ERK-PROTEINKINASE UND ANWENDUNGEN DAVON**  
• **SELECTIVE INHIBITORS OF ERK PROTEIN KINASE AND USES THEREOF**  
• **INHIBITEURS SELECTIFS DE LA PROTEINE KINASE ERK ET LEURS UTILISATIONS**

- (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US

- (72) ARONOV, Alex, Watertown, MA 02472, US  
HALE, Michael, R., Bedford, MA 01730, US  
MALTAIS, François, Tewksbury, MA 01876, US

- MARTINEZ-BOTELLA, Gabriel, West Roxbury, MA 02132, US  
STRAUB, Judith, Santa Cruz, CA 95064, US  
TANG, Qing, Acton, MA 01720, US  
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C07D 403/04** → (51) **C07D 233/90**

(51) **C07D 403/12** (11) **1 833 821 A2\***  
**A61P 9/00** **A61K 31/506**

- (25) En (26) En  
(21) 05802290.6 (22) 11.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) IB 2005/053716 11.11.2005  
(87) WO 2006/051502 2006/20 18.05.2006  
(88) 08.09.2006  
(30) 11.11.2004 PCT/EP2004/012774

- (54) • **SULFAMIDE ALSENDOTHELINREZEPTORANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON HERZKREISLAUFERKRANKUNGEN**  
• **SULFAMIDES AS ENDOTHELIN RECEPTOR ANTAGONISTS FOR THE TREATMENT OF CARDIOVASCULAR DISEASES**  
• **SULFAMIDES EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR D'ENDOTHELIN POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES CARDIOVASCULAIRES**

- (71) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH

- (72) BOSS, Christoph, 4123 Allschwil, CH  
FISCHLI, Walter, 4123 Allschwil, CH  
WELLER, Thomas, 4102 Binningen, CH  
CLOZEL, Martine, 4102 Binningen, CH  
BOLLI, Martin, 4123 Allschwil, CH

- (74) Ruhlmann, Eric, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH

**C07D 403/12** → (51) **A61K 31/495**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 413/12**

**C07D 405/04** → (51) **C07D 233/90**

**C07D 405/06** → (51) **C07D 417/06**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 217/04**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 401/10**

**C07D 407/14** → (51) **C07D 403/04**

**C07D 409/04** → (51) **C07D 233/90**

**C07D 409/06** → (51) **C07D 213/75**

**C07D 409/06** → (51) **C07D 417/06**

**C07D 409/10** → (51) **C07D 401/10**

**C07D 409/12** → (51) **C07D 401/10**

(51) **C07D 409/14** (11) **1 833 822 A2\***  
**C07D 401/14** **C07D 417/14**  
**C07D 401/12** **A61K 31/4535**  
**A61K 31/4545**

- (25) En (26) En  
(21) 05785501.7 (22) 15.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- HR  
(86) US 2005/029024 15.08.2005  
(87) WO 2006/023460 2006/09 02.03.2006  
(88) 06.04.2006

- (30) 16.08.2004 US 601779 P  
(54) • **VERBINDUNGEN MIT BETA2 ADRENERG-REZEPTOR AGONISTISCHER UND MUSCARIN-REZEPTOR ANTAGONISTISCHER AKTIVITÄT**

- **COMPOUNDS HAVING BETA2 ADRENERGIC RECEPTOR AGONIST AND MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONIST ACTIVITY**  
• **COMPOSES A ACTIVITE AGONISTE POUR RECEPTEUR BETA2 ADRENERGIQUE ET ANTAGONISTE POUR RECEPTEUR MUSCARINIQUE**

- (71) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US

- (72) MAMMEN, Mathai, Menlo Park ,CA 94025, US

- MISCHKI, Trevor, Ottawa, Ontario K2C 3T3, CA

- HUGHES, Adam, Belmont, California 94002, US

- Ji, Yu-Hua, Redwood City, California 94065, US

- (74) Hay, Martin Alexander, et al, Martin A. HAY & OFFICE ERNEST T.FREYLINGER S.A. White Cottage, 33 Castle Hill, Prestbury Cheshire SK10 4AS, GB

**C07D 413/04** → (51) **C07D 217/04**

**C07D 413/04** → (51) **C07D 233/90**

**C07D 413/04** → (51) **C07D 401/10**

**C07D 413/06** → (51) **C07D 417/06**

(51) **C07D 413/12** (11) **1 833 823 A1\***  
**C07D 417/12** **C07D 473/34**  
**C07D 417/14** **C07D 403/12**  
**A61K 31/505** **A61K 31/52**  
**A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05824907.9 (22) 22.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) EP 2005/013922 22.12.2005  
(87) WO 2006/069740 2006/27 06.07.2006

- (30) 27.12.2004 EP 04030819

- (54) • **2,5- UND 2,6-DISUBSTITUIERTE BENZAZOLANALOGA, DIE SICH ALS PROTEINKINASEINHIBITOREN EIGNEN**  
• **2,5- AND 2,6-DISUBSTITUTED BENZAZOLE ANALOGUES USEFUL AS PROTEIN KINASE INHIBITORS**

- **DÉRIVÉS BENZAZOLES 2,5- ET 2,6-DISUBSTITUÉS UTILES COMME DES INHIBITEURS DE LA PROTEINE KINASE**

- (71) 4SC AG, Am Klopferspitz 19a, 82152 Martinsried, DE

- (72) HERZ, Thomas, 82131 Stockdorf, DE  
KRAUSS, Rolf, 82152 Planegg-Martinsried, DE

- KUBBUTAT, Michael, 79227 Schallstadt, DE  
LANG, Martin, 82166 Gräfelfing, DE

- SCHÄCHTELE, Christoph, 79108 Freiburg, DE

- TASLER, Stefan, 82229 Seefeld-Hechendorf, DE

- TOTZKE, Frank, 79098 Freiburg, DE

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

**C07D 413/12** → (51) **C07D 211/58**

**C07D 413/12** → (51) **C07D 213/79**

**C07D 413/12** → (51) **C07D 263/58**

**C07D 413/12** → (51) **C07D 271/10**  
**C07D 413/12** → (51) **C07D 401/10**  
**C07D 413/14** → (51) **C07D 401/10**  
**C07D 413/14** → (51) **C07D 451/02**  
**C07D 417/04** → (51) **C07D 217/04**  
**C07D 417/04** → (51) **C07D 233/90**

(51) **C07D 417/06** (11) **1 833 824 A1\***  
**C07D 413/06** **C07D 409/06**  
**C07D 405/06** **C07D 401/06**  
**A61K 31/404** **A61K 31/55**  
**A61K 31/496** **A61K 31/454**  
**A61K 31/435** **A61K 31/428**  
**A61K 31/422**

(25) En (26) En  
(21) 05855099.7 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/046480 21.12.2005  
(87) WO 2006/069196 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 US 637987 P  
(54) • 3-CYCLOALKYLCARBONYLINDOLE ALS CANNABINOIDREZEPTORLIGANDEN  
• 3-CYCLOALKYLCARBONYL INDOLES AS CANNABINOID RECEPTOR LIGANDS  
• 3-CYCLOALKYLCARBONYL INDOLES UTILISES COMME LIGANDS DES RECEPTEURS CANNABINOIDES  
(71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377 Bldg. AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US  
(72) PACE, Jennifer, M., Grayslake, Illinois 60030, US  
TIETJE, Karin, Mundelein, Illinois 60060, US  
DART, Michael, J., Highland Park, Illinois 60035, US  
MEYER, Michael, D., Lake Villa, Illinois 60046, US  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**C07D 417/12** → (51) **C07D 211/58**  
**C07D 417/12** → (51) **C07D 401/10**  
**C07D 417/12** → (51) **C07D 413/12**  
**C07D 417/14** → (51) **C07D 409/14**  
**C07D 417/14** → (51) **C07D 413/12**

(51) **C07D 451/02** (11) **1 833 825 A1\***  
**C07D 413/14** **A61K 31/46**  
**A61P 25/04**

(25) En (26) En  
(21) 05855277.9 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/046692 21.12.2005  
(87) WO 2006/069277 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 US 638336 P  
(54) • TRICYCLISCHE DELTA-OPIOID-MODULATOREN  
• TRICYCLIC DELTA-OPIOID MODULATORS  
• MODULATEURS DES RECEPTEURS OPIOIDES-DELTA TRICYCLIQUES  
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(72) CARSON, John, R., Norristown, Pennsylvania 18951, US  
DAX, Scott, L., Landenberg, Pennsylvania 19350, US  
DECORTE, Bart, Southampton, Pennsylvania 18966, US  
LIU, Li, Doylestown, Pennsylvania 18901, US  
MCDONNELL, Mark, Lansdale, Pennsylvania 19446, US  
MCNALLY, James, J., Souderton, Pennsylvania 18964, US  
(74) Mercer, Christopher Paul, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C07D 451/04** (11) **1 833 826 A2\***  
**A61K 31/46** **A61P 25/04**

(25) En (26) En  
(21) 05855276.1 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/046691 21.12.2005  
(87) WO 2006/069276 2006/26 29.06.2006  
(88) 10.08.2006  
(30) 22.12.2004 US 638315 P  
(54) • TRICYCLISCHE DELTA-OPIOID-MODULATOREN  
• TRICYCLIC DELTA-OPIOID MODULATORS  
• MODULATEURS DES RECEPTEURS OPIOIDES-DELTA TRICYCLIQUES  
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
(72) COATS, Steven, J., Quakertown, Pennsylvania 18951, US  
DAX, Scott, L., Landenberg, Pennsylvania 19350, US  
DECORTE, Bart, Southampton, PA 18966, US  
LIU, Li, Doylestown, Pennsylvania 18901, US  
MCDONNELL, Mark, Lansdale, Pennsylvania 19446, US  
MCNALLY, James J., Souderton, PA 18964, US  
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C07D 471/02** (11) **1 833 827 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 05855868.5 (22) 28.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/047375 28.12.2005  
(87) WO 2006/074046 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 US 641129 P  
16.08.2005 US 708679 P  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-METHYL-1-(2-METHYLPROPYL)-1H-IMIDAZO[4,5-C][1,5]NAPHTHYRIDIN-4-AMIN  
• PROCESS FOR PREPARING 2-METHYL-1-(2-METHYLPROPYL)-1H-IMIDAZO[4,5-C]Y1,5-NAPHTHYRIDIN-4-AMINE  
• PROCEDE DE PREPARATION DE 2-METHYL-1-(2-METHYLPROPYL)-1H-IMIDAZO[4,5-C]Y1,5-NAPHTHYRIDIN-4-AMINE  
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US  
Meda AB, Pipers väg 2 A/Box 906, 17009 Solna, SE

Graceway Pharmaceuticals, LLC, 340 Edgemont Avenue, Suite 500, Bristol, TN 37620, US  
(72) MARTIN, Hugues, F-95006 Cergy Pontoise Cedex, FR  
ACH, David, F-95006 Cergy Pontoise Cedex, FR  
TOUSSAINT, Clement, F-95006 Cergy Pontoise Cedex, FR  
DUBOIS, Fabrice, F-95006 Cergy Pontoise Cedex, FR  
(74) Endler, Gabriele, et al, MEDA Pharma GmbH & Co. KG Patents & Trademarks Benzstraße 1, 61352 Bad Homburg, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 833 828 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 05772606.9 (22) 02.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR YU  
(86) EP 2005/008371 02.08.2005  
(87) WO 2006/013095 2006/06 09.02.2006  
(88) 13.07.2006  
(30) 03.08.2004 ES 200401971  
(54) • KONDENSIERTE PYRIDINE ALS KINASEINHIBITOREN  
• CONDENSED PYRIDINES AS KINASE INHIBITORS  
• COMPOSES HETEROCYCLIQUES  
(71) Palau Pharma, S.A., Av. Cami Reial 51-57 Pol. Ind., Riera de Caldes, 08184 Palau-solità i Plegamans, ES  
(72) ALMANSA ROSALES, Carmen, E-08022 Barcelona, ES  
VIRGILI BERNADÓ, Marina, E-08023 Barcelona, ES  
GRIMA POVEDA, Pedro, Manuel, N.V. Organon, NL-5340 BH Oss, NL  
(74) Zumstein jun., Fritz, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 833 829 A2\***  
**A61K 31/437** **A61K 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 05820612.9 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013850 22.12.2005  
(87) WO 2006/066913 2006/26 29.06.2006  
(88) 21.09.2006  
(30) 23.12.2004 EP 04030622  
(54) • BENZAMIDSUBSTITUIERTE IMIDAZO-UND PYRROLOPYRIDINE ALS PROTEIN-KINASEINHIBITOREN  
• BENZAMIDE SUBSTITUTED IMIDAZO-AND PYRROLO-PYRIDINES AS PROTEIN KINASE INHIBITORS  
• IMIDAZO- ET PYRROLO-PYRIDINES À SUBSTITUTION BENZAMIDE COMME INHIBITEURS DE PROTÉINE KINASE  
(71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH  
(72) HONOLD, Konrad, 82377 Penzberg, DE  
KALUZA, Klaus, 83670 Bad Heilbrunn, DE  
MASJOST, Birgit, CH-4052 Basel, CH  
SCHAEFER, Wolfgang, 68199 Mannheim, DE  
SCHEIBLICH, Stefan, 82377 Penzberg, DE  
(74) Schreiner, Siegfried, Roche Diagnostics GmbH, Werk Penzberg, Abt. GE-TB, Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 833 830 A1\***  
**A61K 31/435** **A61P 35/00**

(25) De (26) De

- (21) 05850343.4 (22) 19.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) EP 2005/013955 19.12.2005  
(87) WO 2006/066955 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 DE 102004063223  
07.01.2005 US 641733 P  
(54) • *CHINOLINDERIVAT, DESSEN VERWENDUNG, HERSTELLUNG UND DIESES ENTHALTENDES ARZNEIMITTEL*  
• *QUINOLINE DERIVATIVE, USE AND PRODUCTION THEREOF, AND DRUG CONTAINING THE SAME*  
• *DERIVE DE QUINOLINE, SON UTILISATION, SA FABRICATION ET MEDICAMENT LE CONTENANT*  
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE  
(72) SCHWEDE, Wolfgang, 16548 Glienicke, DE  
JAROCH, Stefan, 10629 Berlin, DE  
BADER, Benjamin, 13465 Berlin, DE  
HILLIG, Roman, 22607 Hamburg, DE  
TER LAAK, Antonius, 12159 Berlin, DE  
ZOPF, Dieter, 14167 Berlin, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 833 831 A1\***  
**C07D 498/04** **A61K 31/4375**  
**A61K 31/5383** **A61P 29/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05855245.6 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/046652 20.12.2005  
(87) WO 2006/069258 2006/26 29.06.2006  
(30) 20.12.2004 US 637845 P  
19.12.2005 US 312292  
(54) • *SUBSTITUIERTE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN*  
• *SUBSTITUTED HETEROCYCLIC COMPOUNDS AND METHODS OF USE*  
• *COMPOSES HETEROCYCLIQUES SUBSTITUES ET LEUR EMPLOI*  
(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive M/S 28-2-C, Thousand Oaks CA 91320-1799, US  
(72) HONG, Fang-tsoo, Thousand Oaks, California 91360, US  
LIAO, Hongyu, Thousand Oaks, California 91360, US  
LOPEZ, Patricia, West Hills, California 91307, US  
TADESSE, Seifu, Simi Valley, California 93065, US  
TAMAYO, Nuria A., Newbury Park, California 91320, US  
(74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 833 832 A1\***  
**A61K 31/4375** **A61P 7/02**  
**A61P 9/00** **A61P 11/06**  
**A61P 19/10** **A61P 15/10**  
**A61P 27/06** **A61P 29/00**  
**A61P 31/00** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06847011.1 (22) 02.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) EP 2006/050005 02.01.2006  
(87) WO 2007/060028 2007/22 31.05.2007

- (30) 31.12.2004 EP 04031078  
(54) • *NAPHTHYRIDINVERBINDUNGEN ALS ROCK-INHIBITOREN*  
• *NAPHTHYRIDINE COMPOUNDS AS ROCK INHIBITORS*  
• *COMPOSES DE NAPHTHYRIDINE UTILISES COMME INHIBITEURS DE ROCK*  
(71) GPC Biotech AG, Fraunhoferstr. 20, 82152 Planegg-Martinsried, DE  
(72) MÜLLER, Stefan, 81371 München, DE  
SCHWAB, Wilfried, 82061 Neuried, DE  
KLEBL, Bert, 82294 Günzlhofen, DE  
HAFENBRADL, Doris, 82049 Pullach, DE  
HOPPE, Edmund, 82152 Krailling, DE  
HORVATH, Zoltán, 1035 Budapest, HU  
KERI, György, H-1021 Budapest, HU  
VARGA, Zoltán, 7052 kölesd, HU  
ÖRFI, László, 1161 Budapest, HU  
MAROSFALVI, Jenő, 1118 Budapest, HU  
MÜLLER, Gerhard, 86919 Utting, DE  
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C07D 471/04** → (51) **A61K 31/4162**

**C07D 471/04** → (51) **C07D 401/10**

(51) **C07D 471/12** (11) **1 833 833 A2\***  
**A61K 31/437**

- (25) En (26) En  
(21) 05857217.3 (22) 28.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/047068 28.12.2005  
(87) WO 2006/071862 2006/27 06.07.2006  
(88) 05.07.2007  
(30) 30.12.2004 US 641129 P  
16.08.2005 US 708679 P  
(54) • *POLYMORPHE VON 1-(2-METHYLPROPYL)-1H-IMIDAZO-4,5-C-1,5-NAPHTHYRIDIN-4-AMINETHANSULFONAT*  
• *POLYMORPHS OF 1-(2-METHYLPROPYL)-1H-IMIDAZO 4,5-C 1,5 NAPHTHYRIDIN-4-AMINE ETHANESULFONATE*  
• *POLYMORPHE DE 1-(2-METHYLPROPYL)-1H-IMIDAZO 4,5-C 1,5 NAPHTHYRIDIN-4-AMINE ETHANESULFONATE*  
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka 540-08645, JP  
(72) ACH, David, F-95029 Cergy Pontoise Cedex, FR  
MARTIN, Hughes, F-95029 Cergy Pontoise Cedex, FR  
VAN, Anna 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
JACOBSON, Joel R., North Saint Paul, Minnesota 55109, US  
WU, Junshi Y., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
LINDSTROM, Kyle J., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
TRAN, Tai T., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
BROSTROM, Myles L., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
RICE, Michael J., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
SKWIERCZYNSKI, Raymond D., Cambridge, Massachusetts 01239, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C07D 473/34** → (51) **C07D 413/12**

**C07D 487/04** → (51) **A61K 31/4162**

(51) **C07D 495/04** (11) **1 833 834 A1\***  
**A61K 31/4365** **A61P 11/00**  
**A61P 29/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05821044.4 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2005/002020 22.12.2005  
(87) WO 2006/068618 2006/26 29.06.2006  
(30) 23.12.2004 SE 0403171  
(54) • *NEUE VERBINDUNGEN*  
• *NEW COMPOUNDS*  
• *NOUVEAUX COMPOSES*  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) WOO, Simon, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA  
TOMASZEWSKI, Miroslaw, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA  
PENWELL, Andrea, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S1Z9, CA  
GRIFFIN, Andrew, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S1Z9, CA  
(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, et al, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

**C07D 495/04** → (51) **C07D 217/04**

**C07D 498/00** → (51) **A61K 31/50**

**C07D 498/04** → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 498/18** (11) **1 833 835 A1\***  
**A61K 31/395** **A61P 17/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06733641.2 (22) 05.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/000508 05.01.2006  
(87) WO 2006/083486 2006/32 10.08.2006  
(30) 05.01.2005 US 641868 P  
03.08.2005 US 705681 P  
(54) • *AMORPHER TACROLIMUS UND HERSTELLUNG*  
• *AMORPHOUS TACROLIMUS AND PREPARATION THEREOF*  
• *TACROLIMUS AMORPHE ET SA PREPARATION*  
(71) Teva Gyogyszergyar Zartkoruen Müködö R Szv Nytarsa, Pallagi út 13, 4042 Debrecen, HU  
(72) KERI, Vilmos, H-4028 Debrecen, HU  
KOVACSNE-MEZEL, Andrienne, H-4032 Debrecen, HU  
CSORVASI, Andrea, H-4027 Debrecen, HU  
MESZAROS SOS, Erzsebet, H-4031 Debrecen, HU  
(74) Wong, Kit Yee, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C07D 513/04** → (51) **C07D 403/04**

(51) **C07D 513/14** (11) **1 833 836 A1\***  
**A61K 31/4365** **A61P 35/00**  
**A61P 29/02** **A61P 37/02**

- (25) En (26) En  
(21) 05849206.7 (22) 10.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/040726 10.11.2005  
(87) WO 2006/053120 2006/20 18.05.2006  
(30) 12.11.2004 US 627761 P



- (54) • *IMIDAZOKONDENSIERTE TRICYCLISCHE VERBINDUNGEN AUF THIAZOLO[4,5-B]PYRIDIN-BASIS UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT*
- *IMIDAZO-FUSED THIAZOLO [4,5-B] PYRIDINE BASED TRICYCLIC COMPOUNDS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING SAME*
- *COMPOSES TRICYCLIQUES A BASE DE THIAZOLO[4,5-BETA]PYRIDINE IMIDAZO-FUSIONNEE, ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES EN COMPRENANT*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
- (72) DYCKMAN, Alaric, Lawrenceville, New Jersey 08648, US
- BELEMA, Makonen, North Haven, Connecticut 06473, US
- GILL, Patrice, Chateauguay, Québec J6K 4P7, CA
- KEMPSON, James, Princeton, New Jersey 08540, US
- PITTS, William J., Newtown, Pennsylvania 18940, US
- QIU, Yuping, Glastonbury, Connecticut 06033, US
- QUESNELLE, Claude, Brossard, Québec J4X 1L3, CA
- SPERGEL, Steven H., Warrington, Pennsylvania 18976, US
- ZUSI, F. Christopher, Hamden, Connecticut 06514, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C07D 519/00** → (51) **C07F 9/22****C07F 1/08** → (51) **H01L 51/00****C07F 5/06** → (51) **H01L 51/00**

- (51) **C07F 7/02** (11) **1 833 837 A1\***  
**C08K 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05771340.6 (22) 14.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/025068 14.07.2005
- (87) WO 2006/019963 2006/08 23.02.2006
- (30) 13.08.2004 US 601483 P  
12.04.2005 US 104103
- (54) • *SILANE MIT VON DIOLEN ABGELEITETEN FUNKTIONELLEN ORGANISCHEN GRUPPEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE SILANE ENTHALTEN*
- *DIOL-DERIVED ORGANOFUNCTIONAL SILANE AND COMPOSITIONS CONTAINING SAME*
- *SILANE ORGANO-FONCTIONNEL DÉRIVÉ DE DIOLS ET COMPOSITIONS LE CONTENANT*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) CHAVES, Antonio, Chappaqua, NY 10514, US
- CRUSE, Richard, W., Yorktown Heights, NY 10598, US
- POHL, Eric, R., Mount Kisco, NY 10549, US
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**C07F 7/10** → (51) **C07C 263/18****C07F 7/10** → (51) **C07D 233/90****C07F 7/18** → (51) **C07C 263/18**

- (51) **C07F 9/00** (11) **1 833 838 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 05854134.3 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/045359 14.12.2005
- (87) WO 2006/065960 2006/25 22.06.2006
- (30) 14.12.2004 US 636414 P  
14.12.2004 US 636415 P
- (54) • *KATIONISCHE LIPOSOMEN ENTHALTEND EINE LADUNGSNEUTRALE VERBINDUNG UND EIN KATIONISCHES PHOSPHOLIPID*
- *CATIONIC LIPOSOMES COMPRISING A CHARGE NEUTRAL COMPOUND AND A CATIONIC PHOSPHOLIPID*
- *LIPOSOMES CATIONIQUES CONTENANT UN PRINCIPE AYANT UNE CHARGE NEUTRE ET UN PHOSPHOLIPIDE CATIONIQUE*
- (71) Applera Corporation, Applied Biosystems Group, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404-1128, US
- (72) GRAHAM, Ronald, San Ramon, CA 94583, US
- BARBISIN, Maura, San Mateo, CA 94403, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07F 9/22** (11) **1 833 839 A1\***  
**C07D 519/00** **A61K 31/66**

- (25) En (26) En  
(21) 05782899.8 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/009699 09.09.2005
- (87) WO 2006/032380 2006/13 30.03.2006
- (30) 20.09.2004 EP 04022299
- (54) • *QUATERNÄRE ALKALOIDDERRIVATE VON CHELIDONIUM MAJUS L*
- *QUATERNARY ALKALOID DERIVATIVES OF CHELIDONIUM MAJUS L*
- *DÉRIVÉS ALCALOÏDES QUATÉRNAIRES DE CHELIDONIUM MAJUS L*
- (71) Nowicky, Wassyl, Margaretenstrasse 7, A-1040 Wien, AT
- (72) Nowicky, Wassyl, A-1040 Wien, AT
- (74) Bogensberger, Burkhard, BOGENSBERGER Patent- & Markenbüro Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

**C07F 15/00** → (51) **H01L 51/00****C07F 15/04** → (51) **G11B 7/24****C07F 19/00** → (51) **G11B 7/24****C07H 21/02** → (51) **A61K 31/70****C07H 21/02** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07H 21/04** (11) **1 833 840 A2\***  
**A61K 31/7115** **A61K 31/712**  
**A61K 31/7125** **A61P 11/06**  
**A61P 17/06** **A61P 19/02**  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05800760.0 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (86) DK 2005/000721 09.11.2005
- (87) WO 2006/050734 2006/20 18.05.2006
- (88) 03.08.2006
- (30) 09.11.2004 US 626563 P  
25.01.2005 US 647186 P  
15.07.2005 US 699721 P  
07.10.2005 US 724621 P
- (54) • *WIRKSAME LNA-OLIGONUKLEOTIDE ZUR INHIBIERUNG VON HIF-1A*
- *POTENT LNA OLIGONUCLEOTIDES FOR THE INHIBITION OF HIF-1A*
- *OLIGONUCLEOTIDES LNA POUR INHIBER L'EXPRESSION HIF-1A*
- (71) Santaris Pharma A/S, Bøge Allé 3, 2970 Hørsholm, DK
- Enzon Pharmaceuticals, Inc., 20 Kingsbridge Road, Piscataway, NJ 08854, US
- (72) RASMUSSEN, Frank Winther, DK-4000 Roskilde, DK
- WESTERGAARD, Majken, 3460 Birkerød, DK
- HANSEN, Henrik Frydenlund, 2610 Rødovre, DK
- THRUE, Charlotte Albæk, DK-1306 Copenhagen K (DK), DK
- (74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

**C07H 21/04** → (51) **A61K 31/70****C07H 21/04** → (51) **C07K 16/00****C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68****C07K 1/00** → (51) **C07K 16/00**

- (51) **C07K 1/14** (11) **1 833 841 A1\***  
**C07K 1/34** **C07K 14/61**
- (25) En (26) En  
(21) 05826671.9 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056976 20.12.2005
- (87) WO 2006/069940 2006/27 06.07.2006
- (30) 29.12.2004 DK 200402022
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DER BILDUNG VON TRISULFIDDERIVATEN VON POLYPEPTIDEN*
- *METHOD FOR PREVENTING FORMATION OF TRISULFIDE DERIVATIVES OF POLYPEPTIDES*
- *PROCEDE PERMETTANT D'EMPECHER LA FORMATION DE DERIVES TRISULFURES DE POLYPEPTIDES*
- (71) Novo Nordisk Health Care AG, Andreasstrasse 15, 8050 Zürich, CH
- (72) BECKER, Peter, DK-2830 Virum, DK
- CHRISTENSEN, Thorkild, DK-3450 Allerød, DK
- (74) Nielsen, Lars Balzer, Novo Nordisk A/S Corporate Patents Novo Allée, 2880 Bagsvaerd, DK

**C07K 1/34** → (51) **C07K 1/14****C07K 5/02** → (51) **C07D 209/42**

- (51) **C07K 5/08** (11) **1 833 842 A1\***  
**A61K 38/06** **C12P 21/02**  
**A61P 31/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06717699.0 (22) 05.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/000532 05.01.2006
- (87) WO 2006/074409 2006/28 13.07.2006

- (30) 06.01.2005 US 641932 P
- (54) • *TRIPEPTID- UND TETRAPEPTIDSULFONE*  
• *TRIPEPTIDE AND TETRAPEPTIDE SULFONES*  
• *SULFONES DE TRIPEPTIDES ET DE TETRAPEPTIDES*
- (71) TELIK, INC., 3165 Porter Dr., Palo Alto, CA 94304, US
- (72) SCHOW, Steven R., Redwood City, California 94065, US  
AURRECOECHA, Natalia, Oakland, California 94605, US
- (74) Barz, Peter, et al, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

**C07K 5/08** → (51) **C12P 21/02**

**C07K 7/08** → (51) **C07K 14/315**

**C07K 14/08** → (51) **A61K 39/12**

- (51) **C07K 14/16** (11) **1 833 843 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05824259.5 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013853 22.12.2005
- (87) WO 2006/069728 2006/27 06.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 640911 P
- (54) • *SYNTHESE DES PEPTIDES T-20 AUS PEPTIDFRAGMENTEN ALS ZWISCHENPRODUKTE*  
• *SYNTHESIS OF PEPTIDE T-20 USING PEPTIDE INTERMEDIATE FRAGMENTS*  
• *SYNTHESE DU PEPTIDE T-20 A L'AIDE DE FRAGMENTS D'INTERMEDIAIRES PEPTIDIQUES*
- (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4002 Basel, CH
- (72) HAN, Yeun-Kwei, Louisville, CO 80027, US  
JOHNSTON, David, A., Louisville, CO 80027, US  
KHATRI, Hiralal, N., Louisville, CO 80027, US
- (74) Rauber, Beat, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (51) **C07K 14/315** (11) **1 833 844 A1\***  
**C12P 21/02** **A61K 31/7088**  
**A61K 38/16** **A61K 38/10**  
**C07K 7/08** **A61P 31/04**  
**A61K 48/00** **A61K 39/395**

- (25) En (26) En
- (21) 05814632.5 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001845 06.12.2005
- (87) WO 2006/060903 2006/24 15.06.2006
- (30) 06.12.2004 US 633734 P  
12.08.2005 US 707522 P
- (54) • *SIGNALPEPTIDE, NUKLEINSÄUREMOLEKÜLE UND BEHANDLUNGSVERFAHREN*  
• *SIGNAL PEPTIDES, NUCLEIC ACID MOLECULES AND METHODS OF TREATMENT*  
• *MOLECULES D'ACIDES NUCLEIQUES, PEPTIDES SIGNAUX, ET PROCEDES DE TRAITEMENT*
- (71) Kane Biotech Inc., 5 1250 Waverley Street, Winnipeg MB R3T 6C6, CA
- (72) HUANG, Yi-Chen, Cathy, Toronto, Ontario M2N 6Y6, CA  
LEVESQUE, Celine, Toronto, Ontario M6P 2R6, CA  
CVITKOVITCH, Dennis, G., Oakville, Ontario L6H 1R8, CA

- MADHYASTHA, Srinivasa, Winnipeg, Manitoba R3T 3J7, CA
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C07K 14/35** → (51) **A61K 39/04**

**C07K 14/415** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C07K 14/47** (11) **1 833 845 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06717787.3 (22) 09.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/000627 09.01.2006
- (87) WO 2006/074432 2006/28 13.07.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 07.01.2005 US 642476 P  
03.02.2005 US 650411 P  
11.07.2005 US 698358 P  
26.09.2005 US 720768 P  
02.11.2005 US 733137 P
- (54) • *ADIPONECTINVARIANTEN*  
• *ADIPONECTIN VARIANTS*  
• *VARIANTS D'ADIPONECTINE*
- (71) Xencor, 111 W. Lemon Avenue, Monrovia, CA 91016, US
- (72) CHIRINO, Arthur, J., Camarillo, CA 93012, US  
CASH, Darian, Los Angeles, CA 90024, US  
NGUYEN, Duc-Hahn, Thi, Sylmar, CA 91342, US  
MOORE, Gregory, L., Pasadena, CA 91101, US  
DESJARLAIS, John, R., Pasadena, CA 91104, US  
ZALEVSKY, Jonathan, Riverside, CA 92508, US  
EZHEVSKY, Sergei, A., San Diego, CA 92129, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**C07K 14/49** → (51) **A61K 38/18**

- (51) **C07K 14/535** (11) **1 833 846 A2\***  
**C12P 21/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05732861.9 (22) 18.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) IN 2005/000088 18.03.2005
- (87) WO 2006/061851 2006/24 15.06.2006
- (30) 09.12.2004 IN CH13432004
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES THERAPEUTISCH REINEN GRANULOZYTENMACROPHAGEN-KOLONIESTIMULIERENDEN FAKTORS*  
• *METHOD FOR PRODUCTION OF A THERAPEUTICALLY PURE GRANULOCYTE MACROPHAGE - COLONY STIMULATING FACTOR*  
• *PROCEDE POUR LA PRODUCTION D'UN FACTEUR STIMULANT LES COLONIES DE GRANULOCYTES-MACROPHAGES*
- (71) Zenotech Laboratories Limited, 8-3-677 15 SKD Nagar, Srinagar Colony, Hyderabad, Andhra Pradesh 500073, IN
- (72) KOMATH, Uma Devi, Zenotech Labs. Ltd., Hyderabad, Andhra Pradesh 500073, IN  
SAMADDAR, Mitali, Zenotech Labs. Ltd., Hyderabad, Andhra Pradesh 500073, IN  
LODHA, Sanjay, Zenotech Labs. Ltd., Hyderabad, Andhra Pradesh 500073, IN  
HAZARI, Venkateswar Rao, Zenotech Labs. Ltd., Hyderabad, Andhra Pradesh 500073, IN

- CHAKRAVARTHY, S. N., Zenotech Labs. Ltd., Hyderabad, Andhra Pradesh 500073, IN  
MOVVA, Lalitha, Zenotech Labs. Ltd., Hyderabad, Andhra Pradesh 500073, IN  
CHIGURUPATI, Jayaram, Zenotech Labs. Ltd., Hyderabad, Andhra Pradesh 500073, IN
- (74) Herzog, Martin, Kahlhöfer . Neumann . Herzog . Fiesser, Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

**C07K 14/61** → (51) **C07K 1/14**

**C07K 14/61** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07K 14/65** (11) **1 833 847 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06717668.5 (22) 06.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/000495 06.01.2006
- (87) WO 2006/074390 2006/28 13.07.2006
- (88) 11.01.2007
- (30) 07.01.2005 US 642329 P  
25.02.2005 US 656583 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ADIPOSITAS MIT THERAPEUTISCHEN KOMBINATIONEN AUS IGF-1-FUSIONS-POLYPEPTIDEN*  
• *METHODS OF TREATING OBESITY WITH COMBINATION THERAPEUTICS OF IGF-1 FUSION POLYPEPTIDES*  
• *POLYPEPTIDES DE FUSION CONTENANT IGF-1 ET UTILISATIONS THERAPEUTIQUES DE CES POLYPEPTIDES*
- (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) GLASS, David, J., Cortlandt Manor, NY 10567, US  
YANCOPOULOS, George, D., Yorktown Heights, NY 10598, US  
DALY, Thomas, J., New City, NY 10956, US  
PAPADOPOULOS, Nicholas, J., LaGrangeville, NY 12540, US
- (74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C07K 14/705** (11) **1 833 848 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 05853258.1 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044296 09.12.2005
- (87) WO 2006/063067 2006/24 15.06.2006
- (88) 23.11.2006
- (30) 09.12.2004 US 635034 P  
19.07.2005 US 700636 P
- (54) • *NEUE DEN TNF-REZEPTOR REGULIERENDE DOMÄNE*  
• *NOVEL TNF RECEPTOR REGULATORY DOMAIN*  
• *NOUVEAU DOMAINE DE REGULATION DU RECEPTEUR TNF*
- (71) Lajolla Institute for Allergy and Immunology, 9420 Athena Circle, La Jolla CA 92037, US
- (72) WARE, Carl, F., La Mesa, CA 91942, US  
BENEDICT, Christopher, A., Del Mar, CA 92014, US  
POTTER, Karen, G., San Diego, CA 92129, US  
HUMPHREYS, Ian, R., Encinitas, CA 92024, US  
CHEUNG, Timothy, C., Solano Beach, CA 92075, US  
DE TREZ, Carl, San Diego, CA 92109, US  
CROFT, Michael, San Diego, CA 92128, US

KRONENBERG, Mitchell, Del Mar, CA 92014, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C07K 14/705** → (51) **C12N 15/70**

- (51) **C07K 16/00** (11) **1 833 849 A2\***  
**A61K 39/395** **C07H 21/04**  
**C12N 15/00** **A01N 63/00**  
**C07K 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05854332.3 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045586 15.12.2005  
(87) WO 2006/066078 2006/25 22.06.2006  
(88) 19.10.2006  
(30) 15.12.2004 US 636663 P  
(54) • *FC-GAMMA-RIIB-SPEZIFISCHE ANTIKÖRPER UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG*  
• *FC GAMMA RIIB-SPECIFIC ANTIBODIES AND METHODS OF USE THEREOF*  
• *ANTICORPS SPECIFIQUES DE FC GAMMA RIIB ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION*
- (71) MacroGenics, Inc., 1500 East Gude Drive, Rockville, MD 20850-5307, US  
(72) KOENIG, Scott, Rockville, MD 20852, US  
VERI, Maria, Concetta, Denwood, MD 20855, US  
TUAILLON, Nadine, Gettysburg, PA 17325, US  
(74) Bates, Rosica Florence, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

**C07K 16/00** → (51) **A61K 39/395**

**C07K 16/18** → (51) **C12N 15/70**

- (51) **C07K 16/30** (11) **1 833 850 A1\***  
**C07K 16/46** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05855920.4 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/047431 30.12.2005  
(87) WO 2006/074071 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 US 640672 P  
(54) • *HUMANISIERTE COL-1-ANTI-KÖRPER MIT SUBSTITUIERTEN RESTEN AM GERÜST, UND DEREN ANWENDUNG*  
• *FRAMEWORK RESIDUE SUBSTITUTED HUMANIZED COL-1 ANTIBODIES AND THEIR USE*  
• *ANTICORPS COL-1 HUMANISES A RESIDUS CHARPENTE SUBSTITUES ET UTILISATION*
- (71) The Government of the United States of America as Represented by The Secretary of the Department of Health and Human Services, National Institutes of Health Office of Technology Transfer Suite 325, 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852-3804, US  
(72) KASHMIRI, Syed, deceased, US  
SCHLOM, Jeffrey, Potomac, MD 20854, US  
PADLAN, Eduardo, Kensington, MD 20895, US  
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C07K 16/40** → (51) **C12N 9/50**

**C07K 16/46** → (51) **C07K 16/30**

**C08B 37/08** → (51) **C08G 81/00**

**C08B 37/10** → (51) **A61K 31/727**

**C08C 1/12** → (51) **C08J 3/22**

- (51) **C08F 2/10** (11) **1 833 851 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05816372.6 (22) 30.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/012759 30.11.2005  
(87) WO 2006/072294 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 DE 102004063791  
(54) • *KATIONISCHE POLYMERDISPERSIONEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG*  
• *CATIONIC POLYMER DISPERSIONS, METHOD FOR PRODUCING SAID DISPERSIONS AND USE THEREOF*  
• *DISPERSIONS POLYMERES CATIONIQUES, PROCEDE DE PRODUCTION ET UTILISATION DE CES DISPERSIONS*
- (71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US  
(72) BELLMANN, Susanne, 40489 Düsseldorf, DE  
STEINER, Norbert, 63755 Alzenau, DE  
ISSBERNER, Jörg, 47877 Willich, DE  
BOEKELO, Christian, 47807 Krefeld, DE  
(74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**C08F 2/34** → (51) **C08F 2/42**

**C08F 2/34** → (51) **C08F 10/00**

- (51) **C08F 2/38** (11) **1 833 852 A1\***  
**C08F 293/00** **C10M 145/14**
- (25) En (26) En  
(21) 05812467.8 (22) 21.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/038138 21.10.2005  
(87) WO 2006/047393 2006/18 04.05.2006  
(30) 25.10.2004 US 621745 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMEREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN DAVON*  
• *PROCESS FOR PREPARING POLYMERS AND COMPOSITIONS THEREOF*  
• *PROCEDE POUR PREPARER DES POLYMERES ET DES COMPOSITIONS DE POLYMERES*
- (71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, OH 44092, US  
(72) BAUM, Marina, Wickliffe, OH 44092, US  
SCHOBER, Bart, Wickliffe, OH 44092, US  
DAVIES, Mark, Belper, Derby DE56 1QN, GB  
VISGER, Daniel, Wickliffe, OH 44092, US  
(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C08F 2/38** (11) **1 833 853 A2\***  
**B01J 19/24** **C08F 210/02**

- (25) En (26) En  
(21) 05853862.0 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045036 14.12.2005  
(87) WO 2006/071515 2006/27 06.07.2006  
(88) 24.08.2006  
(30) 29.12.2004 US 24523

- (54) • *ROHRFÖRMIGE POLYMERISATIONS-REAKTOREN UND DARIN HERGESTELLTE POLYMERE*  
• *TUBULAR POLYMERIZATION REACTORS AND POLYMERS MADE THEREIN*  
• *REACTEURS DE POLYMERISATION TUBULAIRES ET POLYMERES FABRIQUES DANS CEUX-CI*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US  
(72) DONCK, Jan, C., B-3220 Holsbeek, BE  
LAMMENS, Henri, A., B-2060 Antwerpen, BE  
(74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, et al, Exxon Chemical Europe Inc., P.O.Box 105, 1830 Machelen, BE

**C08F 2/38** → (51) **C09D 151/00**

- (51) **C08F 2/42** (11) **1 833 854 A2\***  
**C08F 10/00** **C08F 2/34**
- (25) En (26) En  
(21) 05855113.6 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/046498 21.12.2005  
(87) WO 2006/069204 2006/26 29.06.2006  
(88) 14.09.2006  
(30) 21.12.2004 US 637829 P  
20.12.2005 US 312272  
(54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERGANG ZWISCHEN ZIEGLER-NATTA-KATALYSATOREN UND AUF CHROM BASIERENDEN KATALYSATOREN*  
• *PROCESS FOR TRANSITIONING BETWEEN ZIEGLER-NATTA-BASED AND CHROMIUM-BASED CATALYSTS*  
• *PROCEDE DE TRANSITION ENTRE DES CATALYSEURS DE TYPE ZIEGLER-NATTA ET DES CATALYSEURS A BASE DE CHROME*
- (71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe Suite 1950, Houston TX 77056-2736, US  
(72) GOODE, Mark, G., Hurricane, WV 25526-8906, US  
CANN, Kevin, J., Rocky Hill, NJ 05883, US  
HUSSEIN, David, F., Cross Lanes, WV 25313, US  
SANTANA, Robert, L., Baytown, TX 77521, US  
SCHUTZ, David C., Hous ton, TX 77056, US  
AGAPIOU, Agapios, K., Humble, TX 77346, US  
(74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

**C08F 2/44** → (51) **C08F 283/12**

**C08F 4/14** → (51) **C07C 13/62**

**C08F 6/00** → (51) **B29B 13/06**

- (51) **C08F 6/06** (11) **1 833 855 A2\***  
**C08F 6/12** **B01J 19/00**  
**C08J 3/09** **A61K 47/00**  
**G02F 1/00** **C12N 11/08**
- (25) It (26) En  
(21) 05813295.2 (22) 09.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IT 2005/000653 09.11.2005  
(87) WO 2006/051572 2006/20 18.05.2006  
(88) 22.06.2006  
(30) 09.11.2004 IT RM20040555

- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER ABMESSUNGEN UND DER MORPHOLOGIE VON NANOSTRUKTURELLEN POLYMER-MATERIALIEN, DADURCH ERHALTENE MATERIALIEN UND VERWENDUNG DAVON*  
• *METHOD FOR CONTROLLING THE DIMENSIONS AND THE MORPHOLOGY OF NANOSTRUCTURAL POLYMERIC MATERIALS, MATERIALS THEREBY OBTAINED AND USES THEREOF*  
• *PROCEDE PERMETTANT DE REGLER LES DIMENSIONS ET LA MORPHOLOGIE DE MATERIAUX POLYMERES NANOSTRUCTURES, MATERIAUX AINSI OBTENUS ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Università Degli Studi di Roma "La Sapienza", Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma, IT
- (72) PALOCCI, Cleofe, Piazzale Aldo Moro, 5, I-00185, IT  
RUSSO, Maria, Vittoria, Piazzale Aldo Moro, 5, I-00185, IT  
BELSITO, Carmela, Maria, Angelica, Piazzale Aldo Moro, 5, I-00185, IT  
CERNIA, Enrico, Piazzale Aldo Moro, 5, I-00185, IT  
D'AMATO, Rosaria, Piazzale Aldo Moro, 5, I-00185, IT  
FRATODDI, Ilaria, Piazzale Aldo Moro, 5, I-00185, IT  
PANZAVOLTA, Fabrizio, Piazzale Aldo Moro, 5, I-00185, IT  
SORO, Simonetta, Piazzale Aldo Moro, 5, I-00185, IT  
VENDITTI, Iole, Piazzale Aldo Moro, 5, I-00185, IT
- (74) Capasso, Olga, de Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT
- 
- C08F 6/12** → (51) **C08F 6/06**
- (51) **C08F 8/00** (11) **1 833 856 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05800996.0 (22) 30.09.2005  
(84) BE DE FR GB IT  
(86) US 2005/035052 30.09.2005  
(87) WO 2006/071312 2006/27 06.07.2006  
(88) 21.12.2006  
(30) 29.12.2004 US 639939 P  
(54) • *AUSGESUCHTE ELASTOMERE ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG IN ARTIKELN*  
• *SELECT ELASTOMERIC BLENDS AND THEIR USE IN ARTICLES*  
• *MELANGES ELASTOMERES SELECTIONNES ET LEUR UTILISATION DANS DES ARTICLES*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520, US
- (72) WADDELL, Walter, Harvey, Pasadena, TX 77505, US  
TRACEY, Donald, S., Kingwood, TX 77345, US  
BOTFELD, Stuart, W., Tampa, FL 33625, US
- (74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE
- 
- (51) **C08F 10/00** (11) **1 833 857 A1\***  
**B01J 8/00** **C08F 2/34**  
(25) En (26) En  
(21) 05813362.0 (22) 09.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/011956 09.11.2005  
(87) WO 2006/050919 2006/20 18.05.2006  
(30) 11.11.2004 DE 102004054628  
03.12.2004 US 633330 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR GASPHASENPOLYMERISATION VON OLEFINEN, INSBESONDERE ETHYLEN*  
• *APPARATUS FOR THE GAS-PHASE POLYMERIZATION OF OLEFINS, IN PARTICULAR ETHYLENE*  
• *APPAREIL POUR LA POLYMERISATION D'OLÉFINES, EN PARTICULIER DE L'ÉTHYLÈNE, EN PHASE GAZEUSE*
- (71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) HERRMANN, Eberhard, 67227 Frankental, DE  
SPERBER, Axel, 67067 Ludwigshafen, DE  
HECKER, Manfred, 53577 Neustadt Wied, DE  
KARER, Rainer, 67657 Kaiserlautern, DE  
BERHALTER, Klaus, 53332 Bornheim Dersdorf, DE  
DE LANGE, Paulus, 50389 Wesseling, DE  
HALPAP, Jörg, 04703 Bockelwitz, DE  
AHMADZADE-YOUSSEFI, Cyrus, 50935 Köln, DE
- 
- (51) **C08F 10/00** (11) **1 833 858 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05849844.5 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/045245 14.12.2005  
(87) WO 2006/065906 2006/25 22.06.2006  
(88) 22.02.2007  
(30) 16.12.2004 US 636662 P  
(54) • *HALOGENSUBSTITUIERTE METALLOCEN-VERBINDUNGEN FÜR DIE OLEFINPOLYMERISATION*  
• *HALOGEN SUBSTITUTED METALLOCENE COMPOUNDS FOR OLEFIN POLYMERIZATION*  
• *COMPOSES METALLOCENES SUBSTITUES PAR HALOGENE UTILISES DANS LA POLYMERISATION DES OLEFINES*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
- (72) COKER, Catalina L., Baytown, TX 77521, US  
CANICH, Jo Ann M., Houston, TX 77059, US  
VOSKOBOYNIKOV, Alexander Z., Moscow, 129515, RU  
RYABOV, Alexey N., Moscow, 115477, RU  
NIKULIN, Mikhail V., Moscow, 117192, RU  
LYGIN, Alexander V., Moscow, 119415, RU  
IZMER, Vyatcheslav V., Moscow, 113186, RU  
ASACHENKO, Andrey, Chelyabinsk, 454079, RU
- (74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE
- 
- (51) **C08F 10/00** (11) **1 833 859 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05853948.7 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045138 14.12.2005  
(87) WO 2006/065843 2006/25 22.06.2006  
(88) 07.12.2006  
(30) 16.12.2004 US 636662 P  
(54) • *HALOGENSUBSTITUIERTE METALLOCEN-VERBINDUNGEN FÜR DIE OLEFINPOLYMERISATION*  
• *HALOGEN SUBSTITUTED METALLOCENE COMPOUNDS FOR OLEFIN POLYMERIZATION*  
• *COMPOSES METALLOCENES SUBSTITUES PAR HALOGENE POUR LA POLYMERISATION D'OLEFINES*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
- (72) VOSKOBOYNIKOV, Alexander Z., Moscow 129515, RU  
NIKULIN, Mikhail V., Moscow 117192, RU  
IZMER, Vyatcheslav V., Moscow 113186, RU  
ASACHENKO, Andrey F., Chelyabinsk 454079, RU  
RYABOV, Alexey N., Moscow 115477, RU  
COKER, Catalina L., Baytown, TX 77521, US  
CANICH, Jo, Ann, M., Houston, TX 77059, US
- (74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE
- 
- C08F 14/00** → (51) **C08F 2/42**
- C08F 14/18** → (51) **A61L 31/10**
- C08F 14/20** → (51) **A61L 31/10**
- C08F 14/22** → (51) **A61L 31/10**
- C08F 14/24** → (51) **A61L 31/10**
- C08F 14/26** → (51) **A61L 31/10**
- C08F 14/28** → (51) **A61L 31/10**
- C08F 110/14** → (51) **C07C 13/62**
- C08F 210/02** → (51) **C08F 2/38**
- (51) **C08F 214/18** (11) **1 833 860 A2\***  
**C08F 214/22** **C08F 214/26**  
(25) En (26) En  
(21) 05854238.2 (22) 15.12.2005  
(84) DE FR GB IT  
(86) US 2005/045475 15.12.2005  
(87) WO 2006/068923 2006/26 29.06.2006  
(88) 17.08.2006  
(30) 20.12.2004 US 637589 P  
16.11.2005 US 280024  
(54) • *FLUORELASTOMERE MIT NIEDRIGER GLASÜBERGANGSTEMPERATUR*  
• *FLUOROELASTOMERS HAVING LOW GLASS TRANSITION TEMPERATURE*  
• *FLUOROELASTOMERES A BASSE TEMPERATURE DE TRANSITION VITREUSE*
- (71) DuPont Performance Elastomers, 300 Bellevue Parkway, Wilmington, DE 19809, US
- (72) HUNG, Ming-Hong, Wilmington, DE 19803, US  
TANG, Phan, Linh, West Chester, PA 19382, US
- (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE
- 
- C08F 214/22** → (51) **C08F 214/18**
- C08F 214/26** → (51) **C08F 214/18**
- (51) **C08F 220/00** (11) **1 833 861 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05850040.6 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/057001 21.12.2005  
(87) WO 2006/067164 2006/26 29.06.2006  
(30) 23.12.2004 IT VA20040063  
(54) • *INVERSE EMULSIONEN ALS VERDICKER FÜR KOSMETIKA*  
• *INVERSE EMULSIONS AS THICKENERS FOR COSMETICS*

- *EPAISSISSANTS POUR COSMETIQUES A BASE D'EMULSIONS INVERSES*
- (71) Lamberti Spa, Via Piave, 18, 21041 Albizzate, IT
- (72) BENETTI, Arianna, I-21013 Gallarate (VA), IT  
POLOTTI, Gianmarco, I-20099 Sesto San Giovanni (MI), IT  
LI BASSI, Giuseppe, I-21026 Gavirate (VA), IT

(51) **C08F 220/24** (11) **1 833 862 A1\***  
**C08L 33/00** **C08K 5/06**  
**C08K 5/101**

- (25) En (26) En  
(21) 05855894.1 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2005/047403 28.12.2005  
(87) WO 2006/071981 2006/27 06.07.2006  
(30) 29.12.2004 US 640260 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE LICHTEMPFLINDLICHE FLUORCHEMIKALIEN ENTHALTEN, UND VERWENDUNGEN DAVON*  
• *COMPOSITIONS CONTAINING PHOTOSENSITIVE FLUORO-CHEMICAL AND USES THEREOF*  
• *COMPOSITIONS CONTENANT DES PRODUITS CHIMIQUES PHOTOSENSIBLES ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) Liu, Junkang J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
Moore, George G. I., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
Pellerite, Mark J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C08F 220/24** → (51) **C08F 220/38**

(51) **C08F 220/38** (11) **1 833 863 A1\***  
**C08F 220/24** **C09D 7/06**  
**C11D 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05855193.8 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2005/046592 22.12.2005  
(87) WO 2006/073866 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 US 26706
- (54) • *FLUORCHEMISCHE POLYMERE TENSIDE*  
• *FLUORO-CHEMICAL POLYMERIC SURFACTANTS*  
• *TENSIOACTIFS POLYMERES FLUOROCHIMIQUES*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) TERRAZAS, Michael, S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
MOORE, George, G. I., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
SIERAKOWSKI, Michael, J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
DAMS, Rudolf, J., B-1831 Diegem, BE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C08F 220/60** → (51) **C08L 33/26**

(51) **C08F 230/06** (11) **1 833 864 A1\***  
**C09D 183/04** **C08K 5/55**

- (25) En (26) En  
(21) 05849554.0 (22) 13.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) US 2005/044948 13.12.2005  
(87) WO 2006/073696 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 US 641360 P
- (54) • *DURCH ORGANOBORAN-AMIN-KOMPLEXE GEHÄRTETE SILOXANE UND SILANE*  
• *SILOXANES AND SILANES CURED BY ORGANOBORANE AMINE COMPLEXES*  
• *SILOXANES ET SILANES DURCIS PAR DES COMPLEXES D'ORGANOBORANE AMINE*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland MI 48686-0994, US
- (72) AHN, Dongchan, Midland, MI 48640, US  
LOCH, Cheryl, Lynn, Ypsilanti, MI 48197, US  
SHEPHARD, Nick, Evan, Midland, MI 48642, US  
TONGE, James, Steven, Sanford, MI 48657, US  
OLNEY, Patricia, Ann, Midland, MI 48642, US
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **C08F 230/08** (11) **1 833 865 A1\***  
**C09D 143/04**

- (25) De (26) De  
(21) 05823621.7 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013937 22.12.2005  
(87) WO 2006/072411 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 DE 102005000823
- (54) • *VERNETZBARE, SILANMODIFIZIERTE MISCHPOLYMERISATE*  
• *CROSS-LINKABLE, SILANE-MODIFIED COPOLYMERS*  
• *COPOLYMERES RETICULABLES MODIFIES PAR DES SILANES*
- (71) Consortium für elektrochemische Industrie GmbH, Zielstattstrasse 20, 81379 München, DE
- (72) MINGE, Oliver, 80337 München, DE  
WEITZEL, Hans-Peter, 84571 Reischach, DE  
WEIDNER, Richard, 84489 Burghausen, DE
- (74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C08F 283/10** (11) **1 833 866 A2\***  
**C08L 51/08** **C09D 151/08**

- (25) En (26) En  
(21) 05819988.6 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013824 16.12.2005  
(87) WO 2006/066905 2006/26 29.06.2006  
(88) 30.11.2006  
(30) 22.12.2004 GB 0428104  
03.08.2005 GB 0515985
- (54) • *WÄSSRIGE POLYMERDISPERSIONEN*  
• *AQUEOUS POLYMER DISPERSIONS*  
• *DISPERSIONS AQUEUSES DE POLYMERES*
- (71) Imperial Chemical Industries Plc., 20 Manchester Square, London W1U 3AN, GB
- (72) CHOUDHERY, Riaz Ahmad, Solihull, West Midlands B90 4YB, GB  
DYER, David John, Evesham, Worcestershire WR11 6HF, GB  
MILLIGAN, Brian David, Henley-in-Arden, Warwickshire B95 5JN, GB

- SMITH, Stuart Douglas, Walsall WS5 3EP, GB

(51) **C08F 283/12** (11) **1 833 867 A1\***  
**C08F 292/00** **C08F 2/44**  
**C08K 9/06**

- (25) De (26) De  
(21) 05850339.2 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013919 22.12.2005  
(87) WO 2006/072408 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 DE 102005000824
- (54) • *NANOPARTIKELHALTIGE ORGANOCOPOLYMERE*  
• *ORGANIC COPOLYMERS CONTAINING NANOPARTICLES*  
• *COPOLYMERES ORGANIQUES CONTENANT DES NANOPARTICULES*
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) MINGE, Oliver, 80337 München, DE  
WEIDNER, Richard, 84489 Burghausen, DE  
SANDMEYER, Frank, 84508 Burghausen, DE  
WEITZEL, Hans-Peter, 84571 Reischach, DE
- (74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**C08F 290/04** → (51) **C09D 151/00**

**C08F 292/00** → (51) **C08F 283/12**

(51) **C08F 293/00** (11) **1 833 868 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 05812493.4 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2005/038146 21.10.2005  
(87) WO 2006/047398 2006/18 04.05.2006  
(88) 10.08.2006  
(30) 25.10.2004 US 621875 P
- (54) • *STERNPOLYMERE UND ZUSAMMENSETZUNGEN DAVON*  
• *STAR POLYMERS AND COMPOSITIONS THEREOF*  
• *POLYMERES EN ETOILES ET LEURS COMPOSITIONS*
- (71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, OH 44092, US
- (72) VISGER, Daniel, Wickliffe, OH 44092, US  
DAVIES, Mark, Belper Derby DE56 1QN, GB  
PRICE, David, Belper Derby DE56 1QN, GB  
BAUM, Marina, Wickliffe, OH 44092, US  
SCHOBER, Barton J., Wickliffe, OH 44092, US
- (74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C08F 293/00** → (51) **C08F 2/38**

**C08F 293/00** → (51) **C09D 151/00**

**C08G 18/00** → (51) **B05D 7/06**

**C08G 18/06** → (51) **C07C 263/18**

**C08G 18/08** → (51) **C08G 18/38**

(51) **C08G 18/38** (11) **1 833 869 A1\***  
**C08G 18/08** **C09D 175/04**

- (25) En (26) En  
(21) 05817470.7 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) EP 2005/056808 15.12.2005
- (87) WO 2006/064035 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 EP 04078404  
18.01.2005 US 644038 P
- (54) • *THIOLFUNKTIONELLE VERBINDUNGEN ENTHALTENDE WÄSSRIGE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG*  
• *WATER BORNE COATING COMPOSITION CONTAINING THIOL FUNCTIONAL COMPOUNDS*  
• *PRÉPARATION AQUEUSE POUR REVÊTEMENT DE SURFACE CONTENANT DES COMPOSÉS FONCTIONNELS DE TYPE THIOL*
- (71) Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) SCHERER, Taco, NL-2023 EN Haarlem, NL  
VAN WIJK, Michèle Louis, NL-2313 SH Leiden, NL  
GEURINK, Petrus Johannes Arnoldus, NL-2215 WK Voorhout, NL  
DE WIJS-ROT, Nicolette, NL-5211 PS 's-Hertogenbosch, NL
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

(51) **C08G 18/38** (11) **1 833 870 A1\***  
**C09D 175/04**

- (25) En (26) En
- (21) 05854237.4 (22) 15.12.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) US 2005/045474 15.12.2005
- (87) WO 2006/066026 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 US 636302 P  
15.12.2004 US 636434 P  
15.12.2004 US 636378 P  
15.12.2004 US 636417 P
- (54) • *HÄRTBARE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN, ENTHALTEND NEUE ASPARAGINAMINVERBINDUNGEN*  
• *DURABLE COATING COMPOSITIONS CONTAINING NOVEL ASPARTIC AMINE COMPOUNDS*  
• *COMPOSITIONS DE REVETEMENT DURABLES RENFERMANT DE NOUVEAUX COMPOSES AMINES ASPARTIQUES*
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LENGES, Christian, Peter, Wilmington, DE 19810, US  
BARSOTTI, Domenic, J., Vineland, NJ 08360, US  
BARSOTTI, Robert, John, Franklinville, NJ 08322, US  
DOGRA, Kalindi, Wilmington, DE 19808, US  
LU, Helen, S. M., Wallingford, PA 19086, US  
REINARTZ, Stefan, Wilmington, DE 19810, US  
ALLGEIER, Alan, Martin, Wilmington, DE 19806, US  
CORCORAN, Patrick, Henry, Cherry Hill, NJ 08003, US
- (74) Fichter, Robert Arno, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **C08G 18/38** (11) **1 833 871 A1\***  
**C08G 18/79** **C09D 175/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05854242.4 (22) 15.12.2005
- (84) DE FR
- (86) US 2005/045479 15.12.2005
- (87) WO 2006/066030 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 US 636228 P  
15.12.2004 US 636297 P
- (54) • *HÄRTBARE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN, ENTHALTEND ASPARAGINAMINVERBINDUNGEN*

- *DURABLE COATING COMPOSITIONS CONTAINING ASPARTIC AMINE COMPOUNDS*
- *COMPOSITIONS DE REVETEMENT DURABLE CONTENANT DES COMPOSES A BASE D'AMINES ASPARTIQUES*
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) LENGES, Christian, Peter, Wilmington, Delaware 19810, US  
BARSOTTI, Robert, John, Franklinville, New Jersey 08322, US  
CORCORAN, Patrick, Henry, Cherry Hill, New Jersey 08003, US  
LEWIN, Laura, Ann, Greenville, Delaware 19807, US  
REINARTZ, Stefan, wilmington, DE 19810, US
- (74) Fichter, Robert Arno, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

**C08G 18/38** → (51) **C07C 233/82**

**C08G 18/54** → (51) **C09D 175/04**

**C08G 18/76** → (51) **C08J 9/34**

**C08G 18/79** → (51) **C08G 18/38**

**C08G 18/79** → (51) **C08J 9/34**

**C08G 18/80** → (51) **C09D 175/04**

**C08G 63/181** → (51) **C08G 63/64**

**C08G 63/191** → (51) **C08G 63/64**

(51) **C08G 63/64** (11) **1 833 872 A1\***  
**C08G 63/181** **C08G 63/191**  
**C08G 63/80** **C08G 63/85**  
**C08L 69/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05848589.7 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040523 09.11.2005
- (87) WO 2006/057810 2006/22 01.06.2006
- (30) 29.11.2004 US 999025
- (54) • *CARBOXYTERMINIERTE OLIGOMERE POLYESTER ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *CARBOXY-TERMINATED OLIGOMERIC POLYESTER COMPOSITIONS AND METHOD FOR MAKING*  
• *COMPOSITIONS DE POLYESTER OLIGOMERES A TERMINAISON CARBOXY, ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) BRUNELLE, Daniel, Joseph, Burnt Hills, NY 12027, US

(74) COLONNA, Martino, I-40122 Bologna, IT  
BERTI, Corrado, I-48022 Ravenna, IT  
FIORINI, Maurizio, I-40011 Bologna, IT  
BINASSI, Enrico, I-40055 Bologna, IT

(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **C08G 63/64** (11) **1 833 873 A2\***  
**C08G 63/695** **C08G 77/448**  
**C08L 83/10**

- (25) En (26) En
- (21) 05855026.0 (22) 20.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/046401 20.12.2005  
(87) WO 2006/071682 2006/27 06.07.2006  
(30) 29.12.2004 US 25249

- (54) • *TRANSPARENT ZUSAMMENSETZUNGEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DARAUS ENTWICKELTE ARTIKEL*  
• *TRANSPARENT COMPOSITIONS, METHODS FOR THE PREPARATION THEREOF, AND ARTICLES DERIVED THEREFROM*  
• *COMPOSITIONS TRANSPARENTES, LEUR METHODE DE PREPARATION ET ARTICLES REALISES AVEC CES COMPOSITIONS*

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, One River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) GLASGOW, Katherine, Evansville, Indiana 47711, US

MULLEN, Brian, Mt. Vernon, Indiana 47620, US

SYBERT, Paul, D., Evansville, Indiana 47712, US

(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**C08G 63/695** → (51) **C08G 63/64**

(51) **C08G 63/80** (11) **1 833 874 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 05809991.2 (22) 06.12.2005  
(84) DE ES GB IT NL TR

(86) CH 2005/000723 06.12.2005  
(87) WO 2006/060930 2006/24 15.06.2006  
(30) 07.12.2004 CH 202604

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON POLYESTER-GRANULAT UND/ODER -FORMTEILEN MIT NIEDRIGEM ACETALDEHYD-GEHALT*  
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING POLYESTER GRANULES AND/OR SHAPED PARTS WITH A LOW ACETALDEHYDE CONTENT*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN GRANULAT ET/ OU DES PIECES MOULEES EN POLYESTER A FAIBLE TENEUR EN ACETALDEHYDE*

(71) Uhde Inventa-Fischer AG, Reichenauerstrasse, 7013 Domat/Ems, CH

(72) HANIMANN, Kurt, CH-7415 Rodels/Pratval, CH

STIBAL, Werner, CH-7000 Chur, CH

(74) Reitzle, Helmut, et al, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

**C08G 63/80** → (51) **C08G 63/64**

**C08G 63/85** → (51) **C08G 63/64**

(51) **C08G 63/87** (11) **1 833 875 A1\***

**B29C 41/04** **B29C 67/24**  
**B29C 70/48** **B29B 15/12**  
**B29C 70/52** **B29C 63/06**

(25) En (26) En  
(21) 05851481.1 (22) 09.11.2005

(84) DE FR GB IT

(86) US 2005/040641 09.11.2005  
(87) WO 2006/053075 2006/20 18.05.2006

(30) 09.11.2004 US 626189 P

- (54) • *POLYMERISATION VON MAKROCYCLISCHEN POLYESTEROLIGOMEREN UNTER VERWENDUNG VON N-HETEROCYCLISCHEN CARBENEN ALS KATALYSATOREN*

- POLYMERIZATION OF MACROCYCLIC POLYESTER OLIGOMERS USING N-HETEROCYCLIC CARBENE CATALYSTS
  - POLYMERISATION D'OLIGOMERES DE POLYESTER MACROCYCLIQUES UTILISANT DES CATALYSEURS A CARBENE N-HETEROCYCLIQUES
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19808, US
- (72) TAM, Wilson, Boothwyn, PA 19061, US  
WILLIAMSON, David, T., Hockessin, DE 19707, US
- (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

- (51) **C08G 64/02** (11) **1 833 876 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05850585.0 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2005/003244 22.12.2005  
(87) WO 2006/090022 2006/35 31.08.2006  
(30) 23.12.2004 FR 0413826  
(54) • GLYCERINPOLYCARBONATPOLYESTER UND ANDERE HYDROXYLIERTE POLYMERE UND COPOLYMERE, ACYLIERUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNGEN  
• GLYCEROL POLYCARBONATE POLYESTERS AND OTHER HYDROXYLATED POLYMERS AND COPOLYMERS, ACYLATION METHOD AND USES  
• POLYESTERS DE POLYCARBONATE DE GLYCEROL ET D'AUTRES POLYMERES ET COPOLYMERES POLYHYDROXYLES, PROCEDE D'ACYLATION ET APPLICATIONS
- (71) Condat, Avenue Frédéric Mistral, 38670 Chasse sur Rhône, FR  
INRA, 147, Rue de l'Université, 75007 Paris, FR
- (72) MOULOUNGUI, Zéphirin, F-31500 Toulouse, FR  
TRUONG DINH, Nguyen, F-69440 St Laurent d'Agnay, FR  
MARECHAL, Philippe, F-31400 Toulouse, FR
- (74) Gaucherand, Michel, et al, IXAS Conseil 15 Rue Emile Zola, 69002 Lyon, FR

- (51) **C08G 65/326** (11) **1 833 877 A2\***  
**C08G 65/334** **C08L 71/02**  
(25) En (26) En  
(21) 05857080.5 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045321 15.12.2005  
(87) WO 2006/081000 2006/31 03.08.2006  
(88) 28.09.2006  
(30) 21.12.2004 US 638067 P  
(54) • (POLYALKOXY)SULFONAT-OBERFLÄCHENMODIFIKATOREN  
• (POLYALKOXY)SULFONATE SURFACE MODIFIERS  
• MODIFICATEURS DE SURFACE DE (POLYALKOXY)SULFONATE
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, Illinois 60015, US  
Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2, Wallisellen, CH-8306 Kanton Zurich, CH
- (72) KIPP, James E., Wauconda, IL 60084, US  
HAI, Ton That, Round Lake, IL 60073, US  
MELNICK, Bennett, P., Chicago, IL 60645, US

- (74) Dee, Ian Mark, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**C08G 65/334** → (51) **C08G 65/326**

- (51) **C08G 65/40** (11) **1 833 878 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05816251.2 (22) 22.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/056153 22.11.2005  
(87) WO 2006/067017 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 DE 102004062762  
(54) • FEINKÖRNIGES POLYARYLENETHERKETONPULVER  
• FINE-GRAINED POLYARYLENE ETHER KETONE POWDER  
• POUDDRE DE CETONE DE POLYARYLENE ETHER A GRAIN FIN
- (71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) RICHTER, Alexander, 45657 Recklinghausen, DE  
KREIDLER, Patrick, 45663 Recklinghausen, DE  
RENNERS, Holger, 46342 Velen, DE  
CHRISTOPH, Wolfgang, 45768 Marl, DE  
TEMME, Heinrich, 48249 Dülmen, DE  
BIERHAUS, Christian, 44267 Dortmund, DE

- (51) **C08G 69/44** (11) **1 833 879 A1\***  
**A61L 31/16** **A61L 31/10**  
**A61K 47/48**  
(25) En (26) En  
(21) 05855596.2 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/047065 22.12.2005  
(87) WO 2006/071860 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 US 23837  
(54) • POLY(ESTERAMID)-BLOCKCOPOLYMERE  
• POLY(ESTER AMIDE) BLOCK COPOLYMERS  
• COPOLYMERES BLOCS DE POLY(ESTER AMIDE)
- (71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) HOSSAINY, Syed Faiyaz Ahmed, Fremont, California 94555, US
- (74) Chung, Hsu Min, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C08G 73/10** → (51) **C08K 3/00**

- (51) **C08G 77/06** (11) **1 833 880 A1\***  
**C08G 77/14** **C09D 183/04**  
(25) En (26) En  
(21) 05814653.1 (22) 05.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2005/022719 05.12.2005  
(87) WO 2006/062219 2006/24 15.06.2006  
(30) 07.12.2004 US 633821 P  
08.03.2005 US 75042  
(54) • UV-DURCHLÄSSIGE POLYEDRISCHE SILSESQUIOXANPOLYMERE  
• ULTRAVIOLET TRANSMISSIVE POLYHEDRAL SILSESQUIOXANE POLYMERS  
• POLYMERES DE SILSESQUIOXANE POLYEDRIQUE TRANSMETTANT DANS L'ULTRAVIOLET
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP

- THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 3003 South State Street, Ann Arbor, Michigan 48109, US
- (72) TAKAMURA, Norihiro Matsushita Electric Works, Ltd., Osaka 5718686, JP  
SHINOTANI, Ken-ichi Matsushita Electric Works, Ltd., Osaka 5718686, JP  
LAINE, Richard M., 48105, US  
VICULIS, Lisa, California 92870, US
- (74) Appelt, Christian W., et al, FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**C08G 77/14** → (51) **C08G 77/06****C08G 77/42** → (51) **C08L 83/06**

- (51) **C08G 77/44** (11) **1 833 881 A2\***  
**A61K 8/58** **A61K 8/67**  
(25) En (26) En  
(21) 05854663.1 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045991 16.12.2005  
(87) WO 2006/066227 2006/25 22.06.2006  
(88) 10.08.2006  
(30) 16.12.2004 US 636567 P  
(54) • ESTERDERIVATE VON ASCORBINSÄURE UND 2-KETOSÄURESACCHARIDEN  
• ESTER DERIVATIVES OF ASCORBIC AND 2-KETO ACID SACCHARIDES  
• DERIVES D'ESTER D'ACIDE ASCORBIQUE ET DE SACCHARIDES D'ACIDE-CETONE 2
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686, US  
GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304-1013, US
- (72) MCAULIFFE, Joseph, C., Sunnyvale, CA 94085, US  
SMITH, Wyatt, Charles, Tiburon, CA 94920, US  
STARCH, Michael, S., Midland, Michigan 48642, US
- (74) Crease, Devanand John, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**C08G 77/448** → (51) **C08G 63/64**

- (51) **C08G 81/00** (11) **1 833 882 A1\***  
**C08B 37/08** **A61K 31/728**  
**A61K 8/73** **A61K 47/36**  
**A61K 9/50** **A61L 15/28**  
**A61L 17/00** **A61L 31/06**  
(25) En (26) En  
(21) 05823002.0 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) DK 2005/000826 23.12.2005  
(87) WO 2006/069578 2006/27 06.07.2006  
(30) 30.12.2004 DK 200402029  
(54) • MIT EINEM POLYMER EINER ALPHA-HYDROXYSÄURE VERKNÜPFTE HYALURONSÄURE  
• HYALURONIC ACID LINKED WITH A POLYMER OF AN ALPHA HYDROXY ACID  
• ACIDE HYALURONIQUE LIE A UN POLYMER D'UN ALPHAHYDROXYACIDE
- (71) Novozymes Biopolymer A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) SCHWACH-ABDELLAOUI, Khadija, DK-1828 Frederiksberg C, DK  
VERT, Michel, 34170 Castelnau-le-Lez, FR  
PRAWATA, Laurent, 34000 Montpellier, FR

(74) Lindum, Peter Würtz, Novozymes A/S  
Patents Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd,  
DK

**C08J 3/09** → (51) **C08F 6/06**

(51) **C08J 3/12** (11) **1 833 883 A2\***  
**B29B 9/00** **C08L 83/04**

(25) De (26) De  
(21) 05815676.1 (22) 24.11.2005  
(84) BE DE FR GB NL  
(86) EP 2005/012584 24.11.2005  
(87) WO 2006/072286 2006/28 13.07.2006  
(88) 26.10.2006  
(30) 23.12.2004 DE 102004062354  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GRANULATEN VON THERMOPLASTISCHEN SILOXANPOLYMEREN**  
• **METHOD FOR PRODUCING GRANULES FROM THERMOPLASTIC SILOXANE POLYMERS**  
• **PROCEDE POUR PRODUIRE DES GRANULES DE POLYMERES DE SILOXANE THERMOPLASTIQUES**  
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE  
(72) SELBERTINGER, Ernst, 01612 Nünchritz, DE  
SCHÄFER, Oliver, 84489 Burghausen, DE  
(74) Deffner-Lehner, Maria, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C08J 3/20** (11) **1 833 884 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 05848930.3 (22) 18.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/041894 18.11.2005  
(87) WO 2006/060189 2006/23 08.06.2006  
(88) 14.09.2006  
(30) 01.12.2004 US 632247 P  
(54) • **HÄRTBARE SILIKONZUSAMMENSETZUNGEN MIT FLUORESZENZDETEKTIONS-SYSTEM**  
• **CURABLE SILICONE COMPOSITIONS INCORPORATING A FLUORESCENT DETECTION SYSTEM**  
• **COMPOSITIONS DE SILICONE DURCISABLES CONTENANT UN SYSTEME DE DETECTION FLUORESCENT**  
(71) Henkel Corporation, 1001 Trout Brook Crossing, Rocky Hill, Connecticut 06067, US  
(72) LEVANDOSKI, Michael, P., Bristol, Connecticut 06010, US  
CHU, Hsien-kun, Wethersfield, Connecticut 06109, US  
CORRAO, Richard, Manchester, Connecticut 06040, US  
(74) Davepon, Björn, et al, Henkel KGaA VTP-Patente, D-40191 Düsseldorf, DE

(51) **C08J 3/22** (11) **1 833 885 A1\***  
**C04B 20/00** **C08C 1/12**

(25) En (26) En  
(21) 05842255.1 (22) 20.12.2005  
(84) DE  
(86) JP 2005/023833 20.12.2005  
(87) WO 2006/070770 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 JP 2004376983  
26.05.2005 JP 2005154228  
(54) • **KAUTSCHUK/KURZFASER-MASTERBATCH UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND LUFTREIFEN MIT EINEM DERARTIGEN MASTERBATCH**

• **RUBBER/SHORT FIBER MASTER BATCH AND PRODUCTION METHOD THEREOF AND PNEUMATIC TIRES USING SUCH MASTER BATCH**

• **MELANGE MAITRE CAOUTCHOUC-FIBRES COURTES, PROCEDE POUR LE PRODUIRE ET PNEUMATIQUES L'UTILISANT**

(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP  
(72) KANENARI, Daisuke, THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548601, JP  
TAKEYAMA, Hidekazu, THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548601, JP  
(74) Fickert, Stefan Christopher, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, D-81675 München, DE

(51) **C08J 5/18** (11) **1 833 886 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 05852070.1 (22) 22.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/042469 22.11.2005  
(87) WO 2006/062742 2006/24 15.06.2006  
(30) 07.12.2004 US 633765 P  
09.01.2005 US 905532  
(54) • **HOHLRAUMHALTIGE POLYESTER-SCHRUMPFOLIE MIT VERBESSERTER DICHTERETENTION**  
• **VOID-CONTAINING POLYESTER SHRINK FILM WITH IMPROVED DENSITY RETENTION**  
• **FILM THERMORETRACTABLE EN POLYESTER CONTENANT DU VIDE, A MEILLEURE CONSERVATION DE LA DENSITE**  
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US  
(72) SHELBY, Marcus, David, Kingsport, Tennessee 37663, US  
TANNER, Candace, Michele, Kingsport, Tennessee 37660, US  
TINCHER, Mark, Elliott, Kingsport, Tennessee 37664, US  
LITTLE, Rondell, Paul, Jr., Elizabethton, Tennessee 37643, US  
(74) Brown, Fraser Gregory James, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **C08J 5/22** (11) **1 833 887 A1\***  
**B01D 67/00** **B01D 71/00**  
**H01M 8/00**

(25) En (26) En  
(21) 04804046.3 (22) 17.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2004/014445 17.12.2004  
(87) WO 2006/063611 2006/25 22.06.2006  
(54) • **PROTONENAUSTAUSCHBRENNSTOFF-ZELLE**  
• **PROTON EXCHANGE FUEL CELL**  
• **PILE A COMBUSTIBLE ECHANGEUSE DE PROTONS**  
(71) Pirelli & C. S.p.A., Via Gaetano Negri, 10, 20123 Milano, IT  
(72) LOPEZ CORREIA TAVARES, Ana Berta c/o Pirelli Labs S.p.A., I-20126 Milano, IT  
ANTONUCCI, Vincenzo, I-98121 Messina, IT  
ZAOPPO, Antonio c/o Pirelli Labs S.p.A., I-20126 Milano, IT  
PASSALACQUA, Enza, I-98168 Messina, IT  
DI BLASI, Alessandra, I-98100 Messina, IT  
DUBITSKY, Yuri A. c/o Pirelli Labs S.p.A., I-20126 Milano, IT

ALBIZZATI, Enrico c/o Pirelli Labs S.p.A., I-20126 Milano, IT

(74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **C08J 7/00** (11) **1 833 888 A2\***  
**B05D 1/36** **C09D 163/00**  
**B65D 3/00** **B05D 1/00**  
**B65D 23/08**

(25) En (26) En  
(21) 05826094.4 (22) 04.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/039800 04.11.2005  
(87) WO 2006/052659 2006/20 18.05.2006  
(88) 07.12.2006  
(30) 05.11.2004 US 983149  
(54) • **TAUCH-, SPRITZ- UND FLUTBESCHICHTUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTETEN ARTIKELN**  
• **DIP, SPRAY AND FLOW COATING PROCESS FOR FORMING COATED ARTICLES**  
• **PROCESSUS D'APPLICATION PAR ASPERSION, PULVERISATION ET IMMERSION POUR LA FORMATION D'ARTICLES REVETUS**  
(71) Advanced Plastics Technologies Luxembourg S.A., 82 Route d'Arlon, 1150 Luxembourg, LU  
(72) FARHA, Said, Pleasantville, NY 10570, US  
(74) polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C08J 7/04** (11) **1 833 889 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 05823023.6 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) DK 2005/000830 23.12.2005  
(87) WO 2006/069579 2006/27 06.07.2006  
(88) 31.08.2006  
(30) 30.12.2004 DK 200402030  
(54) • **VORRICHTUNG MIT HYDROPHILER BESCHICHTUNG, DIE P-TOLUOLSULFON-AMID ENTHÄLT, SOWIE VERFAHREN ZUR IHRER HERSTELLUNG**  
• **A DEVICE HAVING A HYDROPHILIC COATING COMPRISING P-TOLUENE-SULFONAMIDE AND A METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF**  
• **DISPOSITIF AYANT UN REVETEMENT HYDROPHILE RENFERMANT DU P-TOLUENE-SULFAMIDE ET PROCEDE DE PREPARATION AFFERENT**  
(71) COLOPLAST A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebaek, DK  
(72) NIELSEN, Bo Rud, DK-3450 Allerød, DK  
MADSEN, Niels, Joergen, DK-3450 Allerød, DK

(51) **C08J 7/04** (11) **1 833 890 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 05851493.6 (22) 08.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/040687 08.11.2005  
(87) WO 2006/062666 2006/24 15.06.2006  
(30) 04.12.2004 US 4438  
(54) • **GRUNDIERUNGSGLOSE INTEGRIERTE MEHRSCICHTBESCHICHTUNG**  
• **PRIMERLESS INTEGRATED MULTILAYER COATING**  
• **RECOUVREMENT MULTICOUCHE INTEGRE SANS COUCHE PRIMAIRE**



- (71) BASF CORPORATION, Patent Department  
26701 Telegraph Road, Southfield, MI  
48034-2442, US
- (72) MENOVCIK, Gregory, Farmington Hills,  
Michigan 48334, US  
SANTURE, David, Novi, Michigan 48374, US  
BAIZEL, Lena, Farmington Hills, Michigan  
48334, US  
NEUBAUER, Laura, Milford, Michigan 48380,  
US
- (74) Fischer, Jens-Dieter W.E., et al, BASF Coat-  
ings AG Patente/Marken/Lizenzen Postfach  
61 23, 48136 Münster, DE

**C08J 7/04** → (51) **C09D 5/00**

- (51) **C08J 7/12** (11) **1 833 891 A1\***  
**A61L 29/00** **A61M 25/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05822591.3 (22) 26.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2005/038808 26.10.2005  
(87) WO 2006/062611 2006/24 15.06.2006  
(30) 07.12.2004 US 5734
- (54) • **MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN UND  
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**  
• **MEDICAL DEVICES AND PROCESSES FOR  
PREPARING SAME**  
• **DISPOSITIFS MÉDICAUX ET LEURS PRO-  
CÉDÉS DE PRÉPARATION**
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317  
Seaston House Hastings, Christ Church, BB
- (72) BURGMEIER, Robert, Plymouth, Minnesota  
55447, US  
HORN, Daniel J., Shoreview, Minnesota  
55126, US
- (74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts  
GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335  
München, DE

- (51) **C08J 9/00** (11) **1 833 892 A1\***  
**C08K 3/04** **C08J 9/12**
- (25) En (26) En  
(21) 05854078.2 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2005/045291 14.12.2005  
(87) WO 2006/073712 2006/28 13.07.2006  
(30) 31.12.2004 US 26011
- (54) • **POLYMERSCHAUMSTOFFE MIT MULTI-  
FUNKTIONELLEM SCHICHTFÖRMIGEM  
NANOGRAPHIT**  
• **POLYMER FOAMS CONTAINING MULTI-  
FUNCTIONAL LAYERED NANO-GRAPHITE**  
• **MOUSSES DE POLYMERES CONTENANT  
DU NANOGRAPHITE EN COUCHES MUL-  
TIFONCTIONNELLES**
- (71) Owens-Corning Intellectual Capital, LLC, One  
Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659,  
US
- (72) LOH, Roland, R., Stow, Ohio 44224, US  
POLASKY, Mark, E., Mogadore, Ohio 44260,  
US  
RYND, Joseph, P., Cuyahoga Falls, Ohio  
43223, US  
LEE, James, L., Columbus, Ohio 43220, US  
HAN, Xiangmin, Columbus, Ohio 43202, US  
KOELLING, Kurt, W., Powell, Ohio 43065, US
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins &  
Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ,  
GB

**C08J 9/12** → (51) **C08J 9/00**

- (51) **C08J 9/34** (11) **1 833 893 A1\***  
**C08G 18/79** **C08G 18/76**

**B29C 44/04**

- (25) En (26) En  
(21) 05823147.3 (22) 03.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012976 03.12.2005  
(87) WO 2006/063702 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 JP 2004366267
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
POLYURETHANSCHAUMSTOFF-FORM-  
KÖRPER**  
• **METHOD OF PRODUCING A POLYUR-  
ETHANE FOAM MOLDED ARTICLE**  
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ARTI-  
CLE MOULE EN MOUSSE DE POLYURE-  
THANE**
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverku-  
sen, DE
- (72) NAKAMURA, Masafumi, Suita City, Osaka  
565-0853, JP  
SUZUKI, Masaru, Sanda City, Hyogo 669-  
1544, JP  
MAEDA, Hitoshi, Osaka City, Osaka 545-  
0041, JP

(51) **C08J 11/04** (11) **1 833 894 A1\***  
**C08L 51/04** **C08L 19/00**

- (25) En (26) En  
(21) 04803927.5 (22) 16.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (86) EP 2004/014313 16.12.2004  
(87) WO 2006/063606 2006/25 22.06.2006
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
THERMOPLASTISCHEN ELASTOMEREN  
MATERIALS**  
• **PROCESS FOR MANUFACTURING A  
THERMOPLASTIC ELASTOMERIC MATE-  
RIAL**  
• **TEXTILE NON TISSE SOUPLE A BASE DE  
POLYETHYLENE**
- (71) Pirelli & C. S.p.A., Via Gaetano Negri, 10,  
20123 Milano, IT
- (72) COIAI, Serena, I-56010 Pontasserchio, IT  
CIARDELLI, Francesco, I-56125 Pisa, IT  
PASSAGLIA, Elisa, I-56121 Pisa, IT  
SULCIS, Roberta, I-56048 Volterra, IT  
RESMINI, Emiliano, Pirelli Labs S.p.A., I-  
20126 Milano, IT  
TIRELLI, Diego, Pirelli Labs S.p.A., I-20126  
Milano, IT  
PERUZZOTTI, Franco, Pirelli Labs S.P.A., I-  
20126 Milano, IT
- (74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A.  
Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

(51) **C08J 11/08** (11) **1 833 895 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05803083.4 (22) 15.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055968 15.11.2005  
(87) WO 2006/051116 2006/20 18.05.2006  
(30) 15.11.2004 FR 0412092
- (54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER EIN  
KUNSTSTOFFMATERIAL ENTHALTENDEN  
LÖSUNG**  
• **METHOD FOR PURIFYING A SOLUTION  
CONTAINING A PLASTIC MATERIAL**  
• **PROCEDE POUR PURIFIER UNE SOLU-  
TION CONTENANT UNE MATIERE PLAS-  
TIQUE**
- (71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince  
Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
- (72) VANDENHENDE, Bernard, B-2811 LEEST, BE

- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay (Société  
Anonyme) Intellectual Property Department  
Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C08K 3/00** (11) **1 833 896 A2\***  
**C08G 73/10** **F01D 5/28**  
**C09D 7/12**

- (25) De (26) De  
(21) 05807881.7 (22) 13.10.2005  
(84) DE FR GB IT  
(86) EP 2005/055217 13.10.2005  
(87) WO 2006/069823 2006/27 06.07.2006  
(88) 16.11.2006  
(30) 23.12.2004 EP 04030730
- (54) • **KUNSTSTOFF ENTHALTEND NANOPARTI-  
KEL UND DARAUS HERGESTELLTE  
BESCHICHTUNGEN**  
• **PLASTIC MATERIAL COMPRISING NANO-  
PARTICLES AND COATINGS PREPARED  
THEREFROM**  
• **MATIÈRE PLASTIQUE COMPRENANT DES  
NANOPARTICULES ET REVÊTEMENTS  
PRODUITS DE CELLE**
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE  
Pickert, Ursula, Mühlenfeld 38, 45470 Mül-  
heim an der Ruhr, DE  
Schumann, Eckart, Scharpenberg 113,  
45468 Mülheim an der Ruhr, DE
- (72) GOLDSCHMIDT, Dirk, 47445 Moers, DE  
OECHSNER, Matthias, 45481 Mülheim an  
der Ruhr, DE  
OTT, Michael, 45478 Mülheim an der Ruhr,  
DE  
SEILER, Beate, 45481 Mülheim an der Ruhr,  
DE  
STEINBACH, Jan, 13353 Berlin, DE  
VOSBERG, Volker, 45476 Mülheim an der  
Ruhr, DE

(51) **C08K 3/00** (11) **1 833 897 A1\***  
**C08K 3/20** **C08K 3/28**  
**C08L 101/12**

- (25) En (26) En  
(21) 05821467.7 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056803 15.12.2005  
(87) WO 2006/064032 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 US 636531 P  
23.08.2005 US 710161 P
- (54) • **TEILKRISTALLINES POLYMER ENTHAL-  
TENDE ZUSAMMENSETZUNG UND  
DARAUS HERGESTELLTER ARTIKEL**  
• **SEMI-CRYSTALLINE POLYMER COMPO-  
SITION AND ARTICLE MANUFACTURED  
THEREFROM**  
• **COMPOSITION SEMI-CRISTALLINE DE  
POLYMÈRES ET ARTICLE FABRIQUÉ À  
PARTIR DE CELLE-CI**
- (71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500  
McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-  
3914, US
- (72) CROWE, Christie, W., Alpharetta, GA 30005,  
US  
CUPTA, Glenn, W., Roswell, GA 30075, US
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay (Société  
Anonyme) Intellectual Property Department  
Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

**C08K 3/00** → (51) **C08K 5/00**

- (51) **C08K 3/04** (11) **1 833 898 A1\***  
**C08K 3/22** **B29C 65/16**
- (25) En (26) En  
(21) 05856991.4 (22) 18.11.2005  
(84) DE FR GB IT  
(86) US 2005/042195 18.11.2005

- (87) WO 2006/080973 2006/31 03.08.2006
- (30) 24.11.2004 US 630763 P  
17.11.2005 US 281545
- (54) • **LASERSCHWEISSBARE THERMOPLASTISCHE POLYMERZUSAMMENSETZUNG UND LASERSCHWEISSVERFAHREN**  
• **LASER WELDABLE THERMOPLASTIC POLYMER COMPOSITION AND PROCESS FOR LASER WELDING**  
• **COMPOSITION POLYMERE THERMOPLASTIQUE SOUDABLE PAR LASER ET PROCEDE DE SOUDAGE PAR LASER**
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) MORI, Hiroshi, Utsunomiya-shi, Tochigi 321-0952, JP
- (74) Fichter, Robert Arno, et al, Abitz & Partner Hörsselbergstrasse 5, 81677 München, DE

**C08K 3/04** → (51) **C08J 9/00**

**C08K 3/20** → (51) **C08K 3/00**

**C08K 3/22** → (51) **C08K 3/04**

**C08K 3/28** → (51) **C08K 3/00**

**C08K 3/36** → (51) **E04B 1/78**

- (51) **C08K 5/00** (11) **1 833 899 A1\***  
**C08K 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05851490.2 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040676 08.11.2005
- (87) WO 2006/055377 2006/21 26.05.2006
- (30) 15.11.2004 US 628008 P
- (54) • **POLYMERZUSAMMENSETZUNG**  
• **POLYMER COMPOSITION**  
• **COMPOSITION DE POLYMERE**
- (71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
- (72) MARCU, Ioan, Medina, Ohio 44256, US  
SHAH, Pravinchandra K., Westlake, Ohio 44145, US  
CORNMAN, Scott T., Avon, Ohio 44011, US  
HORVATH, Stephan A., North Royalton, Ohio 44133, US  
CHURCH, Jerry D., Tega Cay, South Carolina 29708, US  
REEVES, Donald L., Gastonia, North Carolina 28052, US
- (74) Weber, Thomas, von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

**C08K 5/00** → (51) **C07F 7/02**

**C08K 5/06** → (51) **C08F 220/24**

**C08K 5/06** → (51) **C08K 9/04**

- (51) **C08K 5/07** (11) **1 833 900 A1\***  
**C08L 27/06**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05826544.8 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/003167 16.12.2005
- (87) WO 2006/067314 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 FR 0413577

- (54) • **STABILISIERUNGSBESTANDTEIL FÜR HALOGENIERTE POLYMERE, ENTHALTEND EINE BETA-DICARBONYLVERBINDUNG**  
• **HALOGENATED POLYMER STABILISING INGREDIENT CONTAINING A BETA-DICARBONYL COMPOUND**  
• **INGREDIENT DE STABILISATION DE POLYMERES HALOGENES COMPRENANT UN COMPOSE BETA-DICARBONYLE**
- (71) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR
- (72) BILLEBAUD, Valerie, F-92600 Asnieres-sur-seine, FR  
LEGROS, Valérie, F-77270 Velleparisis, FR  
PIERRE, Sylvie, F-94300 Vincennes, FR  
ZANETTO, Jean-Emile, F-75009 Paris, FR
- (74) Boittiaux, Vincent, Rodhia Services Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, F-93306 Aubervilliers Cedex, FR

**C08K 5/101** → (51) **C08F 220/24**

**C08K 5/103** → (51) **C08K 9/04**

**C08K 5/17** → (51) **C08K 9/04**

- (51) **C08K 5/46** (11) **1 833 901 A1\***  
**C08K 13/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05855094.8 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046473 21.12.2005
- (87) WO 2006/069191 2006/26 29.06.2006
- (30) 21.12.2004 US 638093 P
- (54) • **VULKANISIERBARE HALOGENISIERTE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **VULCANIZABLE HALOGENATED ELASTOMER COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS D'ELASTOMERES HALOGENES VULCANISABLES**
- (71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US
- (72) LAAKSO, Raymond, L., Jr., St. Francisville, LO 70775-9607, US  
MARCHAND, Gary, R., Lake Jackson, TX 77566, US  
WATSON, Sandra, Brusly, LO 70719, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C08K 5/521** → (51) **C09D 175/04**

**C08K 5/5419** → (51) **C09C 3/12**

**C08K 5/5435** → (51) **C08L 83/06**

**C08K 5/55** → (51) **C08F 230/06**

- (51) **C08K 9/04** (11) **1 833 902 A1\***  
**C01B 33/44** **C08K 5/103**  
**C08K 5/17** **C08K 5/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05848875.0 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043741 02.12.2005
- (87) WO 2006/060716 2006/23 08.06.2006
- (30) 02.12.2004 US 2615
- (54) • **INTERKALIIERTES GESCHICHTETES SILICAT**  
• **INTERCALATED LAYERED SILICATE**  
• **SILICATE EN COUCHES INTERCALE**

- (71) Cryovac, Inc., P.O. Box 464, 100 Rogers Bridge Road, Duncan, SC 29334, US
- (72) GRAH, Michael, D, Simposonville, SC 29681, US  
BECRAFT, Michael, L., Greer, SC 29651, US  
SPEER, Drew, V., Simpsonville, SC 29681, US  
BEALL, Gary, W., San Marcos, TX 78666, US  
BARTELS, Jeremy, New Braunfels, TX 78130, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**C08K 9/06** → (51) **C08F 283/12**

**C08K 9/06** → (51) **C09C 3/12**

**C08K 9/06** → (51) **G03G 9/097**

- (51) **C08K 13/00** (11) **1 833 903 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05824536.6 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/039098 28.10.2005
- (87) WO 2006/062614 2006/24 15.06.2006
- (30) 03.12.2004 JP 2004351422
- (54) • **WÄRMELEITFÄHIGES FLÄCHENGEBILDE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **THERMALLY CONDUCTIVE SHEET AND METHOD OF PRODUCTION THEREOF**  
• **FEUILLE THERMIQUEMENT CONDUCTRICE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION**
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US
- (72) YODA, Masaki, Setagaya-ku, Tokyo 158-8583, JP  
YAMAZAKI, Yoshinao, Setagaya-ku, Tokyo 158-8583, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**C08K 13/02** → (51) **C08K 5/46**

**C08L 3/02** → (51) **C08L 5/00**

- (51) **C08L 5/00** (11) **1 833 904 A1\***  
**C08L 3/02** **A23L 1/00**  
**A61K 47/36**
- (25) En (26) En
- (21) 05816241.3 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/050078 15.12.2005
- (87) WO 2006/065136 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 PCT/GB2004/005284
- (54) • **WASSERDISPERGIERBARE XANTHANHALTIGE ZUSAMMENSETZUNG**  
• **WATER-DISPERSIBLE XANTHAN GUM CONTAINING COMPOSITION**  
• **COMPOSITION À BASE DE GOMME XANTHANE DISPERSABLE DANS L'EAU**
- (71) CSM Nederland B.V., Nienoord 13, 1112 XE Diemen, NL  
The University of Nottingham, University Park, Nottingham, Nottinghamshire NG7 2RD, GB
- (72) FARHAT, Imad, Akil, Loughborough LE11 4BP, GB  
HILL, Sandra Elizabeth, Broughton, Leicestershire LE14 3HD, GB  
MITCHELL, John Richard, Derbyshire DE74 2FD, GB  
SCHARF, Udo, D-55413 Weiler, DE

SERENO, Nuno, Miguel, Fernandes, Diogo, P-4460-826 Matosinhos, PT  
STOLZ, Peter, D-55369 Koenigswinter, DE  
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

**C08L 9/06** → (51) **B60C 1/00**

**C08L 19/00** → (51) **C08J 11/04**

(51) **C08L 21/00** (11) **1 833 905 A1\***  
**C08L 25/00** **B60C 1/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05825564.7 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/014135 30.12.2005  
(87) WO 2006/069793 2006/27 06.07.2006  
(30) 31.12.2004 FR 0414126

(54) • MIT EINEM FUNKTIONALISIERTEN POLY-VINYLAROMATISCHEN FÜLLSTOFF VERSTÄRKTE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG  
• ELASTOMER COMPOSITION WHICH IS REINFORCED WITH A FUNCTIONALISED POLYVINYLAROMATIC FILLER  
• COMPOSITION ELASTOMERIQUE RENFORCEE D'UNE CHARGE DE POLYVINYLAROMATIQUE FONCTIONNALISE

(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) LAPRA, Arnaud, F-63100 Clermont-Ferrand, FR  
GANDON-PAIN, Sylvie, F-63100 Clermont-Ferrand, FR  
VARAGNIAT, Franck, F-63122 Ceyrat, FR

(74) Le Cam, Véronique Marie Christine, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI, F35, Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand-Cedex 9, FR

(51) **C08L 23/04** (11) **1 833 906 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05826071.2 (22) 01.11.2005  
(84) DE FR GB IT

(86) US 2005/039331 01.11.2005  
(87) WO 2006/050294 2006/19 11.05.2006  
(30) 01.11.2004 US 978541

(54) • HOCHKLARE POLYETHYLENZUSAMMENSETZUNGEN MIT GERINGER REIBUNG FÜR FILME  
• HIGH CLARITY, LOW FRICTION POLYETHYLENE COMPOSITIONS FOR FILMS  
• COMPOSITION DE POLYETHYLENE POUR FILMS A FORTE TRANSPARENCE ET FAIBLE COEFFICIENT DE FROTTEMENT

(71) Topas Advanced Polymers, Inc., 8040 Dixie Highway, Florence KY 41042, US

(72) JESTER, Randy, D., Greer, SC 29651, US  
(74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE

(51) **C08L 23/06** (11) **1 833 907 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05819388.9 (22) 09.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/013459 09.12.2005  
(87) WO 2006/066777 2006/26 29.06.2006  
(30) 20.12.2004 GB 0427829

(54) • POLYETHYLENZUSAMMENSETZUNG FÜR KUNSTRASEN  
• POLYETHYLENE COMPOSITION FOR ARTIFICIAL TURF

• COMPOSITION DE POLYETHYLENE DESTINEE A DU GAZON ARTIFICIEL

(71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE

(72) LAMBERT, Yves-Julien, B-1325 Chaumont Gistoux, BE  
PLUME, Denis, Albert, Maurice, B-1000 Brussels, BE

(74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey, Surrey, KT16 8LA, GB

(51) **C08L 23/06** (11) **1 833 908 A1\***  
**B65B 51/00** **B65D 41/00**

(25) En (26) En  
(21) 05823629.0 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/057021 21.12.2005  
(87) WO 2006/067179 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 EP 04106829

(54) • KAPPEN UND VERSCHLÜSSE  
• CAPS AND CLOSURES  
• CAPSULES ET FERMETURES

(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Société Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE

(72) STEPHENNE, Vincent, B-1330 Rixensart, BE  
MAZIERS, Eric, B-7180 Seneffe, BE  
MISERQUE, Olivier, B-1435 Mont-Saint-Guibert, BE

(74) SLAWINSKI, Martine, B-9300 Aalst, BE  
Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **C08L 23/10** (11) **1 833 909 A1\***  
**C08L 23/12**

(25) En (26) En  
(21) 05803473.7 (22) 09.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/011979 09.11.2005  
(87) WO 2006/053661 2006/21 26.05.2006  
(30) 18.11.2004 EP 04105890

(54) • NEUE PROPYLENPOLYMERZUSAMMENSETZUNGEN  
• NOVEL PROPYLENE POLYMER COMPOSITIONS  
• NOUVELLES COMPOSITIONS POLYMERES DE PROPYLENE

(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06201 Porvoo, FI  
(72) WOLFSCHWENGER, Johannes, A-4491 Niederneukirchen, AT  
GREIN, Christelle, A-4020 Linz, AT

BERNREITNER, Klaus, A-4010 Linz, AT  
GAHLREITNER, Markus, A-4501 Neuhofen/Krems, AT  
KAMFJORD, Thor, N-3950 Brevik, NO

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C08L 23/10** (11) **1 833 910 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05853568.3 (22) 09.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/044686 09.12.2005  
(87) WO 2006/065663 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 US 637429 P

(54) • POLYMERBLENDS UND VLIESTOFFE DARAUS  
• POLYMER BLENDS AND NONWOVEN ARTICLES THEREFROM

• MELANGES DE POLYMERES ET ARTICLES NON TISSES PRODUITS A PARTIR DE CEUX-CI

(71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US

(72) MEHTA, Aspy, K., Humble, Texas 77346, US  
CHENG, Chia, Young, Seabrook, Texas 77586, US

DATTA, Sudhin, Houston, Texas 77007, US  
LI, Wen, Houston, Texas 77059, US  
LIN, Chon, Y., Houston, Texas 77059, US  
IYER, Srivatsan, S., Pearland, Texas 77584, US

(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

(51) **C08L 23/10** (11) **1 833 911 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05853569.1 (22) 09.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/044687 09.12.2005  
(87) WO 2006/065664 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 US 637429 P  
22.02.2005 US 655310 P

(54) • FOLIEN AUS POLYMERBLENDS  
• FILMS FROM POLYMER BLENDS  
• FILMS DE MELANGES DE POLYMERES

(71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US

(72) MEHTA, Aspy, K., Humble, Texas 77346, US  
LI, Wen, Houston, Texas 77059, US  
DATTA, Sudhin, Houston, Texas 77007, US  
IYER, Srivatsan, Srinivas, Pearland, Texas 77584, US

(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

**C08L 23/12** → (51) **C08L 23/10**

**C08L 23/22** → (51) **B60C 1/00**

(51) **C08L 23/28** (11) **1 833 912 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05855827.1 (22) 29.12.2005  
(84) BE DE FR GB IT

(86) US 2005/047332 29.12.2005  
(87) WO 2006/071959 2006/27 06.07.2006  
(30) 29.12.2004 US 639939 P

(54) • VERARBEITBARE GEFÜLLTE, HÄRTBARE HALOGENIERTE ISOOLEFINELASTOMERE  
• PROCESSABLE FILLED, CURABLE HALOGENATED ISOOLEFIN ELASTOMERS  
• ELASTOMERES D'ISOOLEFINES HALOGENEES DURCISSABLES, CHARGES, TRAITABLES

(71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520, US

(72) TSE, Mun, Fu, Seabrook, TX 77586, US  
ROUCKHOUT, Dirk, F., B-3350 Linter, BE  
TRACEY, Donald, S., Kingwood, TX 77345, US

WADDELL, Walter, H., Pasadena, TX 77505, US

(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

**C08L 25/00** → (51) **C08L 21/00**

**C08L 27/06** → (51) **C08K 5/07**

**C08L 27/12** → (51) **A61L 31/10**

**C08L 27/14** → (51) **A61L 31/10**

- C08L 27/16** → (51) **A61L 31/10**
- C08L 27/18** → (51) **A61L 31/10**
- C08L 27/20** → (51) **A61L 31/10**
- C08L 33/00** → (51) **C08F 220/24**
- (51) **C08L 33/26** (11) **1 833 913 A1\***  
**C08F 220/60** **D21H 17/43**
- (25) De (26) De  
(21) 05815497.2 (22) 30.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012760 30.11.2005  
(87) WO 2006/072295 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 DE 102004063793  
(54) • HOCH KATIONISCHE POLYMERDISPERSIONEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG  
• HIGHLY CATIONIC POLYMER DISPERSIONS, METHOD FOR PRODUCING THEM AND THEIR USE  
• DISPERSIONS POLYMERES TRES CATIONIQUES, PROCEDE POUR LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION
- (71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US  
(72) BELLMANN, Susanne, 40489 Düsseldorf, DE  
STEINER, Norbert, 63755 Alzenau, DE  
ISSBERNER, Jörg, 47877 Willich, DE  
BOEKEL, Christian, 47807 Krefeld, DE  
WOEBEL, Wolfgang, 47877 Willich, DE  
(74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
- C08L 51/04** → (51) **C08J 11/04**
- C08L 51/08** → (51) **C08F 283/10**
- C08L 65/00** → (51) **H01B 1/12**
- C08L 69/00** → (51) **C08G 63/64**
- (51) **C08L 71/02** (11) **1 833 914 A1\***  
**C09D 11/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05852980.1 (22) 06.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043924 06.12.2005  
(87) WO 2006/068812 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 US 637937 P  
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN  
• COMPOSITIONS  
• COMPOSITIONS
- (71) Noveon, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US  
(72) THETFORD, Dean, Blackley Greater Manchester M9 8ZS, GB  
(74) Weber, Thomas, et al, von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE
- (51) **C08L 71/02** (11) **1 833 915 A1\***  
**C09D 11/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05852981.9 (22) 06.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043925 06.12.2005  
(87) WO 2006/068813 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 US 638091 P  
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN

- COMPOSITIONS  
• COMPOSITIONS
- (71) Noveon, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US  
(72) THETFORD, Dean, Blackley Greater Manchester M9 8ZS, GB  
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte Von Kreisler Selting-Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- C08L 71/02** → (51) **C08G 65/326**
- C08L 71/12** → (51) **C08L 77/00**
- (51) **C08L 77/00** (11) **1 833 916 A2\***  
**C08L 71/12**
- (25) En (26) En  
(21) 05851773.1 (22) 17.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/041724 17.11.2005  
(87) WO 2006/055732 2006/21 26.05.2006  
(88) 29.06.2006  
(30) 22.11.2004 US 994769  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FLAMMWIDRIGEN POLY(ARYLENETHER)/POLYAMID-ZUSAMMENSETZUNG UND ZUSAMMENSETZUNG DAVON  
• METHOD OF MAKING A FLAME RETARDANT POLY(ARYLENE ETHER)/POLYAMIDE COMPOSITION AND THE COMPOSITION THEREOF  
• PROCEDE DE PREPARATION D'UNE COMPOSITION DE POLY(ETHERARYLENE) POLYAMIDE ET COMPOSITION CORRESPONDANTE
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) ELKOVITCH, Mark, Selkirk, NY 12158, US  
FISHBURN, James, Slingerlands, NY 12159, US  
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- C08L 83/04** → (51) **C08J 3/12**
- (51) **C08L 83/06** (11) **1 833 917 A1\***  
**C08K 5/5435**
- (25) En (26) En  
(21) 05820222.7 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023445 15.12.2005  
(87) WO 2006/073056 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 JP 2005001015  
(54) • SILIKONHARZZUSAMMENSETZUNG, HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG UND GEHÄRTETES HARZ  
• SILICONE RESIN COMPOSITION, CURABLE RESIN COMPOSITION, AND CURED RESIN  
• FORMULE DE RESINE SILICONE, FORMULE DE RESINE DURCISSABLE, ET RESINE DURCIE
- (71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
(72) MORITA, Yoshitsugu, Dow Corning Toray Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP  
UEKI, Hiroshi, Dow Corning Toray Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP  
FURUKAWA, Haruhiko, Dow Corning Toray Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP

- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- (51) **C08L 83/06** (11) **1 833 918 A2\***  
**A61K 8/89** **C09D 183/06**  
**C08G 77/42** **D06M 15/643**
- (25) En (26) En  
(21) 05855355.3 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046780 22.12.2005  
(87) WO 2006/071772 2006/27 06.07.2006  
(88) 02.11.2006  
(30) 23.12.2004 US 638871 P  
(54) • VERNETZBARE SACCHARID-SILOXAN-ZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUS GEBILDETE NETZWERKE, ÜBERZÜGE UND ARTIKEL  
• CROSSLINKABLE SACCHARIDE-SILOXANE COMPOSITIONS, AND NETWORKS, COATINGS AND ARTICLES FORMED THEREFROM  
• COMPOSITIONS SACCHARIDE-SILOXANE RETICULABLES, ET RESEAUX, REVETEMENTS ET ARTICLES OBTENUS A PARTIR DE CELLES-CI
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland MI 48686-0994, US  
GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304-1013, US  
(72) JOFFRE, Eric, Jude, Midland, Michigan 48642, US  
MCAULIFFE, Joseph, C., Sunnyvale, California 94085, US  
KOLLAR, Csilla, Midland, Michigan 48640, US  
THOMAS, Xavier, F-59300 Famars, FR  
GANTNER, David, C, Midland, MI 48640, US  
(74) Crease, Devanand John, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
- (51) **C08L 83/10** (11) **1 833 919 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05855422.1 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046857 22.12.2005  
(87) WO 2006/073901 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 US 26362  
(54) • TRANSPARENTE POLYMERE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLYSILOXAN-POLYCARBONATPOLYMER, DARAUS HERGESTELLTE ARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• TRANSPARENT POLYMERIC COMPOSITIONS COMPRISING POLYSILOXANE-POLYCARBONATE COPOLYMER, ARTICLES MADE THEREFROM AND METHODS OF MAKING SAME  
• COMPOSITIONS POLYMERIQUES TRANSPARENTES COMPRENANT UN COPOLYMERE DE POLYSILOXANE-POLYCARBONATE, ARTICLES FABRIQUES A PARTIR DE CELLES-CI ET PROCEDES DE FABRICATION DE CEUX-CI
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, One River Road, Schenectady, New York 12345, US  
(72) GLASGOW, Katherine, Evansville, Indiana 47711, US  
ALLE, Naresh, Slidell, Louisiana 70461, US  
(74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB

**C08L 83/10** → (51) **C08G 63/64**

- (51) **C08L 97/02** (11) **1 833 920 A2\***  
**B65D 65/46** **B09B 3/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05811546.0 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004605 02.12.2005  
(87) WO 2006/059112 2006/23 08.06.2006  
(88) 27.07.2006  
(30) 04.12.2004 GB 0426655
- (54) • *VERBESSERUNGEN BEI ODER BEZÜGLICH  
BIOLOGISCH ABBAUBAREN VERBUND-  
WERKSTOFFEN*  
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO  
BIODEGRADABLE COMPOSITES*  
• *AMELIORATIONS LIEES A DES COMPO-  
SITES BIODEGRADABLES*
- (71) KORDE, Shree Prakash, 83 Derwent Road,  
Basingstoke, Hampshire RG22 5JE, GB  
KORDE, Prakash Damodar, 83 Derwent  
Road, Basingstoke, Hampshire RG22 5JE,  
GB
- (72) KORDE, Prakash, Damodar, Hampshire  
RG22 5JE, GB
- (74) Atkinson, Jennifer, et al, Barker Brettell 138  
Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16  
9PW, GB

**C08L 101/12** → (51) **C08K 3/00****C09B 67/00** → (51) **C09D 11/00****C09B 67/00** → (51) **D06P 5/30**

- (51) **C09C 1/00** (11) **1 833 921 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05806866.9 (22) 29.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011605 29.10.2005  
(87) WO 2006/058588 2006/23 08.06.2006  
(30) 30.11.2004 DE 102004057707
- (54) • *OVERFLÄCHIG MODIFIZIERTE INDIUM-  
ZINNOXIDE*  
• *SURFACE-MODIFIED INDIUM-TIN OXIDES*  
• *OXYDES D'ÉTAÏN-INDIUM À SURFACE  
MODIFIÉE*
- (71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474  
Düsseldorf, DE
- (72) MEYER, Jürgen, 63811 Stockstadt, DE  
MICHAEL, Günther, 63791 Karlstein, DE

**C09C 1/00** (11) **1 833 922 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05819168.5 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056464 05.12.2005  
(87) WO 2006/063949 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 US 636306 P
- (54) • *VERWENDUNG ZUR ABSCHIEDUNG VON  
METALLOXIDAUF EINEM ORGANISCHEN  
SUBSTRAT UNTER ANWENDUNG VON  
MIKROWELLEN*  
• *PROCESS OF USING MICROWAVE  
DEPOSITION OF METAL OXIDE ONTO AN  
ORGANIC SUBSTRATE*  
• *PROCEDE D'UTILISATION DE DEPOT PAR  
MICRO-ONDES D'UN OXYDE METALLIQUE  
SUR UN SUBSTRAT ORGANIQUE*
- (71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING  
INC. Patent Departement, Klybeckstrasse  
141, CH-4057 Basel, CH
- (72) BUJARD, Patrice, CH-1784 Courtepin, CH

XIONG, Rong, Dobbs Ferry, NY 10522, US

**C09C 1/00** (11) **1 833 923 A2\***

- (25) De (26) De  
(21) 05823167.1 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/013649 19.12.2005  
(87) WO 2006/069663 2006/27 06.07.2006  
(88) 08.03.2007  
(30) 23.12.2004 DE 102004063433
- (54) • *MEHRSCICHTIGES EFFEKTPIGMENT MIT  
ZENTRALER ABSORBERSCHICHT, VER-  
FAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, VER-  
WENDUNG DERSELBEN, BESCHICHTUNGSMITTEL UND  
BESCHICHTETER GEGENSTAND*  
• *MULTILAYERED EFFECT PIGMENT COM-  
PRISING A CENTRAL ABSORBER LAYER,  
METHOD FOR THE PRODUCTION  
THEREOF, USE OF THE SAME, COATING  
AGENT AND COATED OBJECT*  
• *PIGMENT A EFFET MULTICOUCHE A  
COUCHE D'ABSORBEUR CENTRALE, SON  
PROCEDE DE PRODUCTION, SON UTILI-  
SATION, AGENT DE REVETEMENT ET  
OBJET REVETU*
- (71) Eckart GmbH & Co. KG, Kaiserstrasse 30,  
90763 Fürth, DE
- (72) HERZING, Wolfgang, 91233 Speikern, DE  
FISCHER, Martin, 91284 Neuhaus, DE  
GEISSLER, Bernhard, 90592 Schwarzen-  
bruck, DE  
SCHUSTER, Thomas, 91207 Lauf, DE
- (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Patentanwälte  
Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**C09C 1/30** → (51) **G03G 9/097****C09C 1/56** → (51) **C09D 11/00****C09C 3/12** (11) **1 833 924 A1\***  
**C08K 9/06** **C08K 5/5419**

- (25) En (26) En  
(21) 05814337.1 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) JP 2005/022703 05.12.2005  
(87) WO 2006/062210 2006/24 15.06.2006  
(30) 06.12.2004 JP 2004353199
- (54) • *OVERFLÄCHENMODIFIZIERTES CORUND  
SOWIE HARZZUSAMMENSETZUNG*  
• *SURFACE MODIFIED CORUNDUM AND  
RESIN COMPOSITION*  
• *CORINDON MODIFIE EN SURFACE ET  
COMPOSITION DE RESINE*
- (71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9,  
Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo  
105-8518, JP
- (72) KÖHAMA, Takeshi, SHOWA DENKO K.K.  
YOKOHAMA PLANT, Yokohama-shi, Kana-  
gawa 2218517, JP  
KISHI, Katsutoshi, SHOWA DENKO K.K.  
YOKOHAMA PLANT, Yokohama-shi, Kana-  
gawa 2218517, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-  
strasse 54, 80538 München, DE

**C09D 5/00** (11) **1 833 925 A1\***  
**C08J 7/04** **C09D 7/14**  
**C09D 183/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05815896.5 (22) 12.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001874 12.12.2005  
(87) WO 2006/063388 2006/25 22.06.2006  
(30) 13.12.2004 AU 2004907060
- (54) • *NICHTEINTRÜBENDES KUNSTSTOFFER-  
ZEUGNIS UND HERSTELLUNGSVERFAH-  
REN*  
• *CRAZE RESISTANT PLASTIC ARTICLE  
AND METHOD OF PRODUCTION*  
• *ARTICLE EN PLASTIQUE RESISTANT AU  
CRAQUELLEMENT ET PROCEDE DE  
PRODUCTION DE CELUI-CI*
- (71) UNIVERSITY OF SOUTH AUSTRALIA, North  
Terrace, Adelaide, S.A. 5000, AU
- (72) GRIESSER, Hans, Gumeracha, S.A. 5233, AU  
MURPHY, Peter, Flagstaff Hill, S.A. 5159, AU  
HALL, Colin, James, Brighton, S.A. 5048, AU
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte,  
Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

**C09D 5/00** (11) **1 833 926 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05824625.7 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013408 08.12.2005  
(87) WO 2006/066764 2006/26 29.06.2006  
(30) 24.12.2004 EP 04078582
- (54) • *PULVERLACK MIT MINDESTENS EINEM  
HARZ UND MINDESTENS EINEM DISPER-  
GIERMITTEL*  
• *COMPOSITION SUITABLE FOR A POWDER  
COATING COMPOSITION COMPRISING AT  
LEAST ONE RESIN AND AT LEAST ONE  
DISPERSANT*  
• *COMPOSITION APPROPRIÉE POUR UNE  
COMPOSITION DE REVETEMENT EN  
POUDRE COMPRENANT AU MOINS UNE  
RESINE ET AU MOINS UN DISPERSANT*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411  
TE Heerlen, NL
- (72) MOLHOEK, Leendert, Jan, NL-8072 HV  
Nunspeet, NL  
BOLKS, Jurjen, NE-8031 VW Zwolle, NL
- (74) Alexander, Sean Matthew, et al, DSM  
Intellectual Property P.O. Box 9, NL-6160  
MA Geleen, NL

**C09D 5/03** (11) **1 833 927 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 05794565.1 (22) 05.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010699 05.10.2005  
(87) WO 2006/056264 2006/22 01.06.2006  
(30) 24.11.2004 DE 102004056788
- (54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUM  
BESCHICHTEN, INSBESONDERE ZUM  
LACKIEREN, VON GEGENSTÄNDEN*  
• *PROCESS AND DEVICE FOR COATING  
OBJECTS, IN PARTICULAR PAINTING*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR REVETIR,  
EN PARTICULIER LAQUER, DES OBJETS*
- (71) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG,  
Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE
- (72) SCHUSTER, Werner, 75395 Ostelsheim, DE  
SCHWERER, Peter, 71083 Herrenberg, DE
- (74) Osterreich, Ulrich, et al, Patentanwälte Osterreich  
& Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

**C09D 5/24** → (51) **C09D 11/00****C09D 7/06** → (51) **C08F 220/38****C09D 7/12** → (51) **C08K 3/00**

**C09D 7/14** → (51) **C09D 5/00**

(51) **C09D 11/00** (11) **1 833 928 A1\***  
**C09D 5/24** **H01B 1/22**  
**H05K 1/09**

(25) En (26) En  
(21) 05801629.6 (22) 09.11.2005  
(84) DE  
(86) GB 2005/004310 09.11.2005  
(87) WO 2006/061557 2006/24 15.06.2006  
(30) 11.12.2004 GB 0427164  
(54) • LEITFÄHIGE SILBERDISPERSIONEN UND DEREN ANWENDUNGEN  
• CONDUCTIVE SILVER DISPERSIONS AND USES THEREOF  
• DISPERSIONS D'ARGENT CONDUCTRICES ET LEURS UTILISATIONS

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US  
(72) WINKEL, Jurjen, Leighton Buzzard, Bedfordshire LU7 2LX, GB  
(74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited Patent Department (W93-2), Headstone Drive Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

---

(51) **C09D 11/00** (11) **1 833 929 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05821085.7 (22) 25.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/038526 25.10.2005  
(87) WO 2006/047576 2006/18 04.05.2006  
(30) 25.10.2004 US 621079 P  
24.10.2005 US 256177  
(54) • REAKTIVFARBINTEN  
• REACTIVE COLOR INKS  
• ENCREES COLOREES REACTIVES

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US  
(72) TSAO, Yi-hua, San Diego, California 92127-1899, US  
(74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleigh, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

---

(51) **C09D 11/00** (11) **1 833 930 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05851591.7 (22) 15.11.2005  
(84) DE FR GB  
(86) US 2005/041104 15.11.2005  
(87) WO 2006/055466 2006/21 26.05.2006  
(30) 19.11.2004 US 994593  
(54) • GELBE FARBSTOFFE FÜR TINTEN-STRAHLDRUCKTINTEN  
• YELLOW DYES FOR INK JET INKS  
• COLORANTS JAUNES POUR ENCREES UTILISEES DANS L'IMPRESSION A JET D'ENCRE

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US  
(72) POTENZA, Joan Christine, Rush, New York 14543, US  
EVANS, Steven, Rochester, New York 14617, US  
PYSZCZEK, Ellen J., Leroy, New York 14482, US  
(74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited, Patent Department (W93-2), Headstone Drive, Harrow, Middlesex, HA1 4TY, GB

---

(51) **C09D 11/00** (11) **1 833 931 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05854481.8 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/045777 16.12.2005  
(87) WO 2006/066131 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 US 637375 P  
(54) • TINTENSTRAHLTINTEN MIT MEHR-SCHICHTIGEN PIGMENTEN  
• INKJET INKS COMPRISING MULTI-LAYER PIGMENTS  
• ENCREES DE JETS D'ENCRE COMPORTANT DES PIGMENTS MULTICOUCHES

(71) CABOT CORPORATION, Two Seaport Lane, Suite 1300, Boston, Massachusetts 02210-2019, US  
(72) BURNS, Elizabeth, G., Windham, New Hampshire 03087, US  
HALL, Richard, S., Dedham, Massachusetts 02026, US  
(74) Johnson, Yvonne Catherine, et al, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

---

(51) **C09D 11/00** (11) **1 833 932 A2\***  
**C09C 1/56** **C09B 67/00**

(25) En (26) En  
(21) 05854482.6 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045778 16.12.2005  
(87) WO 2006/066132 2006/25 22.06.2006  
(88) 03.08.2006  
(30) 17.12.2004 US 637374 P  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OXIDIERTER MODIFIZIERTER PIGMENTE UND SIE ENTHALTENDE TINTENSTRAHLTINTENZUSAMMENSETZUNGEN  
• METHOD OF PREPARING OXIDIZED MODIFIED PIGMENTS AND INKJET INK COMPOSITIONS COMPRISING THE SAME  
• PROCEDE DE PREPARATION DE PIGMENTS MODIFIES OXYDES ET COMPOSITIONS D'ENCRE DE JET D'ENCRE COMPORTANT DE TELS PIGMENTS

(71) CABOT CORPORATION, Two Seaport Lane, Suite 1300, Boston, Massachusetts 02210-2019, US  
(72) KOWALSKI, Mark, H., Albuquerque, New Mexico 87122, US  
GU, Feng, Westford, Massachusetts 01886, US  
(74) Johnson, Yvonne Catherine, et al, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

---

**C09D 11/00** → (51) **C08L 71/02**

---

**C09D 11/00** → (51) **D06P 5/30**

---

**C09D 11/00** → (51) **H01B 1/12**

---

**C09D 17/00** → (51) **D06P 5/30**

---

(51) **C09D 133/00** (11) **1 833 933 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05854052.7 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/045265 14.12.2005  
(87) WO 2006/065914 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 US 636921 P  
(54) • WÄSSRIGE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT ACETOACETYL-FUNKTIONELLEN POLYMEREN, BESCHICHTUNGEN UND VERFAHREN  
• AQUEOUS COATING COMPOSITIONS CONTAINING ACETOACETYL-FUNCTIONAL POLYMERS, COATINGS, AND METHODS

• PRÉPARATIONS AQUEUSES POUR REVÊTEMENTS CONTENANT DES POLYMÈRES PORTANT DES FONCTIONS ACÉTOACÉTYLE, REVÊTEMENTS, ET MÉTHODES

(71) Valspar Sourcing, Inc., 1101 South Third Street, Minneapolis, MN 55415, US  
(72) KILLILEA, T. Howard, North Oaks, MN 55127, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

**C09D 143/04** → (51) **C08F 230/08**

---

(51) **C09D 151/00** (11) **1 833 934 A2\***  
**C08F 290/04** **C08F 293/00**  
**C08F 2/38**

(25) En (26) En  
(21) 05818472.2 (22) 08.11.2005  
(84) DE FR GB IT  
(86) US 2005/040462 08.11.2005  
(87) WO 2006/052984 2006/20 18.05.2006  
(88) 24.08.2006  
(30) 08.11.2004 US 983875  
(54) • SCHNELLTROCKNENDE LACKE MIT PFROPFCOPOLYMEREN MIT SEGMENTIERTEN ARMEN  
• RAPID DRYING LACQUERS CONTAINING IMPROVED RHEOLOGY CONTROL ADDITIVE  
• VERNIS-LAQUES A SECHAGE RAPIDE CONTENANT UN ADDITIF DE REGLAGE RHEOLOGIQUE AMELIORE

(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US  
(72) BUTERA, Robert, James, Havertown, Pennsylvania 19083, US  
KELLY, Renee, J., Media, Pennsylvania 29063, US  
MA, Sheau-Hwa, West Chester, Pennsylvania 19382, US  
(74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

---

**C09D 151/08** → (51) **C08F 283/10**

---

**C09D 163/00** → (51) **C08J 7/00**

---

**C09D 175/02** → (51) **C07C 233/82**

---

**C09D 175/02** → (51) **C08G 18/38**

---

(51) **C09D 175/04** (11) **1 833 935 A1\***  
**C08G 18/54** **C08G 18/80**  
**C08K 5/521**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05850546.2 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2005/003197 20.12.2005  
(87) WO 2006/067326 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 FR 0413669  
(54) • POLYISOCYANATMASSE MIT VERBESERTEN SCHLAGFESTIGKEITSEIGENSCHAFTEN  
• POLYISOCYANATE COMPOSITION HAVING IMPROVED IMPACT-PROOF PROPERTIES  
• COMPOSITION POLYISOCYANATE A PROPRIETES ANTI-CHOCES AMELIOREES

(71) RHODIA CHIMIE, 40, rue de la Haie Coq, 93300 Aubervilliers, FR  
(72) DUBECQ, Mathias, F-69350 La Mulatière, FR  
(74) BERNARD, Jean-Marie, F-69440 Saint Laurent d'Agny, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al. Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

**C09D 175/04** → (51) **C07C 263/18**

**C09D 175/04** → (51) **C08G 18/38**

(51) **C09D 177/00** (11) **1 833 936 A1\***  
**B32B 27/34** **B32B 27/38**  
**B32B 27/40**

(25) En (26) En  
(21) 05856990.6 (22) 16.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/042167 16.11.2005  
(87) WO 2006/088524 2006/34 24.08.2006  
(30) 17.11.2004 US 990621  
(54) • **SELEKTIV ABZIEHBARE ZWISCHENSCHICHTUNGEN UND DEREN VERWENDUNG**  
• **SELECTIVELY STRIPPABLE INTERMEDIATE COATINGS AND METHODS OF USE**  
• **REVETEMENTS INTERMEDIAIRES SELECTIVEMENT PELABLES ET PROCEDES D'UTILISATION DE CES DERNIERS**

(71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC., 5430 San Fernando Road, Glendale, CA 91203, US  
(72) SAWANT, Suresh G., Stevenson Ranch, California 91381, US  
RAO, Chandra B., Valencia, California 91355, US  
CHARONSUCK, Srintorn, Paramount, California 90723, US  
(74) polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

**C09D 183/00** → (51) **C09D 5/00**

**C09D 183/04** → (51) **C08F 230/06**

**C09D 183/04** → (51) **C08G 77/06**

**C09D 183/06** → (51) **C08L 83/06**

(51) **C09G 1/00** (11) **1 833 937 A2\***  
**C09G 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 05818832.7 (22) 25.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/038372 25.10.2005  
(87) WO 2006/065347 2006/25 22.06.2006  
(88) 01.02.2007  
(30) 10.12.2004 US 9608  
(54) • **POLIERLÖSUNGEN**  
• **POLISHING SOLUTIONS**  
• **SOLUTIONS DE POLISSAGE**

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US

(72) KOLLODGE, Jeffrey S., Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**C09G 1/02** → (51) **C09G 1/00**

(51) **C09J 5/02** (11) **1 833 938 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05824586.1 (22) 06.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/003049 06.12.2005

(87) WO 2006/064106 2006/25 22.06.2006

(30) 15.12.2004 FR 0413353

(54) • **VERFAHREN ZUM VERBINDEN ZWEIER FREIER OBERFLÄCHEN EINES ERSTEN BEZIEHUNGSWEISE ZWEITEN SUBSTRATS**  
• **METHOD FOR BONDING TWO FREE SURFACES, RESPECTIVELY OF FIRST AND SECOND DIFFERENT SUBSTRATES**  
• **PROCEDE DE COLLAGE DE DEUX SURFACES LIBRES, RESPECTIVEMENT DE PREMIER ET SECOND SUBSTRATS DIFFERENTS**

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) KOSTRZEWA, Marek, F-38000 Grenoble, FR  
DI CIOCCIO, Léa, F-38330 Saint Ismier, FR  
DELAPIERRE, Guillaume, F-38450 Vif, FR

(74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké World Trade Center - Europole 5, place Robert Schuman B.P. 1537, F-38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **C09J 123/14** (11) **1 833 939 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05855117.7 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/046504 21.12.2005

(87) WO 2006/069205 2006/26 29.06.2006

(30) 21.12.2004 US 638094 P  
09.09.2005 US 715835 P

(54) • **KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG AUF POLYPROPYLENBASIS**  
• **POLYPROPYLENE-BASED ADHESIVE COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS ADHÉSIVES À BASE DE POLYPROPYLÈNE**

(71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US

(72) KARJALA, Teresa, P., Lake Jackson, Texas 77566, US

ANSEMS, Patricia, West Columbia, Texas 77486, US

DIEHL, Charles, F., Lake Jackson, Texas 77566, US

YALVAC, Selim, Missouri City, Texas 77549, US

RICKEY, Cynthia, L., Lake Jackson, Texas 77566, US

KARANDE, Seema, V., Pearland, Texas 77584, US

TAHA, Angela, N., Missouri City, Texas 77459, US

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

(51) **C09K 3/00** (11) **1 833 940 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05803560.1 (22) 14.11.2005  
(84) DE FR GB IT NL  
(86) GB 2005/004379 14.11.2005  
(87) WO 2006/054055 2006/21 26.05.2006  
(30) 17.11.2004 US 991248

(54) • **IN-SITU-FILTERKUCHENABBAUMITTEL UND VERWENDUNG IN UNTERIRDISCHEN FORMATIONEN**  
• **IN-SITU FILTER CAKE DEGRADATION COMPOSITIONS AND METHODS OF USE IN SUBTERRANEAN FORMATIONS**  
• **COMPOSITIONS DE DEGRADATION DE GATEAU DE FILTRATION IN SITU ET PROCEDES D'UTILISATION DANS DES FORMATIONS SOUTERRAINES**

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US

(72) MUNOZ, Trinidad, Jr., Duncan, OK 73533, US

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

(51) **C09K 8/06** (11) **1 833 941 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05854181.4 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/045412 14.12.2005

(87) WO 2006/065990 2006/25 22.06.2006

(30) 14.12.2004 US 635858 P

(54) • **SALZLÖSUNGEN HOHER DICHTEN ZUR VERWENDUNG IN BOHRLOCHFLÜSSIGKEITEN**  
• **HIGH DENSITY BRINES FOR USE IN WELLBORE FLUIDS**  
• **SAUMURES HAUTE DENSITE EMPLOYEES DANS DES FLUIDES DE FORAGES**

(71) M-I L.L.C., 5950 North Course Dr. Houston, Texas 77072, US

(72) ZHANG, Hui, Sugar Land, Texas 77478, US  
HORTON, Robert, L., Sugar Land, TX 77479, US

PRASEK, Bethicia, B., The Woodlands, TX 77380, US

DIMATARIS, Mary, L.K., Houston, TX 77077, US

(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C09K 9/02** (11) **1 833 942 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05826517.4 (22) 08.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/054120 08.12.2005

(87) WO 2006/064420 2006/25 22.06.2006

(30) 14.12.2004 EP 04106533

(54) • **AUF WASSER ANSPRECHENDES MECHANISCHES ELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN ELEMENTS**  
• **WATER-RESPONSIVE MECHANICAL ELEMENT AND A METHOD FOR MANUFACTURING SUCH AN ELEMENT**  
• **ELEMENT MECANIQUE SENSIBLE A L'EAU ET SON PROCEDE DE FABRICATION**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) HARRIS, Kenneth, D., NL-5656 AA Eindhoven, NL

BASTIAANSEN, Cornelis, W., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL

BROER, Dirk, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **C09K 11/02** (11) **1 833 943 A2\***  
**B32B 33/00**

(25) En (26) En  
(21) 05854703.5 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/046039 20.12.2005

(87) WO 2006/069028 2006/26 29.06.2006

(88) 05.10.2006

(30) 20.12.2004 US 637535 P

(54) • **HOCHINTENSIV UND LANGE NACHLEUCHTEND PHOTOLUMINESZIERENDE FORMULIERUNGEN UND GEGENSTÄNDE UND DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN**

- HIGH-INTENSITY, PERSISTENT PHOTO-LUMINESCENT FORMULATIONS AND OBJECTS, AND METHODS FOR CREATING THE SAME
  - PREPARATIONS ET OBJETS PHOTOLUMINESCENTS PERSISTANTS HAUTE INTENSITE, ET PROCEDES DE FABRICATION ASSOCIES
- (71) Performance Indicator L.L.C., 458 Boston Street, Suite 5-2, Topsfield, MA 01983 /US, US
- (72) AGRAWAL, Satish, Concord, MA 01742, US  
KINGSLEY, Edward, Stow, MA 01775, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C09K 11/06** (11) **1 833 944 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05795160.0 (22) 07.09.2005  
(84) DE FR GB  
(86) US 2005/031818 07.09.2005  
(87) WO 2006/033831 2006/13 30.03.2006  
(30) 20.09.2004 US 945337  
17.12.2004 US 16134

- ORGANISCHES ELEMENT FÜR ELEKTROLUMINESZENZ-BAUELEMENTE
  - ORGANIC ELEMENT FOR ELECTROLUMINESCENT DEVICES
  - ELEMENT ORGANIQUE POUR DISPOSITIFS ELECTROLUMINESCENTS
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) BROWN, Christopher, Tyler, Rochester, NY 14620, US  
DEATON, Joseph, Charles, Rochester, NY 14617, US  
PLACE, David, William, Webster, New York 14580, US  
KONDAKOVA, Marina, Eduardovna, Kendall, NY 14476, US  
HUO, Shouquan, Webster, NY 14580, US
- (74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited, Patent Department (W93-2), Headstone Drive, Harrow, Middlesex, HA1 4TY, GB

(51) **C09K 11/06** (11) **1 833 945 A2\***  
**D21H 21/30**  
(25) En (26) En  
(21) 05821763.9 (22) 07.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/056560 07.12.2005  
(87) WO 2006/061399 2006/24 15.06.2006  
(88) 24.08.2006  
(30) 09.12.2004 EP 04029167

- WÄSSRIGE DISPERSION OPTISCHER AUFHELLMITTEL
  - AQUEOUS DISPERSIONS OF OPTICAL BRIGHTENERS
  - DISPERSIONS AQUEUSES D'AGENTS DE BLANCHIMENT OPTIQUES
- (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH
- (72) FARRAR, John Martin, Leeds LS19 6RQ, GB
- (74) Dünwald, Dieter, Clariant International Ltd Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH

**C09K 13/00** → (51) **B44C 1/22**

**C10G 2/00** → (51) **B01J 19/00**

(51) **C10G 3/00** (11) **1 833 946 A1\***  
**B01J 8/32** **C10G 11/18**  
(25) En (26) En  
(21) 05826338.5 (22) 02.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) US 2005/043840 02.12.2005  
(87) WO 2006/073648 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 US 640615 P  
02.06.2005 US 143390
- (54) • FLUIDISIERUNG EINER POPULATION VON KATALYSATORTEILCHEN MIT GERINGEM KATALYSATORFEINKORNGEHALT
- FLUIDIZING A POPULATION OF CATALYST PARTICLES HAVING A LOW CATALYST FINES CONTENT
  - FLUIDISATION D'UNE POPULATION DE PARTICULES CATALYTIQUES AYANT UNE TENEUR EN FINS FAIBLE
- (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
- (72) BEECH, James, H., Jr., Kingwood, TX 77345, US  
COUTE, Nicolas, P., Houston, TX 77059, US  
SMITH, Jeffrey, S., Texas City, TX 77591, US  
NICOLETTI, Michael, P., Houston, TX 77059, US
- (74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., PO Box 105, 1830 Machelen, BE

**C10G 11/18** → (51) **C10G 3/00**

- (51) **C10J 3/06** (11) **1 833 947 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05855393.4 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2005/046824 22.12.2005  
(87) WO 2006/071783 2006/27 06.07.2006  
(88) 14.12.2006  
(30) 23.12.2004 US 639704 P
- (54) • WASSER- UND DAMPFMANAGEMENT IN EINEM BRENNSTOFFREFORMER
- WATER AND STEAM MANAGEMENT IN FUEL REFORMER
  - GESTION DE L'EAU ET DE LA VAPEUR DANS UN REFORMEUR DE COMBUSTIBLE
- (71) Nuvera Fuel Cells, Inc., 20/335 Acorn Park, Cambridge, MA 02140, US
- (72) RIZZO, Vincent, G., Norfolk, MA 02056, US  
DATTATRAYA, Druva, Medford, MA 02155, US  
BOWERS, Brian, J., Cambridge, MA 02138, US  
RUFFO, Michael, Medford, MA 02155, US  
ZHAO, Jian, Lian, Belmont, MA 02478, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C10L 1/08** (11) **1 833 948 A1\***  
**C10L 10/02**

- (25) En (26) En  
(21) 05850497.8 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/057156 23.12.2005  
(87) WO 2006/067233 2006/26 29.06.2006  
(30) 23.12.2004 EP 04258093  
12.04.2005 EP 05252267
- (54) • KRAFTSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN
- FUEL COMPOSITIONS
  - COMPOSITIONS DE CARBURANT
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) CLAYTON, Christopher William, Chester, Cheshire CH2 4NU, GB  
DAHLSTROM, Mary Ann, Katy, Texas 77450, US  
LEE, George Robert, Cheshire CH2 4NU, GB  
PRICE, Richard John, Chester, Cheshire CH2 4NU, GB

- SMITH, Susan Jane, Chester, Cheshire CH2 4NU, GB  
TAIT, Nigel Peter, Chester, Cheshire CH2 4NU, GB  
WALLINGTON, Jessica F, Chester, Cheshire CH2 4NU, GB
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

**C10L 1/14** → (51) **C10M 141/04**

**C10L 1/18** → (51) **C10M 141/04**

- (51) **C10L 1/22** (11) **1 833 949 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05849841.1 (22) 30.11.2005  
(84) DE FR GB NL  
(86) US 2005/043076 30.11.2005  
(87) WO 2006/060364 2006/23 08.06.2006  
(88) 30.11.2006  
(30) 30.11.2004 US 631718 P  
29.11.2005 US 288761
- (54) • UNVERBLEITES, AMINIERTES FLUGBENZIN MIT STEUERUNG TOLUENUNLÖSLICHER ABLAGERUNGEN
- UNLEADED AMINATED AVIATION GASOLINE EXHIBITING CONTROL OF TOLUENE INSOLUBLE DEPOSITS
  - ESSENCE D'AVIATION AMINEE SANS PLOMB PERMETTANT LA REDUCTION DES DEPOTS INSOLUBLES DE TOLUENE
- (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) GAUGHAN, Roger, Grant, Sewell, NJ 08080, US  
LOWREY, Daniel, Dawson, Westville, NJ 08093, US  
HOSKIN, Dennis, Harold, Westampton, NJ 08060, US  
KADLECEK, Daniel, Eugene, London SW15 6AQ, GB
- (74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

**C10L 1/22** → (51) **C10M 141/04**

**C10L 1/24** → (51) **C10M 135/18**

**C10L 10/02** → (51) **C10L 1/08**

**C10M 133/44** → (51) **C10M 141/06**

- (51) **C10M 135/14** (11) **1 833 950 A2\***  
**C10M 135/28** **C10M 135/36**  
(25) En (26) En  
(21) 05854030.3 (22) 14.12.2005  
(84) DE FR GB  
(86) US 2005/045232 14.12.2005  
(87) WO 2006/068897 2006/26 29.06.2006  
(88) 04.01.2007  
(30) 21.12.2004 US 637794 P  
13.12.2005 US 301543
- (54) • NICHTIONISCHE ASCHEFREIE VERSCHLEISS-SCHUTZADDITIVE ENTHALTENDES HOCHWERTIGES VERSCHLEISSFESTES SCHMIERMITTEL
- PREMIUM WEAR-RESISTANT LUBRICANT CONTAINING NON-IONIC ASHLESS ANTI-WEAR ADDITIVES
  - LUBRIFIANT ANTI-USURE DE QUALITE A BASE D'ADDITIFS ANTI-USURE SANS CENDRES ET NON IONIQUES
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US



- (72) HABEEB, Jacob, J., Westfield, New Jersey 07090, US
- HAIGH, Heather, M., Philadelphia, Pennsylvania 19143, US
- (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) **C10M 135/18** (11) **1 833 951 A1\***  
**C10L 1/24**

- (25) En (26) En
- (21) 05825100.0 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/042335 16.11.2005
- (87) WO 2006/058010 2006/22 01.06.2006
- (30) 23.11.2004 US 630543 P 16.11.2005 US 273797

- (54) • *DITHIOCARBAMYL-β-HYDROXYFETTSÄUREESTER ALS ADDITIVE FÜR SCHMIER- UND BRENNSTOFFE*
- *DITHIOCARBAMYL β-HYDROXY FATTY ACID ESTERS AS ADDITIVES FOR LUBRICANTS AND FUELS*
- *ESTERS D'ACIDE GRAS DE DITHIOCARBAMYL β-HYDROXY UTILISES EN TANT QU'ADDITIFS POUR DES LUBRIFIANTS ET DES COMBUSTIBLES*

- (71) Chemtura Corporation, Benson Road, Middletown, CT 06749, US
- (72) ROWLAND, Robert, G., Woodbridge, Connecticut 06525, US
- (74) Spott, Gottfried, et al, Spott, Weinmiller & Böhm Patentanwälte Sendlinger-Tor-Platz 11, 80336 München, DE

**C10M 135/28** → (51) **C10M 135/14**

**C10M 135/36** → (51) **C10M 135/14**

(51) **C10M 141/04** (11) **1 833 952 A1\***  
**C10L 1/14** **C10L 1/18**  
**C10L 1/22**

- (25) En (26) En
- (21) 05804958.6 (22) 24.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/038206 24.10.2005
- (87) WO 2006/065344 2006/25 22.06.2006
- (30) 10.12.2004 US 634535 P 03.06.2005 US 145493

- (54) • *MIT MEHREREN ANTIOXIDANTIEN STABILISIERTE SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNGEN*
- *LUBRICANT COMPOSITIONS STABILIZED WITH MULTIPLE ANTIOXIDANTS*
- *COMPOSITIONS LUBRIFIANTES STABILISEES AU MOYEN DE PLUSIEURS ANTIOXYDANTS*

- (71) Chemtura Corporation, Benson Road, Middletown, CT 06749, US
- (72) DONG, Jun, Waterbury, CT 06708, US
- MIGDAL, Cyril, A., Pleasant Valley, NY 12569, US
- (74) Spott, Gottfried, et al, Spott, Weinmiller & Böhm Patentanwälte Sendlinger-Tor-Platz 11, 80336 München, DE

(51) **C10M 141/06** (11) **1 833 953 A1\***  
**C10M 133/44**

- (25) En (26) En
- (21) 05808166.2 (22) 14.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/055934 14.11.2005
- (87) WO 2006/053858 2006/21 26.05.2006

- (30) 22.11.2004 EP 04105973
- (54) • *BENZOTRIAZOLE ENTHALTENDE ZUBEWEITUNGEN*
- *BENZOTRIAZOLE COMPOSITIONS*
- *COMPOSITIONS DES BENZOTRIAZOLES*

- (71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

- (72) RAPENNE-JACOB, Isabelle, F-68100 Mulhouse, FR
- EVANS, Samuel, CH-1723 Marly, CH
- ROHRBACH, Peter, CH-4410 Liestal, CH
- VON BÜREN, Martin, CH-4132 Muttenz, CH

**C10M 145/14** → (51) **C08F 2/38**

(51) **C10M 163/00** (11) **1 833 954 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 05808960.8 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/037144 14.10.2005
- (87) WO 2006/044729 2006/17 27.04.2006
- (88) 25.01.2007
- (30) 19.10.2004 US 968201

- (54) • *VERFAHREN ZUR REGENERIERUNG UND LEISTUNGSVERBESSERUNG EINES TEILCHENFILTERS EINES VERBRENNUNGSMOTORS*
- *METHODS FOR REGENERATION AND PERFORMANCE OF A PARTICULATE FILTER OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *PROCEDES POUR LA REGENERATION ET LA PERFORMANCE D'UN FILTRE A PARTICULES D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

- (71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Blvd., Wickliffe OH 44092-2298, US

- (72) BARDASZ, Ewa, Wickliffe, OH 44092-2298, US

- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

**C11D 1/00** → (51) **C08F 220/38**

**C11D 3/16** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 3/39** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 11/00** → (51) **F26B 5/00**

(51) **C11D 13/14** (11) **1 833 955 A1\***  
**C11D 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05803659.1 (22) 07.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/011974 07.11.2005
- (87) WO 2006/066657 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 BR P10405989

- (54) • *PLASTIFIZIERTES ERZEUGNIS ZUR BEHANDLUNG DER HAUT*
- *PLASTICIZED ARTICLE FOR TREATING THE SKIN*
- *ARTICLE PLASTIFIE POUR TRAITEMENT CUTANE*

- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB

- (84) CY GB IE
- (71) Unilever Naamloze Vennootschap, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL

- (72) CACERES, Patrice, Santana, CEP 13271-450 Valinhos - SP, BR

- SILVA, Joao Carlos da, CEP 13271-450 Valinhos - SP, BR
- (74) James, Helen Sarah, et al, Unilever Patent Group, Colworth Park Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

(51) **C11D 17/00** (11) **1 833 956 A2\***  
**C11D 3/16** **C11D 3/39**  
**D06F 39/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05796209.4 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/011017 12.10.2005
- (87) WO 2006/053614 2006/21 26.05.2006
- (88) 12.07.2007
- (30) 19.11.2004 GB 0425467

- (54) • *ABGABESYSTEM*
- *DISPENSING SYSTEM*
- *DISTRIBUTEUR*

- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB

- (84) CY GB IE
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL

- (72) HIGHT, Andrew Timothy Unilever R & D Port Sunlight, Bebington, Wirral Merseyside CH 63 3JW, GB

- RANADE, Vidyadhar Sudhir Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Hardy, Susan Margaret, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

(51) **C11D 17/00** (11) **1 833 957 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 05817983.9 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) IL 2005/001366 21.12.2005
- (87) WO 2006/070352 2006/27 06.07.2006
- (88) 22.02.2007
- (30) 27.12.2004 IL 16601204

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM WASCHEN*
- *APPARATUS AND METHOD FOR LAUNDERING*
- *APPAREIL ET PROCEDE DE BLANCHISSAGE*

- (71) Aqua Solutions Ltd., 2A Hashomrim st., 36600 Kiryat-Tivon, IL

- (72) SHEELO, Amir, 43217 Raanana, IL
- SALY, Youval, 36600 Kiryat Tivon, IL
- RAMATI, David, 36551 Kiryat Tivon, IL

- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **C11D 17/00** (11) **1 833 958 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06717363.3 (22) 04.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/000144 04.01.2006
- (87) WO 2006/074202 2006/28 13.07.2006
- (30) 04.01.2005 US 641170 P

- (54) • *SYNTHESE AUS HYBRIDBLOCKCOPOLYMEREN UND VERWENDUNG*
- *SYNTHESIS OF HYBRID BLOCK COPOLYMERS AND USES THEREOF*

- *SYNTHESE DES COPOLYMERES BLOCS HYBRIDES ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Intezyne Technologies Incorporated, 489 Lucerne Avenue, Tampa, FL 33606, US
- (72) BREITENKAMP, Kurt, Northampton, MA 01060, US
- SILL, Kevin N., Tampa, FL 33634, US
- (74) Crooks, Elizabeth Caroline, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C11D 17/00** → (51) **C11D 13/14**

- (51) **C12M 1/26** (11) **1 833 959 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05850564.5 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) FR 2005/003218 21.12.2005
- (87) WO 2006/072691 2006/28 13.07.2006
- (30) 31.12.2004 FR 0414110
- (54) • *SIEB FÜR BIOIMPAKTOR UND DAMIT AUSGERÜSTETER BIOIMPAKTOR*
- *SIEVE FOR BIO-IMPACTOR, BIO-IMPACTOR EQUIPPED WITH SAME*
- *CRIBLE POUR BIO-IMPACTEUR, BIO-IMPACTEUR EQUIPE D'UN TEL CRIBLE*
- (71) ACANTHE, 84, Grande Rue, 91510 Lardy, FR
- (72) BRIDENNE, Pierre, F-91470 Forges-Les-Bains, FR
- COFFINIER, Pascale, F-91510 Lardy, FR
- (74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano & Associés S.E.L.A.R.L. 25, rue Jean-Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cédex, FR

**C12N 1/20** → (51) **C12N 1/38**

- (51) **C12N 1/38** (11) **1 833 960 A1\***
- C12N 1/20** **A23C 19/032**
- (25) En (26) En
- (21) 05821713.4 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/056948 20.12.2005
- (87) WO 2006/067136 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 US 639197 P 07.02.2005 EP 05100829
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STARTERKULTUR*
- *A METHOD FOR THE PREPARATION OF A STARTER CULTURE*
- *PROCEDE DE PREPARATION D'UNE CULTURE DE LEVAIN*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) SIMONETTI, Arthur Louis Maria, NL-2635 KC Den Hoorn, NL
- BURNINGHAM, Gary K, Logan, Utah 84341, US
- ORME, Brian J, Logan/river Heights, Utah 84321, US
- THUNELL, Randall Kirk, Logan, Utah 84321, US
- (74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, DSM Intellectual Property Office Delft PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

- (51) **C12N 5/00** (11) **1 833 961 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05810194.0 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/036928 13.10.2005

- (87) WO 2006/044594 2006/17 27.04.2006
- (88) 27.07.2006
- (30) 15.10.2004 US 636377 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR KULTIVIERUNG VON GESCHMACKSZELLEN AUS SÄUGERN*
- *METHODS FOR CULTURING MAMMALIAN TASTE CELLS*
- *METHODES DE CULTURE DE CELLULES GUSTATIVES MAMMALIENNES*
- (71) MONELL CHEMICAL SENSES CENTER, 3500 Market Street, Philadelphia, PA 19104-3308, US
- (72) RAWSON, Nancy Ellen, Drexel Hill, Pennsylvania 19026, US
- OZDENER, Mehmet Hakan, Upper Darby, Pennsylvania 19082, US
- (74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz AG Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

- (51) **C12N 5/00** (11) **1 833 962 A2\***
- C12N 5/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05817711.4 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) IL 2005/001345 14.12.2005
- (87) WO 2006/064501 2006/25 22.06.2006
- (88) 05.07.2007
- (30) 14.12.2004 US 636391 P 05.04.2005 US 668739 P
- (54) • *STAMMZELLREGULATION*
- *REGULATING STEM CELLS*
- *REGULATION DE CELLULES SOUCHES*
- (71) In Motion Investment, Ltd., Basement, Kwong Loong Tai Building 1016-8 Tai Nam West Street, Laichikok, Kowloon, Hong Kong, CN
- (72) FULGA, Valentin, 62996 Tel Aviv, IL
- PORAT, Yael, 45283 Hod Hasharon, IL
- POROZOV, Svetlana, 76251 Rehovot, IL
- SHIMONI-ZALK, Daphna, 74033 Nes Ziona, IL
- (74) Spencer, Matthew Peter, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C12N 5/00** → (51) **A01N 63/00****C12N 5/00** → (51) **A61K 31/70****C12N 5/00** → (51) **C12N 15/869****C12N 5/02** → (51) **A01N 63/00****C12N 5/02** → (51) **C12N 5/00****C12N 5/04** → (51) **A01H 5/00**

- (51) **C12N 5/08** (11) **1 833 963 A1\***
- A61K 35/44**
- (25) En (26) En
- (21) 05822167.2 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/004237 13.12.2005
- (87) WO 2006/071011 2006/27 06.07.2006
- (30) 30.12.2004 KR 20040116639
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON KAHLKÖPFIGKEIT MIT AUS NABEL-SCHNURBLUT STAMMENDER STAMMZELLE*
- *COMPOSITION FOR TREATING BALDNESS WITH STEM CELL DERIVED FROM UMBILICAL CORD BLOOD*

- *COMPOSITION DESTINEE AU TRAITEMENT DE LA CALVITIE, CONTENANT DES CELLULES SOUCHES DERIVEES DU SANG DE CORDON OMBILICAL*
- (71) Han, Hoon, 521-101, Hanyang Apt, Yangji Maeul Soonae-dong, Boondang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-922, KR
- (72) Han, Hoon, Gyeonggi-do 463-922, KR
- (74) Schwahn, Hartmut, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwältinnen Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/82****C12N 7/04** → (51) **A61K 39/12**

- (51) **C12N 9/50** (11) **1 833 964 A1\***
- C07K 16/40** **A61K 35/00**
- A61P 37/02** **A61K 38/57**
- A61K 39/395**
- (25) En (26) En
- (21) 05818563.8 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001917 19.12.2005
- (87) WO 2006/063415 2006/25 22.06.2006
- (30) 17.12.2004 US 637425 P
- (54) • *REGULATION DER METALLOPROTEASE-SPALTUNG VON ZELLOBERFLÄCHEN-PROTEINEN*
- *REGULATION OF METALLOPROTEASE CLEAVAGE OF CELL SURFACE PROTEINS*
- *RÉGULATION DU CLIVAGE PAR DES MÉTALLOPROTEASES DE PROTÉINES DE SURFACE D'UNE CELLULE*
- (71) MONASH UNIVERSITY, Wellington Road, Clayton, Vic 3800, AU
- MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER, 1275 York Avenue, New York, NY 10021, US
- (72) LACKMANN, Martin, Clayton, VIC 3800, AU
- JANES, Peter W, Clayton, VIC 3800, AU
- NIKOLOV, D.B., Memorial Sloan Kettering Cancer Ctr, New York, NY 10021, US
- SAHA, Nayanendu, Calcutta 700086, IN
- (74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

**C12N 9/64** → (51) **A23J 3/34****C12N 11/08** → (51) **C08F 6/06****C12N 15/00** → (51) **C07K 16/00**

- (51) **C12N 15/10** (11) **1 833 965 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06700177.6 (22) 05.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/000002 05.01.2006
- (87) WO 2006/072773 2006/28 13.07.2006
- (30) 05.01.2005 GB 0500099 05.01.2005 US 642209 P
- (54) • *RIBOSOMENPRÄSENTATIONS- UND MRNA-PRÄSENTATIONSVERFAHREN MIT SELEKTION HINSICHTLICH ERHÖHTER STABILITÄT DES PROTEINS*
- *RIBOSOME DISPLAY OR MRNA DISPLAY METHOD WITH SELECTION FOR INCREASED STABILITY OF THE PROTEIN*
- *PROCEDE DE RIBOSOME DISPLAY OU DE mRNA DISPLAY AVEC SELECTION POUR UNE STABILITE ACCRUE DE LA PROTEINE*
- (71) CAMBRIDGE ANTIBODY TECHNOLOGY LIMITED, Milstein Building, Granta Park, Cambridge, Cambridgeshire CB21 6GH, GB

- (72) BUCHANAN, Andrew Cambridge Antibody Technology Ltd, Cambridge, Cambridgeshire CB21 6GH, GB  
JERMUTUS, Lutz, Cambridge Antibody Technology Ltd., Cambridge, Cambridgeshire CB21 6GH, GB  
(74) Walton, Seán Malcolm, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **1 833 966 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 05850940.7 (22) 14.12.2005  
(84) FR NL  
(86) IN 2005/000423 14.12.2005  
(87) WO 2006/064519 2006/25 22.06.2006  
(88) 21.12.2006  
(30) 14.12.2004 IN DE24822004

- (54) • *DNAZYME ZUR HEMMUNG DER REPLICATION DES JAPANISCHEN ENZEPHALITIS-VIRUS*  
• *DNAZYMES FOR INHIBITION OF JAPANESE ENCEPHALITIS VIRUS REPLICATION*  
• *ADNZYMES DESTINEES A L'INHIBITION DE LA REPLICATION DU VIRUS DE L'ENCEPHALITE JAPONAISE*

- (71) National Institute of Immunology, Aruna Asaf Ali Marg, New Delhi 110067, IN  
(72) VRATI, Sudhanshu, National Institute of Immunology, New Delhi 110067, IN  
APPAIAHGARI, MB, National Institute of Immunology, New Delhi 110067, IN  
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C12N 15/11** (11) **1 833 967 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 05854816.5 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/046162 20.12.2005  
(87) WO 2006/069064 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 US 638294 P  
(54) • *ZUM GEN-SILENCING GEEIGNETE KONSERVIERTE HBV- UND HCV-SEQUENZEN*  
• *CONSERVED HBV AND HCV SEQUENCES USEFUL FOR GENE SILENCING*  
• *SEQUENCES VHB ET VHC CONSERVEES UTILISEES POUR UN SILENCAGE GENIQUE*

- (71) Nucleonics, Inc., 702 Electronic Drive, Hershams, PA 19044, US  
(72) PACHUK, Catherine, Lansdale, Pennsylvania 19446, US  
SATISHCHANDRAN, Chandrasekhar, Lansdale, Pennsylvania 19446, US  
ZURAWSKI, Vincent, Jr., West Chester, Pennsylvania 19382, US  
MINTZ, Liat, East Brunswick, New Jersey 08816, US  
(74) Tollervey, Rebecca Marie, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C12N 15/12** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/13** (11) **1 833 968 A1\***  
**G01N 33/574** **G01N 33/53**  
**A61K 31/7088** **A61K 39/395**  
**A61K 39/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05823959.1 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CA 2005/001953 21.12.2005  
(87) WO 2006/066408 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 US 637448 P  
(54) • *KREBSSPEZIFISCHER ANTIKÖRPER UND ZELLOBERFLÄCHENPROTEINE*  
• *CANCER SPECIFIC ANTIBODY AND CELL SURFACE PROTEINS*  
• *ANTICORPS SPECIFIQUE DU CANCER ET PROTEINES DE SURFACE CELLULAIRE*

- (71) Viventia Biotech Inc., 5060 Spectrum Way, Suite 405, Mississauga ON L4W 5N5, CA  
(72) GLOVER, Nicholas, R., Oakville, Ontario L6J 6K7, CA  
MACDONALD, Glen, Winnipeg, Manitoba R3G 3E4, CA  
ENTWISTLE, Joycelyn, Winnipeg, Manitoba R3P 2H1, CA  
CIZEAU, Jeannick, Winnipeg, Manitoba R3C 3H4, CA  
CHAHAL, Francina, C., Winnipeg, Manitoba R3P 2A2, CA  
(74) Miles, John Stephen, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**C12N 15/29** → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12N 15/62** (11) **1 833 969 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06717485.4 (22) 06.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/000292 06.01.2006  
(87) WO 2006/074288 2006/28 13.07.2006  
(88) 08.03.2007  
(30) 06.01.2005 US 641987 P  
(54) • *POLYPEPTIDE MIT NUKLEINSÄUREBINDENDER AKTIVITÄT*  
• *POLYPEPTIDES HAVING NUCLEIC ACID BINDING ACTIVITY*  
• *POLYPEPTIDES AYANT UNE ACTIVITE DE LIAISON A L'ACIDE NUCLEIQUE*

- (71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US  
(72) MARTIN, Patrick, K., Redwood City, California 94061, US  
SIMPSON, David, A., Redwood City, California 94062, US  
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

**C12N 15/67** → (51) **C12N 15/869**

(51) **C12N 15/70** (11) **1 833 970 A2\***  
**C07K 14/705** **C07K 16/18**  
**G01N 33/53** **G01N 33/68**

- (25) En (26) En  
(21) 05856114.3 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/047653 22.12.2005  
(87) WO 2006/069403 2006/26 29.06.2006  
(88) 30.11.2006  
(30) 22.12.2004 US 639233 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG LÖSLICHER, MEHRERE MEMBRANEN ÜBERSPANNENDER PROTEINE*  
• *METHODS FOR PRODUCING SOLUBLE MULTI-MEMBRANE-SPANNING PROTEINS*  
• *PROCEDES POUR LA PRODUCTION D'UNE PLURALITE DE PROTEINES TRANSMEMBRANAIRES SOLUBLES*  
(71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US

- (72) ERNST, James, A., San Francisco, CA 94131, US  
YANSURA, Daniel, G., Pacifica, CA 94044, US  
KIM, Hok, Seon, San Francisco, CA 94102, US  
(74) Woolley, Lindsey Claire, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12N 15/82** (11) **1 833 971 A1\***  
**A01H 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05823594.6 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/057167 23.12.2005  
(87) WO 2006/067236 2006/26 29.06.2006  
(30) 24.12.2004 EP 04106985  
06.01.2005 US 641688 P  
(54) • *PFLANZEN MIT ERHÖHTEM ERTRAG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG DAVON*  
• *PLANTS HAVING INCREASED YIELD AND METHOD FOR MAKING THE SAME*  
• *VEGETAUX A RENDEMENT AUGMENTE ET LEUR METHODE D'ELABORATION*

- (71) CropDesign N.V., Technologiepark 3, 9052 Zwijnaarde, BE  
(72) SANZ MOLINERO, Ana, Isabel, B-9050 Gentbrugge, BE  
(74) Mistry, Meeta, BASF AG Global Intellectual Property, GVX - C006, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **1 833 972 A2\***  
**C12N 5/10** **C07K 14/415**

- (25) En (26) En  
(21) 05823644.9 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/057154 23.12.2005  
(87) WO 2006/067232 2006/26 29.06.2006  
(88) 21.09.2006  
(30) 24.12.2004 EP 04106984  
06.01.2005 US 641657 P

- (54) • *PFLANZEN MIT ERHÖHTEM ERTRAG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG DAVON*  
• *PLANTS HAVING INCREASED YIELD AND METHOD FOR MAKING THE SAME*  
• *PLANTES CARACTERISEES PAR UNE CROISSANCE MODIFIEE ET PROCEDES PERMETTANT DE LES PRODUIRE*

- (71) CropDesign N.V., Technologiepark 3, 9052 Zwijnaarde-Gent, BE  
(72) REUZEAU, Christophe, F-24350 La Chappelle Gonaguet, FR  
(74) Mistry, Meeta, BASF AG Global Intellectual Property, GVX - C006, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **1 833 973 A2\***  
**C12N 15/29** **A01H 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05854289.5 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045527 15.12.2005  
(87) WO 2006/066054 2006/25 22.06.2006  
(88) 24.08.2006  
(30) 17.12.2004 US 636890 P  
(54) • *WURZELBEVORZUGTER, DURCH WUNDEN UND INSEKTEN INDUZIERBARER PROMOTOR DER 2-OXOGLUTARAT-ABHÄNGIGEN OXYGENASE AUS MAIS UND DESSEN VERWENDUNG*

- *A ROOT-PREFERRED, WOUND- AND INSECT-INDUCIBLE 2-OXOGLUTARATE-DEPENDENT OXYGENASE PROMOTER FROM MAIZE AND ITS USE*
- *PROMOTEUR DE L'OXYGENASE 2-OXOGLUTARATE-DEPENDANTE INDUIT PAR LA BLESSURE OU PAR DES INSECTES, DESTINE PREFERENTIELLEMENT AUX RACINES ET ISSU DU MAIS ET SON UTILISATION*
- (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., 7250 N.W. 62nd Avenue, Johnston, Iowa 50131-0552, US  
E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) DIEHN, Scott, West Des Moines, Iowa 50265, US  
LU, Albert L., Newark, Delaware 19702, US  
MCCUTCHEM, Billy F., Clive, Iowa 50325, US  
SIMS, Lynne E., Polk City, Iowa 50226, US  
WARD, Kim R., Bear, Delaware 19701, US
- (74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 833 974 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06709034.0 (22) 05.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/000017 05.01.2006  
(87) WO 2006/072742 2006/28 13.07.2006  
(88) 15.02.2007  
(30) 05.01.2005 FR 0500090  
(54) • *FUNKTIONALE VIRALE VEKTOREN ZUR ÜBEREXPRESSION ODER VERNICHTUNG BESTIMMTER GENE IN PFLANZEN SOWIE ANWENDUNGEN DAFÜR*  
• *FUNCTIONAL VIRAL VECTORS FOR THE OVEREXPRESSION OR EXTINCTION OF PARTICULAR GENES IN PLANTS, AND APPLICATIONS THEREOF*  
• *VECTEURS VIRAUX FONCTIONNELS POUR LA SUREXPRESSION OU POUR L'EXTINCTION DE GENES D'INTERET CHEZ LES PLANTES ET LEURS APPLICATIONS*
- (71) Institut de Recherche pour le Développement (IRD), 213, rue La Fayette, 75480 Paris Cedex 10, FR
- (72) Brugidou, Christophe, F-34570 Pignan, FR  
Sire, Christelle, ES-08028 Barcelona, ES
- (74) Peaucelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR
- 
- C12N 15/82** → (51) **A01H 5/00**
- 
- (51) **C12N 15/864** (11) **1 833 975 A2\***  
**A61K 48/00** **A61P 25/16**  
(25) En (26) En  
(21) 05849656.3 (22) 09.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/044654 09.12.2005  
(87) WO 2006/063247 2006/24 15.06.2006  
(88) 03.08.2006  
(30) 09.12.2004 US 635356 P  
(54) • *REGULIERTE EXPRESSION VON TRANSGENEN IM ZENTRALNERVENSYSTEM VON SÄUGERN*  
• *REGULATED EXPRESSION OF TRANSGENES IN THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM OF MAMMALS*  
• *EXPRESSION REGULEE DE TRANSGENES DANS LE SYSTEME NERVEUX CENTRAL DE MAMMIFERES*
- (71) GENZYME CORPORATION, 15 Pleasant Street Connector, Framingham, MA 01701, US
- (72) SANFTNER, Laura, McGee, Alameda, California 94502-6541, US  
RIVERA, Victor, M., Alameda, California 94502-6541, US
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- 
- (51) **C12N 15/869** (11) **1 833 976 A2\***  
**C12N 5/00** **C12N 15/67**  
(25) En (26) En  
(21) 05852978.5 (22) 05.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/043922 05.12.2005  
(87) WO 2006/060769 2006/23 08.06.2006  
(88) 15.02.2007  
(30) 03.12.2004 US 633056 P  
(54) • *VERFAHREN UND MATERIALIEN ZUR EXPRESSION EINES REKOMBINANTEN PROTEINS*  
• *METHODS AND MATERIALS FOR EXPRESSION OF A RECOMBINANT PROTEIN*  
• *PROCEDES ET ELEMENTS D'EXPRESSION D'UNE PROTEINE DE RECOMBINAISON*
- (71) Xoma Technology Ltd., Clarendon House, 2 Church Street, Hamilton, BM
- (72) HANDA, Masahisa, Berkeley, California 94707, US  
HORWITZ, Arnold, San Leandro, California 94577, US  
BAUTISTA, Eddie, San Francisco, California 94112, US  
COTTER, Robyn, Oakland, California 94610, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- 
- (51) **C12P 13/00** (11) **1 833 977 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05824261.1 (22) 02.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) IN 2005/000398 02.12.2005  
(87) WO 2006/064513 2006/25 22.06.2006  
(30) 18.12.2004 US 22275  
(54) • *ENANTIOKONVERGENTE CHEMISCH-ENZYMATISCHE SYNTHESE VON (R)-GAMMA-AMINO-BETA-HYDROXYBUTTER-SÄURE ((R)-GABOB)*  
• *ENANTIOCONVERGENT CHEMOENZYMATIC SYNTHESIS OF (R)-GAMMA-AMINO-BETA-HYDROXYBUTYRIC ACID ((R)-GABOB)*  
• *SYNTHÈSE CHIMIOENZYMATIQUE ÉNANTIOCONVERGENTE DE L'ACIDE (R)-GAMMA-AMINO-BÉTA-HYDROXYBUTYRIQUE ((R)-GABOB)*
- (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH, INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT DIVISION 3rd Floor, CSIR, NISCAIR Building 14 Satsang Vihar Marg, Special Institutional Area New Delhi 110067, IN
- (72) KAMAL, Ahmed, Hyderabad 500 007, IN  
KHANNA, Gollapalli Bhasker Ramesh, Hyderabad 500 007, IN  
KRISHNAJI, Tadiparthi, Hyderabad 500 007, IN  
RAMU, Rondla, Hyderabad 500 007, IN
- (74) Manaton, Ross Timothy, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB
- 
- C12P 19/34** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- (51) **C12P 21/02** (11) **1 833 978 A1\***  
**C07K 5/08** **A61K 38/06**  
**A61P 31/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06717426.8 (22) 04.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/000219 04.01.2006  
(87) WO 2006/074249 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 US 641932 P  
(54) • *TRIPLEPTID- UND TETRAPEPTID-THIOETHER*  
• *TRIPLEPTIDE AND TETRAPEPTIDE THIOETHERS*  
• *THIOETHERS DE TRIPEPTIDES ET DE TETRAPEPTIDES*
- (71) TELIK, INC., 3165 Porter Dr., Palo Alto, CA 94304, US
- (72) AURRECOECHEA, Natalia, Oakland, California 94605, US  
KELSON, Andrew, B., San Carlos, California 94070, US  
MACSATA, Robert, W., Pleasanton, California 94566, US  
ROBINSON, Louise, San Carlos, California 94070, US  
SANCHEZ, Anthony, J., Oakland, California 94612, US  
SANTIAGO, Nicholas, M., San Francisco, California 94110, US  
SCHOW, Steven, R., Redwood City, California 94065, US  
SIMON, Reyna, J., Los Gatos, California 95033, US
- (74) Barz, Peter, et al, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE
- 
- C12P 21/02** → (51) **C07K 5/08**
- 
- C12P 21/02** → (51) **C07K 14/315**
- 
- (51) **C12P 21/06** (11) **1 833 979 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05854168.1 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045398 14.12.2005  
(87) WO 2006/065981 2006/25 22.06.2006  
(88) 07.12.2006  
(30) 14.12.2004 US 635993 P  
(54) • *NUKLEINSÄUREMOLEKÜLE ZUR OPTIMIERTEN CAB-2-EXPRESSION UND DEREN VERWENDUNG*  
• *NUCLEIC ACID MOLECULES FOR OPTIMIZED CAB-2 EXPRESSION AND THEIR USE*  
• *MOLECULES D'ACIDES NUCLEIQUES POUR EXPRESSION CAB-2 OPTIMISEE ET UTILISATION DE CES MOLECULES*
- (71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) WIJESURIYA, Sujeewa, D., Walnut Creek, CA 94596, US  
HORWITZ, Arnold, H., San Leandro, CA 94577, US
- (74) Taylor, Kate Laura, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

**C12P 21/06** → (51) **C07K 14/535**(51) **C12Q 1/00** (11) **1 833 980 A2\***  
**C12Q 1/34** **C12Q 1/42**  
**C12Q 1/48** **H01L 21/20**(25) En (26) En  
(21) 06717852.5 (22) 09.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/000700 09.01.2006  
(87) WO 2006/074444 2006/28 13.07.2006  
(88) 07.12.2006(30) 07.01.2005 US 642454 P  
19.01.2005 US 645153 P  
06.01.2006 US 326689(54) • **MESSUNG DER ENZYMAKTIVITÄT MIT-  
TELS BIOSCHICHTINTERFEROMETRIE**  
• **ENZYME ACTIVITY MEASUREMENTS**  
**USING BIO-LAYER INTERFEROMETRY**  
• **MESURES D'ACTIVITE ENZYMATIQUE**  
**PAR INTERFEROMETRIE DE COUCHES**  
**BIOLOGIQUES**(71) Fortebio, Inc, 1360 Willow Park Suite 205,  
Menlo Park CA 94025-116, US  
(72) ZUK, Robert, Menlo Park, California 94025,  
US  
CHOO, Sae, Menlo Park, California 94025,  
US  
MA, Weilei, Menlo Park, California 94025, US  
WITTE, Krista, Menlo Park, California 94025,  
US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton  
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's  
Inn Road, London WC1X 8BT, GB(51) **C12Q 1/26** (11) **1 833 981 A2\***(25) En (26) En  
(21) 05857133.2 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR(86) US 2005/045987 16.12.2005  
(87) WO 2006/071608 2006/27 06.07.2006  
(88) 04.01.2007  
(30) 16.12.2004 US 636095 P  
(54) • **DURCH DAS NUKLEÄRE AMINOXIDASE-  
HOMOLOG LSD1 VERMITTELTE HISTON-  
DEMETHYLIERUNG**  
• **HISTONE DEMETHYLATION MEDIATED BY**  
**THE NUCLEAR AMINE OXIDASE HOMO-  
LOG LSD1**  
• **DEMETHYLATION DE L'HISTONE PAR**  
**MEDIATION DE L'HOMOLOGUE LSD1 DE**  
**L'OXYDASE D'AMINE NUCLEAIRE**(71) The President and Fellows of Harvard  
College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA  
02138, US  
(72) SHI, Yang, Brookline, Massachusetts 02446,  
US  
SHI, Yujiang, Boston, Massachusetts 02115,  
US  
(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode  
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB**C12Q 1/34** → (51) **C12Q 1/00****C12Q 1/42** → (51) **C12Q 1/00****C12Q 1/48** → (51) **C12Q 1/00**(51) **C12Q 1/56** (11) **1 833 982 A1\***(25) En (26) En  
(21) 06700777.3 (22) 09.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR(86) EP 2006/000184 09.01.2006  
(87) WO 2006/072602 2006/28 13.07.2006

(30) 07.01.2005 EP 05075030

(54) • **BLUTSTILLUNGSTEST**  
• **HEMOSTASIS ASSAY**  
• **ANALYSE DE L'HEMOSTASE**(71) Stichting Katholieke Universiteit genoemd  
Radboud Universiteit Nijmegen, Toernooi-  
veld 1, 6525 ED Nijmegen, NL(72) VAN HEERDE, Waander, Laurens, NL-6531  
JZ Nijmegen, NL(74) Van Someren, Petronella F. H. M., Arnold &  
Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtig-  
den, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag,  
NL(51) **C12Q 1/68** (11) **1 833 983 A1\***(25) En (26) En  
(21) 05776985.3 (22) 28.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR(86) US 2005/027127 28.07.2005  
(87) WO 2006/073497 2006/28 13.07.2006

(30) 04.01.2005 US 29608

(54) • **REAGENTIEN UND VERFAHREN ZUR**  
**LAGERUNG UND VERARBEITUNG BIOL-  
GISCHE PROBEN FÜR DIE DNA-ANA-  
LYSE**• **REAGENTS AND METHODS FOR STORAGE**  
**AND PROCESSING OF BIOLOGICAL SAM-  
PLES FOR DNA ANALYSIS**  
• **REACTIFS ET PROCÉDES DE STOCKAGE**  
**ET DE TRAITEMENT D'ENCHANTILLONS**  
**BIOLOGIQUES POUR L'ANALYSE DE**  
**L'ADN**(71) Molecular Research Center, Inc., 5645  
Montgomery Road, Cincinnati, OH 45212,  
US(72) CHOMZYNSKI, Piotr, Cincinnati, OH 45212,  
US(74) Touati, Catherine, et al, Cabinet Plasseraud  
52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09,  
FR(51) **C12Q 1/68** (11) **1 833 984 A2\***(25) En (26) En  
(21) 05815089.7 (22) 05.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IL 2005/001306 05.12.2005

(87) WO 2006/061826 2006/24 15.06.2006

(30) 10.12.2004 US 8111

(54) • **VERFAHREN ZUR UNTERBINDUNG**  
**UNERBETENER MASSEN-E-MAIL**  
• **A METHOD FOR DISCOURAGING UNSO-  
LICITED BULK EMAIL**  
• **METHODE POUR DECOURAGER L'ENVOI**  
**D'EMAILS DE MASSE NON SOLLICITES**(71) Levy, Doron, 12 Beit Zuri Street, 69122 Tel  
Aviv, IL

(72) Levy, Doron, 69122 Tel Aviv, IL

(74) Schmitz, Jean-Marie, Dennemeyer &  
Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Lux-  
embourg, LU(51) **C12Q 1/68** (11) **1 833 985 A1\***  
**C07H 21/02** **C12P 19/34**  
**G01N 15/14** **G01N 33/48**(25) En (26) En  
(21) 05815710.8 (22) 09.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) AU 2005/001865 09.12.2005

(87) WO 2006/060872 2006/24 15.06.2006

(30) 10.12.2004 AU 2004907070  
03.08.2005 US 704974 P(54) • **NACHWEIS VON MENSCHLICHEM PAPIL-  
LOMAVIRUS UNTER VERWENDUNG VON**  
**NUKLEINSÄURESONDEN, MIKROKÜGEL-  
CHEN UND EINES FACS ( FLUORESCENT-  
ACTIVATED CELL SORTER)-GERÄTS**• **HUMAN PAPILLOMA VIRUS (HPV)**  
**DETECTION USING NUCLEIC ACID**  
**PROBES, MICROBEADS AND FLUORES-  
CENT-ACTIVATED CELL SORTER (FACS)**  
• **DETECTION DU VIRUS DU PAPILLOME**  
**HUMAIN (VPH) AU MOYEN DE SONDÉS**  
**D'ACIDE NUCLEIQUE, DE MICROBILLES**  
**ET D'UN TRIEUR DE CELLULES A FLUO-  
RESCENCE**(71) Genera Biosystems Pty Ltd, Wehi Biotech.  
Gen. Latrobe R & D Park, 4 Research  
Avenue, Bundoora, VIC 3086, AU(72) POETTER, Karl, Northcote, Victoria 3070, AU  
GOULD, Toby, Brunswick, Victoria 3056, AU(74) Leathley, Anna Elisabeth, Frank B. Dehn &  
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB(51) **C12Q 1/68** (11) **1 833 986 A1\***  
**A61K 31/7088** **A61K 48/00**  
**C12N 15/12**(25) En (26) En  
(21) 05815895.7 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) AU 2005/001890 14.12.2005

(87) WO 2006/063397 2006/25 22.06.2006

(30) 14.12.2004 AU 2004907126

(54) • **DETERMINANTEN DER EMPFINDLICHKEIT**  
**GEGENÜBER CHEMOTHERAPEUTIKA**  
• **DETERMINANTS OF SENSITIVITY TO**  
**CHEMOTHERAPEUTIC AGENTS**  
• **DETERMINANTS DE LA SENSIBILITE A**  
**DES AGENTS CHIMIOThERAPEUTIQUES**(71) Sydney West Area Health Service, Westmead  
Hospital, Westmead, NSW 2145, AU(72) DE FAZIO, Anna, Maroubra, NSW 2035, AU  
HARNETT, Paul, Robert, Hurstville Grove,  
NSW 2220, AU(74) GUMINSKI, Alexander, David, New Farm,  
QLD 4005, AU(74) Walton, Seán Malcolm, Mewburn Ellis LLP  
York House, 23 Kingsway, London WC2B  
6HP, GB(51) **C12Q 1/68** (11) **1 833 987 A2\***(25) En (26) En  
(21) 05817755.1 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IL 2005/001352 15.12.2005

(87) WO 2006/064505 2006/25 22.06.2006

(30) 15.12.2004 US 635937 P

(54) • **EIN-SCHRITT-PLATTFORM FÜR DIE ON-  
CHIP-INTEGRATION VON BIOMOLEKÜLEN**  
• **A SINGLE-STEP PLATFORM FOR ON-CHIP**  
**INTEGRATION OF BIO-MOLECULES**  
• **PLATE-FORME A UN SEUL ETAGE POUR**  
**INTEGRATION SUR PUCE DE BIOMOLE-  
CULES**(71) Yeda Research and Development Co. Ltd. at  
The Weizmann Institute of Science, P.O. Box  
95, 76100 Rehovot, IL(72) BAR-ZIV, Roy, 84965 Omer, IL  
MORPURGO, Margherita, I-35100 Padova, IT  
BUXBOIM, Amnon, 62260 Tel-Aviv, IL  
BAR-DAGAN, Maya, 42439 Natania, IL  
FRYDMAN, Veronica, 76100 Rehovot, IL  
ZBAIDA, David, 53520 Givataim, IL

- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates (SA) P.O. Box 1502, L-1015 Luxembourg, LU
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 833 988 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05820627.7 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FI 2005/050486 23.12.2005  
(87) WO 2006/072654 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 FI 20050011  
(54) • *NEUE, MIT DIABETES MELLITUS TYP 2 ASSOZIIERTE GENE UND MARKER*  
• *NOVEL GENES AND MARKERS ASSOCIATED TO TYPE 2 DIABETES MELLITUS*  
• *NOUVEAUX GENES ET MARQUEURS ASSOCIES AU DIABETE SUCRE DE TYPE 2*  
(71) Oy Jurilab Ltd, Mikrokatu 1, FI-70210 Kuopio, FI  
(72) AALTO, Juha-Matti, FI-70100 Kuopio, FI FUENTES, Ricardo, FI-70110 Kuopio, FI KONTKANEN, Outi, FI-70840 Kupio, FI PIRSKANEN, Mia, FI-70100 Kuopio, FI UIMARI, Pekka, FI-70100 Kuopio, FI SALONEN, Jukka T., FI-70500 Kuopio, FI  
(74) Karvinen, Leena Maria, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 833 989 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05821189.7 (22) 14.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/041061 14.11.2005  
(87) WO 2006/071372 2006/27 06.07.2006  
(30) 23.12.2004 US 21275  
(54) • *VIRUSPRÄPARATIONEN UND VERFAHREN*  
• *VIRUS PREPARATIONS AND METHODS*  
• *PREPARATIONS DE VIRUS ET METHODES*  
(71) Aurx, Inc., 500 McCormick Drive, Suite J, Glen Burnie, MD 21061-3230, US  
(72) FISHELEVITCH, Rita, Elkridge, MD 21075, US  
CALTON, Gary, J., Baltimore, MD 21209, US  
(74) Neufeind, Regina, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 833 990 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05823648.0 (22) 29.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2005/004630 29.12.2005  
(87) WO 2006/071088 2006/27 06.07.2006  
(30) 29.12.2004 KR 20040115526  
(54) • *MARKER ZUR DIAGNOSE VON AML, B-ALL UND T-ALL*  
• *MARKERS FOR THE DIAGNOSIS OF AML, B-ALL AND T-ALL*  
• *MARQUEURS SERVANT A DIAGNOSTIQUER AML, B-ALL ET T-ALL*  
(71) Digital Genomics, Inc., Sinchon-dong 134 Seodaemun-gu, Seoul 120-749, KR Daewoong Co., Ltd., 223-23, Sangdaewon-dong, Joongwon-gu, Sungnam-si, Gyeonggi-do 462-120, KR  
(72) PARK, Dong Yoon, Seoul 157-202, KR SONG, Young-Hwa, Seoul 135-947, KR KIM, Se Nyun, Paju-si, Gyeonggi-do 413-734, KR  
YOON, Jeong Ho, Seoul 121-807, KR SHIN, InKyung, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-832, KR
- 
- KIM, Sung Han, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-954, KR  
KOH, Yeo Wook, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-772, KR  
(74) polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 833 991 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05855229.0 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/046634 22.12.2005  
(87) WO 2006/069253 2006/26 29.06.2006  
(88) 02.08.2007  
(30) 22.12.2004 AU 2004907226  
22.12.2004 AU 2004907262  
22.12.2004 AU 2004907263  
(54) • *TREFOIL-FAKTOREN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON PROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN DAMIT*  
• *TREFOIL FACTORS AND METHODS OF TREATING PROLIFERATION DISORDERS USING SAME*  
• *PEPTIDES EN TREFLES ET METHODES DE TRAITEMENT DES TROUBLES PROLIFERATIFS AU MOYEN DESDITS PEPTIDES*  
(71) AUCKLAND UNISERVICES LIMITED, Level 10 Uniservices House 70 Symonds Street, Auckland 1001, NZ  
Neuren Pharmaceuticals Limited, Level 3, 2-6 Park Avenue, Grafton, Auckland 1003, NZ  
Neuren Pharmaceuticals, Inc., 3 Bethesda Metro Center, Suite 700, Bethesda, MD 20814-5337, US  
(72) LOBIE, Peter E., Glendowie, Auckland 1005, NZ  
(74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 833 992 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05856068.1 (22) 29.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
BA HR MK  
(86) US 2005/047596 29.12.2005  
(87) WO 2006/072065 2006/27 06.07.2006  
(88) 07.12.2006  
(30) 30.12.2004 US 640510 P  
13.01.2005 US 34797  
29.12.2005 US  
(54) • *PCV2-IMMUNOGENE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCHER ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *PCV2 IMMUNOGENIC COMPOSITIONS AND METHODS OF PRODUCING SUCH COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITIONS PCV2 IMMUNOGENES ET LEURS PROCÉDES DE PRODUCTION*  
(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, Inc., 2621 North Belt Highway, St. Joseph, MO 64506-2002, US  
(72) EICHMEYER, Mark, Bondurant, IA 50035, US NITZEL, Greg, Mattawan, MI 49071, US SCHAEFFER, Merrill, St Joseph, MO 64507, US  
(74) Hammann, Heinz, et al, c/o Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 833 993 A2\***  
**C07H 21/04**  
**A61K 38/27**  
(25) En (26) En  
(21) 05857212.4 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/047001 22.12.2005  
(87) WO 2006/071840 2006/27 06.07.2006  
(30) 22.12.2004 US 638616 P  
13.05.2005 US 680617 P  
17.10.2005 US 728035 P  
(54) • *FORMULIERUNGEN VON MENSCHLICHEM WACHSTUMSHORMON MIT EINER NICHT NATÜRLICH CODIERTEN AMINOSÄURE*  
• *FORMULATIONS OF HUMAN GROWTH HORMONE COMPRISING A NON-NATURALLY ENCODED AMINO ACID*  
• *FORMULATIONS D'HORMONE DE CROISSANCE HUMAINE COMPORTANT UN ACIDE AMINE CODE DE MANIERE NON NATURELLE*  
(71) Ambrx, Inc., 10975 North Torrey Pines Road, Suite 100, La Jolla CA 92037, US  
(72) HAYS, Anna-maria, La Jolla, California 92037, US  
BUECHLER, Ying, Carlsbad, CA 92011, US LITZINGER, David C., Poway, CA 92064, US  
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 833 994 A2\***  
**C12P 19/34**  
**C07H 21/04**  
(25) En (26) En  
(21) 06717311.2 (22) 04.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/000086 04.01.2006  
(87) WO 2006/074162 2006/28 13.07.2006  
(88) 31.08.2006  
(30) 04.01.2005 US 641255 P  
14.07.2005 US 699340 P  
(54) • *ROLLING-CIRCLE-VERSTÄRKUNG EINER PRIMER-ERZEUGUNG*  
• *PRIMER GENERATION ROLLING CIRCLE AMPLIFICATION*  
• *AMPLIFICATION EN CERCLE ROULANT POUR LA PRODUCTION D'AMORGES*  
(71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP  
HITACHI CHEMICAL RESEARCH CENTER, INC., 1003 Health Science Road West, Irvine, CA 92617, US  
(72) MURAKAMI, Taku, Irvine, California 92602, US  
(74) Elsy, David, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 833 995 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06717583.6 (22) 05.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/000406 05.01.2006  
(87) WO 2006/074334 2006/28 13.07.2006  
(88) 04.01.2007  
(30) 05.01.2005 US 641419 P  
(54) • *IDENTIFIZIERUNG VON RNA-TARGETS MITTELS HELIKASEN*  
• *IDENTIFICATION OF RNA TARGETS USING HELICASES*

- IDENTIFICATION DE CIBLES D'ARN AU MOYEN D'HELICASES
- (71) Biohelix Corporation, 32 Tozer Road, Beverly, MA 01915, US
- (72) KONG, Huimin, Wenham, Massachusetts 01984, US  
TANG, Wen, Boston, Massachusetts 02120, US
- (74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close, Tenterden Kent TN30 6UG, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 833 996 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06733637.0 (22) 05.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/000497 05.01.2006  
(87) WO 2006/074392 2006/28 13.07.2006  
(88) 14.12.2006  
(30) 06.01.2005 US 642164 P
- (54) • VERFAHREN ZUR PROGNOSE, DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON KREBS  
• CANCER PROGNOSTIC, DIAGNOSTIC AND TREATMENT METHODS  
• PROCEDES DE PRONOSTIC, DE DIAGNOSTIC ET DE TRAITEMENT DU CANCER
- (71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way MS 49, South San Francisco, CA 94080-4990, US
- (72) JUBB, Adrian, M., San Francisco, CA 94110, US  
KOEPPEN, Hartmut, Berkeley, CA 94709, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/543**

- (51) **C12Q 1/70** (11) **1 833 997 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05819133.9 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2005/000510 19.12.2005  
(87) WO 2006/063376 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 AT 21192004
- (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON ADENOVIREN  
• METHOD FOR THE DETECTION OF ADENOVIRUSES  
• METHODE DE DETECTION D'ADENOVIRUS
- (71) Austria Wirtschaftsservice Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Ungargasse 37, 1030 Vienna, AT  
Forschungsinstitut Für Krebskranke Kinder, Kinderspitalgasse 6, 1090 Wien, AT
- (72) LION, Thomas, A-1140 Vienna, AT  
EBNER, Karin, A-1030 Vienna, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

- (51) **C21B 7/06** (11) **1 833 998 A2\***  
**F27D 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05823671.2 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013948 22.12.2005  
(87) WO 2006/069747 2006/27 06.07.2006  
(88) 10.08.2006  
(30) 30.12.2004 EP 04031020
- (54) • OFENEXPANSIONSFUGE MIT KOMPRESSIBLEM FLÄCHIGEM FÜLLER AUF EXPANDIERTEM GRAPHIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

- FURNACE EXPANSION JOINT WITH COMPRESSIBLE EXPANDED GRAPHITE SHEET FILLER AND MANUFACTURING METHOD
  - JOINT DE DILATATION COMPRENANT DES COUCHES COMPRIMABLE EN PARTICULES DE GRAPHITE EXPANSE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) SGL Carbon AG, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
- (72) MITTAG, Jörg, 65187 Wiesbaden, DE  
ÖTTINGER, Oswin, 86405 Meitingen, DE

- (51) **C21B 7/20** (11) **1 833 999 A1\***  
**F27B 1/20** **F27D 3/10**
- (25) En (26) En  
(21) 05813563.3 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/012281 16.11.2005  
(87) WO 2006/056350 2006/22 01.06.2006  
(30) 26.11.2004 EP 04257351
- (54) • VORRICHTUNG ZUR VERTEILUNG VON MATERIAL IN EINEM OFEN  
• DEVICE FOR DISTRUBUTING MATERIAL INTO A FURNACE  
• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION D'UN MATERIAU DANS UN FOUR
- (71) Siemens VAI Metals Technologies Ltd., 7 Fudan Way, Thornaby Stockton-on-Tees TS17 8ER, GB  
Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstraße 44, 4031 Linz, AT
- (72) Fletcher, Jeremy, Stockton-on-Tees TS17 ORT, GB  
KIBBLE, Brian, Stockton-on-Tees, TS15 9QJ, GB  
SPRENGER, Harald, A-4240 Freistadt, AT  
WIEDER, Kurt, A-4311 Schwertberg, AT  
WURM, Johann, A-4283 Bad Zell, AT
- (74) Berg, Peter, European Patent Attorney, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**C22B 3/08** → (51) **C22B 15/00**

- (51) **C22B 7/02** (11) **1 834 000 A1\***  
**C22B 19/30**
- (25) En (26) En  
(21) 05792438.3 (22) 11.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001506 11.10.2005  
(87) WO 2006/041394 2006/16 20.04.2006  
(30) 12.10.2004 SE 0402467

- (54) • VERFAHREN UND VERWENDUNG EINER VORRICHTUNG ZUR RÜCKGEWINNUNG VON METALLEN ODER METALLVERBINDUNGEN  
• A METHOD AND USE OF AN APPARATUS FOR RECOVERY OF METALS OR METAL COMPOUNDS  
• PROCEDE ET UTILISATION D'UN APPAREIL POUR LE RECYCLAGE DE METAUX OU DE COMPOSES METALLIQUES
- (71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
- (72) HOLMSTRÖM, Åke, SE-623 67 Katthammarsvik, SE  
VON SCHÉELE, Joachim, SE-121 54 Johannahov, SE
- (74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

**C22B 13/00** → (51) **C22B 15/00**

- (51) **C22B 15/00** (11) **1 834 001 A1\***  
**C22B 13/00** **C22B 19/00**

- C22B 23/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05821495.8 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/000542 21.12.2005  
(87) WO 2006/070052 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 FI 20041673
- (54) • VERFAHREN ZUR HYDROMETALLURGISCHEM BEHANDLUNG VON MEHRERE WERTVOLLE METALLE ENHALTENDEM SULFIDKONZENTRAT  
• METHOD FOR THE HYDROMETALLURGICAL TREATMENT OF SULFIDE CONCENTRATE CONTAINING SEVERAL VALUABLE METALS  
• METHODE POUR UN TRAITEMENT HYDROMETALLURGIQUE D'UN CONCENTRAT DE SULFURE CONTENANT PLUSIEURS METAUX PRECIEUX
- (71) Outotec Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
- (72) HULTHOLM, Stig-Erik, FI-28360 Pori, FI  
HYVÄRINEN, Olli, FI-28220 Pori, FI
- (74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

- (51) **C22B 15/00** (11) **1 834 002 A1\***  
**C22B 3/08**

- (25) De (26) De  
(21) 05821900.7 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/014004 23.12.2005  
(87) WO 2006/069760 2006/27 06.07.2006  
(30) 24.12.2004 DE 102004063500
- (54) • VERWENDUNG VON TENSIDEN BEI DER METALLGEWINNUNG  
• USE OF SURFACTANTS IN THE PRODUCTION OF METAL  
• UTILISATION DE TENSIOACTIFS POUR LA PRODUCTION DE METAUX
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SEELMANN-EGGEBERT, Hans-Peter, 67117 Limburgerhof, DE  
PINOCHET, Ricardo Daniel Lopez, 67227 Frankenthal, DE  
BRODERSEN, Carlos René Ponce, Colina, Santiago, CL  
OETTER, Günter, La Reina, Santiago, CL  
BERASTAIN, Arturo, Lima, PE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

**C22B 19/00** → (51) **C22B 15/00**

**C22B 19/30** → (51) **C22B 7/02**

**C22B 23/00** → (51) **C22B 15/00**

- (51) **C22B 34/12** (11) **1 834 003 A1\***  
**C01G 23/02** **B01D 1/06**
- (25) En (26) En  
(21) 05850416.8 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056115 21.11.2005  
(87) WO 2006/056562 2006/22 01.06.2006  
(30) 25.11.2004 EP 04106091  
03.12.2004 US 633340 P
- (54) • VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON TITANETRACHLORID AUS ABFALLFLÜSSIGKEIT

- *METHOD FOR RECOVERING TITANIUM TETRACHLORIDE FROM A WASTE LIQUID*
  - *PROCEDE D'EXTRACTION DE TETRACHLORURE DE TITANE D'UN RESIDU LIQUIDE*
- (71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Intellectual Property Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT  
 (72) VINCENZI, Paolo, I-45036 Ficarolo, IT  
 SPOTO, Rosa, I-44100 Ferrara, IT  
 BADALOCCHI, Matteo, I-35020 Padova, IT  
 (74) Sacco, Marco, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Donegani, 12, 44100 Ferrara, IT

(51) **C22C 19/07** (11) **1 834 004 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 06830208.2 (22) 30.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2006/069104 30.11.2006  
 (87) WO 2007/063091 2007/23 07.06.2007  
 (30) 02.12.2005 EP 05026378

- *LEGIERUNG, SCHUTZSCHICHT ZUM SCHUTZ EINES BAUTEILS GEGEN KORROSION UND OXIDATION BEI HOHEN TEMPERATUREN UND BAUTEIL*
- *ALLOY, PROTECTIVE LAYER FOR PROTECTING A COMPONENT AGAINST CORROSION AND OXIDATION AT HIGH TEMPERATURES AND COMPONENT*
- *ALLIAGE, COUCHE DE PROTECTION DESTINEE A PROTEGER UN COMPOSANT CONTRE LA CORROSION ET L'OXIDATION A HAUTE TEMPERATURE, ET COMPOSANT*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE  
 (72) STAMM, Werner, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

(51) **C22C 37/04** (11) **1 834 005 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 05803315.0 (22) 14.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/012160 14.11.2005  
 (87) WO 2006/056334 2006/22 01.06.2006  
 (30) 22.11.2004 DE 102004056331

- *SPHÄROGUSSLEGIERUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GUSSTEILEN AUS DER SPHÄROGUSSLEGIERUNG*
- *SPHEROIDAL CAST ALLOY AND METHOD FOR PRODUCING CAST PARTS FROM SAID SPHEROIDAL CAST ALLOY*
- *ALLIAGE COULE NODULAIRE ET PROCEDE POUR PRODUIRE DES PIECES COULEES A PARTIR DE CET ALLIAGE COULE NODULAIRE*

- (71) Georg Fischer Automotive AG, Mühlentalstrasse 65, 8200 Schaffhausen, CH  
 (72) MENK, Werner, CH-8200 Schaffhausen, CH  
 RIETZSCHER, Rolf, 40822 Mettmann, DE  
 HECKER, Andreas, 78267 Aach, DE  
 RIECK, Torsten, 40878 Ratingen, DE  
 (74) Weiss, Wolfgang, c/o Georg Fischer AG Patentabteilung - MFB 2661 Amsler-Laffonstrasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

**C23C 2/02** → (51) **C23C 2/40**

(51) **C23C 2/40** (11) **1 834 006 A2\***  
**C23C 2/02** **H01J 7/18**  
**H01J 7/20** **H01J 9/38**

- (25) En (26) En  
 (21) 05823860.1 (22) 20.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) IT 2005/000744 20.12.2005  
 (87) WO 2006/070426 2006/27 06.07.2006  
 (88) 02.08.2007  
 (30) 27.12.2004 IT MI20042516

- *VERFAHREN ZUR ANFERTIGUNG VON VORRICHTUNGEN, DIE MINDESTENS EIN AKTIVES MATERIAL TRAGEN, DURCH ABSCHIEDUNG EINER NIEDRIGSCHMELZENDEN LEGIERUNG*
- *PROCESS FOR MANUFACTURING DEVICES CARRYING AT LEAST ONE ACTIVE MATERIAL BY DEPOSITION OF A LOW-MELTING ALLOY*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIFS COMPORTANT AU MOINS UN MATERIAU ACTIF PAR DEPOT D'UN ALLIAGE A POINT DE FUSION MODERE*

- (71) SAES GETTERS S.p.A., Via Italia, 77, I-20020 Lainate, IT

- (72) MARTELLI, Daniele, I-20159 Milano MI, IT  
 CORAZZA, Alessio, I-22100 Como CO, IT  
 SALVAGO, Giovanni, I-21040 Gerenzano VA, IT  
 PISONI, Luciano, I-20010 Marcallo Con Casone MI, IT

- (74) Adorno, Silvano, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A., Via Carducci 8, 20123 Milano, MI, IT

**C23C 14/02** → (51) **A61L 27/30**

**C23C 14/06** → (51) **A61L 27/30**

**C23C 14/12** → (51) **H01L 51/56**

**C23C 14/24** → (51) **H01L 51/56**

(51) **C23C 14/34** (11) **1 834 007 A1\***  
**H01J 37/34**

- (25) En (26) En  
 (21) 05854543.5 (22) 16.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/045855 16.12.2005  
 (87) WO 2006/071596 2006/27 06.07.2006  
 (30) 27.12.2004 US 639387 P

- *ANORDNUNGEN MIT OSZILLIERENDEM ABGESCHIRMTEM ZYLINDRISCHEM TARGET UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *OSCILLATING SHIELDED CYLINDRICAL TARGET ASSEMBLIES AND THEIR METHODS OF USE*
- *ENSEMBLES CIBLES CYLINDRIQUES BLINDEES OSCILLANTES ET PROCEDES D'UTILISATION CORRESPONDANTS*

- (71) Cardinal CG Company, 775 Prairie Center Drive Suite 200, Eden Prairie, MN 55344-4235, US  
 (72) HARTIG, Klaus, Avoca, Wisconsin 53506, US  
 (74) Persson, Albin, Hansson Thyresson Patentbyrå AB Box 73, 201 20 Malmö, SE

**C23C 16/00** → (51) **B32B 17/06**

**C23C 16/24** → (51) **C01B 33/02**

(51) **C23C 16/30** (11) **1 834 008 A2\***  
**C23C 30/00** **B32B 27/14**  
**C23C 28/00** **C23C 16/36**  
**C23C 16/40** **C23C 16/34**

- (25) De (26) De  
 (21) 05846522.0 (22) 25.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/012611 25.11.2005  
 (87) WO 2006/072288 2006/28 13.07.2006  
 (88) 19.10.2006

- (30) 30.12.2004 DE 102004063816

- *AL2O3-MULTILAGENPLATTE*
- *AL2O3 MULTILAYER PLATE*
- *PLAQUE MULTICOUCHE D'AL2O3*

- (71) WALTER Aktiengesellschaft, Derendinger Strasse 53, 72072 Tübingen, DE  
 (72) HOLZSCHUH, Helga, 72537 Mehrstetten, DE  
 (74) Rüger, Barthel & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, D-73704 Esslingen a. N., DE

**C23C 16/34** → (51) **C23C 16/30**

**C23C 16/36** → (51) **C23C 16/30**

**C23C 16/40** → (51) **C23C 16/30**

**C23C 16/44** → (51) **C01B 33/02**

(51) **C23C 18/12** (11) **1 834 009 A2\***  
**C23C 22/56** **C23C 22/50**

- (25) En (26) En  
 (21) 05853894.3 (22) 12.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/045078 12.12.2005  
 (87) WO 2006/065819 2006/25 22.06.2006  
 (88) 30.11.2006

- *METALLBAUTEILE MIT SILICIUMHALTIGEN SCHUTZÜBERZÜGEN UND VERFAHREN ZUR BILDUNG DERARTIGER SCHUTZÜBERZÜGE*
- *METAL COMPONENTS WITH SILICON-CONTAINING PROTECTIVE COATINGS AND METHODS OF FORMING SUCH PROTECTIVE COATINGS*
- *COMPOSANTS METALLIQUES AVEC REVETEMENTS PROTECTEURS AU SILICIUM ET PROCEDES DE FORMATION DE CES REVETEMENTS PROTECTEURS*

- (71) Aeromet Technologies, Inc., 679 W. Sandy Parkway, Sandy, UT 84070, US  
 (72) FAIRBOURN, David, C., Sandy, Utah 84093, US  
 (74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, GB-London WC1A 1LW, GB

**C23C 22/50** → (51) **C23C 18/12**

**C23C 22/56** → (51) **C23C 18/12**

(51) **C23C 24/04** (11) **1 834 010 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 05817506.8 (22) 06.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/056521 06.12.2005  
 (87) WO 2006/061384 2006/24 15.06.2006  
 (30) 08.12.2004 DE 102004059716

- *VERFAHREN ZUM KALTGASSPRITZEN*
- *COLD GAS SPRAYING METHOD*
- *PROCEDE POUR APPLIQUER UN GAZ EPURE*

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) KRÜGER, Ursus, 14089 Berlin, DE  
 ULLRICH, Raymond, 14621 Schönwalde, DE

**C23C 28/00** → (51) **C23C 16/30**



**C23C 30/00** → (51) **C23C 16/30**

(51) **C23F** (11) **1 834 011 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05821559.1 (22) 30.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2005/053989 30.11.2005  
 (87) WO 2006/061741 2006/24 15.06.2006  
 (30) 06.12.2004 EP 04106303  
 18.03.2005 EP 05102155

(54) • **BEZLÖSUNGEN UND ZUSATZSTOFFE DAFÜR**  
 • **ETCHANT SOLUTIONS AND ADDITIVES THEREFOR**  
 • **SOLUTIONS D'AGENT DE GRAVURE ET ADDITIFS CORRESPONDANTS**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) BURDINSKI, Dirk, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 BRANS, Harold, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **C25B 1/00** (11) **1 834 012 A2\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 05792163.7 (22) 07.10.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/010844 07.10.2005  
 (87) WO 2006/042650 2006/17 27.04.2006  
 (88) 28.12.2006  
 (30) 18.10.2004 DE 102004050638

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PHOTOVOLTAISCHEN ERZEUGUNG VON WASSERSTOFF**  
 • **PHOTOVOLTAIC HYDROGEN GENERATION PROCESS AND DEVICE**  
 • **DISPOSITIF ET PROCEDE DE PRODUCTION PHOTOVOLTAIQUE D'HYDROGENE**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE  
 (72) DIMROTH, Frank, 79115 Freiburg, DE  
 (74) Riepe, Hans-Gerd, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE

**C25B 1/14** → (51) **B01D 19/00**

**C25B 1/26** → (51) **A61L 2/03**

**C25B 1/30** → (51) **A61L 2/03**

**C25B 3/00** → (51) **B01D 19/00**

**C25B 9/00** → (51) **A61L 2/03**

**C25B 9/18** → (51) **H01M 8/04**

**C25B 15/06** → (51) **H01M 8/04**

**C25C 3/02** → (51) **B01D 19/00**

(51) **D01D 5/00** (11) **1 834 013 A1\***  
**D01D 5/11** **D01D 5/098**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05817398.0 (22) 03.11.2005  
 (84) DE FR GB

(86) US 2005/040143 03.11.2005  
 (87) WO 2006/052808 2006/20 18.05.2006  
 (30) 05.11.2004 US 982572

(54) • **BLASGASE IM ELEKTROBLASVERFAHREN**

• **BLOWING GASES IN ELECTROBLOWING PROCESS**  
 • **SOUFFLAGE DE GAZ DANS UN PROCESUS D'ELECTROSOUFFLAGE**

(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US  
 (72) HOVANEK, Joseph, Brian, Richmond, Virginia 23223, US  
 (74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**D01D 5/00** → (51) **D04H 1/56**

**D01D 5/098** → (51) **D01D 5/00**

**D01D 5/098** → (51) **D04H 1/56**

**D01D 5/11** → (51) **D01D 5/00**

**D01F 1/06** → (51) **D01F 2/28**

**D01F 1/10** → (51) **D01F 2/28**

(51) **D01F 2/28** (11) **1 834 014 A1\***  
**D01F 8/02** **D01F 1/10**  
**D01F 2/30** **A24D 3/10**  
**A24D 3/12** **A24D 3/14**  
**A24D 3/16** **D01F 1/06**

(25) En (26) En  
 (21) 05822910.5 (22) 28.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/005096 28.12.2005  
 (87) WO 2006/070194 2006/27 06.07.2006  
 (30) 29.12.2004 GB 0428408

(54) • **FASER**  
 • **A FIBRE**  
 • **FIBRE**

(71) Celanese Acetate Limited, One Bishop Square London E1 6AO, GB  
 (72) BANKS, Andrew John, Acetate Products Ltd, Spondon, Derby DE21 7BP, GB  
 DAY, Craig, Acetate Products Ltd, Derby DE21 7BP, GB  
 TRAVERS, John, Acetate Products Ltd, Spondon, Derby DE21 7BP, GB  
 (74) Johnstone, Helen Margaret, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**D01F 2/30** → (51) **D01F 2/28**

(51) **D01F 6/46** (11) **1 834 015 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05823596.1 (22) 22.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/057097 22.12.2005  
 (87) WO 2006/067214 2006/26 29.06.2006  
 (30) 23.12.2004 EP 04030608  
 21.03.2005 US 663927 P

(54) • **FASERN MIT ELASTISCHEN EIGENSCHAFTEN**  
 • **FIBRES HAVING ELASTIC PROPERTIES**  
 • **FIBRES PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS ÉLASTIQUES**

(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Intellectual Property Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT  
 (72) SARTORI, Franco, I-44100 Ferrara, IT  
 GOBERTI, Paolo, I-44049 Vigarano Mainarda, IT  
 DI PIETRO, Fabio, I-44100 Ferrara, IT

(74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le G. Donegani 12, 44100 Ferrara, IT

**D01F 8/02** → (51) **D01F 2/28**

**D01F 9/22** → (51) **D04H 1/56**

**D02G 3/04** → (51) **D06M 11/58**

**D03D 3/04** → (51) **D21F 1/00**

(51) **D04B 9/06** (11) **1 834 016 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05804992.5 (22) 12.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/013317 12.12.2005  
 (87) WO 2006/066749 2006/26 29.06.2006  
 (88) 12.07.2007  
 (30) 23.12.2004 IT MI20042497

(54) • **VERFAHREN ZUR VERBINDUNG VON STRICKTEILEN, DIE DURCH MINDESTENS ZWEI VONEINANDER BEABSTANDETE NADELGRUPPEN EINES BETTS HERGESTELLT SIND, IN STRUMPFRUNDSTRICKMASCHINEN MIT ZWEI BETTEN ODER DERGLEICHEN**  
 • **METHOD FOR JOINING PORTIONS OF KNITTING PRODUCED BY AT LEAST TWO MUTUALLY SPACED GROUPS OF NEEDLES OF A BED, IN CIRCULAR HOSIERY KNITTING MACHINES WITH TWO BEDS OR THE LIKE**  
 • **PROCEDE D'ASSEMBLAGE DE PORTIONS DE TRICOT PRODUITES PAR AU MOINS DEUX GROUPE D'AIGUILLES D'UN BANC, MUTUELLEMENT ESPACES, DANS DES MACHINES A TRICOTER CIRCULAIRES A DEUX BANCS OU ANALOGUES**

(71) SANTONI S.p.A., Via C. Fenzi 14, 25135 Brescia, IT  
 (72) LONATI, Tiberio, I-25121 Brescia, IT  
 LONATI, Fausto, I-25128 Brescia, IT  
 LONATI, Ettore, 25080 Botticino, IT  
 (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **D04B 35/14** (11) **1 834 017 A1\***

(25) It (26) En  
 (21) 04806869.6 (22) 17.12.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IT 2004/000704 17.12.2004  
 (87) WO 2006/064528 2006/25 22.06.2006

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN ANKNÜPFEN IN STRICK- ODER WIRKMASCHINEN SOWIE MIT EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG AUSGERÜSTETE MASCHINE**  
 • **DEVICE AND METHOD FOR AUTOMATIC LINKING IN KNITTING MACHINES AND MACHINE COMPRISING SAID DEVICE**  
 • **DISPOSITIF ET PROCEDE DE LIAISON AUTOMATIQUE DANS DES MACHINES A TRICOTER ET MACHINE INCORPORANT CE DISPOSITIF**

(71) Pilotelli Macchine Tessili S.r.l., Via Enrico Mattei, 65, 25046 Cazzago San Martino, IT  
 (72) PILOTELLI, Renato, I-25049 Iseo, Brescia, IT  
 PILOTELLI, Roberto, I-25049 Iseo, Brescia, IT  
 (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(51) **D04C 1/06** (11) **1 834 018 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05853887.7 (22) 12.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) US 2005/045069 12.12.2005  
 (87) WO 2006/068886 2006/26 29.06.2006  
 (30) 20.12.2004 US 17277  
 (54) • **GLEICHFÖRMIGES GEFLECHT**  
 • **CONFORMABLE BRAID**  
 • **TRESSE CONFORMABLE**  
 (71) Albany Engineered Composites, Inc., 112  
 Airport Drive, Rochester, NH 03867, US  
 (72) TOMICH, Aaron, Nashua, NH 03062, US  
 BIDDLE, Steve, Alton, NH 03809, US  
 (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. P.O.Box 375,  
 1211 Geneva 12, CH

(51) **D04H 1/42** (11) **1 834 019 A1\***  
**A61F 13/15**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05803786.2 (22) 27.07.2005  
 (84) DE  
 (86) US 2005/026719 27.07.2005  
 (87) WO 2006/049664 2006/19 11.05.2006  
 (30) 02.11.2004 US 979301  
 (54) • **VERBUNDNANOFASERMATERIALIEN UND**  
**HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
 • **COMPOSITE NANOFIBER MATERIALS**  
**AND METHODS FOR MAKING SAME**  
 • **MATERIAUX DE NANOFIBRE COMPOSITE**  
**ET PROCEDES DE FABRICATION COR-**  
**RESPONDANTS**  
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401  
 North Lake Street, Neenah, Wisconsin  
 54956, US  
 (72) CHEN, Fung-jou, Appleton, Wisconsin  
 54915, US  
 HUANG, Lei, Duluth, Georgia 30097, US  
 LINDSAY, Jeffrey, D., Appleton, Wisconsin  
 54915, US  
 (74) Leidescher, Thomas, Zimmermann & Partner  
 Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

(51) **D04H 1/56** (11) **1 834 020 A2\***  
**D04H 3/03** **D04H 3/16**  
**D01D 5/00** **D01F 9/22**  
**D01D 5/098**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05855886.7 (22) 27.12.2005  
 (84) DE FR GB  
 (86) US 2005/047395 27.12.2005  
 (87) WO 2006/071976 2006/27 06.07.2006  
 (88) 09.11.2006  
 (30) 27.12.2004 US 23068  
 (54) • **VERBESSERTES ELEKTROBLASVLIESBIL-**  
**DUNGSVERFAHREN**  
 • **IMPROVED ELECTROBLOWING WEB**  
**FORMATION PROCESS**  
 • **PROCEDE AMELIORE DE FORMATION DE**  
**BANDE PAR ELECTROSOUFFLAGE**  
 (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY,  
 1007 Market Street, Wilmington, Delaware  
 19898, US  
 (72) ARMANTROUT, Jack, Eugene, Richmond, VA  
 23235, US  
 ARMSTRONG, John, Edward, Newark, DE  
 19702, US  
 JOHNSON, Benjamin, Scott, Rocky Mount,  
 NC 27803, US  
 BRYNER, Michael, Allen, Midlothian, VA  
 23112, US  
 (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co.  
 St Bride's House 10 Salisbury Square,  
 London EC4Y 8JD, GB

(51) **D04H 1/58** (11) **1 834 021 A1\***  
**D04H 1/64**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05774887.3 (22) 18.07.2005  
 (84) DE  
 (86) US 2005/025493 18.07.2005  
 (87) WO 2006/052299 2006/20 18.05.2006  
 (30) 05.11.2004 US 982453  
 (54) • **VERSTÄRKTES ELASTISCHES FASER-**  
**VLIES**  
 • **REINFORCED ELASTIC FIBROUS WEB**  
 • **BANDE FIBREUSE ELASTIQUE RENFOR-**  
**CEE**  
 (71) Kimberley-Clark Worldwide, Inc., 401 North  
 Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US  
 (72) PORUTHOOR, Simon, K., Alpharetta, GA  
 30005, US  
 VAN GOMPEL, Paul, T., Hortonville, WI  
 54944, US  
 ROESSLER, Thomas, H., Appleton, WI  
 54913, US  
 PILLECKY, Robert, C., Oshkosh, WI 54901,  
 US  
 (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn &  
 Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,  
 London EC4Y 8JD, GB

**D04H 1/64** → (51) **D04H 1/58**

**D04H 3/03** → (51) **D04H 1/56**

**D04H 3/16** → (51) **D04H 1/56**

(51) **D04H 13/00** (11) **1 834 022 A1\***  
**B32B 27/12** **A47C 27/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05855888.3 (22) 27.12.2005  
 (84) DE FR GB IT NL  
 (86) US 2005/047397 27.12.2005  
 (87) WO 2006/071978 2006/27 06.07.2006  
 (30) 27.12.2004 US 23153  
 (54) • **WASSERUNDURCHLÄSSIGER, VER-**  
**STÄRKTER, NICHT GEWEBTER, FEUER-**  
**BLOCKIERENDER STOFF,**  
**HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
**SOWIE DAMIT FEUERBLOCKIEREND**  
**AUSGERÜSTETE GEGENSTÄNDE**  
 • **LIQUID WATER IMPERMEABLE REIN-**  
**FORCED NONWOVEN FIRE BLOCKING**  
**FABRIC, METHOD FOR MAKING SUCH**  
**FABRIC, AND ARTICLES FIRE BLOCKED**  
**THEREWITH**  
 • **NON-TISSE PARE-FEU RENFORCE**  
**IMPERMEABLE AUX LIQUIDES AQUEUX,**  
**PROCEDE DE FABRICATION DUDIT NON-**  
**TISSE ET ARTICLES PARE-FEU REALISES**  
**AVEC LEDIT NON-TISSE**  
 (71) E.I. du Pont de Nemours and Company,  
 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,  
 US  
 (72) BASCOM, Laurence N., Amelia, VA 23002,  
 US  
 KNOFF, Warren F., Richmond, VA 23220, US  
 (74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Hörse-  
 lbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **D04H 13/00** (11) **1 834 023 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06717471.4 (22) 04.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (86) US 2006/000275 04.01.2006  
 (87) WO 2006/074276 2006/28 13.07.2006  
 (88) 12.07.2007  
 (30) 04.01.2005 US 641308 P  
 09.02.2005 US 54258

(54) • **MIT FOLIEN- ODER FILMSCHICHT VER-**  
**STÄRKTER NATURFASER-/POLYMERVER-**  
**BUND**  
 • **FOIL OR FILM LAMINATED ENHANCED**  
**NATURAL FIBER/POLYMER COMPOSITE**  
 • **COMPOSITE FIBRES NATURELLES/POLY-**  
**MERES AMELIORE, LAMINE SOUS FORME**  
**DE FEUILLE OU DE FILM**  
 (71) Fiber Composites, LLC, 181 Random Drive,  
 New London NC 28127, US  
 (72) PRZYBYLINSKI, James, Corvallis, OR 97330,  
 US  
 MANCOSH, Douglas G., Warwick, RI 02889,  
 US  
 BRESTELLI, Paul, Stanfield, NC 28163, US  
 (74) Deans, Michael John Percy, M.J.P. Deans,  
 Lane End House Hookley Lane, Elstead  
 Surrey GU8 6JE, GB

(51) **D06C 5/00** (11) **1 834 024 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 05850169.3 (22) 17.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) DE 2005/002275 17.12.2005  
 (87) WO 2006/066550 2006/26 29.06.2006  
 (30) 23.12.2004 DE 102004061991  
 (54) • **RUNDBREITHALTER ZUM BEHANDELN**  
**TEXTILER SCHLAUCHWARE**  
 • **CIRCULAR EXPANDER FOR TREATING**  
**TUBULAR FABRIC**  
 • **GABARIT CIRCULAIRE POUR FAÇONNER**  
**UN TEXTILE TUBULAIRE**  
 (71) Lindauer Dornier Gesellschaft MbH, Ricken-  
 bacher Str. 119, 88129 Lindau, DE  
 (72) HOSTENKAMP, Oliver, 88131 Lindau, DE

**D06F 37/20** → (51) **D06F 37/26**

**D06F 37/22** → (51) **D06F 37/26**

(51) **D06F 37/26** (11) **1 834 025 A1\***  
**D06F 37/20** **D06F 37/22**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05824549.9 (22) 09.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) IB 2005/054148 09.12.2005  
 (87) WO 2006/064429 2006/25 22.06.2006  
 (30) 15.12.2004 TR 200403452  
 (54) • **WASCHTROCKNER**  
 • **A WASHER / DRYER**  
 • **LAVE-LINGE/SECHE-LINGE**  
 (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti  
 Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR  
 (72) YILDIRIM, Ibrahim, Arçelik Anonim Sirketi,  
 34950 Istanbul, TR  
 ERDIM, Murat, Arçelik Anonim Sirketi, 34950  
 Istanbul, TR  
 HIZAL, Sabih, Arçelik Anonim Sirketi, 34950  
 Istanbul, TR

**D06F 37/42** → (51) **D06F 39/14**

(51) **D06F 39/00** (11) **1 834 026 A2\***  
**A47L 15/42** **F24C 7/08**  
**G09F 7/22**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06710616.1 (22) 03.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) IB 2006/050016 03.01.2006  
 (87) WO 2006/072903 2006/28 13.07.2006  
 (88) 21.09.2006  
 (30) 03.01.2005 TR 200500034  
 (54) • **HAUSHALTSGERÄT**

- A HOUSEHOLD APPLIANCE
  - APPAREIL MENAGER
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) KURAL, Cem Arçelik Anonim Sirketi, 34950 Istanbul, TR
- TUNCEL, Tunc Arçelik Anonim Sirketi, 34950 Istanbul, TR

**D06F 39/00** → (51) **G02F 1/1335**

**D06F 39/02** → (51) **C11D 17/00**

- (51) **D06F 39/14** (11) **1 834 027 A1\***  
**D06F 37/42** **A47L 15/42**  
**H01H 9/22**
- (25) De (26) De  
(21) 05814595.4 (22) 30.11.2005
- (84) DE IT PL TR
- (86) EP 2005/012778 30.11.2005
- (87) WO 2006/063684 2006/25 22.06.2006
- (30) 16.12.2004 DE 102004060607
- (54) • TÜRVERRIEGELUNG FÜR EINE TÜR EINES HAUSHALTSGERÄTS  
• DOOR LOCK FOR THE DOOR OF A HOUSEHOLD APPLIANCE  
• SERRURE DE PORTE POUR LA PORTE D'UN APPAREIL MENAGER
- (71) emz-Hanauer GmbH & Co. KGaA, Siemensstrasse 1, 92507 Nabburg, DE
- (72) SPIESSL, Georg, 92540 Willhof-Altendorf, DE
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **D06F 57/04** (11) **1 834 028 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 05811181.6 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011815 04.11.2005
- (87) WO 2006/063636 2006/25 22.06.2006
- (30) 16.12.2004 DE 102004060508
- (54) • WÄSCHETROCKNUNGSGESTELL  
• CLOTHES DRYING RACK  
• SECHOIR A LINGE
- (71) LEIFHEIT Aktiengesellschaft, Leifheitstrasse, D-56377 Nassau, DE
- (72) GROSS, Christian, 57250 Netphen, DE  
TIWI, Peter, 56379 Winden, DE  
SCHRAMM, Benjamin, 65558 Holzheim, DE

**D06F 75/12** → (51) **D06F 75/18**

- (51) **D06F 75/18** (11) **1 834 029 A1\***  
**D06F 75/12**
- (25) En (26) En  
(21) 05826353.4 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054357 21.12.2005
- (87) WO 2006/070317 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 EP 04107013
- (54) • MASSNAHMEN, DEN VERUNREINIGUNGSGRAD EINES DAMPFGENERATORS EINSCHLIESSLICH SEINES INHALTS UNTER EINEM FESTGESETZTEN HÖCHSTWERT ZU HALTEN  
• MEASURES FOR KEEPING A DEGREE OF CONTAMINATION OF A STEAM GENERATOR INCLUDING ITS CONTENTS BELOW A PREDETERMINED MAXIMUM

- MESURES PERMETTANT DE MAINTENIR LE NIVEAU DE CONTAMINATION D'UN GENERATEUR DE VAPEUR ET DE SON CONTENU EN DESSOUS D'UN MAXIMUM PREDETERMINE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) JIANG, Yong, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
HAR, Tang, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
JI, Lanying, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
MA, Mun, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
KRINGS, Leo, H., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **D06M 11/58** (11) **1 834 030 A1\***  
**D02G 3/04**
- (25) En (26) En  
(21) 05818803.8 (22) 14.12.2005
- (84) DE FR GB
- (86) CN 2005/002182 14.12.2005
- (87) WO 2006/066488 2006/26 29.06.2006
- (30) 21.12.2004 US 637442 P
- (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ANWENDUNGEN MIT SILBERTEILCHEN ANTIMIKROBIELL AUSGERÜSTETER PFLANZENFASERN  
• MANUFACTURING METHODS AND APPLICATIONS OF ANTIMICROBIAL PLANT FIBERS HAVING SILVER PARTICLES  
• PROCÉDÉS DE FABRICATION ET APPLICATIONS DE FIBRES VÉGÉTALES ANTIMICROBIENNES CONTENANT DES PARTICULES D'ARGENT
- (71) Anson Nanotechnology Group Co., Ltd., Room 2001, Wanchai Commercial Centre 194-204 Johnston Road, Wanchai, Hong Kong, CN
- (72) CHENG, Jiachong, Beijing 100078, CN  
YAN, Jixiong, Wuhan 430064, CN
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**D06M 15/643** → (51) **C08L 83/06**

**D06M 23/10** → (51) **D06P 1/94**

**D06P 1/00** → (51) **D06P 1/94**

**D06P 1/38** → (51) **D06P 1/94**

**D06P 1/44** → (51) **D06P 5/30**

**D06P 1/52** → (51) **D06P 5/30**

**D06P 1/56** → (51) **D06P 5/30**

**D06P 1/613** → (51) **D06P 5/30**

**D06P 1/649** → (51) **D06P 5/30**

- (51) **D06P 1/94** (11) **1 834 031 A2\***  
**D06P 1/00** **D06P 1/38**  
**D06P 3/66** **D06M 23/10**  
**D06P 3/54**
- (25) En (26) En  
(21) 05808992.1 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/050032 04.11.2005
- (87) WO 2006/049503 2006/19 11.05.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 04.11.2004 EP 04078036

- (54) • VERFAHREN ZUM FÄRBen EINES SUBSTRATS MIT EINEM REAKTIVFARBSTOFF IN ÜBERKRITISCHEM ODER NAHEZU ÜBERKRITISCHEM KOHLENSTOFFDIOXID
- A METHOD OF DYEING A SUBSTRATE WITH A REACTIVE DYESTUFF IN SUPERCRITICAL OR NEAR SUPERCRITICAL CARBON DIOXIDE
  - PROCÉDÉ DE COLORATION D'UN SUBSTRAT AVEC DES COLORANTS RÉACTIFS COMPRENANT DU DIOXYD DE CARBONE SUPERCRITIQUE OU PRESQUE SUPERCRITIQUE
- (71) Feyecon Development & Implementation B. V., Rijnkade 17a, 1382 GS Weesp, NL
- (72) FERNANDEZ CID, Maria Vanesa, NL-2023 AE Haarlem, NL  
WITKAMP, Geert Jan, NL-2661 RJ Bergschenhoek, NL  
TEESINK-GERSTNER, Kathryn, Nicole, NL-2331 EV Leiden, NL  
VEUGELERS, Wilhelmus Johannes Theodor, NL-5995 XA Kessel, NL  
WOERLEE, Geert Feye, NL-2012 LG Haarlem, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

**D06P 3/54** → (51) **D06P 1/94**

**D06P 3/66** → (51) **D06P 1/94**

- (51) **D06P 5/30** (11) **1 834 032 A1\***  
**D06P 1/56** **D06P 1/52**  
**D06P 1/613** **D06P 1/649**  
**D06P 1/44** **C09D 11/00**  
**C09D 17/00** **C09B 67/00**
- (25) De (26) De  
(21) 05816594.5 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013551 16.12.2005
- (87) WO 2006/066809 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 DE 102004062438
- (54) • VERFAHREN ZUM BEDRUCKEN ODER KOLORIEREN VON SUBSTRATEN  
• METHOD FOR PRINTING OR COLOURING SUBSTRATES  
• PROCEDE POUR IMPRIMER OU COLORER DES SUBSTRATS
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BAUM, Pia, 69469 Weinheim, DE  
HESSLER, Heinz, 67227 Frankenthal, DE  
SIEMENSMEYER, Karl, 67227 Frankenthal, DE  
WINTER, Dominik, 67061 Ludwigshafen, DE  
LICHT, Ulrike, 68309 Mannheim, DE  
HÄBERLE, Karl, 67346 Speyer, DE

- (51) **D21C 1/02** (11) **1 834 033 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05812999.0 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050416 16.11.2005
- (87) WO 2006/053948 2006/21 26.05.2006
- (30) 19.11.2004 FI 20045449
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON HOLZSSCHNITZELN  
• A METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING WOOD CHIPS  
• PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES AU TRAITEMENT DE COPEAUX DE BOIS
- (71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI

- (72) LAMPINEN, Rami, FI-33500 Tampere, FI  
HERNESNIEMI, Lasse, FI-68660 Pietarsaari, FI  
TUOMINEN, Antti, FI-28300 Pori, FI  
(74) Rönkkö, Taina Mirjam, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 12 B, 33720 Tampere, FI

- (51) **D21C 9/147** (11) **1 834 034 A1\***  
(25) Sv (26) En  
(21) 05777705.4 (22) 05.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2005/001274 05.09.2005  
(87) WO 2006/071163 2006/27 06.07.2006  
(30) 30.12.2004 SE 0403202  
(54) • *VERFAHREN ZUR SAUERSTOFFDELIGNIFIZIERUNG VON CELLULOSEPULPE MITTELS VERMISCHUNG VON CHEMIKALIEN*  
• *METHOD FOR OXYGEN DELIGNIFICATION OF CELLULOSE PULP BY MIXING OF CHEMICALS*  
• *PROCEDE DE DELIGNIFICATION A L'OXYGENE DE LA PATE A PAPIER PAR MELANGE DE SUBSTANCES CHIMIQUES*  
(71) Kvaerner Pulpung AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE  
(72) SNEKKENES, Vidar, S-SE-652 19 KARLSTAD, SE  
SAETHERÅSEN, Jonas, S-SE-663 42 HAMMARÖ, SE  
GUSTAVSSON, Lennart, S-SE-653 50 KARLSTAD, SE  
RAGNAR, Martin, S-SE-653 40 KARLSTAD, SE

**D21D 1/30** → (51) **B02C 7/00**

- (51) **D21D 5/00** (11) **1 834 035 A1\***  
**D21D 5/02**  
(25) En (26) En  
(21) 05801464.8 (22) 07.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2005/001662 07.11.2005  
(87) WO 2006/054937 2006/21 26.05.2006  
(30) 16.11.2004 SE 0402816  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEHANDLUNG EINER FASERSUSPENSION*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR TREATING A FIBROUS SUSPENSION*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE TRAITEMENT D'UNE SUSPENSION FIBREUSE*  
(71) Metso Paper, Inc., P O Box 1220, 00101 Helsinki, FI  
(72) CARLSSON, Johan, S-852 38 Sundsvall, SE  
ANDERSSON, Rickard, S-864 92 Matfors, SE  
(74) Sundqvist, Hans, Metso Paper Sundsvall AB, 851 94 Sundsvall, SE

**D21D 5/02** → (51) **D21D 5/00**

- (51) **D21F 1/00** (11) **1 834 036 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05817498.8 (22) 02.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/039860 02.11.2005  
(87) WO 2006/052689 2006/20 18.05.2006  
(88) 31.08.2006  
(30) 11.11.2004 US 985571  
(54) • *FORMIERGEWEBE*  
• *FORMING FABRICS*  
• *TISSUS DE FORMAGE*  
(71) ALBANY INTERNATIONAL CORP., 1373 Broadway, Albany, New York 12204, US

- (72) EAGLES, Dana, Sherborn, MA 01770, US  
(74) Franzolin, Luigi, et al, Studio Torta Via Viotti 9, I-10121 Torino, IT

- (51) **D21F 1/00** (11) **1 834 037 A1\***  
**D03D 3/04**  
(25) En (26) En  
(21) 05824816.2 (22) 21.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/042257 21.11.2005  
(87) WO 2006/065465 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 US 12530  
(54) • *MEHRSTIFTIGE STIFTNAHT FÜR TECHNISCHE GEWEBE*  
• *MULTI-PIN PIN SEAM FOR AN INDUSTRIAL FABRIC*  
• *COUTURE PIQUEE A AIGUILLES MULTIPLES POUR TISSU INDUSTRIEL*  
(71) ALBANY INTERNATIONAL CORP., 1373 Broadway, Albany, New York 12204, US  
(72) CANON, Luc, F-87200 Saint Brice Sur Vienne, FR  
MONNERIE, Jean-louis, F-87200 St. Junien, FR  
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. P.O.Box 375, 1211 Geneva 12, CH

**D21H 13/40** → (51) **E04B 1/78**

- (51) **D21H 17/25** (11) **1 834 038 A2\***  
**A22C 13/00**  
(25) De (26) De  
(21) 05792664.4 (22) 15.10.2005  
(86) EP 2005/011097 15.10.2005  
(87) WO 2006/042713 2006/17 27.04.2006  
(88) 08.02.2007  
(30) 20.10.2004 DE 102004051298  
(54) • *FASERVLIEN MIT VERBESSERTER NASS- UND ALKALIFESTIGKEIT UND DAMIT HERGESTELLTE NAHRUNGSMITTELHÜLLE AUF BASIS VON CELLULOSEHYDRAT*  
• *NONWOVEN HAVING IMPROVED WET FASTNESS AND ALKALI RESISTANCE AND CELLULOSE HYDRATE-BASED FOOD CASING PRODUCED FROM SAID NONWOVEN*  
• *NON-TISSE AYANT UNE MEILLEURE RESISTANCE A L'HUMIDITE ET RESISTANCE AUX ALCALIS ET ENVELOPPES DE PRODUITS ALIMENTAIRES A BASE D'HYDRATE DE CELLULOSE REALISEES A PARTIR DE CE NON-TISSE*  
(71) Kalle GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE  
(72) HAMMER, Klaus-Dieter, 55120 Mainz, DE  
GORD, Herbert, 55218 Ingelheim, DE  
LUTZ, Walter, 55257 Budenheim, DE  
(74) Plate, Jürgen, et al, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

**D21H 17/43** → (51) **C08L 33/26**

- (51) **D21H 17/59** (11) **1 834 039 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05790691.9 (22) 17.08.2005  
(84) DE FR GB IT  
(86) US 2005/029474 17.08.2005  
(87) WO 2006/071286 2006/27 06.07.2006  
(30) 22.12.2004 US 22283  
(54) • *MIT EINEM POLYSILOXANHALTIGEN WEICHGRIFFMITTEL BENETZBAR BEHANDLTE TISSUEPRODUKTE MIT LOTIONARTIGEM WEICHGRIFF*

- *TISSUE PRODUCTS TREATED WITH A POLYSILOXANE CONTAINING SOFTENING COMPOSITION THAT ARE WETTABLE AND HAVE A LOTIONY-SOFT HANDFEEL*  
• *PRODUITS DE TYPE LINGETTE TRAITES PAR UNE COMPOSITION ADOUCISSANTE CONTENANT UN POLYSILOXANE QUI SONT MOUILLABLES ET ONT UNE SENSATION AU TOUCHER DOUCE COMME UNE LOTION*

- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US  
(72) LIU, Kou-Chang, Appleton, Wisconsin 54913, US  
BOUDRIE, Laura, Leigh, Appleton, Wisconsin 54915, US  
SMITH, Michael, John, Neenah, Wisconsin 54956, US  
JONES, Steven, Patrick, Neenah, Wisconsin 54956, US  
URLAUB, John, Jerald, Oshkosh, Wisconsin 54904, US  
(74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**D21H 17/68** → (51) **C01B 33/143**

**D21H 21/30** → (51) **C09K 11/06**

**D21H 21/54** → (51) **E04B 1/78**

- (51) **D21H 23/18** (11) **1 834 040 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05815807.2 (22) 07.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2005/001847 07.12.2005  
(87) WO 2006/068576 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 EP 04106889  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PAPIER*  
• *A PROCESS FOR THE PRODUCTION OF PAPER*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PAPIER*  
(71) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL  
Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE  
(84) SE  
(72) SOLHAGE, Fredrik, S-504 39 Borås, SE  
CARLÉN, Joakim, S-416 61 Göteborg, SE  
JOHANSSON, Birgitta, S-449 30 Nödinge, SE  
(74) Jönsson, Christer, et al, Intellectual Property Eka Chemicals AB P.O. Box 11556, 100 61 Stockholm, SE

(51) **D21H 23/60** (11) **1 834 041 A1\***  
**D21H 23/70** **B05D 1/28**

- (25) En (26) En  
(21) 05823380.0 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FI 2005/000562 30.12.2005  
(87) WO 2006/070064 2006/27 06.07.2006  
(30) 31.12.2004 FI 20041706  
(54) • *VERFAHREN ZU HERSTELLUNG VON PAPIER ODER KARTON*  
• *METHOD OF PRODUCING PAPER OR CARDBOARD*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PAPIER OU DE CARTON*  
(71) M-Real Oyj, Revontulentie 6, 02100 Espoo, FI  
(72) GÄDDA, Lars, FI-02750 Espoo, FI  
KIVIRANTA, Ari, D-54177 Bonn, DE  
SUONTAUSTA, Olli, A-5400 Hallein, AT

(74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

**D21H 23/70** → (51) **D21H 23/60**

(51) **E01B 29/06** (11) **1 834 042 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 05774088.8 (22) 11.08.2005

(86) IB 2005/002614 11.08.2005  
(87) WO 2006/021878 2006/09 02.03.2006  
(30) 27.08.2004 CH 141004

(54) • *MASCHINE ZUR ERNEUERUNG EINES GLEISES*  
• *MACHINE FOR RENOVATION OF A TRACK*  
• *MACHINE SERVANT A REMETTRE EN ETAT UNE VOIE FERREE*

(71) Matisa Materiel Industriel S.A., Rue Arc-en-Ciel 2, 1023 Crissier-Lausanne, CH

(72) GANZ, Jörg, CH-1163 Etoy, CH

(51) **E01B 29/24** (11) **1 834 043 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 05780641.6 (22) 11.08.2005

(86) IB 2005/002632 11.08.2005  
(87) WO 2006/021879 2006/09 02.03.2006  
(30) 27.08.2004 CH 14112004

(54) • *VORRICHTUNG ZUR DEMONTAGE VON SCHIENENKLEMMEN*  
• *DEVICE FOR THE DISASSEMBLY OF RAIL ANCHORS*  
• *DISPOSITIF SERVANT A DEMONTER DES ATTACHES DE RAIL*

(71) Matisa Materiel Industriel S.A., Rue Arc-en-Ciel 2, 1023 Crissier-Lausanne, CH

(72) GANZ, Jörg, CH-1163 Etoy, CH

(51) **E01C 13/00** (11) **1 834 044 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05856525.0 (22) 12.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2005/003388 12.10.2005  
(87) WO 2006/080751 2006/31 03.08.2006  
(30) 24.12.2004 KR 20040036756  
05.01.2005 KR 20050000218  
20.06.2005 KR 20050017707

(54) • *RASENSCHUTZMATTE UND MATTENANORDNUNG DAMIT*  
• *GRASS PROTECTION MAT AND MAT ASSEMBLY HAVING THE SAME*  
• *TAPIS DE PROTECTION D'HERBE ET ENSEMBLE TAPIS*

(71) Son, Chang-Sub, 1402 Sigma3 Officetel 360-1 Yatap-dong, Bundang-gu, Sungnam Kyungki-do 463-828, KR

(72) KIM, Sang-Geun, Gwangjoo 506-258, KR

(74) Powell, Timothy John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **E01C 23/12** (11) **1 834 045 A1\***  
**B23Q 15/10** **B28D 1/22**

(25) En (26) En  
(21) 05704680.7 (22) 05.01.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

YU

(86) SE 2005/000006 05.01.2005  
(87) WO 2006/073337 2006/28 13.07.2006

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEWEGEN EINES STRAHLGLIEDS*  
• *A METHOD AND A DEVICE FOR MOVING A JET MEMBER*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DEPLACER UN ELEMENT DE PROJECTION*

(71) Aquajet Systems Holding AB, Brunnsvägen, 570 15 Holsbybrunn, SE

(72) HILMERSSON, Ronnie, S-570 15 Holsbybrunn, SE

(74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P.O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **E02B 3/10** (11) **1 834 046 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 05822146.6 (22) 06.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NL 2005/000835 06.12.2005  
(87) WO 2006/062393 2006/24 15.06.2006  
(88) 12.10.2006

(30) 06.12.2004 NL 1027665

(54) • *STÜTZMAUER MIT MITEINANDER VERBINDBAREN STÜTZMAUERGLIEDERN*  
• *RETAINING WALL WITH INTERCONNECTABLE RETAINING WALL MEMBERS*  
• *MUR DE RETENUE*

(71) Rijlaarsdam, Cornelis Elizabeth, Boddens Hosangweg 84, 2481 LA Woudbrugge, NL

(72) Rijlaarsdam, Cornelis Elizabeth, 2481 LA Woudbrugge, NL

(74) De Hoop, Eric, et al, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

**E02B 3/12** → (51) **E02D 29/02**

(51) **E02D 5/38** (11) **1 834 047 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 04762964.7 (22) 07.09.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EG 2004/000033 07.09.2004  
(87) WO 2006/027000 2006/11 16.03.2006

(54) • *VOLLVERDRÄNGUNGSTECHNIK ZUR BODENVERBESSERUNG UND BAU VON WÄNDEN UND PFÄHLEN*  
• *FULL DISPLACEMENT TECHNIQUE FOR SOIL IMPROVEMENT AND CONSTRUCTING WALLS AND PILES*  
• *TECHNIQUE DE DEPLACEMENT TOTAL POUR UNE AMELIORATION DE SOL ET POUR UNE CONSTRUCTION DE PAROIS ET DES PILES*

(71) Roshdy, Osama Kamal, 2A Al-Riad St., Al-Kawmia, Post Code 44111 Zagazig, EG

(72) Roshdy, Osama Kamal, Post Code 44111 Zagazig, EG

(74) Kühn, Armin, Viering, Jentschura & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(74) Kühn, Armin, Viering, Jentschura & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **E02D 29/02** (11) **1 834 048 A1\***  
**E02B 3/12**

(25) En (26) En  
(21) 05823361.0 (22) 23.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NZ 2005/000341 23.12.2005  
(87) WO 2006/068519 2006/26 29.06.2006  
(30) 24.12.2004 NZ 53743104  
10.05.2005 NZ 53990705

(54) • *REIFENANORDNUNGS- UND -FÜLLVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*  
• *TYRE PLACEMENT AND PILLING APPARATUS AND METHOD*  
• *APPAREIL ET PROCEDE DE PLACEMENT ET DE REMPLISSAGE DE PNEUMATIQUE*

(71) Tyrecom NZ Limited, 180 Ngaruru Road, Onga Onga, Hawkes Bay, NZ

(72) GUNSON, Robert James, Onga Onga, Hawkes Bay, NZ

(74) Instone, Terry, et al, Lloyd Wise, McNeight & Lawrence, Commonwealth House 1-19 New Oxford Street London WC1A 1LW, GB

(51) **E02F 3/34** (11) **1 834 049 A1\***

**E02F 3/42** **E02F 3/76**  
**E02F 3/43** **E02F 3/36**  
**E02F 3/84** **E02F 3/80**

(25) En (26) En  
(21) 05823382.6 (22) 12.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NZ 2005/000327 12.12.2005  
(87) WO 2006/065154 2006/25 22.06.2006  
(30) 14.12.2004 NZ 53719504  
25.08.2005 NZ 54204905

(54) • *KIPPZUBEHÖRANBAUVORRICHTUNG MIT BESONDERER LAGERAUSFÜHRUNG*  
• *TILTING ACCESSORY HITCH WITH SPECIFIC BEARING DESIGN*  
• *ATTELAGE D'ACCESSOIRE BASCULANT AVEC MODELE DE PALIER SPECIFIQUE*

(71) Sharp, Rodney Warwick, 23 Thompson Ave., Hamilton 2001, NZ

(72) Sharp, Rodney Warwick, Hamilton 2001, NZ

(74) Brereton, Paul Arthur, REDDIE & GROSE 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**E02F 3/36** → (51) **E02F 3/34**

**E02F 3/42** → (51) **E02F 3/34**

**E02F 3/43** → (51) **E02F 3/34**

**E02F 3/76** → (51) **E02F 3/34**

**E02F 3/80** → (51) **E02F 3/34**

**E02F 3/84** → (51) **E02F 3/34**

(51) **E03C 1/04** (11) **1 834 050 A1\***  
**F21V 33/00**

(25) De (26) De  
(21) 05823010.3 (22) 22.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/013847 22.12.2005  
(87) WO 2006/072399 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 DE 102005001306

(54) • *SANITÄRARMATUR MIT EINER ANORDNUNG LICHEMITTIERENDER ELEMENTE*  
• *SANITARY FITTING COMPRISING AN ASSEMBLY OF LIGHT-EMITTING ELEMENTS*  
• *APPAREIL SANITAIRE COMPRENANT UN ENSEMBLE D'ELEMENTS ELECTROLUMINESCENTS*

(71) HANSA METALLWERKE AG, Sigmaringer Strasse 107, 70567 Stuttgart, DE

(72) KUNDEL, Horst, 70567 Stuttgart, DE  
VEIGEL, Gunter, 71229 Leonberg, DE

(74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

(74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **E03C 1/04** (11) **1 834 051 A1\***  
**F21V 33/00**

(25) De (26) De  
(21) 05850326.9 (22) 22.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/013845 22.12.2005
- (87) WO 2006/072397 2006/28 13.07.2006
- (30) 05.01.2005 DE 102005001305
- (54) • *SANITÄRARMATUR MIT EINER ANORDNUNG MEHRERER LICHTQUELLEN*  
• *SANITARY FITTING COMPRISING AN ASSEMBLY OF SEVERAL LIGHT SOURCES*  
• *APPAREIL SANITAIRE COMPRENANT UN ENSEMBLE DE PLUSIEURS SOURCES DE LUMIERE*
- (71) HANSA METALLWERKE AG, Sigmaringer Strasse 107, 70567 Stuttgart, DE
- (72) KUNKEL, Horst, 70567 Stuttgart, DE
- VEIGEL, Gunter, 71229 Leonberg, DE
- (74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

- 
- (51) **E03F 5/22** (11) **1 834 052 A1\***
  - (25) De (26) De
  - (21) 05823833.8 (22) 24.12.2005
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) EP 2005/014037 24.12.2005
  - (87) WO 2006/069772 2006/27 06.07.2006
  - (30) 28.12.2004 DE 102004063717
  - (54) • *PUMPSTATION ZUR BEFORDERUNG VON FLÜSSIGKEITEN*  
• *PUMPING STATION FOR THE TRANSPORT OF LIQUIDS*  
• *STATION DE POMPAGE POUR LE TRANSPORT DE LIQUIDES*
  - (71) UWS United Water Systems GmbH, Gesellenweg 7, 32427 Minden, DE
  - (72) EBERLE, Peter, 32457 Minden, DE
  - (74) Busse & Busse Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

- 
- (51) **E04B 1/78** (11) **1 834 053 A1\***  
**E06B 3/67** **E04C 2/296**  
**B32B 17/06** **B32B 5/02**  
**B32B 27/20** **C03C 27/12**  
**B28B 3/12** **F16L 59/02**  
**C08K 3/36** **C04B 14/06**  
**D21H 21/54** **D21H 13/40**
  - (25) En (26) En
  - (21) 05854038.6 (22) 12.12.2005
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) US 2005/045240 12.12.2005
  - (87) WO 2006/065904 2006/25 22.06.2006
  - (30) 15.12.2004 US 13306
  - (54) • *AEROGEL ENTHALTENDE DECKE*  
• *AEROGEL CONTAINING BLANKET*  
• *MATELAS CONTENANT UN AEROGEL*
  - (71) CABOT CORPORATION, Two Seaport Lane, Suite 1300, Boston, Massachusetts 02210-2019, US
  - (72) ROUANET, Stephane, F., Westford, Massachusetts 01886, US
  - MASSEY, Robert, K., West Newbury, Massachusetts 01985, US
  - MENASHI, Jameel, Falmouth, Massachusetts 02540, US
  - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- 
- (51) **E04C 2/04** (11) **1 834 054 A2\***
  - (25) En (26) En
  - (21) 05820273.0 (22) 12.11.2005
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA HR MK YU
  - (86) US 2005/040941 12.11.2005

- (87) WO 2006/053224 2006/20 18.05.2006
- (88) 05.07.2007
- (30) 12.11.2004 US 627360 P  
22.04.2005 US 673946 P  
11.08.2005 US 707496 P
- (54) • *ERWEITERTER STÜTZMAUERBLOCK*  
• *EXTENDED WIDTH RETAINING WALL BLOCK*  
• *BLOC DE MUR DE SOUTÈNEMENT A LARGEUR ÉTENDUE*
- (71) Mortarless Technologies LLC., 325 Alliance Place Northeast, Rochester MN 55906, US
- (72) PRICE, Brian A., Rochester, mn 55902, US
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- 
- E04C 2/296** → (51) **E04B 1/78**

---

  - E04C 3/30** → (51) **A47B 43/00**

---

  - E04C 3/32** → (51) **A47B 43/00**

---

  - E04C 5/07** → (51) **B29C 70/52**

---

  - E04D 1/30** → (51) **E04G 21/32**

---

  - E04F 10/02** → (51) **E06B 9/58**

---

  - E04F 15/02** → (51) **B44C 5/04**

---

  - E04G 21/14** → (51) **E04G 21/16**

- 
- (51) **E04G 21/16** (11) **1 834 055 A1\***  
**E04G 21/14**
  - (25) En (26) En
  - (21) 05808547.3 (22) 22.11.2005
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) NL 2005/050048 22.11.2005
  - (87) WO 2006/083159 2006/32 10.08.2006
  - (30) 08.12.2004 NL 1027691
  - (54) • *ANORDNUNG VON STRUKTURELLEN ELEMENTEN UND BINDEMATERIAL, VERWENDUNG DAVON UND SIE VERWENDENDEN VERFAHREN*  
• *ASSEMBLY OF STRUCTURAL ELEMENTS AND BINDING MATERIAL, USE THEREOF AND METHOD USING IT*  
• *ENSEMBLE D'ELEMENTS STRUCTURELS ET MATIERE DE LIAISON, UTILISATION DE CEUX-CI ET PROCÉDE POUR LES UTILISER*
  - (71) Beheersmaatschappij H.P. De Wit B.V., Haalderij 1, 2913 LZ Nieuwerkerk aan den IJssel, NL
  - (72) DE WIT, Jan Hendrik, NL-2913 LB Nieuwerkerk aan den IJssel, NL
  - (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- 
- (51) **E04G 21/32** (11) **1 834 056 A2\***  
**E04D 1/30**
  - (25) En (26) En
  - (21) 06700786.4 (22) 04.01.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) NL 2006/050001 04.01.2006
  - (87) WO 2006/085765 2006/33 17.08.2006
  - (88) 19.10.2006
  - (30) 07.01.2005 NL 1027980
  - (54) • *VERANKERUNG ZUR VERWENDUNG AUF EINEM DACH*  
• *ANCHORAGE FOR USE ON A ROOF*  
• *ANCRAGE DESTINE A ETRE UTILISE SUR UN TOIT*

- (71) Wildenborch Investments NV, Berg Arrarat 1, Willemstad, Curacao, AN
- (72) THISSEN, Antonius Gerardus Peter, NL-6585 KV Mook, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- 
- E04H 6/42** → (51) **G08G 1/14**

---

  - E05B 47/00** → (51) **E05B 65/12**

- 
- (51) **E05B 51/00** (11) **1 834 057 A2\***  
**E05B 65/00** **E05B 65/10**
  - (25) En (26) En
  - (21) 05779872.0 (22) 20.09.2005
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) AU 2005/001431 20.09.2005
  - (87) WO 2006/032082 2006/13 30.03.2006
  - (88) 12.10.2006
  - (30) 20.09.2004 AU 2004905399 P  
04.04.2005 AU 2005901637 P
  - (54) • *ANORDNUNGEN ZUR TEILWEISEN FREI-GABE*  
• *ASSEMBLIES FOR PARTIAL RELEASE*  
• *ENSEMBLES A LIBERATION PARTIELLE*
  - (71) Telezgyology Inc., 350 North La Salle Street, Suite 1100B, Chicago, IL 60610, US
  - (72) RUDDUCK, Dickory, Chicago, IL 60611, US
  - BLATTMANN, Lee, David, Wilmette, IL 60091, US
  - RUDDUCK, Grenfell, Saxon, Norwood, S.A. 5076, AU
  - (74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- 
- E05B 65/00** → (51) **E05B 51/00**

---

  - E05B 65/10** → (51) **E05B 51/00**

- 
- (51) **E05B 65/12** (11) **1 834 058 A2\***  
**B60J 7/185** **E05B 47/00**
  - (25) De (26) De
  - (21) 05850174.3 (22) 16.12.2005
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) DE 2005/002283 16.12.2005
  - (87) WO 2006/072226 2006/28 13.07.2006
  - (88) 21.09.2006
  - (30) 08.01.2005 DE 102005001079
  - (54) • *VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUGTEIL*  
• *LOCKING DEVICE FOR A VEHICLE PART*  
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE POUR PIECE DE VEHICULE*
  - (71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
  - (72) RIGHETTI, Claudio, Ivano, I-10039 Turin, IT
  - HEGNER, Stefan, 86510 Ried, DE
  - HAHN, Ferdinand, 86911 Diessen, DE

- 
- (51) **E05D 3/06** (11) **1 834 059 A1\***
  - (25) De (26) De
  - (21) 05850239.4 (22) 08.12.2005
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) EP 2005/013135 08.12.2005
  - (87) WO 2006/072331 2006/28 13.07.2006
  - (30) 05.01.2005 DE 202005000064 U
  - (54) • *ZWANGSGESTEUEERTES BAND FÜR EINE VERDECKTE ANORDNUNG ZWISCHEN ZARGE UND FLÜGEL*

- *POSITIVELY CONTROLLED HINGE FOR A CONCEALED ARRANGEMENT BETWEEN A FRAME AND LEAF*
  - *BANDE ASSERVIE POUR UNE DISPOSITION RECOUVERTE ENTRE DORMANT ET VANTAIL*
- (71) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee 162-170, 41189 Mönchengladbach-Wickrath, DE  
 (72) LENZE, Markus, 41334 Nettetal, DE  
 (74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

(51) **E05F 11/38** (11) **1 834 060 A1\***  
**E05F 11/48**

- (25) De (26) De  
 (21) 05826546.3 (22) 13.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) DE 2005/002279 13.12.2005  
 (87) WO 2006/069559 2006/27 06.07.2006  
 (30) 27.12.2004 DE 102004063514  
 (54) • *FENSTERSCHEIBE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*  
 • *WINDOW PANE FOR A MOTOR VEHICLE*  
 • *VITRE POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE  
 (72) KRÜGER, Harald, 91056 Erlangen, DE  
 KRIESE, Olaf, 96486 Lautertal, DE  
 SCHULTZ, Markus, 90425 Nürnberg, DE  
 (74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**E05F 11/48** → (51) **E05F 11/38**

**E06B 3/67** → (51) **E04B 1/78**

**E06B 9/386** → (51) **A47H 1/00**

(51) **E06B 9/58** (11) **1 834 061 A2\***  
**E04F 10/02** **B61B 12/02**  
**A01G 9/22**

- (25) En (26) En  
 (21) 05821452.9 (22) 21.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) GB 2005/004973 21.12.2005  
 (87) WO 2006/067440 2006/26 29.06.2006  
 (88) 10.08.2006  
 (30) 21.12.2004 GB 0427994  
 26.09.2005 GB 0519596  
 (54) • *ABDECKSYSTEM*  
 • *A COVERING SYSTEM*  
 • *SYSTEME DE COUVERTURE*
- (71) Cutler, Daniel, 10C Chemin des Bois Veyrier, 1255 Geneva, CH  
 (72) Cutler, Daniel, 1255 Geneva, CH  
 (74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**E21B 7/06** → (51) **E21B 10/32**

(51) **E21B 10/32** (11) **1 834 062 A2\***  
**E21B 7/06** **E21B 17/10**  
**E21B 41/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 05823776.9 (22) 20.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) GB 2005/004932 20.12.2005  
 (87) WO 2006/072761 2006/28 13.07.2006

- (88) 24.08.2006  
 (30) 04.01.2005 GB 0500019  
 (54) • *BOHRLOCHWERKZEUG*  
 • *DOWNHOLE TOOL*  
 • *OUTIL DE FOND*
- (71) Toolbox Drilling Solutions Ltd, 46 Richmondhill Place, Aberdeen AB15 5EP, GB  
 (72) OLLERENSHAW, Andrew, Sheffield S6 6RB, GB  
 RUSSELL, Mark, Sheffield S6 6LB, GB  
 (74) Lunt, Mark George Francis, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, GB-Sheffield S1 2JA, GB

(51) **E21B 17/042** (11) **1 834 063 A2\***  
**F16L 15/06**

- (25) En (26) En  
 (21) 05855438.7 (22) 22.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
 (86) US 2005/046874 22.12.2005  
 (87) WO 2006/073902 2006/28 13.07.2006  
 (88) 02.08.2007  
 (30) 30.12.2004 US 27014  
 (54) • *GEWINDE MIT STÖRUNGEN*  
 • *THREADS WITH PERTURBATIONS*  
 • *FILETS A PERTURBATIONS*
- (71) Hydril Company L.P., 3300 North Sam Houston, Parkway East Houston, TX 77032, US  
 (72) REYNOLDS, Harris, A., Jr., Houston, TX 77055, US  
 (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

**E21B 17/10** → (51) **E21B 10/32**

**E21B 33/04** → (51) **E21B 33/05**

(51) **E21B 33/05** (11) **1 834 064 A1\***  
**E21B 33/14** **E21B 33/04**

- (25) En (26) En  
 (21) 05813539.3 (22) 06.12.2005  
 (84) DE GB  
 (86) GB 2005/004684 06.12.2005  
 (87) WO 2006/064184 2006/25 22.06.2006  
 (30) 16.12.2004 US 14350  
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UMGEKEHRTEN UMLAUFEMENTIERUNG EINES FUTTERROHRS IN EINEM UNVERROHRTEN BOHRLOCH*  
 • *APPARATUS AND METHOD FOR REVERSE CIRCULATION CEMENTING A CASING IN AN OPEN-HOLE WELLBORE*  
 • *APPAREIL ET PROCEDE DE CIMENTATION DE TUBAGE PAR CIRCULATION INVERSE DANS UN SONDAGE DECOUVERT*
- (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US  
 (72) ROGERS, Henry, E., Duncan, OK 73533, US  
 WEBB, Earl, D., Wilson, OK 73463, US  
 (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**E21B 33/14** → (51) **E21B 33/05**

**E21B 41/00** → (51) **E21B 10/32**

(51) **E21B 47/026** (11) **1 834 065 A2\***

- (25) En (26) En  
 (21) 05853263.1 (22) 09.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
 (86) US 2005/044301 09.12.2005  
 (87) WO 2006/065603 2006/25 22.06.2006  
 (30) 16.12.2004 US 15911  
 (54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG VON DRUCKFESTIGKEIT BEI BEHINDERTER QUERDEHNUNG FÜR GESTEINSFORMATIONEN UNTER VERWENDUNG DER SKEMPTON-THEORIE*  
 • *METHOD FOR ESTIMATING CONFINED COMPRESSIVE STRENGTH FOR ROCK FORMATIONS UTILIZING SKEMPTON THEORY*  
 • *PROCEDE PERMETTANT D'ESTIMER LA RESISTANCE A LA COMPRESSION TRIAXIALE DE FORMATIONS ROCHEUSES A L'AIDE DE LA THEORIE DE SKEMPTON*
- (71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, 3rd floor, San Ramon, CA 94583, US  
 (72) CALHOUN, William, Malcolm, The Woodlands, TX 77381, US  
 EWY, Russell, Thomas, San Ramon, CA, US  
 (74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**E21B 49/00** → (51) **G01B 13/24**

**F01D 5/00** → (51) **F23R 3/40**

(51) **F01D 5/18** (11) **1 834 066 A1\***

- (25) De (26) De  
 (21) 05807981.5 (22) 07.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2005/055779 07.11.2005  
 (87) WO 2006/056525 2006/22 01.06.2006  
 (30) 23.11.2004 EP 04027789  
 (54) • *TURBINENSCHAUFEL FÜR EINE GASTURBINE, VERWENDUNG EINER TURBINENSCHAUFEL SOWIE VERFAHREN ZUM KÜHLEN EINER TURBINENSCHAUFEL*  
 • *TURBINE BLADE FOR A GAS TURBINE, USE OF A TURBINE BLADE AND METHOD FOR COOLING A TURBINE BLADE*  
 • *AUBE DE TURBINE POUR TURBINE A GAZ, UTILISATION D'UNE AUBE DE TURBINE ET PROCEDE DE REFROIDISSEMENT D'UNE AUBE DE TURBINE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) BALDAUF, Stefan, 80999 München, DE  
 HÄNDLER, Michael, 40699 Erkrath, DE  
 LERNER, Christian, 45701 Herten, DE

(51) **F01D 5/22** (11) **1 834 067 A1\***  
**F02K 3/068** **F02C 3/073**  
**F02C 3/08** **F01D 5/30**

- (25) En (26) En  
 (21) 04822135.2 (22) 01.12.2004  
 (84) DE FR GB  
 (86) US 2004/040212 01.12.2004  
 (87) WO 2006/060012 2006/23 08.06.2006  
 (54) • *SPITZENTURBINENMOTOR TURBINENSCHAUFELGRUPPEN UND MONTAGEVERFAHREN*  
 • *TIP TURBINE ENGINE COMPRISING TURBINE BLADE CLUSTERS AND METHOD OF ASSEMBLY*  
 • *MOTEUR DE TURBINE A PRESSION D'ENTREE COMPRENANT DES GROUPES DE PALES DE TURBINE ET PROCEDE DE MONTAGE*
- (71) United Technologies Corporation, 1 Financial Plaza, Hartford, Connecticut 06101, US  
 (72) SUCIU, Gabriel L., Glastonbury, CT 06033, US  
 NORRIS, James W., Lebanon, CT 06249, US

NORDEEN, Craig A., Manchester, CT 06040, US  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F01D 5/22** → (51) **F02K 3/068**

**F01D 5/28** → (51) **C08K 3/00**

**F01D 5/30** → (51) **F01D 5/22**

**F01D 5/30** → (51) **F02K 3/068**

**F01K 27/02** → (51) **F25J 3/04**

(51) **F01N 3/022** (11) **1 834 068 A2\***  
**B01D 39/20**

- (25) De (26) De
- (21) 06701502.4 (22) 06.01.2006
- (84) DE ES FR GB IT PL
- (86) EP 2006/000717 06.01.2006
- (87) WO 2006/072606 2006/28 13.07.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 07.01.2005 DE 102005000890
- (54) • **VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON PARTIKELN AUS ABGASEN SOWIE FASERLAGE UND PARTIKELFILTER DAZU**
- **METHOD FOR ELIMINATING PARTICLES CONTAINED IN EXHAUST GASES, FIBROUS LAYER AND PARTICULATE FILTER**
- **PROCEDE D'ELIMINATION DE PARTICULES CONTENUES DANS DES GAZ D'ECHAPPEMENT, COUCHE FIBREUSE ET FILTRE DE PARTICULES APPROPRIES**
- (71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
- Toyota Motor Corporation, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) HIRTH, Peter, 53127 Bonn, DE
- BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- HÄRIG, Thomas, 43819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
- (74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser, Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

(51) **F01N 9/00** (11) **1 834 069 A2\***  
**F02D 41/02** **F02D 41/06**  
**F02D 41/10**

- (25) De (26) De
- (21) 05803457.0 (22) 11.11.2005
- (84) DE FR IT
- (86) EP 2005/055908 11.11.2005
- (87) WO 2006/072499 2006/28 13.07.2006
- (88) 16.11.2006
- (30) 29.12.2004 DE 102004063181
- (54) • **VERFAHREN ZUR EMISSIONSMINDERUNG BEI EINEM KFZ DURCH BEEINFLUSSUNG DER GENERATORLEISTUNG**
- **METHOD FOR REDUCING EMISSIONS OF A MOTOR VEHICLE BY INFLUENCING A GENERATOR POWER**
- **PROCEDE POUR REDUIRE LES EMISSIONS D'UN VEHICULE AUTOMOBILE EN INFLUANT SUR LA PUISSANCE DE L'ALTERNATEUR**
- (71) Robert Bosch GmbH, ZGE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BREUER, Norbert, 71254 Ditzingen, DE
- KNAPP, Marc, 71729 Erdmannhausen, DE

(51) **F02B 27/02** (11) **1 834 070 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06702487.7 (22) 05.01.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) IB 2006/000005 05.01.2006

- (87) WO 2006/072874 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 JP 2005003166
- (54) • **ANSAUGLUFTVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN**
- **INTAKE AIR DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
- **DISPOSITIF D'ASPIRATION POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8561, JP
- (72) KOBORI, Yoichi, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F02B 77/02** → (51) **B01D 53/94**

- (51) **F02C 3/073** (11) **1 834 071 A1\***  
**F02K 3/068** **F02C 3/08**
- (25) En (26) En
- (21) 04822082.6 (22) 01.12.2004
- (84) DE FR GB
- (86) US 2004/040102 01.12.2004
- (87) WO 2006/059992 2006/23 08.06.2006
- (54) • **EINLAUFTEIL FÜR EINEN LÜFTERFLÜGEL EINES SPITZENTURBINENMOTORS**
- **INDUCER FOR A FAN BLADE OF A TIP TURBINE ENGINE**
- **INDUCTEUR DE PALE DE VENTILATEUR DE MOTEUR DE TURBINE A PRESSION D'ENTREE**
- (71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford CT 06101, US
- (72) SUCIU, Gabriel L., Glastonbury, CT 06033, US
- NORDEEN, Craig A., Manchester, CT 06040, US
- MERRY, Brian, Andover, CT 06232, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F02C 3/073** → (51) **F01D 5/22**

**F02C 3/073** → (51) **F02K 3/068**

**F02C 3/08** → (51) **F01D 5/22**

**F02C 3/08** → (51) **F02C 3/073**

**F02C 3/08** → (51) **F02K 3/068**

**F02C 9/00** → (51) **F02P 5/15**

- (51) **F02D 35/02** (11) **1 834 072 A1\***  
**G01L 23/22**
- (25) En (26) En
- (21) 05819562.9 (22) 16.12.2005
- (84) DE FR IT
- (86) JP 2005/023556 16.12.2005
- (87) WO 2006/073062 2006/28 13.07.2006
- (30) 04.01.2005 JP 2005000187
- (54) • **VERBRENNUNGSMOTOR MIT DOPPELEINSPRITZUNG**
- **DUAL INJECTION TYPE INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
- **MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A DOUBLE INJECTION**
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) MIYASHITA, Shigeki, TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
- (74) Kuhnlen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**F02D 41/02** → (51) **F01N 9/00**

**F02D 41/02** → (51) **F02D 41/40**

**F02D 41/06** → (51) **F01N 9/00**

**F02D 41/10** → (51) **F01N 9/00**

- (51) **F02D 41/20** (11) **1 834 073 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 05811168.3 (22) 17.11.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) EP 2005/056033 17.11.2005
- (87) WO 2006/069848 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 DE 102004063079
- (54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER BRENNKRAFTMASCHINE**
- **METHOD FOR OPERATION OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
- **PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KEMMER, Helerson, 70839 Gerlingen, DE

(51) **F02D 41/40** (11) **1 834 074 A1\***  
**F02D 41/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05824050.8 (22) 01.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/051026 01.12.2005
- (87) WO 2006/064143 2006/25 22.06.2006
- (30) 14.12.2004 FR 0413262
- (54) • **SCHÜTZEN EINES OXIDATIONSKATALYSATORS STROMAUFWÄRTS EINES TEILCHENFILTERS FÜR EINEN DIESELMOTOR DURCH BEGRENZUNG VON EINGESPRITZTEM KRAFTSTOFF**
- **PROTECTING AN OXIDATION CATALYST UPSTREAM OF A PARTICULATE FILTER FOR A DIESEL ENGINE BY LIMITATION OF INJECTED FUEL**
- **PROTECTION D'UN CATALYSEUR D'OXYDATION PLACE EN AMONT DE FILTRE À PARTICULES POUR MOTEUR DIESEL PAR LIMITATION DE CARBURANT INJECTÉ**
- (71) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) DANEAU, Marc, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
- JULLIARD, Arnaud, F-92310 Sevres, FR
- PILLOT, Adrien, F-91290 Arpajon, FR

(51) **F02F 1/24** (11) **1 834 075 A1\***  
**B22C 9/10** **F02F 1/36**

- (25) De (26) De
- (21) 05823711.6 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013848 22.12.2005
- (87) WO 2006/072400 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 DE 102005001023
- (54) • **ZYLINDERKOPFKÜHLMANTEL**
- **COOLING JACKET FOR A CYLINDER HEAD**
- **CHEMISE DE REFROIDISSEMENT DE CULASSE DE CYLINDRE**
- (71) FEV Motorentechnik GmbH & Co. KG, Neuenhofstrasse 181, 52078 Aachen, DE
- (72) HILDEBRAND, Olaf, 52477 Alsdorf, DE
- KÜSTERS, André, 52525 Aachen, DE
- GRAFEN, Marc, 52146 Würselen, DE
- (74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

**F02F 1/36** → (51) **F02F 1/24**



(51) **F02K 3/068** (11) **1 834 076 A1\***  
**F02C 3/073** **F02C 3/08**  
**F01D 5/22** **F01D 5/30**

(25) En (26) En  
(21) 04822123.8 (22) 01.12.2004  
(84) DE FR GB  
(86) US 2004/040205 01.12.2004  
(87) WO 2006/060009 2006/23 08.06.2006  
(54) • **TURBINENSCHAUFELGRUPPEN UMFASSEN-  
DENER SPITZENTURBINENMOTOR UND  
RADIALBEFESTIGUNGSVERRIEGELUNGS-  
ANORDNUNG DAFÜR**  
• **TIP TURBINE ENGINE COMPRISING TUR-  
BINE BLADE CLUSTERS AND RADIAL  
ATTACHMENT LOCK ARRANGEMENT  
THEREFOR**  
• **MOTEUR À AUBES DE TURBINE COM-  
PRENANT DES GROUPES D'AUBES ET  
UNE DISPOSITION DE BLOCAGE DE  
FIXATION RADIAL POUR CEUX-CI**  
(71) United Technologies Corporation, One  
Financial Plaza, Hartford CT 06101, US  
(72) SUCIU, Gabriel L., Glastonbury, CT 06033,  
US  
NORRIS, James W., Lebanon, CT 06232, US  
NORDEEN, Craig A., Manchester, CT 06040,  
US  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.  
St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

**F02K 3/068** → (51) **F01D 5/22**

**F02K 3/068** → (51) **F02C 3/073**

(51) **F02M 37/10** (11) **1 834 077 A1\***  
**B60K 15/077** **F04F 5/46**

(25) De (26) De  
(21) 05808125.8 (22) 18.11.2005  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) EP 2005/056048 18.11.2005  
(87) WO 2006/072503 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 DE 102005000731  
(54) • **KRAFTSTOFFVERSORGUNGSANLAGE FÜR  
EIN KRAFTFAHRZEUG**  
• **FUEL SUPPLY SYSTEM FOR A MOTOR  
VEHICLE**  
• **SYSTEME D'ALIMENTATION EN CARBU-  
RANT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE**  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 Munich, DE  
(72) DICKENSCHIED, Lothar, 55437 Ockenheim,  
DE  
MÖHRING, Dirk, 65824 Schwalbach am  
Taunus, DE

(51) **F02M 47/02** (11) **1 834 078 A1\***  
**F02M 59/46**

(25) En (26) En  
(21) 05818369.0 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) GB 2005/004804 14.12.2005  
(87) WO 2006/072757 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 EP 05250052  
(54) • **KRAFTSTOFFEINSPRITZVORRICHTUNG**  
• **FUEL INJECTION APPARATUS**  
• **APPAREIL D'INJECTION DE CARBURANT**  
(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,  
Troy, MI 48007, US  
(72) BOWERS, Stephen K., Northolt, Middlesex  
UB5 4PN, GB  
HARCOMBE, Anthony, Richmond, Surrey  
TW10 5DZ, GB  
(74) Hopley, Joanne Selina, Keltie Fleet Place  
House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**F02M 47/02** → (51) **F02M 51/06**

**F02M 51/00** → (51) **F02M 63/00**

(51) **F02M 51/06** (11) **1 834 079 A1\***  
**F02M 47/02**

(25) De (26) De  
(21) 05816154.8 (22) 25.11.2005  
(84) DE FR  
(86) EP 2005/056239 25.11.2005  
(87) WO 2006/072509 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 DE 102005001005  
(54) • **STELLANTRIEB ZUR BETÄTIGUNG EINES  
KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTILS**  
• **ACTUATOR FOR ACTUATING A FUEL  
INJECTION VALVE**  
• **SERVOMOTEUR POUR L'ACTIONNEMENT  
D'UNE SOUPEPE D'INJECTION DE CAR-  
BURANT**  
(71) Siemens VDO Automotive AG, Siemens-  
strasse 12, 93055 Regensburg, DE  
(72) BOHLMANN, Tim, 93197 Zeitlarn, DE  
KOHN, Stefan, 92277 Hohenburg, DE  
PLECHER, Klaus, 93197 Zeitlarn, DE  
DENZLER, Michael, 93055 Regensburg, DE  
VOIGT, Andreas, 93133 Burglengenfeld, DE  
ZUMSTRULL, Claus, 93128 Regensburg, DE  
(74) Berg, Peter, Siemens AG Postfach 22 16 34,  
80506 München, DE

**F02M 59/46** → (51) **F02M 47/02**

**F02M 61/08** → (51) **F02M 63/00**

**F02M 61/16** → (51) **F02M 61/18**

(51) **F02M 61/18** (11) **1 834 080 A1\***  
**F02M 61/16**

(25) De (26) De  
(21) 05818956.4 (22) 06.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/056530 06.12.2005  
(87) WO 2006/072521 2006/28 13.07.2006  
(30) 29.12.2004 DE 102004063165  
(54) • **KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL FÜR  
BRENNKRAFTMASCHINEN**  
• **FUEL INJECTION VALVE FOR INTERNAL  
COMBUSTION CHAMBERS**  
• **SOUPEPE D'INJECTION DE CARBURANT  
POUR DES MOTEURS A COMBUSTION  
INTERNE**  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) REUTER, Marco, 56281 Schwall, DE

(51) **F02M 63/00** (11) **1 834 081 A1\***  
**F02M 61/08** **F02M 51/00**

(25) En (26) En  
(21) 05853410.8 (22) 08.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2005/044481 08.12.2005  
(87) WO 2006/065628 2006/25 22.06.2006  
(30) 13.12.2004 US 9035  
(54) • **EINSPRITZDÜSENANORDNUNG UND  
SPANNBOCK**  
• **FUEL INJECTOR ASSEMBLY AND POPPET**  
• **ENSEMBLE INJECTEUR DE COMBUSTIBLE  
ET CHAMPIGNON**  
(71) Synerject, LLC, 201 Enterprise Drive, New-  
port News, VA 23603, US  
(72) CATASUS-SERVIA, Jordi, Williamsburg, Vir-  
ginia 23185, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP  
Broadgate House 7 Eldon Street, London  
EC2M 7LH, GB

(51) **F02N 11/08** (11) **1 834 082 A1\***  
**B60K 6/04**

(25) De (26) De  
(21) 05817912.8 (22) 08.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013138 08.12.2005  
(87) WO 2006/069620 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 DE 102004062939  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
OPTIMISIERTEN STARTEN EINES VER-  
BRENNUNGSMOTORS**  
• **METHOD AND DEVICE FOR STARTING AN  
INTERNAL COMBUSTION ENGINE IN AN  
OPTIMISED MANNER**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT  
UN DEMARRAGE OPTIMISE D'UN  
MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**  
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436  
Wolfsburg, DE  
Skoda Auto a.s., Vaclava Klementa 869, 293  
60 Mlada Boleslav, CZ  
(72) HOLZ, Matthias, 38165 Lehre, DE  
ZILLMER, Michael, 38173 Sickinge, DE  
POTT, Ekkehard, 38518 Gifhorn, DE  
PROCHAZKA, David, 50745 Libosovice, CZ

(51) **F02P 5/15** (11) **1 834 083 A1\***  
**F02C 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 05784338.5 (22) 06.09.2005  
(84) DE FR GB  
(86) CA 2005/001353 06.09.2005  
(87) WO 2006/066384 2006/26 29.06.2006  
(30) 23.12.2004 US 19636  
(54) • **ZÜNDUNG MIT VARIABLER FREQUENZ**  
• **VARIABLE RATE IGNITION**  
• **ALLUMAGE A TAUX VARIABLE**  
(71) PRATT & WHITNEY CANADA CORP./PRATT  
& WHITNEY CANADA CIE., 1000 Marie  
Victorin Boulevard, (01BE5), Longueuil  
Quebec J4G 1A1, CA  
(72) KUDRNA, Richard R., Greenfield Park, Que-  
bec J4V 2R6, CA  
METHOT, Danielle, Boucherville, Quebec J4B  
7Z6, CA  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.  
St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

(51) **F03B 7/00** (11) **1 834 084 A1\***  
**F03B 17/06**

(25) En (26) En  
(21) 05852948.8 (22) 05.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2005/043888 05.12.2005  
(87) WO 2006/060761 2006/23 08.06.2006  
(30) 03.12.2004 US 3047  
(54) • **SCHAUFELRÄDER IN EINEM WASSER-  
STROM**  
• **PADDLE WHEELS IN A FLOW OF WATER**  
• **ROUES A AUBES DANS UN COURANT  
D'EAU**  
(71) Coman, John Herbert, 1355 Sandtrap Drive,  
Fort Meyers FL 33919, US  
(72) Coman, John Herbert, Fort Meyers FL 33919,  
US  
(74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Part-  
ner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336  
München, DE

(51) **F03B 13/26** (11) **1 834 085 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05820980.0 (22) 22.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) GB 2005/004998 22.12.2005  
 (87) WO 2006/067455 2006/26 29.06.2006  
 (30) 22.12.2004 GB 0428089  
 (54) • WELLENMASCHINE  
 • TIDAL GENERATOR  
 • GENERATRICE MAREMOTRICE  
 (71) Connaught Technologies Limited, 39  
 Wormleighton, Southam Warwickshire CV47  
 2XG, GB  
 (72) MARTINDALE, Anthony, Warwickshire CV47  
 2XG, GB  
 (74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White &  
 Farrer Bedford House John Street, London,  
 WC1N 2BF, GB

**F03B 17/06** → (51) **F03B 7/00**

**F03D 1/00** → (51) **F03D 11/04**

**F03D 1/06** → (51) **B29C 70/44**

(51) **F03D 3/04** (11) **1 834 086 A1\***  
**F03D 7/06** **F03D 11/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05815731.4 (22) 14.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) AU 2005/001882 14.12.2005  
 (87) WO 2006/066310 2006/26 29.06.2006  
 (30) 23.12.2004 AU 2004907279  
 (54) • OMNIDIREKTIONALE WINDTURBINE  
 • OMNI-DIRECTIONAL WIND TURBINE  
 • AEROGENERATEUR OMNIDIRECTIONNEL  
 (71) Katru Eco-Inventions Pty Ltd, 6 Mackillop  
 Drive, Baulkham Hills, NSW 2153, AU  
 (72) SURESHAN, Vaheisvaran, Baulkham Hills,  
 NSW 2153, AU  
 (74) Riemens, Roelof Harm, Exter Polak &  
 Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE  
 Rijswijk, NL

**F03D 7/06** → (51) **F03D 3/04**

(51) **F03D 9/00** (11) **1 834 087 A2\***  
**H02P 9/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04814763.1 (22) 17.12.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
 SI SK TR  
 AL BA HR LV MK YU  
 (86) US 2004/042620 17.12.2004  
 (87) WO 2006/065248 2006/25 22.06.2006  
 (88) 12.04.2007  
 (54) • DIFFUSORVERBESSERTE WINDTURBINE  
 • DIFFUSER-AUGMENTED WIND TURBINE  
 • EOLIENNE A ACCROISSEMENT DE DIFFU-  
 SION  
 (71) Composite Support & Solutions, Inc., 32526  
 Seahill Drive, Rancho Palos Verdes CA  
 90275, US  
 (72) HIEL, Clement, Rancho Palos Verdes, CA  
 90275, US  
 KORZENIOWSKI, George, J., Woodlands  
 Hills, CA 91364, US  
 (74) Müller, Wolfram Hubertus, Patentanwälte  
 Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20,  
 10671 Berlin, DE

**F03D 11/00** → (51) **F03D 3/04**

(51) **F03D 11/04** (11) **1 834 088 A1\***  
**F03D 1/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04797473.8 (22) 23.11.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI  
 SK TR  
 (86) DK 2004/000812 23.11.2004  
 (87) WO 2006/056196 2006/22 01.06.2006  
 (54) • WINDTURBINE, VERFAHREN ZUR MON-  
 TAGE UND HANDHABUNG DER WIND-  
 TURBINE UND VERWENDUNGEN DAVON  
 • A WIND TURBINE, A METHOD FOR  
 ASSEMBLING AND HANDLING THE WIND  
 TURBINE AND USES HEREOF  
 • EOLIENNE, PROCEDE D'ASSEMBLAGE ET  
 DE MANIPULATION DE L'EOLIENNE ET  
 UTILISATIONS ASSOCIEES  
 (71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S, Smed Sor-  
 sensens Vej 5, DK-6950 Ringkøbing, DK  
 (72) KRISTENSEN, Jonas, DK-6900 Skjern, DK  
 (74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen A/S Aros-  
 gaarden, Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C,  
 DK

**F03G 6/06** → (51) **F24J 2/10**

(51) **F04B 1/04** (11) **1 834 089 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 05797277.0 (22) 05.10.2005  
 (84) DE ES FR IT  
 (86) EP 2005/055002 05.10.2005  
 (87) WO 2006/069818 2006/27 06.07.2006  
 (30) 28.12.2004 DE 102004063075  
 (54) • KOLBENPUMPE, INSBESONDERE KRAFT-  
 STOFF-HOCHDRUCKPUMPE FÜR EINE  
 BRENNKRAFTMASCHINE  
 • PISTON PUMP, PARTICULARLY A HIGH-  
 PRESSURE FUEL PUMP FOR AN INTER-  
 NAL COMBUSTION ENGINE  
 • POMPE A PISTON, NOTAMMENT POMPE  
 A CARBURANT HAUTE PRESSION DESTI-  
 NEE A UN MOTEUR A COMBUSTION  
 INTERNE  
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
 70442 Stuttgart, DE  
 (72) SIEGEL, Heinz, 70435 Stuttgart, DE  
 JAKISCH, Thomas, 70794 Filderstadt, DE  
 FLO, Siamend, 70499 Stuttgart, DE

(51) **F04B 1/04** (11) **1 834 090 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 05821583.1 (22) 13.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) EP 2005/056734 13.12.2005  
 (87) WO 2006/069913 2006/27 06.07.2006  
 (30) 28.12.2004 DE 102004063073  
 21.02.2005 DE 102005007806  
 (54) • KOLBENPUMPE, INSBESONDERE HOCH-  
 DRUCK-KRAFTSTOFFPUMPE FÜR EINE  
 BRENNKRAFTMASCHINE EINES KRAFT-  
 FAHRZEUGS  
 • PISTON PUMP IN PARTICULAR A HIGH-  
 PRESSURE FUEL PUMP FOR AN INTER-  
 NAL COMBUSTION ENGINE ON A MOTOR  
 VEHICLE  
 • POMPE A PISTON, EN PARTICULIER  
 POMPE A CARBURANT HAUTE PRESSION  
 POUR UN MOTEUR A COMBUSTION  
 INTERNE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE  
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
 70442 Stuttgart, DE  
 (72) SIEGEL, Heinz, 70435 Stuttgart, DE  
 SCHAUMANN, Markus, 71691 Freiberg A.N.,  
 DE  
 FLO, Siamend, 70499 Stuttgart, DE

ALTMANN, Andreas, 70806 Kornwestheim,  
 DE  
 BONN, Ruthard, 74523 Schwäbisch Hall, DE  
 HOLZWARTH, Bruno, 71701 Schwieberdin-  
 gen, DE

**F04B 5/02** → (51) **F04B 17/04**

(51) **F04B 17/00** (11) **1 834 091 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05854009.7 (22) 14.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) US 2005/045210 14.12.2005  
 (87) WO 2006/065884 2006/25 22.06.2006  
 (88) 04.01.2007  
 (30) 14.12.2004 US 636256 P  
 01.10.2005 US 723065 P  
 24.10.2005 US 730144 P  
 (54) • STELLGLIEDPUMPSYSTEM  
 • ACTUATOR PUMP SYSTEM  
 • SYSTEME DE POMPAGE A ACTIONNEUR  
 (71) Medipacs, Inc., 9040 S. Rita Road, Suite  
 2250, Tucson, AZ 85747, US  
 (72) Banister, Mark, Tucson, AZ 85715, US  
 (74) Sties, Jochen, et al, Prinz & Partner GbR  
 Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **F04B 17/00** (11) **1 834 092 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05855166.4 (22) 22.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (86) US 2005/046557 22.12.2005  
 (87) WO 2006/071719 2006/27 06.07.2006  
 (88) 02.08.2007  
 (30) 23.12.2004 US 638195 P  
 (54) • VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON  
 REAKTIONSANTRIEBSENERGIE  
 • REACTION DRIVE ENERGY TRANSFER  
 DEVICE  
 • DISPOSITIF DE TRANSFERT D'ENERGIE  
 D'ENTRAINEMENT REACTIONNEL  
 (71) Submachine Corp., 5052 Brandon Pines  
 Drive, Providence Forge, VA 23140, US  
 (72) LUCAS, Timothy, S., Providence Forge, VA  
 23140, US  
 (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,  
 Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street,  
 London WC1R 4PJ, GB

(51) **F04B 17/04** (11) **1 834 093 A1\***  
**F04B 5/02** **H02K 33/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05849304.0 (22) 12.12.2005  
 (84) DE FR GB IT SE TR  
 (86) US 2005/044844 12.12.2005  
 (87) WO 2006/065718 2006/25 22.06.2006  
 (30) 13.12.2004 US 10858  
 (54) • HUBKOLBENPUMPSYSTEM  
 • RECIPROCATING PUMP SYSTEM  
 • SYSTEME DE POMPAGE EN VA-ET-VIENT  
 (71) Sullair Corporation, 3700 E. Michigan Bou-  
 levard, Michigan City, IN 46360-9990, US  
 (72) CADDELL, Richard, W., Otis, IN 46391, US  
 (74) Leckey, David Herbert, et al, Frank B. Dehn &  
 Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,  
 London EC4Y 8JD, GB

(51) **F04B 39/12** (11) **1 834 094 A1\***  
**H02K 5/22**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06843545.2 (22) 21.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (86) JP 2006/326163 21.12.2006  
(87) WO 2007/077902 2007/28 12.07.2007  
(30) 28.12.2005 JP 2005377975  
(54) • *SCHUTZVORRICHTUNG FÜR EINE ELEKT-RISCHE APPARATUR*  
• *ELECTRIC EQUIPMENT PROTECTIVE DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE PROTECTION POUR EQUIPEMENT ELECTRIQUE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006-banchi Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OKAMOTO, Takayuki, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
WATAKABE, Shunzo, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- 
- (51) **F04B 43/00** (11) **1 834 095 A1\***  
**A61M 5/142**
- (25) En (26) En  
(21) 05810500.8 (22) 24.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IL 2005/001249 24.11.2005  
(87) WO 2006/056986 2006/22 01.06.2006  
(30) 24.11.2004 IL 16536504  
(54) • *PERISTALTISCHE FINGERPUMPE*  
• *FINGER-TYPE PERISTALTIC PUMP*  
• *POMPE PERISTALTIQUE EQUIPEE DE DOIGTS*
- (71) Q-Core Ltd., P.O.B. 3341, 49130 Petach Tikva, IL
- (72) GOLDOR, Ori, 37808 Givat Ada, IL  
ROTEM, Shachar, 38820 Mobile Post Hefer, IL
- (74) Coates, Ian Harold, et al, Scott & York 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB
- 
- (51) **F04B 49/02** (11) **1 834 096 A1\***  
**B60T 17/02** **B60T 8/00**  
**B60G 17/00** **B60K 25/00**  
**B60T 10/00** **B60T 13/26**
- (25) En (26) En  
(21) 05812871.1 (22) 08.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2005/001861 08.12.2005  
(87) WO 2006/071170 2006/27 06.07.2006  
(30) 30.12.2004 SE 0403225  
(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND RECHNERPROGRAMM ZUR VERWALTUNG DER VALIDIERUNG EINES DOKUMENTS*  
• *APPARATUS, METHOD AND COMPUTER PROGRAM FOR MANAGING VALIDATION OF A DOCUMENT*  
• *APPAREIL, METHODE ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR GERER LA VALIDATION D'UN DOCUMENT*
- (71) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) SABELSTRÖM, Mats, S-427 37 Billdal, SE  
OSCARSSON, Christian, 444 47 Stenungsund, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE
- 
- (51) **F04C 18/16** → (51) **B08B 9/00**
- 
- (51) **F04D 3/02** (11) **1 834 097 A1\***  
**F04D 29/66** **F04D 29/18**  
**F04D 15/00** **F04D 7/04**
- (25) En (26) En  
(21) 05815371.9 (22) 01.12.2005  
(84) DE FR GB  
(86) CA 2005/001823 01.12.2005  
(87) WO 2006/066388 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 US 17797  
(54) • *VERBESSERTE PUMPE UND VERFAHREN*  
• *IMPROVED PUMP AND METHOD*  
• *POMPE E ET PROCEDE AMELIORES*
- (71) PRATT & WHITNEY CANADA CORP./PRATT & WHITNEY CANADA CIE., 1000 Marie Victoirin Boulevard, (01BE5), Longueuil Quebec J4G 1A1, CA
- (72) DOOLEY, Kevin Allan, Mississauga, Ontario L5C 2R6, CA
- (74) Rowe, Daniel, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- F04D 7/04** → (51) **F04D 3/02**
- 
- F04D 15/00** → (51) **F04D 3/02**
- 
- F04D 29/18** → (51) **F04D 3/02**
- 
- F04D 29/58** → (51) **F25J 3/04**
- 
- F04D 29/66** → (51) **F04D 3/02**
- 
- F04F 5/46** → (51) **F02M 37/10**
- 
- F15B 13/00** → (51) **F16K 1/00**
- 
- (51) **F15C 5/00** (11) **1 834 098 A1\***  
**F16K 31/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05854415.6 (22) 19.12.2005  
(84) DE FR GB  
(86) US 2005/045689 19.12.2005  
(87) WO 2006/073746 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 US 30508  
(54) • *MIKROFLUIDISCHES MODULIERENDES VENTIL*  
• *MICROFLUIDIC MODULATING VALVE*  
• *VANNE A MODULATION MICROFLUIDIQUE*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
- (72) WANG, Tzu-Yu, Maple Grove, Minnesota 55311, US  
EUGEN, Cabuz, Eden Prairie, Minnesota 55347, US
- (74) Stendel, Klaus, Honeywell GmbH Böblinger Strasse 17, 71011 Schönaich, DE
- 
- (51) **F16B 2/06** (11) **1 834 099 A1\***  
**B25B 5/10** **F16L 3/24**
- (25) En (26) En  
(21) 05821816.5 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2005/005002 21.12.2005  
(87) WO 2006/067459 2006/26 29.06.2006  
(30) 23.12.2004 GB 0428223  
(54) • *KLEMMKOPF*  
• *CLAMP HEAD*  
• *TETE DE SERRAGE*
- (71) Tyco European Metal Framing Limited, Victoria Road, Leeds LS11 5UG, GB
- (72) GILL, Neil Frank, Lindapter International, Bradford, Yorkshire BD7 2NF, GB
- (74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- 
- (51) **F16B 2/06** (11) **1 834 100 A1\***
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05847556.7 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2005/051097 16.12.2005  
(87) WO 2006/072722 2006/28 13.07.2006  
(30) 29.12.2004 FR 0414027  
(54) • *BEFESTIGUNGSGABELVERBINDUNG UND MONTAGE EINES TEILS AN EINEM TRÄGER MITTELS DER VERBINDUNG*  
• *FIXING FORK JOINT AND MOUNTING OF A PART ON A SUPPORT BY MEANS OF SAID JOINT*  
• *CHAPE DE FIXATION ET ASSEMBLAGE D'UNE PIECE SUR UN SUPPORT AU MOYEN DE LA DITE CHAPE*
- (71) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) BOURI, Dominique, F-95220 Herblay, FR  
NAUDIN, Olivier, F-92500 Rueil Malmaison, FR  
BOUFFET, David, F-78150 Le Chesnay, FR
- 
- (51) **F16B 5/06** (11) **1 834 101 A1\***  
**F16B 37/04**
- (25) De (26) De  
(21) 05819254.3 (22) 09.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013180 09.12.2005  
(87) WO 2006/072337 2006/28 13.07.2006  
(30) 31.12.2004 DE 102004063686  
(54) • *KLAMMER ZUM VERBINDEN EINES ANBAUKÖRPERS MIT EINEM GRUND-KÖRPER*  
• *CLAMP FOR JOINING AN ADD-ON PIECE TO A BASE*  
• *PINCE SERVANT A RELIER UN CORPS AJOUTE ET UN CORPS DE BASE*
- (71) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
- (72) SPITZ, Uwe, 79618 Rheinfelden, DE
- (74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE
- 
- (51) **F16B 21/18** (11) **1 834 102 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 05700670.2 (22) 03.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/000005 03.01.2005  
(87) WO 2006/074683 2006/29 20.07.2006  
(54) • *WELLEN-NABEN-VERBINDUNG MIT SICHERUNGSSYSTEM*  
• *SHAFT/HUB CONNECTION WITH A SECURING SYSTEM*  
• *LIAISON ARBRE-MOYEU A SYSTEME D'ARRET*
- (71) GKN Driveline International GmbH, Hauptstrasse 130, 53797 Lohmar, DE
- (72) GUTIERREZ, Iñaki, E-20003 San Sebastian, ES  
DIEZ, Marta, 20018 San Sebastian, ES  
MANDADO, Enrique, 36201 Vigo, ES  
LUCAS, Grégory, 70794 Filderstadt, DE
- (74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE
- 
- F16B 37/04** → (51) **F16B 5/06**
- 
- (51) **F16C 19/10** (11) **1 834 103 A2\***  
**F16C 33/60**
- (25) De (26) De  
(21) 05800698.2 (22) 11.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) CH 2005/000668 11.11.2005

(87) WO 2006/056084 2006/22 01.06.2006

(88) 27.07.2006

(30) 29.11.2004 DE 102004057676

- (54) • GROSSWÄLZLAGER MIT LAUFBAHNEN BESTEHEND AUS RINGSEGMENTEN
- LARGE ROLLING BEARING WITH RACEWAYS COMPRISED OF RING SEGMENTS
- PALIER DE ROULEMENT DE GRANDE DIMENSION AVEC CHEMINS DE ROULEMENT COMPOSÉS DE BAGUES SEGMENTÉES

(71) Bühler AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH

(72) SILBERMANN, Kai, 30855 Langenhagen, DE

(74) BISCHOFF, Wolf-Eckart, 38228 Salzgitter, DE

(74) Frommhold, Joachim, Bühler AG Patentabteilung, 9240 Uzwil, CH

(51) **F16C 19/18** (11) **1 834 104 A2\***  
**F16C 33/61** **F16C 27/06**

(25) De (26) De

(21) 05850300.4 (22) 17.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/013635 17.12.2005

(87) WO 2006/072386 2006/28 13.07.2006

(88) 02.08.2007

(30) 05.01.2005 DE 102005000754

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INSBESONDERE GERÄUSCHGEDÄMPFTEN DRAHTWÄLZLAGERN FÜR SCHNELLLAUFANWENDUNGEN UND ZUGEHÖRIGES DRAHTWÄLZLAGER

- METHOD FOR THE PRODUCTION OF PARTICULARLY NOISE DAMPENED ROLLER BEARINGS FOR HIGH-SPEED APPLICATIONS AND ASSOCIATED ROLLER BEARINGS
- PROCEDE POUR PRODUIRE DES ROULEMENTS EN PARTICULIER INSONORISES, DESTINES A DES APPLICATIONS A REGIME ELEVE, ET ROULEMENTS CORRESPONDANTS

(71) Rothe Erde GmbH, Tremoniastrasse 5-11, 44137 Dortmund, DE

(72) SPINTIG, Wilfried, 59558 Lippstadt, DE

(74) ROLLMANN, Jörg, 59558 Lippstadt, DE

(74) Dahlkamp, Heinrich-Leo, ThyssenKrupp Technologies AG VRP Patente Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE

(51) **F16C 23/04** (11) **1 834 105 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 05855976.6 (22) 30.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2005/047493 30.12.2005

(87) WO 2006/072012 2006/27 06.07.2006

(88) 28.09.2006

(30) 31.12.2004 US 640958 P

29.12.2005 US 322163

- (54) • MITTELLAGERANORDNUNG ZUM ROTIERENDEN TRAGEN EINER WELLE BEI ZU EINER TRÄGEROBERFLÄCHE RELATIV VARIIERENDEN WINKELN

- CENTER BEARING ASSEMBLY FOR ROTATABLY SUPPORTING A SHAFT AT VARYING ANGLES RELATIVE TO A SUPPORT SURFACE

- ENSEMBLE DE PALIER INTERMEDIAIRE CONÇU POUR SUPPORTER PAR ROTATION UN ARBRE A DES D'ANGLES VARIANT PAR RAPPORT A UNE SURFACE DE SUPPORT

(71) DANA CORPORATION, 4500 Dorr Street, Toledo, OH 43615, US

(72) HOLMAN, James, L., Wauseon, OH 43567, US

(74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **F16C 27/00** (11) **1 834 106 A2\***  
**F16C 27/02** **F16C 27/04**  
**F16C 27/06**

(25) En (26) En

(21) 05856052.5 (22) 31.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2005/047579 31.12.2005

(87) WO 2006/072051 2006/27 06.07.2006

(88) 21.12.2006

(30) 31.12.2004 US 640908 P

30.12.2005 US 322667

- (54) • MITTELLAGERANORDNUNG MIT EINSTELLBAREM PNEUMATISCHEM TRÄGERELEMENT
- CENTER BEARING ASSEMBLY HAVING ADJUSTABLE PNEUMATIC SUPPORT MEMBER
- ENSEMBLE PALIER CENTRAL POSSEDANT UN SUPPORT PNEUMATIQUE REGLABLE

(71) DANA CORPORATION, 4500 Dorr Street, Toledo, OH 43615, US

(72) JOYNER, Robert, G., Toledo, OH 43612, US  
DUGGAN, James, A., Temperance, MI 48182, US

(74) SMITH, Johnny, N., Toledo, OH 43606, US  
Cheyne, John Robert Alexander M., HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**F16C 27/02** → (51) **F16C 27/00**

**F16C 27/04** → (51) **F16C 27/00**

**F16C 27/06** → (51) **F16C 19/18**

**F16C 27/06** → (51) **F16C 27/00**

(51) **F16C 33/32** (11) **1 834 107 A1\***  
(25) Fr (26) Fr

(21) 05791051.5 (22) 13.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) FR 2005/001817 13.07.2005

(87) WO 2006/027435 2006/11 16.03.2006

(30) 04.08.2004 FR 0408635

- (54) • VERBESSERUNG FÜR VORRICHTUNGEN ZUM TRANSPORT VON LASTEN AN EINEM FAHRRAD ODER DARAN BEFESTIGT
- IMPROVEMENT FOR DEVICES FOR THE TRANSPORT OF LOADS ON OR ATTACHED TO A CYCLE
- AMELIORATION DES DISPOSITIFS DESTINES AU TRANSPORT DE CHARGES EMBARQUEES OU ATTELEES AU CYCLE

(71) Large, André, 10, Rue du Bon Pasteur, 69001 Lyon, FR

(72) Large, André, 69001 Lyon, FR

**F16C 33/60** → (51) **F16C 19/10**

**F16C 33/61** → (51) **F16C 19/18**

**F16D 1/06** → (51) **B23B 31/11**

**F16D 3/79** → (51) **F16F 15/121**

**F16D 41/10** → (51) **F16D 43/02**

**F16D 41/16** → (51) **F16D 43/02**

(51) **F16D 43/02** (11) **1 834 108 A1\***  
**F16D 41/10** **F16D 41/16**

(25) De (26) De

(21) 05805651.6 (22) 05.10.2005

(84) DE FR IT

(86) EP 2005/055014 05.10.2005

(87) WO 2006/069820 2006/27 06.07.2006

(30) 27.12.2004 DE 102004062815

- (54) • LASTDREHMOMENTSPERRE
- LOAD-TORQUE LOCK
- DISPOSITIF DE BLOCAGE DE COUPLE DE CHARGE

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) LAMPERT, Rico, 77880 Sasbach, DE  
BUEYUEKASIK, Diyap, 77815 Buehl, DE  
MILI, Tarek, 76139 Karlsruhe, DE

**F16D 55/00** → (51) **F16D 66/02**

**F16D 65/14** → (51) **F16D 66/02**

**F16D 66/00** → (51) **F16D 66/02**

(51) **F16D 66/02** (11) **1 834 109 A1\***  
**F16D 66/00** **F16D 55/00**  
**F16D 65/14**

(25) En (26) En

(21) 06703327.4 (22) 09.01.2006

(84) DE ES FR GB IT

(86) GB 2006/000062 09.01.2006

(87) WO 2006/072802 2006/28 13.07.2006

(30) 08.01.2005 GB 0500304

- (54) • ELEKTRISCH BETÄTIGTE FLUGZEUGBREMSEN
- ELECTRICALLY ACTUATED AIRCRAFT BRAKES
- FREINS D'AERONEF ACTIONNES ELECTRIQUEMENT

(71) Dunlop Aerospace Limited, Holbrook Lane, Coventry, West Midlands CV6 4AA, GB

(72) BAILEY, David A., Dunlop Aerospace Braking Systems, Coventry CV6 4AA, GB

LUMB, Jonathan D., Dunlop Aerospace Braking Systems, Coventry CV6 4AA, GB

WHITTINGHAM, Andrew, Dunlop Aerospace Braking Systems, Coventry CV6 4AA, GB

(74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBBSHAW 10th Floor, 1 Hagley Road Birmingham B16 8TG, GB

(51) **F16D 66/02** (11) **1 834 110 A1\***  
**F16D 66/00** **F16D 55/00**  
**F16D 65/14** **B60T 13/74**

(25) En (26) En

(21) 06709541.4 (22) 09.01.2006

(84) DE ES FR GB IT

(86) GB 2006/000053 09.01.2006

(87) WO 2006/085047 2006/33 17.08.2006

(30) 08.01.2005 GB 0500305

- (54) • ELEKTRISCH BETÄTIGTE FLUGZEUGBREMSEN
- ELECTRICALLY ACTUATED AIRCRAFT BRAKES
- ELECTRICALLY ACTUATED AIRCRAFT BRAKES

(71) Dunlop Aerospace Limited, Holbrook Lane, Coventry, CV6 4AA, GB

(72) BAILEY, David Alexander, Dunlop Aerospace Braking, Coventry CV6 4AA, GB

LUMB, Jonathan Deric Dunlop Aerospace Braking, Coventry CV6 4AA, GB  
WHITTINGHAM, Andrew Dunlop Aerospace Braking, Coventry CV6 4AA, GB  
(74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBBSshaw 10th Floor, 1 Hagley Road Birmingham B16 8TG, GB

**F16F 9/02** → (51) **G01S 13/75**

(51) **F16F 15/121** (11) **1 834 111 A1\***  
**F16D 3/79**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06709390.6 (22) 03.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/050002 03.01.2006  
(87) WO 2006/072752 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 FR 0550013  
(54) • **SCHWUNGRAD FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**  
• **FLYWHEEL FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
• **VOLANT D'INERTIE POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**  
(71) VALEO EMBRAYAGES, 5, Avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens, FR  
(72) VERHOOG, Roël, F-60190 Gournay Sur Aronde, FR  
MAHE, Hervé, F-80000 Amiens, FR

(51) **F16G 5/16** (11) **1 834 112 A1\***  
**F16H 9/24**  
(25) En (26) En  
(21) 05817000.2 (22) 07.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) NL 2005/000846 07.12.2005  
(87) WO 2006/062400 2006/24 15.06.2006  
(30) 08.12.2004 NL 1027685  
(54) • **ANTRIEBSRIEMEN FÜR EIN GETRIEBE MIT KONVEXEN ANTRIEBSSCHEIBEN**  
• **DRIVE BELT FOR A TRANSMISSION WITH CONVEX PULLEY SHEAVES**  
• **COURROIE D'ENTRAÎNEMENT POUR TRANSMISSION A ROUELLES DE POULIE CONVEXES**  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) VAN DER LEEST, Adrianus, Johannes, Wilhelmus, NL-5388 RX Nistelrode, NL  
VAN DER MEER, Cornelis, Johannes, Maria, NL-5032 XG Tilburg, NL  
FAES, Paulus, Adrianus, Josephus, Maria, NL-5045 ZH Tilburg, NL  
VAN DROGEN, Mark, NL-5021 EJ Tilburg, NL  
(74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Van Doorne's Transmissie b.v. Patent Department (GS-CT/NE-IP) Postbus 500, 5000 AM Tilburg, NL

**F16H 3/093** → (51) **B60K 6/04**

**F16H 9/24** → (51) **F16G 5/16**

**F16H 25/20** → (51) **B60N 2/02**

**F16H 57/02** → (51) **B60N 2/02**

(51) **F16H 59/36** (11) **1 834 113 A1\***  
**F16H 59/68**  
**H02P 9/04**  
(25) En (26) En  
(21) 05789400.8 (22) 27.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CA 2005/001479 27.09.2005

(87) WO 2006/034582 2006/14 06.04.2006  
(30) 27.09.2004 CA 2479890  
(54) • **STABILE UND ÜBERGANGS-STEUERUNG FÜR EIN GETRIEBE ZWISCHEN EINEM MOTOR UND EINEM GENERATOR ZUR BEREITSTELLUNG ELEKTRISCHER LEISTUNG**  
• **STEADY-STATE AND TRANSITORY CONTROL FOR TRANSMISSION BETWEEN ENGINE AND ELECTRICAL POWER GENERATOR**  
• **COMMANDE DE REGIME PERMANENT ET TRANSITOIRE DE TRANSMISSION ENTRE UN MOTEUR ET UN GENERATEUR DE PUISSANCE ELECTRIQUE**  
(71) S.O.E. Technologies Inc., 1893 rue de l'Industrie, Saint-Mathieu-de-Beloil, Québec J3G 4S5, CA  
Beaudoin, Samuel, 325 Rue Jacques-Odelin, Mont-Saint-Hilaire QC J3H 5W7, CA  
(72) BEAUDOIN, Samuel, Mont-Saint-Hilaire, Québec J3H 5W7, CA  
(74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

**F16H 59/68** → (51) **F16H 59/36**

(51) **F16J 3/04** (11) **1 834 114 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05824455.9 (22) 07.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2005/003065 07.12.2005  
(87) WO 2006/064109 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 FR 0413333  
(54) • **MEHRLAPPIGE SCHUTZMUFFE FÜR EIN FAHRZEUGGETRIEBE**  
• **MULTILOBED PROTECTIVE SOCKET FOR A VEHICLE TRANSMISSION**  
• **MANCHON POLYLOBE DE PROTECTION DE TRANSMISSION DE VEHICULE**  
(71) Trelleborg Prodyn, 24 Rue de Grande Bretagne, 44470 Carquefou, FR  
(72) BRITON, Cyrille, 44700 ORVAULT, FR  
(74) Laget, Jean-Loup, et al, Cabinet BREMA 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

**F16J 15/08** → (51) **F16K 47/08**

**F16J 15/10** → (51) **F16K 47/08**

(51) **F16K 1/00** (11) **1 834 115 A2\***  
**F16K 15/00**  
**F15B 13/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05855462.7 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/046901 23.12.2005  
(87) WO 2006/071807 2006/27 06.07.2006  
(88) 16.11.2006  
(30) 23.12.2004 US 638161 P  
(54) • **SANITÄRABLAUFVENTIL**  
• **SANITARY DRAIN VALVE**  
• **VANNE D'ASSAINISSEMENT**  
(71) Parmentia, Inc., 212 Carnegie Center, Suite 206, Princeton, NJ 08540, US  
(72) NEWBERG, Douglas A., Plainsboro, New Jersey 08536, US  
(74) Skagersten, Thomas, Awapatent AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **F16K 3/03** (11) **1 834 116 A1\***  
**G05D 7/06**  
(25) En (26) En  
(21) 05849418.8 (22) 18.11.2005  
(84) CH DE LI

(86) US 2005/041807 18.11.2005  
(87) WO 2006/060185 2006/23 08.06.2006  
(30) 01.12.2004 US 564  
(54) • **PROZESSSTRÖMUNGSVORRICHTUNG MIT VARIABLEM ÖFFNUNG**  
• **PROCESS FLUID FLOW DEVICE WITH VARIABLE ORIFICE**  
• **DISPOSITIF DE REGULATION DE DEBIT DE FLUIDE DE TRAITEMENT A ORIFICE VARIABLE**  
(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US  
(72) HEDTKE, Robert, C., Young America, MN 55397, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**F16K 3/24** → (51) **F16K 47/04**

**F16K 3/24** → (51) **F16K 47/08**

**F16K 7/17** → (51) **B67D 5/00**

**F16K 11/02** → (51) **A61M 37/00**

(51) **F16K 11/072** (11) **1 834 117 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05765819.7 (22) 05.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2005/002131 05.07.2005  
(87) WO 2006/070987 2006/27 06.07.2006  
(30) 29.12.2004 KR 20040115142  
(54) • **WASSERSTEUERVENTIL**  
• **WATER CONTROL VALVE**  
• **ROBINET D'EAU A COMMANDE**  
(71) Kim, Jong Koo, 207-304 DaeLim 1cha Apt. 924 Dongchun 1 dong, Yeonsu-gu, Incheon 406-131, KR  
(72) Kim, Jong Koo, Incheon 406-131, KR  
(74) Lohr, Georg, Patentanwaltskanzlei Dr. Lohr Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim / München, DE

**F16K 11/074** → (51) **A61M 37/00**

**F16K 15/00** → (51) **F16K 1/00**

(51) **F16K 15/04** (11) **1 834 118 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05854842.1 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/046195 21.12.2005  
(87) WO 2006/069075 2006/26 29.06.2006  
(88) 19.10.2006  
(30) 21.12.2004 US 637968 P  
(54) • **FLUIDSTRAHL MIT LÄRMMINDERUNGSMUFFE**  
• **FLUID JET WITH NOISE REDUCING SLEEVE**  
• **JET DE FLUIDE COMPRENANT UN MANCHON REDUISANT LE BRUIT**  
(71) Metaldyne Company LLC, 47603 Halyard Drive, Plymouth, MI 48170, US  
(72) NETO, Jose, Correa, Rochester, MI 48307, US  
(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell, 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

**F16K 25/00** → (51) **F16K 47/08**

**F16K 31/02** → (51) **F15C 5/00**

**F16K 31/12** → (51) **A61M 37/00**

- (51) **F16K 41/10** (11) **1 834 119 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05701421.9 (22) 03.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(86) EP 2005/050005 03.01.2005  
(87) WO 2006/072468 2006/28 13.07.2006  
(54) • **ABSPERRHAHNVERSCHLUSSTOPFEN**  
• **STOPCOCK CLOSURE PLUG**  
• **BOUCHON POUR ROBINET D'ARRET**  
(71) Indigne, Mark, Bormstraat 108, 2830 Will-  
ebroek, BE  
(72) Indigne, Mark, 2830 Willebroek, BE  
(74) Leherte, Georges M.L.M., et al, Gevers &  
Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831  
Diegem, BE

- (51) **F16K 47/04** (11) **1 834 120 A1\***  
**F16K 3/24**  
(25) En (26) En  
(21) 05805812.4 (22) 03.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2005/034919 03.10.2005  
(87) WO 2006/065319 2006/25 22.06.2006  
(30) 16.12.2004 US 14124  
(54) • **FLUIDSTEUERVENTILVORRICHTUNG**  
• **FLUID CONTROL VALVE DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE VANNE DE REGULATION**  
**DE FLUIDE**  
(71) DRESSER, INC., 11th Floor, Millennium I  
15455 Dallas Parkway, Addison, TX 75001,  
US  
(72) CAPRERA, Brian J., Warwick, Rhode Island  
02886, US  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte  
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **F16K 47/08** (11) **1 834 121 A1\***  
**F16K 3/24** **F16K 25/00**  
**F16J 15/08** **F16J 15/10**  
(25) En (26) En  
(21) 05853610.3 (22) 08.12.2005  
(84) FR GB  
(86) US 2005/044728 08.12.2005  
(87) WO 2006/073678 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 US 30782  
(54) • **BORIERTE VENTILDICHTUNG**  
• **BORONIZED VALVE SEAL**  
• **JOINT DE SOUPEPE BORE**  
(71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC,  
K-Annex, 8100 West Florissant Avenue, St.  
Louis, MO 63136, US  
(72) GOSSETT, James, Leroy, State Center, Iowa  
50247, US  
(74) Lockey, Robert Alexander, Forrester &  
Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336  
München, DE

**F16K 51/00** → (51) **F16K 1/00**

**F16L 3/24** → (51) **F16B 2/06**

- (51) **F16L 5/00** (11) **1 834 122 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06717565.3 (22) 05.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/000386 05.01.2006  
(87) WO 2006/074322 2006/28 13.07.2006  
(88) 26.04.2007  
(30) 07.01.2005 US 31713  
(54) • **RÖHRENVERBINDUNGSVORRICHTUNG**

- **TUBING CONNECTING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE RACCORDEMENT DE**  
**TUBES**  
(71) Mueller Gas Products, 121 Rogers Street,  
Hartsville, Tennessee 37074, US  
(72) LANG, Mark, T., Collierville, Tennessee  
38017, US  
(74) Stuttgart, Garry Philip, Urquhart-Dykes &  
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,  
Leeds LS2 8PA, GB

**F16L 15/06** → (51) **E21B 17/042**

- (51) **F16L 23/02** (11) **1 834 123 A1\***  
(25) Ko (26) En  
(21) 05822474.2 (22) 28.12.2005  
(84) DE GB IT  
(86) KR 2005/004612 28.12.2005  
(87) WO 2006/073242 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 KR 20050000458  
(54) • **FLANSCH**  
• **FLANGE**  
• **BRIDE DE TUYAU**  
(71) Kim, Jeong Ja, 663-18, Hwajeong-dong,  
Dong-gu, Ulsan 682-900, KR  
(72) Kim, Jeong Ja, Dong-gu, Ulsan 682-900, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmar & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

**F16L 37/084** → (51) **F16L 37/12**

- (51) **F16L 37/12** (11) **1 834 124 A1\***  
**F16L 37/14** **F16L 37/084**  
(25) De (26) De  
(21) 05803483.6 (22) 13.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/010996 13.10.2005  
(87) WO 2006/074719 2006/29 20.07.2006  
(30) 27.12.2004 DE 102004062887  
(54) • **KUPPLUNG**  
• **COUPLING**  
• **RACCORD**  
(71) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat,  
38000 Grenoble, FR  
(72) FEGGER, Axel, 79540 Lörrach, DE  
TREDE, Michael, F-68440 Habsheim, FR  
RAYMOND, Albert, F-38640 Claix, FR  
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co.  
KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

**F16L 37/14** → (51) **F16L 37/12**

- (51) **F16L 41/14** (11) **1 834 125 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05818605.7 (22) 09.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) GB 2005/004751 09.12.2005  
(87) WO 2006/064191 2006/25 22.06.2006  
(88) 30.11.2006  
(30) 16.12.2004 GB 0427533  
(54) • **ADAPTER FÜR LATERALES ROHR**  
• **LATERAL PIPE ADAPTOR**  
• **RACCORD LATÉRAL POUR TUYAU**  
(71) Flex-Seal Couplings Limited, Endeavour  
works, Newlands Way, Valley Park Womb-  
well, Barnsley S73 0UW, GB  
(72) MILNES, David, John, Rotherham S60 3EL,  
GB  
(74) Hulse, Thomas Arnold, et al, Hulse & Co, St.  
James House, 2nd Floor, Vicar Lane, Shef-  
field S1 2EX, GB

**F16L 57/04** → (51) **F16L 59/14**

**F16L 59/02** → (51) **E04B 1/78**

- (51) **F16L 59/14** (11) **1 834 126 A1\***  
**F16L 57/04**  
(25) En (26) En  
(21) 05725086.2 (22) 09.03.2005  
(84) DE FR GB  
(86) US 2005/007726 09.03.2005  
(87) WO 2006/073415 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 US 642033 P  
(54) • **FEUERFESTE SCHLAUCHKONSTRUKTION**  
• **FIRE RESISTANT HOSE CONSTRUCTION**  
• **CONSTRUCTION DE TUYAU SOUPLE**  
**RESISTANTE AU FEU**  
(71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION, 6035  
Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124-  
4141, US  
(72) NANNY, Shadrach, Mansfield, Texas 76063,  
US  
STROEMPL, Peter J, Fort Worth, Texas  
76137, US

- (51) **F16M 13/00** (11) **1 834 127 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06717338.5 (22) 04.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/000117 04.01.2006  
(87) WO 2006/074184 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 US 641317 P  
(54) • **VIBRATIONSVORRICHTUNG**  
• **VIBRATION DEVICE**  
• **DISPOSITIF VIBRATOIRES**  
(71) Coactive Drive Corporation, 5037 Seagrove  
Cove, San Diego, CA 92130-3226, US  
(72) DELSON, Nathan, San Diego, California  
92130-3226, US  
(74) Behm, Sonja Marianne, et al, Albihs GmbH  
Bayerstraße 83, 80335 München, DE

- (51) **F21L 4/04** (11) **1 834 128 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05786317.7 (22) 10.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/028560 10.08.2005  
(87) WO 2006/023362 2006/09 02.03.2006  
(30) 20.08.2004 US 922714  
(54) • **VERBESSERTE LED-TASCHENLAMPE**  
• **IMPROVED LED FLASHLIGHT**  
• **LAMPE DE POCHE A DIODES ELECTRO-**  
**LUMINESCENTES AMELIOREE**  
(71) MAG Instrument, Inc., 2001 South Hellmann  
Avenue, Ontario, CA 91761, US  
(72) MAGLICA, Anthony, Ontario, CA 91761, US  
WEST, Stacey, H., Upland, CA 91784, US  
O'FARRELL, John, K., Cave Creek, AZ 85331,  
US  
DAWSON, Gary, Thousand Oaks, CA 91362,  
US  
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law,  
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11,  
80538 München, DE

- (51) **F21S 10/02** (11) **1 834 129 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06717367.4 (22) 06.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/000148 06.01.2006  
(87) WO 2006/074205 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 US 641440 P

- (54) • **LICHTOBJEKT MIT WECHSELNDER FARBE UND BENUTZERSCHNITTSTELLE DAFÜR**  
• **COLOR CHANGING LIGHT OBJECT AND USER INTERFACE FOR SAME**  
• **OBJET LUMINEUX CHANGEANT DE COULEUR ET INTERFACE UTILISATEUR ASSOCIEE**
- (71) S.C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403-5011, US
- (72) WALTER, Scott, D., Twin Lakes, Wisconsin 53181, US
- HARRITY, Kevin, Oak Creek, Wisconsin 53154, US
- GRUBER, Dennis, W., Arlington Heights, Illinois 60005, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälté Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

**F21V 7/00** → (51) **G03B 21/20**

- (51) **F21V 29/00** (11) **1 834 130 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 04810847.6 (22) 12.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/037829 12.11.2004
- (87) WO 2006/054969 2006/21 26.05.2006
- (88) 08.09.2006
- (54) • **LED-LAMPENVORRICHTUNG UND METHODOLOGIE**  
• **LED LIGHT APPARATUS AND METHODOLOGY**  
• **DISPOSITIF D'ECLAIRAGE À LED ET PROCÉDÉ D'ECLAIRAGE**
- (71) Waters, Ryan, 16505 LaCantera Parkway Nr. 123, San Antonio, TX 78256, US
- (72) Waters, Ryan, San Antonio, TX 78256, US
- (74) Forrester, Simon Joseph, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

**F21V 33/00** → (51) **E03C 1/04**

- (51) **F23D 11/10** (11) **1 834 131 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05825841.9 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/051108 19.12.2005
- (87) WO 2006/072723 2006/28 13.07.2006
- (30) 31.12.2004 FR 0453286
- (54) • **VERFAHREN ZUM VERBRENNEN EINES FLÜSSIGEN BRENNSTOFFS DURCH SPRITZEN MIT VERÄNDERLICHER GESCHWINDIGKEIT**  
• **METHOD FOR BURNING A LIQUID FUEL BY VARIABLE SPEED SPRAYING**  
• **PROCEDE DE COMBUSTION D'UN COMBUSTIBLE LIQUIDE PAR ATOMISATION A VITESSE VARIABLE**
- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) TSIAVA, Rémi, F-91250 St Germain Les Corbeil, FR
- RECOURT, Patrick, F-91460 Marcoussis, FR
- LEROUX, Bertrand, F-91230 Issy Les Moulineaux, FR
- (74) De Vleeschauer, Natalie Y.L.D., L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

**F23D 23/00** → (51) **B60H 1/22**

- (51) **F23Q 7/00** (11) **1 834 132 A1\***  
**G01L 23/08**
- (25) De (26) De
- (21) 05816166.2 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056254 28.11.2005
- (87) WO 2006/072510 2006/28 13.07.2006
- (30) 29.12.2004 DE 102004063750
- (54) • **GLÜHSTIFTKERZE MIT INTEGRIERTEM BRENNRAUMDRUCKSENSOR**  
• **PENCIL-TYPE GLOW PLUG HAVING AN INTEGRATED COMBUSTION CHAMBER PRESSURE SENSOR**  
• **BOUGIE-CRAYON DE PRECHAUFFAGE A CAPTEUR DE PRESSION DE CHAMBRE DE COMBUSTION INTEGRE**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KERN, Christoph, 71546 Aspach, DE
- SCHOTT, Steffen, 71701 Schwieberdingen, DE
- LEDERMANN, Markus, 76149 Stuttgart, DE
- SALTIKOV, Pavlo, 71334 Waiblingen, DE

- (51) **F23R 3/40** (11) **1 834 133 A1\***  
**C01B 3/38**  
**F01D 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05819218.8 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001938 22.12.2005
- (87) WO 2006/066335 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 AU 2004907298  
22.12.2004 AU 2004907299
- (54) • **VERBESSERTER GASTURBINEN**  
• **IMPROVED GAS TURBINES**  
• **TURBINES A GAZ AMELIOREES**
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
- (72) BURKE, Nicholas, Richard, Watsons Bay, NSW 2030, AU
- TRIMM, David, Lawrence, Richmond, VIC 3121, AU
- (74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**F24C 7/08** → (51) **D06F 39/00**

**F24D 3/08** → (51) **F24H 9/14**

**F24D 3/10** → (51) **F24H 9/14**

**F24H 1/50** → (51) **F24H 9/14**

**F24H 1/52** → (51) **F24H 9/14**

- (51) **F24H 9/14** (11) **1 834 134 A2\***  
**F24H 1/52**  
**F24D 3/10**  
**F24H 1/50**
- (25) En (26) En
- (21) 05826383.1 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2005/003978 19.12.2005
- (87) WO 2006/070282 2006/27 06.07.2006
- (88) 19.10.2006
- (30) 28.12.2004 IT B020040821
- (54) • **INTEGRIERTE HYDRAULIKEINHEIT**  
• **INTEGRATED HYDRAULIC UNIT**  
• **UNITE HYDRAULIQUE INTEGREE**

- (71) Vaiani, Renato, Via Roma, 121, I-06019 Umbertide, IT
- (72) Vaiani, Renato, I-06019 Umbertide, IT
- (74) Lanzoni, Luciano, et al, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

- (51) **F24J 2/10** (11) **1 834 135 A1\***  
**F03G 6/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05820962.8 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001900 15.12.2005
- (87) WO 2006/063450 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 CA 2490207
- (54) • **SONNENENERGIESAMMELVORRICHTUNG UND -VERFAHREN**  
• **SOLAR ENERGY COLLECTION APPARATUS AND METHOD**  
• **APPAREIL ET PROCEDE DE CAPTAGE D'ENERGIE SOLAIRE**
- (71) Shec Labs Solar Hydrogen Energy Corporation, 2214 Hanselman Avenue Regina, Saskatchewan S4R 4K8, CA
- (72) TUCHELT, Maurice, Regina, Saskatchewan S4R 4K8, CA
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen & Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, F-35802 Dinard Cedex, FR

- (51) **F24J 2/22** (11) **1 834 136 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05771773.8 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001199 10.08.2005
- (87) WO 2006/017885 2006/08 23.02.2006
- (30) 17.08.2004 AU 2004904639  
13.09.2004 AU 2004905238
- (54) • **SONNENKOLLEKTORPANEELSYSTEM**  
• **SOLAR COLLECTOR PANEL SYSTEM**  
• **SYSTEME DE PANNEAU COLLECTEUR SOLAIRE**
- (71) Goczynski, Bogdan, Ul. Majowa 9 Rusiec, 05-830 Nadarzyn, PL
- Maderski, Zbigniew, 43 Oaktree Drive, Hampton Park VIC 3976, AU
- (72) Goczynski, Bogdan, 05-830 Nadarzyn, PL
- Maderski, Zbigniew, Hampton Park VIC 3976, AU

- (51) **F24J 2/26** (11) **1 834 137 A1\***  
**B23K 26/24**
- (25) De (26) De
- (21) 05850363.2 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/014065 21.12.2005
- (87) WO 2006/072433 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 DE 102005001435
- (54) • **ABSORBER FÜR EINEN THERMISCHEN SOLARKOLLEKTOR UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES DERARTIGEN ABSORBERS**  
• **ABSORBER FOR A THERMAL SOLAR COLLECTOR AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF SAID ABSORBER**  
• **ABSORBEUR POUR COLLECTEUR SOLAIRE THERMIQUE ET PROCEDE POUR REALISER UN ABSORBEUR DE CE TYPE**
- (71) Link, Andreas, Potsdamer Strasse 22A, 12205 Berlin, DE
- (72) Link, Andreas, 12205 Berlin, DE
- (74) Theobald, Andreas, Rothkopf Theobald Elbel Glinkastrasse 30, 10117 Berlin, DE

**F25B 25/00** → (51) **B41F 13/22**

- (51) **F25B 49/02** (11) **1 834 138 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05805065.9 (22) 27.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2005/053184 27.09.2005  
(87) WO 2006/072838 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 TR 200500036  
(54) • **KÜHLVORRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN**  
• **A COOLING DEVICE AND A CONTROL METHOD**  
• **DISPOSITIF DE REFRIGERATION ET PROCÉDE DE COMMANDE**
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR  
(72) ERENAY, Kerem, Arçelik Anonim Sirketi, Tuzla, 34950 Istanbul, TR  
SOYSAL, Alper, Arçelik Anonim Sirketi, Tuzla, 34950 Istanbul, TR  
BAYKUT, Alper, Arçelik Anonim Sirketi, Tuzla, 34950 Istanbul, TR  
TEZDUYAR, Latif, Arçelik Anonim Sirketi, Tuzla, 34950 Istanbul, TR  
GULDALI, Yalcin, Arçelik Anonim Sirketi, Tuzla, 34950 Istanbul, TR  
OZKADI, Fatih, Arçelik Anonim Sirketi, Tuzla, 34950 Istanbul, TR  
SONMEZOZ, Fehmi, Arçelik Anonim Sirketi, Tuzla, 34950 Istanbul, TR

(51) **F25D 17/04** (11) **1 834 139 A1\***  
**F25D 29/00** **F25D 17/06**

- (25) En (26) En  
(21) 06710618.7 (22) 03.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/050018 03.01.2006  
(87) WO 2006/072905 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 TR 200500037  
(54) • **KÜHLVORRICHTUNG**  
• **A COOLING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE REFRIGERATION**
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR  
(72) BAHTIYAR, Sezgin, Arçelik Anonim Sirketi, 34950 Istanbul, TR  
ERCAN, Turgay, Arçelik Anonim Sirketi, 34950 Istanbul, TR

(51) **F25D 17/06** (11) **1 834 140 A1\***  
**F25D 21/04**

- (25) En (26) En  
(21) 06710614.6 (22) 03.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/050014 03.01.2006  
(87) WO 2006/072901 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 TR 200500032  
(54) • **KÜHLVORRICHTUNG**  
• **A COOLING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE REFRIGERATION**
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR  
(72) BAYRAKTAR, Serkan, Tuzla, 34950 Istanbul, TR  
DINCER, Ahmet, Tuzla, 34950 Istanbul, TR  
ERCAN, Turgay, Tuzla, 34950 Istanbul, TR

**F25D 17/06** → (51) **F25D 17/04****F25D 21/04** → (51) **F25D 17/06**(51) **F25D 23/02** (11) **1 834 141 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06702096.6 (22) 06.01.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) KR 2006/000068 06.01.2006  
(87) WO 2006/073288 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 KR 20050001378  
27.01.2005 KR 20050007449  
27.01.2005 KR 20050007442  
27.01.2005 KR 20050007451  
28.01.2005 KR 20050008113  
28.01.2005 KR 20050008112
- (54) • **TÜRFÜHRUNGSANORDNUNG FÜR EINEN KÜHLSCHRANK**  
• **DOOR DUCT ASSEMBLY FOR REFRIGERATOR**  
• **ENSEMBLE CONDUIT DE PORTE POUR REFRIGERATEUR**
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) KIM, Jin-Hyun Daewoo Villa 8-201, Incheon City 407-052, KR  
KIM, Moon-Won, Changwon City, Gyeongnam 641-110, KR  
KIM, Hyeong-Il Daewoooprugio Apartment 1306-1903, Kimhae City, Gyeongnam 641-770, KR  
GU, Hae Lyong, Kimhae City, Gyeongnam 621-756, KR  
CHOI, Seung-Jin, Kimhae City, Gyeongnam 621-831, KR
- (74) Brasca, Marco, et al, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

**F25D 29/00** → (51) **F25D 17/04**(51) **F25J 1/02** (11) **1 834 142 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 05819268.3 (22) 12.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013313 12.12.2005  
(87) WO 2006/072365 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 DE 102005000647  
(54) • **VERFAHREN ZUM VERFLUESSIGEN EINES KOHLENWASSERSTOFF-REICHEN STROMES**  
• **METHOD FOR LIQUEFYING A HYDRO-CARBON-ENRICHED FLOW**  
• **PROCEDE DE LIQUEFACTION D'UN COURANT RICHE EN HYDROCARBURES**
- (71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE  
(72) BAUER, Heinz, 82067 Ebenhausen, DE  
FRANKE, Hubert, 82049 Pullach, DE  
SAPPER, Rainer, 82335 Aufkirchen, DE  
SCHIEWE, Thilo, 81369 München, DE

(51) **F25J 3/00** (11) **1 834 143 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05823676.1 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/057152 23.12.2005  
(87) WO 2006/069983 2006/27 06.07.2006  
(30) 30.12.2004 FR 0414070  
01.02.2005 FR 0550288
- (54) • **ANORDNUNG VON WÄRMETAUSCHERN UND DIESE UMFASSENDE VORRICHTUNG ZUR KRYOGENEN DESTILLATION**  
• **ASSEMBLY OF HEAT EXCHANGERS AND A CRYOGENIC DISTILLATION APPARATUS INCORPORATING THE SAME**  
• **ENSEMBLE D'ECHANGEURS THERMIQUES ET APPAREIL DE DISTILLATION CRYOGENIQUE AINSI EQUIPE**

- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR  
Nordon Cryogenie, 25 bis rue du Fort, 88194 Golbey Cedex, FR  
(72) CAVAGNE, Patrice, F-75015 Paris, FR  
GUILLARD, Alain, F-75016 Paris, FR  
LE BOT, Patrick, F-94300 Vincennes, FR  
GOURDAIN, Daniel, F-77400 Lagny Sur Marne, FR  
WAGNER, Marc, F-94100 Saint Maur Des Fosses, FR  
JUDAS, Frederic, Houston, Texas 77077, US  
PEYRON, Jean-Marc, F-94000 Creteil, FR  
SAULNIER, Bernard, F-92250 La Garenne Colombes, FR  
AVEROUS, David C/O NORDON CRYOGENIE, F-88197 Golbey Cedex, FR  
NAUDE, Isabelle C/O NORDON CRYOGENIE, F-88197 Golbey Cedex, FR  
LEWON, Ivan C/O NORDON CRYOGENIE, F-88197 Golbey Cedex, FR  
(74) Mercey, Fiona Susan, L'Air Liquide SA, Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **F25J 3/02** (11) **1 834 144 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 05823015.2 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013748 21.12.2005  
(87) WO 2006/072390 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 DE 102005000634  
(54) • **VERFAHREN ZUM ABTRENNEN EINER C2+ REICHEN FRAKTION AUS LNG**  
• **METHOD FOR SEPARATING A FRACTION RICH IN C2+ FROM LIQUEFIED NATURAL GAS**  
• **PROCEDE DE SEPARATION D'UNE FRACTION RICHE EN C2+ A PARTIR DE GNL**
- (71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE  
(72) BAUER, Heinz, 82067 Ebenhausen, DE  
FRANKE, Hubert, 82049 Pullach, DE  
SAPPER, Rainer, 82335 Aufkirchen, DE

(51) **F25J 3/04** (11) **1 834 145 A2\***  
**F28C 3/06**

- (25) En (26) En  
(21) 05825205.7 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/056769 14.12.2005  
(87) WO 2006/069917 2006/27 06.07.2006  
(88) 23.11.2006  
(30) 27.12.2004 US 23002  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KÜHLEN EINES DRUCKLUFTSTROMES**  
• **PROCESS AND APPARATUS FOR COOLING A STREAM OF COMPRESSED AIR**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES AU REFRIGERATION D'UN FLUX D'AIR COMPRIME**
- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR  
(72) LE BOT, Patrick, F-94300 Vincennes, FR  
(74) Mercey, Fiona Susan, et al, L'Air Liquide SA, Département Propriété Intellectuelle, 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **F25J 3/04** (11) **1 834 146 A1\***

- F01K 27/02** **F04D 29/58**  
(25) En (26) En



(21) 05825245.3 (22) 23.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2005/057140 23.12.2005  
 (87) WO 2006/069977 2006/27 06.07.2006  
 (30) 27.12.2004 US 23003  
 (54) • **INTEGRIERTES VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KOMPRIMIEREN, KÜHLEN UND REINIGEN VON LUFT**  
 • **INTEGRATED PROCESS AND APPARATUS FOR THE COMPRESSION, COOLING, AND PURIFICATION OF AIR**  
 • **PROCESSUS INTEGRE ET APPAREIL POUR LA COMPRESSION, LE REFROIDISSEMENT ET LA PURIFICATION DE L'AIR**  
 (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR  
 (72) LE BOT, Patrick, F-94300 Vincennes, FR  
 (74) Mercey, Fiona Susan, et al, L'Air Liquide SA, Département Propriété Intellectuelle, 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

**F26B 3/08** → (51) **B01J 8/44**

**F26B 3/092** → (51) **B01J 8/44**

(51) **F26B 3/28** (11) **1 834 147 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 05820615.2 (22) 21.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2005/012446 21.11.2005  
 (87) WO 2006/072282 2006/28 13.07.2006  
 (30) 05.01.2005 DE 102005000837  
 (54) • **THERMISCHE BESTRAHLUNGSANORDNUNG ZUR ERWÄRMUNG EINES BESTRAHLUNGSGUTES**  
 • **THERMAL IRRADIATION SYSTEM FOR HEATING MATERIAL TO BE IRRADIATED**  
 • **SYSTEME D'IRRADIATION THERMIQUE POUR CHAUFFER UN PRODUIT A IRRADIER**  
 (71) Advanced Photonics Technologies AG, Bruckmühler Strasse 27, 83052 Bruckmühl-Heufeld, DE  
 (72) MAIER, Josef, 83109 Grosskarolinenfeld, DE  
 MAIER, Georg, 83719 Miesbach, DE  
 PREISSLER, Martin, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE  
 WIRTH, Rolf, 83052 Bruckmühl-Heufeld, DE  
 GESELL, Günther, 83071 Stephanskirchen, DE  
 (74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **F26B 5/00** (11) **1 834 148 A2\***  
**C11D 11/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05855432.0 (22) 19.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2005/046868 19.12.2005  
 (87) WO 2006/066278 2006/25 22.06.2006  
 (88) 21.12.2006  
 (30) 17.12.2004 US 637318 P  
 (54) • **VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN FLÜSSIGKEITSEXTRAKTION AUS FASERN**  
 • **PROCESS FOR ENHANCED LIQUID EXTRACTION FROM FABRICS**  
 • **PROCEDE DESTINE A L'EXTRACTION DE LIQUIDE AMELIORE A PARTIR DE TISSUS**

(71) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US  
 (72) CARTER, Daniel, Larry, Gainesville, FL 32607, US  
 SHAH, Dinesh, Ochhavlal, Gainesville, FL, US  
 (74) Ferreccio, Rinaldo, et al, c/o Botti & Ferrari S. r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

**F26B 9/00** → (51) **F26B 13/00**

(51) **F26B 13/00** (11) **1 834 149 A2\***  
**F26B 9/00** **F26B 13/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05796442.1 (22) 15.09.2005  
 (84) AT DE ES GB IT  
 (86) US 2005/032858 15.09.2005  
 (87) WO 2006/057696 2006/22 01.06.2006  
 (88) 07.12.2006  
 (30) 22.11.2004 US 995079  
 (54) • **DÜSENEINSATZ FÜR EINE YANKEE-PRALLHAUBE**  
 • **NOZZLE INSERT FOR A YANKEE IMPINGEMENT HOOD**  
 • **INSERT DE BUSE POUR CAPOT DE CONTACT DE TYPE YANKEE**  
 (71) Metso Paper USA, Inc., 516 Alfred Street, Biddeford, ME 04005, US  
 (72) PARENT, Laurent, Roland, Westbrook, ME 04092, US  
 MORRISON, David, Simpson, Kennebunk, ME 04043, US  
 YERXA, Craig, Ernest, Greenland, NH 03801, US  
 CANTOR, Rita, Elizabeth, Gorham, ME 04038, US  
 KETCH, Darrell, Herbert, Standish, ME 04084, US  
 (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

**F26B 13/06** → (51) **F26B 13/00**

**F27B 1/20** → (51) **C21B 7/20**

**F27D 1/00** → (51) **C21B 7/06**

**F27D 1/00** → (51) **F27D 11/02**

**F27D 3/10** → (51) **C21B 7/20**

(51) **F27D 11/02** (11) **1 834 150 A1\***  
**F27D 1/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05776477.1 (22) 31.08.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) SE 2005/001254 31.08.2005  
 (87) WO 2006/031166 2006/12 23.03.2006  
 (30) 16.09.2004 SE 0402228  
 (54) • **OFENISOLIERUNG**  
 • **FURNACE INSULATION**  
 • **ISOLATION DE FOUR**  
 (71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE  
 (72) JOHANSSON, Lars, Göran, S-734 31 Hallstahammar, SE  
 EKLUND, Lars-Henrik, S-734 32 Hallstahammar, SE  
 (74) Örtenblad, Bertil Tore, et al, Noréns Patentbyrå AB P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

**F28C 3/06** → (51) **F25J 3/04**

(51) **F28D 1/053** (11) **1 834 151 A1\***  
**F28F 9/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06700898.7 (22) 05.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) GB 2006/000003 05.01.2006  
 (87) WO 2006/072774 2006/28 13.07.2006  
 (30) 06.01.2005 GB 0500103  
 (54) • **MODULARER WÄRMETAUSCHER**  
 • **MODULAR HEAT EXCHANGER**  
 • **ECHANGEUR DE CHALEUR MODULAIRE**  
 (71) NELSON (HEAT TRANSFER) LIMITED, Unit 3, Century Park Industrial Estate, Sheffield S9 5AH, GB  
 (72) NELSON, Wayne, Sheffielddn, MN 55398, S13 8NF, US  
 NELSON, Glen, Sheffield S8 0HE, GB  
 SWIFT, Jason, Sheffield S13 8EY, GB  
 (74) Jackson, Nicholas Andrew, et al, Franks & Co Limited 15, Jessops Riverside Brightside Lane, GB-Sheffield S9 2RX, GB

(51) **F28D 9/00** (11) **1 834 152 A1\***  
**B01D 1/22** **B01D 5/00**  
**C02F 1/04**

(25) En (26) En  
 (21) 05819025.7 (22) 20.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) SE 2005/001985 20.12.2005  
 (87) WO 2006/073346 2006/28 13.07.2006  
 (30) 07.01.2005 SE 0500034  
 (54) • **WÄRMETAUSCHERVORRICHTUNG**  
 • **A HEAT EXCHANGER DEVICE**  
 • **DISPOSITIF D'ECHANGE THERMIQUE**  
 (71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE  
 (72) BLOMGREN, Ralf, S-239 34 Skanör, SE  
 (74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

**F28F 3/04** → (51) **F28F 9/26**

**F28F 9/02** → (51) **F28D 1/053**

**F28F 9/02** → (51) **F28F 9/26**

(51) **F28F 9/26** (11) **1 834 153 A1\***  
**F28F 3/04** **F28F 9/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06700561.1 (22) 05.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) GB 2006/000026 05.01.2006  
 (87) WO 2006/072789 2006/28 13.07.2006  
 (30) 07.01.2005 GB 0500302  
 (54) • **WÄRMETAUSCHER**  
 • **HEAT EXCHANGER**  
 • **ECHANGEUR DE CHALEUR**  
 (71) HIFLUX LIMITED, Unit C1, Heathrow Corporate Park Green Lane, Hounslow, Middlesex TW4 6ER, GB  
 (72) BARNES, David, London N5 1UP, GB  
 BESANT, Tanzi, London W4 2UE, GB  
 DEMARGNE, Albert, Richmond TW9 4DQ, GB  
 PULLEN, Keith, London W3 9HH, GB  
 (74) Waldren, Robin Michael, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **F42B 19/00** (11) **1 834 154 A1\***  
**B63H 25/44**

(25) En (26) En

- (21) 05810615.4 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SG 2005/000412 02.12.2005
- (87) WO 2006/065227 2006/25 22.06.2006
- (30) 17.12.2004 SG 200407511
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ÄNDERN DER BEWEGUNGSBAHN EINES SICH BEWEGENDEN ARTIKELS UND VERFAHREN DAFÜR*
- *AN APPARATUS FOR ALTERING THE COURSE OF TRAVELLING OF A MOVING ARTICLE AND A METHOD THEREOF*
- *APPAREIL PERMETTANT DE MODIFIER LE PARCOURS D'UN ARTICLE MOBILE ET PROCEDE ASSOCIE*
- (71) Singapore Technologies Dynamics Pte Ltd., 249 Jalan Boon Lay, Singapore 619523, SG
- (72) LUI, Pao, Chuen, Singapore 279334, SG FONG, Saik, Hay, Singapore 669821, SG TAN, Hong, Soon, Singapore 533698, SG TOH, Tee, Peng, Singapore 456570, SG
- (74) Arth, Hans-Lothar, Arth, Bucher & Kollegen Patentanwälte Am Klopferspitz 19, D-82152 München-Martiensried, DE

**G01B 9/02 → (51) A61B 3/12**

- (51) **G01B 11/00** (11) **1 834 155 A1\***
- G01B 21/04** **B65B 25/14**
- (25) En (26) En
- (21) 06700264.2 (22) 03.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/000005 03.01.2006
- (87) WO 2006/072658 2006/28 13.07.2006
- (30) 04.01.2005 FI 20050005
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MESSUNG DER POSITION EINES KREISFÖRMIGEN OBJEKTES*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR MEASURING THE POSITION OF A CIRCULAR OBJECT*
- *PROCEDE ET SYSTEME POUR LA MESURE DE LA POSITION D'UN OBJET CIRCULAIRE*
- (71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) LINDBERG, Harri, FI-04430 Järvenpää, FI
- (74) Hovi, Simo Pekka Tapani, et al, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

- (51) **G01B 13/24** (11) **1 834 156 A1\***
- G01N 25/16** **E21B 49/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05814436.1 (22) 12.12.2005
- (84) FR GB
- (86) IB 2005/003734 12.12.2005
- (87) WO 2006/070235 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 US 23848
- (54) • *TEMPERATURKOMPENSIERTE BELASTUNGSMESSUNG*
- *TEMPERATURE COMPENSATED STRAIN MEASUREMENT*
- *MESURE DE TENSION A TEMPERATURE COMPENSEE*
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- Schlumberger Surency S.A., 8 Calle Aquilino de la Guardia, Panama City, PA
- Petroleum Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- Schlumberger Canada Limited, 525 - 3rd Avenue S.W., Calgary, Alberta T2P 0G4, CA

- SCHLUMBERGER OVERSEAS, S.A., No. 8 Calle Aquilino de la Guardia, Panama City, PA
- Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- Schlumberger Oilfield Assistance Limited, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (72) KAMATA, Masahiro, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 215-0017, JP
- (74) Stooile, Brian David, Sensa Gamma House Chilworth Science Park, Southampton Hampshire SO16 7NS, GB

**G01B 21/04 → (51) G01B 11/00**

**G01C 19/00 → (51) G01V 1/00**

- (51) **G01C 21/36** (11) **1 834 157 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06717502.6 (22) 06.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/000313 06.01.2006
- (87) WO 2006/074298 2006/28 13.07.2006
- (88) 09.08.2007
- (30) 06.01.2005 US 641906 P
- (54) • *NAVIGATIONS- UND INSPEKTIONSSYSTEM*
- *NAVIGATION AND INSPECTION SYSTEM*
- *SYSTEME DE NAVIGATION ET D'INSPECTION*
- (71) SHULMAN, Alan, 4614 Morris Court, Santa Rosa, California 95405, US
- (72) SHULMAN, Alan, Santa Rosa, California 95405, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

**G01D 11/02 → (51) G01D 11/24**

- (51) **G01D 11/24** (11) **1 834 158 A1\***
- G01D 11/02**
- (25) De (26) De
- (21) 05825524.1 (22) 26.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012665 26.11.2005
- (87) WO 2006/069613 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 JP 2004380677
- (54) • *DREHGEBER*
- *ROTARY TRANSDUCER*
- *TRANSDUCTEUR ROTATIF*
- (71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE
- (72) NAKAMURA, Yoshiyuki, Aikou-gun, Kanagawa-ken 243-0303, JP
- TAKAHASHI, Masato, Hachioji-shi, Tokyo-to 192-0363, JP

**G01F 23/00 → (51) A47K 13/24**

- (51) **G01F 23/26** (11) **1 834 159 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 05784780.8 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2005/000361 12.09.2005
- (87) WO 2006/029427 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 AT 15482004
- (54) • *ELEKTRONISCHER FÜLLSTANDSENSOR*
- *ELECTRONIC LEVEL SENSOR*
- *CAPTEUR DE NIVEAU ELECTRONIQUE*

- (71) EXESS ENGINEERING GESELLSCHAFT M.B. H., Andritzer Reichsstrasse 66, 8045 Graz, AT
- (72) STUHLBACHER, Franz, A-8045 Graz, AT

- (51) **G01F 23/296** (11) **1 834 160 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 05824630.7 (22) 09.12.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/013256 09.12.2005
- (87) WO 2006/063742 2006/25 22.06.2006
- (30) 13.12.2004 DE 102004059964
- (54) • *ULTRASCHALL-MESSVORRICHTUNG FÜR EIN BEHÄLTNIS*
- *ULTRASONIC MEASURING DEVICE FOR A CONTAINER*
- *DISPOSITIF DE MESURE PAR ULTRASONS POUR UN CONTENANT*
- (71) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG, Wernher-von-Braun-Strasse 12, 85640 Putzbrunn, DE
- (72) VOLKWEIN, Thomas, 85652 Pliening, DE
- BORNEMANN, Lars, 83254 Breitbrunn, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**G01G 19/12 (11) 1 834 161 A1\* B60P 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06701158.5 (22) 04.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050007 04.01.2006
- (87) WO 2006/072667 2006/28 13.07.2006
- (30) 05.01.2005 FI 20055008
- (54) • *ANORDNUNG ZUM WIEGEN DER LAST EINES TRANSPORTFAHRZEUGS*
- *ARRANGEMENT FOR WEIGHING TRANSPORT VEHICLE LOAD*
- *DISPOSITIF DE PESEE DE CHARGE DE VEHICULE DE TRANSPORT*
- (71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
- (72) KALLONEN, Miika, FI-20320 Turku, FI
- (74) Kuosmanen, Timo, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

**G01J 5/40 (11) 1 834 162 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 06705760.4 (22) 04.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/000016 04.01.2006
- (87) WO 2006/072237 2006/28 13.07.2006
- (30) 05.01.2005 DE 102005001116
- (54) • *MIKROSYSTEMTECHNISCHES BAUELEMENT MIT EINER UNTER DEM EINFLUSS VON TEMPERATURÄNDERUNGEN VERFORMBAREN EINRICHTUNG*
- *MICROSYSTEM COMPONENT WITH A DEVICE DEFORMABLE UNDER THE INFLUENCE OF TEMPERATURE CHANGES*
- *COMPOSANT DE LA TECHNIQUE DES MICROSYSTEMES, POURVU D'UN DISPOSITIF DEFORMABLE SOUS L'EFFET DE VARIATIONS DE TEMPERATURE*
- (71) Universität Kassel, Mönchebergstrasse 19, 34125 Kassel, DE
- (72) RANGELOW, Ivo, 34225 Baunatal, DE
- IVANOV, Tzvetan, 34125 Kassel, DE
- IVANOVA, Katerina, 34125 Kassel, DE
- (74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Karthäuser Straße 5A, D-34117 Kassel, DE

**G01L 7/08** → (51) **G01L 11/02**

- (51) **G01L 9/00** (11) **1 834 163 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 05823178.8 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013749 21.12.2005
- (87) WO 2006/072391 2006/28 13.07.2006
- (30) 03.01.2005 DE 102005001298
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM MESSEN VON KRÄFTEN, INSBESONDERE DRUCKSENSOR, UND ZUGEHÖRIGES HERSTELLVERFAHREN*
- *FORCE MEASURING DEVICE, ESPECIALLY PRESSURE GAUGE, AND ASSOCIATED PRODUCTION METHOD*
- *DISPOSITIF DE MESURE DE FORCE, EN PARTICULIER CAPTEUR DE PRESSION, ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Hydac Electronic GmbH, Hauptstrasse 27, 66128 Saarbrücken, DE
- (72) MORSCH, Joachim, 66646 Alsweyer, DE
- RABE, Jens, 66450 Bexbach, DE
- BRODE, Wolfgang, 07629 Hermsdorf, DE
- (74) Crazzolaro, Helmut, Patentanwälte Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **G01L 11/02** (11) **1 834 164 A1\***
- G01L 7/08** **A61B 5/0215**
- (25) En (26) En
- (21) 05821033.7 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001883 12.12.2005
- (87) WO 2006/066393 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 US 637755 P
- 27.05.2005 US 138423
- (54) • *FASEROPTISCHER DRUCKSENSOR FÜR KATHETERVERWENDUNG*
- *A FIBER OPTIC PRESSURE SENSOR FOR CATHETER USE*
- *CAPTEUR DE PRESSION A FIBRE OPTIQUE POUR CATHETER*
- (71) Opsens Inc., 2014 Jean-Talon Nord Bureau 125, Sainte-Foy, Québec G1N 4N6, CA
- (72) BELLEVILLE, Claude, L'ancienne-Lorette, Quebec G2E 5Z9, CA
- VAN NESTE, Richard, Sainte-Foy, Quebec G1W 3Z1, CA
- BUSSIERE, Sylvain, Val-Bélair, Québec G3J 1C8, CA
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

**G01L 23/08** → (51) **F23Q 7/00**

**G01L 23/22** → (51) **F02D 35/02**

**G01N 1/10** → (51) **B01J 19/00**

**G01N 1/20** → (51) **B01J 19/00**

- (51) **G01N 1/31** (11) **1 834 165 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05826424.3 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2005/000475 22.12.2005
- (87) WO 2006/068501 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 NO 20045624

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEHANDLUNG VON FLÜSSIGKEITEN IN EINER VORRICHTUNG ZUM ANFÄRBN VON GEWEBEPÄRPARATEN AUF OBJEKTRÄGERN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR USE OF TREATMENT LIQUIDS IN AN APPARATUS FOR STAINING OF TISSUE SPECIMENS ON MICROSCOPE SLIDES*
- *PROCEDE ET SYSTEME D'UTILISATION DE LIQUIDES DE TRAITEMENT DANS UN APPAREIL DESTINE A LA COLORATION DE SPECIMENS DE TISSUS SUR DES LAMES PORTE-OBJET*
- (71) LJUNGMANN, Oystein, Elgfaret 15, N-1404 Siggerud, NO
- Lungmann, Torstein, Lise Mariesvei 25, 1450 Nesoddtangen, NO
- (72) LJUNGMANN, Oystein, N-1404 Siggerud, NO
- Lungmann, Torstein, 1450 Nesoddtangen, NO
- (74) Janson, Ronny, et al, Ehrner & Delmar Patentbyra AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **G01N 1/31** (11) **1 834 166 A1\***

- G02B 21/34**
- (25) En (26) En
- (21) 05826680.0 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2005/000474 22.12.2005
- (87) WO 2006/068500 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 NO 20045622
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUSFÜHRUNG VON BEHANDLUNGSARBEITEN AUF OBJEKTRÄGERN MIT GEWEBEPÄRPARATEN*
- *AN APPARATUS FOR EXECUTION OF TREATMENT OPERATIONS ON MICROSCOPE SLIDES WITH TISSUE SPECIMENS*
- *APPAREIL DESTINE A L'EXECUTION D'OPERATIONS DE TRAITEMENT DE LAMES PORTE-OBJET PORTANT DES SPECIMENS DE TISSUS*
- (71) LJUNGMANN, Oystein, Elgfaret 15, N-1404 Siggerud, NO
- Lungmann, Torstein, Lise Mariesvei 25, 1450 Nesoddtangen, NO
- (72) LJUNGMANN, Oystein, N-1404 Siggerud, NO
- Lungmann, Torstein, 1450 Nesoddtangen, NO
- (74) Janson, Ronny, et al, Ehrner & Delmar Patentbyra AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

**G01N 1/31** → (51) **B01L 9/00**

(51) **G01N 15/10** (11) **1 834 167 A2\***

- G01N 15/12** **G01N 15/14**
- (25) En (26) En
- (21) 05852982.7 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/043926 02.12.2005
- (87) WO 2006/060770 2006/23 08.06.2006
- (88) 22.02.2007
- (30) 03.12.2004 US 4382
- (54) • *DRUCKREGULIERTER BEHÄLTER MIT STÄNDIG VERÄNDERBAREM VOLUMEN ZUR FLÜSSIGKEITZUFÜHRUNG*
- *PRESSURE REGULATED CONTINUOUSLY VARIABLE VOLUME CONTAINER FOR FLUID DELIVERY*
- *CONTENANT DE VOLUME VARIABLE A PRESSION REGULEE CONTINUELLEMENT POUR LA DISTRIBUTION DE LIQUIDE*

- (71) XY, Inc., 1108 North Lemay Avenue, Fort Collins, CO 80524, US
- Chata Biosystems, Inc., 323 SOUTH College Avenue 5 Clocktower Square, Fort Collins, CO 80524, US
- (72) NEAS, Edwin, Dean, Nunn, CO 80648, US
- KUIKEN, Jerald, Edward, Windsor, CO 80550, US
- SCHENK, John, Louis, For Collins, CO 80526, US
- GILLIGAN, Thomas, Boyd, Fort Collins, CO 80526, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

**G01N 15/12** → (51) **G01N 15/10**

**G01N 15/14** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 15/14** → (51) **G01N 15/10**

(51) **G01N 21/17** (11) **1 834 168 A2\***

- G01R 31/265** **G01N 21/21**
- (25) En (26) En
- (21) 05819295.6 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013423 14.12.2005
- (87) WO 2006/063809 2006/25 22.06.2006
- (88) 17.08.2006
- (30) 14.12.2004 GB 0427318
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNABHÄNGIGEN GEWINNUNG DES TRÄGERKONZENTRATIONSNIVEAUS UND DER TIEFE ELEKTRISCHER VERBINDUNGEN IN EINEM HALBLEITERSUBSTRAT AUS EINER EINZIGEN MESSUNG*
- *METHOD AND DEVICE FOR THE INDEPENDENT EXTRACTION OF CARRIER CONCENTRATION LEVEL AND ELECTRICAL JUNCTION DEPTH IN A SEMICONDUCTOR SUBSTRATE FROM A SINGLE MEASUREMENT*
- *METHODE ET PROCEDE PERMETTANT D'EXTRAIRE INDEPENDAMMENT LA CONCENTRATION DE PORTEURS ET LA PROFONDEUR DE JONCTION D'UN SUBSTRAT SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) INTERUNIVERSITÄIR MICROELEKTRONICA CENTRUM vzw (IMEC), Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (72) CLARYSSE, Trudo, B-2020 Antwerpen, BE
- DORTU, Fabian, B-1350 Orp-Jauche, BE
- (74) Bird, Ariane, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**G01N 21/21** → (51) **G01N 21/17**

(51) **G01N 21/35** (11) **1 834 169 A1\***

- H05K 1/18**
- (25) En (26) En
- (21) 05813406.5 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001871 08.12.2005
- (87) WO 2006/071171 2006/27 06.07.2006
- (30) 29.12.2004 SE 0403195
- (54) • *GASNACHWEISANORDNUNG*
- *A GAS DETECTING ARRANGEMENT*
- *DISPOSITIF DE DETECTION DE GAZ*
- (71) Senseair AB, Box 96, S-820 60 Delsbo, SE
- (72) MARTIN, Hans, Göran, Evald, S-820 60 Delsbo, SE
- (74) Lindblom, Erik J, Groth & Co. KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **G01N 21/35** (11) **1 834 170 A1\***  
**G01N 22/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05844596.6 (22) 21.12.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/024017 21.12.2005  
(87) WO 2006/070852 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 JP 2004376370  
(54) • *NACHWEISVORRICHTUNG ZUM NACHWEIS EINER DURCH EINEN GEGENSTAND HINDURCHGEHENDEN ELEKTROMAGNETISCHEN WELLE*  
• *DETECTION APPARATUS FOR DETECTING ELECTROMAGNETIC WAVE PASSED THROUGH OBJECT*  
• *APPAREIL DE DETECTION POUR LA DETECTION D'ONDE ELECTROMAGNETIQUE TRAVERSANT UN OBJET*  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
(72) KASAI, Shintaro c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP  
OUCHI, Toshihiko c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, D-80336 München, DE

**G01N 21/35** → (51) **G01N 33/24**

**G01N 21/55** → (51) **G01N 33/24**

**G01N 22/00** → (51) **G01N 21/35**

- (51) **G01N 22/04** (11) **1 834 171 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05819330.1 (22) 24.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2005/050989 24.11.2005  
(87) WO 2006/072716 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 FR 0453238  
(54) • *SYSTEM ZUM NACHWEIS, ZUR QUANTIFIZIERUNG UND/ODER ZUR LOKALISIERUNG VON WASSER IN FLUGZEUG-SANDWICH-STRUKTUREN SOWIE VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DIESES SYSTEMS*  
• *SYSTEM FOR DETECTING, QUANTIFYING AND/OR LOCATING WATER IN AIRCRAFT SANDWICH STRUCTURES AND METHODS FOR USING THIS SYSTEM*  
• *SYSTEME DE DETECTION, DE QUANTIFICATION ET/OU DE LOCALISATION D'EAU DANS DES STRUCTURES SANDWICH D'AERONEF ET PROCEDES DE MISE EN OEUVRE DE CE SYSTEME*  
(71) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31000 Toulouse Cedex 9, FR  
(72) FERREIRA DOS SANTOS, Fernando Manuel, F-31300 TOULOUSE, FR  
MIANE, Jean-Louis, F-33600 PESSAC, FR  
ARNAUD, Jean-Louis, F-31400 TOULOUSE, FR  
(74) Lebrette, Camille, Schmit-Chretien-Schihin SNC 16, rue de la Paix, F-75002 Paris, FR

**G01N 25/16** → (51) **G01B 13/24**

- (51) **G01N 25/20** (11) **1 834 172 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05700691.8 (22) 04.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/000027 04.01.2005  
(87) WO 2006/072261 2006/28 13.07.2006  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STOFFUNTERSUCHUNG*

- *METHOD AND DEVICE FOR ANALYZING SUBSTANCES*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ANALYSER UNE SUBSTANCE*  
(71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH  
(72) HÜTTER, Thomas, CH-5443 Niederrohrdorf, CH  
HEITZ, Christoph, CH-8353 Elgg, CH  
SCHAWÉ, Jürgen, CH-8363 Bichelsee, CH  
(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE

- (51) **G01N 27/04** (11) **1 834 173 A1\***  
**G01N 27/20**  
(25) En (26) En  
(21) 05824532.5 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2005/005062 23.12.2005  
(87) WO 2006/072767 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 GB 0500241  
(54) • *ELEKTRISCHES SCHADENERKENNUNGSSYSTEM FÜR EINE SELBSTHEILENDE POLYMERZUSAMMENSETZUNG*  
• *ELECTRICAL DAMAGE DETECTION SYSTEM FOR A SELF-HEALING POLYMERIC COMPOSITE*  
• *SYSTEME DE DETECTION DES DOMMAGES ELECTRIQUES POUR COMPOSITE AUTOREGENERATEUR DE POLYMERES*  
(71) THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD, Western Bank, Sheffield, South Yorkshire S10 2TN, GB  
(72) HAYES, Simon, Greenhill, Sheffield S8 7RS, GB  
JONES, Frank, Eckington, Derbyshire S21 4DY, GB  
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

**G01N 27/20** → (51) **G01N 27/04**

- (51) **G01N 27/24** (11) **1 834 174 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05854450.3 (22) 15.12.2005  
(84) CH DE LI  
(86) US 2005/045734 15.12.2005  
(87) WO 2006/073752 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 US 31953  
(54) • *DIAGNOSESYSTEM ZUM NACHWEIS DES REISSENS ODER DÜNNERWERDENS VON DIAPHRAGMEN*  
• *DIAGNOSTIC SYSTEM FOR DETECTING RUPTURE OR THINNING OF DIAPHRAGMS*  
• *SYSTEME DE DIAGNOSTIC DESTINE A DETECTER LA RUPTURE OU L'AMINCISSEMENT DE MEMBRANES*  
(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US  
(72) ANDERSON, William, Thomas, Chanhassen, MN 55317, US  
WELLS, Christopher, Ashley, Eden Prairie, MN 55347, US  
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G01N 27/26** → (51) **B01D 65/08**

- (51) **G01N 27/407** (11) **1 834 175 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05796957.8 (22) 07.10.2005  
(84) DE ES FR IT  
(86) EP 2005/055082 07.10.2005  
(87) WO 2006/072475 2006/28 13.07.2006  
(30) 29.12.2004 DE 102004063168

- (54) • *GASMESSFÜHLER*  
• *GAS PROBE*  
• *DETECTEUR DE GAZ*  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) RENZ, Hans-Joerg, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE  
RUTH, Juergen, 70374 Stuttgart, DE

- (51) **G01N 27/407** (11) **1 834 176 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05823653.0 (22) 14.12.2005  
(84) DE ES FR IT  
(86) EP 2005/056780 14.12.2005  
(87) WO 2006/069919 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 DE 102004063084  
(54) • *SENSORELEMENT FÜR EINEN GASSENSOR*  
• *SENSOR ELEMENT FOR A GAS SENSOR*  
• *ELEMENT CAPTEUR POUR UN CAPTEUR DE GAZ*  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) HACHTEL, Andreas, 70771 Leinfelden-echterdingen, DE  
HEIMANN, Detlef, 70839 Gerlingen, DE  
SCHWEGLER, Leonore, 70374 Stuttgart, DE  
DIEHL, Lothar, 70839 Gerlingen, DE  
MOSE, Thomas, 71701 Schwieberdingen, DE  
SINDEL, Jürgen, 71665 Vaihingen/enz, DE  
KRISTOFFERSSON, Annika, S-42256 Hisings Backa, SE  
KOWOL, Frank, 71640 Ludwigsburg, DE  
REISS, Jürgen, 71254 Ditzingen, DE  
ZAEGEL, Didier, 70178 Stuttgart, DE  
BUSE, Frank, 75417 Muehlacker-enzberg, DE

**G01N 27/407** → (51) **C04B 35/589**

**G01N 27/60** → (51) **B01D 65/08**

- (51) **G01N 33/00** (11) **1 834 177 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05854248.1 (22) 09.12.2005  
(84) DE FR GB  
(86) US 2005/045485 09.12.2005  
(87) WO 2006/063364 2006/24 15.06.2006  
(88) 19.10.2006  
(30) 09.12.2004 US 634461 P  
(54) • *KOMPONENTEN FÜR GASENSORVORRICHTUNG*  
• *COMPONENTS FOR GAS SENSOR DEVICE*  
• *COMPOSANTS POUR DISPOSITIF CAPTEUR DE GAZ*  
(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US  
(72) MORRIS, Patricia, A., Montchanin, Delaware 19710, US  
WALKER, Alfred, Oxford, Pennsylvania 19363, US  
BOOTH, Peter, Harwich, Massachusetts 02645, US  
MURPHY, David, R., Noah Attleboro, Massachusetts 02760, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G01N 33/24** (11) **1 834 178 A2\***  
**G01N 21/55** **G01N 21/35**  
(25) En (26) En  
(21) 05813633.4 (22) 05.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2005/004652 05.12.2005

- (87) WO 2006/059138 2006/23 08.06.2006
- (88) 05.10.2006
- (30) 04.12.2004 GB 0426696
- (54) • *MESSUNG DER ERDBODENVERSEUCHUNG*  
• *MEASUREMENT OF SOIL POLLUTION*  
• *MESURE DE LA POLLUTION DE SOL*
- (71) CRANFIELD UNIVERSITY, Silsoe, Milton Keynes, Bedfordshire MK45 4DT, GB  
National Grid Electricity Transmission plc, NGT House, Warwick Technology Park, Gallows Hill Warwick, Warwickshire CV34 6DA, GB
- (72) SAINI, Selwayan, Millbrook, Bedfordshire MK45 2JD, GB  
SETFORD, Steven, John, Bedford, Bedfordshire MK41 9BP, GB  
RITCHIE, Lawrence, Julian, Milton Keynes, Bedfordshire MK10 9AU, GB  
KNIGHT, Paul, Vincent, Harrold, Bedfordshire MK43 7DR, GB  
MALECHA, Michael, Markus, Bedford, Bedfordshire MK42 7EQ, GB
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**G01N 33/48** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/487** → (51) **G06F 19/00**

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 834 179 A1\***  
**G01N 33/536** **G01N 33/58**
- (25) En (26) En
- (21) 05819074.5 (22) 01.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/004084 01.12.2005
- (87) WO 2006/062312 2006/24 15.06.2006
- (30) 09.12.2004 KR 20040103462
- (54) • *LAB-ON-A-CHIP ZUR ON-THE-SPOT-ANALYSE UND SIGNALNACHWEISVERFAHREN DAFÜR*  
• *LAB-ON-A-CHIP FOR AN ON-THE-SPOT ANALYSIS AND SIGNAL DETECTION METHODS FOR THE SAME*  
• *LABORATOIRE SUR PUCE DESTINE A UNE ANALYSE SUR PLACE ET PROCEDES DE DETECTION DE SIGNAUX ASSOCIES*
- (71) Biodigit Laboratories Corp., Technology Incubation Center Biotechnology Building of Korea University, 1, 5-Ka, Anam-dong, Sungbuk-ku, 136-701 Seoul, KR
- (72) PAEK, Se Hwan, Seoul 143-751, KR  
KIM, Joo-Eun, Suyeong-gu, Busan 613-011, KR
- (74) Lohr, Georg, Junkersstraße 3, 82178 Puchheim/München, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **1 834 180 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 05853686.3 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/044819 12.12.2005
- (87) WO 2006/065709 2006/25 22.06.2006
- (88) 03.08.2006
- (30) 15.12.2004 US 636390 P
- (54) • *FUNKTIONSTESTS FÜR CHOLESTERIN-ABSORPTIONSINHIBITOREN*  
• *FUNCTIONAL ASSAYS FOR CHOLESTEROL ABSORPTION INHIBITORS*  
• *ESSAIS FONCTIONNELS POUR L'IDENTIFICATION D'INHIBITEURS D'ABSORPTION DU CHOLESTEROL*

- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
- (72) LEVITAN, Diane, J., Tenafly, New Jersey 07670, US  
SMITH, Marsha, M., Princeton, New Jersey 08540, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/13**

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/70**

**G01N 33/536** → (51) **G01N 33/50**

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 834 181 A2\***  
**C12Q 1/68** **B01J 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05856020.2 (22) 29.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/047542 29.12.2005
- (87) WO 2006/072033 2006/27 06.07.2006
- (88) 24.08.2006
- (30) 30.12.2004 US 640882 P
- (54) • *MULTIPLEX-TESTSYSTEM AUF PARTIKELBASIS MIT MINDESTENS DREI TEST-REPORTERN*  
• *PARTICLE-BASED MULTIPLEX ASSAY SYSTEM WITH THREE OR MORE ASSAY REPORTERS*  
• *SYSTEME D'ESSAI MULTIPLEX A BASE DE PARTICULES COMPRENANT AU MOINS TROIS RAPPORTEURS D'ESSAI*
- (71) PerkinElmer LAS, Inc., 549 Albany Street, Boston, MA 02118, US
- (72) SCHERMER, Mack, Belmont, MA 02478-4604, US  
BOBROW, Mark, N., Lexington, MA 02421, US  
PATTON, Wayne, F., Newton, MA 02458, US
- (74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partners Widenmeyerstr. 48, 80538 München, DE

**G01N 33/567** → (51) **A61K 38/10**

**G01N 33/574** → (51) **C12N 15/13**

**G01N 33/58** → (51) **G01N 33/50**

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 834 182 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05804997.4 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004901 16.12.2005
- (87) WO 2006/064273 2006/25 22.06.2006
- (30) 16.12.2004 GB 0427578
- (54) • *ASSAY*  
• *ASSAY*  
• *ANALYSE*
- (71) University of Warwick, University House Kirby Corner Road, Coventry CV4 8UW, GB
- (72) VATISH, Manu, Warwick Medical School & Dept. Biological Sciences, Coventry CV4 7AL, GB
- (74) Ely, David, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **1 834 183 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 05855930.3 (22) 30.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/047441 30.12.2005
- (87) WO 2006/074076 2006/28 13.07.2006
- (30) 31.12.2004 US 640968 P
- (54) • *NACHWEIS MENSCHLICHER ANTIKÖRPER IN NICHTMENSCHLICHEM SERUM*  
• *DETECTING HUMAN ANTIBODIES IN NON-HUMAN SERUM*  
• *DETECTION D'ANTICORPS HUMAINS DANS DU SERUM NON HUMAIN*
- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (72) YANG, Jihong, Foster City, California 94404, US  
QUARMBY, Valerie, Elizabeth, Portola Valley, California 94028, US
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**G01N 33/68** → (51) **C12N 15/70**

**G01P 15/08** → (51) **H02N 2/00**

**G01P 15/125** → (51) **G01P 15/13**

- (51) **G01P 15/13** (11) **1 834 184 A1\***  
**G01P 15/125**
- (25) En (26) En
- (21) 06717232.0 (22) 03.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/000004 03.01.2006
- (87) WO 2006/074119 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 US 31271
- (54) • *KRAFTAUSGLEICHENES INSTRUMENTENSYSTEM UND VERFAHREN ZUR FEHLERREDUKTION*  
• *FORCE BALANCED INSTRUMENT SYSTEM AND METHOD FOR MITIGATING ERRORS*  
• *SYSTEME ET PROCEDE D'INSTRUMENT A EQUILIBRAGE DES FORCES PERMETTANT DE LIMITER LES ERREURS*
- (71) Litton Systems, Inc., 21240 Burbank Boulevard, Woodland Hills, California 91367-6675, US
- (72) FOX, Joseph, A., Los Angeles, California 90035, US  
GRIFFITH, Robert, Neuhall, CA 91321, US
- (74) Martin, Philip John, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

**G01R 11/04** → (51) **H01M 2/10**

**G01R 21/00** → (51) **H01M 2/10**

- (51) **G01R 27/26** (11) **1 834 185 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05853335.7 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044391 08.12.2005
- (87) WO 2006/063115 2006/24 15.06.2006
- (88) 05.10.2006
- (30) 10.12.2004 US 905019
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG UND BESTIMMUNG DES FEUCHTIGKEITSGEHALTS EINER SUBSTANZ IN EINEM CONTAINER*  
• *A METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING AND DETERMINING THE MOISTURE CONTENT OF A SUBSTANCE IN A CONTAINER*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE CONTROLE ET DE DETERMINATION DE LA TENEUR EN HUMIDITE D'UNE SUBSTANCE DANS UN RECIPIENT*

- (71) Jennings, Thomas A., 112A Bala Avenue, Bala Cynwyd, PA 19004, US  
(72) Jennings, Thomas A., Bala Cynwyd, PA 19004, US  
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G01R 29/26** (11) **1 834 186 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05798498.1 (22) 13.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(86) HU 2005/000115 13.10.2005  
(87) WO 2006/040605 2006/16 20.04.2006  
(30) 15.10.2004 HU 0402087  
12.10.2005 HU 0500944  
(54) • *EINRICHTUNG UND PROZESS ZUM UNTERSUCHEN DER SIGNALE VON SYSTEMEN, DIE DIESE WÄHREND DES BETRIEBS ODER ALS REAKTION AUF EXTERNE ERREGUNG FREIGEBEN*  
• *DEVICE AND PROCESS FOR EXAMINING THE SIGNALS OF SYSTEMS RELEASING THEM DURING OPERATION OR IN RESPONSE TO EXTERNAL EXCITATION*  
• *DISPOSITIF ET PROCESSUS POUR EXAMINER LES SIGNAUX DE SYSTEMES LES LIBERANT PENDANT UNE OPERATION OU EN REPONSE A UNE EXCITATION EXTERIEURE*

- (71) XAX Kft., Szent István krt. 20, 1137 Budapest, HU  
(72) SZÁSZ, N ra, H-2071 Páty, HU  
SZÁSZ, Olivér, H-2071 Páty, HU  
(74) Szabo, Zsolt, et al, Danubia Patent & Trademark Attorneys, Pox 198, 1368 Budapest 5, HU

**G01R 31/265** → (51) **G01N 21/17**

- (51) **G01R 31/36** (11) **1 834 187 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05811045.3 (22) 16.11.2005  
(84) DE FR GB  
(86) EP 2005/056001 16.11.2005  
(87) WO 2006/072501 2006/28 13.07.2006  
(30) 29.12.2004 DE 102004063163  
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES INNENWIDERSTANDES EINER BATTERIE*  
• *METHOD FOR DETERMINING A BATTERY INTERNAL RESISTANCE*  
• *PROCEDE POUR DETERMINER LA RESISTANCE INTERNE D'UNE BATTERIE*

- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) FREY, Bernd, 73230 Kirchheim, DE  
ISKE, Burkhard, 71263 Weil Der Stadt, DE

- (51) **G01R 33/09** (11) **1 834 188 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05825449.1 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/054270 15.12.2005  
(87) WO 2006/070305 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 EP 04107010  
(54) • *BRÜCKENMAGNETSENSOR MIT EINSTELLBAREN MERKMALEN*  
• *BRIDGE TYPE MAGNETIC SENSOR WITH TUNABLE CHARACTERISTIC*  
• *CAPTEUR DE TYPE PONT PRESENTANT UNE CARACTERISTIQUE ACCORDABLE*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV

- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE

- (84) DE  
(72) VAN ZON, Hans, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
RUIGROK, Jaap, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VANHELMONT, Frederik, W., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
SCHULZ-MEWES, Gunnar, NL-5656 AA Eindhoven, NL

- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G01S 5/30** → (51) **G01S 11/16**

- (51) **G01S 11/16** (11) **1 834 189 A1\***  
**G01S 5/30**

- (25) En (26) En  
(21) 05817109.1 (22) 07.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) NL 2005/000843 07.12.2005  
(87) WO 2006/062399 2006/24 15.06.2006  
(30) 08.12.2004 EP 04078327  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG VON ORT UND/ODER GESCHWINDIGKEIT MINDESTENS EINES SCHWIMMERS*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING THE LOCATION AND/OR SPEED OF AT LEAST ONE SWIMMER*  
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR DETERMINER LA POSITION ET/OU LA VITESSE D'UN NAGEUR*

- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

- (72) VAN 'T KLOOSTER, Sebastian Antonius, NL-6031 PH Nederweert, NL  
JANSSEN, Erwin Johannes Gerardus, NL-5758 PL Neerkant, NL  
VAN ZANTEN, Albertus, NL-5235 DP 's-Hertogenbosch, NL  
HOPPENBROUWERS, Marcus Benedictus, NL-5611 JX Eindhoven, NL

- (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **G01S 13/75** (11) **1 834 190 A1\***  
**G01S 13/82** **F16F 9/02**

- (25) En (26) En  
(21) 05854100.4 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/045315 15.12.2005  
(87) WO 2006/073717 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 US 28851

- (54) • *DISTANZINDIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN*  
• *DISTANCE INDICATING SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTEME ET PROCEDE D'INDICATION DE DISTANCE*

- (71) BFS Diversified Products, LLC., 310 East 96th Street, Indianapolis, In 46240, US

- (72) NORDMEYER, Daniel, Indianapolis, Indiana 46205, US

- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**G01S 13/82** → (51) **G01S 13/75**

- (51) **G01S 13/87** (11) **1 834 191 A2\***  
(25) De (26) De

- (21) 05787290.5 (22) 07.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/054420 07.09.2005  
(87) WO 2006/072471 2006/28 13.07.2006  
(88) 21.09.2006  
(30) 04.01.2005 DE 102005000732

- (54) • *FUNKBASIERTES ORTUNGSSYSTEM MIT SYNTHETISCHER APERTUR*  
• *RADIOBASED LOCATING SYSTEM PROVIDED WITH A SYNTHETIC APERTURE*  
• *SYSTEME DE RADIOREPERAGE A OUVERTURE SYNTHETIQUE*

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) GULDEN, Peter, 80469 München, DE  
MAX, Stephan, 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE

- VOSSIEK, Martin, 31139 Hildesheim, DE

- (74) Schulze, Mark, Von Lieres Brachmann Schulze Patentanwälte Grillparzerstrasse 12A, 81675 München, DE

- (51) **G01V 1/00** (11) **1 834 192 A1\***  
**G01C 19/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05857608.3 (22) 19.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/045700 19.12.2005  
(87) WO 2006/091261 2006/35 31.08.2006

- (30) 22.12.2004 US 22597

- (54) • *VERFAHREN ZUR VORHERSAGE QUANTITATIVER WERTE EINER STEIN- ODER FLUIDEIGENSCHAFT IN EINEM RESERVOIR UNTER VERWENDUNG SEISMISCHER DATEN*

- *METHOD FOR PREDICTING QUANTITATIVE VALUES OF A ROCK OR FLUID PROPERTY IN A RESERVOIR USING SEISMIC DATA*

- *PROCEDE POUR LA PREDICTION DE VALEURS QUANTITATIVES D'UNE PROPRIETE DE ROCHE OU DE FLUIDE DANS UN RESERVOIR METTANT EN OEUVRE DES DONNEES SISMiques*

- (71) MARATHON OIL COMPANY, 5555 San Felipe, Houston, TX 77056-2799, US  
COMPAGNIE GENERALE DE GEOPHYSIQUE, 1, Rue Léon Migaux, F-91300 Massy, FR

- (72) HAMMAN, Jeffrey, G., Sugar Land, TX 77479, US  
CALDWELL, Donald, H., Houston, TX 77042, US

- ALLO, Fabien, Chiswick W4 3AX, GB  
BORNARD, Raphaël, Chiswick W4 3AX, GB  
COLEOU, Thierry, F-75010 Paris, FR

- CROZAT, Thierry, London W3 6AX, GB  
DESCHIZEAUX, Bernard, Richmond, Surrey, TW10 5DQ, GB  
LAFET, Yves, F/75015 Paris, FR

- LANFRANCHI, Pierre, F-78120 Rambouillet, FR  
MOLLE, Amelie, Rodrigue, F-77610 Les Chapelles Bourbon, FR

- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G01V 1/50** (11) **1 834 193 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 05820975.0 (22) 21.12.2005  
(84) FR GB

- (86) GB 2005/004974 21.12.2005  
(87) WO 2006/067441 2006/26 29.06.2006

- (30) 21.12.2004 GB 0427958

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER PERMEABILITÄT VON ERDFORMATIONEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING THE PERMEABILITY OF EARTH FORMATIONS*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE DETERMINER LA PERMEABILITE DE FORMATIONS SOUTERRAINES*
- (71) Sondex Wireline Limited, Ford Lane, Bramshill Hook RG27 0RH, GB
- (72) PAIN, Christopher, Bramshill Hook RG27 0RH, GB
- SAUNDERS, Jonathan Howard, London SW7 2AZ, GB
- SINGER, Julian, London SW7 2AZ, GB
- (74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G02B 1/04** (11) **1 834 194 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 05823764.5 (22) 09.12.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) EP 2005/013222 09.12.2005
- (87) WO 2006/072352 2006/28 13.07.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004061753
- (54) • *SUBSTRATMATERIALIEN FÜR TRANSPARENTE SPRITZGUSSTEILE*
- *SUBSTRATE MATERIALS FOR TRANSPARENT INJECTION MOULDED PIECES*
- *MATERIAUX DE SUBSTRAT POUR PIECES MOULEES PAR INJECTION TRANSPARENTES*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) HAESE, Wilfried, 51519 Odenthal, DE
- REITZE, Burkhard, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- MEYER, Alexander, 40237 Düsseldorf, DE
- PREIN, Michael, 47809 Krefeld, DE
- BRUDER, Friedrich-Karl, 47800 Krefeld, DE
- ROPPEL, Michael, 51399 Burscheid, DE
- VOETZ, Matthias, 50735 Köln, DE
- RÜHLE, Dieter, 51519 Odenthal, DE

- (51) **G02B 1/04** (11) **1 834 195 A1\***
- G02B 5/23** **A61L 27/16**
- G07D 311/92**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06709044.9 (22) 06.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/000029 06.01.2006
- (87) WO 2006/072748 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 FR 0500199
- (54) • *FOTOCHROME INTRAOKULARLINSE*
- *PHOTOCHROMIC INTRAOCULAR LENS*
- *LENTILLE INTRAOCULAIRE PHOTOCHROMIQUE*
- (71) Ioltechnologie-Production, 10, avenue Paul Langevin, 17180 Perigny, FR
- (72) BERNARD, Pascal, F-17137 Nieul sur Mer, FR
- DOLATKHANI, Marc, F-33610 Cestas, FR
- PAGNOUX, Anne, F-33114 Le Barp, FR
- HUPIN, Christophe, F-33770 Salles, FR
- (74) Caen, Thierry Alain, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

- (51) **G02B 3/00** (11) **1 834 196 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 04804427.5 (22) 30.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/014842 30.12.2004
- (87) WO 2006/074681 2006/29 20.07.2006

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERÄNDERUNG EINES ELEKTROMAGNETISCHEN STRAHLUNGSFELDES DES OPTISCHEN SPEKTRALBEREICHS, INSBESONDERE EINES LASERSTRAHLUNGSFELDES*
- *DEVICE AND METHOD FOR ALTERING AN ELECTROMAGNETIC RADIATION FIELD IN THE OPTICAL SPECTRAL RANGE IN PARTICULAR A LASER RADIATION FIELD*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR MODIFIER UN CHAMP DE RAYONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE DU DOMAINE SPECTRAL OPTIQUE, EN PARTICULIER UN CHAMP DE RAYONNEMENT LASER*
- (71) Hentze-Lissotschenko Patentverwaltungs GmbH & Co.KG, Dorfstrasse 12, 36419 Gerstengrund, DE
- (72) HAUSCHILD, Dirk, 50733 Köln, DE
- MIKHAILOV, Aleksei, 44227 Dortmund, DE
- (74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE

- (51) **G02B 3/14** (11) **1 834 197 A1\***
- G02B 26/02** **G11B 7/135**
- (25) En (26) En
- (21) 05826397.1 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054305 19.12.2005
- (87) WO 2006/070308 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 EP 04106990
- (54) • *GERÄT FÜR ABERRATIONSKORREKTUR*
- *ABERRATION CORRECTING APPARATUS*
- *APPAREIL DE CORRECTION D'ABERRATION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN SANTEN, Helmar, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- VAN DER AA, Michael, A., H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G02B 5/23** → (51) **G02B 1/04**

- (51) **G02B 5/30** (11) **1 834 198 A1\***
- B29C 55/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05854250.7 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045487 15.12.2005
- (87) WO 2006/071553 2006/27 06.07.2006
- (30) 23.12.2004 US 184024
- (54) • *EINACHSIG ORIENTIERTE ARTIKEL MIT STRUKTURIERTER OBERFLÄCHE*
- *UNIAXIALLY ORIENTED ARTICLES HAVING STRUCTURED SURFACE*
- *ARTICLES ORIENTES UNIAXIALEMENT AYANT UNE SURFACE STRUCTUREE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) BIERNATH, Rolf, W., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- BENSON, Olester, Jr., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- OUDEKIRK, Andrew, J., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- MERRILL, William, W., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- KOWITZ, David, A., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

- TARNOWSKI, Catherine, P., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- BROTT, Robert, L., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**G02B 6/00** → (51) **G02B 27/09**

**G02B 6/00** → (51) **G02F 1/1335**

**G02B 6/12** → (51) **G02B 6/42**

**G02B 6/122** → (51) **G02B 27/09**

**G02B 6/125** → (51) **G02B 27/09**

**G02B 6/34** → (51) **G02B 26/00**

- (51) **G02B 6/38** (11) **1 834 199 A1\***
- G02B 6/44**
- (25) En (26) En
- (21) 05758479.9 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/014845 29.04.2005
- (87) WO 2006/071254 2006/27 06.07.2006
- (30) 22.12.2004 US 20730
- (54) • *OPTISCHE POLARITÄTSMODULE UND SYSTEME*
- *OPTICAL POLARITY MODULES AND SYSTEMS*
- *MODULES ET SYSTEMES A POLARITE OPTIQUE*
- (71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street N.W., PO Box 489, Hickory, NC 28603, US
- (72) SULLIVAN, Keith D., 14050 Berlin, DE
- (74) Sturm, Christoph, et al, Patentanwalt Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **1 834 200 A1\***

**H01S 5/183** **G02B 6/12** **H01L 23/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05817253.7 (22) 07.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001855 07.12.2005
- (87) WO 2006/060909 2006/24 15.06.2006
- (30) 07.12.2004 US 5297
- (54) • *OPTISCH BEFÄHIGTE HYBRIDE HALBLEITERSKAPSELUNG*
- *OPTICALLY ENABLED HYBRID SEMICONDUCTOR PACKAGE*
- *BOITIER DE SEMI-CONDUCTEUR HYBRIDE COMPATIBLE AVEC SYSTEMES OPTIQUES*
- (71) REFLEX PHOTONIQUE INC./REFLEX PHOTONICS INC., 550 Sherbrooke Street West, West Tower, Suite 680, Montreal, Quebec H3A 1B9, CA
- (72) ROLSTON, David R., Beasconsfield, Quebec H9W 3R4, CA
- MAJ, Tomasz, Montreal, Quebec H3W 1Y5, CA
- MAINARDI, Richard, Montreal, Quebec H2R 2C7, CA
- FU, Shao-wei 209 Westminster North, Montreal West, Quebec H4X 1Z5, CA
- MOSKOVITZ, Gary, Montreal, Quebec H3Y 2B9, CA
- (74) Warcoin, Jacques, et al, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

**G02B 6/42** → (51) **G02B 26/08**

<b>G02B 6/44</b>	→ (51)	<b>G02B 6/38</b>
<b>G02B 7/02</b>	→ (51)	<b>G02B 26/08</b>
<b>G02B 21/34</b>	→ (51)	<b>B01L 9/00</b>
<b>G02B 21/34</b>	→ (51)	<b>G01N 1/31</b>

- (51) **G02B 26/00** (11) **1 834 201 A1\***  
**G02B 26/08**
- (25) En (26) En  
(21) 05819628.8 (22) 24.10.2005  
(84) DE FR GB  
(86) US 2005/038510 24.10.2005  
(87) WO 2006/062600 2006/24 15.06.2006  
(30) 07.12.2004 US 7562  
(54) • LICHTMODULATOREINRICHTUNG  
• LIGHT MODULATOR DEVICE  
• MODULATEUR DE LUMIERE
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US  
(72) FAASE, Kenneth, Corvallis, Oregon 97330, US  
MONROE, Michael, G., Corvallis, Oregon 97330, US  
NIKKEL, Eric, L., Corvallis, Oregon 97330, US  
PIEHL, Arthur, Corvallis, Oregon 97330, US  
PRZYBYLA, James, R., Corvallis, Oregon 97330, US  
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **G02B 26/00** (11) **1 834 202 A1\***  
**G02B 6/34**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06709028.2 (22) 03.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/000006 03.01.2006  
(87) WO 2006/072734 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 FR 0500189  
(54) • WELLENLÄNGENABSTIMMBARES SELEKTIVES OPTOELEKTRONISCHES FILTER  
• WAVELENGTH-TUNABLE SELECTIVE OPTOELECTRONIC FILTER  
• FILTRE OPTOELECTRONIQUE SELECTIF ACCORDABLE EN LONGUEUR D'ONDE
- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
(72) GARRIGUES, Michel, F-69890 La Tour de Salvagny, FR  
LECLERCQ, Jean-Louis, F-69480 Morance, FR  
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

<b>G02B 26/02</b>	→ (51)	<b>G02B 3/14</b>
<b>G02B 26/08</b>	(11)	<b>1 834 203 A2*</b>
<b>G02B 7/02</b>		<b>G02B 6/42</b>

- (51) **G02B 26/08** (11) **1 834 203 A2\***  
**G02B 7/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05855872.7 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/047380 23.12.2005  
(87) WO 2006/074048 2006/28 13.07.2006  
(88) 14.09.2006  
(30) 30.12.2004 US 26259  
(54) • SILIZIUMKAPSELUNG FÜR OPTOELEKTRONISCHE SENDER- ODER EMPFÄNGER-MODULE

- SILICON PACKAGING FOR OPTO-ELECTRONIC TRANSMITTER OR RECEIVER MODULES
  - MISE SOUS BOITIER EN SILICIUM POUR MODULES OPTOELECTRONIQUES
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) EPITAUX, Marc, Sunnyvale, CA 95052, US  
(74) Dunlop, Hugh Christopher, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

<b>G02B 26/08</b>	→ (51)	<b>G02B 26/00</b>
-------------------	--------	-------------------

- (51) **G02B 27/01** (11) **1 834 204 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 05816221.5 (22) 09.12.2005  
(84) DE FR GB IT  
(86) EP 2005/056628 09.12.2005  
(87) WO 2006/072529 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 DE 102005000871  
(54) • HEAD-UP DISPLAY MIT VERFORMBAREM SPIEGEL  
• HEAD-UP DISPLAY COMPRISING A DEFORMABLE MIRROR  
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE TÊTE HAUTE À MIROIR DÉFORMABLE
- (71) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE  
(72) LIND, Britta, 63533 Mainhausen, DE  
LUDEWIG, Bernd, 69493 Hirschberg, DE  
MAYER, Ralf, 67295 Bolanden, DE  
(74) Berg, Peter, European Patent Attorney, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) <b>G02B 27/09</b>	(11)	<b>1 834 205 A1*</b>
<b>G02B 27/10</b>		<b>G02B 6/122</b>
<b>G02B 6/125</b>		<b>G02B 6/00</b>

- (25) De (26) De  
(21) 05810046.2 (22) 05.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CH 2005/000722 05.12.2005  
(87) WO 2006/060929 2006/24 15.06.2006  
(30) 08.12.2004 CH 203804  
(54) • OPTISCHE EINRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON LICHTLINIEN QUASI-PUNKTFÖRMIGEN LICHTQUELLEN MITTELS SCHLITZARTIGER HOHLRÖHRE  
• OPTICAL DEVICE FOR PRODUCING LINES OF LIGHT FROM QUASI-POINT SOURCES OF LIGHT BY MEANS OF SLIT-LIKE CAVITIES  
• DISPOSITIF OPTIQUE POUR PRODUIRE DES LIGNES LUMINEUSES A PARTIR DE SOURCES LUMINEUSES QUASI PONCTUELLES AU MOYEN DE CAVITES SOUS FORME DE FENTES
- (71) Zweig, Frederic, Waffenplatzstrasse 35, 8002 Zurich, CH  
Bührer, Thomas, Streulistrasse 9, 8032 Zurich, CH  
(72) Zweig, Frederic, 8002 Zurich, CH  
Bührer, Thomas, 8032 Zurich, CH  
(74) Rentsch & Partner, Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zurich, CH

<b>G02B 27/10</b>	→ (51)	<b>G02B 27/09</b>
-------------------	--------	-------------------

- (51) **G02C 7/02** (11) **1 834 206 A1\***
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05826550.5 (22) 19.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2005/003184 19.12.2005  
(87) WO 2006/072683 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 FR 0500038

- (54) • PROGRESSIVE OPHTHALMISCHE LINSE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DERARTIGEN LINSE  
• PROGRESSIVE OPHTHALMIC LENS AND METHOD OF PRODUCING ONE SUCH LENS  
• VERRE OPHTALMIQUE PROGRESSIF ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN TEL VERRE
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique, 147, rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR  
(72) BOURDONCLE, Bernard, ESSILOR INTERNATIONAL, F-94220 Charenton Le Pont, FR  
DECRETON, Bruno, ESSILOR INTERNATIONAL, F-94220 Charenton Le Pont, FR  
GUILLLOUX, Cyril, ESSILOR INTERNATIONAL, F-94220 Charenton Le Pont, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

<b>G02F 1/00</b>	→ (51)	<b>C08F 6/06</b>
------------------	--------	------------------

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 834 207 A1\***  
**G02F 1/13357** **G02B 6/00**  
**D06F 39/00**
- (25) De (26) De  
(21) 05803328.3 (22) 09.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/055841 09.11.2005  
(87) WO 2006/072494 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 DE 102004063593  
(54) • FARBIGE KENNZEICHNUNG VON TEXTEN ODER SYMBOLEN IN EINER MONOCHROMEN LC-ANZEIGE  
• COLOURED MARKING OF TEXTS OR SYMBOLS IN A MONOCHROME LC-DISPLAY  
• IDENTIFICATION EN COULEUR DE TEXTES OU SYMBOLES DANS UN AFFICHEUR A CRISTAUX LIQUIDES MONOCHROME
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE  
(72) MAGER, Gerhard, 90556 Cadolzburg, DE  
SECHELMANN, Christian Eric, 14656 Brieselang, DE  
STAUD, Ralph, 81667 München, DE

<b>G02F 1/13357</b>	→ (51)	<b>G02F 1/1335</b>
---------------------	--------	--------------------

- (51) **G02F 1/13363** (11) **1 834 208 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06768805.1 (22) 09.06.2006  
(84) DE FR GB  
(86) KR 2006/002203 09.06.2006  
(87) WO 2006/132507 2006/50 14.12.2006  
(30) 09.06.2005 KR 20050049325  
(54) • VERTIKAL AUSGERICHTETE FLÜSSIG-KRISTALLANZEIGE  
• VERTICALLY ALIGNED LIQUID CRYSTAL DISPLAY  
• AFFICHEUR A CRISTAUX LIQUIDES A ALIGNEMENT VERTICAL
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) JANG, Soo-Jin, 103-803 Seongnae 1-cha, Gangdong-gu, Seoul, 134-842, KR  
JEON, Byoung-Kun, 203, Lg Dormitory New Yeollip, Daejeon Metropolitan City, 305-340, KR  
CHANG, Jun-Won, 103, Lg Chemistry New Yeollip, Daejeon Metropolitan City, 305-340, KR  
HAN, Sang-Choll, Daejeon Metropolitan City, 305-761, KR



CHO, Dong-Man, 8-506, Lg Chemistry Dormitory, Daejeon Metropolitan City, 305-340, KR  
NAM, Sung-Hyun, 302-1509, Beommul Yongji, Daegu Metropolitan City, 706-765, KR  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03B 9/10 → (51) A61M 1/36

G03B 21/12 → (51) G03B 21/26

(51) **G03B 21/20** (11) **1 834 209 A1\***  
**H01J 61/00** **F21V 7/00**  
(25) De (26) De  
(21) 05850189.1 (22) 20.12.2005  
(84) DE FR GB HU IT  
(86) DE 2005/002298 20.12.2005  
(87) WO 2006/072228 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 DE 102005000713  
(54) • LAMPENMODUL FÜR PROJEKTOREN  
• LAMP MODULE FOR PROJECTORS  
• MODULE LAMPE DESTINE A DES PRO-  
JECTEURS  
(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische  
Glühlampen mbH, Postfach 22 16 34, 80506  
München, DE  
(72) LANG, Richard, 85125 Kinding, DE  
LÖFFLER, Gerhard, 85072 Eichstätt, DE  
MEHR, Thomas, 91795 Dollnstein, DE  
ROSENTHAL, Dirk, 85080 Gaimersheim, DE  
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16  
34, 80506 München, DE

(51) **G03B 21/26** (11) **1 834 210 A1\***  
**G03B 21/12**  
(25) En (26) En  
(21) 05822094.8 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) FI 2005/050494 30.12.2005  
(87) WO 2006/072656 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 US 30566  
(54) • STABILISIERTE BILDPROJEKTIONSEIN-  
RICHTUNG  
• STABILIZED IMAGE PROJECTING DEVICE  
• DISPOSITIF DE PROJECTION D'IMAGE  
STABILISEE  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150  
Espoo, FI  
(72) BUCHMANN, Michael, 47199 Duisburg, DE  
(74) Rahkonen, Erkki Juhani, et al, Tampereen  
Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu 12 B,  
33720 Tampere, FI

(51) **G03D 13/00** (11) **1 834 211 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05848832.1 (22) 07.12.2005  
(84) DE FR GB  
(86) US 2005/044137 07.12.2005  
(87) WO 2006/073659 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 US 29592  
(54) • THERMOPROZESSOR MIT TROMMEL-  
UND FLACHBETTTECHNOLOGIE  
• THERMAL PROCESSOR EMPLOYING  
DRUM AND FLATBED TECHNOLOGIES  
• APPAREIL DE TRAITEMENT THERMIQUE  
UTILISANT UNE TECHNOLOGIE A TAM-  
BOUR ET UNE TECHNOLOGIE A PLAT  
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,  
Rochester, New York 14650-2201, US  
(72) STRUBLE, Kent R., Woodbury, MN 55125,  
US  
NUTTER, John M., Ramsey, MN 55303, US  
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürz-  
mühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G03D 13/00** (11) **1 834 212 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05848870.1 (22) 07.12.2005  
(84) DE FR GB  
(86) US 2005/044136 07.12.2005  
(87) WO 2006/073658 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 US 29593  
(54) • THERMOPROZESSOR MIT AUSWECHSEL-  
BARER MUFFE  
• THERMAL PROCESSOR EMPLOYING  
REPLACEABLE SLEEVE  
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT THERMIQUE  
UTILISANT UN MANCHON REMPLACABLE  
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,  
Rochester, New York 14650-2201, US  
(72) VANOUS, James C., Roseville, Minnesota  
55113, US  
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürz-  
mühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G03D 13/00** (11) **1 834 213 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06717304.7 (22) 04.01.2006  
(84) DE FR GB  
(86) US 2006/000079 04.01.2006  
(87) WO 2006/074158 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 US 29302  
(54) • MEDIENEINGANGSFÜHRUNG IN EINEM  
THERMOPROZESSOR  
• MEDIA ENTRANCE GUIDE IN A THERMAL  
PROCESSOR  
• GUIDE D'ENTREE DE SUPPORT DANS  
UNE MACHINE DE TRAITEMENT THER-  
MIQUE  
(71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street,  
MC-01135, Rochester, New York 14608, US  
(72) RASSATT, Bradley B., West Apple Valley,  
Minnesota 55124, US  
HAKALA, James R., Maplewood, Minnesota  
55109, US  
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürz-  
mühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G03F 7/00** (11) **1 834 214 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05821710.0 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) IB 2005/003876 23.12.2005  
(87) WO 2006/072824 2006/28 13.07.2006  
(88) 21.09.2006  
(30) 07.01.2005 PCT/IB2005/000033  
(54) • PROZESS FÜR RELIEFDRUCK  
• PROCESS FOR RELIEF PRINTING  
• PROCEDE D'IMPRESSIION EN RELIEF  
(71) Amcor Rentsch Rickenbach AG, Industries-  
trasse West 6, 4613 Rickenbach SO, CH  
(72) BUCHER, Herbert, CH-4668 Aarburg, CH  
(74) Ducor, Philippe, B-M-G Avocats Avenue de  
Champel 8 C Case Postale 385, CH-1211  
Genève 12, CH

(51) **G03G 9/097** (11) **1 834 215 A1\***  
**C08K 9/06** **C09C 1/30**  
(25) De (26) De  
(21) 05809196.8 (22) 24.11.2005  
(84) BE DE FR GB  
(86) EP 2005/012587 24.11.2005  
(87) WO 2006/058657 2006/23 08.06.2006  
(30) 01.12.2004 DE 102004057997  
(54) • METALLOXIDE MIT EINER IN EINEM  
WEITEN PH-BEREICH PERMANENTEN  
POSITIVEN OBERFLÄCHENLADUNG  
• METAL OXIDES COMPRISING A PERMA-  
NENT POSITIVE SURFACE CHARGE OVER  
A WIDE PH RANGE

• OXYDE METALLIQUE COMPRENANT UNE  
CHARGE DE SURFACE POSITIVE PERMA-  
NENTE POUR DES GRANDES VARIATIONS  
DE PH  
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4,  
81737 München, DE  
(72) GOTTSCHALK-GAUDIG, Torsten, 84561  
Mehring, DE  
BRIEHN, Christoph, 81369 München, DE  
(74) Gössmann, Christoph Tassilo, et al, Wacker  
Chemie AG Zentralbereich PML, Hanns-  
Seidel-Platz 4 81737 München, DE

(51) **G03G 15/02** (11) **1 834 216 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05822757.0 (22) 21.12.2005  
(84) DE FR GB IT  
(86) JP 2005/024005 21.12.2005  
(87) WO 2006/070847 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 JP 2004379828  
23.05.2005 JP 2005149452  
30.08.2005 JP 2005248688  
(54) • LADEGERÄT, PROZESSKARTUSCHE UND  
ELEKTROFOTOGRAFISCHE VORRICH-  
TUNG  
• CHARGING MEMBER, PROCESS CAR-  
TRIDGE, AND ELECTROPHOTOGRAPHIC  
APPARATUS  
• ELEMENT DE CHARGE, CARTOUCHE DE  
TRAITEMENT ET APPAREIL ELECTRO-  
PHOTOGRAPHIQUE  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shi-  
momaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
(72) KURODA, Noriaki, Ohta-ku, Tokyo 1468501,  
JP  
KURODA, Noriaki, Ohta-ku, Tokyo 1468501,  
JP  
KATO, Hisao, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP  
MIURA, Toshinari, Ohta-ku, Tokyo 1468501,  
JP  
SUZUKI, Toshiro, Ohta-ku, Tokyo 1468501,  
JP  
FURUKAWA, Takumi, Ohta-ku, Tokyo  
1468501, JP  
KITAHARA, Michitaka, Ohta-ku, Tokyo  
1468501, JP  
MURATA, Jun, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP  
NAGATA, Yukinori, Ohta-ku, Tokyo 1468501,  
JP  
OZAWA, Masaki, Ohta-ku, Tokyo 1468501,  
JP  
SHISHITSUKA, Kazuyuki, Ohta-ku, Tokyo  
1468501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **G03G 15/02** (11) **1 834 217 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05844902.6 (22) 22.12.2005  
(84) DE FR GB IT  
(86) JP 2005/024201 22.12.2005  
(87) WO 2006/070904 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 JP 2004379828  
23.05.2005 JP 2005149452  
30.08.2005 JP 2005248687  
(54) • LADEELEMENT, PROZESSKARTUSCHE  
UND ELEKTROFOTOGRAFISCHE VOR-  
RICHTUNG  
• CHARGING MEMBER, PROCESS CAR-  
TRIDGE AND ELECTROPHOTOGRAPHIC  
APPARATUS  
• ELEMENT DE CHARGE, CARTOUCHE DE  
TRAITEMENT ET APPAREIL ELECTRO-  
PHOTOGRAPHIQUE  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shi-  
momaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
(72) KURODA, Noriaki, CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP  
KATO, Hisao, CANON KABUSHIKI KAISHA,  
Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP

MIURA, Toshinari, CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP  
SUZUKI, Toshiro, CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP  
FURUKAWA, Takumi, CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP  
KITAHARA, Michitaka, CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP  
MURATA, Jun, CANON KABUSHIKI KAISHA,  
Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP  
NAGATA, Yukinori, CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP  
OZAWA, Masaki, CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP  
SHISHITSUKA, Kazuyuki, CANON KABUSHI-  
KI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP  
KURUMA, Yoko, CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **G04B 37/04** (11) **1 834 218 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05819041.4 (22) 08.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/056616 08.12.2005  
(87) WO 2006/061422 2006/24 15.06.2006  
(30) 08.12.2004 EP 04405761  
(54) • **TAUCHERUHR**  
• **DIVER'S WATCH**  
• **MONTRE DE PLONGEE**  
(71) Eterna SA, Schützengasse 46, P.O. Box 409,  
2450 Grenchen, CH  
(72) SEYR, Ernst F., CH-2544 Bettlach, CH  
(74) LAUBER, Stéphane, CH-2720 Tramelan, CH  
GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâ-  
tel, CH

**G05B 9/02** → (51) **A47K 13/24**

(51) **G05B 17/02** (11) **1 834 219 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05844576.8 (22) 21.12.2005  
(84) DE FR GB SE  
(86) JP 2005/024016 21.12.2005  
(87) WO 2006/073103 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 JP 2005002123  
(54) • **BEURTEILUNGSVORRICHTUNG FÜR  
STEUERSYSTEME, IN DER BEURTEI-  
LUNGSVORRICHTUNG VERWENDETE  
VALIDIERUNGSVORRICHTUNG, VERFAH-  
REN ZUR BEURTEILUNG DES STEUER-  
SYSTEMS UND DAFÜR VERWENDETES  
COMPUTERPROGRAMM**  
• **EVALUATION DEVICE FOR CONTROL  
SYSTEM, VALIDATION DEVICE USED IN  
EVALUATION DEVICE, METHOD FOR  
EVALUATING CONTROL SYSTEM, AND  
COMPUTER PROGRAM USED THEREIN**  
• **DISPOSITIF D'EVALUATION POUR SYS-  
TEME DE COMMANDE, DISPOSITIF DE  
VALIDATION UTILISE DANS LE DISPOSI-  
TIF D'EVALUATION, PROCEDE D'EVALUA-  
TION DU SYSTEME DE COMMANDE, ET  
PROGRAMME INFORMATIQUE ASSOCIE**  
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
(72) FUKUDA, Koichiro, TOYOTA JIDOSHA  
KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-  
8571, JP  
(74) Leson, Thomas Johannes Alois, Tiedtke-  
Bühling-Kinne & Partner GbR, TBK-Patent,  
Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 834 220 A1\***  
**G05D 16/20**  
(25) De (26) De

(21) 05823997.1 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013429 14.12.2005  
(87) WO 2006/072377 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 DE 102005001055  
(54) • **REDUNDANTE ELEKTROHYDRAULISCHE  
VENTILANORDNUNG**  
• **REDUNDANT ELECTROHYDRAULIC  
VALVE SYSTEM**  
• **DISPOSITIF DE SOUPAPE ELECTROHY-  
DRAULIQUE REDONDANT**  
(71) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexander-  
strasse 2, 89522 Heidenheim, DE  
(72) GOLL, Armin, 74673 Muldingen, DE  
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10,  
89522 Heidenheim, DE

**G05B 19/042** → (51) **H05B 37/02**

**G05B 19/05** → (51) **H04L 12/40**

**G05B 19/408** → (51) **H01S 3/134**

(51) **G05B 19/418** (11) **1 834 221 A1\***  
**A61F 2/06** **B29C 55/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05857231.4 (22) 28.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2005/047206 28.12.2005  
(87) WO 2006/073974 2006/28 13.07.2006  
(30) 31.12.2004 US 26777  
(54) • **DIFFERENTIELL EXPANDIERTES GEFÄSS-  
TRANSPLANTAT**  
• **DIFFERENTIALLY EXPANDED VASCULAR  
GRAFT**  
• **GREFFON VASCULAIRE A DILATATION  
DIFFERENTIELLE**  
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317,  
Hastings Christ Church, BB  
(72) HENDERSON, Jamie, Oakland, NJ 07436, US  
(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG  
Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH

(51) **G05D 1/00** (11) **1 834 222 A1\***  
**G08B 3/10**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05820199.7 (22) 19.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013642 19.12.2005  
(87) WO 2006/072387 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 FR 0500008  
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG FÜR  
HÖRBARE WARNUNGEN, WENN EIN  
FLUGZEUG-AUTOPILOT DEAKTIVIERT  
WIRD**  
• **METHOD AND DEVICE FOR AUDIBLE  
WARNING WHEN AN AIRCRAFT AUTOPI-  
LOT IS DEACTIVATED**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF D'ALERTE  
SONORE LORS DE LA DESACTIVATION  
D'UN PILOTE AUTOMATIQUE D'UN  
AERONEF**  
(71) AIRBUS France, ERA - M0101/1 316, route  
de Bayonne, 31060 Toulouse Cedex, FR  
(72) DAVEZE, Fabien, F-31100 Toulouse, FR  
RAVIER, Christel, F-31170 Tournefeuille, FR  
CAMPAGNE, Pierre, F-31000 Toulouse, FR  
(74) Bonnetat, Christian, CABINET BONNETAT 29,  
rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

**G05D 7/06** → (51) **F16K 3/03**

**G05D 16/20** → (51) **G05B 19/042**

(51) **G05D 23/00** (11) **1 834 223 A1\***  
**H01M 8/04**  
(25) En (26) En  
(21) 04815640.0 (22) 29.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(86) US 2004/043613 29.12.2004  
(87) WO 2006/071223 2006/27 06.07.2006  
(54) • **HERAUFFAHR- UND HERUNTERFAHR-  
PROZEDUREN FÜR DEN BETRIEB EINER  
BRENNSTOFFZELLENBAUGRUPPE**  
• **STARTUP AND SHUTDOWN PROCE-  
DURES FOR OPERATING A FUEL CELL  
ASSEMBLY**  
• **PROCEDES DE MISE EN ROUTE ET  
D'ARRET DU FONCTIONNEMENT D'UN  
ENSEMBLE PILES A COMBUSTIBLE**  
(71) UTC Power Corporation, 195 Governor's  
Highway, South Windsor, CT 06074, US  
(72) BREAU, Richard D., North Kingstown, RI  
02852, US  
ROHRBACH, JR., Carl, Somers, CT 06071,  
US  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.  
St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

(51) **G05G 1/20** (11) **1 834 224 A1\***  
**A61F 4/00**

(25) Sv (26) En  
(21) 05820991.7 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) SE 2005/002068 30.12.2005  
(87) WO 2006/071196 2006/27 06.07.2006  
(30) 31.12.2004 SE 0403228  
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR  
STEUERUNG EINES INDUSTRIELLEN  
PROZESSES ODER EINER PRODUK-  
TIONSEINHEIT**  
• **A METHOD AND A DEVICE FOR CON-  
TROLLING AN INDUSTRIAL PROCESS OR  
PRODUCTION UNIT**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COM-  
MANDER UN PROCESSUS INDUSTRIEL  
OU UNE UNITE DE PRODUCTION**  
(71) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44,  
8050 Zürich, CH  
(72) HANSSON, Tobias, S-771 34 Ludvika, SE  
HÄRDELL, Lennart, S-777 50 Smedjebacken,  
SE  
(74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Legal & Com-  
pliance/Intellectual Property Forskargränd 7,  
721 78 Västerås, SE

(51) **G05G 5/05** (11) **1 834 225 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05819827.6 (22) 28.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) SE 2005/002051 28.12.2005  
(87) WO 2006/071190 2006/27 06.07.2006  
(30) 30.12.2004 SE 0403219  
(54) • **REGLERKNOPFANORDNUNG**  
• **CONTROL KNOB ASSEMBLY**  
• **ENSEMBLE DE BOUTON DE COMMANDE**  
(71) AB ELECTROLUX, S-105 45 Stockholm, SE  
(72) UHLIN, Göran, S-340 14 Lagan, SE

**G06F 1/00** → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 1/16** (11) **1 834 226 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05819373.1 (22) 02.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2005/000448 02.12.2005
- (87) WO 2006/065143 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 NO 20045462
- (54) • ZUSAMMENKLAPPBARER MULTIMEDIA-ENDPUNKT
- COLLAPSIBLE MULTIMEDIA ENDPOINT
- TERMINAL MULTIMEDIA PLIANT
- (71) Tandberg Telecom AS, Philip Pedersens vei 22, 1366 Lysaker, NO
- (72) MOENGEN, Christian, N-3474 Åros, NO
- (74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 1/20** (11) **1 834 227 A2\***  
**G06F 1/32**

- (25) En (26) En
- (21) 05856955.9 (22) 15.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/041212 15.11.2005
- (87) WO 2006/068730 2006/26 29.06.2006
- (88) 15.02.2007
- (30) 20.12.2004 US 14805

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG DES STROMVERBRAUCHS EINES HALBLEITERBAUELEMENTS
- METHOD AND APPARATUS TO MANAGE POWER CONSUMPTION OF A SEMICONDUCTOR DEVICE
- PROCEDE ET APPAREIL POUR LA GESTION DE CONSOMMATION D'ENERGIE DE DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS
- (71) Marvell World Trade Ltd, L'Horizon, Gunsite Road, Brittons Hills BB 14027 Saint Michael, BB
- (72) DOR, Amit, 43610 Raanana, IL
- ROTH, Charles, Austin, Texas 78759, US
- FULLERTON, Mark, Austin, Texas 78735, US
- (74) Schuster, Thomas, et al, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G06F 1/32** → (51) **G06F 1/20**

(51) **G06F 3/00** (11) **1 834 228 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 05848137.5 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/042934 29.11.2005
- (87) WO 2006/071420 2006/27 06.07.2006
- (88) 08.09.2006
- (30) 29.12.2004 US 25718
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EMPFANG VON EINGABEN EINES NUTZERS
- APPARATUS AND METHOD FOR RECEIVING INPUTS FROM A USER
- APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE RECEVOIR DES ENTREES EN PROVENANCE D'UN UTILISATEUR

- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) ZUREK, Robert, A., Antioch, Illinois 60002, US
- KOO, Simone, Palatine, IL 60074, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

**G06F 3/00** → (51) **G06F 3/033**

**G06F 3/00** → (51) **H04N 5/445**

**G06F 3/00** → (51) **H04N 9/74**

(51) **G06F 3/033** (11) **1 834 229 A2\***  
**G06F 3/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05785201.4 (22) 21.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010221 21.09.2005
- (87) WO 2006/074712 2006/29 20.07.2006
- (88) 16.11.2006
- (30) 30.12.2004 US 640411 P
- (54) • EINGABEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DERSELBEN
- INPUT DEVICE AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF
- DISPOSITIF D'ENTREE DE DONNEES

- (71) Volkswagen AG, Briefach 17 70, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) PRADOS, Michael, San Francisco, CA 94107, US
- ALESSANDRINI, Philippe, Palo Alto, CA 94301, US
- BLOEHS, Wolfgang, 85049 Ingolstadt, DE

**G06F 3/06** → (51) **G11B 27/32**

**G06F 3/14** → (51) **G06F 17/30**

**G06F 7/04** → (51) **G06F 9/445**

**G06F 7/04** → (51) **H04L 9/00**

(51) **G06F 9/06** (11) **1 834 230 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 05822431.2 (22) 27.12.2005
- (84) DE FR GB
- (86) KR 2005/004589 27.12.2005
- (87) WO 2006/071062 2006/27 06.07.2006
- (30) 30.12.2004 KR 20040116792
- 12.12.2005 KR 20050122044
- (54) • ENDGERÄTE-DATENFORMAT UND KOMMUNIKATIONSSTEUERSYSTEM UND -VERFAHREN MIT DEM ENDGERÄT-DATENFORMAT
- A TERMINAL DATA FORMAT AND A COMMUNICATION CONTROL SYSTEM AND METHOD USING THE TERMINAL DATA FORMAT
- FORMAT DE DONNEES DE TERMINAL, SYSTEME DE GESTION DES COMMUNICATIONS, ET PROCEDE UTILISANT CE FORMAT DE DONNEES DE TERMINAL

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) PARK, Jae-Seok, Eunpyung-gu, Seoul 122-090, KR
- SHIM, Hyun-Sik, 283-204, Sanghyun-maeul, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-130, KR
- KIM, Hye-Jong, Incheon 407-051, KR
- KANG, Bo-Hyun, Dongdaemun-gu, Seoul 130-083, KR
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **G06F 9/38** (11) **1 834 231 A1\***  
**G06F 9/46** **G06F 12/12**

- (25) En (26) En
- (21) 05822875.0 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) IB 2005/054049 05.12.2005
- (87) WO 2006/061767 2006/24 15.06.2006
- (30) 10.12.2004 EP 04106485
- (54) • DATENVERARBEITUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM CACHE-WECHSEL
- DATA PROCESSING SYSTEM AND METHOD FOR CACHE REPLACEMENT
- SYSTEME DE TRAITEMENT DE DONNEES ET PROCEDE DE REMPLACEMENT DE CACHE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KARLAPALEM, Sainath, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- THOMAS, Bijo, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- BUSSA, Nagaraju, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

(51) **G06F 9/44** (11) **1 834 232 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 05789759.7 (22) 05.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) GB 2005/003858 05.10.2005
- (87) WO 2007/063263 2007/23 07.06.2007
- (30) 05.10.2004 GB 0422090
- (54) • INTERAKTIVE DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG MIT KONFIGURIERBARER BENUTZEROBERFLÄCHE
- AN INTERACTIVE COMPUTING DEVICE WITH A CONFIGURABLE USER INTERFACE
- DISPOSITIF DE CALCUL INTERACTIF AVEC INTERFACE UTILISATEUR CONFIGURABLE
- (71) UIQ Technology AB, Soft Center, S-37225 Ronneby, SE
- (72) REIK, Matthias, S-372 25 Ronneby, SE
- CARNEGARD, Johan, S-372 25 Ronneby, SE
- LINDEBORG, Jonas, S-372 25 Ronneby, SE
- PETERSSON, Mattias, S-372 25 Ronneby, SE
- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **G06F 9/44** (11) **1 834 233 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 05819991.0 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/040953 10.11.2005
- (87) WO 2006/053228 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 US 626985 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR SOFTWARE-ZÄHLER
- METHODS AND SYSTEM FOR METERING SOFTWARE
- PROCEDES ET SYSTEME POUR MESURER UN LOGICIEL
- (71) Lehman Brothers Inc., 745 Seventh Ave., New York, NY 10019, US
- (72) ZARENIN, Alex, Montclair, NJ 07043, US
- BELUGIN, Anatoliy, New Windsor, NY 12553, US
- BERNADSKII, Louri, Verona, NJ 07044, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **1 834 234 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 05814021.1 (22) 06.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004675 06.12.2005
- (87) WO 2006/061595 2006/24 15.06.2006
- (30) 06.12.2004 GB 0426736
- (54) • *VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN AUFBAU EINER ANGEPASSTEN SOFTWAREANWENDUNG FÜR EINE SPEZIFISCHE ART VON DRAHTLOSER DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG*
- *A METHOD OF AUTOMATICALLY BUILDING A CUSTOMISED SOFTWARE APPLICATION FOR A SPECIFIC TYPE OF WIRELESS COMPUTING DEVICE*
- *PROCEDE DE CREATION AUTOMATIQUE D'UNE APPLICATION LOGICIELLE PERSONNALISEE POUR UN TYPE PARTICULIER DE DISPOSITIF INFORMATIQUE SANS FIL*
- (71) OMNIFONE LIMITED, The Foundry, 7 Glenthorne Mews, London W6 0LJ, GB
- (72) KNIGHT, Mark, Stephen 9 Hebron Road, London W6 0PQ, GB
- LAMB, Michael, Ian 82 Gaskarth Road, London SW12 9NW, GB
- LEWIS, Robert, John, London W11 1JH, GB
- POCOCK, Stephen, William, Egham TW20 9BT, GB
- SANT, Philip, Anthony Vine House, London SW14 8RS, GB
- SULLIVAN, Mark, Peter, Birmingham B14 7ES, GB
- (74) Langley, Peter James, Origin Limited, 52 Muswell Hill Road, London N10 3JR, GB

- (51) **G06F 9/445** (11) **1 834 235 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05849939.3 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054286 16.12.2005
- (87) WO 2006/070306 2006/27 06.07.2006
- (30) 30.12.2004 EP 04300954
- (54) • *ANORDNUNG ZUR DATENVERARBEITUNG*
- *DATA-PROCESSING ARRANGEMENT*
- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNEES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) COUPIGNY, Jean-Paul, Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR
- MIELO, Olivier, Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR
- (74) Röggl, Harald, et al, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

- (51) **G06F 9/445** (11) **1 834 236 A2\***
- G06F 7/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05852676.5 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/043513 02.12.2005
- (87) WO 2006/071447 2006/27 06.07.2006
- (88) 22.02.2007
- (30) 23.12.2004 US 22558
- (54) • *VERWALTUNG DAUERHAFTER SOFTWAREANWENDUNGEN*
- *MANAGEMENT OF PERSISTENT SOFTWARE APPLICATIONS*
- *GESTION D'APPLICATIONS LOGICIELLES PERSISTANTES*
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

- (72) SMITH, Ronald, R., Coral Springs, Florida 33071, US
- ESTES, Charles, D., Fort Lauderdale, Florida 33334, US
- LIN, Jyh-han, Parkland, Florida 33076, US
- PATEL, Biren, R., Sunrise, Florida 33351, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

**G06F 9/445 → (51) H04L 29/06**

- (51) **G06F 9/455** (11) **1 834 237 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05811809.2 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054265 15.12.2005
- (87) WO 2006/070302 2006/27 06.07.2006
- (30) 30.12.2004 EP 04300955
- (54) • *ANORDNUNG ZUR DATENVERARBEITUNG*
- *DATA PROCESSING ARRANGEMENT*
- *AGENCEMENT DE TRAITEMENT DE DONNEES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) CAPELLA, Laurent, F-75008 PARIS, FR
- CARON, François, F-75017 PARIS, FR
- (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 834 238 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05824616.6 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/042554 22.11.2005
- (87) WO 2006/071415 2006/27 06.07.2006
- (88) 10.05.2007
- (30) 23.12.2004 US 22095
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON EREIGNISSEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING EVENTS*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION D'EVENEMENTS*
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) MOCK, Von, A., Boynton Beach, FL 33437, US
- FERNANDEZ, Juan, C., Boca Raton, FL 33486, US
- PERDOMO, Jorge, L., Boca Raton, FL 33433, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

**G06F 9/46 → (51) G06F 9/38**

- (51) **G06F 9/50** (11) **1 834 239 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05855899.0 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047408 28.12.2005
- (87) WO 2006/074059 2006/28 13.07.2006
- (88) 12.10.2006
- (30) 30.12.2004 US 26597
- (54) • *MECHANISMUS ZUR EMULATION VON MEHRFACH-THREADING AUF BENUTZEREBENE AUF EINEM OS-SEQUESTRIERTEN SEQUENZER*

- *MECHANISM TO EMULATE USER-LEVEL MULTITHREADING ON AN OS-SEQUENCED SEQUENCER*
- *MECANISME POUR L'EMULATION D'UNITES D'EXECUTION MULTIPLES AU NIVEAU DE L'UTILISATEUR SUR UN SEQUENCER EN SEQUESTRATION DE SERVICE D'EXPLOITATION*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) CHINYA, Gautham, Hillsboro, Oregon 97123, US
- WANG, Hong, Santa Clara, California 95052, US
- ZOU, Xiang, Beaverton, Oregon 97006, US
- KAUSHIK, Shiv, Santa Clara, California 95052, US
- BIGBEE, Bryant, Scottsdale, Arizona 85259, US
- SHEN, John, San Jose, California 95121, US
- DIEP, Trung, San Jose, California 95123, US
- AGGARWAL, Anil, Portland, Oregon 97229, US
- PATEL, Baiju, V., Portland, Oregon 97229, US
- HELD, James, Paul, Portland, Oregon 97229, US
- SETHI, Prashant, Folsom, California 95630, US
- HANKINS, Richard, A., San Jose, California 95134-2511, US
- REID, John, L., Portland, Oregon 97229-1879, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G06F 12/00** (11) **1 834 240 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05824201.7 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/038496 25.10.2005
- (87) WO 2006/047567 2006/18 04.05.2006
- (30) 25.10.2004 US 973930
- (54) • *ERHALTUNG VON INHALT VON SERIELL-BENUTZUNGSEINRICHTUNGEN ANGESICHTS DES AUSRÄUMENS*
- *PRESERVING CONTENT OF SERIAL USE DEVICES IN VIEW OF PURGE*
- *CONSERVATION DE CONTENU DE DISPOSITIFS A USAGE SERIEL EN VUE D'UNE PURGE*
- (71) Searete LLC., 1756 - 114th Ave SE 110, Bellevue, WA 98004, US
- (72) JUNG, Edward K. Y., Bellevue, WA 98005-1403, US
- LEVIEN, Royce A., Lexington, MA 02420-3519, US
- MALAMUD, Mark A., Seattle, WA 98119, US
- RINALDO, John D. Jr., Bellevue, WA 98005, US
- (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 12/02** (11) **1 834 241 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05848794.3 (22) 07.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044649 07.12.2005
- (87) WO 2006/065655 2006/25 22.06.2006
- (30) 16.12.2004 US 16285
- 27.07.2005 US 192386

- (54) • *NICHTFLÜCHTIGER SPEICHER UND VERFAHREN MIT VERBESSERTER INDIZIERUNG FÜR EIN SCRATCH-PAD UND AKTUALISIERUNGSBLÖCKE*
  - *NON-VOLATILE MEMORY AND METHOD WITH IMPROVED INDEXING FOR SCRATCH PAD AND UPDATE BLOCKS*
  - *MEMOIRE REMANENTE ET PROCEDE AVEC INDEXAGE AMELIORE POUR BLOCS DE ZONE DE TRAVAIL ET DE MISE A JOUR*
- (71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) GOROBETS, Sergey Anatolievich, Edinburgh Midlothian EH9 3ES, GB  
SMITH, Peter John, Eskbank, Midlothian Scotland EH22 3HA, GB  
BENNETT, Alan David, Edinburgh EH13 0BQ, GB
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **G06F 12/02** (11) **1 834 242 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05853037.9 (22) 05.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/044001 05.12.2005  
(87) WO 2006/065575 2006/25 22.06.2006  
(30) 16.12.2004 US 16285  
27.07.2005 US 192220
- (54) • *NICHTFLÜCHTIGER SPEICHER UND VERFAHREN MIT MEHRSTROM-AKTUALISIERUNGSVERFOLGUNG*
  - *NON-VOLATILE MEMORY AND METHOD WITH MULTI-STREAM UPDATE TRACKING*
  - *MEMOIRE NON VOLATILE ET PROCEDE ASSOCIE FAISANT APPEL AU SUIVI DE MISES A JOUR A FLUX MULTIPLES*
- (71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) GOROBETS, Sergey Anatolievich, Edinburgh Midlothian EH9 3ES, GB  
SMITH, Peter John, Midlothian Scotland EH22 3HA, GB  
BENNETT, Alan David, Edinburgh EH13 0BQ, GB
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

**G06F 12/12** → (51) **G06F 9/38**

- (51) **G06F 12/14** (11) **1 834 243 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05807741.3 (22) 28.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/034873 28.09.2005  
(87) WO 2006/039351 2006/15 13.04.2006  
(30) 01.10.2004 US 956818  
01.10.2004 US 956575  
01.10.2004 US 956274
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM FINDEN VON MALWARE*
  - *SYSTEM AND METHOD FOR LOCATING MALWARE*
  - *SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A LA DETECTION DE LOGICIELS MALVEILLANTS*
- (71) Webroot Software Inc., 2560 55th Street, Boulder, CO 80301, US
- (72) THOMAS, Steve, Boulder, Colorado 80304, US

- BERTMAN, Justin, R., Erie, Colorado 80516, US  
LISTON, Bryan, M., Longmont, Colorado 80501, US  
BONEY, Matthew, L., Longmont, Colorado 80501, US  
HERMAN, Jeffery, Boulder, Colorado 80301, US
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, D-81679 München, DE

**G06F 12/14** → (51) **G11B 20/10**

**G06F 12/16** → (51) **G11B 27/32**

**G06F 13/00** → (51) **H04N 5/445**

**G06F 13/00** → (51) **H04N 9/74**

- (51) **G06F 13/16** (11) **1 834 244 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05852168.3 (22) 23.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/042695 23.11.2005  
(87) WO 2006/058193 2006/22 01.06.2006  
(30) 24.11.2004 US 997542
- (54) • *PRIORITÄTSSCHEMA ZUR AUSFÜHRUNG VON BEFEHLEN IN SPEICHERN*
  - *PRIORITY SCHEME FOR EXECUTING COMMANDS IN MEMORIES*
  - *SCHEMA DE PRIORITES POUR L'EXECUTION DE COMMANDES DANS DES MEMOIRES*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) WALKER, Robert, Michael, Raleigh, NC 27615, US  
REMAKLUS, Perry, Willmann, Jr., Raleigh, NC 27609, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **G06F 13/28** (11) **1 834 245 A2\***  
**G06F 15/16**

- (25) En (26) En  
(21) 06702532.0 (22) 05.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/300237 05.01.2006  
(87) WO 2006/073204 2006/28 13.07.2006  
(88) 08.02.2007  
(30) 05.01.2005 US 29891
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR LISTENÜBERTRAGUNGEN ÜBER DMA-TRANSFERS IN EINEM SYSTEM MIT MEHREREN PROZESSOREN*
  - *METHODS AND APPARATUS FOR LIST TRANSFERS USING DMA TRANSFERS IN A MULTI-PROCESSOR SYSTEM*
  - *METHODES ET APPAREIL POUR DES TRANSFERTS DE LISTES AU MOYEN DE TRANSFERTS DMA DANS UN SYSTEME MULTIPROCESSEUR*

- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP  
International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) YAMAZAKI, Takeshi, mi-Aoyama, Minato-ku, Tokyo, 1070062, JP  
HORIYAWA, Tsutomu, mi-Aoyama, Minato-ku, Tokyo, 1070062, JP

- ALLAN KAHLE, James, 1400 Burnet Rd., Austin, Texas, 78758, US  
RAY JOHNS, Charles, 1400 Burnet Rd., Austin, Texas, 78758, US  
NORMAN DAY, Michael, 1400 Burnet Rd., Austin, Texas, 78758, US  
PETER LIU, Peichun, 1400 Burnet Rd., Austin, Texas, 78758, US
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 13/40** (11) **1 834 246 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05852013.1 (22) 17.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/042318 17.11.2005  
(87) WO 2006/060240 2006/23 08.06.2006  
(30) 03.12.2004 US 3319
- (54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT PROZESSOR UND SCHALTFÄHIGKEITEN*
  - *INTEGRATED CIRCUIT HAVING PROCESSOR AND SWITCH CAPABILITIES*
  - *CIRCUIT INTEGRE A FONCTIONS DE PROCESSEUR ET DE COMMUTATEUR*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) ATALLAH, Deif, Chandler, Arizona 85224, US  
DEHAEMER, Eric, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**G06F 13/40** → (51) **H04L 12/40**

(51) **G06F 13/42** (11) **1 834 247 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05855502.0 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/046954 22.12.2005  
(87) WO 2006/073912 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 US 26696
- (54) • *ADAPTIVE SIGNALRATE FÜR DEN UNIVERSELLEN SERIELLEN BUS*
  - *UNIVERSAL SERIAL BUS ADAPTIVE SIGNAL RATE*
  - *VITESSE DE SIGNAL ADAPTATIVE DE BUS SERIEL UNIVERSEL*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) CHOATE, James, J., Hillsboro, OR 97123, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 15/00** (11) **1 834 248 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 05854019.6 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/045220 14.12.2005  
(87) WO 2006/071530 2006/27 06.07.2006  
(88) 21.06.2007  
(30) 23.12.2004 US 21794
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERFIZIEREN DER QUELLE VON GELDMITTELN IN BEZUG AUF FINANZTRANSAKTIONEN*
  - *APPARATUS AND METHOD VERIFYING SOURCE OF FUNDS REGARDING FINANCIAL TRANSACTIONS*

- APPAREIL ET PROCEDE DE VERIFICATION DE SOURCE DE FONDS CONCERNANT DES TRANSACTIONS FINANCIERES
- (71) General Electric Capital Corporation, A corporation of the State of New York, 260 Long Ridge Road, Stamford, CT 06927, US
- (72) RALLO, Elizabeth, Easton, CT 06612, US  
ALPERT, Jane, Kilduff, Stamford, CT 06903, US  
MASONE, Antonio, Wilton, CT 06897, US  
GOUGLER, Chris, L., Coppel, TX 75019, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G06F 15/02** (11) **1 834 249 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05848898.2 (22) 30.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/043459 30.11.2005  
(87) WO 2006/065546 2006/25 22.06.2006  
(30) 14.12.2004 US 12500  
14.12.2004 US 12846

- VERFAHREN, SYSTEM UND GRAPHISCHE BENUTZEROBERFLÄCHE ZUR BEREITSTELLUNG VON REZENSIONEN FÜR EIN PRODUKT
  - METHOD, SYSTEM AND GRAPHICAL USER INTERFACE FOR PROVIDING REVIEWS FOR A PRODUCT
  - PROCEDE, SYSTEME ET INTERFACE UTILISATEUR GRAPHIQUE PERMETTANT DE FOURNIR DES AVIS CONCERNANT UN PRODUIT
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Building 41, Mountain View, CA 94043, US
- (72) RUHL, Jan, M., Mountain View, CA 94041, US  
DATAR, Mayur, D., Santa Clara, CA 95051, US  
LEE, Jessica, Y., Mountain View, CA 94040, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 834 250 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05802241.9 (22) 03.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IL 2005/001152 03.11.2005  
(87) WO 2006/048876 2006/19 11.05.2006  
(30) 08.11.2004 IL 16509904

- VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUM BETREIBEN EINER COMMUNITY
  - APPARATUS AND SYSTEM FOR OPERATING A COMMUNITY
  - APPAREIL ET SYSTEME D'EXPLOITATION D'UNE COMMUNAUTE
- (71) Ben Harush, Arie, Dvira, 85330 D.N. Hanegev, IL
- (72) Ben Harush, Arie, 85330 D.N. Hanegev, IL
- (74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati Via Turati, 12, 20121 Milano, IT

**G06F 15/16** → (51) **G06F 13/28**

**G06F 15/16** → (51) **G06F 15/173**

- (51) **G06F 15/173** (11) **1 834 251 A2\***  
**G06F 15/16**

- (25) En (26) En  
(21) 05771205.1 (22) 07.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/024324 07.07.2005  
(87) WO 2006/010023 2006/04 26.01.2006  
(30) 09.07.2004 US 888606  
09.07.2004 US 888633  
09.07.2004 US 888745
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG DER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG EINES PERSÖNLICHEN NETZWERKS
  - SYSTEM AND METHOD FOR ENABLING THE ESTABLISHMENT AND USE OF A PERSONAL NETWORK
  - SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT L'ETABLISSEMENT ET L'UTILISATION D'UN RESEAU PERSONNEL
- (71) Orb Networks, Inc., 6425 Christie Avenue, Emeryville, CA 94608, US
- (72) JULIA, Luc, Emeryville, CA 94608, US  
SERGHINE, Maklouf, Emeryville, CA 94608, US  
LE NERRIEC, Yohan, Emeryville, CA 94608, US  
BING, Yehan, Emeryville, CA 94608, US  
DUBREUIL, Jerome, Emeryville, CA 94608, US
- (74) Potter, Julian Mark, Beresford & Co, 16 High Holborn London WC1V 6BX, GB

- (51) **G06F 17/00** (11) **1 834 252 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05822021.1 (22) 13.12.2005  
(84) DE FR GB NL
- (86) KR 2005/004265 13.12.2005  
(87) WO 2006/065055 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 KR 20040106445

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM GLOBALEN GEMEINSAMEN BENUTZEN UND TRANSAGIEREN VON INHALTEN IN EINEM LOKALEN BEREICH
  - METHOD AND SYSTEM FOR GLOBALLY SHARING AND TRANSACTING CONTENTS IN LOCAL AREA
  - PROCEDE ET SYSTEME DE PARTAGE ET TRANSACTION GLOBAUX DE CONTENUS EN ZONE LOCALE
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
- (72) KIM, Sun-Jin, Seoul, 135-969, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**G06F 17/00** → (51) **A61N 1/36**

**G06F 17/00** → (51) **A63F 9/24**

- (51) **G06F 17/10** (11) **1 834 253 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05852141.0 (22) 21.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/042632 21.11.2005  
(87) WO 2006/058171 2006/22 01.06.2006  
(88) 09.08.2007  
(30) 23.11.2004 US 997539
- (54) • MEHRSTUFIGES VERFAHREN MIT ENDLICHEN VOLUMEN ZUR VERWENDUNG BEI DER UNTEROBERFLÄCHENSTRÖMUNGSSIMULATION

- MULTI-SCALE FINITE-VOLUME METHOD FOR USE IN SUBSURFACE FLOW SIMULATION
- PROCEDE A VOLUME FINI ET ECHELLE MULTIPLE UTILISE POUR UNE SIMULATION D'ECOULEMENTS SOUTERRAINS

- (71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, 3rd floor, San Ramon, CA 94583, US  
SCHLUMBERGER TECHNOLOGY CORPORATION, Suite 1700, 5959 San Felipe, Houston, TX 77056-2722, US  
Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) ETH Zurich, Sonneggstr. 3, CH-8092 Zurich, CH
- Logined B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ Den Haag, NL
- (84) AT CZ DE DK ES GB GR HU IE IT LT NL PL PT RO SI SK TR
- (71) Prad Research Development Limited, Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
- (84) CH EE FI LI LU LV MC SE SK
- (72) JENNY, Patrick, CH-8049 Zurich, CH  
LEE, Seong, Emeryville, CA 94608, US  
TCHELEPI, Hamdi, A., San Mateo, CA 94402, US
- (74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**G06F 17/13** → (51) **H04L 9/00**

- (51) **G06F 17/16** (11) **1 834 254 A2\***  
**G09G 3/32**  
(25) En (26) En  
(21) 05813467.7 (22) 30.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) GB 2005/050219 30.11.2005  
(87) WO 2006/067520 2006/26 29.06.2006  
(30) 23.12.2004 GB 0428191
- (54) • DIGITALE SIGNALVERARBEITUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNGEN
  - DIGITAL SIGNAL PROCESSING METHODS AND APPARATUS
  - PROCEDES ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE SIGNAUX NUMERIQUES
- (71) Cambridge Display Technology Limited, c/o IP Department Building 2020 Cambourne Business Park, Cambridgeshire, CB23 6DW, GB
- (72) SMITH, Euan Christopher Cambridge Display, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0TX, GB
- Routley, Paul, Richard Cambridge Display Techn. Ltd., Cambridge, Cambridgeshire CB30TX, GB
- Foden, Clare, Cambridge Display Tech. Ltd., Cambridge, Cambridgeshire CB3 0TX, GB
- (74) Martin, Philip John, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire, CB2 1LA, GB

- (51) **G06F 17/27** (11) **1 834 255 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05858583.7 (22) 09.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/044625 09.12.2005  
(87) WO 2007/035186 2007/13 29.03.2007  
(30) 10.12.2004 US 635306 P  
08.12.2005 US

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN ERKENNUNG VON IRREFÜHRENDER SPRACHE*  
• *A METHOD AND SYSTEM FOR THE AUTOMATIC RECOGNITION OF DECEPTIVE LANGUAGE*  
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR LA RECONNAISSANCE AUTOMATIQUE D'UN DISCOURS MENSONGER*
- (71) Deception Discovery Technologies, LLC, 4915 W 35th Street 106, Minneapolis 55416, US
- (72) BACHENKO, Joan, C., Oxford, New Jersey 07863, US  
SCHONWETTER, Michael, J., Minneapolis, Minnesota 55410, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 834 256 A1\***  
**H04L 29/08**
- (25) En (26) En  
(21) 04804306.1 (22) 24.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/014716 24.12.2004
- (87) WO 2006/066613 2006/26 29.06.2006
- (54) • *VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DES WEBSEITENZUGANGS IN DRAHTLOSEN NETZWERKEN*  
• *METHOD OF OPTIMISING WEB PAGE ACCESS IN WIRELESS NETWORKS*  
• *PROCEDE D'OPTIMISATION D'ACCES A UNE PAGE WEB DANS DES RESEAUX SANS FIL*
- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) BRUNO, Giorgio Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT  
MAMINO, Davide Telecom Italia, S.p.A., I-10148 Torino, IT
- (74) Battipede, Francesco, Pirelli & C. S.p.A. Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 834 257 A1\***  
**G06F 3/14**
- (25) En (26) En  
(21) 05817780.9 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050460 14.12.2005
- (87) WO 2006/064090 2006/25 22.06.2006
- (30) 17.12.2004 US 16157
- (54) • *RÄUMLICHE SUCHE UND SELEKTIONSMERKMAL*  
• *SPATIAL SEARCH AND SELECTION FEATURE*  
• *CARACTERISTIQUE DE RECHERCHE ET DE SELECTION DANS L'ESPACE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) REPONEN, Erika, FI-33100 Tampere, FI
- (74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu 12 B, 33720 Tampere, FI
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 834 258 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05850464.8 (22) 16.12.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/056865 16.12.2005
- (87) WO 2006/072542 2006/28 13.07.2006
- (30) 05.01.2005 FR 0550031
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DES INHALTS EINER DATEI*
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 834 259 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 05854113.7 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045329 14.12.2005
- (87) WO 2006/065944 2006/25 22.06.2006
- (88) 18.01.2007
- (30) 14.12.2004 US 13298
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EINORDNUNG DES RELATIVEN WERTES VON BEGRIFFEN IN EINER MEHRFACHBEGRIFF-SUCHABFRAGE UNTER VERWENDUNG VON LÖSCHVORHERSAGEN*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR RANKING THE RELATIVE VALUE OF TERMS IN A MULTI-TERM SEARCH QUERY USING DELETION PREDICTION*  
• *SYSTEME ET PROCEDE DE CLASSIFICATION DE LA VALEUR RELATIVE DES TERMES DANS UNE DEMANDE DE RECHERCHE MULTITERME PAR PREVISION DE TRONCATION*
- (71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) JONES, Rosie, Pasadena, CA 91107, US  
FAIN, Daniel, C., Los Angeles, CA 90015, US
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 834 260 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05855883.4 (22) 30.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/047392 30.12.2005
- (87) WO 2006/074053 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 24851
- (54) • *DOKUMENTSEGMENTIERUNG AUF DER BASIS VISUELLER LÜCKEN*  
• *DOCUMENT SEGMENTATION BASED ON VISUAL GAPS*  
• *SEGMENTATION DE DOCUMENT BASEE SUR DES INTERVALLES VISUELS*
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Building 41, Mountain View, CA 94043, US
- (72) EGNOR, Daniel, New York, New York 10024, US
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 834 261 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06717892.1 (22) 09.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/000747 09.01.2006
- (87) WO 2006/078502 2006/30 27.07.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 07.01.2005 US 642351 P
- (54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND SOFTWARE ZUM VERTEILTEN LADEN VON DATENBANKEN*  
• *SYSTEMS, METHODS, AND SOFTWARE FOR DISTRIBUTED LOADING OF DATABASES*  
• *SYSTEMES, PROCEDES ET LOGICIEL POUR CHARGER DES BASES DE DONNEES DE MANIERE REPARTIE*
- (71) Thomson Global Resources, Landis + Gyr-Strasse 3, 6300 Zug, CH
- (72) BLUHM, Mark A., Cottage Grove, MN 55016, US  
VERREAUX, Jon, Cottage Grove, MN 55016, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- 
- G06F 17/30** → (51) **G06Q 30/00**
- (51) **G06F 17/50** (11) **1 834 262 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05853181.5 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044192 06.12.2005
- (87) WO 2006/068827 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 US 21506
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG EINER VORGESCHICHELISTE WÄHREND EINER STOCHASTISCHEN SIMULATION EINES SYSTEMS MIT CHEMISCHEN REAKTIONEN*  
• *METHOD OF CREATING A HISTORY LIST DURING A STOCHASTIC SIMULATION OF A SYSTEM COMPRISING CHEMICAL REACTIONS*  
• *PROCEDE DE CREATION DE LISTE HISTORIQUE DURANT UNE SIMULATION STOCHASTIQUE DE SYSTEME COMPRENANT DES REACTIONS CHIMIQUES*
- (71) The Mathworks, Inc., 3 Apple Hill Drive, Natick, MA 01760, US
- (72) HICKLIN, Joseph, F., Upton, Massachusetts 01568, US  
PAXSON, Ricardo, E., Boston, Massachusetts 02115, US
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE
- 
- (51) **G06F 19/00** (11) **1 834 263 A1\***  
**G01N 33/487**
- (25) De (26) De  
(21) 05818436.7 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013701 20.12.2005
- (87) WO 2006/069675 2006/27 06.07.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004062255
- (54) • *MESSSYSTEM ZUR MESSUNG VON STOFFKONZENTRATIONEN IN FLUIDEN MEDIEN*  
• *MEASURING SYSTEM FOR THE MEASUREMENT OF MATERIAL CONCENTRATIONS IN LIQUID MEDIA*  
• *SYSTEME DE MESURE SERVANT A MESURER DES CONCENTRATIONS DE SUBSTANCES DANS DES MILIEUX LIQUIDES*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(72) WOHLAND, Albert, 68519 Viernheim, DE  
(74) Dick, Alexander, et al, Isenbruck Bösl  
Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte  
Theodor-Heuss Anlage 12, 68165 Man-  
nheim, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 834 264 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05818591.9 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) IB 2005/003777 14.12.2005  
(87) WO 2006/064346 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 US 15389  
(54) • **SYSTEM, SPIELSERVER, ENDGERÄT UND  
VERFAHREN ZUR SPIELEREIGNISBE-  
NACHRICHTIGUNG IN EINEM SPIEL MIT  
MEHREREN MITSPIELERN**  
• **SYSTEM, GAME SERVER, TERMINAL,  
AND METHOD FOR GAME EVENT NOTIFI-  
CATION IN A MULTIPLAYER GAME**  
• **SYSTEME, SERVEUR DE JEUX, TERMI-  
NAL, ET PROCEDE DE NOTIFICATION  
D'EVENEMENT DE JEU DANS UN JEU A  
MULTIPLE JOUEURS**  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150  
Espoo, FI  
(72) NANCKE-KROGH, Anders, San Francisco, CA  
94104, US  
KUNER, John, San Francisco, CA 94122, US  
VEDROS, Sally, San Francisco, CA 94131,  
US  
DECKER, Peter, D-45772 Marl, DE  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-  
iastrasse 7, D-80336 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 834 265 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05820613.7 (22) 27.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/014050 27.12.2005  
(87) WO 2006/069778 2006/27 06.07.2006  
(88) 21.09.2006  
(30) 29.12.2004 EP 04078558  
(54) • **MEDIKAMENTENABGABEEINRICHTUNG  
MIT GEDÄCHTNISILFEEINHEIT**  
• **MEDICATION DELIVERY DEVICE WITH  
REMINDER UNIT**  
• **DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE  
MEDICAMENT AVEC UNITE DE RAPPEL**  
(71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880  
Bagsvaerd, DK  
(72) LARSEN, André, DK-2791 Dragør, DK

(51) **G06F 19/00** (11) **1 834 266 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05823941.9 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013891 22.12.2005  
(87) WO 2006/066926 2006/26 29.06.2006  
(30) 23.12.2004 US 22100  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIM-  
MUNG VON INSULIN-BOLUSQUANTITÄ-  
TEN**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR DETERMIN-  
ING INSULIN BOLUS QUANTITIES**  
• **SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A  
DETERMINER DES QUANTITES DE BOLS  
D'INSULINE**  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-  
strasse 124, 4070 Basel, CH

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(72) HELLWIG, Robert, CH-3012 Bern, CH  
WEINERT, Stefan, Pendleton, IN 46064, US

(51) **G06F 19/00** (11) **1 834 267 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05849406.3 (22) 21.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/042386 21.11.2005  
(87) WO 2006/055959 2006/21 26.05.2006  
(30) 19.11.2004 US 629883 P  
08.12.2004 US 634433 P  
17.12.2004 US 637428 P  
(54) • **PF4-PHARMAKOPHOREN UND IHRE VER-  
WENDUNG**  
• **PF4 PHARMACOPHORES AND THEIR  
USES**  
• **PHARMACOPHORES PF4 ET LEURS UTI-  
LISATIONS**  
(71) Bioquanta Corp., 2851, South Parker Road  
(s) 720, Aurora, CO 80014, US  
UNIVERSITE RENE DESCARTES PARIS V, 12  
rue de l'Ecole de Médecine, 75270 Paris, FR  
(72) MANIVET, Philippe, F-75012 Paris, FR  
ALEMANY, Monica, E-08034 Barcelona, ES  
GUERIN, George, Alexandre, F-94480 Var-  
ennes Jarcy, FR  
(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix,  
2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris  
Cedex 09, FR

(51) **G06F 19/00** (11) **1 834 268 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05850616.3 (22) 26.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) FR 2005/003280 26.12.2005  
(87) WO 2006/072700 2006/28 13.07.2006  
(88) 05.04.2007  
(30) 04.01.2005 FR 0500043  
(54) • **ZWISCHENAUSHANDLUNGSNETZWERK,  
VERFAHREN UND SYSTEM ZUM KON-  
SULTIEREN UND REFERENZIEREN MEDI-  
ZINISCHER INFORMATIONEN**  
• **INTERMEDIATION NETWORK, METHOD  
AND SYSTEM FOR CONSULTING AND  
REFERENCING MEDICAL INFORMATION**  
• **SERVEUR, PROCEDE ET RESEAU D'IN-  
TERMEDIATION POUR LA CONSULTATION  
ET LE REFERENCEMENT D'INFORMA-  
TIONS MEDICALES**  
(71) Gred, 45 rue Pierre Charron, F-75008 PARIS,  
FR  
(72) PRAX, Laurent, F-13710 Fuveau, FR  
KEREUN, Yannick, F-78000 Versailles, FR  
(74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al,  
Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves,  
75441 Paris Cédex 09, FR

(51) **G06F 19/00** (11) **1 834 269 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05850883.9 (22) 19.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) IB 2005/054309 19.12.2005  
(87) WO 2006/067725 2006/26 29.06.2006  
(88) 05.10.2006  
(30) 22.12.2004 EP 04106877  
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MEDI-  
ZINISCHEN ÜBERWACHUNG**

• **MEDICAL MONITORING METHOD AND  
SYSTEM**  
• **PROCEDE ET SYSTEME DE SURVEIL-  
LANCE MEDICALE**  
(71) Philips Intellectual Property & Standards  
GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(72) TIVIG, Gerhard Philips Intell. Prop. &St.  
GmbH, 52066 Aachen, DE  
HEBLER, Sebastian Philips Intell. Prop. & St.  
GmbH, 52066 Aachen, DE  
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, Philips  
Intellectual Property & Standards P.O. Box  
220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 19/00** (11) **1 834 270 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05854073.3 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2005/045286 14.12.2005  
(87) WO 2006/068901 2006/26 29.06.2006  
(88) 02.11.2006  
(30) 21.12.2004 US 637914 P  
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM IDENTI-  
FIZIEREN VON GENCHARAKTERISTIKA-  
VERKNÜPFUNGEN**  
• **METHOD AND SYSTEM FOR IDENTIFYING  
GENE-TRAIT LINKAGES**  
• **METHODE ET SYSTEME D'IDENTIFICA-  
TION DE LIAISONS GENES-TRAIT**  
(71) LABORATOIRES SERONO S.A., Zone Indus-  
trielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH  
(72) TAYLOR, Deanne, Rockland, Massachusetts  
02370, US  
(74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey  
Simon Arnold & White, LLP Rembrandt  
Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA  
Amsterdam, NL

(51) **G06F 19/00** (11) **1 834 271 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05854986.6 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/046354 21.12.2005  
(87) WO 2006/069147 2006/26 29.06.2006  
(88) 10.05.2007  
(30) 21.12.2004 US 638007 P  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VER-  
WALTUNG DER RESTAURATIVEN PFLEGE**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING  
RESTORATIVE CARE**  
• **SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE  
SOINS ANALEPTIQUES**  
(71) Q-Trac, LLC, 409 North Shore Court, Frank-  
lin, IN 46131, US  
(72) SUMMERS, Jennifer, R., Franklin, Indiana  
46131, US  
KIRBY, Lana, B., Franklin, Indiana 46131, US  
KIRBY, Timothy, V., Franklin, Indiana 46131,  
US  
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Com-  
monwealth House, 1-19 New Oxford Street,  
London WC1A 1LW, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 834 272 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06701991.9 (22) 05.01.2006  
(84) DE GB NL  
(86) KR 2006/000036 05.01.2006



- (87) WO 2006/073268 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 KR 10200050000  
(54) • ANZEIGESYSTEM UND HOST-VORRICHTUNG ZUR AUSGABE EINES BILDSIGNALS UND VERFAHREN DAFÜR  
• DISPLAY SYSTEM AND HOST DEVICE FOR OUTPUTTING IMAGE SIGNAL AND METHOD THEREFOR  
• SYSTEME D'AFFICHAGE ET DISPOSITIF HOTE DE SORTIE DE SIGNAL D'IMAGE ET PROCEDE ASSOCIE  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR  
(72) PARK, Dong-sik, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-768, KR  
KIM, Young-chan, Uiwang-si, Gyeonggi-do 437-837, KR  
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**G06F 19/00** → (51) **A61B 5/117**

**G06F 19/00** → (51) **A61C 5/10**

**G06F 19/00** → (51) **A63F 9/24**

**G06F 21/00** → (51) **A61B 5/117**

- (51) **G06F 21/20** (11) **1 834 273 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05853866.1 (22) 13.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/045040 13.12.2005  
(87) WO 2006/073702 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 US 642340 P  
03.02.2005 US 51499  
(54) • ZUGANGSAUTHENTIFIZIERUNG FÜR ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN  
• ACCESSORY AUTHENTICATION FOR ELECTRONIC DEVICES  
• AUTHENTICATION D'ACCESSOIRES ASSOCIES A DES DISPOSITIFS ELECTRONIQUES  
(71) Apple, Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US  
(72) RUBINSTEIN, Jonathan, Jake, San Francisco, California 94111, US  
FADELL, Anthony, M., Portola Valley, California 94028, US  
DOROGUSKER, Jesse, L., Menlo Park, California 94025, US  
ADLER, Mitchell, Cupertino, California 95014, US  
ARCHIBALD, John, Wesley, Sunnyvale, California 94086, US  
(74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

- (51) **G06G 1/00** (11) **1 834 274 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05850609.8 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2005/003273 23.12.2005  
(87) WO 2006/072696 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 FR 0500018  
(54) • BETRIEBSMITTELZUTEILUNGSSYSTEM, PROGRAMM UND VERFAHREN  
• RESOURCE ALLOCATION SYSTEM, PROGRAM AND METHOD  
• SYSTEME, PROGRAMME ET PROCEDE D'AFFECTATION DE RESSOURCES  
(71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR

- (72) DORHMI, Samir, F-94120 Fontenay sous Bois, FR  
POTIER, Jacques, F-45770 Saran, FR  
VALETTE, Michel, F-78180 Montigny le Bretonneux, FR  
(74) MONTEIL, Michel, F-75005 Paris, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G06K 1/00** (11) **1 834 275 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06717481.3 (22) 04.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/000288 04.01.2006  
(87) WO 2006/074285 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 US 641483 P  
04.01.2005 US 641597 P  
04.01.2005 US 641464 P  
20.09.2005 US 230743  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER BERECHTIGUNG AUF GESUNDHEITSFÜRSORGE  
• METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING HEALTHCARE ELIGIBILITY  
• PROCEDE ET SYSTEME DE DETERMINATION DE DROIT AUX SOINS DE SANTE  
(71) Patterson, Barbara, 193 Southcliff Avenue, South San Francisco, CA 94080, US  
Pourfallah, Stacy, 4010 Everett Avenue, Oakland, CA 94602, US  
Pruitt, Janet, 366 Dolan Avenue, Mill Valley, CA 94941, US  
Nguyen, Loc, 590 6th Street 204, San Francisco, CA 94103, US  
(72) Patterson, Barbara, South San Francisco, CA 94080, US  
Pourfallah, Stacy, Oakland, CA 94602, US  
Pruitt, Janet, Mill Valley, CA 94941, US  
Nguyen, Loc, San Francisco, CA 94103, US  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **G06K 5/00** (11) **1 834 276 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05851597.4 (22) 10.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/041119 10.11.2005  
(87) WO 2006/053278 2006/20 18.05.2006  
(30) 10.11.2004 US 986102  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SICHERN DER INITIALISIERUNG EINER CHIPKARTENSTEUERUNG  
• SYSTEM AND METHOD FOR SECURING THE INTIALIZATION OF A SMARTCARD CONTROLLER  
• SYSTEME ET PROCEDE POUR SECURISER L'INITIALISATION D'UN CONTROLEUR DE CARTE A PUCE  
(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474, Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265, US  
(72) CASTILLO, Daniel, A., Dallas, Texas 75254, US  
MOWERY, Keith, R., Plano, Texas 75024, US  
XU, Cheng, L., Irving, Texas 75063, US  
(74) Holt, Michael, Texas Instruments, Ltd. Patents 800 Pavillon Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 834 277 A1\***  
(25) Fr (26) Fr

- (21) 05850490.3 (22) 22.12.2005  
(84) DE FR GB  
(86) EP 2005/057115 22.12.2005  
(87) WO 2006/072552 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 FR 0550063  
10.01.2005 FR 0550088  
(54) • VERFAHREN, DURCH DAS EIN DETEKTOR DIE ANWESENHEIT VON CHIPKARTEN IN EINEM LESER ÜBERMITTELT, CHIPKARTEN UND EINE LESEINRICHTUNG, DIE DURCH DEN PRÄSENZDETEKTOR KOMMUNIZIEREN  
• METHOD FOR COMMUNICATING BY A DETECTOR OF THE PRESENCE OF CHIP CARDS IN A READER, CHIP CARDS AND A READING DEVICE COMMUNICATING BY THE PRESENCE DETECTOR  
• PROCEDE DE COMMUNICATION PAR UN DETECTEUR DE PRESENCE DE CARTES A PUCES DANS UN LECTEUR, CARTES A PUCES ET APPAREIL LECTEUR COMMUNIQUE PAR LE DETECTEUR DE PRESENCE  
(71) Thomson Licensing SAS, 46 Quai A. le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) WILL, Patrick, F-35690 Acigne, FR  
HORR, Olivier, F-35000 Rennes, FR  
LAUNAY, Philippe, F-35200 Rennes, FR  
(74) Le Dantec, Claude, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 834 278 A1\***  
**G06K 7/10** **G06K 19/07**  
(25) En (26) En  
(21) 05851003.3 (22) 26.12.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/024202 26.12.2005  
(87) WO 2006/073129 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 US 30607  
(54) • IDENTIFIKATIONSETIKETTE, IDENTIFIKATIONSVERFAHREN UND IDENTIFIKATIONSLESER  
• IDENTIFICATION TAG, IDENTIFICATION METHOD AND IDENTIFICATION READER  
• ETIQUETTE D'IDENTIFICATION, PROCEDE D'IDENTIFICATION ET LECTEUR D'ETIQUETTE D'IDENTIFICATION  
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
(72) RASKAR, Ramesh, 02139, US  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

**G06K 7/06** → (51) **G06K 19/067**

- (51) **G06K 7/10** (11) **1 834 279 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05795737.5 (22) 13.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2005/019250 13.10.2005  
(87) WO 2006/043610 2006/17 27.04.2006  
(30) 21.10.2004 US 970681  
(54) • STRICHCODE-ABTASTSYSTEM MIT KOMPENSATIONSSCHALTUNG  
• A BARCODE SCANNING SYSTEM WITH A COMPENSATION CIRCUIT  
• SYSTEME DE BALAYAGE D'UN CODE A BARRES POURVU D'UN CIRCUIT DE COMPENSATION  
(71) Optoelectronics Co., Ltd., 5-3, Tsukagoshi 5-chome, Warabi-shi, Saitama 335-0002, JP  
(72) TAKAHASHI, Kentaro, 3590025, JP  
(74) Waldren, Robin Michael, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **G06K 7/10** (11) **1 834 280 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05816202.5 (22) 01.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/039467 01.11.2005
- (87) WO 2006/055239 2006/21 26.05.2006
- (30) 12.11.2004 US 986626
- (54) • IDENTIFIKATION VON EINHEITEN IN EINER MASSGEFERTIGTEN PRODUKTION
- IDENTIFICATION OF UNITS IN CUSTOMIZED PRODUCTION
- IDENTIFICATION D'UNITES EN PRODUCTION SUR MESURE
- (71) Align Technology, Inc., 881 Martin Avenue, Santa Clara, CA 95050-2903, US
- (72) CULP, James C., Pleasanton, California 94566, US
- HO, Kwan, Milpitas, California 95035, US
- SAMBU, Shiva Prasad, Santa Clara, CA 95054, US
- KAZA, Srinivas, San Francisco, CA 94107, US
- FARREN, Craig E., Livermore, California 94551, US
- KASS, Samuel J., Pittsburgh, PA 15235, US
- NIKOLSKY, Sergey, Moscow, 32-1-22, RU
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

- (51) **G06K 7/10** (11) **1 834 281 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05852752.4 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/043618 02.12.2005
- (87) WO 2006/062818 2006/24 15.06.2006
- (88) 12.07.2007
- (30) 08.12.2004 US 7403
- 31.10.2005 US 263520
- (54) • SWIPE-BILDWANDLER-SCANNER
- SWIPE IMAGER SCAN ENGINE
- MOTEUR D'EXPLORATION D'IMAGEUR A BALAYAGE
- (71) Symbol Technologies, Inc., Patent Department, One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742-1300, US
- (72) HE, Duanfeng, South Setauket, NY 11720, US
- ZUELCH, Warren, Wantagh, NY 11793, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

**G06K 7/10** → (51) **G06K 7/00**

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 834 282 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05854674.8 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046004 16.12.2005
- (87) WO 2006/073781 2006/28 13.07.2006
- (88) 18.01.2007
- (30) 03.01.2005 US 28726
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN ERFASSUNG EINES BILDES EINER NETZHAUT
- METHOD AND SYSTEM FOR AUTOMATICALLY CAPTURING AN IMAGE OF A RETINA
- PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE CAPTURER AUTOMATIQUEMENT UNE IMAGE DE LA RETINE

- (71) Retica Systems, Inc., 201 Jones Road 3rd Floor West, Waltham, MA 02451, US
- (72) USHER, David B., Waltham, MA 02451, US
- HEACOCK, Gregory Lee, Auburn, WA 98092, US
- MARSHALL, John, Farnborough Hampshire GU14 7AU, GB
- MUELLER, David, Boston, MA 02108, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 834 283 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05855648.1 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047127 27.12.2005
- (87) WO 2006/073952 2006/28 13.07.2006
- (88) 19.10.2006
- (30) 07.01.2005 US 31835
- (54) • DYNAMISCHE SCHWELLE FÜR EIN FINGERABDRUCK-VERGLEICHSSYSTEM
- DYNAMIC THRESHOLDING FOR A FINGERPRINT MATCHING SYSTEM
- DETERMINATION DYNAMIQUE DE SEUIL DESTINE A UN SYSTEME DE CORRESPONDANCE D'EMPREINTE
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) LO, Peter, Z., Lake Forest, California 92630, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G06K 9/00** → (51) **H04L 9/08**

- (51) **G06K 9/40** (11) **1 834 284 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05848494.0 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/043854 05.12.2005
- (87) WO 2006/073649 2006/28 13.07.2006
- (88) 07.06.2007
- (30) 30.12.2004 US 27207
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM IMPLEMENTIEREN VON DIGITALEN FILTERN
- METHOD AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING DIGITAL FILTERS
- PROCEDE ET APPAREIL POUR METTRE EN PLACE DES FILTRES NUMERIQUES
- (71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, 101 Tournament Drive, Horsham, PA 19044, US
- (72) CHATTERJEE, Chanchal, Encinitas, CA 92024, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, GB-Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **G06K 9/46** (11) **1 834 285 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05818363.3 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004840 15.12.2005
- (87) WO 2006/064239 2006/25 22.06.2006
- (30) 17.12.2004 GB 0427737
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM IDENTIFIZIEREN VON MERKMALEN IN EINEM DATENSATZ

- METHOD OF IDENTIFYING FEATURES WITHIN A DATASET
- PROCEDE D'IDENTIFICATION DE CARACTERISTIQUES DANS UN ENSEMBLE DE DONNEES
- (71) CAMBRIDGE UNIVERSITY TECHNICAL SERVICES LIMITED, 10 Trumpington Street, Cambridge, CB2 1QA, GB
- (72) KINGSBURY, Nicholas Geoffrey, Cambridge CB3 7NY, GB
- ANDERSON, Ryan, Alexander, Brunner, Ontario N0K 1C0, CA
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06K 15/00** (11) **1 834 286 A2\***
- G07G 1/14** (11) **G07G 1/12**
- (25) En (26) En
- (21) 05848866.9 (22) 01.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043635 01.12.2005
- (87) WO 2006/073640 2006/28 13.07.2006
- (88) 23.11.2006
- (30) 31.12.2004 US 26787
- (54) • ZAHLUNGSMITTELUNG AN UNTERNEHMEN MIT EINER DRAHTLOSEN KASSEN-VORRICHTUNG
- PAYMENT BRAND ANNOUNCEMENT AT A WIRELESS PAYMENT POINT OF SALE DEVICE
- PRESENTATION DE MARQUE ASSOCIEE A UN PAIEMENT EN POINT DE PAIEMENT SANS FIL
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) BENDECK, Mauricio, A., Miami, Florida 33176, US
- KHAWAND, Alif, M., Miami, Florida 33126, US
- MUSSENDEN, Georg, A., Boca Raton, Florida 33431, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **G06K 19/06** (11) **1 834 287 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05826147.0 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/043645 02.12.2005
- (87) WO 2006/062822 2006/24 15.06.2006
- (30) 06.12.2004 US 5864
- (54) • AUSGESTANZTE KONTAKTLOSE TRANS-AKTIONSKARTE
- PUNCHOUT CONTACTLESS TRANSACTION CARD
- CARTE DE TRANSACTION SANS CONTACT, DECOUPEE A L'EMPORTE-PIECE
- (71) First Data Corporation, 12500 East Belford Avenue, Englewood, CO 80112-5939, US
- (72) KEAN, Brian, Missouri Valley, Iowa 51555, US
- DEWAN, Sunil, Omaha, Nebraska 68144, US
- MUSFELDT, Roger, Omaha, Nebraska 68135, US
- EPPERSON, Daniel, Omaha, Nebraska 68136, US
- DINEEN, Edward, Omaha, Nebraska 68116, US
- OSWALD, Daniel, Papillion, Nebraska 68046, US

(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool, Merseyside L1 3AB, GB

(51) **G06K 19/067** (11) **1 834 288 A1\***  
**G06K 7/06** **G07F 17/32**  
**A63F 1/02** **A63F 9/24**

(25) En (26) En  
(21) 06700230.3 (22) 06.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2006/050004 06.01.2006  
(87) WO 2006/072806 2006/28 13.07.2006

(30) 07.01.2005 GB 0500229  
(54) • SPIELKARTE OHNE HALBLEITERCHIP  
• GAME CARD WITHOUT SEMICONDUCTOR CHIP  
• CARTE DE JEU DEPOURVUE DE PUCE A SEMI-CONDUCTEUR

(71) Novalia Limited, 35 Hills Road, Cambridge Cambridgeshire CB2 1NT, GB

(72) Stone, Nicholas Jim, Impington, Cambridge, Cambridgeshire CB4 9HS, GB

(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

**G06K 19/07** → (51) **B23Q 3/06**

**G06K 19/07** → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 834 289 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05818654.5 (22) 13.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/004778 13.12.2005  
(87) WO 2006/064200 2006/25 22.06.2006

(30) 13.12.2004 GB 0467234  
(54) • FORM-ARTIKEL  
• MOULDED ARTICLE  
• ARTICLE MOULE

(71) Brite IP Limited, Unit 5, Church Green, Atherstone-on-Stour Stratford-Upon-Avon Warwickshire CV37 8NE, GB

(72) BAGNALL, Paul, Unit 5, Church Green, Warwickshire CV37 8NE, GB

(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 834 290 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 04794646.2 (22) 08.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2004/033357 08.10.2004  
(87) WO 2006/041492 2006/16 20.04.2006

(54) • PLATTENRESTAURATIONS-DIENST-VERKAUFMASCHINE  
• DISK RESTORATION SERVICE VENDING MACHINE  
• DISTRIBUTEUR POUR SERVICE DE RESTAURATION DE DISQUES

(71) Scratchbuster Inc., 13428 Maxella Avenue, 254, Marina del Rey, CA 90292, US

(72) COLDSTEIN, Steven G., Marina del Rey, CA 90292, US

(74) Wolff, Francis Paul, et al, HLBBshaw 1 Richfield Place Richfield Avenue, Reading Berkshire RG1 8EQ, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 834 291 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 04804235.2 (22) 22.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR YU  
(86) EP 2004/014641 22.12.2004

(87) WO 2006/066608 2006/26 29.06.2006  
(88) 30.06.2006

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR FERN-AUTORISIERUNG UND -ÜBERWACHUNG VON FINANZTRANSAKTIONEN

• METHODS AND A SYSTEM FOR REMOTELY AUTHORIZING AND MONITORING FINANCIAL TRANSACTIONS

• PROCEDES ET SYSTEME POUVANT AUTORISER ET CONTROLER A DISTANCE DES TRANSACTIONS FINANCIERES

(71) Dom Kredit D.O.O., Groharjeva 11, 1000 Ljubljana, SI

(72) ROBLEK, Matija, 1210 Ljubljana-Sentvid, SI  
BRILLY, Andrej, 1000 Ljubljana, SI

ROBLEK, Denis, 1000 Ljubljana, SI

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 834 292 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05823188.7 (22) 09.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/054165 09.12.2005  
(87) WO 2006/067662 2006/26 29.06.2006

(88) 30.06.2006  
(30) 21.12.2004 US 637809 P

(54) • FERNPATIENTENHILFE UND -PFLEGE DURCH VERWANDTE

• REMOTE PATIENT SUPPORT AND CARE BY RELATIVES

• SUPPORT ET SOINS A DISTANCE DE PATIENTS PAR DES PROCHES

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) SIMONS, David, P., NL-5656-AA Eindhoven, NL

IVANOV, Eugene, NL-5656-AA Eindhoven, NL

(74) Golla, Anke Lucia, et al, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 834 293 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05854117.8 (22) 15.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/045333 15.12.2005  
(87) WO 2006/065945 2006/25 22.06.2006

(30) 17.12.2004 US 15288  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ANTI-ZIPIERENDEN PAKETVERSAND

• METHOD AND SYSTEM FOR ANTICIPATORY PACKAGE SHIPPING

• PROCEDE ET SYSTEME D'EXPEDITION DE COLIS PAR ANTICIPATION

(71) Amazon Technologies, Inc., 920 Incline Way, Suite C, Incline Village NV 89451, US

(72) NORDSTROM, Paul, G., Seattle, Washington 98144-2734, US

SPIEGEL, Joel, Seattle, Washington 98144-2734, US

MCKENNA, Michael, T., Seattle, Washington 98144-2734, US

LAKSHMAN, Girish, S., Seattle, Washington 98144-2734, US

(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 834 294 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05855518.6 (22) 21.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/046974 21.12.2005

(87) WO 2006/069359 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 US 637929 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GESCHÄFTSDIENSTVERWALTUNG UND ZUM AUFBAU EINES GESCHÄFTSDIENST-MODELLS

• SYSTEM AND METHOD FOR BUSINESS SERVICE MANAGEMENT AND BUILDING BUSINESS SERVICE MODEL

• SYSTEME PROCEDE DE GESTION D'UN SERVICE COMMERCIAL, ET DE CONSTRUCTIONS D'UN MODELE UN SERVICE COMMERCIAL

(71) BMC Software, Inc., 2101 City West Boulevard, Houston, Texas 77042, US

(72) TRINON, Jean-marc, B-4020 Luik, BE  
CLINE, Troy, Leander, TX 78641, US

CRAWFORD, Shane, Austin, TX 78737, US  
GIROIR, Walt, Round Rock, TX 78664, US

(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolley- more, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

(51) **G06Q 20/00** (11) **1 834 295 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05850388.9 (22) 27.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/014186 27.12.2005  
(87) WO 2006/069804 2006/27 06.07.2006

(88) 26.10.2006  
(30) 29.12.2004 US 639880 P

(54) • TANKVERFAHREN UND -SYSTEM  
• METHOD AND SYSTEM FOR FUELING  
• METHODE ET SYSTEME DE REPRISE EN CARBURANT

(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL

(72) PAARDEKOOPER, Margaretha, Simonia, NL-2334 AH Leiden, NL

RENSMAN, Richard, NL-3524 CN Utrecht, NL

ROOYEN, Arjan, Dirk, Harm, NL-2563 TZ The Hague, NL

VOS, Wieger, Sanne, NL-1076 JJ Amsterdam, NL

(74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N. V., P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 834 296 A2\***  
**G06F 17/30**

(25) En (26) En  
(21) 04816882.7 (22) 17.09.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2004/030765 17.09.2004  
(87) WO 2006/028466 2006/11 16.03.2006

(88) 02.11.2006  
(30) 03.09.2004 US 607212 P

10.09.2004 US 938122  
(54) • MONETARISIERENDER ZEITSENSIBLER INHALT IN NETZWERKVERBUNDENEN MEDIEN

• MONETIZING TIME-SENSITIVE CONTENT ON NETWORK-CONNECTED MEDIA

• FAÇON DE MONNAYER DU CONTENU CHRONOSENSIBLE SUR UN SUPPORT CONNECTE A DES RESEAUX

- (71) Grant Media, LLC, 2544 Third Street, San Francisco CA 91107, US  
 (72) KREMEN, Gary, San Diego, California 92103-1897, US  
 (74) Pistolesi, Roberto, Dragotti & Associati srl Via Turati 32, 20121 Milano, IT

**(51) G06Q 30/00 (11) 1 834 297 A1\* G07F 7/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 05817994.6 (22) 27.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IL 2005/001378 27.12.2005  
 (87) WO 2006/070359 2006/27 06.07.2006  
 (30) 27.12.2004 US 20168  
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERKAUF MEDIZINISCHER ARTIKEL  
 • METHOD AND SYSTEM FOR THE SALE OF MEDICAL ITEMS  
 • PROCEDE ET SYSTEME POUR LA VENTE D'ARTICLES MEDICAUX  
 (71) Bahir, Shiri, 42 Shlomzion Hamalka Street, 62266 Tel Aviv, IL  
 (72) Bahir, Shiri, 62266 Tel Aviv, IL  
 (74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**(51) G06Q 30/00 (11) 1 834 298 A2\***

- (25) En (26) En  
 (21) 05850885.4 (22) 19.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IB 2005/054311 19.12.2005  
 (87) WO 2006/070312 2006/27 06.07.2006  
 (88) 08.09.2006  
 (30) 28.12.2004 EP 04107014  
 (54) • ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR GEMEINSAMEN NUTZUNG PRODUKTBEZOGENER DATEN  
 • ELECTRONIC DEVICES AND METHOD FOR SHARING PRODUCT-RELATED DATA  
 • DISPOSITIFS ELECTRONIQUES ET PROCEDES PERMETTANT DE PARTAGER DES DONNEES LIEES A UN PRODUIT  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) YOU, Wenyang, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 WEI, Gongming, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 HE, Darwin, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 LUITJENS, Steven, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 LI, Feng, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 FONTIJN, Wilhelmus, F., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**(51) G06Q 90/00 (11) 1 834 299 A2\***

- (25) En (26) En  
 (21) 05824861.8 (22) 03.11.2005  
 (84) DE FR GB  
 (86) US 2005/039902 03.11.2005  
 (87) WO 2006/055269 2006/21 26.05.2006  
 (88) 18.01.2007  
 (30) 12.11.2004 US 987309  
 (54) • COMPUTERGESTÜTZTE ANALYSE DER LEISTUNG VON AFFILIERTEN WEBSITES  
 • COMPUTER-BASED ANALYSIS OF AFFILIATE WEB SITE PERFORMANCE  
 • ANALYSE ASSISTEE PAR ORDINATEUR DE PERFORMANCE DE SITE WEB D'AFFILIES  
 (71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US  
 (72) SELINGER, David L., Seattle, WA 98144, US

- ANDERSON, Michelle, K., Seattle, WA 98144, US  
 RUSMEVICHIENTONG, Paat, Seattle, WA 98144, US  
 (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**(51) G06Q 99/00 (11) 1 834 300 A2\***

- (25) En (26) En  
 (21) 05824293.4 (22) 04.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (86) US 2005/040084 04.11.2005  
 (87) WO 2006/052781 2006/20 18.05.2006  
 (30) 05.11.2004 US 982378  
 (54) • VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON NACHLIEFERUNG-UMSATZ UND ZUM AUFGZEICHNEN VON MIT VORGELADENEN INAKTIVIERTEN RESIDENTEN ANWENDUNGEN ASSOZIIERTER NACHLIEFERUNG-AKTIVITÄT  
 • METHOD OF GENERATING POST-DELIVERY REVENUE AND RECORDING POST-DELIVERY ACTIVITY ASSOCIATED WITH PRELOADED INACTIVATED RESIDENT APPLICATIONS  
 • PROCEDE DE GENERATION DE REVENU POST-LIVRAISON ET D'ENREGISTREMENT D'ACTIVITE POST-LIVRAISON ASSOCIEE A DES APPLICATIONS FONDAMENTALES RESIDENTES INACTIVEES PRECHARGEES  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
 (72) JACOBS, Paul E., La Jolla, California 92037, US  
 SPRIGG, Stephen A., Poway, California 92064, US  
 (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Würzurmühlstraße 5, D-80538 München, DE

**(51) G06Q 99/00 (11) 1 834 301 A2\***

- (25) En (26) En  
 (21) 05848904.8 (22) 02.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2005/043558 02.12.2005  
 (87) WO 2006/065551 2006/25 22.06.2006  
 (88) 14.09.2006  
 (30) 17.12.2004 US 15049  
 (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES DIGITALEN BILDES UND DER DISPOSITION EINER ABGELIEFERTEN WARE  
 • SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING A DIGITAL IMAGE AND DISPOSITION OF A DELIVERED GOOD  
 • SYSTEMES ET PROCEDES PERMETTANT DE FOURNIR UNE IMAGE NUMERIQUE ET DE DETERMINER L'ORIENTATION D'UN BIEN LIVRE  
 (71) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC., 55 Glenlake Parkway, N.E., Atlanta, GA 30328, US  
 (72) HORTON, Mark, Suwanee, GA 30024, US  
 (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**(51) G06T 1/00 (11) 1 834 302 A1\***

- (25) En (26) En  
 (21) 06700069.5 (22) 05.01.2006  
 (84) DE FI FR GB NL  
 (86) FI 2006/050011 05.01.2006

- (87) WO 2006/072671 2006/28 13.07.2006  
 (30) 07.01.2005 US 31493  
 (54) • AUTOMATISCHE WEISSABGLEICHUNG VON FARBKONTRASTWERTEN  
 • AUTOMATIC WHITE BALANCING OF COLOR GAIN VALUES  
 • EQUILIBRAGE AUTOMATIQUE DES BLANCS DANS DES VALEURS D'AMPLIFICATION DE COULEURS  
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
 (72) TRIMECHE, Mejdj, FI-33710 Tampere, FI  
 VEHVILÄINEN, Markku, FI-33720 Tampere, FI  
 (74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, FIN-00121 Helsinki, FI

**(51) G06T 11/00 (11) 1 834 303 A1\***

- (25) En (26) En  
 (21) 05826166.0 (22) 21.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IB 2005/054356 21.12.2005  
 (87) WO 2006/070316 2006/27 06.07.2006  
 (30) 29.12.2004 EP 04107036  
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ARTEFAKTKORREKTUR VON RÖNTGENPROJEKTIONEN  
 • APPARATUS AND METHOD FOR ARTIFACT CORRECTION OF X-RAY PROJECTIONS  
 • APPAREIL ET PROCEDE DE CORRECTION D'ARTEFACTS DE PROJECTIONS DE RAYONS X  
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE  
 (84) DE  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (72) BERTRAM, Matthias Philips Int. Prop. & Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE  
 SCHAEFER, Dirk Philips Int. Prop. & Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE  
 WIEGERT, Jens Philips Int. Prop. & Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE  
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**(51) G06T 11/00 (11) 1 834 304 A2\***

- (25) En (26) En  
 (21) 06717460.7 (22) 05.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/000260 05.01.2006  
 (87) WO 2006/074268 2006/28 13.07.2006  
 (88) 14.12.2006  
 (30) 06.01.2005 US 30023  
 (54) • ELEKTRONISCHER ASSISTENT FÜR PERSONALISIERTE BEKLEIDUNGSVERÄNDERUNG  
 • ELECTRONIC PERSONALIZED CLOTHING MAKEOVER ASSISTANT  
 • ASSISTANT DE CHANGEMENT DE VETEMENTS PERSONNALISE ELECTRONIQUE  
 (71) ELECTRONIC DATA SYSTEMS CORPORATION, 5400 Legacy Drive H3-3A-05, Plano, TX 75024, US  
 (72) ALLEN, Anita, L., Roanoke, Texas 76262, US  
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **G07D 5/00** (11) **1 834 305 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06703802.6 (22) 03.01.2006  
(84) DE ES GB IT  
(86) EP 2006/000109 03.01.2006  
(87) WO 2006/072594 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 DE 102005001088  
(54) • **ELEKTRONISCHER MÜNZPRÜFER**  
• **ELECTRONIC COIN CHECKER**  
• **MONNAYEUR ELECTRONIQUE**
- (71) Walter Hanke Mechanische Werkstätten GmbH & Co. KG, Teiltower Damm 276, 14167 Berlin, DE
- (72) GRIESE, Roland, 12203 Berlin, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **G07D 7/16** (11) **1 834 306 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05817547.2 (22) 13.12.2005  
(84) DE ES GB IT  
(86) EP 2005/056757 13.12.2005  
(87) WO 2006/064008 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 GB 0427484  
(54) • **AKZEPTOREINRICHTUNG FÜR BLATTOBJEKTE**  
• **ACCEPTOR DEVICE FOR SHEET OBJECTS**  
• **DISPOSITIF ACCEPTEUR POUR DES OBJETS EN FEUILLES**
- (71) Money Controls Limited, Coin House, New Coin Street, Royton, Oldham OL2 6JZ, GB
- (72) BELL, Malcolm Reginald Hallas, Weetwood Leeds LS1 5PQ, GB  
MULVEY, Kevin Charles, Great Sankey Warrington WA5 3JL, GB  
BARSON, Andrew William, Davenport Stockport SK3 8SD, GB  
ASHBY, John, Chorley Lancashire PR7 1UT, GB
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G07D 11/00** (11) **1 834 307 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05823988.0 (22) 02.12.2005  
(84) DE FR GB IT SE  
(86) DE 2005/002176 02.12.2005  
(87) WO 2006/063555 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 DE 102004061467  
(54) • **BANKNOTENSYSTEM**  
• **BANKNOTE SYSTEM**  
• **SYSTEME POUR BILLETS DE BANQUE**
- (71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
- (72) BREXEL, Dirk, 59590 Geseke, DE

- (51) **G07D 11/00** (11) **1 834 308 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05824216.5 (22) 02.12.2005  
(84) DE FR GB IT SE  
(86) DE 2005/002177 02.12.2005  
(87) WO 2006/063556 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 DE 102004061466  
(54) • **GESICHERTES KASSENSYSTEM ZUM AUFBEWAHREN VON BANKNOTEN UND VERFAHREN ZUM STEUERN EINES GESICHERTEN KASSENSYSTEMS**  
• **SECURED CASHBOX SYSTEM FOR HOLDING BANKNOTES AND METHOD FOR CONTROLLING A SECURED CASHBOX SYSTEM**  
• **SYSTEME DE CAISSE SECURISE POUR LE STOCKAGE DE BILLETS DE BANQUE ET PROCEDURE DE COMMANDE D'UN SYSTEME DE CAISSE SECURISE**
- (71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE

- (72) BORN, Torsten, 33813 Oerlinghausen, DE
- 
- G07F 7/00** → (51) **G06Q 30/00**
- 
- G07F 11/56** → (51) **G07F 11/70**

- (51) **G07F 11/70** (11) **1 834 309 A1\***  
**G07F 13/06** **G07F 11/56**  
**B01F 13/10**
- (25) En (26) En  
(21) 05817240.4 (22) 07.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040240 07.11.2005  
(87) WO 2006/052863 2006/20 18.05.2006  
(30) 08.11.2004 US 625923 P  
17.11.2004 US 628713 P  
10.12.2004 US 635412 P  
13.12.2004 US 635521 P
- (54) • **AUTOMATISIERTE ANGEPASSTE KOSMETISCHE SPENDERVORRICHTUNG**  
• **AUTOMATED CUSTOMIZED COSMETIC DISPENSER**  
• **DISTRIBUTEUR DE COSMETIQUE PERSONNALISE AUTOMATISE**
- (71) Bartholomew, Julie R., 689 Suffield, Birmingham MI 48009, US
- (72) KILLEN, Kristopher, Rochester Hills, MI 48307, US  
HUNTER, William, M., Macomb, MI 48044, US  
ISTOK, Michael, E., Macomb, MI 48044, US
- (74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associates, 4 The Gatehouse, 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

**G07F 13/06** → (51) **G07F 11/70****G07F 17/32** → (51) **G06K 19/067****G07F 17/34** → (51) **A63F 9/24**

- (51) **G07G 1/00** (11) **1 834 310 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05825339.4 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/057153 23.12.2005  
(87) WO 2006/072554 2006/28 13.07.2006  
(88) 04.01.2007  
(30) 06.01.2005 US 30532
- (54) • **ONLINE-KORREKTUR DER PRÜFCODEZEILENERKENNUNG AN VERKAUFPUNKTSTATIONEN**  
• **ON-LINE CORRECTION OF CHECK CODE LINE RECOGNITION IN POINT-OF-SALE STATIONS**  
• **CORRECTION EN DIRECT DE RECONNAISSANCE DE LIGNES DE CARACTERES MAGNETIQUES DE CHEQUES DANS DES POSTES DE POINTS DE VENTE**
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) HEILPER, Andre, 32805 Haifa, IL  
KARNIN, Ehud, 20181 Koranit, IL  
WALACH, Eugeniusz, 34990 Haifa, IL
- (74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

**G07G 1/12** → (51) **G06K 15/00****G07G 1/14** → (51) **G06K 15/00****G08B 3/10** → (51) **G05D 1/00**

- (51) **G08B 13/14** (11) **1 834 311 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05729966.1 (22) 22.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/009379 22.03.2005  
(87) WO 2007/046780 2007/17 26.04.2007  
(30) 23.03.2004 US 555539 P
- (54) • **RIESEINSCHLAG MIT VERFOLGUNGSVORRICHTUNG**  
• **REAM WRAP WITH TRACKING DEVICE**  
• **EMBALLAGE POUR RAMES DE PAPIER AVEC DISPOSITIF DE REPERAGE**
- (71) Coating Excellence International, 975 Broadway, P.O. Box 370, Wrightstown, Wisconsin 54180, US
- (72) NOWAK, Michael, R., Hilbert, WI 54129, US
- (74) Gallafent, Antony Xavier, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

- (51) **G08B 13/196** (11) **1 834 312 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06717309.6 (22) 03.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/000084 03.01.2006  
(87) WO 2006/074161 2006/28 13.07.2006  
(88) 14.09.2006  
(30) 03.01.2005 US 640244 P
- (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG IN DER NACHT**  
• **SYSTEMS AND METHODS FOR NIGHT TIME SURVEILLANCE**  
• **SYSTEMES ET PROCEDES DE SURVEILLANCE NOCTURNE**
- (71) Vumii, Inc., 3775 Mansell Road, Alpharetta, GA 30022, US
- (72) TAMIR, Michael, 69122 Tel Aviv, IL  
TSUR, Shraga, Tel Aviv 69355, IL
- (74) Weston, Robert Dale, et al, PHILLIPS & LEIGH 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

**G08B 19/00** → (51) **G08B 29/00****G08B 25/00** → (51) **H04R 27/00****G08B 27/00** → (51) **H04R 27/00**

- (51) **G08B 29/00** (11) **1 834 313 A2\***  
**G08B 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05763916.3 (22) 22.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/022318 22.06.2005  
(87) WO 2006/073483 2006/28 13.07.2006  
(88) 09.11.2006  
(30) 05.01.2005 US 893037
- (54) • **VERFAHREN ZUR FERNÄNDERUNG DER SENSITIVITÄT EINES DRAHTLOSEN SENSORS**  
• **METHOD FOR REMOTELY CHANGING THE SENSITIVITY OF A WIRELESS SENSOR**  
• **PROCEDE PERMETTANT DE CHANGER A DISTANCE LA SENSIBILITE D'UN CAPTEUR SANS FIL**
- (71) Honeywell International Inc., Law Department, 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-9806, US
- (72) ESKILDSEN, Kenneth, G., Great Neck, NY 11021, US
- (74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås, SE

(51) **G08C 13/00** (11) **1 834 314 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06717470.6 (22) 04.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/000274 04.01.2006  
(87) WO 2006/074275 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 US 641483 P  
04.01.2005 US 641597 P  
04.01.2005 US 641464 P  
20.09.2005 US 231026

(54) • *VERFAHREN ZUR KODIERUNG VON NACHRICHTEN ZWISCHEN ZWEI VORRICHTUNGEN ZUR ÜBERTRAGUNG ÜBER STANDARD-ONLINEZAHLUNGSNETZE*  
• *METHOD FOR ENCODING MESSAGES BETWEEN TWO DEVICES FOR TRANSMISSION OVER STANDARD ONLINE PAYMENT NETWORKS*  
• *PROCEDE DE CODAGE DE MESSAGES ENTRE DEUX DISPOSITIFS DESTINES A ETRE TRANSMIS SUR DES RESEAUX DE PAIEMENT EN LIGNE STANDARD*

(71) Nguyen, Loc, 590 6th Street 204, San Francisco, CA 94103, US  
Pruitt, Janet, 366 Dolan Avenue, Mill Valley, CA 94941, US  
Pourfallah, Stacy, 4010 Everett Avenue, Oakland, CA 94602, US  
(72) Nguyen, Loc, San Francisco, CA 94103, US  
Pruitt, Janet, Mill Valley, CA 94941, US  
Pourfallah, Stacy, Oakland, CA 94602, US  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

**G08C 17/02** → (51) **G08C 19/02**

(51) **G08C 19/02** (11) **1 834 315 A1\***  
**G08C 17/02**

(25) En (26) En  
(21) 05853808.3 (22) 13.12.2005  
(84) CH DE GB LI  
(86) US 2005/044980 13.12.2005  
(87) WO 2006/073698 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 US 28486

(54) • *DIAGNOSE EINER DRAHTLOSEN PROZESSFELDVORRICHTUNG*  
• *WIRELESS PROCESS FIELD DEVICE DIAGNOSTICS*  
• *DIAGNOSTICS DE DISPOSITIFS DE PROZESSUS INDUSTRIELS SANS FIL*

(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US  
(72) NELSON, Richard, L., Chanhassen, Minnesota 55317, US  
OSTBY, Philip, G., Cologne, Minnesota 55322, US  
BROWN, Gregory, C., Chanhassen, Minnesota 55317, US  
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G08G 1/14** (11) **1 834 316 A1\***  
**E04H 6/42**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05799917.9 (22) 15.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) FR 2005/050751 15.09.2005  
(87) WO 2006/042981 2006/17 27.04.2006  
(30) 18.10.2004 FR 0452358

(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PARK-VERWALTUNG*

• *DEVICE AND METHOD FOR PARKING MANAGEMENT*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE GESTION DE PARKING*

(71) Walusiak, Boguslaw, 16bis, R.N. 1, 95560 Maffieres, FR  
(72) Walusiak, Boguslaw, 95560 Maffieres, FR  
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, et al, Schmit Chretien Schihin, 8, place du Ponceau, 95610 Cergy, FR

**G09F 3/04** → (51) **A61B 19/00**

**G09F 7/22** → (51) **D06F 39/00**

(51) **G09F 13/04** (11) **1 834 317 A2\***  
**B41J 3/60**

(25) En (26) En  
(21) 05796806.7 (22) 16.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) IL 2005/001088 16.10.2005  
(87) WO 2006/051520 2006/20 18.05.2006  
(88) 22.06.2006  
(30) 14.11.2004 IL 16519804

(54) • *VERFAHREN ZUM RÜCKLICHT-DISPLAY-DRUCK*  
• *A METHOD OF BACKLIT DISPLAY PRINTING*  
• *PROCEDE D'IMPRESSION SUR ECRAN RETRO-ECLAIRE*

(71) Hewlett-Packard Industrial Printing Ltd., Netanya Industrial Park 5c Hatzoran Street, 42505 Netanya, IL  
(72) SCHORI, Avraham, 44864 KOCHAV YAIR, IL  
(74) Leadbetter, Benedict, et al, Hewlett-Packard Espanola, S.L. Legal Department Avda Graells, 501, 08174 Sant Cugat del Vallès Barcelona, ES

**G09F 23/02** → (51) **A47H 1/00**

**G09G 3/32** → (51) **G06F 17/16**

(51) **G09G 3/34** (11) **1 834 318 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05825196.8 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) IB 2005/054377 22.12.2005  
(87) WO 2006/070323 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 EP 04106987

(54) • *ABTASTUNG DER RÜCKBELEUCHTUNG EINER FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*  
• *SCANNING BACKLIGHT FOR LCD*  
• *BALAYAGE DE RETROECLAIRAGE POUR LCD*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) VAN WOUDEBERG, Roel, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
GROOT HULZE, Hendrikus, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
STESSEN, Jeroen, H., C., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
SEVO, Aleksandar, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
HEKSTRA, Gerben, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
BLANKERS, Hendrik, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
KOVACEVIC, Vedran, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
DEN BREEJEN, Jeroen, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G09G 3/36** (11) **1 834 319 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05826366.6 (22) 13.12.2005  
(84) DE FR GB  
(86) EP 2005/056719 13.12.2005  
(87) WO 2006/072537 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 FR 0550040

(54) • *ANZEIGEVERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG VON UNSCHÄRFEFFEKTEN*

• *DISPLAY METHOD AND DEVICE FOR REDUCING BLURRING EFFECTS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE PERMETTANT DE REDUIRE LES EFFETS DE FLOU*

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) BOREL, Thierry, F-35530 Noyal Sur Vilaine, FR  
DOYEN, Didier, F-35340 La Bouexiere, FR  
(74) Le Dantec, Claude, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

**G09G 5/00** → (51) **H04N 9/74**

(51) **G09G 5/10** (11) **1 834 320 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 04802375.8 (22) 24.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(86) CA 2004/002200 24.12.2004  
(87) WO 2006/066380 2006/26 29.06.2006  
(30) 23.12.2004 US 638122 P

(54) • *DISPLAYS MIT GROSSER FARBSKALA*  
• *WIDE COLOR GAMUT DISPLAYS*  
• *AFFICHAGES A LARGE GAMME DE COULEURS*

(71) Dolby Canada Corporation, 1310 Kootenay Street, Vancouver, BC V5K 4R1, CA  
(72) SEETZEN, Helge, Vancouver, BC V6K 1W5, CA  
(74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **G10L 15/00** (11) **1 834 321 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 05854008.9 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/045209 14.12.2005  
(87) WO 2006/065883 2006/25 22.06.2006  
(30) 14.12.2004 US 635817 P  
10.06.2005 US 689467 P  
06.07.2005 US 696905 P  
21.09.2005 US 719055 P  
23.09.2005 US 720324 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR REDUZIERUNG VON SIGNALSTÖRUNGEN*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR REDUCING SIGNAL INTERFERENCE*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE REDUCTION DE L'INTERFERENCE DE SIGNAUX*

(71) Quellan, Inc., Suite 210, 75 5th Street, NW, Atlanta, GA 30308, US  
(72) GEBARA, Edward, Atlanta, GA 30309, US  
LASKAR, Joy, Marietta, GA 30068, US  
TENTZERIS, Emmanouil, M., Atlanta, GA 30319, US  
KIM, Andrew, Joo, Atlanta, GA 30363, US  
STELLIGA, Anthony, Cupertino, CA 95014, US

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE
- (51) **G10L 19/08** (11) **1 834 322 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05815885.8 (22) 05.12.2005  
(84) DE FR GB IT SE  
(86) EP 2005/056479 05.12.2005  
(87) WO 2006/072519 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 DE 102005000828  
(54) • VERFAHREN ZUM CODIEREN EINES ANALOGEN SIGNALS  
• ANALOG SIGNAL ENCODING METHOD  
• PROCEDE DE CODAGE D'UN SIGNAL ANALOGIQUE
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) BAUER, Wolfgang, A-1220 Wien, AT  
SCHANDL, Stefan, A-1130 Wien, AT
- G11B 7/005** → (51) **G11B 7/085**
- G11B 7/007** → (51) **G11B 20/12**
- (51) **G11B 7/085** (11) **1 834 323 A1\***  
**G11B 7/005**  
(25) En (26) En  
(21) 05795332.5 (22) 14.10.2005  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(86) JP 2005/019350 14.10.2005  
(87) WO 2006/043648 2006/17 27.04.2006  
(30) 18.10.2004 JP 2004302568  
(54) • DURCHFÜHREN EINER FEHLERFREIEN ZUGRIFFSOPERATION AUF EINEM MEHR-SCHICHTIGEN DATENTRÄGER  
• PERFORMING ERROR-FREE ACCESS OPERATION ON MULTI-LAYERED DISC  
• REALISATION D'UNE OPERATION D'ACCES EXEMPTÉ D'ERREUR SUR DISQUE MULTICOUCHE
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) SASAKI, Yoshiyuki, Tokyo 1950053, JP  
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- G11B 7/135** → (51) **G02B 3/14**
- (51) **G11B 7/24** (11) **1 834 324 A2\***  
**C07F 19/00** **C07F 15/04**  
(25) En (26) En  
(21) 05801641.1 (22) 04.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/055742 04.11.2005  
(87) WO 2006/053834 2006/21 26.05.2006  
(88) 27.07.2006  
(30) 22.11.2004 EP 04027630  
(54) • MONOSUBSTITUIERTE QUADRATSÄUREN-METALLKOMPLEX-FARBSTOFFE UND IHRE VERWENDUNG IN OPTISCHEN SCHICHTEN ZUR OPTISCHEN DATENAUFZEICHNUNG  
• MONOSUBSTITUTED SQUARIC ACID METAL COMPLEX DYES AND THEIR USE IN OPTICAL LAYERS FOR OPTICAL DATA RECORDING  
• NOUVEAUX COMPLEXES METALLIQUES DE COLORANTS D'ACIDE SQUARIQUE MONOSUBSTITUES ET LEUR UTILISATION DANS DES COUCHES OPTIQUES DESTINEES A L'ENREGISTREMENT DE DONNEES OPTIQUES
- (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH  
(72) WEISS, Andre, 60598 Frankfurt am Main, DE
- (74) Herrmann, Jörg, et al, Clariant International Ltd Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH
- (51) **G11B 7/252** (11) **1 834 325 A2\***  
**G11B 23/40** **B41M 5/30**  
(25) En (26) En  
(21) 05854750.6 (22) 20.12.2005  
(84) DE GB NL  
(86) US 2005/046089 20.12.2005  
(87) WO 2006/073801 2006/28 13.07.2006  
(88) 08.09.2006  
(30) 04.01.2005 US 29324  
(54) • FARBERZEUGUNGSSZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTER MARKIERUNGSEMPFINDLICHKEIT UND VERBESSERTEM BILDKONTRAST UND ASSOZIIERTE VERFAHREN  
• COLOR FORMING COMPOSITIONS WITH IMPROVED MARKING SENSITIVITY AND IMAGE CONTRAST AND ASSOCIATED METHODS  
• COMPOSITIONS DE FORMATION DE COULEUR A SENSIBILITE DE MARQUAGE ET CONTRASTE D'IMAGE AMELIORES, ET PROCEDES ASSOCIES
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US  
(72) KASPERCHIK, Vladek P., Corvallis, Oregon 97330, US  
GORE, Makarand P., Corvallis, Oregon 97330, US  
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (51) **G11B 20/10** (11) **1 834 326 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05823692.8 (22) 11.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2005/003819 11.11.2005  
(87) WO 2006/071000 2006/27 06.07.2006  
(30) 29.12.2004 US 639800 P  
21.07.2005 KR 20050066196  
(54) • STRUKTUR VON NAVIGATIONSINFORMATIONEN FÜR AUF EINEM AUFZEICHNUNGSMEDIUM AUFGEZEICHNETE VIDEODATEN UND AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEVERFAHREN UND -VORRICHTUNG MIT DER STRUKTUR  
• STRUCTURE OF NAVIGATION INFORMATION FOR VIDEO DATA RECORDED ON A RECORDING MEDIUM AND RECORDING/REPRODUCING METHOD AND APPARATUS USING THE STRUCTURE  
• STRUCTURE D'INFORMATIONS DE NAVIGATION POUR DES DONNEES VIDEO ENREGISTREES SUR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT, METHODE ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT / REPRODUCTION FAISANT APPEL A CETTE STRUCTURE
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yongsungpo-Gu Seoul 150-010, KR  
(72) PARK, Sung Wan, Jangan-gu, Suwon-si 440-300, KR  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (51) **G11B 20/10** (11) **1 834 327 A1\***  
**G11B 27/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05826398.9 (22) 29.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2005/004648 29.12.2005
- (87) WO 2006/073247 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 US 641780 P  
16.11.2005 KR 20050109677  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REPRODUZIEREN VON DATEN AUS ENEM AUFZEICHNUNGSMEDIUM UNTER VERWENDUNG LOKALER SPEICHERUNG  
• METHOD AND APPARATUS FOR REPRODUCING DATA FROM RECORDING MEDIUM USING LOCAL STORAGE  
• DISPOSITIF ET PROCEDE SERVANT A REPRODUIRE DES DONNEES DEPUIS UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT AU MOYEN D'UNE MEMOIRE LOCALE
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) SEO, Kang Soo, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-070, KR  
YOO, Jea Yong, Seoul 138-747, KR  
KIM, Byung J. 111-204 Chonggu APT., Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-914, KR  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (51) **G11B 20/10** (11) **1 834 328 A1\***  
**G11B 20/12** **G06F 12/14**  
(25) En (26) En  
(21) 05853398.5 (22) 07.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/044468 07.12.2005  
(87) WO 2006/065626 2006/25 22.06.2006  
(30) 14.12.2004 US 636360 P  
05.12.2005 US 295214  
(54) • UNWIEDERHERSTELLBARMACHUNG VON PLATTENDATEN MITTELS VERSCHLÜSSELUNG  
• RENDERING DISK DATA UNRECOVERABLE USING ENCRYPTION  
• PROCEDE POUR RENDRE DES DONNEES DE DISQUE IRRECUPERABLES PAR CHIFFREMENT
- (71) Network Appliance, Inc., 495 East Java Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US  
(72) McGOVERN, William, P., Sunnyvale, CA 94089, US  
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
- (51) **G11B 20/10** (11) **1 834 329 A2\***  
**G11B 27/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06700231.1 (22) 02.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2006/000003 02.01.2006  
(87) WO 2006/073252 2006/28 13.07.2006  
(88) 02.11.2006  
(30) 07.01.2005 US 641779 P  
07.12.2005 KR 20050118682  
(54) • VORRICHTUNG ZUM WIEDERGEBEN VON DATEN, VERFAHREN DAFÜR UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM  
• APPARATUS FOR REPRODUCING DATA, METHOD THEREOF AND RECORDING MEDIUM  
• APPAREIL POUR REPRODUIRE DES DONNEES, PROCEDE D'UTILISATION ASSOCIE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) KIM, Kun Suk 707-1103, Chwon APT., Anyang-si, Gyeonggi-do 431-070, KR

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

(51) **G11B 20/10** (11) **1 834 330 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06702008.1 (22) 06.01.2006

(84) DE ES FR GB IT NL  
(86) KR 2006/000050 06.01.2006  
(87) WO 2006/073275 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 KR 20050001749  
14.11.2005 KR 20050108532

(54) • *SPEICHERMEDIUM, DAS METADATEN ZUR BEREITSTELLUNG ERWEITERTER SUCHFUNKTIONEN SPEICHERT*

• *STORAGE MEDIUM STORING METADATA FOR PROVIDING ENHANCED SEARCH FUNCTION*

• *SUPPORT DE STOCKAGE STOCKANT DES METADONNEES POUR FOURNIR UNE FONCTION DE RECHERCHE AMELIOREE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR

(72) CHUN, Hye-Jeong 101-301 Sanho Apt., Gyeonggi-do 446-772, KR  
PARK, Sung-Wook 4-1103 Mapo Hyundai Apt., Seoul 121-761, KR

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G11B 20/10** (11) **1 834 331 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06702009.9 (22) 06.01.2006

(84) DE ES FR GB IT NL  
(86) KR 2006/000051 06.01.2006  
(87) WO 2006/073276 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 KR 20050001749

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WIEDERGABE EINES SPEICHERMEDIUMS, DAS METADATEN ZUR BEREITSTELLUNG ERWEITERTER SUCHFUNKTIONEN SPEICHERT*

• *APPARATUS AND METHOD FOR REPRODUCING STORAGE MEDIUM THAT STORES METADATA FOR PROVIDING ENHANCED SEARCH FUNCTION*

• *APPAREIL ET PROCEDE DE REPRODUCTION D'UN SUPPORT DE STOCKAGE STOCKANT DES METADONNEES DESTINEES A FOURNIR UNE FONCTION DE RECHERCHE EVOLUEE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR

(72) CHUN, Hye-Jeong, Yongin-si Gyeonggi-do 446-772, KR  
PARK, Sung-Wook, Seoul 121-761, KR

(74) Grootsholten, Johannes A.M., Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G11B 20/12** (11) **1 834 332 A1\***

**G11B 7/007** **G11B 27/19**  
**G11B 27/24**

(25) En (26) En  
(21) 05820916.4 (22) 30.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/053965 30.11.2005  
(87) WO 2006/061736 2006/24 15.06.2006  
(30) 08.12.2004 EP 04106382

(54) • *ERWEITERUNG DES ADRESSRAUMS VON AUFEICHNUNGSTRÄGERN*  
• *EXTENDING THE ADDRESSING SPACE OF RECORD CARRIERS*

• *COMMANDE, PROCEDE ET SUPPORT D'INFORMATION AUTORISANT UN ESPACE D'ADRESSAGE ETENDU*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VAN ROMPAEY, Bart, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
PADIY, Alexander, NL-5656 AA Eindhoven, NL

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

(51) **G11B 20/12** (11) **1 834 333 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05822201.9 (22) 12.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2005/004245 12.12.2005  
(87) WO 2006/065044 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 KR 20040106573

(54) • *AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEVORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG VON RMW FÜR LOW, AUFEICHNUNGS-/WIEDERGABEVERFAHREN DAFÜR UND INFORMATIONSSPEICHERMEDIEN DAFÜR*

• *RECORDING/REPRODUCING APPARATUS FOR PERFORMING RMW FOR LOW, RECORDING/REPRODUCING METHOD THEREFOR, AND INFORMATION STORAGE MEDIUM THEREFOR*

• *APPAREIL D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION DESTINE A METTRE EN OEUVRE LA LECTURE-MODIFICATION-ECRITURE (RMW) POUR UN ECRASEMENT LOGIQUE (LOW), PROCEDE D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION ASSOCIE ET SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS CORRESPONDANT*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) HWANG, Sung-hee 150-1401 Jugong Apt., Suwon-si Gyeonggi-do 443-809, KR  
KO, Jung-wan 114-1101 Byucksan Apt., Suwon-si Gyeonggi-do 443-707, KR  
LEE, Kyung-geun 229-1006 Sibeomdanji Woosung Apt., Seongnam-si Gyeonggi-do 463-773, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**G11B 20/12** → (51) **G11B 20/10**

**G11B 20/12** → (51) **G11B 27/32**

**G11B 23/40** → (51) **G11B 7/252**

(51) **G11B 27/00** (11) **1 834 334 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 05821639.1 (22) 01.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2005/053997 01.12.2005  
(87) WO 2006/061743 2006/24 15.06.2006  
(30) 06.12.2004 EP 04106308

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERWEITERUNG DER INTERAKTIVITÄT MEHRERER SPEICHERMEDIEN*

• *METHOD AND DEVICE FOR EXTENDING INTERACTIVITY TO MULTIPLE STORAGE MEDIA*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'ETENDRE L'INTERACTIVITE A PLUSIEURS SUPPORTS DE STOCKAGE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) NEWTON, Philip, S., NL-5656 AA Eindhoven, NL

KELLY, Declan, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VAN GESTEL, Wilhelmus, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

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

**G11B 27/00** → (51) **G11B 20/10**

**G11B 27/19** → (51) **G11B 20/12**

**G11B 27/24** → (51) **G11B 20/12**

(51) **G11B 27/32** (11) **1 834 335 A1\***

**G11B 20/12** **G06F 12/16**  
**G06F 3/06**

(25) En (26) En  
(21) 05821579.9 (22) 13.12.2005

(84) DE FR GB  
(86) EP 2005/056713 13.12.2005  
(87) WO 2006/072535 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 EP 05075012

(54) • *VERFAHREN ZUM WECHSELN DES BETRIEBS AUF EINEM SPEICHERMEDIUM VON EINEM DERZEITIGEN DATEISYSTEM ZU EINEM NEUEN ODER AKTUALISIERTEN DATEISYSTEM*

• *METHOD FOR CHANGING OPERATION ON A STORAGE MEDIUM FROM A CURRENT FILE SYSTEM TO A NEW OR UPDATED FILE SYSTEM*

• *PROCÉDÉ POUR CHANGER L'OPÉRATION SUR UN SUPPORT DE STOCKAGE D'UN SYSTÈME DE FICHIERS ACTUEL À UN SYSTÈME DE FICHIERS NOUVEAUX*

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) WINTER, Marco, 30173 Hannover, DE  
(74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

**G11C 7/00** → (51) **G11C 11/22**

(51) **G11C 11/22** (11) **1 834 336 A1\***

**G11C 16/34** **G11C 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 05704621.1 (22) 04.01.2005

(84) DE FR GB  
(86) NO 2005/000001 04.01.2005  
(87) WO 2006/073308 2006/28 13.07.2006

(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES PASSIVMATRIX ADRESSIERBAREN FERROELEKTRISCHEN ODER ELEKTRET-SPEICHERBAUSTEINS*

• *METHOD FOR OPERATING A PASSIVE MATRIX-ADDRESSABLE FERROELECTRIC OR ELECTRET MEMORY DEVICE*

• *MÉTHODE POUR FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF MÉMOIRE PASSIF À ADRESSAGE MATRICIEL FERROÉLECTRIQUE OU À ÉLECTRET*

(71) Thin Film Electronics ASA, P.O. Box 1872 Vika, N-0124 Oslo, NO

(72) KARLSSON, Christer, S-589 55 Linköping, SE  
GUSTAFSSON, Göran, S-58216 Linköping, SE

JOHANSSON, Mats, S-58216 Linköping, SE  
SANDSTRÖM, Per, S-58646 Linköping, SE

NORDAL, Per-Erik, N-1387 Asker, NO  
GUDESEN, Hans, Gude, B-1000 Brussels, BE  
CARLSSON, Johan, S-58929 Linköping, SE



(74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**G11C 16/34** → (51) **G11C 11/22**

- (51) **G11C 29/00** (11) **1 834 337 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05802806.9 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/053677 08.11.2005
- (87) WO 2006/056902 2006/22 01.06.2006
- (30) 26.11.2004 GB 0426005
- (54) • **SRAM-TESTVERFAHREN UND SRAM-TESTANORDNUNG ZUR DETEKTION SCHWACHER ZELLEN**
- **SRAM TEST METHOD AND SRAM TEST ARRANGEMENT TO DETECT WEAK CELLS**
- **PROCEDE DE TEST DE SRAM ET SYSTEME DE TEST DE SRAM POUR DETECTER DE CELLULES FAIBLES**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) PINEDA DE GYVEZ, Jose de Jesus, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- AZIMANE, Mohamed, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- PAVLOV, Andrei, S., Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

- (51) **G21C 19/00** (11) **1 834 338 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06733636.2 (22) 05.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/000470 05.01.2006
- (87) WO 2006/074375 2006/28 13.07.2006
- (30) 06.01.2005 US 31576
- (54) • **SEGMENTAUFBAUSYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KERN-BRENNSTÄBEN**
- **SEGMENT MAKE-UP SYSTEM AND METHOD FOR MANUFACTURING NUCLEAR FUEL RODS**
- **SYSTEME D'APPOINT EN SEGMENTS ET PROCEDE POUR LA FABRICATION DE BARRES DE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE**
- (71) Areva ANP Inc., 3315 Old Forest Road, Lynchburg, VA 24501, US
- (72) CRAWFORD, Michael, Long, Benton City, WA 99320, US
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**G21F 3/02** → (51) **A61N 5/00**

- (51) **H01B 1/12** (11) **1 834 339 A1\***
- C08L 65/00** **C09D 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05847372.9 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/005061 23.12.2005
- (87) WO 2006/070186 2006/27 06.07.2006
- (30) 29.12.2004 GB 0428444
- (54) • **LEITFÄHIGE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN IN OPTOELEKTRISCHEN EINRICHTUNGEN**
- **CONDUCTIVE POLYMER COMPOSITIONS IN OPTO-ELECTRICAL DEVICES**

- **COMPOSITIONS POLYMERES CONDUCTRICES DANS DES DISPOSITIFS OPTOELECTRIQUES**
- (71) CAMBRIDGE DISPLAY TECHNOLOGY LTD., IP Department Cambourne Business Park, Building 2020 Cambridgeshire Cambridgeshire CB3 6DW, GB
- CDT Oxford Limited, Building 2020, Cambourne Business Park, Cambourne, Cambridgeshire CB3 6DW, GB
- (72) HOLMES, Andrew Bio21 Institute, Melbourne, Victoria 3010, AU
- MCKIERNAN, Mary Cambridge Display Technology Ltd., Cambourne Cambridgeshire CB3 6DW, GB
- TOWNS, Carl Cambridge Display Technology Ltd., Cambourne Cambridgeshire CB3 6DW, GB
- (74) Gilani, Anwar, Cambridge Display Technology Ltd., Building 2020, Cambourne Business Park, Cambridgeshire CB3 6DW, GB

- (51) **H01B 1/14** (11) **1 834 340 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05807773.6 (22) 03.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002425 03.10.2005
- (87) WO 2006/037883 2006/15 13.04.2006
- (30) 06.10.2004 FR 0410560
- (54) • **ELEKTRISCH LEITFÄHIGE SAITE**
- **ELECTRICALLY CONDUCTIVE STRING**
- **CHAPELET CONDUCTEUR D'ELECTRICITE**
- (71) Juillet, Hubert, 20 bis Rue Fayolle, 68760 Willer sur Thur, FR
- (72) Juillet, Hubert, 68760 Willer sur Thur, FR

**H01B 1/22** → (51) **C09D 11/00**

- (51) **H01B 7/20** (11) **1 834 341 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05855678.8 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047161 23.12.2005
- (87) WO 2006/071905 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 US 20196
- (54) • **ELEKTRISCHES STROMKABEL MIT EXPANDIERTEN POLYMERSCHICHTEN**
- **ELECTRICAL POWER CABLE HAVING EXPANDED POLYMERIC LAYERS**
- **CÂBLE D'ALIMENTATION ELECTRIQUE AYANT DES COUCHES POLYMERIQUES EXPANSEES**
- (71) Prysman Cavi e Sistemi Energia S.r.l., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) CUSSON, Daniel, Quebec J3B 1Y6, CA
- CINQUEMANI, Paul, Lexington, South Carolina 29072, US
- VEGGETTI, P., Prysman Cavi E Sistemi Energia srl, I-20126 Milano, IT
- FRIGERIO, M., Prysman Cavi e Sistemi Energia Srl, I-20126 Milano, IT
- BAREGGI, A., Prysman Cavi E Sistemi Energia Srl, I-20126 Milano, IT
- (74) Colombo, Stefano Paolo, et al, Marchi & Partners S.r.l. Via Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

- (51) **H01B 17/30** (11) **1 834 342 A1\***
- H02G 3/22**
- (25) De (26) De
- (21) 05815797.5 (22) 07.12.2005
- (84) DE ES FR IT
- (86) EP 2005/056573 07.12.2005
- (87) WO 2006/069900 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 DE 102004063083

- (54) • **VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG ELEKTRISCHER ANSCHLUSSKABEL**
- **DEVICE FOR INSERTING A POWER SUPPLY CABLE**
- **DISPOSITIF D'INSERTION D'UN CABLE D'ALIMENTATION ELECTRIQUE**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WEYL, Helmut, 65187 Wiesbaden, DE
- MAIER, Rainer, 71732 Tamm, DE
- WILDE, Juergen, 70736 Fellbach, DE

- (51) **H01G 9/20** (11) **1 834 343 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 05821160.8 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013961 23.12.2005
- (87) WO 2006/069751 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 DE 102004063030
- (54) • **MULTISCHICHTSYSTEM, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG VON DESSEN VERWENDUNG IN ELEKTROOPTISCHEN BAUTEILEN**
- **MULTI-LAYER SYSTEM METHOD FOR PRODUCTION AND USE THEREOF IN ELECTRO-OPTICAL COMPONENTS**
- **SYSTEME MULTICOUCHE, PROCEDE DE PRODUCTION DUDIT SYSTEME ET UTILISATION DE CE DERNIER DANS DES COMPOSANTS ELECTRO-OPTIQUES**
- (71) Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Forum Universitatis 3, 55099 Mainz, DE
- (72) ALLARD, Dirk, 55283 Nierstein, DE
- ZENTEL, Rudolf, 55127 Mainz, DE
- LUPO, Donald, 60316 Frankfurt, DE
- (74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, D-68165 Mannheim, DE

- (51) **H01H 1/00** (11) **1 834 344 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05854397.6 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045669 19.12.2005
- (87) WO 2006/071576 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 US 20270
- (54) • **NIEDRIGLADENDES DIELEKTRIKUM FÜR KAPAZITIVE MEMS-VORRICHTUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- **LOW CHARGING DIELECTRIC FOR CAPACITIVE MEMS DEVICES AND METHOD OF MAKING THE SAME**
- **DIELECTRIQUE A FAIBLE POUVOIR DE CHARGE POUR DISPOSITIFS MICRO-ELECTROMECHANIQUES CAPACITIFS ET PROCEDE POUR LE FABRIQUER**
- (71) Northrop Grumman Corporation, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US
- (72) CRAMER, Harlan, C., Gambrells, MD 21054, US
- HORNER, Robert, J., Severn, MD 21144, US
- KIRBY, Christopher, F., Columbia, 21045, US
- TRANCHINI, Robert, C., Silver Spring, MD 20902, US
- HOWELL, Robert, S., Ellicott City, MD 21043, US
- HORNER, Jeremiah, J., Joppa, MD 21085, US
- DIX, Gilbert, E., Annapolis, MD 21401, US
- DESALVO, Gregory, C., Glen Burnie, MD 21061, US

(74) Prugneau, Philippe, Prugneau-Schaub 3  
avenue Doyen Louis Weil, Le Grenat,  
EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

**H01H 9/22** → (51) **D06F 39/14**

(51) **H01J 1/316** (11) **1 834 345 A1\***  
**H01J 29/04** **H01J 31/12**

(25) En (26) En  
(21) 05822784.4 (22) 21.12.2005  
(84) DE FR GB

(86) JP 2005/024013 21.12.2005  
(87) WO 2006/070849 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 JP 2004379955

- (54) • ELEKTRONENEMITTIERENDE VORRICHTUNG, ELEKTRONENQUELLE DAMIT, BILDANZEIGEVORRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE UND WIEDERGABE VON INFORMATIONEN
- ELECTRON-EMITTING DEVICE, ELECTRON SOURCE USING THE SAME, IMAGE DISPLAY APPARATUS, AND INFORMATION DISPLAYING AND REPRODUCING APPARATUS
- DISPOSITIF EMETTEUR D'ELECTRONS, SOURCE D'ELECTRONS UTILISANT CELUI-CI, APPAREIL D'AFFICHAGE D'IMAGES ET APPAREIL D'AFFICHAGE ET REPRODUCTION D'INFORMATIONS

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
 (72) NUKANOBU, Koki, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, 1468501, JP  
 MORIGUCHI, Takuto, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, 1468501, JP  
 YAMAMOTO, Keisuke, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, 1468501, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01J 7/18** → (51) **C23C 2/40**

**H01J 7/20** → (51) **C23C 2/40**

**H01J 9/38** → (51) **C23C 2/40**

**H01J 29/04** → (51) **H01J 1/316**

**H01J 31/12** → (51) **H01J 1/316**

**H01J 31/50** → (51) **A61B 6/00**

**H01J 37/34** → (51) **C23C 14/34**

**H01J 61/00** → (51) **G03B 21/20**

(51) **H01L 21/00** (11) **1 834 346 A2\***  
**H01L 21/8242** **H01L 31/00**

(25) En (26) En  
(21) 05794874.7 (22) 07.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK UY  
 (86) US 2005/031949 07.09.2005  
 (87) WO 2006/029250 2006/11 16.03.2006  
 (88) 05.04.2007  
 (30) 07.09.2004 US 607984 P  
 03.02.2005 US 50182  
 03.02.2005 US 50184  
 03.02.2005 US 50185  
 11.08.2005 US 707648 P  
 06.09.2005 US 220927

- (54) • PROZESS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EMITTERUMSCHLAG DURCH RÜCKKONTAKT-SOLARZELLEN
- PROCESS AND FABRICATION METHODS FOR EMITTER WRAP THROUGH BACK CONTACT SOLAR CELLS

• TRAITEMENT ET PROCEDES DE FABRICATION POUR CELLULES SOLAIRES EMETTRICES A CONTACT ARRIERE

(71) Advent Solar, Inc., 5600 University Boulevard S.E., Albuquerque, NM 87106, US  
 (72) HACKE, Peter, Albuquerque, NM 87109, US  
 GEE, James, M., Albuquerque, NM 87122, US  
 (74) Kupecz, Arpad, et al, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

(51) **H01L 21/00** (11) **1 834 347 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05849899.9 (22) 27.12.2005  
(84) DE  
(86) EP 2005/014076 27.12.2005  
(87) WO 2006/069784 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 US 639373 P  
31.05.2005 US 141663

- (54) • ELEKTROLUMINESZENTES ORGANISCHES LICHEMITTIERENDES BAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
- ELECTROLUMINESCENT ORGANIC LIGHT EMITTING DEVICE AND PRODUCTION METHOD THEREOF
- DISPOSITIF D'EMISSION DE LUMIERE ORGANIQUE ELECTROLUMINESCENT ET SON PROCEDE DE PRODUCTION

(71) Osram Opto Semiconductors GmbH, Wernerwerkstrasse 2, 93049 Regensburg, DE  
 (72) WITTMANN, Georg, 91074 Herzogenaurach, DE  
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01L 21/20** (11) **1 834 348 A2\***  
**H01L 21/302**

(25) En (26) En  
(21) 05849194.5 (22) 18.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK UY  
 (86) US 2005/041889 18.11.2005  
 (87) WO 2006/065444 2006/25 22.06.2006  
 (30) 16.12.2004 US 14574

- (54) • HERSTELLUNG VON VERSPANNTEN HETEROÜBERGANGSSTRUKTUREN
- FABRICATION OF STRAINED HETERO-JUNCTION STRUCTURES
- FABRICATION DE STRUCTURES A HETEROJONCTION SOUS CONTRAINTE

(71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, Post Office Box 7365, Madison, WI 53707-7365, US  
 (72) SAVAGE, Donald E., Madison, Wisconsin 53705, US  
 ROBERTS, Michelle M., Madison, Wisconsin 53715, US  
 LAGALLY, Max G., Madison, Wisconsin 53705, US  
 (74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

**H01L 21/20** → (51) **C12Q 1/00**

(51) **H01L 21/205** (11) **1 834 349 A1\***

(25) En (26) En  
 (21) 05742487.1 (22) 19.05.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) FI 2005/000233 19.05.2005  
 (87) WO 2006/064081 2006/25 22.06.2006  
 (30) 14.12.2004 FI 20045482

(54) • HALBLEITERSUBSTRAT, HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERSUBSTRATS

• SEMICONDUCTOR SUBSTRATE, SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING A SEMICONDUCTOR SUBSTRATE

• SUBSTRAT SEMI-CONDUCTEUR, COMPOSANT A SEMI-CONDUCTEUR ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN SUBSTRAT SEMI-CONDUCTEUR

(71) Optogan OY, Tietotie 3, 02150 Espoo, FI  
(72) BOUGROV, Vladislav, c/o OptoGaN Oy, FI-02150 Espoo, FI

ODNOBLYUDOV, Maxim, c/o OptoGaN Oy, FI-02150 Espoo, FI  
LANG, Teemu, c/o OptoGaN Oy, FI-02150 Espoo, FI  
ROMANOV, Alexei, c/o OptoGaN Oy, FI-02150 Espoo, FI

(74) Tanskanen, Jarmo Tapio, et al, Papula Oy P. O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

**H01L 21/302** → (51) **H01L 21/20**

**H01L 21/304** → (51) **B24B 37/00**

(51) **H01L 21/31** (11) **1 834 350 A2\***  
**H01L 23/58**

(25) En (26) En  
(21) 05853245.8 (22) 08.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/044281 08.12.2005  
(87) WO 2006/063060 2006/24 15.06.2006  
(88) 16.11.2006  
(30) 10.12.2004 US 905025

- (54) • EINRICHTUNG MIT ERWEITERTEM BELASTUNGSZUSTAND UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN
- DEVICE HAVING ENHANCED STRESS STATE AND RELATED METHODS
- DISPOSITIF A CONTRAINTE RENFORCEE ET PROCEDES CORRESPONDANTS

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) CHIDAMBARRAO, Dureseti, Weston, CT 06883, US

LI, Ying, Newburgh, NY 12550, US  
MALIK, Rajeev, Pleasantville, NY 10570, US  
NARASIMHA, Shreesh, Beacon, NY 12508, US

YANG, Haining, Wappingers Falls, NY 12590, US  
ZHU, Huilong, Poughkeepsie, New York 12603, US

(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H01L 21/48** (11) **1 834 351 A1\***  
**H01L 25/07** **H01L 23/495**

(25) De (26) De  
(21) 05813517.9 (22) 28.11.2005  
(84) DE FR GB IT

(86) EP 2005/056277 28.11.2005  
(87) WO 2006/072512 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 DE 102004063851

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRONISCHEN SCHALTUNG
- METHOD FOR PRODUCING AN ELECTRONIC CIRCUIT
- PROCEDE DE FABRICATION D'UN CIRCUIT ELECTRONIQUE

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) JACOB, Wolfgang, 72160 Horb, DE  
RUF, Christoph, 72800 Eningen, DE  
HOEBEL, Albert-Andreas, 72760 Reutlingen,  
DE  
BECKER, Rolf, 72793 Pfullingen, DE

(51) **H01L 21/60** (11) **1 834 352 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05850625.4 (22) 28.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) FR 2005/003293 28.12.2005  
(87) WO 2006/070140 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 FR 0413951

- (54) • *DOPPELSEITIGES ELEKTRONISCHES MODUL FÜR EINE HYBRIDE SMARTCARD*
- *DOUBLE-SIDED ELECTRONIC MODULE FOR HYBRID SMART CARD*
- *MODULE ELECTRONIQUE DOUBLE FACE POUR CARTE A PUCÉ HYBRIDE*

(71) ASK S.A., 2260, Route des Crêtes, BP 337, 06906 Sophia Cedex, FR

(72) MEIRELES, Virgile, 06370 Mouans Sartoux, FR  
BENATO, Pierre, 06330 ROQUEFORT LES PINS, FR

**H01L 21/768** → (51) **H01L 23/522**

(51) **H01L 21/78** (11) **1 834 353 A1\***  
**H01L 29/866**

(25) De (26) De  
(21) 05810903.4 (22) 07.11.2005

(84) DE FR IT  
(86) EP 2005/055790 07.11.2005  
(87) WO 2006/072493 2006/28 13.07.2006  
(30) 29.12.2004 DE 102004063180

- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON HALBLEITERCHIPS AUS EINEM WAFER*
- *METHOD FOR PRODUCING SEMICONDUCTOR CHIPS FROM A WAFER*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE PUCES A SEMICONDUCTEURS A PARTIR D'UNE PLAQUETTE*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) SPITZ, Richard, 72766 Reutlingen, DE  
GOERLACH, Alfred, 72127 Kusterdingen, DE  
HAHN, Friederike, 72770 Reutlingen, DE

**H01L 21/8242** → (51) **H01L 21/00**

**H01L 23/02** → (51) **G02B 6/42**

(51) **H01L 23/38** (11) **1 834 354 A1\***  
**H01L 35/28**

(25) En (26) En  
(21) 05856066.5 (22) 27.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2005/047594 27.12.2005  
(87) WO 2006/072063 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 US 24357

- (54) • *MIKROELEKTRONISCHE BAUGRUPPE MIT EINGEBAUTER THERMOELEKTRISCHER KÜHLVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- *MICROELECTRONIC ASSEMBLY WITH BUILT-IN THERMOELECTRIC COOLER AND METHOD OF FABRICATING SAME*
- *ASSEMBLAGE MICROELECTRONIQUE AVEC UN REFROIDISSEUR THERMOELECTRIQUE INTEGRE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) FARAHANI, Mohammad, Austin, TX 78747, US  
CHRYSLER, Gregory, Chandler, AZ 85226, US

(74) FRUTSCHY, Kris, Phoenix, AZ 85048, US  
Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C  
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London  
SW1H 0RJ, GB

**H01L 23/427** → (51) **H01L 23/473**

**H01L 23/467** → (51) **H01L 23/473**

(51) **H01L 23/473** (11) **1 834 355 A1\***  
**H01L 23/467** **H01L 23/427**

(25) De (26) De  
(21) 05822975.8 (22) 01.12.2005

(84) DE  
(86) DE 2005/002168 01.12.2005  
(87) WO 2006/069554 2006/27 06.07.2006  
(30) 30.12.2004 DE 102004063558

- (54) • *KÜHLVORRICHTUNG ZUR KÜHLUNG EINES HALBLEITERBAUELEMENTES, INSBESONDERE EINES OPTOELEKTRONISCHEN HALBLEITERBAUELEMENTES*
- *COOLING DEVICE FOR COOLING A SEMICONDUCTOR COMPONENT, IN PARTICULAR, AN OPTOELECTRONIC SEMICONDUCTOR COMPONENT*
- *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT SERVANT A REFROIDIR UN COMPOSANT A SEMI-CONDUCTEURS, NOTAMMENT UN COMPOSANT A SEMI-CONDUCTEURS OPTOELECTRONIQUE*

(71) Osram Opto Semiconductors GmbH, Wernerwerkstrasse 2, 93049 Regensburg, DE

(72) BOGNER, Georg, 93138 Lappersdorf, DE  
BRUNNER, Herbert, 93161 Sinzing, DE  
GRÖTSCH, Stefan, 93077 Lengfeld/Bad Abbach, DE

LEFRANC, Guy, 80689 München, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-  
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339  
München, DE

(51) **H01L 23/495** (11) **1 834 356 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 05796956.0 (22) 07.10.2005

(84) DE FR IT  
(86) EP 2005/055081 07.10.2005  
(87) WO 2006/072474 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 DE 102004063544

- (54) • *STRUKTURIERTER TRÄGERSTREIFEN*
- *STRUCTURED LEAD FRAME*
- *CAPTEUR MICROMECHANIQUE A MEMOIRE DE PARAMETRES DE DETECTION*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) DOERING, Anton, 72766 Reutlingen, DE  
MUELLER, Stefan, 88142 Wasserburg, DE

**H01L 23/495** → (51) **H01L 21/48**

(51) **H01L 23/522** (11) **1 834 357 A2\***  
**H01L 21/768**

(25) En (26) En  
(21) 05854719.1 (22) 20.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2005/046056 20.12.2005  
(87) WO 2006/071617 2006/27 06.07.2006  
(88) 08.09.2006  
(30) 28.12.2004 US 23665

- (54) • *HALBLEITERSTRUKTUREN MIT DÜNNFILMWIDERSTÄNDEN UND WOLFRAMSTECKVERBINDERN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*

• *SEMICONDUCTOR STRUCTURES UTILIZING THIN FILM RESISTORS AND TUNGSTEN PLUG CONNECTORS AND METHODS FOR MAKING THE SAME*

• *STRUCTURES SEMI-CONDUCTRICES UTILISANT DES RESISTANCES A COUCHE MINCE ET DES CONNECTEURS A FICHE AU TUNGSTENE ET PROCEDES DE FABRICATION ASSOCIES*

(71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US

(72) DANZL, Ralph, B., Tempe, Arizona 85283, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H01L 23/58** → (51) **H01L 21/31**

**H01L 25/07** → (51) **H01L 21/48**

(51) **H01L 27/00** (11) **1 834 358 A1\***  
**H01L 51/10** **H01L 51/40**

(25) En (26) En  
(21) 05804980.0 (22) 16.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) GB 2005/004903 16.12.2005  
(87) WO 2006/064275 2006/25 22.06.2006  
(30) 16.12.2004 GB 0427563

- (54) • *GRUPPE ELEKTRONISCHER EINRICHTUNGEN*
- *ELECTRONIC DEVICE ARRAY*
- *MATRICE DE DISPOSITIFS ELECTRONIQUES*

(71) Plastic Logic Limited, 34 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0FX, GB

(72) CAIN, Paul, A., Cambridge CB1 1DP, GB

(74) Evans, Marc Nigel, et al, Page White & Farrer  
Bedford House John Street, London, WC1N  
2BF, GB

(51) **H01L 27/02** (11) **1 834 359 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05700212.3 (22) 07.01.2005

(84) AT BE DE FR IT  
(86) BE 2005/000003 07.01.2005  
(87) WO 2006/072148 2006/28 13.07.2006

- (54) • *HYBRIDE ESD-KLEMME*
- *HYBRID ESD CLAMP*
- *PINCE HYBRIDE DE PROTECTION CONTRE LES DECHARGES ELECTROSTATIQUES*

(71) AMI Semiconductor Belgium BVBA, Westerring 15, 9700 Oudenaarde, BE

(72) REYNDEERS, Koen, B-9700 Oudenaarde, BE  
MOENS, Peter, B-9620 Zottegem, BE

(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein  
Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **H01L 27/06** (11) **1 834 360 A2\***  
**H01L 27/088**

(25) En (26) En  
(21) 05850866.4 (22) 13.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) IB 2005/054219 13.12.2005  
(87) WO 2006/070297 2006/27 06.07.2006  
(88) 05.10.2006

- (30) 30.12.2004 EP 04300956
- (54) • *ANREICHERUNGS- VERARMUNGS HALBLEITERSTRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *ENHANCEMENT - DEPLETION SEMICONDUCTOR STRUCTURE AND METHOD FOR MAKING IT*

- *STRUCTURE A SEMICONDUCTEUR A ENRICHISSEMENT- APPAUVRISSEMENT ET PROCEDE DE FABRICATION DE LA STRUCTURE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) Maher, Hassan Philips I. P. & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Baudet, Pierre M. M. Philips I. P. & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H01L 27/088** → (51) **H01L 27/06**

**H01L 27/10** → (51) **H02N 2/00**

- (51) **H01L 27/15** (11) **1 834 361 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06700782.3 (22) 04.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/050002 04.01.2006
- (87) WO 2006/085766 2006/33 17.08.2006
- (88) 12.10.2006
- (30) 05.01.2005 NL 1027961
- (54) • *ELEKTRISCHE SCHALTUNG, VERWENDUNG EINES HALBLEITERBAUELEMENTS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERBAUELEMENTS*
- *ELECTRIC CIRCUIT, USE OF A SEMICONDUCTOR COMPONENT AND METHOD FOR MANUFACTURING A SEMICONDUCTOR COMPONENT*
  - *CIRCUIT ELECTRIQUE, UTILISATION D'UN ELEMENT SEMI-CONDUCTEUR, ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN ELEMENT SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) Lemnis Lighting IP GmbH, Alpenstrasse 15, 6304 Zug, CH
- (72) ROOYMANS, Johannes Otto, NL-3583 NR Ermelo, NL
- (74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL

**H01L 29/866** → (51) **H01L 21/78**

**H01L 31/00** → (51) **H01L 21/00**

- (51) **H01L 31/052** (11) **1 834 362 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05823569.8 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000729 13.12.2005
- (87) WO 2006/070425 2006/27 06.07.2006
- (30) 29.12.2004 IT RM20040646
- (54) • *INTEGRIERTES STRUKTURELEMENT FÜR EIN KONZENTRIERENDES FOTOVOLTAISCHES MODUL*
- *INTEGRATED STRUCTURAL ELEMENT FOR CONCENTRATING PHOTOVOLTAIC MODULE*
  - *ELEMENT STRUCTURAL INTEGRE POUR MODULE DE CONCENTRATION PHOTOVOLTAIQUE*
- (71) ENI S.p.A., Piazzale Enrico Mattei 1, 00144 Roma, IT
- Ente per le Nuove Tecnologie, l'Energia e l'Ambiente - ENEA, Lungotevere Thacon di Revel, 76, 00196 Rome, IT
- (72) SARNO, Angelo, I-00061 Anguillara Sabazia (RM), IT
- PRIVATO, Carlo, I-84134 Salerno, IT
- ROCA, Francesco, I-84129 Salerno, IT

- AVITABILE, Marino, I-84013 Cava dei Tirreni (Salerno), IT
- NACCI, Vito, Rocco, I-00125 Roma, IT
- FERRAZZA, Francesca, I-00048 Nettuno (RM), IT
- ZARCONI, Mariano, I-00048 Nettuno (RM), IT
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio FERRARIO Via Colina, 36, I-00187 Roma, IT

**H01L 35/28** → (51) **H01L 23/38**

**H01L 41/08** → (51) **H02N 2/00**

- (51) **H01L 51/00** (11) **1 834 363 A2\***
- H01L 51/40** **B32B 9/00**
- C07F 1/08** **C07F 5/06**
- C07F 15/00** **C07C 39/12**
- C07C 39/14**
- (25) En (26) En
- (21) 05855983.2 (22) 29.12.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/047501 29.12.2005
- (87) WO 2006/072015 2006/27 06.07.2006
- (88) 02.11.2006
- (30) 30.12.2004 US 640493 P 28.06.2005 US 694943 P
- (54) • *ORGANOMETALLISCHE KOMPLEXE*
- *ORGANOMETALLIC COMPLEXES*
  - *COMPLEXES ORGANOMETALLIQUES*
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, Legal Patent Records Center Barley Mill Plaza 25/1128 4417 Lancaster Pike, Wilmington, DE 19805, US
- (72) SMITH, Eric, Newark, Delaware 19805, US
- HERRON, Norman, Hockession, Delaware 19707, US
- (74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H01L 51/10** → (51) **H01L 27/00**

**H01L 51/40** → (51) **H01L 27/00**

**H01L 51/40** → (51) **H01L 51/00**

**H01L 51/40** → (51) **H01L 51/56**

- (51) **H01L 51/56** (11) **1 834 364 A1\***
- H01L 51/40** **C23C 14/12**
- C23C 14/24** **H05B 33/10**
- (25) En (26) En
- (21) 05818811.1 (22) 09.11.2005
- (84) DE GB NL
- (86) US 2005/040539 09.11.2005
- (87) WO 2006/053017 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 US 984095
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER VERDAMPFUNG VON ORGANISCHEM MATERIAL*
- *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING THE VAPORIZATION OF ORGANIC MATERIAL*
  - *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE REGULER LA VAPORISATION D'UN MATERIAU ORGANIQUE*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) BOROSON, Michael Louis, Rochester, New York 14610, US
- LONG, Michael, Hilton, New York 14468, US
- GRACE, Jeremy Matthew, Penfield, New York 14526, US
- ZHANG, Jinmei, Pittsford, New York 14534, US
- KOPPE, Bruce Edward, Caledonia, New York 14423, US

- PALONE, Thomas William, Rochester, New York 14626, US
- REDDEN, Neil Peter, Sodus Point, New York 14555, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

- (51) **H01M 2/10** (11) **1 834 365 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05820915.6 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2005/004128 06.12.2005
- (87) WO 2006/068379 2006/26 29.06.2006
- (30) 24.12.2004 KR 20040112592
- (54) • *PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES SEKUNDÄRBATTERIEMODULS*
- *PROCESS FOR PREPARATION OF SECONDARY BATTERY MODULE*
  - *PROCESSUS POUR LA PREPARATION D'UN MODULE DE BATTERIE SECONDAIRE*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) HA, Jin Woong, Cheonan-si Chungcheongnam-do 330-930, KR
- KIM, Jeeho 702-1802, Yuseong-gu, Daejeon 305-770, KR
- LEE, HanHo, Daejeon 305-340, KR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **1 834 366 A1\***

**G01R 11/04** **G01R 21/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05825267.7 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056486 05.12.2005
- (87) WO 2006/063953 2006/25 22.06.2006
- (30) 14.12.2004 FR 0452969
- (54) • *BATTERIEBETRIEBENE EINRICHTUNG FÜR EINEN STROMZÄHLER UND STROMZÄHLER*
- *BATTERY POWERED DEVICE FOR AN POWER METER AND THE POWER METER*
  - *DISPOSITIF D'ALIMENTATION A PILE POUR UN APPAREIL DE COMPTAGE D'ENERGIE, ET APPAREIL DE COMPTAGE D'ENERGIE*
- (71) Actaris SAS, 62 bis rue André Morizet, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) DURANCEAU, Jean-François, F-86170 Avanton, FR
- CHABANNE, Frédéric, F-86490 Beaumont, FR
- (74) Hervouet, Sylvie, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

(51) **H01M 2/16** (11) **1 834 367 A1\***

(25) Ko (26) En

- (21) 05821422.2 (22) 07.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/004174 07.12.2005
- (87) WO 2006/062349 2006/24 15.06.2006
- (30) 07.12.2004 KR 10200040102
- (54) • *OBERFLÄCHENBEHANDELTE MIKROPORÖSE MEMBRAN UND DADURCH HERGESTELLTE ELEKTROCHEMISCHE EINRICHTUNG*
- *SURFACE-TREATED MICROPOROUS MEMBRANE AND ELECTROCHEMICAL DEVICE PREPARED THEREBY*

- MEMBRANE MICROPORÉUSE TRAITÉE EN SURFACE ET DISPOSITIF ELECTROCHIMIQUE PRÉPARÉE AVEC CETTE MEMBRANE
- (71) LG Chemical Co. Ltd, LG Twin Towers, 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Seok-koo, Daejeon 305-308, KR  
LEE, Sang-young, Daejeon 305-761, KR  
AHN, Soon-ho, Daejeon 305-707, KR  
SUK, Jung-don, 101-1504, Hanbit Apart., Daejeon 305-333, KR  
YONG, Hyun-hang, Seoul152-102, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H01M 4/48** → (51) **H01M 4/58**

- (51) **H01M 4/58** (11) **1 834 368 A1\***  
**H01M 4/62** **H01M 4/60**  
**H01M 4/48**
- (25) En (26) En  
(21) 05854657.3 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045984 16.12.2005  
(87) WO 2006/069011 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 US 20339  
17.06.2005 US 155352
- (54) • LITHIUMBATTERIE MIT HOHER ENTLADUNGSKAPAZITÄT  
• HIGH DISCHARGE CAPACITY LITHIUM BATTERY  
• BATTERIE AU LITHIUM A CAPACITE DE DECHARGE ELEVEE
- (71) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 533 Maryville University Drive, St. Louis, MO 63141, US
- (72) MARPLE, Jack, W., Avon, OH 44011, US  
WEMPL, Michael, W., Westlake, OH 44145, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

- (51) **H01M 4/58** (11) **1 834 369 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06717622.2 (22) 06.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/000448 06.01.2006  
(87) WO 2006/078472 2006/30 27.07.2006  
(88) 21.12.2006  
(30) 06.01.2005 US 641449 P  
17.10.2005 US 727471 P
- (54) • AUF ELEKTROCHEMISCHEM WEGE SELBSTANGEORDNETE BATTERIEN  
• ELECTROCHEMICALLY SELF ASSEMBLED BATTERIES  
• BATTERIES AUTO-ASSEMBLEES DE MANIERE ELECTROCHIMIQUE
- (71) Rutgers, The State University of New Jersey, Office of Corporate Liason and Technology Transfer ASB III, 3 Rutgers Plz., New Brunswick, NJ 08901, US  
Amatucci, Glenn G., 27 Holland Avenue, Peapack, NJ 07977, US  
Plitz, Irene, 106 Park Place, North Plainfield NJ 07060, US  
Badway, Fadwa, 29 Sherwood Lane, Old Bridge, NJ 08857, US
- (72) AMATUCCI, Glenn G., Peapack NJ 07977, US  
PLITZ, Irene, North Plainfield NJ 07060, US  
BADWAY, Fadwa, Old Bridge, NJ 08857, US

- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**H01M 4/60** → (51) **H01M 4/58**

**H01M 4/62** → (51) **H01M 4/58**

**H01M 8/00** → (51) **C08J 5/22**

**H01M 8/00** → (51) **H01M 8/02**

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 834 370 A2\***  
**H01M 8/10** **H01M 8/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05858558.9 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/041733 17.11.2005  
(87) WO 2007/044022 2007/16 19.04.2007  
(88) 19.07.2007  
(30) 29.12.2004 US 25267
- (54) • FORM-IN-PLACE-BEFESTIGUNG FÜR BRENNSTOFFZELLENANORDNUNGEN  
• FORM-IN-PLACE FASTENING FOR FUEL CELL ASSEMBLIES  
• FIXATION À MISE EN FORME SUR PLACE POUR DES ENSEMBLES DE PILES À COMBUSTIBLE
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) DEBE, Mark, K., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
STEINBACH, Andrew, J., L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 834 371 A1\***  
**H01M 8/14**

- (25) En (26) En  
(21) 05700692.6 (22) 04.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/000028 04.01.2005  
(87) WO 2006/072262 2006/28 13.07.2006
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BETRIEB VON SCHMELZKOHLENSTOFF-BRENNSTOFFZELLEN  
• METHOD AND SYSTEM OF OPERATING MOLTEN CARBONATE FUEL CELLS  
• PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A FAIRE FONCTIONNER DES PILES A COMBUSTIBLE A CARBONATES FONDUS
- (71) Ansaldo Fuel Cells S.p.A., Corso Perrone, 25, 16152 Genova, IT
- (72) PARODI, Filippo, I-16036 Recco(GE), IT  
BOSIO, Barbara, I-16137 Genova(GE), IT  
ARATO, Elisabetta, I-16136 Genova(GE), IT
- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 834 372 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 05818862.4 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) FI 2005/050467 20.12.2005  
(87) WO 2006/072651 2006/28 13.07.2006  
(88) 07.06.2007  
(30) 03.01.2005 FI 20055002

- (54) • VORHEIZANORDNUNG IN EINER BRENNSTOFFZELLENVORRICHTUNG  
• A PREHEATING ARRANGEMENT IN A FUEL CELL APPARATUS  
• SYSTEME DE PRECHAUFFAGE DANS UN DISPOSITIF A PILE A COMBUSTIBLE
- (71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
- (72) KIVISAARI, Timo, FI-00630 Helsinki, FI  
MAHLANEN, Timo, FI-00850 Helsinki, FI
- (74) Finnilä, Kim Larseman, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, FIN-00101 Helsinki, FI

(51) **H01M 8/04** (11) **1 834 373 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 05852421.6 (22) 30.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043135 30.11.2005  
(87) WO 2006/065527 2006/25 22.06.2006  
(88) 26.10.2006  
(30) 16.12.2004 US 16260
- (54) • DOPPELPUMPEN-BRENNSTOFFZELLEN-TEMPERATURVERWALTUNGSSYSTEM  
• DUAL PUMP FUEL CELL TEMPERATURE MANAGEMENT SYSTEM  
• SYSTEME DE GESTION DE TEMPERATURE DE PILE A COMBUSTIBLE A DOUBLE POMPE
- (71) UTC Power Corporation, LLC, 195 Governor's Highway, South Windsor, Connecticut 06074, US
- (72) GRON, G., Michael, North Granby, CT 06060, US  
SESHADRI, Parthasarathy, Weatogue, CT 06089, US  
WILSON, Matthew, P., Groton, CT 06340, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 834 374 A1\***  
**H01M 8/24** **C25B 9/18**  
**C25B 15/06**

- (25) En (26) En  
(21) 05855939.4 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047450 27.12.2005  
(87) WO 2006/071991 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 US 24048
- (54) • ELEKTRISCH AUSGLEICHENE FLUID-VERTEILERBAUGRUPPE FÜR EIN ELEKTROCHEMISCHES BRENNSTOFFZELLEN-SYSTEM  
• ELECTRICALLY BALANCED FLUID MANIFOLD ASSEMBLY FOR AN ELECTROCHEMICAL FUEL CELL SYSTEM  
• ENSEMBLE DE COLLECTEUR DE FLUIDE EN EQUILIBRE ELECTRIQUE POUR SYSTEME DE PILES A COMBUSTIBLE ELECTROCHIMIQUES
- (71) Ballard Power Systems Inc., 9000 Glenlyon Parkway, Burnaby, BC V5J 5J8, CA
- (72) HARTWELL, Rae, Surrey, British Columbia V3S 4K3, CA  
LIM, Thian, Delta, British Columbia V4C 8B2, CA  
REIMER, Mark, E., Port Moody, British Columbia V3H 3Z9, CA  
ARTIBISE, Robert, H., Vancouver, British Columbia V6G 1G4, CA
- (74) Beyer, Andreas, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H01M 8/04** → (51) **G05D 23/00**

**H01M 8/10** → (51) **H01M 8/02**

---

**H01M 8/14** → (51) **H01M 8/04**

---

**H01M 8/24** → (51) **H01M 8/04**

---

(51) **H01Q 1/18** (11) **1 834 375 A1\***  
**H01Q 3/08** **H01Q 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 05813136.8 (22) 29.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2005/001272 29.11.2005  
(87) WO 2006/057000 2006/22 01.06.2006  
(30) 29.11.2004 US 998155

(54) • PHASENGESTEUERTE GRUPPENPLANAR-ANTENNE ZUR VERFOLGUNG DER BEWEGUNG EINES OBJEKTS UND VERFOLGUNGSVERFAHREN  
• PHASED ARRAY PLANAR ANTENNA FOR TRACKING MOVING A TARGET AND TRACKING METHOD  
• ANTENNE RESEAU PLAN A COMMANDE DE PHASE UTILISEE POUR LA POUR-SUITE DE CIBLES ET PROCEDE DE POURSUITE

(71) Elta Systems Ltd., 100 Sderot Itzhak Hanasia P.O.B. 330, 77102 Ashdod, IL  
(72) ILUZ, Zeev, 70800 Gan-Yavne, IL  
SAMSON, Claude, 76568 Rehovot, IL  
GAFNI, Amnon, 76253 Rehovot, IL  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

**H01Q 1/22** → (51) **H01Q 1/32**

---

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 834 376 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 05852764.9 (22) 01.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/043631 01.12.2005  
(87) WO 2006/073637 2006/28 13.07.2006  
(88) 19.10.2006  
(30) 30.12.2004 US 27308

(54) • ANTENNE FÜR EINE DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG ZUR VERBESSERTEN KOMMUNIKATION MIT EINEM SATELLITEN  
• WIRELESS COMMUNICATION DEVICE ANTENNA FOR IMPROVED COMMUNICATION WITH A SATELLITE  
• ANTENNE DE DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE PERMETTANT UNE COMMUNICATION AMELIOREE AVEC UN SATELLITE

(71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
(72) FARAONE, Antonio, Plantation, Florida 33322, US  
BIT-BABIK, Giorgi, Sunrise, Florida 33322, US  
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

---

(51) **H01Q 1/32** (11) **1 834 377 A1\***  
**H01Q 1/22** **H01Q 1/40**  
**H01Q 1/42** **H01Q 9/04**  
**H01Q 19/24**

(25) De (26) De  
(21) 05817033.3 (22) 28.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/056259 28.11.2005

(87) WO 2006/072511 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 DE 102004063541

(54) • ANTENNENANORDNUNG FÜR EINEN RADAR-TRANSCEIVER  
• ANTENNA ARRAY FOR A RADAR TRANSCEIVER  
• ENSEMBLE ANTENNE POUR UN EMETTEUR-RECEPTEUR RADAR

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) VOIGTLÄNDER, Klaus, 73117 Wangen, DE

---

**H01Q 1/40** → (51) **H01Q 1/32**

---

**H01Q 1/42** → (51) **H01Q 1/32**

---

**H01Q 3/08** → (51) **H01Q 1/18**

---

**H01Q 3/10** → (51) **H01Q 1/18**

---

(51) **H01Q 5/00** (11) **1 834 378 A1\***  
**H01Q 9/04**

(25) En (26) En  
(21) 05764225.8 (22) 30.06.2005  
(84) DE FR GB  
(86) US 2005/023093 30.06.2005  
(87) WO 2006/071270 2006/27 06.07.2006  
(30) 29.12.2004 US 25459

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT EINER MEHRBANDANTENNE IN EINEM DRAHTLOSEN ENDGERÄT  
• A METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING THE PERFORMANCE OF A MULTI-BAND ANTENNA IN A WIRELESS TERMINAL  
• METHODE ET APPAREIL POUR AMELIORER LES PERFORMANCES D'UNE ANTENNE MULTIBANDE D'UN TERMINAL SANS FIL

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE  
(72) WILCOX, Bruce, Cary, NC 27513, US  
VANCE, Scott, L., Cary, NC 27513, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

**H01Q 9/04** → (51) **H01Q 1/32**

---

**H01Q 9/04** → (51) **H01Q 5/00**

---

(51) **H01Q 13/00** (11) **1 834 379 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 05858193.5 (22) 30.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/035324 30.09.2005  
(87) WO 2007/001391 2007/01 04.01.2007  
(30) 16.12.2004 US 636666 P

(54) • METALLISIERTE ELASTOMERISCHE ELEKTRISCHE KONTAKTE  
• METALIZED ELASTOMERIC ELECTRICAL CONTACTS  
• CONTACTS ELECTRIQUES ELASTOMERES METALLISES

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
(72) HOUGHAM, Gareth, Geoffrey, Ossing, NY 10562, US  
AFZALI, Ali, Ossing, NY 10562, US  
CORDES, Steven, Allen, Yorktown Heights, NY 10598, US  
COTEUS, Paul, W., Yorktown, NY 10598, US  
FARINELLI, Matthew, J., Riverdale, NY 10463, US

GOMA, Sherif, A., White Plains, NY 10605, US  
LANZETTA, Alphonso, P., Marlboro, NY 12542, US  
MORRIS, Daniel, Peter, Purchase, NY 10577, US  
ROSNER, Joanna, Cortlandt Manor, NY 10567, US  
YOHANNAN, Nisha, Yonkers, NY 10704, US  
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

---

**H01Q 19/24** → (51) **H01Q 1/32**

---

(51) **H01R 12/04** (11) **1 834 380 A2\***  
**H01R 13/115** **H01R 43/16**

(25) En (26) En  
(21) 05855757.0 (22) 29.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/047246 29.12.2005  
(87) WO 2006/073998 2006/28 13.07.2006  
(88) 12.04.2007  
(30) 04.01.2005 US 30213  
19.10.2005 US 253510

(54) • ELEKTRISCHE VERBINDUNGSBAU-GRUPPE MIT FEINEM RASTERABSTAND  
• FINE PITCH ELECTRICAL INTERCONNECT ASSEMBLY  
• ENSEMBLE D'INTERCONNEXIONS ELECTRIQUES A PAS FIN

(71) Gryphics, Inc., 3850 Annapolis Lane North, Suite 140, Plymouth, MN 55447, US  
(72) RATHBURN, James J., Greenfield, Minnesota 55357, US  
CAVEGN, Martin, North St. Paul, Minnesota 55109, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **H01R 12/16** (11) **1 834 381 A1\***  
**H05K 1/18** **H05K 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 05704677.3 (22) 03.01.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2005/000003 03.01.2005  
(87) WO 2006/073336 2006/28 13.07.2006

(54) • EMC-VERBINDERBAUGRUPPE  
• EMC CONNECTOR ASSEMBLY  
• ENSEMBLE DE CONNEXION EMC

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE  
(72) PHILIPSSON, Niklas, S-164 80 Kista, SE  
(74) Lindgren, Anders, Dr. Ludwig Brann Patentbyrå AB, P.O. Box 1344, Drottninggatan 7, 751 43 Uppsala, SE

---

(51) **H01R 12/20** (11) **1 834 382 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05853626.9 (22) 09.12.2005

(84) DE FR GB NL

(86) US 2005/044757 09.12.2005  
(87) WO 2006/065681 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 US 637013 P  
23.02.2005 US 655673 P  
02.08.2005 US 704698 P

(54) • STECKDOSE MIT GEGENSCHUTZ UND AUSRICHTUNGSMITTELN  
• PLUG CONNECTOR WITH MATING PROTECTION AND ALIGNMENT MEANS  
• CONNEXEUR MALE AVEC PROTECTION POUR L'APPARIEMENT ET MOYENS D'ALIGNEMENT

- (71) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington Court, Lisle, IL 60532, US
- (72) NEER, Jay, H., Boca Raton, FL 33433, US  
BRINKERHOFF, Cleaver, Wilmington, IL 60481, US  
DURAN, Jaime, Chicago, IL 60609, US  
DAWIEDCZYK, Daniel, L., Naperville, IL 60540, US  
LANG, Harold, Keith, Cary, IL 60013, US  
BANAKIS, Emanuel, G., Naperville, IL 60563, US  
REGNIER, Kent, E., Lombard, IL 60148, US  
SWENSON, Jennifer, Oak Park, IL 60302, US  
HALL, Thomas, Maumelle, AR 72113, US  
MCCLELLAND, Timothy, R., Bolingbrook, IL 60440, US
- (74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff South Glamorgan CF24 4AY, GB

(51) **H01R 12/20** (11) **1 834 383 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05853629.3 (22) 09.12.2005  
 (84) DE FR GB NL  
 (86) US 2005/044760 09.12.2005  
 (87) WO 2006/065682 2006/25 22.06.2006  
 (30) 17.12.2004 US 637013 P  
 02.08.2005 US 704698 P

(54) • **STECKDOSE MIT GEGENSCHUTZ**  
 • **PLUG CONNECTOR WITH MATING PROTECTION**  
 • **CONNECTEUR MALE AVEC PROTECTION POUR L'APPARIEMENT**

- (71) Molex Incorporated, 2222 Wellington Court, Lisle IL 60532-1282, US
- (72) NEER, Jay, H., Boca Raton, FL 33433, US  
BRINKERHOFF, Cleaver, Wilmington, IL 60481, US  
DURAN, Jaime, Chicago, IL 60609, US  
DAWIEDCZYK, Daniel, L., Naperville, IL 60540, US  
LANG, Harold, Keith, Cary, IL 60013, US  
BANAKIS, Emanuel, G., Naperville, IL 60563, US  
REGNIER, Kent, E., Lombard, IL 60148, US  
SWENSON, Jennifer, Oak Park, IL 60302, US  
HALL, Thomas, Maumelle, AR 72113, US  
MCCLELLAND, Timothy, R., Bolingbrook, IL 60440, US
- (74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff South Glamorgan CF24 4AY, GB

**H01R 13/115 → (51) H01R 12/04**

(51) **H01R 13/627** (11) **1 834 384 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06717602.4 (22) 06.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) US 2006/000427 06.01.2006  
 (87) WO 2006/074348 2006/28 13.07.2006  
 (30) 07.01.2005 US 643792 P

(54) • **KOPPLUNGSANORDNUNGEN FÜR USB-STECKVERBINDUNG UND BUCHSE**  
 • **UNIVERSAL SERIAL BUS CONNECTOR AND SOCKET COUPLING ARRANGEMENTS**  
 • **CONNECTEUR DE BUS SERIE UNIVERSEL ET DISPOSITIONS DE COUPLAGE DE SUPPORT**

- (71) APPLE INC., M/s 3-pat, Cupertino, CA 95014, US
- (72) HANKEY, Evans, San Francisco, California 94110, US

- ZORKENDORFER, Rico, San Francisco, California 94133, US
- FILSON, Benjamin, San Jose, California 95110, US
- WEBER, Douglas Joseph, Arcadia, California 91006, US
- ZADESKY, Stephen, San Carlos, California 94070, US
- (74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

(51) **H01R 39/39** (11) **1 834 385 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 05815698.5 (22) 07.11.2005  
 (84) CZ DE ES FR IT

(86) EP 2005/055776 07.11.2005  
 (87) WO 2006/072491 2006/28 13.07.2006  
 (30) 30.12.2004 DE 102004063809  
 (54) • **BÜRSTENHALTER FÜR EINE ELEKTRISCHE MASCHINE**  
 • **BRUSH HOLDER FOR AN ELECTRICAL MACHINE**  
 • **PORTE-BALAIS POUR MACHINE ELECTRIQUE**

- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) RUPP, Bernhard, 75056 Sulzfeld, DE

**H01R 43/16 → (51) H01R 12/04**

(51) **H01S 3/00** (11) **1 834 386 A2\***  
**H04B 10/00**

(25) En (26) En  
 (21) 05854280.4 (22) 15.12.2005  
 (84) DE FR GB IT  
 (86) US 2005/045518 15.12.2005  
 (87) WO 2006/066050 2006/25 22.06.2006  
 (88) 12.10.2006  
 (30) 17.12.2004 US 15109

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR OPTISCHEN BESTROMUNG EINER FERNNETZ-KOMPONENTE**  
 • **SYSTEM AND METHOD FOR OPTICALLY POWERING A REMOTE NETWORK COMPONENT**  
 • **SYSTEME ET PROCEDE POUR ALIMENTER OPTIQUEMENT UN COMPOSANT DE RESEAU DISTANT**

- (71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
- (72) NISHIYAMA, Nobuhiko, Painted Post, New York 14870, US  
SAUER, Michael, Corning, New York 14830, US  
ZAH, Chung-en, Holmdel, New Jersey 07733, US
- (74) Sturm, Christoph, et al, Patentanwalt Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **H01S 3/06** (11) **1 834 387 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05857986.3 (22) 20.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR

**AL BA HR MK YU**

(86) US 2005/047624 20.12.2005  
 (87) WO 2006/130180 2006/49 07.12.2006  
 (88) 22.02.2007  
 (30) 23.12.2004 US 21413  
 (54) • **GLASVERKLEIDUNG FÜR LASERKOMPONENTEN UND VERKAPSELUNGSVERFAHREN**  
 • **GLAZE CLADDING FOR LASER COMPONENTS AND METHOD OF ENCAPSULATION**

- **GAINÉ DE GLAÇURE POUR COMPOSANTS LASER ET PROCEDE D'ENCAPSULATION**
- (71) RAYTHEON COMPANY, P.O. Box 902 Blvd. E04, M.S.N119 2000 East El Segundo Blvd., El Segundo, CA 90245, US
- (72) USHINSKY, Michael, Irvine, CA 92612, US  
BETIN, Alexander, A., Manhattan Beach, CA 90266, US  
GENTILMAN, Richard, Acton, MA 01720, US  
HOGAN, Patrick, K., Arlington, MA 02474-3206, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H01S 3/134** (11) **1 834 388 A1\***  
**B23K 26/03** **G05B 19/408**  
**B23K 26/08** **B23K 26/06**

(25) En (26) En  
 (21) 04790983.3 (22) 28.10.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (86) EP 2004/012213 28.10.2004  
 (87) WO 2006/045336 2006/18 04.05.2006

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRÄZISEN STEUERUNG DER LASERAUSGANGSENERGIE WÄHREND DER VERARBEITUNG VON MATERIALIEN**  
 • **METHOD AND APPARATUS FOR PRECISE CONTROL OF LASER OUTPUT ENERGY DURING PROCESSING OF MATERIALS**  
 • **PROCEDE ET DISPOSITIF DE REGULATION PRECISE DE L'ENERGIE DE SORTIE LASER LORS DU TRAITEMENT DE MATERIAUX**

- (71) Hastings, Stephen, Berlstrasse 3, 81375 Munich, DE
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **H01S 5/10** (11) **1 834 389 A2\***  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 05850473.9 (22) 21.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) EP 2005/057005 21.12.2005  
 (87) WO 2006/067167 2006/26 29.06.2006  
 (88) 31.08.2006  
 (30) 22.12.2004 FR 0413742

(54) • **TEMPERATURSTABILER HALBLEITERLASER MIT HOMOGENEM STRAHL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**  
 • **HOMOGENEOUS-BEAM TEMPERATURE-STABLE SEMICONDUCTOR LASER AND METHOD OF PRODUCTION**  
 • **LASER A SEMICONDUCTEUR STABLE EN TEMPERATURE ET A FAISCEAU HOMOGENE ET PROCEDE DE REALISATION**

- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) KRAKOWSKI, Michel, F-92340 Bourg La Reine, FR
- (74) Chaverneff, Vladimir, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cédex, FR

(51) **H01S 5/183** (11) **1 834 390 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05700213.1 (22) 07.01.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) BE 2005/000004 07.01.2005  
(87) WO 2006/072149 2006/28 13.07.2006  
(54) • BREITBEREICHS-MIKROLASER UND VERFAHREN ZU IHRER ANSTEUERUNG  
• BROAD-AREA MICROLASERS AND METHODS FOR DRIVING THEM  
• MICROLASERS A GRANDE SURFACE ET PROCÉDES D'ATTAQUE DE CES DERNIERS  
(71) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL, Pleinlaan 2, 1050 Brussel, BE  
(72) PEETERS, Michael, B-1742 Ternat, BE  
VERSCHAFFELT, Guy, B-2050 Antwerpen, BE  
THIENPONT, Hugo, B-1500 Halle, BE  
WATTYN, Bart, B-8720 Dentergem, BE  
(74) Bird, Ariane, Bird Goen & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**H01S 5/183** → (51) **G02B 6/42**

- (51) **H02G 3/12** (11) **1 834 391 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05818526.5 (22) 12.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2005/004788 12.12.2005  
(87) WO 2006/064208 2006/25 22.06.2006  
(30) 13.12.2004 GB 0427171  
25.05.2005 GB 0510699  
(54) • KABELBAUMSYSTEM  
• CABLE TRUNKING SYSTEM  
• SYSTEME D'ACHEMINEMENT DE CABLES  
(71) Novar ED&S Ltd, Glascoed Road, St. Asaph Denbighshire North Wales LL17 0ER, GB  
(72) DOHERTY, Tom, Ellesmere Port Cheshire CH66 2GD, GB  
ALLEN, George, Mark, Nant Bwlch Yr Haiarn Trefriw LL27 0JB, GB  
HARRISON, John, Robert, St Helens Merseyside WA10 6HB, GB  
RICHARDSON, Daniel, Llandudno Conway LL30 2QF, GB  
(74) Bardo, Julian Eason, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

**H02G 3/22** → (51) **H01B 17/30**

- (51) **H02J 3/00** (11) **1 834 392 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 04802160.4 (22) 02.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) BG 2004/000023 02.12.2004  
(87) WO 2006/021058 2006/09 02.03.2006  
(30) 23.08.2004 BG 10885104  
(54) • MOMENTAN-STROMMARKT  
• A MOMENTARY POWER MARKET  
• MARCHÉ MOMENTANÉ DE L'ÉLECTRICITÉ  
(71) Stoilov, Georgi Dimov, Gueschevo St., No 68, entrance B, 1379 Sofia, BG  
Stoilov, Dimo Georgiev, Lulin district, block 101 Entrance A, 1335 Sofia, BG  
Stoilov, Luben Georgiev, Gueschevo St., No 68, entrance B, 1379 Sofia, BG  
(72) Stoilov, Georgi Dimov, 1379 Sofia, BG  
Stoilov, Dimo Georgiev, 1335 Sofia, BG  
Stoilov, Luben Georgiev, 1379 Sofia, BG

- (51) **H02J 3/28** (11) **1 834 393 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06700412.7 (22) 05.01.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/000048 05.01.2006  
(87) WO 2006/072576 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 DE 102005001009  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STÜTZUNG DER WECHSELSPANNUNGS-FREQUENZ IN EINEM ELEKTRIZITÄTS-NETZ  
• METHOD AND DEVICE FOR SUPPORTING THE ALTERNATING CURRENT FREQUENCY IN AN ELECTRICITY NETWORK  
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR RENFORCER LA FREQUENCE DE LA TENSION ALTERNATIVE DANS UN RESEAU D'ELECTRICITE  
(71) Staeg Saar Energie Ag, Trierer Strasse 1, 66111 Saarbrücker, DE  
(72) DENGEL, Andreas, 66539 Neunkirchen, DE  
DÖRR, Heinz-Kurt, 66386 St. Ingbert-Hassel, DE  
(74) Bernhardt, Winfrid, Patentanwälte Bernhardt Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 834 394 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05855027.8 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/046402 20.12.2005  
(87) WO 2006/073834 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 US 640487 P  
08.12.2005 US 299146  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NAHFELDKOMMUNIKATION  
• METHOD AND APPARATUS FOR NEAR FIELD COMMUNICATIONS  
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMUNICATIONS EN CHAMP PROCHE  
(71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
(72) BLACK, Greg R., Vernon Hills, Illinois 60061, US  
KOO, Simone, Palatine, Illinois 60074, US  
PATEL, Deven M., Mundelein, Illinois 60060, US  
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **H02J 7/02** (11) **1 834 395 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05821933.8 (22) 22.12.2005  
(84) DE FR GB  
(86) KR 2005/004452 22.12.2005  
(87) WO 2006/068430 2006/26 29.06.2006  
(30) 24.12.2004 KR 20040112018  
(54) • SYSTEM ZUR STEUERUNG DES SPANNUNGS-AUSGLEICHS IN MEHREREN LITHIUMIONEN-ZELLEN-BATTERIEPACKS UND VERFAHREN DAFÜR  
• SYSTEM FOR CONTROLLING VOLTAGE BALANCING IN A PLURALITY OF LITHIUM-ION CELL BATTERY PACKS AND METHOD THEREOF  
• SYSTEME PERMETTANT DE COMMANDER LA REGULATION D'EQUILIBRAGE DE TENSION DANS UNE PLURALITE DE BLOCS DE BATTERIES A ELEMENTS AU LITHIUM-ION ET PROCEDE ASSOCIE  
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) YASUHITO, Eguchi, Gangnam-gu, Seoul 135-111, KR  
KIM, Jee-ho, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR  
LEE, Han-ho, Jijok-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-770, KR

- LEE, Dal-hoon, Ebina City, Kanagawa 243-0431, JP  
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H02K 5/16** (11) **1 834 396 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05751350.9 (22) 14.06.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/011201 14.06.2005  
(87) WO 2006/090489 2006/35 31.08.2006  
(30) 23.02.2005 JP 2005046789  
(54) • MOTOR UND DAMIT AUSGESTATTETE ELEKTRISCHE VORRICHTUNG  
• MOTOR AND ELECTRIC APPARATUS EQUIPPED WITH SAME  
• MOTEUR ET APPAREIL ELECTRIQUE EQUIPE DUDIT MOTEUR  
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
(72) NANBU, Yasuo c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
SENGOKUDANI, Yoshikazu c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
KUMAGAI, Yuji c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**H02K 5/22** → (51) **F04B 39/12**

- (51) **H02K 9/06** (11) **1 834 397 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05801666.8 (22) 03.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/055732 03.11.2005  
(87) WO 2006/072489 2006/28 13.07.2006  
(30) 29.12.2004 DE 102004063751  
(54) • ELEKTROHANDWERKZEUGMASCHINE  
• HAND-HELD ELECTRIC MACHINE TOOL  
• MACHINE-OUTIL ELECTRIQUE PORTATIVE  
(71) Robert Bosch GmbH, ZGE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) VOIGT, Mike, 74405 Gaildorf, DE

- (51) **H02K 23/30** (11) **1 834 398 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05801677.5 (22) 03.11.2005  
(84) DE FR IT  
(86) EP 2005/055718 03.11.2005  
(87) WO 2006/069842 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 DE 102004062813  
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN EINER LÄUFERWICKLUNG FÜR EINE ELEKTRISCHE MASCHINE SOWIE ELEKTRISCHE MASCHINE MIT ENTSPRECHENDER LÄUFERWICKLUNG  
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A ROTOR WINDING FOR AN ELECTRIC MACHINE, AND ELECTRIC MACHINE COMPRISING A CORRESPONDING ROTOR WINDING  
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ENROULEMENT ROTORIQUE POUR UNE MACHINE ELECTRIQUE COMPRENANT LEDIT ENROULEMENT ROTORIQUE  
(71) Robert Bosch GmbH, ZGE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) ROOS, Gerald, 77855 Sasbachried, DE

**H02K 33/00** → (51) **F04B 17/04**



**H02M 1/00** → (51) **H05B 41/28**

- (51) **H02M 3/07** (11) **1 834 399 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05850905.0 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054379 22.12.2005
- (87) WO 2006/070324 2006/27 06.07.2006
- (88) 09.11.2006
- (30) 30.12.2004 EP 04107058
- (54) • **ÜBERWACHEN DER TEMPERATURABHÄNGIGKEIT DER EXTERNEN KONDENSATOREN EINER LADUNGSPUMPE UND DARAUf BERUHENDE VERBESSERTE LADUNGSPUMPEN**
- **MONITORING THE TEMPERATURE DEPENDENCE OF THE EXTERNAL CAPACITORS OF A CHARGE PUMP AND IMPROVED CHARGE PUMPS BASED THEREON**
- **PROCEDE DE SURVEILLANCE DE LA DEPENDANCE DE TEMPERATURE DES CONDENSATEURS EXTERNES D'UN DISPOSITIF DE MAINTIEN DE CHARGE ET DISPOSITIFS DE MAINTIEN DE CHARGE AMELIORES UTILISANT CE PROCEDE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) RIEDEL, Friedbert, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H02N 2/00** (11) **1 834 400 A2\***  
**G01P 15/08** **B32B 5/16**  
**H01L 27/10** **H01L 41/08**

- (25) En (26) En
- (21) 06733632.1 (22) 04.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/000401 04.01.2006
- (87) WO 2006/083482 2006/32 10.08.2006
- (88) 01.03.2007
- (30) 07.01.2005 US 642400 P
- (54) • **NANOMECHANISCHER OSZILLATOR**
- **NANOMECHANICAL OSCILLATOR**
- **OSCILLATEUR NANOMECHANIQUE**
- (71) Trustees of Boston University, One Sherborn Street, Boston, MA 02215, US
- (72) MOHANTY, Pritiraj, Boston, Massachusetts 02115, US
- GAIDARZHY, Alexei, Allston, Massachusetts 02134, US
- ZOLFAGHARKHANI, Guiti, Allston, Massachusetts 02134, US
- BADZEY, Robert, I., Quincy, Massachusetts 02169, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **H02P 6/14** (11) **1 834 401 A1\***  
**H02P 6/16** **H02P 6/18**

- (25) De (26) De
- (21) 05803443.0 (22) 08.11.2005
- (84) DE FR IT
- (86) EP 2005/055804 08.11.2005
- (87) WO 2006/069844 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 DE 102004062821
- (54) • **VERFAHREN UND SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR GEBERLOSEN ERMITTLUNG DER ROTORPOSITION EINES BÜRSTENLOSEN GLEICHSTROMMOTORS**

- **METHOD AND CIRCUIT ARRANGEMENT FOR DETERMINATION OF THE ROTOR POSITION OF A BRUSHLESS DC MOTOR WITHOUT SENSORS**
- **PROCEDE ET CIRCUIT POUR DETERMINER SANS APPAREIL TRANSMETTEUR LA POSITION DU ROTOR D'UN MOTEUR A COURANT PARALLELE SANS BALAI**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HEIDRICH, Torsten, 71665 Vaihingen/Enz, DE
- FASSNACHT, Jochen, 78713 Schramberg, DE

**H02P 6/16** → (51) **H02P 6/14**

(51) **H02P 6/18** (11) **1 834 402 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 05824262.9 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) TT 2005/000001 01.09.2005
- (87) WO 2006/073378 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 TT 20050001
- (54) • **SELBSTSTARTENDES VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SENSORLOSEN KOMMUTIERUNG VON BÜRSTENLOSEN GLEICHSTROMMOTOREN**
- **A SELF STARTING METHOD AND AN APPARATUS FOR SENSORLESS COMMUTATION OF BRUSHLESS DC MOTORS**
- **PROCEDE ET APPAREIL D'AUTO-DEMARAGE DE COMMUTATION SANS CAPTEUR DE MOTEURS C.C. SANS BALAIS**
- (71) De Four, Ronald, 111 Elm Drive, La Florissante, D'Abadie, TT
- (72) De Four, Ronald, La Florissante, D'Abadie, TT
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**H02P 6/18** → (51) **H02P 6/14**

(51) **H02P 8/00** (11) **1 834 403 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06717233.8 (22) 03.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/000005 03.01.2006
- (87) WO 2006/074120 2006/28 13.07.2006
- (30) 03.01.2005 US 641175 P
- (54) • **SCHALTUNG ZUR VERBESSERTEN MOTORPHASENSTROM-REKONSTRUKTION ÜBER EINE GLEICHSTROMVERBINDUNG**
- **CIRCUIT TO IMPROVE MOTOR PHASE CURRENT RECONSTRUCTION VIA DC LINK**
- **CIRCUIT PERMETTANT D'AMELIORER LA RECONSTRUCTION D'UN COURANT DE PHASE D'UN MOTEUR VIA UNE LIAISON EN C.C.**
- (71) INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION, 233 Kansas Street, El Segundo, CA 90245, US
- (72) TAKAHASHI, Toshio, Rancho Palos Verdes, California 90275, US
- (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**H02P 9/04** → (51) **F03D 9/00**

**H02P 9/04** → (51) **F16H 59/36**

- (51) **H02P 9/42** (11) **1 834 404 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 05803005.7 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055882 10.11.2005
- (87) WO 2006/072498 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 EP 05000257
- (54) • **STROMAGGREGAT UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON STROM EINER VORBESTIMMTEN NETZFREQUENZ**
- **GENERATING UNIT AND METHOD FOR PRODUCING A CURRENT WITH A PRE-DETERMINED NETWORK FREQUENCY**
- **GROUPE ELECTROGENE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE COURANT A UNE FREQUENCE RESEAU DEFINIE**
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) DE LAZZER, Armin, 45479 Mülheim, DE
- NÖVER, Peter, 41179 Mönchengladbach, DE
- LEHMANN, Christoph, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE

(51) **H02P 25/08** (11) **1 834 405 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 06704626.8 (22) 04.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/050039 04.01.2006
- (87) WO 2006/072614 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 DE 102005001033
- (54) • **VERFAHREN ZUR REGELUNG DER BESTROMUNG EINER SPULE EINES RELUKTANZMOTORS SOWIE ELEKTRISCHE SCHALTUNGSORDNUNG HIERZU**
- **METHOD FOR REGULATING THE CURRENT SUPPLY OF A COIL OF A RELUCTANCE MOTOR AND ELECTRIC CIRCUIT ARRANGEMENT FOR SAID METHOD**
- **PROCEDE DE REGLAGE DU PASSAGE DU COURANT DANS UNE BOBINE D'UN MOTEUR A RELUCTANCE ET CIRCUIT ELECTRIQUE ASSOCIE**
- (71) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
- (72) LANG, Torsten, 42657 Solingen, DE
- FIESELER, Martin, 45134 Essen, DE
- (74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, D-42329 Wuppertal, DE

**H03D 7/16** → (51) **H04B 1/28**

**H03G 11/00** → (51) **H04L 27/26**

(51) **H03K 19/00** (11) **1 834 406 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 04804494.5 (22) 30.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/014917 30.11.2004
- (87) WO 2006/058559 2006/23 08.06.2006
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES STROMVERBRAUCHS DURCH VERWENDUNG SELEKTIVER STROM-TORSCHALTUNG**
- **APPARATUS AND METHOD FOR REDUCING POWER CONSUMPTION USING SELECTIVE POWER GATING**
- **APPAREIL ET PROCEDE DE REDUCTION DE LA CONSOMMATION D'ENERGIE AU MOYEN D'UN PORTILLONNAGE SELECTIF DE L'ENERGIE**
- (71) Freescale Semiconductor Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, TX 78735, US
- (72) PRIEL, Michael, 46498 Hertzelia, IL

KUZMIN, Dan, 54051 Givat Shmuel, IL  
ZIMIN, Michael, 27076 Kiryat Bialik, IL  
(74) Wharmby, Martin Angus, C/o Impetus IP Limited Grove House, Lutyens House, Chineham Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB

**H03M 1/08** → (51) **H03M 3/00**

**H03M 1/68** → (51) **H04L 9/00**

(51) **H03M 3/00** (11) **1 834 407 A1\***  
**H03M 1/08**

(25) En (26) En  
(21) 05820670.7 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/004832 14.12.2005  
(87) WO 2006/067382 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 GB 0428114  
(54) • DIGITAL/ANALOG-UMSETZUNG  
• DIGITAL TO ANALOGUE CONVERSION  
• CONVERSION NUMERIQUE VERS ANALOGIQUE

(71) University of Westminster, 309 Regent Street London W1B 2U, GB

(72) KALE, Izzet, Mitcham, Surrey CR3 3LF, GB  
MORLING, Richard Charles Spicer, London SE13 7PR, GB  
ZARE-HOSEINI, Hashem, London N12 8AQ, GB

(74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associates, 4 The Gatehouse, 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

**H03M 7/30** → (51) **H04B 7/26**

(51) **H03M 7/42** (11) **1 834 408 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 05855749.7 (22) 28.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/047238 28.12.2005  
(87) WO 2006/073993 2006/28 13.07.2006  
(88) 02.08.2007  
(30) 31.12.2004 US 27478  
(54) • SCHNELLER KOMPAKTER DECODER FÜR HUFFMAN-CODES  
• FAST COMPACT DECODER FOR HUFFMAN CODES  
• DECODEUR COMPACT RAPIDE POUR CODES DE HUFFMAN

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) JAHANGHIR, Musa, Palo Alto, California 94303, US  
LIPPINCOTT, Louis, Lo Altos, California 94024, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H03M 13/00** (11) **1 834 409 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06717698.2 (22) 05.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/000531 05.01.2006  
(87) WO 2006/074408 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 US 31391  
(54) • SYSTEM ZUR LIEFERUNG ADAPTIVER INFORMATIONEN ÜBER FEC-FEEDBACK  
• ADAPTIVE INFORMATION DELIVERY SYSTEM USING FEC FEEDBACK

• SYSTEME ADAPTATIF DE DISTRIBUTION D'INFORMATION UTILISANT LA RETROACTION DE CORRECTION AVAL DES ERREURS

(71) Terayon Communication Systems, Inc., 4988 Great America Parkway, Santa Clara, CA 95054, US

(72) QUINARD, Fabrice, Michel, Raymond, Los Gatos, California 95032, US

FANTELLE, Robert, James, Redwood City, California 94061, US

LIND, Paul, Allen, Santa Cruz, California 95060, US

(74) Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H03M 13/03** (11) **1 834 410 A1\***  
**H04L 25/49**

(25) En (26) En  
(21) 05809226.3 (22) 24.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2005/001252 24.11.2005  
(87) WO 2006/072935 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 US 641887 P

(54) • FEHLERDETEKTION UND KORREKTUR FÜR INFRAROTIMPULSPPOSITIONSMODULATIONSSYSTEM  
• ERROR DETECTION AND CORRECTION FOR INFRARED PULSE POSITION MODULATION SYSTEM  
• DETECTION ET CORRECTION D'ERREUR POUR SYSTEME DE MODULATION D'IMPULSIONS INFRAROUGE EN POSITION

(71) Infra-Com Ltd., Haplada Street 18, 42135 Netanya, IL

(72) SHAANAN, Tamir, 46499 Herzlia, IL  
FREILICHER, Lev, 42490 Netanya, IL

(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

(51) **H03M 13/27** (11) **1 834 411 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05819372.3 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/013564 16.12.2005  
(87) WO 2006/063843 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 US 16643

(54) • SPEICHEREFFIZIENTE VERSCHACHTELUNG/ENTSCHACHTELUNG UNTER VERWENDUNG DER PERIODIZITÄT DER ABBILDUNGSFUNKTION  
• MEMORY EFFICIENT INTERLEAVING/DEINTERLEAVING UTILISING THE PERIODICITY OF THE MAPPING FUNCTION  
• ENTRELACEMENT/DES ENTRELACEMENT A OCCUPATION EFFICACE DE LA MEMOIRE, UTILISANT LA PERIODICITE DE LA FONCTION DE MAPPAGE

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE

(72) CHEN, Dayong, Cary, NC 27513, US

(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE

(51) **H04B 1/28** (11) **1 834 412 A1\***  
**H03D 7/16**

(25) En (26) En  
(21) 05857336.1 (22) 12.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/050150 12.09.2005  
(87) WO 2006/085046 2006/33 17.08.2006  
(30) 20.09.2004 GB 0420842

(54) • FUNKEMPFÄNGERSCHALTUNGEN MIT NIEDRIGER ZWISCHENFREQUENZ (ZF)  
• LOW INTERMEDIATE FREQUENCY (IF) RADIO RECEIVER CIRCUITS  
• CIRCUITS DE RECEPTEURS RADIO A BASSE FREQUENCE INTERMEDIAIRE (IF)

(71) Frontier Silicon Limited, Dales Manor Business Park Babraham Road Sawston, Cambridge Cambridgeshire CB2 4LJ, GB

(72) LUFF, Gwilym Francis, Frontier Silicon Limited, Cambridge Cambridgeshire CB2 4LJ, GB

(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire, CB2 1LA, GB

(51) **H04B 1/38** (11) **1 834 413 A2\***  
**H04M 1/00**  
**H04N 5/222**

(25) En (26) En  
(21) 05852766.4 (22) 01.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/043633 01.12.2005  
(87) WO 2006/073638 2006/28 13.07.2006  
(88) 12.07.2007  
(30) 31.12.2004 US 27080

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG DES EMI-EFFEKTS BEI EMPFÄNGEREMPFLINDLICHKEIT IN EINEM TELEFON MIT KAMERA  
• METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING THE EFFECT OF EMI ON RECEIVER SENSITIVITY IN A CAMERA PHONE  
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE REDUIRE L'EFFET DES INTERFERENCES ELECTROMAGNETIQUES SUR LA SENSIBILITE D'UN RECEPTEUR DE TELEPHONE A CAMERA

(71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

(72) MARTINEZ-PEREZ, Ricardo, Plantation, Florida 33325, US

RODRIGUEZ, Jose, F., Miami, Florida 33015, US

SCHENTRUP, Philip, A., Hollywood, Florida 33019, US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

(51) **H04B 1/40** (11) **1 834 414 A1\***

(25) Ko (26) En  
(21) 05710850.8 (22) 03.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2005/000328 03.02.2005  
(87) WO 2006/073220 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 KR 20050000518

(54) • SPIELUNTERSTÜTZUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN MOBILKOMMUNIKATIONSGERÄT  
• A GAME SUPPORTING APPARATUS FOR A MOBILE COMMUNICATION TERMINAL  
• INTERFACE DE JEU POUR TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE

(71) SK Telecom Co., Ltd., 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 110-999, KR

(72) LEE, Young Gun, 140-1903 Park Town Seoan APT., Seongnam, Gyeonggi-do 463-730, KR

JUNG, Jun Yong, 103-301 Hongje Hanyang APT., Seoul 120-090, KR

KIM, Hoo Jong, Gangnam-gu, Seoul 135-281, KR

HWANG, In Seong, Seoul 137-070, KR

(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04B 1/69** (11) **1 834 415 A1\***  
**H04L 25/49**

(25) En (26) En  
(21) 05822148.2 (22) 14.12.2005  
(84) DE FR GB IT  
(86) EP 2005/013447 14.12.2005  
(87) WO 2006/072378 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 EP 05290001  
04.01.2005 EP 05290007

- (54) • *VERFAHREN ZUM CODIEREN UND DECODIEREN EINES IMPULSSIGNALS INSBESONDERE EINES UWB-IR-SIGNALS UND ENTSPRECHENDE EINRICHTUNGEN*
- *METHOD OF CODING AND DECODING A PULSE SIGNAL, IN PARTICULAR AN UWB-IR SIGNAL, AND CORRESPONDING DEVICES*
- *PROCEDE DE CODAGE ET DE DECODAGE D'UN SIGNAL D'IMPULSION, NOTAMMENT UN SIGNAL UWB-IR, ET DISPOSITIFS CORRESPONDANTS*

(71) STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport Schiphol Airport Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL  
 (72) MAGGIO, Gian, Mario, CH-1007 Lausanne, CH  
 CATTANEO, Chiara, F-01630 Sergy, FR  
 ROUZET, Philippe, F-74370 Argonay, FR  
 (74) Casalunga, Axel, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **1 834 416 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05850903.5 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) IB 2005/054371 21.12.2005  
(87) WO 2006/070320 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 EP 04107008

- (54) • *FEINZEITNACHFÜHRUNG MIT VERBESSERTER AUFLÖSUNG*
- *FINE TIME TRACKING WITH IMPROVED RESOLUTION*
- *SUIVI TEMPOREL FIN A RESOLUTION AMELIOREE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV  
 (72) D'ALESSANDRO, Pierluigi, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

(51) **H04B 1/707** (11) **1 834 417 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05856105.1 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/047642 22.12.2005  
(87) WO 2006/072088 2006/27 06.07.2006  
(30) 23.12.2004 US 638666 P  
29.07.2005 US 192503

- (54) • *KANALSCHÄTZUNG ZUR LÖSCHUNG VON STÖRUNGEN*
- *CHANNEL ESTIMATION FOR INTERFERENCE CANCELLATION*
- *ESTIMATION DE CANAL POUR ANNULATION DE BROUILLAGE*

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) SMEE, John Edward, San Diego, California 92122, US  
PFISTER, Henry David, San Diego, California 92122, US

HOU, Jilei, Carlsbad, California 92009, US  
TOMASIN, Stefano, I-30121 Venice, IT  
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**H04B 1/707** → (51) **H04L 25/02**

**H04B 1/713** → (51) **H04L 9/00**

(51) **H04B 3/54** (11) **1 834 418 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06811993.2 (22) 12.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) JP 2006/320804 12.10.2006  
(87) WO 2007/043705 2007/16 19.04.2007  
(30) 12.10.2005 JP 2005297529  
18.04.2006 JP 2006114191

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR NETZKOMMUNIKATION*
- *METHOD AND APPARATUS FOR POWER LINE COMMUNICATION*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COMMUNICATION SUR LIGNE DE DISTRIBUTION D'ÉNERGIE*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) KOGA, Hisao Matsushita Electric Ind. Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
KODAMA, Nobutaka Matsushita Electric Ind. Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

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

(51) **H04B 7/00** (11) **1 834 419 A2\***

**H04M 3/42** **H04M 3/493**  
**H04Q 7/22** **H04Q 7/20**  
**H04M 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 05848868.5 (22) 01.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/043636 01.12.2005  
(87) WO 2006/073641 2006/28 13.07.2006  
(88) 08.03.2007  
(30) 30.12.2004 US 26727

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GEZIELTEN RUNDKÜBERTRAGUNG*
- *METHOD AND SYSTEM FOR TARGETED BROADCASTING*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE DIFFUSION CIBLEE*

(71) MOTOROLA, INC., 13 East Algonquin Road, Schamburg, Illinois 60196, US

(72) KREITZER, Stuart, S., Coral Springs, Florida 33076, US  
HEESCHEN, David, R., Coral Springs, Florida 33076, US  
SHEMELYNCE, John, N., Fort Lauderdale, Florida 33304, US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

**H04B 7/005** → (51) **H04L 1/00**

**H04B 7/005** → (51) **H04L 1/18**

**H04B 7/005** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04B 7/06** (11) **1 834 420 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 05855271.2 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/046686 21.12.2005  
(87) WO 2006/069271 2006/26 29.06.2006  
(88) 08.09.2006  
(30) 22.12.2004 US 22418

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR VERRINGERUNG DES MEHRANTENNEN-KORRELATIONEFFEKTS IN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
- *METHODS AND APPARATUS FOR MITIGATING MULTI-ANTENNA CORRELATION EFFECT IN COMMUNICATION SYSTEMS*
- *PROCEDES ET APPAREIL PERMETTANT D'ATTENUER L'EFFET DE CORRELATION D'ANTENNES MULTIPLES DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) GOROKHOV, Alexei, San Diego, California 92130, US  
KADOUS, Tamer, San Diego, California 92122, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, D-81679 München, DE

**H04B 7/06** → (51) **H04B 7/08**

(51) **H04B 7/08** (11) **1 834 421 A1\***  
**H04B 7/06**

(25) En (26) En  
(21) 05823030.1 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/003908 30.12.2005  
(87) WO 2006/070270 2006/27 06.07.2006  
(30) 30.12.2004 US 640647 P  
08.03.2005 US 75233

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG VON SENDEGEWICHTEN FÜR MEHRERE ANTENNEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ESTIMATING TRANSMIT WEIGHTS FOR MULTIPLE ANTENNAS*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ESTIMER DES PONDERATIONS D'EMISSION POUR DES ANTENNES MULTIPLES*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) RAGHOTHAMAN, Balaji, San Diego, CA 92128, US  
ZHANG, Jianzhong, Irving, TX 75063, US  
WANG, Yan, San Diego, CA 92128, US  
LAMPINEN, Marko, FIN-90570 Oulu, FI

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **H04B 7/15** (11) **1 834 422 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 05819815.1 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2005/002042 22.12.2005

- (87) WO 2006/071187 2006/27 06.07.2006
- (88) 02.11.2006
- (30) 30.12.2004 SE 0403218
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM BIDIREKTIONALEN WEITERLEITEN IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR BI-DIRECTIONAL RELAYING IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE RELAIS BIDIRECTIONNEL DANS DES SYSTEMES DE RADIOCOMMUNICATIONS*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LARSSON, Peter, S-169 71 Solna, SE  
JOHANSSON, Niklas, S-191 34 Sollentuna, SE  
SUNELL, Kai-Erik, S-168 73 Bromma, SE
- (74) Sörby, Lennart, et al, Dr. Ludwig Brann Patentbyrå AB Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

- (51) **H04B 7/212** (11) **1 834 423 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05853713.5 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044864 13.12.2005
- (87) WO 2006/073687 2006/28 13.07.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 30.12.2004 US 26141
- (54) • *ABWÄRTSRESSOURCENZUWEISUNG FÜR ZEITVERSETZTE ABWÄRTSPAKETE*
- *DOWNLINK RESOURCE ALLOCATION FOR TIME OFFSET DOWNLINK PACKETS*
- *ATTRIBUTION DE RESSOURCES DE LIAISON DESCENDANTE POUR PAQUETS DE LIAISON DESCENDANTE DECALES DANS LE TEMPS*
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) WANG, Fan, Vernon Hills, Illinois 60061, US  
GHOSH, Amitava, Buffalo Grove, Illinois 60089, US  
LOVE, Robert, T., Barrington, Illinois 60010, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 834 424 A1\***  
**H03M 7/30**
- (25) En (26) En
- (21) 05702172.7 (22) 03.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/000001 03.01.2005
- (87) WO 2006/072810 2006/28 13.07.2006
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR RAHMENNUMMERCODIERUNG ZUR SYNCHRONISATION ELEKTRONISCHER GERÄTE*
- *METHOD AND DEVICE OF FRAME NUMBER ENCODING FOR SYNCHRONIZATION OF ELECTRONIC DEVICES*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CODAGE DE NUMERO DE TRAME POUR LA SYNCHRONISATION DE DISPOSITIFS ELECTRONIQUES*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) RANTA, Jukka, FIN-20300 Turku, FI
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavarlastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 834 425 A1\***  
**H04Q 7/38** **H04L 12/64**
- (25) En (26) En
- (21) 06700229.5 (22) 03.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/000022 03.01.2006
- (87) WO 2006/073261 2006/28 13.07.2006
- (30) 03.01.2005 KR 20050000201
- (54) • *DATENBLOCKÜBERTRAGUNG IN DRAHTLOSEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *COMMUNICATING DATA BLOCK IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *COMMUNICATION DE BLOC DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHUN, Sung Duck, LG Institute, Anyang-si Gyeonggi-do, KR  
LEE, Young Dae, LG Institute, Gyeonggi-do, KR  
FISCHER, Patrick, 92340 Bourg la Reine, FR
- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 834 426 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06835203.8 (22) 05.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2006/000049 05.01.2006
- (87) WO 2007/040300 2007/15 12.04.2007
- (30) 05.01.2005 US 641499 P
- (54) • *VERWALTUNG VON KANALKONFIGURATIONSSYSTEMEN*
- *MANAGING CHANNEL CONFIGURATION INFORMATION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *GESTION D'INFORMATION DE CONFIGURATION DE CANAL DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Youngdungpo-Ku, Seoul 150-010, KR
- (72) KIM, Myeong-Cheol, F-95880 Enghien-les-Bains, FR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H04B 7/26** → (51) **H04L 9/00**

**H04B 10/00** → (51) **H01S 3/00**

- (51) **H04B 10/04** (11) **1 834 427 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05855385.0 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046814 22.12.2005
- (87) WO 2006/071779 2006/27 06.07.2006
- (88) 16.11.2006
- (30) 28.12.2004 US 23741
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR RAMAN-NEBENSPECHREDUKTION MITTELS STEUERUNG VON LEERDATENSTRUKTUREN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR RAMAN CROSSTALK REDUCTION VIA IDLE DATA PATTERN CONTROL*

- *PROCEDE ET APPAREIL DE DIMINUTION DE LA DIAPHONIE DE RAMAN VIA LE CONTROLE DE MODELE DE DONNEES AU REPOS*
- (71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, 101 Tournament Drive, Horsham, Pennsylvania 19044, US
- (72) EFFENBERGER, Frank, J., Freehold, NJ 07728, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB
- (51) **H04B 10/17** (11) **1 834 428 A1\***  
**H04B 10/18**
- (25) En (26) En
- (21) 05818019.1 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004842 15.12.2005
- (87) WO 2006/064240 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 GB 0427374
- (54) • *REGENERATION OPTISCHER IMPULSE AUF DER BASIS ZEITLICHER IMPULSFORMUNG*
- *OPTICAL PULSE REGENERATION BASED ON PULSE TEMPORAL SHAPING*
- *REGENERATION D'IMPULSIONS OPTIQUES BASEE SUR LA MISE EN FORME TEMPORELLE D'IMPULSIONS*
- (71) Aston University, Aston Triangle, Birmingham, West Midlands B4 7ET, GB
- (72) BLOW, Keith James, Suffolk IP12 4LE, GB  
BOSCOLO, Sonia Annarita, West Midlands B15 3TQ, GB  
TURITSYN, Sergei Konstantinovich, West Midlands B68 9EA, GB
- (74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London WC2B 6HP, GB

**H04B 10/18** → (51) **H04B 10/17**

- (51) **H04J 1/16** (11) **1 834 429 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05854525.2 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045829 16.12.2005
- (87) WO 2006/073764 2006/28 13.07.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 30.12.2004 US 27357
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON DATENÜBERTRAGUNGEN ZWISCHEN EINER MOBILEN STATION UND VERSORGUNGSSTATION*
- *METHODS FOR MANAGING DATA TRANSMISSIONS BETWEEN A MOBILE STATION AND A SERVING STATION*
- *PROCEDES PERMETTANT DE GERER DES TRANSMISSIONS DE DONNEES ENTRE UNE STATION MOBILE ET UNE STATION DE DESSERT*
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) VASUDEVAN, Damodaran, Palatine, Illinois 60074, US  
WESTERN, Gary E., Johnsbury, Illinois 60050, US  
GAO, Zhou, Lake Zurich, Illinois 60047, US  
MARCELL, Patrick R., St. Charles, Illinois 60175, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **H04J 3/16** (11) **1 834 430 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06700378.0 (22) 04.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) IB 2006/000004 04.01.2006  
(87) WO 2006/072873 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 US 641911 P  
(54) • SYSTEM ZUR KANALZUWEISUNG BEI IM  
DUALÜBERTRAGUNGSMODUS AUSGEL-  
ÖSTER FUNKQUELLENVERBINDUNG  
• SYSTEM FOR CHANNEL ALLOCATION  
WHEN RADIO RESOURCE CONNECTION IS  
RELEASED IN DUAL TRANSFER MODE  
• SYSTEME POUR AFFECTATION DE CANAL  
LORSQU'UNE CONNEXION DE RES-  
SOURCE RADIO EST LIBEREE EN DOUBLE  
MODE DE TRANSFERT  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150  
Espoo, FI  
(72) VAITTINEN, Rami, FIN-20660 Littoinen, FI  
KANGAS, Antti, O., FIN-90460 Oulunsalo, FI  
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar  
Gate, Derby DE1 1GY, GB

**H04J 3/16** → (51) **H04L 12/56**

**H04J 3/22** → (51) **H04L 12/56**

**H04J 3/24** → (51) **H04L 12/56**

**H04K 1/00** → (51) **H04L 9/00**

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 834 431 A1\***  
**H04L 1/20** **H04B 7/005**  
(25) En (26) En  
(21) 05855272.0 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2005/046687 21.12.2005  
(87) WO 2006/069272 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 US 21697  
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN, DIE EIN AUF  
KAPAZITÄT BASIERENDES SIGNAL/  
KAUSCH-VERHÄLTNIS ZUR VORHERSAGE  
UND VERBESSERUNG DER MOBILKOM-  
MUNIKATION VERWENDEN  
• SYSTEMS AND METHODS THAT UTILIZE  
A CAPACITY-BASED SIGNAL-TO-NOISE  
RATIO TO PREDICT AND IMPROVE  
MOBILE COMMUNICATION  
• SYSTEMES ET PROCEDES UTILISANT UN  
RAPPORT SIGNAL-BRUIT FONDE SUR LA  
CAPACITE POUR PREDIRE ET AMELIORER  
DES COMMUNICATIONS MOBILES  
(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-  
house Drive, San Diego, California 92121,  
US  
(72) KHANDEKAR, Aamod, San Diego, California  
92122, US  
AGRAWAL, Avneesh, San Diego, California  
92127, US  
SUTIVONG, Arak, San Diego, California  
92122, US  
TEAGUE, Edward Harrison, San Diego,  
California 92130, US  
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und  
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .  
Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679  
München, DE

**H04L 1/12** → (51) **H04L 1/18**

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 834 432 A1\***  
**H04L 27/18** **H04L 27/34**  
(25) En (26) En  
(21) 05761790.4 (22) 20.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2005/007929 20.07.2005  
(87) WO 2006/048060 2006/19 11.05.2006  
(30) 03.11.2004 EP 04026082  
(54) • VERFAHREN UND SENDERSTRUKTUR  
ZUR VERRINGERUNG VON MEHRDEU-  
TIGKEIT DURCH EINE WIEDERHOLUNGS-  
UMORDNUNG IN DER SYMBOLDOMÄNE  
• METHOD AND TRANSMITTER STRUC-  
TURE REDUCING AMBIGUITY BY REPETI-  
TION REARRANGEMENT IN THE SYMBOL  
DOMAIN  
• PROCÉDÉ ET STRUCTURE DE TRANS-  
METTEUR POUR LA RÉDUCTION D'AMBI-  
GUITÉ À RÉARRANGEMENT DE  
RÉPÉTITION DANS LE DOMAINE SYMBOLE  
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,  
LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,  
Osaka 571-8501, JP  
(72) GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART, Alex-  
ander, 64285 Darmstadt, DE  
WENGERTER, Christian, 63924 Kleinheu-  
bach, DE  
YOSHII, Isamu, Panasonic R&D Center  
Germany GmbH, 63225 Langen, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **1 834 433 A1\***  
**H04Q 7/30**

- (25) En (26) En  
(21) 05826554.7 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) IB 2005/003916 30.12.2005  
(87) WO 2006/072826 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 US 641913 P  
(54) • VERWENDUNG DES FP-KOPFTEILS, UM  
DER RNC ZU SIGNALISIEREN, DASS  
KNOTEN B DIE ANZAHL DER NEUÜBERT-  
RAGUNGEN NICHT BESTIMMEN KONNTE  
ODER NICHT GENAU BESTIMMEN  
KONNTE  
• USE OF THE FP HEADER TO SIGNAL THE  
RNC THAT THE NODE B HAS NOT BEEN  
ABLE TO DETERMINE OR HAS NOT BEEN  
ABLE TO ACCURATELY DETERMINE THE  
NUMBER OF RETRANSMISSIONS  
• UTILISATION DE L'EN-TÊTE DU PROTO-  
COLE FP POUR SIGNALER AU RNC QUE  
LE NOEUD B N'EST PAS CAPABLE DE  
DETERMINER OU N'A PAS ÊTE CAPABLE  
DE DETERMINER PRECISEMENT LE  
NOMBRE DE RETRANSMISSIONS  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150  
Espoo, FI  
(72) MALKAMAKI, Esa, FIN-02130 Espoo, FI  
NAKAMATA, Masatoshi, Kawasaki-shi,  
Kanagawa, JP  
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar  
Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H04L 1/18** (11) **1 834 434 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05855269.6 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2005/046683 21.12.2005  
(87) WO 2006/069270 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 US 22538  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
VERWENDUNG VERSCHIEDENER MODU-  
LATIONSVERFAHREN ZUR ÜBERTRA-  
GUNG EINES PAKETS

- METHOD AND APPARATUS FOR USING  
DIFFERENT MODULATION SCHEMES FOR  
A TRANSMISSION OF A PACKET  
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT  
D'UTILISER DIFFERENTS PROGRAMMES  
DE MODULATION POUR LA TRANSMIS-  
SION D'UN PAQUET  
(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-  
house Drive, San Diego, California 92121,  
US  
(72) AGRAWAL, Avneesh, San Diego, California  
92122, US  
KHANDEKAR, Aamod, San Diego, California  
92127, US  
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und  
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .  
Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679  
München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **1 834 435 A1\***  
**H04B 7/005** **H04L 1/12**  
**H04L 12/56**

- (25) En (26) En  
(21) 05857188.6 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2005/046680 21.12.2005  
(87) WO 2006/069269 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 US 21790  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
EFFIZIENTEN ÜBERTRAGUNG VON  
BESTÄTIGUNGEN  
• APPARATUS AND METHOD FOR EFFI-  
CIENT TRANSMISSION OF ACKNOWL-  
EDGMENTS  
• APPAREIL ET PROCEDE DE TRANSMIS-  
SION EFFICACE D'ACCUSES DE RECEP-  
TION  
(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-  
house Drive, San Diego, California 92121,  
US  
(72) JULIAN, David Jonathan, San Diego, Cali-  
fornia 92122, US  
TEAGUE, Edward Harrison, San Diego,  
California 92130, US  
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und  
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .  
Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20,  
81633 München, DE

**H04L 1/20** → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 9/00** (11) **1 834 436 A2\***  
**H04L 12/00** **H04B 7/26**  
**H04B 1/713**

- (25) En (26) En  
(21) 05855326.4 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/046743 22.12.2005  
(87) WO 2006/069301 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 US 638469 P  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM  
FLEXIBLEN SPRINGEN IN EINEM MEHR-  
FACHZUGANG-KOMMUNIKATIONSNETZ  
• METHODS AND APPARATUS FOR FLEXI-  
BLE HOPPING IN A MULTIPLE-ACCESS  
COMMUNICATION NETWORK  
• PROCEDES ET APPAREILS POUR SAUTS  
SOUPLES DANS UN RESEAU DE COM-  
MUNICATION A ACCES MULTIPLES  
(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-  
house Drive, San Diego, California 92121,  
US  
(72) KHANDEKAR, Aamod, San Diego, California  
92122, US

PALANKI, Ravi, San Diego, California 92122, US  
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04L 9/00** (11) **1 834 437 A2\***  
**H04K 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05858330.3 (22) 17.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/041756 17.11.2005  
(87) WO 2007/001462 2007/01 04.01.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 30.12.2004 US 27830  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERSORGUNG EINER SICHEREN BEWEGUNG EINES ENTSCHLÜSSELUNGSHALTSSCHLÜSSELS**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING A SECURE MOVE OF A DECRYPTION CONTENT KEY**  
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT LE DEPLACEMENT SECURISE D'UNE CLE DE DECHIFFREMENT DE CONTENU**  
(71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, 101 Tournament Drive, Horsham, PA 19044, US  
(72) SPRUNK, Eric, J., Carlsbad, CA 92009, US  
MEDVINSKY, Alexander, San Diego, CA 92129, US  
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

(51) **H04L 9/00** (11) **1 834 438 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05858695.9 (22) 09.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/044660 09.12.2005  
(87) WO 2007/075156 2007/27 05.07.2007  
(30) 10.12.2004 US 634955 P  
09.05.2005 US 679169 P  
08.12.2005 US 298366  
(54) • **KRYPTOGRAPHIE IN BEZUG AUF SCHLÜSSEL**  
• **CRYPTOGRAPHY RELATED TO KEYS**  
• **CRYPTOGRAPHIE LIEE A DES CLES**  
(71) Fiske Software LLC, P.O. Box 475178, San Francisco CA 94147, US  
(72) FISKE, Michael, San Francisco, CA 94147, US  
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H04L 9/00** (11) **1 834 439 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06717493.8 (22) 06.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/000302 06.01.2006  
(87) WO 2006/074294 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 US 31212  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE SICHERHEIT VON COMPUTERSYSTEMEN UND NETZWERKEN**

• **METHODS AND APPARATUS PROVIDING SECURITY TO COMPUTER SYSTEMS AND NETWORKS**  
• **PROCEDES ET APPAREILS ASSURANT LA SECURITE DANS DES RESEAUX ET SYSTEMES INFORMATIQUES**

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US  
(72) GLADSTONE, Philip, J., S., Carlisle, Massachusetts 01741, US  
KRAEMER, Jeffrey, A., Wellesley, Massachusetts 02482, US  
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 9/00** (11) **1 834 440 A2\***  
**G06F 17/13** **H03M 1/68**  
**G06F 7/04** **H04L 9/32**  
(25) En (26) En  
(21) 06717588.5 (22) 06.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/000411 06.01.2006  
(87) WO 2006/074338 2006/28 13.07.2006  
(88) 10.05.2007  
(30) 07.01.2005 US 32764  
07.03.2005 US 75197  
26.10.2005 US 260531  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUF-FINDEN VON DATEN UND VORRICHTUNGEN**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR LOCALIZING DATA AND DEVICES**  
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR LA LOCALISATION DE DONNEES ET DISPOSITIFS**  
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US  
(72) BAUGHER, Mark John, Portland, Oregon 97219, US  
HUOTARI, Allen, J., Garden Grove, California 92841-1631, US  
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 9/08** (11) **1 834 441 A1\***  
**G06K 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05824783.4 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2005/054376 22.12.2005  
(87) WO 2006/070322 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 EP 04107011  
(54) • **SCHLÜSSELGENERIERUNG UNTER VERWENDUNG VON BIOMETRISCHEN DATEN UND GEHEIMER EXTRAKTIONSCODES**  
• **KEY GENERATION USING BIOMETRIC DATA AND SECRET EXTRACTION CODES**  
• **GENERATION DE CLE UTILISANT DES DONNEES BIOMETRIQUES ET CODES D'EXTRACTION DE SECRET**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) TUYLS, Pim, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
GOSELING, Jasper, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 9/08** (11) **1 834 442 A1\***  
**H04N 7/167** **H04N 7/16**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05850454.9 (22) 14.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/056775 14.12.2005  
(87) WO 2006/064017 2006/25 22.06.2006  
(30) 16.12.2004 EP 04106646

(54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG DIGITALER DATEN IN EINEM LOKALEN NETZWERK**  
• **METHOD FOR TRANSMISSION OF DIGITAL DATA IN A LOCAL NETWORK**  
• **SYSTEME DE COMMUNICATION D'OBJET MOBILE, PROCEDE DE COMMANDE DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE, APAREIL DE COMMANDE DE STATIONS DE BASE ET TERMINAL MOBILE**  
(71) Nagravision SA, 22, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH  
(72) MOREILLON, Guy, 1042 Boley-Orjulaz, CH  
(74) Lemans Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

**H04L 9/32** → (51) **H04L 9/00**

**H04L 12/00** → (51) **H04L 9/00**

**H04L 12/24** → (51) **H04L 12/26**

(51) **H04L 12/26** (11) **1 834 443 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05853975.0 (22) 12.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/045173 12.12.2005  
(87) WO 2006/065863 2006/25 22.06.2006  
(88) 12.07.2007  
(30) 13.12.2004 US 635803 P  
(54) • **ELEKTRONISCHES NACHRICHTENABLIEFERSYSTEM MIT EINER NETZWERKEINRICHTUNG**  
• **ELECTRONIC MESSAGE DELIVERY SYSTEM INCLUDING A NETWORK DEVICE**  
• **SYSTEME DE LIVRAISON DE MESSAGES ELECTRONIQUES COMPORTANT UN DISPOSITIF RESEAU**  
(71) Goldspark, Inc., 10901 W. 120th Avenue, Nr. 345, Broomfield, Colorado 80021, US  
(72) BROWN, Scott, T., Superior, Colorado 80027, US  
TROUT, Paul, Loveland, Colorado 80537, US  
WANSER, Kelly, A., Thornton, Colorado 80241, US  
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **H04L 12/26** (11) **1 834 444 A1\***  
**H04L 12/24**

(25) En (26) En  
(21) 06700271.7 (22) 04.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FI 2006/000008 04.01.2006  
(87) WO 2006/072660 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 FI 20050017  
(54) • **ANALYSE UND ÜBERWACHUNG AUF BINÄRKLASSENBASIS**  
• **BINARY CLASS BASED ANALYSIS AND MONITORING**  
• **ANALYSE ET CONTROLE REPOSANT SUR LA CLASSIFICATION BINAIRE**  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) WALLONIUS, Eero, FI-36200 Kangasala, FI

(74) Simmelvuo, Markku Kalevi, et al, Papula-  
Nevinpat P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **H04L 12/28** (11) **1 834 445 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05764246.4 (22) 30.06.2005  
(84) DE FR GB  
(86) US 2005/023092 30.06.2005

(87) WO 2006/068661 2006/26 29.06.2006  
(30) 20.12.2004 US 17373  
(54) • **MOBILES ENDGERÄT MIT REGIONENAB-  
HÄNGIGER BETRIEBSPARAMETEREIN-  
STELLUNG**  
• **MOBILE TERMINAL WITH REGION  
DEPENDENT OPERATIONAL PARAMETER  
SETTINGS**  
• **TERMINAL MOBILE AVEC CONFIGURA-  
TIONS DE PARAMETRES DE FONCTION-  
NEMENT SELON LA REGION**

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,  
Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

(72) DUNKO, Gregory, Cary, North Carolina  
27511, US

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

(51) **H04L 12/28** (11) **1 834 446 A2\***  
**H04L 12/66**

(25) En (26) En  
(21) 05825129.9 (22) 18.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2005/042239 18.11.2005  
(87) WO 2006/055939 2006/21 26.05.2006  
(88) 26.10.2006  
(30) 18.11.2004 US 629855 P  
03.08.2005 US 705224 P  
(54) • **AUFRECHTERHALTUNG VON BESTÄNDI-  
GEN NETZWERKVERBINDUNGEN WÄH-  
REND EINER BEWEGUNG DURCH  
DRAHTLOSE NETZWERKE**  
• **MAINTAINING CONSISTENT NETWORK  
CONNECTIONS WHILE MOVING THROUGH  
WIRELESS NETWORKS**  
• **MAINTIEN DE LA COHERENCE DE  
CONNEXIONS RESEAU PENDANT UN  
DEPLACEMENT DANS DES RESEAUX  
SANS FIL**

(71) Azaire Networks Inc., 4800 Great America  
Parkway, Suite 515, Santa Clara, CA 95054,  
US

(72) KANT, Nishi, San Jose, CA 95135, US  
RALLAPALLI, Atchuta, San Francisco, CA  
94111, US

(74) Targett, Kenneth Stanley, 48 Meadowsweet  
Way, Horton Heath, Hampshire SO50 7PD,  
GB

**H04L 12/28** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/40** (11) **1 834 447 A1\***  
**G06F 13/40 G05B 19/05**  
**A01G 25/16 H05K 7/14**

(25) En (26) En  
(21) 05821680.5 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI  
(86) GB 2005/005074 23.12.2005  
(87) WO 2006/072770 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 GB 0500223

(54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT EINEM  
STEUERUNGSSYSTEM UND ÜBER EIN  
MEHRPOL-VERBINDUNGSMITTEL VER-  
BUNDENEN MASTER-STEUERMITTELN**

• **COMMUNICATION SYSTEM COMPRISING  
A CONTROLLER SYSTEM AND A MASTER  
CONTROL MEANS CONNECTED VIA A  
MULTIPOLE CONNECTION MEANS**

• **SYSTEME DE COMMUNICATION COM-  
PRENANT UN SYSTEME DE COMMANDE  
ET UN MOYEN DE COMMANDE MAITRE  
CONNECT VIA UN MOYEN CONNEXION  
MULTIPOLAIRE**

(71) NORGREN LIMITED, P.O. Box 22 Eastern  
Avenue, Lichfield Staffordshire WS13 6SB,  
GB

(72) DALBY, Michael, Cannock, Staffordshire  
WS12 4PN, GB  
DENSLEY, Mark, Littleton, Colorado 80122,  
US

(74) Lane, Michael John, et al, Ollila Laneo LLP  
The Coach House Wootton Park Farm,  
Wootton Wawen Warwickshire B95 6HJ, GB

**H04L 12/54** → (51) **H04M 3/533**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 834 448 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 04805059.5 (22) 30.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(86) EP 2004/053734 30.12.2004  
(87) WO 2006/069606 2006/27 06.07.2006

(54) • **ZULASSUNGSREGELUNG IN EINEM  
TELEKOMMUNIKATIONSNETZ**  
• **ADMISSION CONTROL IN A TELECOM-  
MUNICATION NETWORK**  
• **CONTROLE D'ADMISSION DANS UN  
RESEAU DE TELECOMMUNICATION**

(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2,  
20123 Milano, IT

(72) SASSI, Massimo, TELECOM ITALIA S.p.A., I-  
10148 TORINO, IT

GAROFALO, Angelo, TELECOM ITALIA S.p.  
A., I-10148 TORINO, IT  
FAURE RAGANI, Alessandro, TELECOM ITA-  
LIA S.p.A., I-10148 TORINO, IT

AIELLO, Alessandro Michele, TELECOM  
ITALIA S.p.A., I-10148 TORINO, IT  
VERCELLONE, Vinicio, TELECOM ITALIA S.  
p.A., I-10148 TORINO, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via  
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **H04L 12/56** (11) **1 834 449 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 04809217.5 (22) 29.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(86) SE 2004/002044 29.12.2004  
(87) WO 2006/071155 2006/27 06.07.2006

(54) • **PRIORITÄTS-BETREIBER IN EINEM  
MOBILTELEKOMMUNIKATIONSNETZ**  
• **PRIORITY BEARERS IN A MOBILE TELE-  
COMMUNICATION NETWORK**  
• **PORTEURS PRIORITAIRES DANS UN  
RESEAU DE TELECOMMUNICATION  
MOBILE**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE

(72) WILLARS, Per, S-185 94 Vaxholm, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent  
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80  
Stockholm, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 834 450 A1\***  
**H04L 12/28 H04M 1/60**

(25) En (26) En  
(21) 05818440.9 (22) 08.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2005/040467 08.11.2005  
(87) WO 2006/071364 2006/27 06.07.2006

(30) 28.12.2004 US 23952  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
SICHEREN PAARUNG**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR SECURE  
PAIRING**  
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT UN  
COUPLAGE SECURISE**

(71) Motorola, Inc., A Corporation of the State of  
Delaware, 1303 East Algonquin Road,  
Schaumburg, IL 60196, US

(72) GITZINGER, Thomas, E., Palatine, IL 60067,  
US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co.  
Town Hall Exchange The Town Hall Buildings  
Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 834 451 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 05848838.8 (22) 02.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/043638 02.12.2005  
(87) WO 2006/073642 2006/28 13.07.2006

(30) 05.01.2005 US 29987  
(54) • **NETZWERKINFRASTRUKTURVALIDIE-  
RUNG VON NETZWERKVERWALTUNGS-  
RAHMEN**  
• **NETWORK INFRASTRUCTURE VALIDA-  
TION OF NETWORK MANAGEMENT  
FRAMES**  
• **VALIDATION DE PLATEFORMES D'ADMI-  
NISTRATION DE RESEAU DANS UNE  
INFRASTRUCTURE DE RESEAU**

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman  
Drive, San Jose CA 95134-1706, US

(72) CAM WINGET, Nancy, Mountain View, Cali-  
fornia 94040, US

KRISCHER, Mark, Lane Cove, New South  
Wales 2066, AU

OLSON, Timothy, San Jose, CA 95130, US

SHUEN, Pauline, Palo Alto, CA 94303, US

SANZGIRI, Ajit, Los Gatos, CA 95032, US

YANG, Sheausong, Saratoga, CA 95070, US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120  
Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 834 452 A2\***  
**H04L 12/66**

(25) En (26) En  
(21) 05851854.9 (22) 18.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/041930 18.11.2005

(87) WO 2006/065446 2006/25 22.06.2006

(30) 17.12.2004 US 637431 P  
10.02.2005 US 55183

(54) • **VERFAHREN, SYSTEME UND COMPU-  
TERPROGRAMMPRODUKTE ZUM CACHE-  
SPEICHERN UND WIEDERVERWENDEN  
VON TRÄGERKANÄLEN FÜR VOP-SITZ-  
UNGEN (VOICE-OVER-PACKET) UNTER  
BETEILIGUNG DRAHTLOSER ENTITÄTEN**

• **METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER  
PROGRAM PRODUCTS FOR CACHING  
AND RE-USING BEARER CHANNELS FOR  
VOICE-OVER-PACKET (VOP) SESSIONS  
INVOLVING WIRELESS ENTITIES**

- *PROCEDES, SYSTEMES, ET PRODUITS-PROGRAMMES INFORMATIQUES DE MISE EN MEMOIRE CACHE ET DE REUTILISATION DE VOIES PORTEUSES DANS DES SESSIONS VOP ASSOCIEES A DES ENTITES SANS FIL*

(71) Santera Systems Inc., 3605 East Plano Parkway, Suite 100, Plano, TX 75074, US  
 (72) CHANG, Eric, C., Plano, TX 75075, US  
 (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 834 453 A2\***  
**H04J 3/16** **H04J 3/22**  
**H04J 3/24**

(25) En (26) En  
 (21) 05854364.6 (22) 15.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (86) US 2005/045625 15.12.2005  
 (87) WO 2006/073740 2006/28 13.07.2006  
 (88) 22.02.2007  
 (30) 05.01.2005 US 31106

- *INTERPRETIEREN EINER ANWENDUNG-NACHRICHT AUF EINEM NETZWERKELEMENT MITTELS ABTASTUNG UND HEURISTIK*
- *INTERPRETING AN APPLICATION MESSAGE AT A NETWORK ELEMENT USING SAMPLING AND HEURISTICS*
- *INTERPRETATION D'UN MESSAGE D'APPLICATION AU NIVEAU D'UN ELEMENT DE RESEAU UTILISANT L'ECHANTILLONNAGE ET L'HEURISTIQUE*

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US  
 (72) ANTHIAS, Tefcros, Los Altos, California 94024-5614, US  
 POTTI, Sunil, Castro Valley, California 94552, US  
 SRINIVASAN, Subramanian, San Jose, California 95132, US  
 TRIKHA, Nitesh, Milpitas, California 95035, US  
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 834 454 A1\***  
**H04B 7/005**

(25) En (26) En  
 (21) 06700058.8 (22) 04.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FI 2006/050005 04.01.2006  
 (87) WO 2006/072665 2006/28 13.07.2006  
 (30) 05.01.2005 FI 20055009

- *DATENÜBERTRAGUNG IN EINEM MOBILLEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *DATA TRANSMISSION IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
- *TRANSMISSION DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
 (72) LILJESTRÖM, Henrik, FI-00150 Helsinki, FI MALKAMÄKI, Esa, FI-02130 Espoo, FI  
 (74) Niemi, Hakan Henrik, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

**H04L 12/56** → (51) **H04L 1/18**  
**H04L 12/56** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 834 455 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05850875.5 (22) 15.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/054254 15.12.2005  
 (87) WO 2006/070300 2006/27 06.07.2006  
 (88) 31.08.2006  
 (30) 28.12.2004 CN 200410011522

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SOFORTIGE PEER-TO-PEER-NACHRICHTENÜBERMITTLUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PEER-TO-PEER INSTANT MESSAGING*
- *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A UNE MESSAGERIE INSTANTANEE PAIR A PAIR*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) CHENG, Jiang, Philips Electronics China, Shanghai 200070, CN  
 WU, Fan, Philips Electronics China, Shanghai 200070, CN  
 (74) Pennings, Johannes, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

**H04L 12/64** → (51) **H04B 7/26**  
**H04L 12/66** → (51) **H04L 12/28**  
**H04L 12/66** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 25/02** (11) **1 834 456 A1\***  
**H04B 1/707** **H04L 27/26**

(25) En (26) En  
 (21) 05824099.5 (22) 22.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/003864 22.12.2005  
 (87) WO 2006/070250 2006/27 06.07.2006  
 (30) 27.12.2004 US 23287

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINES EFFIZIENTEN PILOT-SCHEMAS FÜR KANALSCHÄTZUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING AN EFFICIENT PILOT SCHEME FOR CHANNEL ESTIMATION*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FOURNIR UN PROJET PILOTE EFFICACE POUR L'ESTIMATION DE VOIE*

(71) Nokia Corporation, P.O.Box 226, FIN-00045 Nokia Group, FI  
 (72) MANDYAM, Giridhar, D., San Diego, CA 92129, US  
 RAGHOTHAMAN, Balaji, San Diego, CA 92128, US  
 DERRYBERRY, Roy, Thomas, Plano, TX 75074, US  
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **H04L 25/03** (11) **1 834 457 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05855323.1 (22) 22.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/046740 22.12.2005  
 (87) WO 2006/069298 2006/26 29.06.2006  
 (88) 30.11.2006  
 (30) 22.12.2004 US 20342

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR DECODERAUSWAHL IN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*

- *METHODS AND APPARATUS FOR DECODER SELECTION IN COMMUNICATION SYSTEMS*
- *PROCEDES ET APPAREIL POUR LA SELECTION DE DECODEUR DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION*

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
 (72) JULIAN, David Jonathan, San Diego, California 92122, US  
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04L 25/06** (11) **1 834 458 A1\***  
**H04L 27/38**

(25) En (26) En  
 (21) 05824327.0 (22) 13.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/054201 13.12.2005  
 (87) WO 2006/064460 2006/25 22.06.2006  
 (30) 14.12.2004 EP 04106566

- *MOBILES ENDGERÄT MIT REGIONENABHÄNGIGEN BETRIEBSPARAMETEREINSTELLUNGEN*
- *MOBILE TERMINAL WITH REGION DEPENDENT OPERATIONAL PARAMETER SETTINGS*
- *PROCESSEUR DE TRAITEMENT DE SIGNAUX PROGRAMMABLE ET PROCÉDÉ DE DÉMODULATION*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) HELD, Ingolf, Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
 QUAX, Marcus M., G., Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
 GRUIJTERS, Paulus W., F., Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
 (74) Ledeboer, Johannes Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 25/49** (11) **1 834 459 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05855510.3 (22) 28.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/046963 28.12.2005  
 (87) WO 2006/071825 2006/27 06.07.2006  
 (88) 24.08.2006  
 (30) 29.12.2004 US 24052

- *16B/10S-CODIERUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
- *16B/10S CODING APPARATUS AND METHOD*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE CODAGE 16B/10S*

(71) Enigma Semiconductor Inc., 2975 Scott Boulevard, Santa Clara CA 95054, US  
 (72) HOYER, Claus, F., DK-3060 Espergaerde, DK  
 (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

**H04L 25/49** → (51) **H03M 13/03**  
**H04L 25/49** → (51) **H04B 1/69**  
**H04L 27/18** → (51) **H04L 1/18**

(51) **H04L 27/20** (11) **1 834 460 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05850902.7 (22) 21.12.2005



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054370 21.12.2005
- (87) WO 2006/070319 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 EP 04106997
- (54) • *SENDEGERÄT*  
• *TRANSMITTER APPARATUS*  
• *APPAREIL EMETTEUR*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV
- (72) LAMPE, Alexander, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
DIETSCH, Rainer, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, GB-Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 834 461 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 05822476.7 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2005/004614 28.12.2005
- (87) WO 2006/073243 2006/28 13.07.2006
- (30) 05.01.2005 KR 10200050000

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DIFFERENTIELLEN ORTHOGONALMODULATION DURCH VERWENDUNG DER WIEDERHOLUNGSZEITPERIODE EINES CHIRP-SIGNALS*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR DIFFERENTIALLY ORTHOGONAL MODULATION BY USING REPETITION TIME PERIOD OF CHIRP SIGNAL*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE MODULATION ORTHOGONALE DIFFERENTIELLE FAISANT APPEL A UNE PERIODE DE TEMPS DE REPETITION DE SIGNAL CHIRP*

- (71) Orthotron Co., Ltd., 709, Kranz Techno, 5442-1, Sangdaewon-dong Seongnam-si, Jungwon-gu Kyonggi do 462-729, KR
- (72) LEE, Kyungkuk, 301-306, Sadangwoosung Apt., 105, Seoul 156-090, KR
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 834 462 A1\***  
**H03G 11/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06700055.4 (22) 05.01.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FI 2006/050009 05.01.2006
- (87) WO 2006/072669 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 FI 20055012  
08.03.2005 US 74006

- (54) • *SENDESIGNALBEGRENZUNG*  
• *CLIPPING OF TRANSMISSION SIGNAL*  
• *ECRETAGE D'UN SIGNAL DE TRANSMISSION*

- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) PIIRAINEN, Olli, FI-90100 Oulu, FI
- (74) Karpinen, Olavi Arto, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

**H04L 27/26** → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04L 27/32** (11) **1 834 463 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 05818347.6 (22) 08.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL

- (86) GB 2005/004721 08.12.2005
- (87) WO 2006/061622 2006/24 15.06.2006

- (30) 09.12.2004 GB 0426965
- (54) • *VERGRÖßERUNG DER KANALKAPAZITÄT OHNE NOTWENDIGKEIT EINER REDUKTION DER SIGNAL/RAUSCH-RESERVE AUFGRUND VON ZWISCHENSYMBOLS-TÜRÜNGEN (ISI) DURCH VERWENDUNG VON DREI ZUSTÄNDEN +1, -1 UND KEINE ÜBERTRAGUNG*

- *INCREASING CHANNEL CAPACITY WITHOUT NEEDING TO REDUCE SIGNAL TO NOISE MARGIN DUE TO INTER-SYMBOL INTERFERENCE (ISI) BY USING THREE STATES +1, -1 AND NO TRANSMISSION*
- *AUGMENTATION DE LA CAPACITE DE CANAL SANS REDUIRE LA MARGE SIGNAL A BRUIT DUE A L'INTERFERENCE ENTRE LES SYMBOLES AU MOYEN DE TROIS ETATS (+1, -1 ET NUL)*

- (71) Tang, Bob, Flat 1 Barkat House, 116 - 118 Finchley Road, Swiss Cottage, London NW3 5HT, GB

- (72) Tang, Bob, Swiss Cottage, London NW3 5HT, GB

**H04L 27/34** → (51) **H04L 1/18**

(51) **H04L 27/36** (11) **1 834 464 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 06702552.8 (22) 06.01.2006
- (84) DE GB

- (86) JP 2006/300322 06.01.2006
- (87) WO 2006/073208 2006/28 13.07.2006
- (30) 06.01.2005 JP 2005001200

- (54) • *POLARER MODULATOR UND DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG DAMIT*  
• *POLAR MODULATOR AND WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS USING THE SAME*  
• *MODULATEUR POLAIRE ET APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL L'UTILISANT*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) MORIMOTO, Shigeru, Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

- MATSUURA, Toru Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- ADACHI, Hisashi Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

**H04L 27/38** → (51) **H04L 25/06**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 834 465 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 04805043.9 (22) 28.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2004/053717 28.12.2004
- (87) WO 2006/069599 2006/27 06.07.2006

- (54) • *FERNZUGRIFFSYSTEM UND -VERFAHREN, DAS EINEM BENUTZER DIE FÄHIGKEIT GIBT, VON EINEM TEILNEHMERENDGERÄT AUS DER FERNE AUF ENDGERÄTEVORRICHTUNGEN ZUZUGREIFEN*

- *REMOTE ACCESS SYSTEM AND METHOD FOR ENABLING A USER TO REMOTELY ACCESS A TERMINAL EQUIPMENT FROM A SUBSCRIBER TERMINAL*

- *SYSTEME D'ACCES A DISTANCE ET PROCEDE PERMETTANT A L'UTILISATEUR D'ACCEDE A DISTANCE A UN EQUIPEMENT TERMINAL A PARTIR D'UNE BORNE D'ABONNE*

- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT

- (72) BELLIFEMINE, Fabio c/o Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
- BOCHICCHIO, Rosalba c/o Telecom Italia S.p.A., I-80143 Napoli, IT

- CAIRE, Giovanni c/o Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT

- DI TRIA, Paolo c/o Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT

- TRUCCO, Tiziana c/o Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT

- VITAGLIONE, Giosuè c/o Telecom Italia S.p.A., I-80143 Napoli, IT

- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **H04L 29/06** (11) **1 834 466 A1\***  
**H04L 12/28** **H04L 12/56**  
**G06F 1/00** **H04Q 7/38**

- (25) En (26) En  
(21) 04805055.3 (22) 30.12.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2004/053730 30.12.2004
- (87) WO 2006/069604 2006/27 06.07.2006

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERKENNUNG VON ATTACKEN IN DRAHTLOSEN DATENKOMMUNIKATIONSNETZEN*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING ATTACKS IN WIRELESS DATA COMMUNICATION NETWORKS*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE DETECTION D'ATTAQUES DANS DES RESEAUX DE COMMUNICATION DE DONNEES SANS FIL*

- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT

- (72) SPERTI, Luigi c/o TELECOM ITALIA S.p.A., I-10148 TORINO, IT

- MOLLO, Maria José c/o TELECOM ITALIA S.p.A., I-10148 TORINO, IT

- FROSALI, Federico c/o TELECOM ITALIA S.p.A., I-10148 TORINO, IT

- FREGUGLIA, Giorgio c/o TELECOM ITALIA S.p.A., I-10148 TORINO, IT

- (74) Maccalli, Marco, Maccalli & Pezzoli S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

- (71) **H04L 29/06** (11) **1 834 467 A1\***  
(25) Fr (26) Fr

- (21) 05848355.3 (22) 28.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2005/051147 28.12.2005
- (87) WO 2006/072730 2006/28 13.07.2006

- (30) 31.12.2004 FR 0453289
- (54) • *ZUGANGSSTEUERUNGSVERFAHREN*  
• *ACCESS CONTROL METHOD*  
• *PROCEDE DE CONTROLE D'ACCES*

- (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (72) DETOT, Francis, F-38420 Domene, FR

- PAPILLON, Serge, F-75014 Paris, FR

- RAGOU, Sougandy, F-91400 Orsay, FR

- (74) Hedarchet, Stéphane, et al, Compagnie Financiere Alcatel-Lucent 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 834 468 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05856107.7 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2005/047644 22.12.2005  
(87) WO 2006/069398 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 US 638471 P  
22.03.2005 US 87187

(54) • *VERBINDUNGS-AUFBAU UNTER VERWEN-  
DUNG EINER FLEXIBLEN PROTOKOLL-  
KONFIGURATION*  
• *CONNECTION SETUP USING FLEXIBLE  
PROTOCOL CONFIGURATION*  
• *INSTALLATION DE CONNEXION FAISANT  
APPEL A UNE CONFIGURATION DE PRO-  
TOCOLE SOUPLE*

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-  
house Drive, San Diego, California 92121,  
US

(72) PRAKASH, Rajat, San Diego, California  
92122, US  
HORN, Gavin Bernard, La Jolla, California  
92037, US

JAIN, Nikhil, San Diego, California 92130, US  
REZAIFAR, Ramin, San Diego, California  
92131, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und  
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost  
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, D-81679  
München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 834 469 A1\***  
**H04L 12/28** **G06F 9/445**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06709040.7 (22) 06.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) FR 2006/000023 06.01.2006  
(87) WO 2006/072747 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 FR 0500121

(54) • *VORRICHTUNG FÜR EINE AUTOMATISCHE  
INTERNETVERBINDUNG*  
• *AUTOMATIC INTERNET CONNECTION  
DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE CONNEXION AUTOMA-  
TIQUE AU RESEAU INTERNET*

(71) Roger, Michaël, 1217, Route des Clau-  
sonnes, 06410 Biot, FR  
Smartcom, 400, avenue Roumanille, 06410  
Biot, FR

(72) ROGER, Julien, F-06600 Antibes, FR  
AZULAY ROGER, Colette, Abigael, L'alexan-  
dra Palace Bat F, FR

(74) Somnier, Jean-Louis, et al, Novagraaf Tech-  
nologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593  
Levallois Perret Cedex, FR

**H04L 29/06** → (51) **H04N 7/10**

**H04L 29/08** → (51) **G06F 17/30**

**H04M 1/00** → (51) **H04B 1/38**

(51) **H04M 1/23** (11) **1 834 470 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 06700219.6 (22) 02.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) FI 2006/000001 02.01.2006  
(87) WO 2006/072657 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 US 28953

(54) • *MOBILTELEFON MIT VERSCHIEBBARER  
TASTATUR*  
• *CELL PHONE WITH SHIFTABLE KEYPAD*

• *TELEPHONE CELLULAIRE AVEC CLAVIER  
DEPLACABLE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150  
Espoo, FI

(72) LEHTONEN, Jarmo, FI-20660 LITTOINEN, FI

(74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, et al, Bergg-  
ren Oy Ab P.O. Box 16, FIN-00101 Helsinki,  
FI

**H04M 1/60** → (51) **H04L 12/56**

**H04M 3/42** → (51) **H04B 7/00**

**H04M 3/493** → (51) **H04B 7/00**

(51) **H04M 3/533** (11) **1 834 471 A1\***  
**H04L 12/54**

(25) En (26) En  
(21) 05791294.1 (22) 30.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) CA 2005/001517 30.09.2005  
(87) WO 2006/069433 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 US 638386 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERMÖG-  
LICHUNG DES EINREICHENS UND NACH-  
FOLGENDEN ABRUFENS VON  
ERWEITERTEN VOICE-MAIL-NACHRICH-  
TEN*

• *METHOD AND SYSTEM TO ENABLE SUB-  
MISSION AND SUBSEQUENT RETRIEVAL  
OF ENHANCED VOICE MAIL MESSAGES*

• *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE  
SOUMETTRE ET DE RECUPERER ENSUITE  
DES MESSAGES VOCAUX AMELIORES*

(71) BCE Inc., Suite 3700, 1000 De La Gauche-  
tiere West, Montreal Quebec H3B 4Y7, CA

(72) CLARK, David, William, Carp, Ontario K0A  
1L0, CA  
LAM, Gregory, A., Toronto, Ontario M6S  
3E4, CA

MURRAY, Sean, M., Toronto, Ontario M4V  
1T4, CA  
(74) Gendron, Vincent Christian, et al, Novagraaf  
Technologies 122, rue Edouard Vaillant,  
92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H04M 11/04** (11) **1 834 472 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 05856961.7 (22) 16.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/041333 16.11.2005  
(87) WO 2006/080967 2006/31 03.08.2006  
(88) 01.03.2007

(30) 29.12.2004 US 25189  
(54) • *TRIGGERN EINES NOTBETRIEBS IN EINEM  
FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND  
VERFAHREN DAFÜR*

• *TRIGGERING AN EMERGENCY MODE IN A  
RADIO COMMUNICATION SYSTEM AND  
METHODS THEREOF*

• *DECLENCHEMENT D'UN MODE D'UR-  
GENCE DANS UN SYSTEME DE COMMU-  
NICATION RADIO ET PROCEDES  
CORRESPONDANTS*

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,  
Schaumburg, IL 60196, US

(72) FERNANDEZ, Juan, C., Boca Raton, Florida  
33486, US  
GARRETT, Scott, M., Weston, Florida 33326,  
US

KREITZER, Stuart, S., Coral Springs, Florida  
33076, US  
PATINO, Joseph, Pembroke Pines, Florida  
33029, US

PERDOMO, Jorge, L., Boca Raton, Florida  
33433, US

VILLAMIL, Camilo, E., Pembroke Pines,  
Florida 33028, US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co.  
Town Hall Exchange The Town Hall Buildings  
Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

(51) **H04M 15/00** (11) **1 834 473 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 05826299.9 (22) 29.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2005/043251 29.11.2005  
(87) WO 2006/058340 2006/22 01.06.2006  
(88) 31.08.2006  
(30) 29.11.2004 US 631463 P

(54) • *DURCH ANTWORTORTANSCHLAG  
UNTERSTÜTZTE TELEFONSUCHE*  
• *TELEPHONE SEARCH SUPPORTED BY  
RESPONSE LOCATION ADVERTISING*

• *RECHERCHE TELEPHONIQUE PRISE EN  
CHARGE PAR DE LA PUBLICITE LIEE A  
L'EMPLACEMENT GEOGRAPHIQUE ASSO-  
CIE A UNE REPONSE A UNE DEMANDE  
D'UN CONSOMMATEUR*

(71) Jingle Networks, Inc., 27360 Wellington  
Road, Franklin MI 48025, US

(72) KLIGER, Scott, A., Franklin, MI 48025, US

(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt  
& Co LLP St Botolph's House 7-9 St  
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,  
GB

**H04M 15/00** → (51) **H04B 7/00**

(51) **H04N 1/00** (11) **1 834 474 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 05855503.8 (22) 22.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2005/046955 22.12.2005  
(87) WO 2006/073913 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 US 27235

(54) • *SCANNEN EINES DOKUMENTS IN EINE  
LOKALE TRAGBARE SPEICHEREINRICH-  
TUNG*  
• *SCANNING A DOCUMENT TO A LOCAL  
PORTABLE STORAGE DEVICE*

• *NUMERISATION D'UN DOCUMENT VERS  
UN DISPOSITIF DE STOCKAGE LOCAL  
PORTABLE*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College  
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) CORRION, Brad, Chandler, AR 85249, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C  
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London  
SW1H 0RJ, GB

**H04N 5/222** → (51) **H04B 1/38**

(51) **H04N 5/232** (11) **1 834 475 A2\***  
(25) Fr (26) Fr

(21) 05850555.3 (22) 20.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) FR 2005/003206 20.12.2005  
(87) WO 2006/075063 2007/01 20.07.2006  
(88) 04.01.2007  
(30) 07.01.2005 FR 0500180

(54) • *VIDEOTELEFONIEENDGERÄT MIT INTUI-  
TIVEN EINSTELLUNGEN*  
• *VIDEO-TELEPHONY TERMINAL WITH  
INTUITIVE ADJUSTMENTS*

• *TERMINAL DE VISIOPHONIE AVEC  
REGLAGES INTUITIFS*

- (71) France Telecom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
(72) MARTIN, Alexis, F-38000 Grenoble, FR  
DAMLAMIAN, Jean-Jacques, F-92140 Clamart, FR  
AIRIAU, Roland, F-38360 Sassenage, FR  
(74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H04N 5/265** → (51) **H04N 7/15**

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 834 476 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06717347.6 (22) 04.01.2006  
(84) DE FR GB IT NL  
(86) US 2006/000127 04.01.2006  
(87) WO 2006/074190 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 US 28838  
(54) • SCHEINWERFEREFFEKT FÜR EINE BENUTZERBEREICH  
• USER INTERFACE SCREEN SPOTLIGHT EFFECT  
• EFFET PROJECTEUR D'ECRAN D'INTERFACE UTILISATEUR  
(71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US  
(72) CHICLES, Christian Thomas, Winter Park, Florida 32792, US  
BALASUBRAMANIAN, Sankaranarayanan Gf-4, P-block, Kandanchavadi, Chennai, Tamilnadu 600 0, IN  
NATARAJAN, Kalyani, Lawrenceville, Georgia 30044, US  
MANOHARAN, Raja Thanga Rathnam, Chennai 600 058, IN  
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 834 477 A2\***  
**G06F 13/00** **G06F 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06717457.3 (22) 05.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/000256 05.01.2006  
(87) WO 2006/074266 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 US 641421 P  
(54) • SKALIERUNGS- UND LAYOUTVERFAHREN SOWIE SYSTEME ZUR HANDHABUNG VON EINEM ODER MEHREREN OBJEKTEN  
• SCALING AND LAYOUT METHODS AND SYSTEMS FOR HANDLING ONE-TO-MANY OBJECTS  
• PROCÉDES ET SYSTÈMES DE MISE A L'ECHELLE ET DE MISE EN PAGE PERMETTANT DE GERER DE UN A PLUSIEURS OBJETS  
(71) Hillcrest Laboratories, Inc., 15245 Shady Grove Road Suite 450, Rockville, MD 20850, US  
(72) WROBLEWSKI, Frank, J., Gaithersburg, MD 20878, US  
(74) Strandin, Heléne, Bergenstrahle & Lindvall AB, P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

**H04N 5/445** → (51) **H04N 9/74**

- (51) **H04N 7/00** (11) **1 834 478 A2\***  
**H04N 7/173**  
(25) En (26) En  
(21) 05724362.8 (22) 04.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/006797 04.03.2005  
(87) WO 2006/073414 2006/28 13.07.2006  
(88) 19.04.2007  
(30) 04.01.2005 US 641076 P  
25.02.2005 US 65102  
(54) • DRAHTLOSE STREAMING-MEDIA-SYSTEME, -EINRICHTUNGEN UND -VERFAHREN  
• WIRELESS STREAMING MEDIA SYSTEMS, DEVICES AND METHODS  
• SYSTEMES SANS FIL DE RADIODIFFUSION D'EMISSIONS EN CONTINU, DISPOSITIFS ET PROCÉDES  
(71) Avocent California Corporation, 316 State Place, Escondido CA 92029, US  
(72) MCCAFFERTY, Kevin, M., San Marcos, CA 92078, US  
MOORE, Richard, L., Escondido, CA 92029, US  
HUNTLY-PLAYLE, Lain, La Jolla, CA 92037, US  
LI, Sheng, San Diego, CA 92128, US  
SMITH, Richard, A., Fayetteville, AR 72703, US  
TIMMERMAN, Rudolph, J., Prairie Grove, AR 72753, US  
COVINGTON, David, C., Fayetteville, AR 72703, US  
(74) Franzolin, Luigi, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **H04N 7/08** (11) **1 834 479 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06702011.5 (22) 06.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2006/000059 06.01.2006  
(87) WO 2006/073280 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 KR 20050001878  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES ADAPTIVEN RUNDfunkdienSTES UNTER VERWENDUNG EINER VERWENDUNGsumGE-BUNGSBESCHREIBUNG MIT BIOGRAPHISCHEN DATEN UND ENdGE-RÄTINFORMATIONEN  
• APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING ADAPTIVE BROADCAST SERVICE USING USAGE ENVIRONMENT DESCRIPTION INCLUDING BIOGRAPHIC INFORMATION AND TERMINAL INFORMATION  
• DISPOSITIF ET PROCÉDE PERMETTANT D'OBTENIR UN SERVICE DE DIFFUSION ADAPTATIF DANS LEQUEL EST UTILISEE UNE DESCRIPTION D'ENVIRONNEMENT D'UTILISATION CONTENANT DES INFORMATIONS SUR LE TERMINAL  
(71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-si 305-350, KR  
Konkuk University Industrial Cooperation Corp., 1 Hwayang-dong, Gwangjin-gu, Seoul 143-913, KR  
(72) YOON, Kyoung-Ro, Seoul 135-271, KR  
HAN, Sun-Young, Seoul 138-050, KR  
LEE, Hee-Kyung, Daejeon 302-745, KR  
KANG, Jung-Won, Seoul 142-805, KR  
KIM, Jae-Gon, Daejeon 302-120, KR  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

- (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-si 305-350, KR  
Konkuk University Industrial Cooperation Corp., 1 Hwayang-dong, Gwangjin-gu, Seoul 143-913, KR  
(72) YOON, Kyoung-Ro, Seoul 135-271, KR  
HAN, Sun-Young, Seoul 138-050, KR  
LEE, Hee-Kyung, Daejeon 302-745, KR  
KANG, Jung-Won, Seoul 142-805, KR  
KIM, Jae-Gon, Daejeon 302-120, KR  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H04N 7/10** (11) **1 834 480 A2\***  
**H04L 29/06**  
(25) En (26) En  
(21) 05858190.1 (22) 30.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/035225 30.09.2005  
(87) WO 2006/137894 2006/52 28.12.2006  
(88) 29.03.2007  
(30) 05.01.2005 US 641880 P  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ZUTEILEN VON EMPFANGSBETRIEBSMITTELN IN EINEM GATEWAY-SERVER  
• A METHOD AND SYSTEM FOR ALLOCATING RECEIVING RESOURCES IN A GATEWAY SERVER  
• PROCÉDE ET SYSTÈME D'ATTRIBUTION DE RESSOURCES DE RECEPTION DANS UN SERVEUR DE PASSERELLE  
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) GUTKNECHT, Gary Robert, Noblesville, Indiana 46062, US  
WEBER, Barry Jay, Carmel, Indiana 46033, US  
FLICKNER, Andrew Kent, Zionsville, Indiana 46077, US  
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

**H04N 7/14** → (51) **H04B 1/38**

- (51) **H04N 7/15** (11) **1 834 481 A2\***  
**H04N 5/265**  
(25) En (26) En  
(21) 05857347.8 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2005/003835 20.12.2005  
(87) WO 2006/085137 2006/33 17.08.2006  
(88) 26.10.2006  
(30) 04.01.2005 US 29901  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VIDEO-MISCHEN MIT GERINGER VERZÖGERUNG  
• METHOD AND SYSTEM FOR LOW-DELAY VIDEO MIXING  
• PROCÉDE ET SYSTÈME DE MELANGE D'IMAGES A FAIBLE RETARD  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) WENGER, Stephan, FIN-33900 Tampere, FI  
HANNUKSELA, Miska, FIN-33710 Tampere, FI  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

**H04N 7/16** → (51) **H04L 9/08**

- (51) **H04N 7/167** (11) **1 834 482 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05851747.5 (22) 17.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/041629 17.11.2005  
(87) WO 2006/071394 2006/27 06.07.2006  
(88) 26.07.2007  
(30) 29.12.2004 US 25304  
(54) • BEDINGTES ZUGANGSSYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG DES ZUGANGS ZU MEHREREN PROGRAMMEN ODER DIENSTEN  
• CONDITIONAL ACCESS SYSTEM PROVIDING ACCESS TO MULTIPLE PROGRAMS OR SERVICES

- SYSTEME D'ACCES CONDITIONNEL FOURNISSANT UN ACCES A PLUSIEURS PROGRAMMES OU SERVICES
- (71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, 101 Tournament Drive, Horsham, Pennsylvania 19044, US  
 (72) MORONEY, Paul, Encinitas, CA 92024, US  
 (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

**H04N 7/167** → (51) **H04L 9/08**

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 834 483 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 04805054.6 (22) 30.12.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2004/053729 30.12.2004  
 (87) WO 2006/069603 2006/27 06.07.2006  
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERMÖGLICHUNG DES EMPFANGS VON MULTIMEDIA-INHALTEN IN EINEM FERNSEHGERÄT EINES BENUTZERS ÜBER EIN KOMMUNIKATIONSENDGERÄT  
 • METHOD AND SYSTEM FOR ENABLING RECEPTION OF MULTIMEDIA CONTENTS AT A USER'S TV SET VIA A COMMUNICATIONS TERMINAL  
 • PROCEDE ET SYSTEME POUR PERMETTRE LA RECEPTION DE CONTENUS MULTIMEDIA DANS UN RECEPTEUR T.V. DE L'UTILISATEUR VIA UN TERMINAL DE COMMUNICATION
- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT  
 (72) Contin, Laura Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT  
 Martini, Giovanni Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT  
 (74) Maccalli, Marco, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 834 484 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06702012.3 (22) 06.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) KR 2006/000060 06.01.2006  
 (87) WO 2006/073281 2006/28 13.07.2006  
 (30) 07.01.2005 KR 20050001869  
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON ADAPTIVEM RUNDFUNKDIENST MITHILFE VON KLAS-SIFIZIERUNGSSCHEMEN FÜR BENUTZUNGSUMGEBUNGSBESCHREIBUNG  
 • APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING ADAPTIVE BROADCAST SERVICE USING CLASSIFICATION SCHEMES FOR USAGE ENVIRONMENT DESCRIPTION  
 • DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR UN SERVICE DE DIFFUSION ADAPTATIF DANS LEQUEL SONT UTILISES DES SCHEMAS DE CLASSIFICATION POUR LA DESCRIPTION DE L'ENVIRONNEMENT D'UTILISATION
- (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-si 305-350, KR  
 Konkuk University Industrial Cooperation Corp., 1 Hwayang-dong, Gwangjin-gu, Seoul 143-913, KR  
 (72) YOON, Kyoung-Ro, Seoul 135-271, KR  
 HAN, Sun-Young, Seoul 138-050, KR  
 LEE, Hee-Kyung, Daejeon 302-745, KR  
 KANG, Jung-Won, Seoul 142-805, KR  
 KIM, Jae-Gon, Daejeon 302-120, KR

- (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
- (51) **H04N 7/173** (11) **1 834 485 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06717374.0 (22) 05.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
 (86) US 2006/000155 05.01.2006  
 (87) WO 2006/074209 2006/28 13.07.2006  
 (30) 05.01.2005 US 30647  
 (54) • IN EINEN VIDEOABRUFDIENST EINGEBETTETES WERBESYSTEM UND -VERFAHREN  
 • VIDEO-ON-DEMAND EMBEDDED ADVERTISING SYSTEM AND METHOD  
 • SYSTEME ET PROCEDE DE PUBLICITE INTEGREE DE VIDEO SUR DEMANDE
- (71) RIPE, LLC, 9777 Wilshire Boulevard, Suite 718, Beverly Hills, California 90212, US  
 (72) MAGNUSSEN, Ryan, Randall, Los Angeles, California 90046, US  
 BRADLEY, Patrick, Gerald, Los Angeles, California 90069, US  
 (74) Griffin, Kenneth David, Saunders & Dolleymore, 9, Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

**H04N 7/173** → (51) **H04N 7/00**

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 834 486 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 04808828.0 (22) 24.12.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) NL 2004/000912 24.12.2004  
 (87) WO 2006/068463 2006/26 29.06.2006  
 (54) • INTELLIGENTE VERTEILTE BILDVERARBEITUNG  
 • INTELLIGENT DISTRIBUTED IMAGE PROCESSING  
 • TRAITEMENT D'IMAGE REPARTI INTELLIGENT
- (71) Ultrawaves design holding B. V., Leidse Rijn 1, 3454 PZ De Meern, NL  
 (72) BLOEMENDAAL, Mark, NL-3544 WB Utrecht, NL  
 (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 834 487 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05821490.9 (22) 27.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) NO 2005/000487 27.12.2005  
 (87) WO 2006/071125 2006/27 06.07.2006  
 (30) 30.12.2004 NO 20045714  
 (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN ENTROPIECODIERUNG  
 • METHOD FOR IMPROVED ENTROPY CODING  
 • PROCEDE DE CODAGE ENTROPIQUE AMELIORE
- (71) Tandberg Telecom AS, Philip Pedersens vei 22, 1366 Lysaker, NO  
 (72) BJØNTEGAARD, Gisle, N-1415 OPPEGÅRD, NO  
 (74) Briddes, Sam, Onsagers Ltd c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 834 488 A1\***  
**H04N 7/36** **H04N 7/64**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 05826580.2 (22) 15.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2005/003149 15.12.2005  
 (87) WO 2006/075061 2006/29 20.07.2006  
 (30) 07.01.2005 FR 0500172  
 (54) • VIDEOCODIERUNGSVERFAHREN UND -EINRICHTUNG  
 • VIDEO ENCODING METHOD AND DEVICE  
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DE CODAGE VIDEO
- (71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
 (72) BAILLAVOINE, Marc, F-78000 Versailles, FR  
 JUNG, Joël, F-78320 Le Mesnil Saint Denis, FR  
 AMIEL, Jean-Christophe, F-75018 Paris, FR  
 (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **1 834 489 A1\***  
**H04N 7/50** **H04N 7/64**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 05850636.1 (22) 30.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) FR 2005/003313 30.12.2005  
 (87) WO 2006/075070 2006/29 20.07.2006  
 (30) 07.01.2005 FR 0500171  
 (54) • VIDEOCODIERUNGSVERFAHREN UND -EINRICHTUNG  
 • VIDEO ENCODING METHOD AND DEVICE  
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DE CODAGE VIDEO
- (71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
 (72) BAILLAVOINE, Marc, F-78000 Versailles, FR  
 JUNG, Joël, F-78320 Le Mesnil Saint Denis, FR  
 AMIEL, Jean-Christophe, F-75018 Paris, FR  
 (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H04N 7/36** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/64** → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 9/31** (11) **1 834 490 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05705014.8 (22) 06.01.2005  
 (84) DE FR GB  
 (86) US 2005/000195 06.01.2005  
 (87) WO 2006/073397 2006/28 13.07.2006  
 (54) • VERRINGERUNG VON REGENBOGEN-ARTEFAKTEN IN DIGITALEN LICHTPROJEKTIONSSYSTEMEN  
 • REDUCING RAINBOW ARTIFACTS IN DIGITAL LIGHT PROJECTION SYSTEMS  
 • REDUCTION D'ARTEFACTS D'ARC-EN-CIEL DANS DES SYSTEMES NUMERIQUES DE PROJECTION DE LUMIERE
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR  
 (72) DUFFIELD, David, Jay, Indianapolis, IN 46220, US  
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON European Patent Operations 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

- (51) **H04N 9/74** (11) **1 834 491 A2\***  
**G06F 3/00** **G06F 13/00**  
**G09G 5/00** **H04N 5/445**
- (25) En (26) En  
(21) 06717458.1 (22) 05.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/000257 05.01.2006  
(87) WO 2006/074267 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 US 641406 P
- (54) • VERTEILTE SOFTWARESTRUKTUR FÜR  
BENUTZERBEREICHEN  
• DISTRIBUTED SOFTWARE CONSTRUCTION  
FOR USER INTERFACES  
• CONSTRUCTION LOGICIELLE DISTRIBUEE  
POUR INTERFACES-UTILISATEURS
- (71) Hillcrest Laboratories, Inc., 15245 Shady  
Grove Road Suite 450, Rockville, MD 20850,  
US
- (72) GRITTON, Charles, W., K., Sterling, VA  
20165, US  
AUFDERHEIDE, Dave, Germantown, MD  
20874, US  
CONROY, Kevin, Rockville, MD 20852, US  
GOYAL, Neel, Rockville, MD 20851, US  
HUNLETH, Frank, A., Rockville, MD 20850,  
US  
SCHEIREY, Stephen, Urbana, MD 21704, US  
SIMPKINS, Daniel, S., Bethesda, MD 20817,  
US
- (74) Schorr, Frank Jürgen, Diehl & Partner,  
Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

- (51) **H04Q 7/14** (11) **1 834 492 A2\***  
**H04Q 7/26**
- (25) En (26) En  
(21) 05825528.2 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/042644 23.11.2005  
(87) WO 2006/073606 2006/28 13.07.2006  
(88) 05.07.2007  
(30) 31.12.2004 US 27425
- (54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER WLAN-  
MOBILSTATION  
• METHOD OF OPERATING A WLAN MOBILE  
STATION  
• PROCEDE D'ACTIONNEMENT D'UNE STA-  
TION MOBILE WLAN
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,  
Schaumburg, IL 60196, US
- (72) PATEL, Anil, N., Coral Springs, Florida  
33071, US  
MITRA, Suhas, Plantation, Florida 33324, US  
RIVERA-CINTRON, Carlos, A., Lake Worth,  
Florida 33467, US  
SMITH, Brian, K., Wellington, Florida 33467,  
US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co.  
Town Hall Exchange The Town Hall Buildings  
Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 834 493 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05820758.0 (22) 14.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2005/041034 14.11.2005  
(87) WO 2006/073560 2006/28 13.07.2006  
(30) 31.12.2004 US 26751

- (54) • UMSCHALTEN EINER VERBINDUNG AUS  
EINEM NETZWERKUNTERSTÜTZTEN  
KOMMUNIKATIONSMODUS IN EINEN  
DIREKTKOMMUNIKATIONSMODUS  
• SWITCHING A CALL FROM A NETWORK  
ASSISTED COMMUNICATION MODE TO A  
DIRECT COMMUNICATION MODE  
• COMMUTATION D'UN APPEL D'UN MODE  
DE COMMUNICATION ASSISTE PAR  
RESEAU EN UN MODE DE COMMUNICA-  
TION DIRECT

- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,  
Schaumburg, IL 60196, US
- (72) KORNELUK, Jose, E., Boynton Beach, Florida  
33437, US  
DUBIN, Sherry, E. Easter, Coconut Creek,  
Florida 33063, US  
PATEL, Swetal, A., Plantation, Florida 33322,  
US  
RODRIGUES, Anthony, Lighthouse Point,  
Florida 33064, US  
WALSH, James, T., Parkland, Florida 33067,  
US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co.  
Town Hall Exchange The Town Hall Buildings  
Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 834 494 A2\***  
**H04Q 7/24** **H04Q 7/38**
- (25) En (26) En  
(21) 05826596.8 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/044856 13.12.2005  
(87) WO 2006/073684 2006/28 13.07.2006  
(88) 19.04.2007  
(30) 30.12.2004 US 26446
- (54) • ÜBERGABE EINES INTERNETZWERKES IN  
EINEM PAKETFUNKSYSTEM  
• INTER-NETWORK HANDOVER IN A  
PACKET RADIO SYSTEM  
• TRANSFERT ENTRE RESEAUX DANS UN  
SYSTEME RADIO PAR PAQUETS
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin  
Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) SPEAR, Stephen, L., Skokie, Illinois 60203,  
US  
SMOLINSKE, Jeffrey, C., Schaumburg, Illi-  
nois 60173, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co.  
Town Hall Exchange The Town Hall Buildings  
Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

**H04Q 7/20** → (51) **H04B 7/00**

**H04Q 7/22** → (51) **H04B 7/00**

**H04Q 7/24** → (51) **H04Q 7/20**

**H04Q 7/26** → (51) **H04Q 7/14**

- (51) **H04Q 7/30** (11) **1 834 495 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 04804889.6 (22) 16.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

- (86) EP 2004/053543 16.12.2004  
(87) WO 2006/063622 2006/25 22.06.2006
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
OPTIMIEREN DES SENDENS VON TÖNEN/  
ANSAGEN IM TANDEM-FREI-BETRIEB  
(TFO)  
• METHOD AND APPARATUS FOR OPTI-  
MISING THE SENDING OF TONES/  
ANNOUNCEMENTS DURING TANDEM-  
FREE OPERATION (TFO)

- PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A  
OPTIMISER L'ENVOI DE SIGNAUX SONO-  
RES/ANNONCES PENDANT UNE EXPLOI-  
TATION SANS TRANSCODAGE (TFO)
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON  
(publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) WIGELL, Toomas, FIN-02360 Espoo, FI
- (74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH  
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

**H04Q 7/30** → (51) **H04L 1/18**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 834 496 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 04804215.4 (22) 22.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

- (86) EP 2004/014619 22.12.2004  
(87) WO 2006/066605 2006/26 29.06.2006
- (54) • TECHNIK ZUM ZUWEISEN VON MULTI-  
CAST-GRUPPENMITGLIEDERN ZU FUNK-  
NETZZELLEN  
• TECHNIQUE FOR ASSIGNING MULTICAST  
GROUP MEMBERS TO RADIO NETWORK  
CELLS  
• TECHNIQUE POUR L'AFFECTATION DE  
MEMBRES DE GROUPE DE MULTIDIFFU-  
SION A DES CELLULES DE RESEAU DE  
RADIOCOMMUNICATION
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE
- (72) HUSCHKE, Jörg, 52074 Aachen, DE
- (74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH  
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 834 497 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05752616.2 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

- (86) SE 2005/000899 14.06.2005  
(87) WO 2006/073338 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 SE 0500080
- (54) • PTP/PTM-ÜBERTRAGUNGSENTSCHEI-  
DUNGEN  
• PTP/PTM TRANSMISSION DECISIONS  
• DECISIONS DE TRANSMISSION PTP/PTM
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON  
(publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) EDLUND, Peter, S-147 33 Tumba, SE  
BERGSTRÖM, Joakim, S-114 30 Stockholm,  
SE
- (74) Hasselgren, Erik Joakim, Ericsson AB Patent  
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80  
Stockholm, SE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 834 498 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05821986.6 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) SE 2005/001994 21.12.2005  
(87) WO 2006/071178 2006/27 06.07.2006  
(30) 29.12.2004 SE 0403201
- (54) • HANDOVER-PROZEDUR VON EINEM  
UMTS-FUNKNETZWERK ZU EINEM GSM-  
FUNKNETZWERK  
• HANDOVER PROCEDURE FROM A UMTS  
RADIO NETWORK TO A GSM RADIO  
NETWORK  
• PROCEDURE DE TRANSFERT INTERCEL-  
LULAIRE DEPUIS UN RESEAU DE RADIO-  
COMMUNICATION UMTS VERS UN  
RESEAU DE RADIOCOMMUNICATION  
GSM
- (71) TeliaSonera AB, S-106 63 Stockholm, SE

(72) SOMMER, Magnus, S-136 70 Haninge, SE  
(74) Holmberg, Magnus, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 834 499 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05822023.7 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2005/001995 21.12.2005  
(87) WO 2006/071179 2006/27 06.07.2006  
(30) 30.12.2004 SE 0403221

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DIENST-ZUGANGSREGELUNG IN GEMEINSAM BENUTZTEN NETZWERKEN*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR SERVICE ACCESS CONTROL IN SHARED NETWORKS*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE REGULATION D'ACCES A DES SERVICES DANS DES RESEAUX PARTAGES*  
(71) TeliaSonera AB, S-106 63 Stockholm, SE  
(72) LJUNG, Rickard, S-256 56 Helsingborg, SE  
DAHL N, Anders, S-133 41 Saltsjöbaden, SE  
(74) Holmberg, Magnus, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 834 500 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05850611.4 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2005/003275 23.12.2005  
(87) WO 2006/072697 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 FR 0500015

(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG EINER DISTANZ ZWISCHEN ZWEI FUNKKOMMUNIKATIONSGERÄTEN UND FÜR DIE IMPLEMENTIERUNG EINES SOLCHEN VERFAHRENS AUSGELEGTE EINRICHTUNG*  
• *METHOD OF MEASURING A DISTANCE BETWEEN TWO RADIO-COMMUNICATION DEVICES AND DEVICE ADAPTED TO IMPLEMENT ONE SUCH METHOD*  
• *PROCEDE DE MESURE D'UNE DISTANCE ENTRE DEUX EQUIPEMENTS DE RADIO-COMMUNICATION, ET EQUIPEMENT ADAPTE POUR METTRE EN OEUVRE UN TEL PROCEDE*  
(71) France Telecom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
(72) MISCOPEIN, Benoît, F-38000 Grenoble, FR  
SCHWOERER, Jean, F-38000 GRENOBLE, FR  
EVENNOU, Frédéric, F-38100 Grenoble, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(71) France Telecom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
(72) MISCOPEIN, Benoît, F-38000 Grenoble, FR  
SCHWOERER, Jean, F-38000 GRENOBLE, FR  
EVENNOU, Frédéric, F-38100 Grenoble, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 834 501 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05850612.2 (22) 23.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2005/003276 23.12.2005  
(87) WO 2006/072698 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 FR 0500017

(54) • *VERARBEITUNG EINES FUNKKOMMUNIKATIONSRAHMENS IN EINEM SYSTEM MIT MINDESTENS DREI FUNKSENDER-/EMPFÄNGEREINRICHTUNGEN*  
• *PROCESSING OF A RADIO-COMMUNICATION FRAME IN A SYSTEM COMPRISING AT LEAST THREE RADIO TRANSMITTER/RECEIVER DEVICES*

• *EXPLOITATION D'UNE TRAME DE RADIO-COMMUNICATION AU SEIN D'UN SYSTEME D'AU MOINS TROIS EQUIPEMENTS EMETTEURS- RECEPTEURS RADIO*

(71) France Telecom S.A., 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
(72) MISCOPEIN, Benoît, F-38000 Grenoble, FR  
SCHWOERER, Jean, F-38000 GRENOBLE, FR  
MARX, François, F-38240 Meylan, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 834 502 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05855329.8 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/046746 22.12.2005  
(87) WO 2006/069302 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 US 20707

(54) • *RÜCKKOPPLUNGSMINIMIERUNG DURCH SENDEN EINES QUALITÄTSINDIKATORS FÜR EINE NICHTRESTRIKTIVE WIEDERVERWENDUNGSMENGE UND VEKTORISIERTER QUALITÄTSINDIKATOR FÜR ANDERE WIEDERVERWENDUNGSMENGEN*  
• *MINIMIZING FEEDBACK BY SENDING A QUALITY INDICATOR FOR A NON-RESTRICTIVE REUSE SET AND A VECTORIZED QUALITY INDICATOR FOR OTHER REUSE SETS*  
• *REDUCTION DE RETROACTION PAR L'ENVOI D'UN INDICATEUR DE QUALITE POUR UN ENSEMBLE DE REUTILISATION NON RESTRICTIF ET D'UN INDICATEUR DE QUALITE VECTORIEL POUR D'AUTRES ENSEMBLES DE REUTILISATION*  
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) SAMPATH, Hemanth, San Diego, CA 92130, US  
JI, Tingfang, San Diego, CA 92127, US  
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) SAMPATH, Hemanth, San Diego, CA 92130, US  
JI, Tingfang, San Diego, CA 92127, US  
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

**H04Q 7/38** → (51) **H04B 7/26**

**H04Q 7/38** → (51) **H04L 29/06**

**H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/20**

(51) **H04Q 11/00** (11) **1 834 503 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05823939.3 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/013917 22.12.2005  
(87) WO 2006/072406 2006/28 13.07.2006  
(30) 30.12.2004 EP 04031049

(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATENPAKETEN MITTELS EINES OPTISCHEN BURST-SWITCHING-NETZWERKS UND NETZKNOTEN FÜR EIN OPTISCHES BURST-SWITCHING-NETZWERK*  
• *METHOD FOR THE TRANSMISSION OF DATA PACKETS BY MEANS OF AN OPTICAL BURST SWITCHING NETWORK AND NETWORK NODES FOR AN OPTICAL BURST SWITCHING NETWORK*

• *PROCEDE DE TRANSMISSION DE PAQUETS DE DONNEES AU MOYEN D'UN RESEAU A COMMUTATION OPTIQUE PAR RAFALES ET NOEUDS DE RESEAU POUR UN RESEAU A COMMUTATION OPTIQUE PAR RAFALES*

(71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE  
(72) FREIRE, Mario, P-6200-330 Covilha, PT  
GARCIA, Nuno, P-6200-502 Covilha, PT  
MONTEIRO, Paulo, P-3830-209 Ilhavo, PT  
RAMALHO RIBEIRO DOS SANTOS, José, Miguel, P-1750-430 Lisboa, PT

(51) **H04R 7/20** (11) **1 834 504 A2\***  
**H04R 9/04**  
(25) En (26) En  
(21) 06710625.2 (22) 04.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/050027 04.01.2006  
(87) WO 2006/072910 2006/28 13.07.2006  
(88) 08.09.2006  
(30) 06.01.2005 EP 05100049

(54) • *LAUTSPRECHER MIT BEWEGLICHEM KEGELKÖRPER*  
• *LOUDSPEAKER HAVING A MOVABLE CONE BODY*  
• *HAUT-PARLEUR A CORPS CONIQUE MOBILE*  
(71) PSS Belgium NV, Hoogveld 50, 8200 Dendermonde, BE  
(72) BAETEN, Jozef, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**H04R 9/04** → (51) **H04R 7/20**

(51) **H04R 27/00** (11) **1 834 505 A2\***  
**G08B 25/00** **G08B 27/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05821585.6 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) AU 2005/001961 22.12.2005  
(87) WO 2006/066351 2006/26 29.06.2006  
(88) 21.12.2006  
(30) 26.12.2004 US 639825 P

(54) • *VERBESSERTES PAGING-SYSTEM*  
• *AN IMPROVED PAGING SYSTEM*  
• *SYSTEME DE RADIOMESSAGERIE PERFECTIONNE*  
(71) Creative Audio Pty Ltd, Unit 2, 87 Webster Road, Stafford, QLD 4053, AU  
(72) PACKER, Neil, Thomas, The Gap, QLD 4061, AU  
DODDS, Christopher, John, Beecroft, NSW 2119, AU  
BACKSTROM, Donald, Kedron, QLD 4031, AU  
GOLDBURG, Bruce, Maxwell, Keperra, QLD 4054, AU  
GOUGH, Lynton, Earl, Everton Park, QLD 4053, AU  
THOMPSON, Glen, David, Oxley, QLD 4075, AU  
(74) Zeuner, Stefan, Hedwigstrasse 9, 80636 München, DE

**H05B 3/06** → (51) **A61M 15/06**

**H05B 3/42** → (51) **A61M 15/06**

(51) **H05B 3/56** (11) **1 834 506 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 05749065.8 (22) 18.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/001105 18.04.2005
- (87) WO 2006/073222 2006/28 13.07.2006
- (30) 03.01.2005 KR 20050000228 12.01.2005 KR 20050002886
- (54) • *TEMPERATURREGLER UND TEMPERATURREGELVERFAHREN UND HEIZDRAHT DAFÜR*
- *TEMPERATURE CONTROLLER AND TEMPERATURE CONTROL METHOD, AND HEATING WIRE THEREOF*
- *DISPOSITIF DE REGULATION THERMIQUE, SON PROCEDE, ET FIL CHAUFFANT ASSOCIE*
- (71) Kil, Jong-Jin, 1-101 Geumgang Apt, 16-19 Sosa-dong Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-818, KR
- (72) Kil, Jong-Jin, Gyeonggi-do 420-818, KR
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H05B 3/74 → (51) H05B 6/12**

- (51) **H05B 6/12** (11) **1 834 507 A1\***  
**H05B 3/74**
- (25) De (26) De
- (21) 05845166.7 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013720 20.12.2005
- (87) WO 2006/072388 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 DE 102005001857
- (54) • *KOCHFELD MIT BELEUCHTUNG UND VERFAHREN ZUR BELEUCHTUNG EINES KOCHFELDES*
- *COOKING HOB COMPRISING A LIGHT, AND METHOD FOR ILLUMINATING A COOKING HOB*
- *PLAQUE DE CUISSON COMPRENANT UN ECLAIRAGE ET PROCEDE POUR ECLAIRER UNE PLAQUE DE CUISSON*
- (71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) SCHILLING, Wilfried, 76703 Kraichtal, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 834 508 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05718890.6 (22) 20.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000317 20.03.2005
- (87) WO 2006/072929 2006/28 13.07.2006
- (30) 06.01.2005 US 641896 P
- (54) • *KOMMUNIKATIONS-DIODEN-TREIBER-SCHALTUNG*
- *COMMUNICATION DIODE DRIVER CIRCUIT*
- *CIRCUIT D'ATTAQUE DE DIODE DE COMMUNICATION*
- (71) Infra-Com Ltd., Haplada Street 18, 42135 Netanya, IL
- (72) FREILICHER, Lev, 42490 Netanya, IL
- SHVEY, Leonid, 42254 Netanya, IL
- SHAANAN, Tamir, 46499 Herzliya, IL
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 834 509 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05811247.5 (22) 29.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/022251 29.11.2005
- (87) WO 2006/062047 2006/24 15.06.2006
- (30) 10.12.2004 JP 2004358038
- (54) • *BELEUCHTUNGSQUELLE, BELEUCHTUNGSSYSTEM UND DIMMER-STEUER-VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON VERSCHIEDENEN FARBTEMPERATUREN*
- *ILLUMINATION SOURCE, ILLUMINATION SYSTEM, AND DIMMING CONTROL METHOD FOR THE PRODUCTION OF DIFFERENT COLOUR TEMPERATURES*
- *SOURCE D'ECLAIRAGE, SYSTEME D'ECLAIRAGE, ET PROCEDE DE COMMANDE D'ATTENUATION POUR LA PRODUCTION DE DIFFERENTES TEMPERATURES DE COULEUR*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) MUKAI, Kenji c/o Matsushita Electr.Indus., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- NAGAI, Hideo c/o Matsushita Electr.Industr., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**(51) H05B 33/08 (11) 1 834 510 A2\***  
**H05B 37/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06717504.2 (22) 06.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/000315 06.01.2006
- (87) WO 2006/074299 2006/28 13.07.2006
- (88) 21.09.2006
- (30) 06.01.2005 US 641441 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SPEICHERN UND DEFINIEREN VON LICHTEFFEKTEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR STORING AND DEFINING LIGHT SHOWS*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE STOCKER ET DE DEFINIR DES JEUX DE LUMIERE*
- (71) S.C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403, US
- (72) WALTER, Scott, D., Village Of Twin Lakes, Wisconsin 53181, US
- DECHANT, Edward, J., Racine, Wisconsin 53406, US
- DEMAREST, Scott, w., Caledonia, Wisconsin 53108, US
- MACKKEY, Kara, J., Milwaukee, Wisconsin 53202, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Hartmann Madgwick & Seide Postfach 86 06 29, D-81633 München, DE

**H05B 33/10 → (51) H01L 51/56**

- (51) **H05B 33/12** (11) **1 834 511 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05826715.4 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054173 12.12.2005
- (87) WO 2006/064443 2006/25 22.06.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 16.12.2004 EP 04106622
- (54) • *ANZEIGETADEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- *DISPLAY PANEL AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*

- *PANNEAU D'AFFICHAGE ET PROCEDE DE FABRICATION DU PANNEAU*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DER VAART, Nijs, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- YOUNG, Nigel, D., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- PONJEE, Marc, W., G., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- LIFKA, Herbert, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**(51) H05B 37/02 (11) 1 834 512 A1\***  
**G05B 19/042**

- (25) De (26) De
- (21) 05811116.2 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055843 09.11.2005
- (87) WO 2006/072495 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 DE 102004063594
- (54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG DER HINTERGRUNDBELEUCHTUNG EINES DISPLAYS*
- *METHOD FOR CONTROLLING THE BACK LIGHTING OF A DISPLAY*
- *PROCEDE DE REGLAGE DU RETRO-ECLAIRAGE D'UN ECRAN*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) LORENZ, Tilmann, 93049 Regensburg, DE
- MAGER, Gerhard, 90556 Cadolzburg, DE
- SIEGMAR, Bernhard, 93199 Beucherling, DE

**H05B 37/02 → (51) H05B 33/08**

**(51) H05B 41/28 (11) 1 834 513 A2\***  
**H02M 1/00 H05B 41/295**  
**H05B 41/298 H05B 41/282**  
**H05B 41/285**

- (25) En (26) En
- (21) 05855298.5 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046713 21.12.2005
- (87) WO 2006/073881 2006/28 13.07.2006
- (88) 12.10.2006
- (30) 30.12.2004 US 640390 P 22.02.2005 US 63079
- (54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG DER KATHODENSPANNUNG IN LAMPEN MIT NIEDRIGEM ARC-STROM*
- *METHOD OF CONTROLLING CATHODE VOLTAGE WITH LOW LAMP'S ARC CURRENT*
- *PROCEDEZ DE COMMANDE DE TENSION CATHODIQUE AVEC UN FAIBLE COURANT D'ARC DE LAMPE*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, One River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) CHEN, Timothy, Aurora, Ohio 44202, US
- XIONG, Wei, Lakewood, Ohio 44107, US
- ROBERTS, Bruce, Mentor on the Lake, Ohio 44060, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**H05B 41/282 → (51) H05B 41/28**

**H05B 41/285 → (51) H05B 41/28**

**H05B 41/295** → (51) **H05B 41/28****H05B 41/298** → (51) **H05B 41/28****H05C 1/04** → (51) **H05C 3/00**(51) **H05C 3/00** (11) **1 834 514 A1\***  
**H05C 1/04**

- (25) En (26) En  
(21) 05856153.1 (22) 07.12.2005  
(84) FR GB NL  
(86) ZA 2005/000180 07.12.2005  
(87) WO 2006/063368 2006/24 15.06.2006  
(30) 07.12.2004 ZA 200409911  
(54) • **DATENTRANSFER AUF EINEM ELEKTRISCHEN ZAUN**  
• **DATA TRANSFER ON AN ELECTRIC FENCE**  
• **TRANSFERT DE DONNEES SUR CLOTURE ELECTRIQUE**
- (71) Hurly, Leslie, Sean, 13 Richard Road, 1709 Industria North, ZA  
(72) Hurly, Leslie, Sean, 1709 Industria North, ZA  
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H05K 1/09** → (51) **C09D 11/00****H05K 1/18** → (51) **G01N 21/35****H05K 1/18** → (51) **H01R 12/16****H05K 7/14** → (51) **H04L 12/40**(51) **H05K 7/20** (11) **1 834 515 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 05851466.2 (22) 09.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/040595 09.11.2005  
(87) WO 2006/073553 2006/28 13.07.2006  
(88) 01.03.2007  
(30) 06.01.2005 US 30704  
(54) • **KÜHLVORRICHTUNG, SYSTEM UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN**  
• **COOLING APPARATUS, SYSTEM, AND ASSOCIATED METHOD**  
• **APPAREIL DE REFROIDISSEMENT, SYSTEME ET PROCEDE ASSOCIE**
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US  
(72) ASFIA, Julie, F., Huntington Beach, CA 92646, US  
CHEN, Chung-Lung, Thousand Oaks, CA 91360, US  
CAI, Qingjun, Thousand Oaks, CA 91360, US  
(74) Wegener, Markus, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**H05K 9/00** → (51) **H01R 12/16**(51) **H05K 13/04** (11) **1 834 516 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 05825272.7 (22) 12.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056669 12.12.2005  
(87) WO 2006/072532 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 DE 102005000742  
(54) • **VERFAHREN ZUM BESTÜCKEN EINES BAUELEMENTETRÄGERS**  
• **METHOD FOR EQUIPPING A COMPONENT SUPPORT**  
• **PROCEDE POUR EQUIPER UN SUPPORT DE COMPOSANTS**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) SCHIEBEL, Günter, 81379 München, DE

**I.1(2)**

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158(3)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

**A01C 3/02** → (51) **B65D 88/36**(51) **A01D 41/14** (11) **1 834 517 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 07001675.3 (22) 26.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 18.03.2006 DE 102006012546  
(54) • **Selbstfahrende Erntemaschine**  
• **Self-propelled harvester**  
• **Moissonneuse automotrice**
- (71) Carl Geringhoff GmbH & Co. KG, Gersteinstrasse 18, 59227 Ahlen, DE  
(72) Surmann, Klemens, 59227 Ahlen, DE  
Webermann, Dirk, 48301 Nottuln, DE  
(74) Habel, Ludwig, Habel & Habel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

**A01D 45/00** → (51) **B65G 65/00**(51) **A01F 15/08** (11) **1 834 518 A1**  
**B65G 39/02**

- (25) De (26) De  
(21) 07103033.2 (22) 26.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 DE 102006011777  
(54) • **Stützvorrichtung für eine Rolle, insbesondere einer Rundballenpresse, und Verfahren zum Herstellen einer solchen Rolle**  
• **Support device for a roller, in particular of a round baler, and method for manufacturing such a roller**  
• **Dispositif de support pour un rouleau, en particulier une presse à balles rondes, et procédé de fabrication d'un tel rouleau**
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US  
(72) Ringenbach, Gilles, 70100, Montureux et Prantigny, FR  
Bonfils, Pierre-Alexandre, 70100 Gray, FR  
Barrot, Laurent, 21270, Heuilly sur Saone, FR
- (74) Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company European Office Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01G 13/02** (11) **1 834 519 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 06005319.6 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(54) • **Baumschürze**  
• **Tree apron**  
• **Tablier pour arbre**
- (71) Walter, Hans, Alleeweg 22, 74585 Rot am See, DE  
(72) Walter, Hans, 74585 Rot am See, DE  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A01G 13/06** (11) **1 834 520 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07075193.8 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 BE 200600162  
(54) • **Verfahren zum Vermeiden von Frostschäden an der Ernte und/oder zum Verbessern der Fruchtbildung bei niedrigen Temperaturen sowie dieses Verfahren verwendende Vorrichtung**  
• **Method for avoiding frost damage in crops and/or for improving the fructification at low temperatures and device applied with such a method**  
• **Procédé pour éviter les dommages aux cultures dus au gel et/ou pour améliorer la fructification à basses températures et dispositif appliqué selon un tel procédé**
- (71) Lazo Europe, Naamloze Vennootschap, Schoebroekstraat 58, 3583 Paal, BE  
(72) Polleunis, Marc Guy, 3470 Kortenen, BE  
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) **A01G 23/04** (11) **1 834 521 A1**  
**B62D 55/00** **B62D 55/06**  
**E02F 5/02**

- (25) En (26) En  
(21) 07102619.9 (22) 19.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 24.02.2006 IT PD20060033 U  
(54) • **Multifunktionsmaschine für die Gartenarbeit in einer Baumschule**  
• **Multifunctional machine for nursery gardening**  
• **Machine multifonction pour le jardinage en pépinière**
- (71) Holmac S.A.S. di Gastaldi Christian E.C., Via Canada 13, 35127 Padova, IT  
(72) Gastaldi, Christian, 35131, Padova, IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**A01H 1/00** → (51) **C12N 15/29****A01H 5/00** → (51) **C12N 15/29**(51) **A01K 1/00** (11) **1 834 522 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07104051.3 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR



AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 DK 200600351  
(54) • *Verfahren zur Reduzierung von Geruch und Staub innerhalb von Gebäuden*  
• *Method to reduce odour and dust inside buildings*  
• *Procédé de réduction de l'odeur et de la poussière à l'intérieur de bâtiments*  
(71) Rotor A/S Ventilation & Foderanlaeg, Industrivej 8, 6800 Varde, DK  
(72) Søberg, Kristian, 8462, Harlev J, DK  
(74) Tellefsen, Jens J., Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) **A01K 61/00** (11) **1 834 523 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07101413.8 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070133  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für die Aquakultur eines Kaisergranat*  
• *Method of aquaculturing a scampi lobster and device for aquaculturing a scampi lobster*  
• *Procédé et dispositif d'aquaculture d'une langoustine*  
(71) Shizuoka Prefecture, 9-6, Ote-machi Aoi-ku, Shizuoka-shi Shizuoka 420-0853, JP  
(72) Okamoto, Kazutoshi Suruga-Bay D.S.A. Res. Center, 136-24 Iwashigashima, Yaizu-shi, Shizuoka-ken 425-0032, JP  
(74) Meissner, Bolte & Partner, Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

**A01M 1/20** → (51) **A61L 9/12**

**A01N 1/02** → (51) **C12N 5/06**

**A01N 25/28** → (51) **A01N 43/80**

(51) **A01N 43/80** (11) **1 834 524 A2**  
**A01N 25/28** **A01P 15/00**  
**C09D 5/16**  
(25) En (26) En  
(21) 07250962.3 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 US 782990 P  
(54) • *Mischungen aus verkapselten Bioziden*  
• *Blends of encapsulated biocides*  
• *Mélanges de biocides encapsulés*  
(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US  
(72) Reybuck, Sarah E., Bryn Mawr, Pennsylvania 19010, US  
Schwartz, Curtis, Ambler, Pennsylvania 19002, US  
(74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

**A01P 15/00** → (51) **A01N 43/80**

(51) **A22C 13/00** (11) **1 834 525 A1**  
**A23L 1/317**  
(25) En (26) En  
(21) 07250942.5 (22) 07.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 US 375439  
(54) • *Coextrusionsverfahren zur Herstellung eines Fleischprodukts*  
• *Coextrusion process for producing a meat product*  
• *Processus de coextrusion pour fabriquer un produit à base de viande*  
(71) Conagra Foods, Inc., 6 Conagra Drive, Omaha, NE 68102, US  
(72) Shulman, Michael N., Minneapolis, Minnesota 55419, US  
(74) Mikula, Mario, Omaha, Nebraska 68102, US  
Bohac, Joseph, Bolingbrook, Illinois 60440, US  
Foral, Matt, Omaha, Nebraska 68122, US  
Mert, Behic, Ankara 06580, TR  
(74) Johnstone, Helen Margaret, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A22C 21/06** (11) **1 834 526 A2**  
(25) NI (26) En  
(21) 07075198.7 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 NL 1031380  
(54) • *Vorrichtung zum Aufnehmen von Innereien*  
• *Device for taking entrails packages*  
• *Dispositif pour prendre des paquets d'entrailles*  
(71) Systemate Group B.V., Edisonstraat 1-3, 3281 NC Numansdorp, NL  
(72) Stooker, Dirk Cornelis, 3295 AL 's-Graven-deel, NL  
Van der Waal, Dirk Hermen, 3281 LT Numansdorp, NL  
(74) Seerden, Adrianus Maria, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

**A23K 1/16** → (51) **C12N 1/20**

(51) **A23L 1/015** (11) **1 834 527 A1**  
**A23L 1/217** **A23L 1/164**  
(25) En (26) En  
(21) 06111032.6 (22) 13.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Nahrungsmittel enthaltend einer Mischung von Calciumsalze oder einem Calcium-doppelsalz*  
• *Food product comprising a mixture of calcium salts or a calcium double salt*  
• *Produit alimentaire comprenant un mélange de sels ou un double sel de calcium*  
(71) PURAC Biochem BV, Arkelsedijk 46, 4200 AA Gorinchem, NL  
(72) Brouwer, Johannes, Theodorus, 2565 JV, Den Haag, NL  
Boerboom, Frank, 3702 BB, Zeist, NL  
Bontenbal, Elize, Willem, 6701 CE, Wageningen, NL  
(74) Beetz, Tom, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

**A23L 1/06** → (51) **A23L 2/00**

**A23L 1/164** → (51) **A23L 1/015**

**A23L 1/217** → (51) **A23L 1/015**

**A23L 1/29** → (51) **A23L 2/00**  
**A23L 1/305** → (51) **A61K 38/17**  
**A23L 1/317** → (51) **A22C 13/00**  
(51) **A23L 2/00** (11) **1 834 528 A1**  
**A23L 1/06** **A23L 1/29**  
(25) Ja (26) En  
(21) 04807672.3 (22) 24.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
(86) JP 2004/019315 24.12.2004  
(87) WO 2006/067850 2006/26 29.06.2006  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GELEEARTIGEN GETRÄNKEN*  
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF JELLY-LIKE DRINKS*  
• *PROCEDE D'ELABORATION DE BOISSONS GELIFIEES*  
(71) Ryukakusan Co. Ltd., 5-12, Higashi-kanda 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0031, JP  
(72) Fukui, Atsuko, c/o Ryukakusan Co., Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 1010031, JP  
(74) Gordon, Kirsteen Helen, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A23L 2/00** → (51) **C07H 15/203**

**A23N 1/02** → (51) **A47J 19/06**

(51) **A24D 3/02** (11) **1 834 529 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07002495.5 (22) 06.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 10.03.2006 DE 102006011588  
(54) • *Aufbereitung eines Filtermaterialstreifens der Tabak verarbeitenden Industrie*  
• *Treatment of a filter material rod of the tobacco processing industry*  
• *Préparation d'une bande de matériau de filtre de l'industrie de traitement du tabac*  
(71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE  
(72) Strohecker, Gerd, 21436 Marschacht, DE  
Horn, Sönke, 21502 Geesthacht, DE  
Peisker, Jan, 21516 Schulendorf, DE  
(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) **A24D 3/02** (11) **1 834 530 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07002496.3 (22) 06.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 10.03.2006 DE 102006011599  
(54) • *Aufbereitung eines Filtermaterialstreifens der Tabak verarbeitenden Industrie*  
• *Treatment of a filter material rod of the tobacco processing industry*  
• *Préparation d'une bande de matériau de filtre de l'industrie de traitement du tabac*  
(71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE  
(72) Strohecker, Gerd, 21436 Marschacht, DE  
Horn, Sönke, 21502 Geesthacht, DE  
Peisker, Jan, 21516 Schulendorf, DE

(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwalte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) **A24D 3/02** (11) **1 834 531 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07002497.1 (22) 06.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 10.03.2006 DE 102006011587  
(54) • *Aufbereitung eines Filtermaterialstreifens der Tabak verarbeitenden Industrie*  
• *Treatment of a filter material rod of the tobacco processing industry*  
• *Préparation d'une bande de matériau de filtre de l'industrie de traitement du tabac*  
(71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE  
(72) Strohecker, Gerd, 21436 Marschacht, DE  
Horn, Sönke, 21502 Geesthacht, DE  
Peisker, Jan, 21516 Schulendorf, DE  
(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwalte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) **A41D 1/08** (11) **1 834 532 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 07005142.0 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 EP 06005342  
(54) • *Radfahrerhose*  
• *Cyclist trousers*  
• *Pantalon pour cycliste*  
(71) Assos of Switzerland S.A., Via Bresce, 1, 6854 San Pietro (TI), CH  
(72) Maier, Roger, 6914 Carona, CH  
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(51) **A41D 31/00** (11) **1 834 533 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 06425168.9 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Schutzgewebe für Kleidung*  
• *Protective fabric for garments*  
• *Tissu de protection pour vêtements*  
(71) Tucano S.r.l., Via Columella 36, 20128 Milano, IT  
(72) Rizzardi, Alioscia, 20139 Milano, IT  
La Porta, Marcello, 20090 Pantigliate (Milano), IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **A42B 3/28** (11) **1 834 534 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07251135.5 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 US 783672 P  
(54) • *Belüfteter Helm mit Einlage*  
• *Vented helmet with insert*  
• *Casque ventilé avec insert*  
(71) Plastino, Frank, 607 Seminole Drive, Morganville NJ 07751, US  
(72) Plastino, Frank, Morganville NJ 07751, US

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **A42B 3/32** (11) **1 834 535 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07005351.7 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006074564  
(54) • *Helm*  
• *Helmet*  
• *Casque*  
(71) SHOEI CO., LTD., 8-5, Ueno 5-chome, Taito-ku, Tokyo, JP  
(72) Shida, Masayuki, Taito-ku Tokyo, JP  
(74) Fuhlendorf, Jörn, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **A43B 5/02** (11) **1 834 536 A1**  
**A43C 15/16**  
(25) En (26) En  
(21) 07012995.2 (22) 04.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 17.10.2002 DE 10248482  
(54) • *Sohle und Herstellungsverfahren*  
• *Sole and method for the manufacture of a sole*  
• *Semelle et procédé de fabrication*  
(71) adidas International Marketing B.V., Koningsin Wilhelminaplein 30, 1062 KR Amsterdam, NL  
(72) Briant, Antoine, 31011 Asolo (Treviso), IT  
Saur, Erwin Friedrich, 91126 Schwabach-Wolkersdorf, DE  
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE  
(62) 03019611.7 / 1 410 727

(51) **A43C 13/00** (11) **1 834 537 A1**  
**A43C 15/00**  
(25) Es (26) En  
(21) 05825331.1 (22) 24.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) ES 2005/070162 24.11.2005  
(87) WO 2006/070039 2006/27 06.07.2006  
(30) 22.12.2004 ES 200403138  
(54) • *FUSSBEKLEIDUNG SZUBEHÖR*  
• *FOOTWEAR ACCESSORY*  
• *ACCESSOIRE DE CHAUSSURE*  
(71) Adrover Bernabeu, Francisco De Borja, Pasaje Brunel, Esc.a. 6°.12°, E-46700 Gandia, ES  
(72) Adrover Bernabeu, Francisco De Borja, E-46700 Gandia, ES  
(74) Chanza Jordan, Dionisio, Plaza Alfonso el Magnanimo, 13, 46003 Valencia, ES

**A43C 15/00** → (51) **A43C 13/00**

**A43C 15/16** → (51) **A43B 5/02**

(51) **A44B 1/42** (11) **1 834 538 A1**  
**A44B 1/44**  
(25) En (26) En  
(21) 06024328.4 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 JP 2006072925  
(54) • *Zierknopf*

• *Decorative button*  
• *Bouton décoratif*  
(71) YKK Corporation, 1, Kandaizumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8642, JP  
(72) Kubota, Nariko YKK SNAP FASTENERS JAPAN CO. LTD., Tokyo 102-8410, JP  
Omori, Koji YKK SNAP FASTENERS JAPAN CO. LTD., Tokyo 102-8410, JP  
(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE

**A44B 1/44** → (51) **A44B 1/42**

(51) **A45C 3/04** (11) **1 834 539 A1**  
**A45C 5/04** **B65D 1/38**  
**B62B 3/16** **B62B 1/18**  
(25) Es (26) En  
(21) 05701696.6 (22) 02.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
(86) ES 2005/000044 02.02.2005  
(87) WO 2006/056627 2006/22 01.06.2006  
(30) 18.11.2004 ES 200402780  
(54) • *VERBESSERTE STAPELKORB*  
• *IMPROVED STACKING BASKET*  
• *PANIER EMPILABLE AMELIORE*  
(71) Araven S.A., Poligono del Malpica, Calle E, no. 7, 50016 Zaragoza, ES  
(72) PUERTOLAS SALANOVA, Jose Antonio Araven SA, 50016 Zaragoza, ES  
ANTORAN MARTIN, Ana Araven SA, 50016 Zaragoza, ES  
GIMENO VERDEJO, Maria Isabel Araven SA, 50016 Zaragoza, ES  
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

**A45C 5/04** → (51) **A45C 3/04**

(51) **A45D 4/10** (11) **1 834 540 A1**  
**A45D 20/12** **A45D 20/44**  
**A45D 20/52** **A45D 44/00**  
**A45D 44/02** **A45D 20/16**  
(25) It (26) En  
(21) 07004764.2 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 IT CN20060004  
(54) • *Elektronisch gesteuertes System mit geringer energetischer Wirkung für das gleichzeitige Trocknen und Formen des Haars und dazugehöriges Bauschema und Benutzungsarten*  
• *Electronically controlled system, with low energetic impact, for the contemporaneous drying and modelling of the hair, and related scheme for the construction, and ways of use*  
• *Système commandé électroniquement, à faible impact énergétique, pour le séchage contemporain et le modelage des cheveux, et plan en relation avec la construction, et moyens d'utilisation*  
(71) Gandolfo, Giovanni, Via Dalmastro 9, 12100 Cuneo, IT  
(72) Gandolfo, Giovanni, 12100 Cuneo, IT  
Giraud, Vittore, 12100 Cuneo, IT

**A45D 20/12** → (51) **A45D 4/10**

**A45D 20/44** → (51) **A45D 4/10****A45D 20/52** → (51) **A45D 4/10**(51) **A45D 34/04** (11) **1 834 541 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06111137.3 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung, Verwendung der Vorrichtung und Verfahren zur lokalen Verabreichung einer Flüssigkeit mit Hilfe der Vorrichtung*  
• *Applicator, use of the applicator and method for topically administering a liquid by means of the applicator*  
• *Applicateur, utilisation de l'applicateur et procédé d'administration topique d'un liquide au moyen de l'applicateur*

(71) Santosolve AS, Forskningsveien 2a Postboks 180 Vindern, 0319 Oslo, NO

(72) Ege, Thorfinn, 3408, Tranby, NO  
Rosengren, Oscar, 553 34, Jönköping, SE  
Malm, Christian, 553 31, Jönköping, SE  
Axelsson, Robert, 563 91, Gränna, SE

(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

(51) **A45D 34/04** (11) **1 834 542 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07300870.8 (22) 19.03.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 FR 0650934

(54) • *Vorrichtung zum Aufbewahren und Auftragen*  
• *A packaging and applicator device*  
• *Dispositif de conditionnement et d'application*

(71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Befve, Denis, 62000 Arras, FR

(74) Baudin, Gilles, 95330 Domont, FR

(74) Tanty, François, Nony &amp; Associés, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

**A45D 40/26** → (51) **A61C 17/34****A45D 44/00** → (51) **A45D 4/10****A45D 44/02** → (51) **A45D 4/10**(51) **A45F 3/12** (11) **1 834 543 A1**  
**A62B 35/00** **D03D 3/06**  
**D03D 13/00**(25) En (26) En  
(21) 06004821.2 (22) 09.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Lasttragesystem*  
• *Load bearing system*  
• *Système de support de charge*

(71) ArcTeryx Equipment Inc., 100- 2155 Dollarton Hwy, North Vancouver BC V7H 3B2, CA

(72) Martin, Ian J., Squamish B.C., VON 3G0, CA  
Fayle, Thomas Walker Clarke, North Vancouver B.C. V7J 3B6, CA

(74) Rambaud, Pascal, et al, Salomon S.A., D.J.P. I., 74996 Annecy Cedex 9, FR

(51) **A47B 25/00** (11) **1 834 544 A1**  
(25) De (26) De(21) 07005145.3 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 DE 102006013361

(54) • *Verriegelung für Tischtennis-Tische mit verschwenkbaren Plattenhälften*  
• *Locking mechanism for table tennis tables with pivotable table top leaves*  
• *Verrouillage pour tables de ping-pong dotée de demi-panneaux pivotants*

(71) Haidenmetall Eduard Haider GmbH &amp; Co. KG, Dechantseeser Strasse 4, 95704 Pullenreuth, DE

(72) Haider, Alexander, 95704 Pullenreuth, DE

(74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck &amp; Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **A47B 87/00** (11) **1 834 545 A2**  
**F16B 12/46**(25) De (26) De  
(21) 07003373.3 (22) 17.02.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.02.2006 DE 202006003227 U

(54) • *Regalsystem*  
• *Shelving system*  
• *Système d'étagère*

(71) Koziol ideas for friends GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 90, 64711 Erbach/Odenwald, DE

(72) Boesen, Morten, 64720 Michelstadt, DE

(74) Chambosse, Hans-Joachim, Rechtsanwalt Savignystrasse 71, 60325 Frankfurt/Main, DE

**A47C 1/024** → (51) **B60N 2/30**(51) **A47C 4/54** (11) **1 834 546 A1**(25) En (26) En  
(21) 07388011.4 (22) 27.02.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.02.2006 EP 06388012

(54) • *Aufblasbare Tüte*  
• *An inflatable bag*  
• *Sac gonflable*

(71) UniGreen International A/S, Industrigrenen 11, 2635 Ishøj, DK

(72) Vangedal-Nielsen, Erling, 2950 Vedbaek, DK  
Vangedal, Thomas Roes, 2950 Vedbaek, DK  
Petersen, Kim Gylle, 2690 Karlsunde, DK  
Gram, Jesper, 2950 Vedbaek, DK

(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde, Schou &amp; Ostenfeld A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

**A47C 16/02** → (51) **A61H 1/02****A47C 19/00** → (51) **F16B 12/22**(51) **A47C 23/00** (11) **1 834 547 A1**(25) En (26) En  
(21) 06115601.4 (22) 16.06.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 KR 2006023307

(54) • *Federstruktur für eine Matratze*  
• *Spring structure for bed mattress*  
• *Structure de ressort pour matelas*

(71) Ace Bed Co., Ltd., 142-6, SanDaeWon-Dong JungWon-Gu, SeongNam-shi, Kyonggi-Do, KR

(72) Ahn, Yoo Soo, Kyonggi-Do, KR

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skuhra-Weise &amp; Partner GbR Patentanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **A47F 3/00** (11) **1 834 548 A1**  
**A47F 11/10** **G09F 13/04**  
**G09F 13/08** **G09F 13/22**  
**F21V 15/04** **F21V 33/00**  
**B32B 17/10** **E04D 3/06**  
**E06B 3/66**

(25) En (26) En

(21) 06111136.5 (22) 14.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Produkt aus Glas*• *Glass product*• *Produit en verre*

(71) GLAVERBEL, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles, BE

(72) Lefevre Hugues GLAVERBEL Centre R&amp;D, 6040 Jumet, BE

(74) Farmer, Guy Dominic, et al, GLAVERBEL, Department of Intellectual Property, Centre R &amp; D, Rue de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

(51) **A47F 3/00** (11) **1 834 549 A1**  
**A47F 3/02**(25) De (26) De  
(21) 07004507.5 (22) 06.03.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 DE 102006012029

(54) • *Overhead-Warenausgabebehälter*• *Overhead receptacle for the distribution of goods*• *Conteneur placé en hauteur pour la distribution de marchandises*

(71) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH, Postfach 11 29, 89336 Leipheim, DE

(72) Polidar, Franz, 89343 Jettingen-Scheppach, DE

(74) Galgenmiller, Markus, 89284 Pfaffenhofen, DE

**A47F 3/02** → (51) **A47F 3/00****A47F 5/11** → (51) **G09F 1/06**(51) **A47F 7/00** (11) **1 834 550 A1**(25) Es (26) En  
(21) 07380054.2 (22) 27.02.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 ES 200600588 U

(54) • *Anzeigeständer für keramische Fliesen zum Legen*• *Display stand for ceramic tiles for lining*• *Support d'affichage pour carreaux de céramique pour revêtement*

(71) Halcon Ceramics, S.A., Ctra. Ribesalbes, s/n, 12110 L'Alcora, ES

(72) Montalbo, Nunez, Javier, 12110 L'Alcora Castellon, ES

(74) Temino Ceniceros, Ignacio, Abril Abogados Calle Amador de los Rios, 1 - 1°, 28010 Madrid, ES

**A47F 11/10** → (51) **A47F 3/00**

(51) **A47G 1/02** (11) **1 834 551 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06111060.7 (22) 13.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Leuchtspiegel*  
• *Illuminating mirror*  
• *Miroir éclairant*  
(71) GLAVERBEL, Chaussée de la Hulpe, 166,  
1170 Bruxelles, BE  
(72) HUGUES LEFEVRE GLAVERBEL - Centre  
R&D, 6040 Jumet, BE  
(74) Decamps, Alain René François, Glaverbel,  
Centre R&D, Department Intellectual Prop-  
erty, Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

(51) **A47G 9/02** (11) **1 834 552 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07010227.2 (22) 08.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 16.09.2002 AT 13862002

(54) • *Decke, vorzugsweise Steppdecke*  
• *Bedcover, in particular a quilt*  
• *Revêtement, de préférence couverture*  
(71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT, Werk-  
strasse 1, 4860 Lenzing, AT  
(72) Eichinger, Dieter, 8280 Fürstenfeld, AT  
Haussmann, Friedrich, 4852 Weyregg, DE  
Krüger, Peter, 06231 Kötzschau, DE  
Kühl, Norbert, 4841 Ungenach, DE  
Six, Walter, 4840 Vöcklabruck, AT  
(74) Kopecky, Helmut, et al, Wipplingerstrasse  
32/22, 1010 Wien, AT  
(62) 03794680.3 / 1 545 275

(51) **A47G 33/12** (11) **1 834 553 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07005389.7 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 DE 102006012425  
(54) • *Ständer zum Aufspannen eines stabförmigen  
Teiles, insbesondere eines Christbaumes*  
• *Stand for mounting a pole-shaped part, in  
particular a Christmas tree*  
• *Support destiné à serrer un élément en  
forme de tige, en particulier un arbre de  
Noël*

(71) Krinner Innovation GmbH, Passauer Strasse  
55, 94342 Strasskirchen, DE  
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung ver-  
zichtet.*  
*The inventors have agreed to waive their  
entitlement to designation.*  
*Les inventeurs ont renoncé à leur désigna-  
tion.*  
(74) Leske, Thomas, Frohwitter, Patent-u.  
Rechtsanwälte, Possartstrasse 20, 81679  
München, DE

(51) **A47G 33/12** (11) **1 834 554 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07005390.5 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 DE 102006012424

(54) • *Spanneinrichtung an einem Ständer zum  
Aufspannen eines stabförmigen Teiles,  
insbesondere eines Christbaumes, und  
Ständer mit Spanneinrichtung*  
• *Clamping device on a stand for mounting a  
pole-shaped part, in particular a Christmas  
tree, and stand with clamping device*  
• *Dispositif de serrage sur un support  
destiné à serrer un élément en forme de  
tige, en particulier un arbre de Noël, et  
support doté d'un dispositif de serrage*  
(71) Krinner Innovation GmbH, Passauer Strasse  
55, 94342 Strasskirchen, DE  
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung ver-  
zichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his  
entitlement to designation.*  
*L'Inventeur a renoncé à sa désignation.*  
(74) Leske, Thomas, Frohwitter, Patent-u.  
Rechtsanwälte, Possartstrasse 20, 81679  
München, DE

**A47J 19/02** → (51) **A47J 19/06**

(51) **A47J 19/06** (11) **1 834 555 A1**  
**A47J 19/02** **A23N 1/02**  
(25) Es (26) En  
(21) 05793578.5 (22) 15.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

HR

(86) ES 2005/000499 15.09.2005  
(87) WO 2006/045864 2006/18 04.05.2006  
(30) 22.10.2004 ES 200402487 U  
(54) • *VERBESSERTE VERFLÜSSIGUNGSAPPA-  
RAT*  
• *IMPROVED LIQUEFIER*  
• *PRESSE-FRUITS ET LEGUMES AMELIORE*  
(71) Zumex Maquinas Y Elementos, S.A., Poli-  
gono Industrial Moncada II C/La Closa, 16,  
46113 Moncada (Valencia), ES  
(72) ESTEVE MORENO, Felipe María, E-46113  
Moncada (Valencia), ES  
(74) Soler Lerma, Santiago, C/ Poeta Querol No.  
1-10a, E-46002 Valencia, ES

(51) **A47J 37/06** (11) **1 834 556 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290314.9 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 FR 0602332  
(54) • *Wanne eines Elektrogrills*  
• *Vat for an electric barbecue*  
• *Cuve d'un barbecue électrique*  
(71) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois,  
69130 Ecully, FR  
(72) Viret, Franck, 74150 Rumilly, FR  
(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technolo-  
gies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593  
Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **A47J 37/06** (11) **1 834 557 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290315.6 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 FR 0602331  
(54) • *Wanne eines Elektrogrills*  
• *Vat for an electric barbecue*  
• *Cuve d'un barbecue électrique*  
(71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois,  
69130 Ecully, FR

(72) Viret, Franck, 74150 Rumilly, FR  
Dauvergne, François, 74600 Seynod, FR  
(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technolo-  
gies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593  
Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **A47J 37/07** (11) **1 834 558 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07004575.2 (22) 06.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

14.03.2006 IT VI20060069  
(54) • *Vorrichtung zum Kochen von Essen nach  
Art des Grillens auf Holzkohle*  
• *Apparatus for cooking food in the so-called  
"charcoal grilled" manner*  
• *Appareil pour cuisiner des aliments à la  
façon barbecue*  
(71) Marcante, Fernando, Via Saline 39, 35034  
Lozzo Atestino (Padova), IT  
(72) Marcante, Fernando, 35034 Lozzo Atestino  
(Padova), IT  
(74) Bettello, Pietro, Via Col d'Echele, 25, 36100  
Vicenza, IT

(51) **A47J 43/07** (11) **1 834 559 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07104072.9 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

13.03.2006 FR 0650840  
(54) • *Gerät zur Zubereitung von Speisen, das mit  
Mitteln zur Erkennung einer Unwucht aus-  
gerüstet ist*  
• *Food preparation device equipped with  
means for detecting unbalance*  
• *Appareil de préparation culinaire équipé de  
moyens de détection du balourd*  
(71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois,  
69130 Ecully, FR  
(72) Leterrier, Thomas, 50000, Saint-Lo, FR  
Herrada, José Luis, 38200, Vienne, FR  
Beule, Mickael, M., 14400 Crouay, FR  
Gerard, Emmanuel, M., 61410 Couterne, FR  
(74) Le Cacheux, Samuel L.R., Cabinet Beau de  
Loménie 51, Avenue Jean-Jaurès B.P. 7073,  
69301 Lyon Cedex 07, FR

(51) **A47J 43/07** (11) **1 834 560 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07104073.7 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

13.03.2006 FR 0650840  
(54) • *Gerät zur Zubereitung von Speisen, das mit  
Mitteln zur Erkennung einer Unwucht und  
zum Wiegen ausgerüstet ist*  
• *Food preparation device equipped with  
means for detecting unbalance and for  
weighing*  
• *Appareil de préparation culinaire équipé de  
moyens de détection du balourd et de  
pesage*  
(71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois,  
69130 Ecully, FR  
(72) Leterrier, Thomas, 50000, Saint-Lo, FR  
Herrada, José Luis, 38200, Vienne, FR  
Beule, Mickael, 14400 Crouay, FR  
Gerard, Emmanuel, 61410 Couterne, FR

(74) Le Cacheux, Samuel L.R., Cabinet Beau de Loménie B.P. 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

(51) **A47J 43/25** (11) **1 834 561 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06251334.6 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Lebensmittelreibe*  
• *Food grater*  
• *Râpe pour aliments*

(71) So, Kwok Kuen, 2nd Floor, Chuan Yuan Factory Building, 342-344 Kwun Tong Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong, CN

(72) Wong, Clive Koon Yin, San Leandro CA 94577, US

Wong, Willard Wing Yin, San Leandro CA 94577, US

Wan, Yiu Chung Hi-Tech Industrial Centre, Tsuen Wan, HK

(74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **A47J 47/00** (11) **1 834 562 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06005215.6 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Korb für Gemüse und Früchte*  
• *Basket for receiving vegetables and fruits*  
• *Panier pour recevoir des légumes et des fruits*

(71) Yang, Heng-Te, No. 12 Hsin Jen Road, Tainan City, TW

(72) Yang, Heng-Te, Tainan City, TW

(74) Volpert, Marcus, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

(51) **A47K 1/02** (11) **1 834 563 A1**  
**A47K 1/12**  
(25) Es (26) En  
(21) 05701693.3 (22) 01.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) ES 2005/000040 01.02.2005

(87) WO 2006/051126 2006/20 18.05.2006

(30) 02.11.2004 ES 200402634

(54) • *STAPELBARER KLAPPWASCHTISCH MIT MEHREREN EINHEITEN*  
• *STACKABLE, FOLDING MULTI-UNIT WASHSTAND*  
• *LAVABO MULTIPLE DEPLIANT ET EMPILABLE*

(71) Serdá, Joan Miguel, Ctra. De Rubi, 294, 08228 Terrassa, Barcelona, ES

(72) Serdá, Joan Miguel, 08228 Terrassa, Barcelona, ES

(74) Urizar Anasagasti, José Antonio, Avenida de Europa 42, local bajo A, 28224 Pozuelo de Alarcon (Madrid), ES

**A47K 1/12** → (51) **A47K 1/02**

(51) **A47K 10/06** (11) **1 834 564 A2**  
**F24D 5/02**  
(25) De (26) De  
(21) 07005477.0 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 DE 102006012399

(54) • *Handtuchtrockner für Freizeitmobilie*  
• *Hand towel dryer for campervans*  
• *Séchoir de serviette pour véhicule mobile de loisirs*

(71) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG, Wernher-von-Braun-Strasse 12, 85640 Putzbrunn, DE

(72) Achatz, Dieter, 81673 München, DE  
Fricke, Gerd, 85630 Grasbrunn, DE  
Knolle, Stefan, 85716 Unterschleißheim, DE  
Römer, Eberhard, 83646 Bad Tölz, DE  
Oberndorfer, Martin, 85737 Ismaning, DE

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**A47L 9/16** → (51) **B04C 5/185**

(51) **A47L 9/20** (11) **1 834 565 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06005162.0 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Abscheidevorrichtung mit Schlagvorrichtung*  
• *Filtering apparatus with percussion means*  
• *Filtre avec dispositif de percussion*

(71) Soteco S.p.A., Via Enrico Fermi, 2, 26022 Castelverde, IT

(72) Pierluigi, Raineri, 26043 Persico Dosimo (CR), IT  
Mauro, Avanzini, 26032 Ostiano (CR), IT  
Giuliano, Bartoletti, 26100 Cremona, IT  
Gianni, Cirio, 14055 Costigliole d'Asti (AT), IT

(74) Crugnola, Pietro, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

**A47L 13/17** → (51) **C11D 1/72**

(51) **A47L 13/22** (11) **1 834 566 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07251024.1 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 US 782584 P

(54) • *Reinigungsvorrichtung mit erwärmter Reinigungslösung*  
• *Cleaning device having heated cleaning solution*  
• *Dispositif de nettoyage comportant une solution de nettoyage chauffée*

(71) Techtronic Industries Company Limited, 24/F., CDW Building, 388 Castle Peak Road, Tsuen Wan, New Territories, HK

(72) Whiffen, Bryan S., Anderson, SC 29621, US  
Schnell, John W., Anderson, SC 29621, US  
Lay, Carlton R., Greenville, SC 29605, US

(74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **A47L 15/48** (11) **1 834 567 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07003264.4 (22) 16.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 DE 102006012282

(54) • *Trocknungsaggregat für Spülmaschinen*

• *Drying assembly for dishwashers*  
• *Agrégat de séchage pour lave-vaisselles*  
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE  
(72) Heitmann, Michael, 33739 Bielefeld, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 834 568 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05809556.3 (22) 28.11.2005  
(84) DE FR GB

(86) JP 2005/021809 28.11.2005

(87) WO 2006/073030 2006/28 13.07.2006

(30) 05.01.2005 JP 2005000932

(54) • *VERKAPSELTES ENDOSKOPETUI*  
• *ENCAPSULATED ENDOSCOPE CASE*  
• *BOITIER POUR ENDOSCOPE ENCAPSULE*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) SEGAWA, Hidetake, 1920372, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 834 569 A1**  
**A61B 5/07**

(25) Ja (26) En

(21) 05814177.1 (22) 12.12.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/022791 12.12.2005

(87) WO 2006/073041 2006/28 13.07.2006

(30) 05.01.2005 JP 2005000933

(54) • *LAGERBEHÄLTER FÜR EIN ENDOSKOP VOM KAPSELTYP*

• *STORAGE CASE FOR CAPSULE TYPE ENDOSCOPE*

• *BOITIER DE STOCKAGE POUR ENDOSCOPE DE TYPE CAPSULE*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) SEGAWA, Hidetake, 1920372, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 834 570 A1**  
**G01N 21/64** **G02B 23/24**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05844211.2 (22) 28.12.2005  
(84) DE FR GB

(86) JP 2005/024122 28.12.2005

(87) WO 2006/073121 2006/28 13.07.2006

(30) 07.01.2005 JP 2005003196

07.01.2005 JP 2005003199

07.01.2005 JP 2005003203

11.01.2005 JP 2005004574

(54) • *EINGEFÜHRTER TEIL FÜR ENDOSKOPE*

• *INSERTED PART FOR ENDOSCOPES*

• *PIÈCE D'INTRODUCTION POUR ENDOSCOPES*

(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(72) OTAWARA, Takashi, c/o OLYMPUS Med. Systems Corp, Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 834 571 A1**  
**G01N 21/64** **G02B 23/24**

(25) Ja (26) En

(21) 06702029.7 (22) 06.01.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/300100 06.01.2006

(87) WO 2006/073187 2006/28 13.07.2006

(30) 07.01.2005 JP 2005003197

07.01.2005 JP 2005003198

- (54) • *EINSETZEINHEIT MIT ENDOSKOPVERWENDUNG*  
• *ENDOSCOPE-USE INSERTION UNIT*  
• *UNITE D'INSERTION POUR ENDOSCOPE*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) OTAWARA, Takashi; c/o Olympus Med. Systems Corp., Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 834 572 A1**  
**A61B 1/04**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06702032.1 (22) 06.01.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/300101 06.01.2006
- (87) WO 2006/073188 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 JP 2005003201
- (54) • *EINSETZEINHEIT MIT ENDOSKOPVERWENDUNG*  
• *ENDOSCOPE-USE INSERTION UNIT*  
• *MODULE D'INSERTION POUR ENDOSCOPE*

- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) OTAWARA, Takashi; c/o Olympus Med. Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 834 573 A1**  
**G01N 21/64**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06711481.9 (22) 06.01.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/300097 06.01.2006
- (87) WO 2006/073185 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 JP 2005003195
- (54) • *EINFÜHRTEIL FÜR EIN ENDOSKOP*  
• *INSERTION SECTION FOR ENDOSCOPE*  
• *SECTION D'INSERTION POUR ENDOSCOPE*

- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) OTAWARA, Takashi; c/o Olympus Med. Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

**A61B 1/00** → (51) **A61B 1/04**

**A61B 1/00** → (51) **A61B 18/12**

(51) **A61B 1/002** (11) **1 834 574 A1**  
**G02B 13/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07002978.0 (22) 13.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.03.2006 DE 102006012563
- (54) • *Endoskoprohr mit Bildumkehrsystem*  
• *Endoscope tube with reverse image system*  
• *Gaine d'endoscope dotée d'un système de retournement d'image*
- (71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Lei, Fang, 78591 Durchhausen, DE

- (74) Stamer, Harald, Jahnstrasse 7, 35579 Wet- zlar, DE

(51) **A61B 1/04** (11) **1 834 575 A1**  
**A61B 1/00** **G02B 23/24**  
**H04N 7/18**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06711482.7 (22) 06.01.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/300098 06.01.2006
- (87) WO 2006/073186 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 JP 2005003202  
15.03.2005 JP 2005073568  
11.04.2005 JP 2005113929

- (54) • *EINSATZEINHEIT ZUR VERWENDUNG MIT EINEM ENDOSKOP*  
• *ENDOSCOPE-USE INSERTION UNIT*  
• *UNITE D'INSERTION A USAGE ENDOSCOPIQUE*

- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) OTAWARA, Takashi; c/o Olympus Med. Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

**A61B 1/04** → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 3/10** (11) **1 834 576 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06711486.8 (22) 06.01.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/300116 06.01.2006
- (87) WO 2006/073196 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 JP 2005002060  
07.01.2005 JP 2005002061
- (54) • *MESSSYSTEM FÜR DIE BRECHKRAFT DES AUGES*  
• *EYE REFRACTIVE POWER MEASURING SYSTEM*  
• *SYSTEME DE MESURE DE PUISSANCE DE REFRACTION DE L'OIL*

- (71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama, Hiroishi-cho, Gamagori-shi Aichi-ken 443-0038, JP
- (72) ISOGAI, Naoki Nidek Co., Ltd, Aichi 443-0035, JP  
HANEBUCHI, Masaaki Nidek Co., Ltd., Aichi 443-0035, JP  
GONO, Mitsuhiro Nidek Co., Ltd., Aichi 443-0035, JP  
NAKAMURA, Kenji Nidek Co., Ltd., Aichi 443-0035, JP

- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 834 577 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07110389.9 (22) 14.03.2003
- (84) DE FR GB
- (30) 16.03.2002 KR 20020014277
- (54) • *Diagnostisches Verfahren und Vorrichtung unter Verwendung von Licht*  
• *Diagnostic method and apparatus using light*  
• *Procédé de diagnostic et appareil utilisant de la lumière*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR
- (72) Yoon, Gil-won, Seoul, KR  
Kim, Hong-sig, 180 Geumgok-dom, Bundang-gu Seongnam-city, Kyungki-do, KR  
Jeon, Kye-jin, Suwon-city, Kyungki-do, KR  
Lee, Jong-youun, Kihung-eub, Yongin-city, Kyungki-do, KR

- Park, Kun-kook; c/o Samsung Advanced Inst. of Tech., Yongin-city, Kyungki-do, KR  
Kim, Su-jin, Daejeon, KR  
Jwa, Hoon-jong, Seoul, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (62) 03251571.0 / 1 344 488

(51) **A61B 5/044** (11) **1 834 578 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05820038.7 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023376 20.12.2005
- (87) WO 2006/068145 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 JP 2004370908  
27.06.2005 JP 2005186844

- (54) • *ELEKTROKARDIOGRAMM-WELLENFORM-KORREKTURANZEIGE UND ELEKTROKARDIOGRAMM-WELLENFORM-KORREKTURANZEIGEVERFAHREN*

- *ELECTROCARDIOGRAM WAVEFORM CORRECTION DISPLAY AND ELECTROCARDIOGRAM WAVEFORM CORRECTION DISPLAY METHOD*
- *AFFICHEUR DE CORRECTION DE LA REPRESENTATION GRAPHIQUE D'UN ELECTROCARDIOGRAMME ET PROCEDE D'AFFICHAGE CORRESPONDANT*

- (71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Doshomachi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP
- (72) NAGAI, Ryuji, oki-cho, Suita-shi, Osaka 5640053, JP  
NAGATA, Shinya, oki-cho, Suita-shi, Osaka 5640053, JP
- (74) Arth, Hans-Lothar, Arth, Bucher & Kollegen, Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE

**A61B 5/05** → (51) **A61N 5/04**

(51) **A61B 5/06** (11) **1 834 579 A2**  
**A61B 6/12** **A61B 8/08**

- (25) En (26) En
- (21) 07250947.4 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 US 370666
- (54) • *Vorrichtung für verbesserte Speiseröhrenbildung*  
• *Esophagus imaging enhancement device*  
• *Dispositif d'amélioration d'imagerie de l'ysophage*

- (71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
- (72) Porath, Joshua, Haifa 34463, IL  
Schwartz, Yitzhack, Haifa 34606, IL
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61B 5/07** → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 5/11** (11) **1 834 580 A1**

- (25) It (26) En
- (21) 06425182.0 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Apparat und Methode zur Messung und Analyse von Biodaten, insbesondere von Daten den Gang betreffend*

- Apparatus and process for detection and analysis of biomedical data
  - Dispositif et méthode pour la mesure et analyse de données biologiques, particulièrement de la démarche
- (71) Università' degli studi di Bari, Piazza Umberto I, 1, 70121 Bari, IT  
Politecnico di Bari, Via Amendola, 126/B, 70126 Bari, IT
- (72) Quagliarella, Livio c/o Università' degli studi di Bari, I-70121 Bari, IT  
Sasanelli, Nicola c/o POLICLINICO DI BARI, P.zza Giulio Cesare, 11 70124 Bari, IT  
Corsi, Francesco c/o Politecnico di Bari, Campus Universitario I-70126 Bari, IT  
Cutrone, Natalizia c/o Politecnico di Bari, Campus Universitario I-70126 Bari, IT
- (74) Trupiano, Federica, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **A61B 5/117** (11) **1 834 581 A1**  
**G06T 1/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05806995.6 (22) 15.11.2005  
(84) DE FR GB SE  
(86) JP 2005/020905 15.11.2005  
(87) WO 2006/051976 2006/20 18.05.2006  
(30) 15.11.2004 JP 2004330830  
(54) • VORRICHTUNG ZUR EINGABE VON MERKMALEN EINES LEBENDEN KÖRPERS  
• LIVING BODY FEATURE INPUT DEVICE  
• DISPOSITIF D'ENTREE DE CARACTERISTIQUES CORPORELLES
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP  
(72) Higuchi, Teruyuki c/o Nec Corporation, Tokyo; 1088001, JP  
(74) Betten, Jürgen, et al, Patentanwälte Betten & Resch, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

**A61B 5/145** → (51) **A61B 10/00**

(51) **A61B 5/15** (11) **1 834 582 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07104285.7 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.03.2006 JP 2006072986  
(54) • Blutabnahmenadel, Spritzenadel, Flügelnadel, Testset und Blutabnahmeset  
• Blood collecting needle, syringe needle, winged needle, test kit and blood collecting kit  
• Aiguille pour prise de sang, aiguille de seringue, aiguille à ailettes, kit de test et kit de prise de sang
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Tashiro, Tomoko c/o Fujifilm Corporation, Asaka-shi, Saitama, JP  
Sakaino, Yoshiki c/o Fujifilm Corporation, Asaka-shi, Saitama, JP  
Abe, Yoshihiko c/o Fujifilm Corporation, Asaka-shi, Saitama, JP  
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**A61B 5/151** → (51) **A61B 10/00**

(51) **A61B 5/22** (11) **1 834 583 A1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06111352.8 (22) 17.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Auswertung der muskularische Kapazität unter Verwendung von kurzen Tests  
• Methods and device for the evaluation of muscular capacity of athletes with short tests  
• Procédé et dispositif d'évaluation des capacités musculaires d'athlètes à l'aide de tests brefs
- (71) Acceltec SA, Place de la Gare 3, 1950 Sion, CH  
(72) Flaction, Patrick, 1965 Savièse, CH  
Praz, Manu, 1994 Baar, CH  
(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **A61B 6/00** (11) **1 834 584 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05822504.6 (22) 21.12.2005  
(84) DE GB NL  
(86) JP 2005/023992 21.12.2005  
(87) WO 2006/068285 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 JP 2004369900  
10.08.2005 JP 2005232161  
(54) • SYSTEM ZUR MESSUNG EINER REGION IN EINEM OBJEKT, COMPUTERGERÄT ZUR MESSUNG DER REGION IN EINEM OBJEKT, PROGRAMM ZUR MESSUNG DER REGION IN EINEM OBJEKT, COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM, AUF DEM DAS PROGRAMM AUFGEZEICHNET WIRD  
• REGION-IN-OBJECT MEASURING SYSTEM, COMPUTING DEVICE FOR MEASURING REGION IN OBJECT, PROGRAM FOR MEASURING REGION IN OBJECT, COMPUTER-READABLE RECORDING MEDIUM WHERE THE PROGRAM IS RECORDED  
• SYSTEME DE MESURE D'UNE REGION DANS UN OBJET, DISPOSITIF DE CALCUL POUR MESURER LA REGION DANS UN OBJET, PROGRAMME POUR MESURER LA REGION DANS UN OBJET, SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR DANS LEQUEL LE PROGRAMME EST ENREGISTRE

- (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION GUNMA UNIVERSITY, 2, Aramaki-machi 4-chome, Maebashi-shi, Gunma 371-8510, JP  
(72) OHTA, Naoya, Maebashi-shi, Gunma 379-2154, JP  
MOGI, Kenji, Maebashi-shi, Gunma 371-0025, JP  
NAKASONE, Yoshiki, Maebashi-shi, Gunma 371-0003, JP  
(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75007 Paris, FR

(51) **A61B 6/00** (11) **1 834 585 A2**

- A61B 6/03**
- (25) En (26) En  
(21) 07005283.2 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 JP 2006071057

- (54) • Röntgen-CT-Gerät, Verfahren zum Ändern des Helical Pitch, Bildrekonstruktionsverarbeitungsanordnung, Bildrekonstruktionsverarbeitungsverfahren und Bildrekonstruktionsverarbeitungsprogramm  
• An X-ray CT apparatus, a method for changing the helical pitch, an image reconstruction processing apparatus, an image reconstruction processing method, and an image reconstruction processing program  
• Appareil CT à rayons X, procédé de changement de pas d'hélice, appareil de traitement de reconstruction d'image, procédé de traitement de reconstruction d'image, et programme de traitement de reconstruction d'image
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoisigami, Otawara-shi, Tochigi, JP  
(72) Noshi, Yasuhiro, Otawara-Shi, Tochigi, JP  
Maeda, Tatsuo, Otawara-Shi, Tochigi, JP  
Okumura, Miwa, Otawara-Shi, Tochigi, JP  
Tsukagoshi, Shinsuke, Otawara-Shi, Tochigi, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

**A61B 6/03** → (51) **A61B 6/00**

(51) **A61B 6/10** (11) **1 834 586 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07103402.9 (22) 02.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 US 781151 P  
11.07.2006 US 484207  
(54) • Kollisionsauflösung in angiographischen Röntgensystemen  
• Collision resolution in angiographic x-ray systems  
• Résolution des collisions dans des systèmes angiographiques à rayons X
- (71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355, US  
(72) Koertge, Detlef, Carpentersville, IL 60110, US  
(74) Hazzard, Alan David, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

**A61B 6/12** → (51) **A61B 5/06**

(51) **A61B 8/00** (11) **1 834 587 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07005386.3 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.03.2006 JP 2006071041  
(54) • Ultraschalldiagnosevorrichtung und Verfahren zur Anzeige eines Ultraschallbildes  
• Ultrasound diagnostic apparatus and method for displaying ultrasound image  
• Appareil de diagnostic ultrasonique et procédé pour l'affichage d'une image ultrason
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Nakajima, Osamu, Otawara-Shi Tochigi-Ken, JP  
Higuchi, Jiro, Otawara-Shi Tochigi-Ken, JP  
Akaki, Kazuya, Otawara-Shi Tochigi-Ken, JP  
Gunji, Takayuki, Otawara-Shi Tochigi-Ken, JP

Kurita, Koichiro, Otawara-Shi Tochigi-Ken, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeck-  
estrasse 43, 81245 München, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **1 834 588 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05822712.5 (22) 27.12.2005

(84) DE FR GB IT NL  
(86) JP 2005/023886 27.12.2005  
(87) WO 2006/073088 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 JP 2005000257  
(54) • **ULTRASCHALLGERÄT, ULTRASCHALL-PROGRAMM UND ULTRASCHALLVERFAHREN**  
• **ULTRASONOGRAPHIC DEVICE, ULTRASONOGRAPHIC PROGRAM, AND ULTRASONOGRAPHIC METHOD**  
• **DISPOSITIF, PROGRAMME ET PROCEDE ECHOGRAPHIQUES**

(71) HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-1-14, Uchikanda, Chiyoda-ku, Tokyo 1010047, JP  
(72) WAKI, Koji, Kashiwa-shi, Chiba 2770871, JP  
(74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**A61B 8/08** → (51) **A61B 5/06**

(51) **A61B 10/00** (11) **1 834 589 A2**  
**A61B 5/151** **A61B 5/145**

(25) En (26) En  
(21) 07005037.2 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 JP 2006067098  
(54) • **System und Vorrichtung zum Bilden von Mikroporen, Chipbehälter und Chipbehältersatz**  
• **Micropore forming system, micropore forming device, chip container, and chip container kit**  
• **Système de formation de micropores, dispositif de formation de micropores, kit de conteneur de puces**

(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Kei, Hagino, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
(74) Yasunori, Maekawa, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

Kenichi, Sawa, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

Katsutoshi, Mishima, Sanda-shi Hyogo 669-1323, JP  
Mitsuhiko, Tatsuzumi, Kobe-shi Hyogo 651-1313, JP

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

(51) **A61B 10/02** (11) **1 834 590 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07004519.0 (22) 20.03.1995

(84) BE DE FR GB IT NL  
(30) 24.03.1994 US 217246  
(54) • **Vorrichtung zur automatischen Biopsie und Sammlung von Weichgewebe**  
• **Apparatus for automated biopsy and collection of soft tissue**  
• **Appareil pour biopsie automatisée et le prélèvement de tissus mous**

(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

(72) Burbank, Fred, H., San Juan Capistrano CA 92675, US  
(74) Fogarty, Thomas, J., Portola Valley CA 94028, US

Manska, Wayne E., Anaheim, CA 92807, US  
Ritchart, Mark, A., Murrieta CA 92563, US  
Ryan, Timothy J., Los Gatos CA 95032, US  
Zerhouni, Elias A., Baltimore MD 21204, US

(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB  
(62) 95914103.7 / 0 751 744

(51) **A61B 17/04** (11) **1 834 591 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07005243.6 (22) 14.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 US 375960

(54) • **Schiebevorrichtung für Wundnähte**  
• **Suture pushing apparatus**  
• **Appareil pour pousser les sutures**

(71) United States Surgical Corporation, 195 McDermott Road, North Haven, CT 06473, US

(72) Bayer, Hanspeter Robert, Meriden CT 06451-2840, US

Martinek, Jonathan, Cheshire CT 06410, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 17/04** (11) **1 834 592 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07251073.8 (22) 14.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 US 782556 P  
07.04.2006 US 400704

(54) • **Verfahren und Vorrichtung für arthroskopische Chirurgie unter Verwendung von Nahtankern**  
• **Method and apparatus for arthroscopic surgery using suture anchors**  
• **Procédé et appareil pour chirurgie arthroscopique utilisant des ancrages de suture**

(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham MA 02767, US

(72) Deutsch, Allen, Bellaire, Texas 77401, US

(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/064** (11) **1 834 593 A1**  
**A61B 17/068** **A61B 17/115**  
**A61F 2/00** **A61F 2/06**

(25) En (26) En  
(21) 07005491.1 (22) 16.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 US 276877

(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Prothesenfixierung**  
• **Prosthesis fixation apparatus and methods**  
• **Appareil et procédés de fixation d'une prothèse**

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

(72) Chu, Jack, Santa Rosa, CA 95409, US  
Morris, Jonathan, Santa Rosa, CA 95409, US

Machek, James, Santa Rosa, CA 95404, US  
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

(51) **A61B 17/068** (11) **1 834 594 A1**  
**A61B 17/115** **A61B 17/072**  
**A61B 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 07002326.2 (22) 02.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 02.02.2006 US 764449 P  
02.02.2006 US 764451 P

(54) • **Verfahren und System zur Bestimmung einer optimalen Gewebekompressionszeit zur Implantierung eines chirurgischen Elements**  
• **Method and system to determine an optimal tissue compression time to implant a surgical element**  
• **Procédé et système pour déterminer un temps de compression des tissus optimal pour l'implantation d'un élément chirurgical**

(71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US

(72) Soltz, Michael A., 06473 Connecticut, US

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

**A61B 17/068** → (51) **A61B 17/064**

**A61B 17/072** → (51) **A61B 17/068**

**A61B 17/115** → (51) **A61B 17/068**

(51) **A61B 17/32** (11) **1 834 595 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07005105.7 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 DE 102006013979

(54) • **Flexible Holwelle für ein medizinisches Instrument**  
• **Flexible quill shaft for a medical instrument**  
• **Arbre creux flexible pour un instrument médical**

(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE

(72) Elfinger, Andreas, 78604 Rietheim, DE  
Hermle, Rainer, 78559 Gosheim, DE

(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**A61B 17/32** → (51) **A61B 18/12**

(51) **A61B 17/34** (11) **1 834 596 A2**  
**A61M 16/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07011494.7 (22) 15.07.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK  
(30) 15.07.2003 US 487412 P  
30.06.2004 US 881408

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur beschleunigten Wundheilung in Brustanastomose-Anwendungen**  
• **Methods and devices to accelerate wound healing in thoracic anastomosis applications**  
• **Procédé et dispositifs pour accélérer la cicatrisation dans des applications d'anastomose thoracique**

(71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US



(72) Tanaka, Don, Saratoga CA 95070, US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB  
(62) 04254242.3 / 1 500 374

(51) **A61B 17/88** (11) **1 834 597 A1**

(25) De (26) De  
(21) 06004822.0 (22) 09.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Kraftwirkungs-Rückmeldung bei chirurgischen Instrumenten*  
• *Surgical instrument comprising load feedback*  
• *Dispositif chirurgical avec rétroaction de la charge*

(71) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE

(72) Neubauer, Timo, 85586 Poing/ Angelbrechting, DE

Saffari, Anusch, 83666 Waakirchen, DE  
Millahn, Manuel, 80799 München, DE

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**A61B 17/88** → (51) **B25B 13/46**

(51) **A61B 18/00** (11) **1 834 598 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07011802.1 (22) 24.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.05.2005 JP 2005152005  
25.05.2005 JP 2005152007

(54) • *Hochfrequenzbehandlungsgesetz*  
• *High frequency treatment tool*  
• *Outil de traitement des hautes fréquences*

(71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP

(72) Akiba, Haruo, Saitama, JP

Machiya, Mamoru, Saitama, JP  
Ooyatsu, Masayuki, Saitama, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(62) 06010717.4 / 1 726 267

(51) **A61B 18/12** (11) **1 834 599 A1**  
**A61B 1/00** **A61B 17/32**

(25) Ja (26) En  
(21) 05816867.5 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/023033 15.12.2005  
(87) WO 2006/064868 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 JP 2004365457

(54) • *HAUBE MIT SCHNEIDEFUNKTION UND ENDOSKOP*  
• *HOOD WITH EXCISING FUNCTION AND ENDOSCOPE*  
• *MANCHON D'ENDOSCOPE COMPRENANT UNE FONCTION D'ABLATION*

(71) Kyoto University, 36-1 Yoshida-honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP

(72) MIYAMOTO, Shin'ichi c/o Kyoto University Hospital, Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 6068507, JP

NITTA, Takayuki c/o Kyoto University Hospital, Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 6068507, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, D-81671 München, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **1 834 600 A1**  
**B08B 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 07005106.5 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 DE 102006013980

(54) • *Vorrichtung zum Reinigen einer flexiblen Hohlwelle eines medizinischen Instruments*  
• *Device for cleaning a flexible quill shaft for a medical instrument*  
• *Dispositif destiné au nettoyage d'un arbre creux flexible d'un instrument médical*

(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE

(72) Efinger, Andreas, 78604 Rietheim, DE  
Hermle, Rainer, 78559 Gosheim, DE

(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **1 834 601 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07100834.6 (22) 19.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 DE 102006012228

(54) • *Stoßwellenbehandlungsvorrichtung mit einer Stauvorrichtung mit Schiebedeckel*  
• *Shock wave treatment device with a compartment having a slide cover*  
• *Dispositif de traitement d'une onde de choc, comprenant un casier avec couvercle coulissant*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Fehre, Jens, 91353, Hausen, DE  
Lanski, Markus, 90782, Fürth, DE

Mahler, Matthias, 91058, Erlangen, DE

**A61B 19/00** → (51) **A61B 17/068**

(51) **A61C 3/06** (11) **1 834 602 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07101423.7 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 01.02.2006 JP 2006024109

(54) • *An einem Schaft befestigte Zahnschleifscheibe und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Dental shank-attached grindstone and fabrication method for the same*  
• *Meule avec bras dentaire et procédé de fabrication correspondant*

(71) MANI Inc., 8-3 Kiyohara Industrial Park, Utsunomiya Tochigi 321-3231, JP

(72) Matsutani, Kanji, Utsunomiya Tochigi 321-3231, JP

Hagiwara, Hiroyuki, Utsunomiya Tochigi 321-3231, JP

(71) Tetsuka, Satoshi, Utsunomiya Tochigi 321-3231, JP

(72) Takase, Toshiyuki, Utsunomiya Tochigi 321-3231, JP

Akaba, Mieko, Utsunomiya Tochigi 321-3231, JP

(74) Peckmann, Ralf, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **A61C 5/06** (11) **1 834 603 A1**  
**A61C 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 06004997.0 (22) 10.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Ausgabe von zahnärztlichem Material*  
• *Dispenser and method for dispensing dental material*  
• *Appareil et méthode de distribution d'un matériau dentaire*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) Harre, Manfred, 86899 Landsberg, DE  
Mueller, Dirk, 80689 München, DE

Keller, Michael, 82131 Gauting, DE  
Wagner, Ingo, 82237 Woerthsee, DE

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

(51) **A61C 8/00** (11) **1 834 604 A1**

(25) It (26) En  
(21) 07005282.4 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 IT TO20060201

(54) • *Konditionierendes Zahnimplantat nach der Extraktion*  
• *Post-extractive conditioning dental implant*  
• *Implant dentaire de conditionnement post-extraction*

(71) C.I.R.G. S.r.l., Corso Alcide De Gasperi 32, 10129 Torino, IT

(72) Gatti, Claudio, 10129 Torino, IT  
Lotti, Giorgio, et al, Corso Vittorio Emanuele II 61, 10128 Torino, IT

**A61C 9/00** → (51) **A61C 5/06**

(51) **A61C 17/34** (11) **1 834 605 A1**  
**B26B 21/38** **A45D 40/26**

(25) De (26) De  
(21) 06005512.6 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Elektrisch betriebenes, kontinuierlich einstellbares Körperpflegegerät*  
• *Electrically driven, continuously adjustable body care device*  
• *Instrument électrique pour les soins corporels ajustable en continu*

(71) Trisa Holding AG, Kantonsstrasse, 6234 Triengen, CH

(72) Bärtschi Armin, 4652 Winznau, CH  
Fischer, Franz, 6234 Triengen, CH

Hilfiker, Christian, 6234 Triengen, CH

(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

(51) **A61F 2/06** (11) **1 834 606 A1**

(25) It (26) En  
(21) 06425174.7 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Stents*  
• *Stents*

- *Stents*
- (71) **SORIN BIOMEDICA CARDIO S.R.L.**, Via Crescentino, 13040 Saluggia (Vercelli), IT
- (72) **Rolando, Giovanni**, 10034 Chivasso (Torino), IT
- Curcio, Maria, 13040 Saluggia (Vercelli), IT
- Grignani, Andrea, 10023 Chieri (Torino), IT
- Gaschino, Paolo, 10090 Castagneto Po (Torino), IT
- (74) **Bosotti, Luciano**, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 834 607 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07250923.5 (22) 06.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 US 376641  
(54) • *Stent-Graft*  
• *Stent graft device*  
• *Dispositif de greffe d'endoprothèse vasculaire*
- (71) **Cordis Corporation**, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
- (72) **Majercak, David C.**, Stewartsville, NJ 08886, US
- (74) **Belcher, Simon James**, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**A61F 2/06** → (51) **C22C 23/06**

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 834 608 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07104325.1 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 US 782795 P  
05.01.2007 US 620255  
14.03.2007 US 686054  
(54) • *Seitlich montierte Implantationsvorrichtung*  
• *Lateral Mount Implant Device*  
• *Dispositif d'implant à montage latéral*
- (71) **RSB Spine, LLC**, 2530 Superior Avenue, 703, Cleveland, OH 44114, US
- (72) **Bray, Robert**, Studio City, CA 91604, US
- Moran, James**, North Royalton, OH 44113, US
- Whiteaker, Mark**, Rocky River, OH 44116, US
- (74) **Herbjörnsen, Rut**, Albinns AB IT/EL, P.O. Box 5581, S-114 85 Stockholm, SE

- (51) **A61F 2/46** (11) **1 834 609 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07250897.1 (22) 03.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 US 375484  
(54) • *Vorrichtung zur Ausgabe von Knochenzement*  
• *Apparatus for dispensing bone cement*  
• *Appareil de distribution de ciment osseux*
- (71) **DePuy Products, Inc.**, 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
- (72) **Vendrey, Timothy G.**, Fort Wayne, IN 46805, US
- Kryger, Michael**, Winnipeg, MB R3P 0PZ, CA
- (74) **Belcher, Simon James**, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/84** (11) **1 834 610 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07005394.7 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 US 276871  
(54) • *Griff für einen langen, selbstexpandierbaren Stent*  
• *Handle for long self expanding stent*  
• *Manipulation pour une longue endoprothèse vasculaire auto-étendue*
- (71) **Medtronic Vascular, Inc.**, 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
- (72) **Saint, Sean**, San Diego, CA 92129, US
- (74) **Zimmermann, Gerd Heinrich**, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

- (51) **A61F 5/00** (11) **1 834 611 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07004671.9 (22) 07.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 US 374573  
(54) • *Magenband mit transdermaler Magnetverbindung*  
• *Transdermal magnetic coupling gastric banding*  
• *Bandelette gastrique à couplage magnétique transdermique*
- (71) **Tyco Healthcare Group LP**, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
- (72) **Scirica, Paul A.**, Huntington CT 06484, US
- Holsten, Henry E.**, Covington GA 30016, US
- Creston, Brian J.**, Milford CT 06460, US
- Viola, Frank J.**, Sandy Hook CT 06482, US
- Milliman, Keith L.**, Bethel CT 06801, US
- (74) **HOFFMANN EITLE**, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61F 5/00** (11) **1 834 612 A1**  
**A61F 5/01**  
(25) En (26) En  
(21) 07104369.9 (22) 11.01.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 12.01.2001 US 760032  
(54) • *Medizinisches rollenförmiges Verbandsprodukt, medizinisches Verbandsmaterial, Verfahren zu dessen Herstellung und Verbandsverfahren*  
• *Roll form medical bandaging product, medical bandage material, method of constructing same, and bandaging method*  
• *Pansement médical sous forme de rouleau, matériel de pansement médical, procédé de construction associé, et procédé de bandage*
- (71) **BSN Medical, Inc.**, 5825 Carnegie Blvd., Charlotte, NC 28209-4633, US
- (72) **Darcey, Thomas D**, Mooresville, NC NC 28117, US
- (74) **Sherrard-Smith, Hugh**, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB
- (62) 02705739.7 / 1 349 520

**A61F 5/01** → (51) **A61F 5/00**

- (51) **A61F 5/02** (11) **1 834 613 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07104043.0 (22) 13.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 DE 202006004190 U  
15.09.2006 DE 102006043846  
(54) • *Wirbelsäulenorthesen*  
• *Spinal orthoses*  
• *Orthèses de la colonne vertébrale*
- (71) **Zours, Claudia**, Hülsbergstrasse 12a, 44797 Bochum, DE
- (72) **Zours, Claudia**, 44797 Bochum, DE
- (74) **Bals, Rüdiger**, et al, Bals & Vogel Universitätsstraße 142, D-44799 Bochum, DE

- (51) **A61F 9/007** (11) **1 834 614 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07011327.9 (22) 09.01.2002  
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 16.01.2001 US 764814  
(54) • *Schnell gepulste Phakoemulsifikationsleistungszuführung für verbrennungsfreie Chirurgie*  
• *Rapid pulse phaco power for burn free surgery*  
• *Puissance à impulsion radio rapide pour appareil de phaco-emulsification permettant de pratiquer une chirurgie sans brûlure*
- (71) **Advanced Medical Optics, Inc.**, 1700 East St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
- (72) **Rockley, Paul, W.**, Corona Del Mar CA 92625, US
- Kadziauskas, Kenneth, E.**, Cota de Caza CA 92679, US
- Staggis, James, W.**, Laguna Niguel CA 92677, US
- (74) **HOFFMANN EITLE**, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 02704080.7 / 1 351 631

- (51) **A61F 9/01** (11) **1 834 615 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06005317.0 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(54) • *Steuerprogramm für die ophthalmologische Chirurgie*  
• *Control program for ophthalmologic surgery*  
• *Programme de commande en chirurgie ophtalmique*
- (71) **WaveLight AG**, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE
- (72) **Mrochen, Michael, Dr.**, 8606 Nänikon, CH
- Kittelmann, Olaf, Dr.**, 14163 Berlin, DE
- Donitzky, Christof**, 90542 Eckental, DE
- Zatonski, Rafael**, 90419 Nürnberg, DE
- (74) **von Helffeld, Axel**, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältinnen Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61F 9/01** (11) **1 834 616 A1**  
**B23K 26/06**  
(25) De (26) De  
(21) 06005318.8 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(54) • *Steuerprogramm für die zeitliche und räumliche Steuerung von Laserpulsen*  
• *Control program for the temporal and spatial control of laser pulses*  
• *Programme de commande temporelle et spatiale d'impulsions laser*

- (71) WaveLight AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE  
(72) Mrochen, Michael, 8606 Nänikon, CH  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 834 617 A2**  
**A61F 13/49**  
(25) De (26) De  
(21) 07013345.9 (22) 10.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR LV MK YU  
(30) 29.06.2004 DE 102004032377  
(54) • *Wegwerfbarer absorbierender Hygieneartikel in Pantform*  
• *Disposable absorbent hygiene article in pant form*  
• *Article hygiénique absorbant jetable en forme de culotte*  
(71) Paul Hartmann Aktiengesellschaft, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Bittner, Manuela, 89522 Heidenheim, DE Jovanov, Sascha, 89522 Heidenheim, DE Hornung, Fridmann, Dr., 73466 Lauchheim, DE  
(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälté, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE  
(62) 05756962.6 / 1 761 224

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 834 618 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07251091.0 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 US 782796 P  
30.10.2006 US 589655  
(54) • *Drapierbare saugfähige Hygienebinde*  
• *Drapeable absorbent article*  
• *Article hygienique absorbant adaptatif*  
(71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US  
(72) Rosenfeld, Leonard G., Yardley, PA 19067, US  
Nguyen, Hien V., East Windsor, NJ, 08620-1220, US  
(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB

**A61F 13/49** → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A61G 5/14** (11) **1 834 619 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07004820.2 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 DE 10611710  
(54) • *Rollstuhl*  
• *Wheelchair*  
• *Fauteuil roulant*  
(71) MEYRA WILHELM MEYER GMBH & CO. KG, Meyra-Ring 2, 32589 Kalletal-Kalldorf, DE  
(72) Wahlen, Hans-Joachim, Dr., 32549 Bad Oeynhausen, DE  
Windmann, Jürgen, 32257 Bünde, DE  
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälté Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **A61H 1/02** (11) **1 834 620 A1**  
**A47C 16/02**  
**A63B 22/16**  
(25) Es (26) En  
(21) 05826468.0 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2005/003915 30.12.2005  
(87) WO 2006/070274 2006/27 06.07.2006  
(30) 30.12.2004 ES 200500006 U  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR FUSSOSZILLATION UND ZUR DURCHBLUTUNGSANREGUNG*  
• *APPARATUS FOR THE OSCILLATION OF THE FOOT AND TO ACTIVATE THE BLOOD STREAM*  
• *APPAREIL D'OSCILLATION DU PIED ET D'ACTIVATION DE LA CIRCULATION SANGUINE*  
(71) Sancho Serrats, Juan Andrés, Federico Garcia Lorca N. 2, 2<sup>a</sup>-2a, 08970 San Joan Despi, ES  
(72) Sancho Serrats, Juan Andrés, 08970 San Joan Despi, ES  
(74) Manresa Val, Manuel, et al, Manresa & De Rafael, S.L. Roger de Llúria, 113, 4<sup>a</sup> planta, 08037 Barcelona, ES

**A61H 9/00** → (51) **A61H 23/04**

- (51) **A61H 23/04** (11) **1 834 621 A1**  
**A61H 9/00**  
A61H 7/00  
(25) En (26) En  
(21) 07003518.3 (22) 21.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 IT VI20060065  
(54) • *Vorrichtung zur trockenen thermalen hydraulischen Massage in Kombination mit Vibrationsmassage*  
• *Apparatus for dry thermal hydraulic massage in combination with vibration massage*  
• *Appareil de massage thermique hydraulique à sec combiné à un massage vibratoire*  
(71) Peron, Giuseppe, Vicolo Cimabue 1, 36051 Creazzo VI, IT  
(72) Peron, Giuseppe, 36051 Creazzo VI, IT  
(74) Bettello, Pietro, Via Col d'Echele, 25, 36100 Vicenza, IT

- (51) **A61H 31/00** (11) **1 834 622 A2**  
**A61N 1/39**  
(25) En (26) En  
(21) 07251147.0 (22) 19.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 US 384218  
(54) • *Automatische Reanimationsvorrichtung mit Ventilationsmessung und -steuerung*  
• *Automated resuscitation device with ventilation sensing and prompting*  
• *Dispositif de réanimation automatique avec capteur et assistance de ventilation*  
(71) Zoll Medical Corporation, 269 Mill Road, Chelmsford Massachusetts 01824-4105, US  
(72) Freeman, Gary A., Newton Center, Massachusetts 02459, US  
(74) Charig, Raymond Julian, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61J 1/00** (11) **1 834 623 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07004952.3 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 US 375188  
(54) • *Mehrkammerbehälter*  
• *Multi-chamber container*  
• *Réceptient multi-chambre*  
(71) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE, One Baylor Plaza, Houston, TX 77030, US  
(72) Okahisa, Toshiya, Houston, Texas 77030, US  
(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **A61J 3/00** (11) **1 834 624 A1**  
**A61J 3/02**  
**A61K 9/14**  
**A61K 31/404**  
**A61K 31/42**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06702103.0 (22) 05.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) JP 2006/300032 05.01.2006  
(87) WO 2006/073154 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 JP 2005003204  
(54) • *MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *MEDICINAL COMPOSITION AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*  
• *PRÉPARATION THÉRAPEUTIQUE ET PROCÉDÉ D'ÉLABORATION DE LADITE PRÉPARATION*  
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP  
(72) NOMURA, Teruko c/o EISAI CO., LTD., Kakamigahara-shi, Gifu 5016195, JP  
ONAI, Katsumi c/o EISAI CO., LTD., Kakamigahara-shi, Gifu 5016195, JP  
YAMAGUCHI, Takehiro c/o EISAI CO., LTD., Kakamigahara-shi, Gifu 5016195, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61J 3/02** → (51) **A61J 3/00**

- (51) **A61J 7/00** (11) **1 834 625 A1**  
**B65D 25/06**  
(25) De (26) De  
(21) 07004688.3 (22) 07.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 DE 20604099 U  
(54) • *Modul-Wannensystem*  
• *Module tank system*  
• *Système de cuve modulaire*  
(71) H+H SYSTEM Hrovat KG, Weissenbach 325, 5350 Strobl/Wolfgangsee, AT  
(72) Hrovat jun., Heimo, Mag.pharm., 4820 Bad Ischl, AT  
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **A61K 8/04** (11) **1 834 626 A2**  
**A61K 8/73**  
**A61Q 19/08**  
(25) En (26) En  
(21) 07103449.0 (22) 02.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 IT PD20060092

- (54) • *Kosmetisches oder pharmazeutisches Produkt zur topischen Anwendung*  
• *Cosmetic or pharmaceutical product for topical use*  
• *Produit cosmétique ou pharmaceutique à utilisation topique*

(71) Sala, Stefano, Corso 3 Novembre, 65, 38100 Trento, IT

(72) Sala, Stefano, 38100 Trento, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**A61K 8/11** → (51) **A61K 9/51**

**A61K 8/31** → (51) **A61K 8/81**

(51) **A61K 8/34** (11) **1 834 627 A1**  
**A61K 8/42** **A61K 8/43**  
**A61K 8/49** **A61Q 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 07003006.9 (22) 13.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.02.2006 US 773193 P  
30.12.2006 US 647799

- (54) • *Hauptpflegezusammensetzungen und Verwendungsverfahren dafür*  
• *Skin conditioning compositions and methods of use thereof*  
• *Compositions de soin de la peau et méthodes d'utilisation correspondantes*

(71) JR Chemicals, 116A Research Drive, Milford CT 06460, US

(72) Ramírez, José E., Trumbull, CT 06611, US  
Faryniarz, Joseph, Middlebury, CT 06762, US

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-  
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,  
DE

(51) **A61K 8/37** (11) **1 834 628 A1**  
**A61K 8/49** **A61K 8/63**  
**A61K 31/231** **A61K 31/352**  
**A61K 31/575** **A61Q 7/02**  
**A61P 43/00** **A61K 8/97**

(25) It (26) En  
(21) 07425117.4 (22) 01.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 03.03.2006 IT MI20060392

- (54) • *Kosmetische Zusammensetzung enthaltend Phytosterole, Isoflavone und Ricinolsäure-methylester, Verwendung zur Hemmung der 5-Alpha-reductase und des Haarwachses*  
• *Cosmetic composition comprising phytosterols, isoflavones and methylricinoleate, use as inhibitor of 5-alpha-reductase and hair growth*  
• *Composition cosmétique contenant des phytostéroïdes, des isoflavones et du ricinoléate de méthyl, Utilisation comme inhibiteur de la 5-alpha-réductase et de la pousse du cheveu*

(71) Schiapparelli pikenz S.p.A., Viale Sarca 223, 20126 Milano, IT

(72) Bocchietto, Elena, 28046 Meina (Novara), IT

(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.  
p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/63**

**A61K 8/39** → (51) **A61K 8/63**

**A61K 8/41** → (51) **A61K 8/81**

**A61K 8/42** → (51) **A61K 8/34**

**A61K 8/43** → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/45** (11) **1 834 629 A2**  
**A61K 8/81** **A61K 8/88**  
**A61K 8/891** **A61Q 1/10**

(25) En (26) En  
(21) 07005146.1 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 US 373298

- (54) • *Mascara-Zusammensetzungen*  
• *Mascara compositions*  
• *Compositions de mascara*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Pastor, Sharon, Keansburg, New Jersey  
07734, US

Atis, Balanda, Newark, New Jersey 07106,  
US

(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony &  
Partners 3 Rue de Penthièvre, 75008 Paris,  
FR

(51) **A61K 8/49** (11) **1 834 630 A1**  
**A61K 8/63** **A61Q 17/04**  
**A61Q 19/00** **A61Q 19/04**  
**A61Q 19/08** **A61P 17/00**

(25) De (26) De  
(21) 07003713.0 (22) 23.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 01.03.2006 DE 102006009783

- (54) • *Kosmetische oder dermatologische Zubereitungen enthaltend Glycyrrhethin und/oder Glycyrrhizin und 2,4-Bis-[4-(2-ethyl-hexyloxy)-2-hydroxy]-phenyl]-6-(4-methoxyphenyl)-1,3,5-triazin*  
• *Cosmetic or dermatological preparations containing glycyrrhethin and/or glycyrrhizin and 2,4-Bis-[4-(2-ethyl-hexyloxy)-2-hydroxy]-phenyl]-6-(4-methoxyphenyl)-1,3,5-triazin*  
• *Préparations cosmétiques ou dermatologiques contenant de la glycyrrhétine et/ou de la glycyrrhizine et du 2,4-Bis-[4-(2-ethyl-hexyloxy)-2-hydroxy]-phényl]-6-(4-méthoxyphényl)-1,3,5-triazin*

(71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE

(72) Raschke, Thomas, Dr., 25421 Pinneberg, DE  
Wolber, Rainer, Dr., 23397 Hamburg, DE

Schermer, Cathrin, Dr., 22455 Hamburg, DE  
Cerv, Svenja, 22761 Hamburg, DE  
Gerwat, Wolfram, 22309 Hamburg, DE

**A61K 8/49** → (51) **A61K 8/34**

**A61K 8/49** → (51) **A61K 8/37**

**A61K 8/60** → (51) **A61K 8/63**

(51) **A61K 8/63** (11) **1 834 631 A1**  
**A61Q 17/04** **A61Q 19/00**

**A61Q 19/04**

**A61K 8/39**

**A61K 8/37**

(25) De (26) De

(21) 07003714.8 (22) 23.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 01.03.2006 DE 102006009852

- (54) • *Kosmetische oder dermatologische Zubereitungen enthaltend Glycyrrhethin und/oder Glycyrrhizin sowie Glucosederivate bzw. Glycerinether*

• *Cosmetic or dermatological preparations containing glycyrrhethin and/or glycyrrhizin and glucose derivatives or glycerin ethers*

• *Préparations cosmétiques ou dermatologiques contenant de la glycyrrhétine et/ou de la glycyrrhizine et des dérivés de glucose ou des éthers de glycérine*

(71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE

(72) Raschke, Thomas, Dr., 25421 Pinneberg, DE  
Wolber, Rainer, Dr., 23397 Hamburg, DE

Schermer, Cathrin, Dr., 22455 Hamburg, DE  
Cerv, Svenja, 22761 Hamburg, DE

Gerwat, Wolfram, 22309 Hamburg, DE

**A61K 8/63** → (51) **A61K 8/37**

**A61K 8/63** → (51) **A61K 8/49**

**A61K 8/73** → (51) **A61K 8/04**

(51) **A61K 8/81** (11) **1 834 632 A1**  
**A61K 8/41** **A61Q 5/12**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06301246.2 (22) 13.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.12.2005 FR 0554056

- (54) • *Kosmetische Behandlung von Keratinfasern*  
• *Composition for treating and/or conditioning keratin fibres*  
• *Composition de soin et/ou de conditionnement des fibres kératiniques*

(71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Parris, Eric, 92110 Clichy, FR

Fack, Géraldine, 92300 Levallois, FR

(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony &  
Associés, 3 rue de Penthièvre, 75008 Paris,  
FR

(51) **A61K 8/81** (11) **1 834 633 A2**  
**A61K 8/31** **A61Q 1/10**

(25) En (26) En  
(21) 07251014.2 (22) 12.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 US 374486

- (54) • *Wimperntusche-Zusammensetzung*  
• *Mascara composition*  
• *Composition pour mascara*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Atis, Balanda, Edison New Jersey 07106, US  
Pavel, Fiorentina, Perth Amboy New Jersey  
08861, US

(74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co., 14  
South Square, Gray's Inn, London WC1R  
5JJ, GB

<b>A61K 8/81</b>	→ (51) <b>A61K 8/45</b>
<b>A61K 8/88</b>	→ (51) <b>A61K 8/45</b>
<b>A61K 8/891</b>	→ (51) <b>A61K 8/45</b>
<b>A61K 8/97</b>	→ (51) <b>A61K 8/37</b>
<b>A61K 9/08</b>	→ (51) <b>A61K 47/04</b>
<b>A61K 9/10</b>	→ (51) <b>A61J 3/00</b>
<b>A61K 9/14</b>	→ (51) <b>A61J 3/00</b>
<b>A61K 9/14</b>	→ (51) <b>A61K 47/04</b>
(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>1 834 634 A2</b>
<b>A61K 9/20</b>	<b>A61K 9/28</b>
<b>A61K 47/10</b>	<b>A61K 47/26</b>
<b>C07D 489/00</b>	
(25) En	(26) En
(21) 06004708.1	(22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(54) • <i>Aus mehrfacher Einzeleinheiten bestehender pharmazeutische Zusammensetzung</i> • <i>Pharmaceutical multiple-unit composition</i> • <i>Composition pharmaceutique en multiple-unité</i>	
(71) Rentschler Pharma GmbH, Mittelstraße 18, 88471 Laupheim, DE	
(72) Braun, Michael, Dr., 89250 Senden, DE Neuer, Klaus, 88477 Schwendi, DE Beckert, Thomas, Dr., 88447 Birkenhard, DE	
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE	
<b>A61K 9/16</b>	→ (51) <b>A61K 39/39</b>
<b>A61K 9/20</b>	→ (51) <b>A61K 9/16</b>
<b>A61K 9/20</b>	→ (51) <b>A61K 31/13</b>
<b>A61K 9/28</b>	→ (51) <b>A61K 9/16</b>
<b>A61K 9/28</b>	→ (51) <b>A61K 31/13</b>
(51) <b>A61K 9/51</b>	(11) <b>1 834 635 A1</b>
<b>A61K 8/11</b>	<b>B01J 13/02</b>
(25) Es	(26) En
(21) 06380048.6	(22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(54) • <i>Stabile Nanokapselsysteme für die Verabreichung von Wirkstoffen</i> • <i>Stable nanocapsule systems for the administration of active molecules</i> • <i>Systèmes de nanocapsules stables pour l'administration de principes actifs</i>	
(71) Advanced in Vitro Cell Technologies, S.L., Barcelona Science Park Baldiri i Reixach 10-12, 08028 Barcelona, ES	
(72) Vila Pena, Ana Isabel Pabellon de Servicios, 15782 Santiago de Compostella, ES Suárez Luque, Silvia Pabellon de Servicios, 15782 Santiago de Compostella, ES Alonso Fernández, M. Jose Pabellon de Servicios, 15782 Santiago de Compostella, ES	
(74) ABG Patentes, S.L., C/Orense, 68 7th floor, 28020 Madrid, ES	

(51) <b>A61K 9/51</b>	(11) <b>1 834 636 A1</b>
<b>A61L 27/56</b>	<b>A61L 29/14</b>
<b>A61L 31/14</b>	<b>A61L 31/10</b>
<b>A61K 31/337</b>	<b>A61K 31/352</b>
<b>A61K 31/436</b>	<b>A61K 31/727</b>
(25) En	(26) En
(21) 07103789.9	(22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 08.03.2006 US 780121 P 20.06.2006 US 814973 P 21.07.2006 US 832383 P 20.10.2006 US 862263 P 20.10.2006 US 862265 P 20.10.2006 US 862270 P	
(54) • <i>Zusammensetzungen mit porösen Artikeln und ihre Verwendungsmöglichkeiten in implantierbaren medizinischen Vorrichtungen</i> • <i>Compositions comprising porous articles and uses in implantable medical devices</i> • <i>Compositions comprenant des articles poreux et leurs utilisations dans des dispositifs médicaux implantables</i>	
(71) Sahajanand Medical Technologies PVT. Ltd, Sahajanand House Parsi Street, Saiyedpura, Surat 395003 GUJ, IN	
(72) Patravale, Vandana B., Andheri-Kurla Road, 400 093, Mumbai, IN Kothwala, Devesh, 395 0003, Surat, IN Raval, Ankur J., 395 009, Adajan, Surat (Gujarat), IN Kotadia, Haresh, 395 003, Saiyedpura, Surat (Gujarat), IN	
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL	
(51) <b>A61K 31/01</b>	(11) <b>1 834 637 A1</b>
(25) Ja	(26) En
(21) 05770604.6	(22) 05.08.2005
(84) GB	
(86) JP 2005/014798 05.08.2005	
(87) WO 2006/061925 2006/24 15.06.2006	
(30) 07.12.2004 JP 2004354271	
(54) • <i>ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION/BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DURCH FREIE RADIKALE</i> • <i>PREVENTIVE/THERAPEUTIC COMPOSITION FOR FREE RADICAL DISEASE</i> • <i>PREPARATION PROPHYLACTIQUE/THERAPEUTIQUE CONTRE UNE MALADIE DUE AUX RADICAUX LIBRES</i>	
(71) Vitamin C60 Bioresearch Corporation, 6-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP	
(72) MIWA, Nobuhiko, Hiroshima Prefectural University, Shobara-shi, Hiroshima 727- 0023, JP ITO, Shinobu, Higashi-biru 7F, 10-1, Musa- shino-shi, Tokyo 180-0003, JP MATSUBAYASHI, Kenji, Mitsubishi Corpora- tion, Tokyo 100-0005, JP	
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
(51) <b>A61K 31/13</b>	(11) <b>1 834 638 A1</b>
<b>A61K 9/20</b>	<b>A61K 9/28</b>
(25) Es	(26) En
(21) 05857295.9	(22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) CR 2005/000005 02.12.2005	
(87) WO 2006/089494 2006/35 31.08.2006	

(30) 03.12.2004 US 633319 P	
(54) • <i>OSMOTISCHE VORRICHTUNG MIT AMANTADIN UND EINEM OSMOTISCHEN SALZ</i> • <i>OSMOTIC DEVICE CONTAINING AMANTADINE AND AN OSMOTIC SALT</i> • <i>DISPOSITIF OSMOTIQUE CONTENANT DE L'AMANTADINE ET UN SEL OSMOTIQUE</i>	
(71) Osmotica Corp., C/o Alfaro, Ferrer & Ramirez (BVI) Limited, P.O. Box 915, R.G. Hodge Plaza, Second Floor, Upper Main Street, Road Town, Tortola, VG	
(72) Meyer, Glenn A., Wilmington, NC 28403, US Feleder, Ethel C., 1426 Buenos Aires, AR Ricci, Marcelo A., 1419 Buenos Aires, AR Coppari, Marcelo A., C1416LA Buenos Aires, AR Befumo, Marcelo E., 1034 Buenos Aires, AR Faour, Joaquina, 1426 Buenos Aires, AR Vergez, Juan A., Buenos Aires 1642, AR	
(74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE	
<b>A61K 31/175</b>	→ (51) <b>A61P 31/12</b>
<b>A61K 31/18</b>	→ (51) <b>A61J 3/00</b>
(51) <b>A61K 31/202</b>	(11) <b>1 834 639 A1</b>
<b>A61K 31/232</b>	<b>A61P 1/16</b>
<b>A61P 1/18</b>	<b>A61P 3/04</b>
<b>A61P 3/06</b>	<b>A61P 3/10</b>
<b>A61P 5/48</b>	<b>A61P 9/00</b>
<b>A61P 9/04</b>	<b>A61P 13/00</b>
<b>A61P 13/12</b>	<b>A61P 39/02</b>
<b>A61P 43/00</b>	
(25) Ja	(26) En
(21) 06702028.9	(22) 04.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2006/300008 04.01.2006	
(87) WO 2006/073147 2006/28 13.07.2006	
(30) 04.01.2005 JP 2005000168	
(54) • <i>GEGENMITTEL GEGEN DIE TOXIZITÄT VON FETTEN</i> • <i>REMEDIAL AGENT FOR FAT TOXICITY</i> • <i>AGENT THÉRAPEUTIQUE CONTRE LA TOXICITÉ DES GRAISSES</i>	
(71) MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 7, Yotsuya 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 160- 8515, JP	
(72) SHIMANO, Hitoshi, 032, JP KATO, Toyonori, -chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1608515, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan- häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	
<b>A61K 31/231</b>	→ (51) <b>A61K 8/37</b>
<b>A61K 31/232</b>	→ (51) <b>A61K 31/202</b>
<b>A61K 31/335</b>	→ (51) <b>C07D 405/12</b>
<b>A61K 31/337</b>	→ (51) <b>A61K 9/51</b>
<b>A61K 31/352</b>	→ (51) <b>A61K 8/37</b>
<b>A61K 31/352</b>	→ (51) <b>A61K 9/51</b>
<b>A61K 31/352</b>	→ (51) <b>C07D 311/32</b>
(51) <b>A61K 31/40</b>	(11) <b>1 834 640 A2</b>
(25) De	(26) De
(21) 07111669.3	(22) 13.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	

- LT LV RO SI  
(30) 05.04.2001 DE 10116978  
(54) • *Kappa-Opiatagonisten für die Behandlung von Erkrankungen der Blase*  
• *Kappa opiatagonists for treating bladder diseases*  
• *Agonistes d'yopiats kappa pour le traitement de maladies vésicales*
- (71) Tioga Pharmaceuticals, Inc., c/o Forward Ventures 9393 Towne Centre Dr. Suite 200, San Diego, CA 92121, US  
(72) Jacob, Jutta, 56323, Waldesch, DE  
Weber, Frank, 64846, Gross-Zimmern, DE  
Bartoszyk, Gerd, 64331, Weiterstadt, DE  
Seyfried, Christoph, 64342, Seeheim-Jugenheim, DE  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE  
(62) 02724228.8 / 1 397 128

**A61K 31/40** → (51) **C07D 209/42****A61K 31/40** → (51) **C07D 487/22****A61K 31/404** → (51) **A61J 3/00****A61K 31/41** → (51) **C07D 405/12****A61K 31/415** → (51) **A61P 33/10****A61K 31/42** → (51) **A61J 3/00**

- (51) **A61K 31/426** (11) **1 834 641 A1**  
**A61P 3/04** **A61P 3/06**  
**A61P 3/10**
- (25) En (26) En  
(21) 06290427.1 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(54) • *CRF1-Rezeptorantagonisten zur Herstellung von Medikamenten zur Behandlung des Metabolischen Syndromes, und/oder Übergewicht und/oder Dyslipoproteinämie*  
• *Use of CRF1 receptor antagonists for preparing a drug for treating metabolic syndrome and/or obesity and/or dyslipoproteinemia*  
• *Antagonistes du CRF1 pour la préparation de médicaments pour le traitement du syndrome métabolique et/ou de l'obésité et/ou de la dyslipoprotéinémie*
- (71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR  
(72) Richard, Denis, GS1 1R4 Québec, CA  
(74) Kugel, Dominique, et al, Sanofi-Aventis, Patent Department, 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

(51) **A61K 31/426** (11) **1 834 642 A2**  
**A61K 31/427** **C07D 417/06**  
**A61P 31/00** **A61P 33/06**

- (25) En (26) En  
(21) 07004798.0 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 08.03.2006 IN CH04082006  
(54) • *2-thioxothiazolidin-4-on-Verbindungen und -Zusammensetzungen als antimikrobielle und Antimalaria-Mittel zum Targeting der Enoyl-ACP-Reduktase des Syntheseweges von Fettsäure Typ 2 und anderer Zellwachstumswege*

- *2-thioxothiazolidin-4-one compounds and compositions as antimicrobial and antimalarial agents targeting enoyl-ACP reductase of type II fatty acid synthesis pathway and other cell growth pathways*  
• *Composés et compositions de 2-thioxothiazolidin-4-one en tant qu'agents antimicrobiens et antipaludéens ciblant la reductase enoyl-ACP de la voie de la synthèse d'acides gras de type II et autres voies de croissance cellulaire*
- (71) National Institute of Immunology, Aruna Asaf Ali Marg, New Delhi 110067, IN  
(72) Suroliya, Avadhisha, New Delhi 110067, IN  
Suroliya, Namita, Jakkur, Bangalore Karnataka, 560 064, IN  
Kumar, Gyanendra, Bangalore, Karnataka, 560012, IN  
Chhibber, Manmohan, Bangalore, Karnataka, 560012, IN  
Parasuraman, Prasanna, Bangalore, Karnataka, 560012, IN  
Kumar, Sanjay, Bangalore, Karnataka, 560012, IN  
Sharma, Shailendra K., Bangalore, Karnataka, 560012, IN  
Sharma, Shilpi, Bangalore, Karnataka, 560012, IN  
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

**A61K 31/427** → (51) **A61K 31/426****A61K 31/427** → (51) **C07D 417/14****A61K 31/436** → (51) **A61K 9/51**

- (51) **A61K 31/47** (11) **1 834 643 A2**  
**A61P 11/08**
- (25) En (26) En  
(21) 07009204.4 (22) 27.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK  
(30) 27.02.2003 EP 03004184  
(54) • *Neues Medikament mit einem hochaktiven langfristigen BETA2-Agonisten in Kombination mit anderen aktiven Inhaltsstoffen*  
• *Novel medicament comprising a highly potent long-lasting beta2-agonist in combination with other active ingredients*  
• *Nouveau médicament comportant un agoniste BETA2 de très longue durée combiné à d'autres ingrédients actifs*
- (71) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, IT  
(72) Razzetti, Roberta, 43100 Parma, IT  
Pastore, Fiorella, 43100 Parma, IT  
(74) Bianchetti, Giuseppe, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT  
(62) 04715295.4 / 1 603 565

**A61K 31/47** → (51) **C07D 215/38****A61K 31/502** → (51) **C07D 215/38****A61K 31/517** → (51) **C07D 215/38****A61K 31/535** → (51) **C07D 405/12****A61K 31/565** → (51) **C07J 1/00**

- (51) **A61K 31/567** (11) **1 834 644 A2**  
**A61P 5/32** **A61P 5/36**
- (25) En (26) En  
(21) 07090052.7 (22) 27.05.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK  
(30) 28.05.2003 US 446165  
(54) • *Zusammensetzung mit Antiprogestinen und pure Antiprogestine zur Vorbeugung und Behandlung von hormonabhängigen Krankheiten*  
• *Composition comprising antiprogestins and pure antiestrogens for prophylaxis and treatment of hormone-dependent diseases*  
• *Composition comportant des antiprogestérones et antiestrogènes purs pour la prophylaxie et le traitement des maladies hormonodépendantes*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE  
(72) Fuhrmann, Ulrike, 10587 Berlin, DE  
Hoffmann, Jens, 16567 Mühlenbeck, DE  
Schneider, Martin, 13469 Berlin, DE  
Siemeister, Gerhard, 13503 Berlin, DE  
(62) 04739401.0 / 1 628 669

**A61K 31/575** → (51) **A61K 8/37**

(51) **A61K 31/70** (11) **1 834 645 A1**  
**C12N 9/00** **C12P 21/02**  
**G01N 33/68** **C07H 19/20**  
**C07H 19/167**

- (25) En (26) En  
(21) 06010040.1 (22) 29.07.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI  
(30) 31.07.1998 US 94988 P  
06.01.1999 US 227488  
(54) • *ZUSAMMENGESETZUNGEN ZUR MODULATION DER SELBSTINDUZIERENDEN SYNTHASE UND IHRE VERWENDUNGEN*  
• *Autoinducer synthase modulating compounds and uses therefor*  
• *COMPOSES DE MODULATION DE SYNTHASE AUTO-INDUCTRICE ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION, 214 Technology Innovation Center, Oakdale Research Campus, Iowa City, IA 52242, US  
(72) Cronan, John E., Jr., Urbana, IL 61801, US  
Plapp, Bryce V., Iowa City IA 52246, US  
Greenberg, E. Peter, East Seattle, WA 98112, US  
Parsek, Matthew R., Lake Forest Park, WA 98155, US  
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB  
(62) 99941978.1 / 1 100 513

**A61K 31/7088** → (51) **A61K 39/39****A61K 31/7088** → (51) **C12N 15/12****A61K 31/727** → (51) **A61K 9/51**

(51) **A61K 33/24** (11) **1 834 646 A1**  
**A61K 33/30** **A61K 47/32**  
**A61K 47/34** **A61K 47/48**  
**A61P 35/00** **A61P 43/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06822361.9 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2006/321392 26.10.2006

- (87) WO 2007/049708 2007/18 03.05.2007  
(30) 26.10.2005 JP 2005311871  
24.03.2006 JP 2006083757  
21.06.2006 JP 2006171843  
12.09.2006 JP 2006246757  
(54) • **ULTRASCHALL-KREBSTHERAPIE  
BESCHLEUNIGER UND ZYTOTOXISCHES  
MITTEL**  
• **ULTRASONIC CANCER THERAPY ACCEL-  
ERATOR AND CYTOTOXIC AGENT**  
• **ACCELERATEUR DE THERAPIE CANCER-  
REUSE ULTRASONIQUE ET AGENT CYTO-  
TOXIQUE**
- (71) Toto Ltd., 1-1, Nakashima 2-chome, Kokur-  
akita-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka-ken 802-  
8601, JP  
(72) KANEHIRA, Koki, Fukuoka 802-8601, JP  
SONEZAKI, Shuji, Fukuoka 802-8601, JP  
OGAMI, Yumi, Fukuoka 802-8601, JP  
BANZAI, Toshiaki, Fukuoka 802-8601, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

**A61K 33/30** → (51) **A61K 33/24****A61K 35/44** → (51) **C12N 5/06****A61K 35/56** → (51) **C30B 29/10****A61K 35/74** → (51) **A61K 39/39****A61K 35/74** → (51) **C12N 1/20****A61K 35/76** → (51) **A61K 39/39****A61K 35/76** → (51) **C12N 15/12****A61K 35/76** → (51) **C12N 15/863****A61K 38/00** → (51) **C12N 15/12****A61K 38/16** → (51) **C07K 14/065****A61K 38/16** → (51) **C07K 14/33**

- (51) **A61K 38/17** (11) **1 834 647 A1**  
**A23L 1/305**  
(25) En (26) En  
(21) 07003134.9 (22) 14.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 US 782130 P  
(54) • **Kollagenhaltiges Ergänzungsmittel für  
Gelenkgesundheit bei Hunden und Pferden**  
• **Canine and equine collagen joint health  
supplement**  
• **Supplément pour la santé d'articulations de  
collagène chez les chiens et les chevaux**
- (71) NeoCell Corporation, Inc., 22600-D Lambert  
Street, Suite 1004, Lake Forest, CA 92630,  
US  
(72) Alkayali, Ahmad, Lake Forest, CA 92630, US  
Quadri, Sarah, Orange, CA 92863, US  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-  
ser, Polte Partnerschaft Patent- und  
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-  
Strasse 22, 85354 Freising, DE

**A61K 38/17** → (51) **C12N 15/62****A61K 39/00** → (51) **A61K 39/39****A61K 39/00** → (51) **C12N 15/12****A61K 39/12** → (51) **C12N 15/37**

- (51) **A61K 39/35** (11) **1 834 648 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06005128.1 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(54) • **Prozess zur Herstellung eines Allerge-  
nextraktes**  
• **Process for producing an allergen extract**  
• **Procédé pour la préparation d'un extrait  
d'allergène**
- (71) Alk-Abelló A/S, Bøge Allé 6-8, 2970  
Hørsholm, DK  
(72) Jacobi, Henrik Hugo, 2950 Vedbæk, DK  
Beck, Tine Charlotte, 3460 Birkerød, DK  
Ipsen, Hans-Henrik, 3400 Hillerød, DK  
Stavnsbjerg, Merete, 3450 Allerød, DK  
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970  
Hørsholm, DK

(51) **A61K 39/35** (11) **1 834 649 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 06005129.9 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU

- (54) • **Methode zur Entwicklung eines Prozesses  
zur Herstellung eines Allergenextraktes**  
• **Method of developing a process for  
producing an allergen extract**  
• **Méthode pour développer un procédé pour  
la préparation d'un extrait d'allergène**

- (71) Alk-Abelló A/S, Bøge Allé 6-8, 2970  
Hørsholm, DK  
(72) Jacobi, Henrik Hugo, 2950 Vedbæk, DK  
Beck, Tine Charlotte, 3460 Birkerød, DK  
Ipsen, Hans-Henrik, 3400 Hillerød, DK  
Stavnsbjerg, Merete, 3450 Allerød, DK  
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970  
Hørsholm, DK

**A61K 39/35** → (51) **C12N 15/863**

- (51) **A61K 39/39** (11) **1 834 650 A1**  
**A61K 9/16** **A61K 31/7088**  
**A61K 35/74** **A61K 39/00**  
**A61K 45/00** **A61K 47/36**  
**A61P 35/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05822850.3 (22) 27.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) JP 2005/023905 27.12.2005  
(87) WO 2006/077724 2006/30 27.07.2006  
(30) 28.12.2004 JP 2004378447  
(54) • **VAKZINEZUBEREITUNG GEGEN KREBS**  
• **CANCER VACCINE PREPARATION**  
• **PREPARATION DE VACCIN CONTRE LE  
CANCER**
- (71) ImmunoFrontier, Inc., 1547-32, Ishinden-  
Kouzubeta, Tsu-shi, Mie 514-0061, JP  
(72) SHIKU, Hiroshi, Tsu-shi, Mie 5140061, JP  
KAGEYAMA, Shin-ichi, Tsu-shi, Mie  
5140061, JP  
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn  
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London  
WC2B 6HP, GB

(51) **A61K 39/39** (11) **1 834 651 A1**  
**A61K 35/76** **A61K 39/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06005245.3 (22) 15.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(54) • **Vakzin-Zusammensetzung und Verfahren  
zur Vakzin-Herstellung für veterinäre  
Krankheiten**  
• **Compositions and methods for veterinary  
vaccination**  
• **Nouvelles compositions de vaccins et  
procédés de préparation de vaccins pour  
des maladies vétérinaires**
- (71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25,  
9000 Gent, BE  
(72) Remon, Jean Paul, B-9090 Melle, BE  
Vervaeke, Chris, B-8870 Izegem, BE  
Corbanie, Evy, B-8790 Waregem, BE  
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co.  
Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**A61K 39/39** → (51) **C12N 15/12****A61K 39/395** → (51) **A61P 37/00****A61K 39/395** → (51) **C12N 15/12****A61K 39/42** → (51) **C12N 15/37****A61K 45/00** → (51) **A61K 39/39****A61K 47/02** → (51) **A61K 47/04**

- (51) **A61K 47/04** (11) **1 834 652 A1**  
**A61K 9/08** **A61K 9/14**  
**A61K 47/02** **A61K 47/12**  
**A61K 47/26** **A61P 7/08**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06711450.4 (22) 06.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(86) JP 2006/300051 06.01.2006  
(87) WO 2006/073164 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 JP 2005002781  
(54) • **HERSTELLUNG EINER DIALYSE**  
• **DIALYSIS PREPARATION**  
• **PREPARATION POUR DIALYSE**
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome,  
Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP  
(72) IWASHINA, Hirotohi, ku, Shizuoka-shi,  
Shizuoka, 4240911, JP  
KAMIYA, Kiyonobu, -ku, Kawasaki-shi,  
Kanagawa, 2108681, JP  
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert,  
Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München,  
DE

**A61K 47/10** → (51) **A61K 9/16****A61K 47/12** → (51) **A61K 47/04****A61K 47/26** → (51) **A61K 9/16****A61K 47/26** → (51) **A61K 47/04****A61K 47/32** → (51) **A61K 33/24****A61K 47/34** → (51) **A61K 33/24****A61K 47/36** → (51) **A61K 39/39****A61K 47/48** → (51) **A61K 33/24****A61K 47/48** → (51) **C07K 14/505****A61K 48/00** → (51) **C07K 14/065**

- A61K 48/00** → (51) **C12N 15/12**
- 
- A61K 48/00** → (51) **C12N 15/863**
- 
- (51) **A61L 9/12** (11) **1 834 653 A2**  
**B60H 3/00** **A01M 1/20**
- (25) En (26) En  
(21) 06024465.4 (22) 08.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.02.2004 US 777079
- (54) • *Abgabsystem auf dochtbasis mit einem Kapillarglied*  
• *Wick-based delivery system incorporating a capillary member*  
• *Système de diffusion à mèche équipé d'un élément capillaire*
- (71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
- (72) Crapser, James R., Racine WI 53406, US  
Houser, David J., Racine WI 53403, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
- (62) 05713120.3 / 1 713 519
- 
- (51) **A61L 15/00** (11) **1 834 654 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07290303.2 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.03.2006 US 377969
- (54) • *Neutralisierende und superabsorbierende Polymerzusammensetzung*  
• *Neutralizing superabsorbent polymer composition*  
• *Composition de polymère super absorbant neutralisant*
- (71) NCH Corporation, 2727 Chemsearch Blvd., Irving, Texas 75062, US
- (72) Benton, Michael, Ft. Worth, Texas 76179, US  
Copeland, Katrell Deon, Irving, Texas 75062, US  
Pearcen, Robert C. III., Arlington, Texas 76001, US  
Roach, Alisha D., Irving Texas 75038, US  
Roheim, John R., Flower Mound Texas 75028, US
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
- 
- A61L 17/00** → (51) **C22C 23/06**
- 
- A61L 27/00** → (51) **C12N 5/06**
- 
- A61L 27/56** → (51) **A61K 9/51**
- 
- A61L 29/14** → (51) **A61K 9/51**
- 
- A61L 31/02** → (51) **C22C 23/06**
- 
- A61L 31/10** → (51) **A61K 9/51**
- 
- A61L 31/14** → (51) **A61K 9/51**
- 
- (51) **A61M 1/16** (11) **1 834 655 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05820333.2 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023337 20.12.2005
- (87) WO 2006/068124 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 JP 2004371542

- (54) • *BLUTREINIGER-PACKUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *HEMOPURIFIER PACKAGE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*  
• *BOITIER DE PURIFICATEUR SANGUIN ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-Nishi 3-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP
- (72) MABUCHI, Kimihiro TOYO BOSEKI K.K. RES. CENTER, Shiga; 5200243, JP  
MONDEN, Noriko TOYO BOSEKI K.K. RESEARCH CENTER, Shiga; 5200243, JP  
KATO, Noriaki TOYO BOSEKI K.K. RESEARCH CENTER, Shiga; 5200243, JP  
HATAKEYAMA, Yuuki c/o NIPRO CORPORATION, Osaka-shi, Osaka; 5318510, JP  
SUNOHARA, Takashi c/o NIPRO CORPORATION, Osaka-shi, Osaka; 5318510, JP  
MASUDA, Toshiaki c/o NIPRO CORPORATION, Osaka; 53185 10, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- (51) **A61M 1/16** (11) **1 834 656 A1**  
**A61M 1/36**
- (25) En (26) En  
(21) 07003765.0 (22) 23.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.03.2006 IT MI20060490
- (54) • *Integrierte Vorrichtung zum Erwärmen und Anreichern mit Sauerstoff von Blut in einem extrakorporalen Kreislauf*  
• *Integrated device for heating and oxygenating blood in an extracorporeal circuit*  
• *Dispositif intégré pour le chauffage et l'oxygénation du sang dans un circuit extracorporel*
- (71) Eurosets S.r.l., Strada Statale 12, 143, 41036 Medolla MO, IT
- (72) Ghelli, Nicola, 40018 S. Pietro in Casale (BO), IT  
Costa Maianti, Edgardo, 41037 Mirandola (MO), IT  
Balanzoni, Roberto, 46020 San Giovanni del Dosso (MN), IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT
- 
- A61M 1/36** → (51) **A61M 1/16**
- 
- (51) **A61M 5/14** (11) **1 834 657 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 04821949.7 (22) 08.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2004/018306 08.12.2004
- (87) WO 2006/061895 2006/24 15.06.2006
- (54) • *HALTER FÜR EINE MEDIZINISCHE BEHANDLUNG*  
• *HOLDER FOR MEDICAL TREATMENT*  
• *SUPPORT POUR TRAITEMENT MEDICAL*
- (71) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP  
JMS Singapore Pte Ltd., 440, Ang Mo Kio Industrial Park 1, Singapore 569620, SG
- (72) YANG, Chek Lon c/o JMS SINGAPORE PTE LTD, Singapore 569620, SG
- (74) Grape & Schwarzensteiner, Patentanwälte Sebastiansplatz 7, 80331 München, DE
- 
- (51) **A61M 5/142** (11) **1 834 658 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 06111091.2 (22) 14.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Peristaltische Mikropumpe mit Volumenstromsensor*  
• *Peristaltic micropump with volume flow sensor*  
• *Micropompe péristaltique avec capteur de débit*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (72) Haar, Hans-Peter, Dr., 69168 Wiesloch, DE
- (74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
- 
- (51) **A61M 11/00** (11) **1 834 659 A1**  
**A61M 11/02** **A61M 11/06**  
**F04B 43/02** **F04B 45/04**
- (25) De (26) De  
(21) 07005467.1 (22) 16.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.03.2006 DE 102006012174
- (54) • *Inhalationstherapiegeräte-kompressor*  
• *Inhalation therapy device compressor*  
• *Compresseur d'appareils d'inhalation thérapeutique*
- (71) PARI GmbH Spezialisten für effektive Inhalation, Moosstrasse 3, 82319 Starnberg, DE
- (72) Boehm, Andreas, 86934 Reichling, DE  
Luber, Martin, 81545 München, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- A61M 11/02** → (51) **A61M 11/00**
- 
- A61M 11/06** → (51) **A61M 11/00**
- 
- A61M 16/00** → (51) **A61B 17/34**
- 
- (51) **A61M 16/06** (11) **1 834 660 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 06111351.0 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung zum Zuführen von Atmungs-gas direkt in die Nase eines Benutzers*  
• *Device for introducing breathing gas directly in the nose of a user*  
• *Appareil pour introduire de l'air respiratoire directement dans le nez d'un utilisateur*
- (71) Innosuisse Management AG, Länggasse 11, 3280 Murten, CH
- (72) Mutti, Franco, 2605, Sonceboz-Sombeval, CH  
Gfeller, Jürg, 2613, Villeret, CH
- (74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentanwälte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH
- 
- (51) **A61M 25/00** (11) **1 834 661 A1**  
**A61M 25/01**
- (25) En (26) En  
(21) 07002738.8 (22) 08.02.2007



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 JP 2006075473

- (54) • Eine Mandrin-Vorrichtung und medizinisches Schlauchset  
• A stylet device and medical tube assembly  
• Dispositif de stylet et assemblage d'un tube médical

(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,  
8212 Neuhausen am Rheinflall, CH

(72) Hayakawa, Toshinobu, Fukuroi-shi Shizuoka-  
ken, JP

Hoshinouchi, Yuya, Fukuroi-shi Shizuoka-  
ken, JP

Sakai, Yosuke, Fukuroi-shi Shizuoka-ken, JP

(74) Tomlinson, Edward James, et al, Frohwitter  
Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse  
20, 81679 München, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **1 834 662 A1**

(25) En (26) En

(21) 07002926.9 (22) 12.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 JP 2006063827

- (54) • Medizinisches Schlauchset  
• Medical tube set  
• Jeu de tube médical

(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,  
8212 Neuhausen am Rheinflall, CH

(72) Sakai, Yosuke, Fukuroi-shi, Shizuoka-ken, JP

(74) Tomlinson, Edward James, et al, Frohwitter  
Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse  
20, 81679 München, DE

(51) **A61M 25/01** (11) **1 834 663 A1**

(25) En (26) En

(21) 07002923.6 (22) 12.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 JP 2006075184

- (54) • Medizinischer Schlauch  
• Medical tube  
• Tube médical

(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,  
8212 Neuhausen am Rheinflall, CH

(72) Abe, Kazuhiro, Fukuroi-shi, Shizuoka-ken, JP  
Hayakawa, Toshinobu, Fukuroi-shi, Shi-  
zuoka-ken, JP

Sakai, Yosuke, Fukuroi-shi, Shizuoka-ken, JP  
Hoshinouchi, Yuya, Fukuroi-shi, Shizuoka-  
ken, JP

(74) Tomlinson, Edward James, et al, Frohwitter  
Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse  
20, 81679 München, DE

**A61M 25/01** → (51) **A61M 25/00**

**A61M 35/00** → (51) **B65H 37/00**

(51) **A61M 39/26** (11) **1 834 664 A1**

(25) En (26) En

(21) 07004775.8 (22) 08.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 JP 2006075615

- (54) • Verbinder  
• Connector  
• Connecteur

(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,  
8212 Neuhausen am Rheinflall, CH

(72) Kitani, Ichiro, Fukuroi-shi Shizuoka-ken, JP  
Funamura, Shigeaki, Fukuroi-shi Shizuoka-  
ken, JP

Sakai, Yosuke, Fukuroi-shi Shizuoka-ken, JP

(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter  
Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse  
20, 81679 München, DE

(51) **A61M 39/26** (11) **1 834 665 A1**

(25) It (26) En

(21) 07104236.0 (22) 15.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 IT MI20060206

- (54) • Ventilverbinder für medizinische Leitungen  
• A valve connector for medical lines  
• Connecteur de soupape pour tuyaux  
médicaux

(71) Industrie Borla SpA, Via G. Di Vittorio, 7 bis,  
10024 Moncalieri (Torino), IT

(72) Guala, Gianni, 10133, Torino, IT

(74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli  
d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino,  
IT

(51) **A61N 1/375** (11) **1 834 666 A2**

(25) En (26) En

(21) 07251051.4 (22) 14.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 US 782120

- (54) • Integrierte Filterdurchführungsanordnun-  
gen aus Niedertemperatur-Einbrand-Kera-  
mik-(LTCC)-Band  
• Integrated filter feedthrough assemblies  
made from low temperature co-fired  
(LTCC) tape  
• Assemblages de traversées à filtre inté-  
grées effectués à partir de bande cofrittée  
basse température (LTCC)

(71) Greatbatch Ltd., 9645 Wehrle Drive, Clar-  
ence, NY 14031, US

(72) Fu, Richard, Ellicott City, MD 21042, US  
Zhu, Mingguang, East Amherst, NY 14051,  
US

Frysz, Christine A., Orchard Park, NY 14127,  
US

Billings, Kenneth, Lancaster, NY 14086, US

(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys &  
Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**A61N 1/39** → (51) **A61H 31/00**

(51) **A61N 5/04** (11) **1 834 667 A2**

**H01Q 9/04** **H01Q 1/40**  
**H01Q 13/18** **A61B 5/05**

(25) En (26) En

(21) 07009338.0 (22) 26.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 26.07.2001 US 308012 P

- (54) • Elektromagnetische Sensoren für Anwen-  
dungen am biologischen Gewebe  
• Electromagnetic sensors for biological  
tissue applications  
• Capteurs électromagnétiques destinés à  
des applications sur des tissus biologiques

(71) MEDRAD, INC., One Medrad Drive, Indianola,  
PA 15051-0780, US

(72) Bouton, Chad, Delaware, DH 43015, US  
Hirschman, Alan, Glenshaw, PA 15116, US

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gos-  
sel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München,  
DE

(62) 06000717.6 / 1 647 306  
02763368.4 / 1 414 339

(51) **A61N 5/06** (11) **1 834 668 A1**

(25) En (26) En

(21) 07003197.6 (22) 02.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 03.11.2000 US 245948 P

- (54) • System und Verfahren zur Gewebebe-  
handlung  
• System and method for tissue treatment  
• Système et procédé de traitement de tissus

(71) Biocellulase, Inc., 11 Bedford Street, Bur-  
lington, MA 01803, US

(72) Lach, Elliot, Framingham, MA 01702, US

(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath &  
Spence LLP The Gables Massetts Road,  
Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(62) 01992522.1 / 1 363 577

**A61P 1/04** → (51) **C12N 1/20**

**A61P 1/16** → (51) **A61K 31/202**

**A61P 1/18** → (51) **A61K 31/202**

**A61P 3/00** → (51) **C07D 405/12**

**A61P 3/04** → (51) **A61K 31/202**

**A61P 3/04** → (51) **A61K 31/426**

**A61P 3/06** → (51) **A61K 31/202**

**A61P 3/06** → (51) **A61K 31/426**

**A61P 3/10** → (51) **A61K 31/202**

**A61P 3/10** → (51) **A61K 31/426**

**A61P 5/32** → (51) **A61K 31/567**

**A61P 5/36** → (51) **A61K 31/567**

**A61P 5/48** → (51) **A61K 31/202**

**A61P 7/08** → (51) **A61K 47/04**

**A61P 9/00** → (51) **A61K 31/202**

**A61P 9/04** → (51) **A61K 31/202**

**A61P 11/00** → (51) **C07D 405/12**

**A61P 11/06** → (51) **C07D 209/42**

**A61P 11/08** → (51) **A61K 31/47**

**A61P 13/00** → (51) **A61K 31/202**

**A61P 13/12** → (51) **A61K 31/202**

**A61P 17/00** → (51) **A61K 8/49**

**A61P 27/02** → (51) **C12N 5/06**

**A61P 29/00** → (51) **C07D 215/38**

**A61P 29/00** → (51) **C07D 405/12**

**A61P 29/00** → (51) **C12N 1/20**

**A61P 31/00** → (51) **A61K 31/426**

<b>A61P 31/00</b> → (51) <b>C12N 1/20</b>	(30) 09.07.1992 US 910222 09.02.1993 US 15147 28.05.1993 US 70158	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>C07D 209/42</b>	(54) • <i>Ein Verfahren zur Erregung von Antikörpern gegen Zelloberflächemoleküle</i> • <i>A method for generation of antibodies to cell surface molecules</i> • <i>Procédé pour l'induction des anticorps contre des molécules exprimées sur la surface des cellules</i>	AL BA HR MK YU
(51) <b>A61P 31/12</b> (11) <b>1 834 669 A1</b> <b>A61K 31/175</b>	(71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US	(30) 15.03.2006 FR 0602289
(25) En (26) En (21) 06005327.9 (22) 15.03.2006	(72) De Boer, Mark, 1261 BT Blaricum, NL Conroy, Leah B., Pacifica, CA 94044, US	(54) • <i>Mehrfunktionsgerät zur Sicherung eines Seils</i> • <i>Multifunctional belay device for rope</i> • <i>Appareil multifonctionnel d'assurage pour corde</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	(71) ZEDEL, Zone Industrielle de Crolles, 38920 Crolles, FR
AL BA HR MK YU	(62) 99104709.3 / 0 945 465 93917032.0 / 0 651 797	(72) Petzl, Paul, 38530 Barraux, FR Broquerie, Christian, 38600 Fontaine, FR
(54) • <i>Verwendung von Hydrazonverbindungen zur Behandlung viraler Infektionen</i> • <i>Use of specific hydrazone compounds for the treatment of viral infections</i> • <i>Utilisation de composés hydrazones pour traiter les infections virales</i>	<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>C07K 14/065</b>	(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké World Trade Center - Europole 5, Place Robert Schuman BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR
(71) Heinrich-Pette-Institut, Martinistrasse 52, 20251 Hamburg, DE	<b>A61P 37/04</b> → (51) <b>C12N 1/20</b>	
(72) Hauber, Joachim, 20535 Hamburg, DE Hauber, Ilona, 20535 Hamburg, DE Schäfer, Birgit, 22529 Hamburg, DE Bevec, Dorian, 82110 Germering, DE	<b>A61P 37/04</b> → (51) <b>C12N 15/12</b>	
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE	<b>A61P 37/08</b> → (51) <b>C07D 209/42</b>	
<b>A61P 33/06</b> → (51) <b>A61K 31/426</b>	<b>A61P 37/08</b> → (51) <b>C12N 1/20</b>	
(51) <b>A61P 33/10</b> (11) <b>1 834 670 A2</b> <b>A61K 31/415</b> A61K 31/365	<b>A61P 37/08</b> → (51) <b>C12N 15/863</b>	
(25) En (26) En (21) 07111879.8 (22) 29.06.2000	<b>A61P 39/00</b> → (51) <b>C07J 1/00</b>	(51) <b>A62C 3/06</b> (11) <b>1 834 673 A1</b>
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	<b>A61P 39/02</b> → (51) <b>A61K 31/202</b>	(25) En (26) En (21) 07002276.9 (22) 02.02.2007
(30) 08.07.1999 GB 9916052	<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61K 8/37</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • <i>Avermectinen oder Milbemicine und bis-Aryl-Derivate enthaltende Anthelminthische Zusammensetzungen.</i> • <i>Anthelmintic compositions containing combinations of avermectins or milbemicins with bis-aryl compounds</i> • <i>Compositions anthelminthiques contenant un dérivé d'ivermectin ou de milbemicin et un composé bis-aryle</i>	<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61K 31/202</b>	AL BA HR MK YU
(71) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB	<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61K 33/24</b>	(30) 17.03.2006 JP 2006074331 18.05.2006 JP 2006138484 07.07.2006 JP 2006187970
(72) Bruce, Christopher Ian, SANDWICH, Kent CT13 9NJ, GB	<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>C12N 15/12</b>	(54) • <i>Vorratsbehälternfeuerlöschverfahren</i> • <i>A fire-extinguishing method of a pool fire</i> • <i>Méthode d'extinction d'incendie pour réservoir de stockage</i>
(74) Summers, Victoria Clare, Pfizer Limited European Patent Department IPC 748 Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB	<b>A61Q 1/10</b> → (51) <b>A61K 8/45</b>	(71) Hatsuta Seisakusho Co., Ltd, 3-5 Tajika, Shodai, Hirakata, Osaka 573-1132, JP Ito, Akihiko, Flora B 3-11-3 Jonan, Hirosaki Aomori, JP
(62) 00305463.2 / 1 066 854	<b>A61Q 1/10</b> → (51) <b>A61K 8/81</b>	(72) Ito, Akihiko, Hirosaki Aomori, JP Murai, Eiichi, Hiraka Osaka, JP
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 33/24</b>	<b>A61Q 5/12</b> → (51) <b>A61K 8/81</b>	(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt- gart, DE
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 39/39</b>	<b>A61Q 7/02</b> → (51) <b>A61K 8/37</b>	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 209/42</b>	<b>A61Q 17/00</b> → (51) <b>A61K 8/34</b>	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 417/14</b>	<b>A61Q 17/04</b> → (51) <b>A61K 8/49</b>	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 487/22</b>	<b>A61Q 17/04</b> → (51) <b>A61K 8/63</b>	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C12N 1/20</b>	<b>A61Q 19/00</b> → (51) <b>A61K 8/49</b>	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C12N 15/12</b>	<b>A61Q 19/00</b> → (51) <b>A61K 8/63</b>	
(51) <b>A61P 37/00</b> (11) <b>1 834 671 A2</b> <b>A61K 39/395</b> <b>C07K 16/28</b> <b>C12N 5/12</b>	<b>A61Q 19/00</b> → (51) <b>B65H 37/00</b>	
(25) En (26) En (21) 06076491.7 (22) 08.07.1993	<b>A61Q 19/04</b> → (51) <b>A61K 8/49</b>	(51) <b>A63B 22/16</b> → (51) <b>A61H 1/02</b>
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	<b>A61Q 19/08</b> → (51) <b>A61K 8/04</b>	<b>A63B 23/035</b> → (51) <b>A63B 23/04</b>
	<b>A61Q 19/08</b> → (51) <b>A61K 8/49</b>	(51) <b>A63B 23/04</b> (11) <b>1 834 674 A2</b> <b>A63B 23/035</b>
	<b>A61Q 19/08</b> → (51) <b>A61K 8/63</b>	(25) En (26) En (21) 07251021.7 (22) 13.03.2007
	(51) <b>A62B 1/14</b> (11) <b>1 834 672 A1</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
	(25) Fr (26) Fr (21) 07354010.6 (22) 27.02.2007	AL BA HR MK YU
		(30) 13.03.2006 US 781838 P 26.02.2007 US 710577
		(54) • <i>Klettermechanismus</i> • <i>Climber mechanism</i> • <i>Mécanisme d'escalade</i>
		(71) BRUNSWICK CORPORATION, One North Field Court, Lake Forest, Illinois 60045, US
		(72) Anderson, Timothy T., Antioch Illinois 60002, US Daly, Juliette C., Chicago Illinois, 60610, US DeKnock, Byron T., Desplaines Illinois 60016, US Immordino, Joe, Hoffman Estates Illinois 60194, US Roimicher, Marcos, Lombard Illinois 60148, US White, Eric, Elgin Illinois 60120, US
		(74) Peel, James Peter, Barker Brettell, 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

**A63B 23/04** → (51) **A61H 1/02**(51) **A63C 7/10** (11) **1 834 675 A2**  
**A63C 9/00**(25) De (26) De  
(21) 07005308.7 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 DE 202006004100 U  
(54) • *Snowboardbremse*  
• *Snowboard brake*  
• *Frein de snowboard*  
(71) Pertinger, Wilfried, Stöcklwaterweg 3/B,  
39037 Mühlbach, IT  
Comploi, Otmar Moritz, Bruelstrasse 8,  
39046 St. Ulrich, IT  
(72) Comploi, Otmar Moritz, 39046 St. Ulrich, IT  
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-  
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,  
DE**A63C 9/00** → (51) **A63C 7/10**(51) **A63F 9/00** (11) **1 834 676 A1**(25) Ja (26) En  
(21) 05783527.4 (22) 16.09.2005  
(84) ES GB IT  
(86) JP 2005/017155 16.09.2005  
(87) WO 2006/030899 2006/12 23.03.2006  
(30) 16.09.2004 JP 2004270506  
(54) • *SPIELMASCHINE*  
• *GAME MACHINE*  
• *MACHINE DE JEU*  
(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 6-10-  
1, Roppongi, Minato-ku, Tokyo 106-6114,  
JP(72) OMOTO, Toru, Minato-ku Tokyo 107-8324,  
JP  
OKUAKI, Masato, Minato-ku Tokyo 107-  
8324, JP  
NAKAMOTO, Hiroto, Minato-ku Tokyo 107-  
8324, JP  
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP  
Broadgate House 7 Eldon Street, London  
EC2M 7LH, GB(51) **A63F 9/00** (11) **1 834 677 A1**  
**G06F 13/00**(25) Ja (26) En  
(21) 05814455.1 (22) 12.12.2005  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) JP 2005/022777 12.12.2005  
(87) WO 2006/064764 2006/25 22.06.2006  
(30) 16.12.2004 JP 2004364123  
16.12.2004 JP 2004364124(54) • *SPIELAUTOMATVERWALTUNGSVOR-  
RICHTUNG MIT STRAFFUNKTION, SPIEL-  
VORRICHTUNG, IHR  
BETRIEBSPROGRAMM UND STRAFFEST-  
SETZUNGSSERVER*  
• *GAME MACHINE MANAGEMENT DEVICE  
HAVING PENALTY FUNCTION, GAME  
DEVICE, OPERATION PROGRAM  
THEREOF, AND PENALTY SETTING SER-  
VER*  
• *DISPOSITIF DE GESTION DE MACHINE DE  
JEU AYANT UNE FONCTION DE PENALITE,  
DISPOSITIF DE JEU, PROGRAMME DE  
FONCTIONNEMENT DE CELUI-CI ET SER-  
VEUR DE REGLAGE DE PENALITE*(71) SEGA CORPORATION, 1-2-12, Haneda,  
Ohta-ku, Tokyo 144-8531, JP  
(72) Furuhashi, Shinichi c/o Sega Corporation,  
Tokyo 1448531, JP  
Yoshida, Jiro c/o Sega Corporation, Tokyo  
1448531, JPOkunoki, Yutaka c/o Sega Corporation,  
Tokyo 1448531, JP(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatiner-  
strasse 8, 80333 München, DE(51) **A63F 9/30** (11) **1 834 678 A1**(25) Ja (26) En  
(21) 05751072.9 (22) 09.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(86) JP 2005/011002 09.06.2005  
(87) WO 2006/046328 2006/18 04.05.2006  
(30) 29.10.2004 JP 2004317113  
(54) • *GESCHENKERWERBSSPIELVORRICHTUNG*  
• *GIFT ACQUISITION GAME DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE JEU AVEC ACQUISITION  
DE CADEAUX*(71) Kabushiki Kaisha Sega doing business as  
Sega Corporation, 2-12, Haneda 1-chome,  
Ohta-ku Tokyo 144-0043, JP  
(72) FUKAZAWA, Mitsuharu, SEGA CORPORA-  
TION, Tokyo 144-0033, JP  
YAMAMOTO, Takashi, SEGA CORPORATION,  
Tokyo 144-0033, JP  
TAKASUGI, Kouki, SEGA CORPORATION,  
Tokyo 144-0033, JP  
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold &  
Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den  
Haag, NL(51) **A63F 13/00** (11) **1 834 679 A1**(25) En (26) En  
(21) 07004272.6 (22) 01.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 JP 2006070105  
(54) • *Videospielverarbeitungsgerät, Verfahren  
und Computerprogrammprodukt zur Ver-  
arbeitung eines Videospiele*  
• *A video game processing apparatus, a  
method and a computer program product  
for processing a video game*  
• *Appareil de traitement de jeu vidéo,  
procédé et produit de programme infor-  
matique pour traiter un jeu vidéo*  
(71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading  
as Square Enix Co., Ltd.), Shinjuku Bunka  
Quint Building 3-22-7 Yoyogi, Shibuya-ku,  
Tokyo 151-8544, JP  
(72) Maehiro, Kazutoyo, Tokyo 151-8544, JP  
Isowaki, Takashi, Tokyo 151-8544, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
hüsser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE(51) **A63F 13/10** (11) **1 834 680 A2**(25) En (26) En  
(21) 06008520.6 (22) 25.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 JP 2006067771  
(54) • *Spielvorrichtung und Aufzeichnungsme-  
dium für Spielprogramm*  
• *Game apparatus and storage medium  
having game program stored thereon*  
• *Appareil de jeu et support d'enregistrement  
pour programme de jeu*  
(71) Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho,  
Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP  
(72) Sato, Kenta, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP  
Ohta, Keizo, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und  
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .  
Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20,  
81633 München, DE**A63H 5/00** → (51) **A63H 19/14**(51) **A63H 19/14** (11) **1 834 681 A1**  
**A63H 5/00**  
**F21Y 101/02**(25) Ja (26) En  
(21) 05822679.6 (22) 27.12.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/023860 27.12.2005  
(87) WO 2006/070786 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 JP 2004379080  
(54) • *NEBELAUSSTOSSSPIELZEUG UND  
NEBELERZEUGUNGSEINHEIT*  
• *MIST EJECTING TOY AND MIST PRODU-  
CING UNIT*  
• *JOUET EJECTEUR DE BROUILLARD ET  
MODULE GENERATEUR DE BROUILLARD*  
(71) Tomy Company, Ltd, 9-10, Tateishi 7-chome  
Katsushika-ku, Tokyo 124-8511, JP  
(72) WATANABE, Kimitaka c/o TOMY COMPANY,  
LTD., 1248511, JP  
ITAKURA, Hitoshi c/o TOMY COMPANY,  
LTD., 1248511, JP  
SHINOHARA, Hiroshi c/o TOMY COMPANY,  
LTD., 1248511, JP  
YONEDA, Yosuke c/o TOMY COMPANY,  
LTD., 1248511, JP  
UENO, Tomohisa c/o TOMY COMPANY,  
LTD., 1248511, JP  
(74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor,  
102-108 Clerkenwell Road, London EC1M  
5SA, GB**B01D 1/00** → (51) **G01N 27/00****B01D 11/00** → (51) **G01N 27/00****B01D 15/00** → (51) **C12M 1/00****B01D 33/00** → (51) **B01D 35/06**(51) **B01D 35/06** (11) **1 834 682 A1**  
**B01D 33/00**(25) De (26) De  
(21) 06005213.1 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Filtration*  
• *Device and method for filtration*  
• *procede et appareil pour la filtration*  
(71) BOKELA Ingenieurgesellschaft für mechan-  
ische Verfahrenstechnik mbH, Gottesauer  
Strasse 28, 76131 Karlsruhe, DE  
(72) Bott, Reinhard Alfred, Dr., 76337 Waldbronn,  
DE  
Langeloh, Thomas Karl Uwe, Dr., 69242  
Mühlhausen, DE  
Habich, Uwe, Dr., 52078 Aachen, DE  
(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte  
Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479  
München, DE(51) **B01D 39/16** (11) **1 834 683 A1**  
**D01F 6/76**(25) De (26) De  
(21) 06005148.9 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Stützgewebe und ein das Gewebe enthaltendes Filterelement*
- *Support fabric and filter element comprising the same*
- *Tissu de support et élément filtrant le comprenant*
- (71) Diolen Industrial Fibers B.V., Westervoort-sedijk 73, 6827 AV Arnhem, NL
- Ticona GmbH, Professor-Staudinger-Strasse, 65451 Kelsterbach, DE
- (72) Krins, Bastiaan, 6951, MJ Dieren, NL
- Vieth, Christian, 63939, Würth, DE
- Konopik, Axel, 42287, Wuppertal, DE
- Dortmans, Johannes, Petrus, Maria, 6891, ED Rozendaal, NL
- Brück, Martin, 61276, Weilrod, DE
- (74) Oberlein, Gerriet H. R., CPW GmbH Kasi-nostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

(51) **B01D 39/20** (11) **1 834 684 A1**  
**C04B 35/10**

- (25) En (26) En
- (21) 07110522.5 (22) 23.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.05.2003 US 469278 P  
11.07.2003 US 486402 P  
02.09.2003 US 499538 P
- (54) • *FEINPORIGES MEDIUM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *Improved fine pore media and method of making same*
- *MEDIAS A PORES FINS ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Porvair, PLC, Riverside Industrial Estate, Estuary Road, King's Lynn, Norfolk PE30 2HS, GB
- (72) Olson, Rudolph, A., III, Hendersonville, NC 28791, US
- Steppe, Patricia, K., Hendersonville, NC 28792, US
- (74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
- (62) 03817043.7 / 1 622 695

(51) **B01D 45/06** (11) **1 834 685 A2**  
**B01D 50/00** **F04C 29/02**  
**F04C 18/16**

- (25) En (26) En
- (21) 07010250.4 (22) 01.10.2003
- (84) DE DK FR GB
- AL LT LV MK
- (30) 03.10.2002 US 263871
- (54) • *Kompressorsysteme zur Verwendung mit einem rauchlosen Schmiermittel*
- *Compressor systems for use with smokeless lubricant*
- *Systèmes de compression à utiliser avec un lubrifiant sans fumée*
- (71) YORK INTERNATIONAL CORPORATION, 631 South Richland Avenue, York Pennsylvania 17403, US
- (72) Barratt, Thomas, Myersville, MD 21773, US
- McQuade, William, New Cumberland, PA 17070, US
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 03799360.7 / 1 545 742

(51) **B01D 46/24** (11) **1 834 686 A1**  
**F16L 5/02** **F16L 5/06**  
**F16L 5/08**

- (25) De (26) De
- (21) 07102155.4 (22) 12.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.03.2006 DE 102006012591
- (54) • *Filtervorrichtung*
- *Filter device*
- *Dispositif de filtre*
- (71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) Dworatzek, Klemens, 68535, Edingen, DE
- Bauder, Ralf, 68775, Ketsch, DE

(51) **B01D 46/42** (11) **1 834 687 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 07102544.9 (22) 16.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.03.2006 DE 102006012590
- (54) • *Luftfilteranschlusseinheit*
- *Air filter connector unit*
- *Unité de raccordement de filtre à air*
- (71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) Bauder, Ralf, 68775, Ketsch, DE
- Dworatzek, Klemens, 68535, Edingen, DE

**B01D 50/00** → (51) **B01D 45/06**

**B01D 53/56** → (51) **F01N 3/08**

- (51) **B01D 53/86** (11) **1 834 688 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07003256.0 (22) 15.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.03.2006 DE 102006012206
- (54) • *Verfahren zur Entfernung von Stickoxiden aus Rauchgasen von Verbrennungsöfen*
- *Method for removing nitrogen oxide from exhaust gas in combustion furnaces*
- *Procédé d'élimination d'oxydes d'azote à partir de gaz de fumées de fours de combustion*
- (71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
- (72) Beran, Franz, 81476 München, DE
- Kaufmann, Dieter, Dr., 82538 Geretsried, DE
- Merz, Gerhard, Dr., 82065 Baierbrunn, DE
- Schödel, Nicole, Dr., 81477 München, DE

(51) **B01D 53/86** (11) **1 834 689 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07112001.8 (22) 16.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 17.10.2001 JP 2001318813  
29.10.2001 JP 2001330280  
15.11.2001 JP 2001349809  
15.11.2001 JP 2001349810  
03.12.2001 JP 2001368194
- (54) • *Vorrichtung und System zur Rauchgasentschwefelung sowie Verfahren für den Betrieb einer Rauchgasentschwefelungsvorrichtung*
- *Flue gas desulfurization apparatus, flue gas desulfurization system, and method for operating flue gas desulfurization apparatus*
- *Appareil de désulfuration du gaz combustible, système de désulfuration du gaz combustible et procédé de fonctionnement d'un appareil de désulfuration du gaz combustible*

- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-Chome, Minato-ku Tokyo 108-8215, JP
- (72) Kobayashi, Norihisa Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Tokyo 108-8215, JP
- Yasutake, Akinori Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Nagasaki-shi 851-0392, JP
- Kurisasi, Takashi Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Nagasaki 850-8610, JP
- Tatsuhara, Kiyoshi Mitsubishi Heavy industries, Ltd., Nagasaki 851-0392, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
- (62) 02801579.0 / 1 437 170

**B01D 53/86** → (51) **F01N 3/20**

(51) **B01D 53/94** (11) **1 834 690 A1**  
**B01J 23/58** **F01N 3/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05805959.3 (22) 10.11.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/020579 10.11.2005
- (87) WO 2006/059471 2006/23 08.06.2006
- (30) 30.11.2004 JP 2004345785
- (54) • *NOX-REINIGUNGSSYSTEM*
- *NOx PURIFICATION SYSTEM*
- *SYSTEME DE PURIFICATION DE NOx*
- (71) Isuzu Motors Limited, 26-1 Minami-ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8722, JP
- (72) Nagaoka, Daiji Isuzu Motors Ltd., Fujisawa Factory, Fujisawa-shi, Kanagawa;2528501, JP
- Gabe, Masashi Isuzu Motors Ltd. Fujisawa Factory, Fujisawa-shi, Kanagawa;2528501, JP
- (74) Seiffert, Klaus, et al, Patentanwälte Weber, Seiffert, Lieke Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE

**B01D 53/94** → (51) **B01J 23/58**

**B01D 53/94** → (51) **F01N 3/08**

**B01D 53/94** → (51) **F01N 3/20**

(51) **B01D 61/22** (11) **1 834 691 A1**  
**B01D 65/06**

- (25) En (26) En
- (21) 07104224.6 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.03.2006 JP 2006072282
- (54) • *Trennmembran-Vorrichtung und dessen Waschverfahren*
- *Washing method and apparatus of separation membrane*
- *Appareil de séparation membranaire et procédé de nettoyage*
- (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi Pref., JP
- (72) KANDO, Koichiro, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- NOGUCHI, Motoharu, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B01D 65/06** → (51) **B01D 61/22**

(51) **B01D 67/00** (11) **1 834 692 A1**  
**B01D 69/12** **B01D 71/34**  
**B01D 71/68**

- (25) En (26) En
- (21) 07007902.5 (22) 22.05.2001
- (84) DE FR GB IE IT NL

- (30) 24.05.2000 US 206623 P
- (54) • *Verfahren zum Herstellen mehrschichtiger Strukturen*  
• *Process of forming multilayered structures*  
• *Processus de formation de structures multicouches*
- (71) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica Massachusetts 01821, US
- (72) Kools, Willem, Winchester, Massachusetts 01890, US
- (74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- (62) 01939389.1 / 1 284 812

**B01D 69/12** → (51) **B01D 67/00**

**B01D 69/12** → (51) **H01M 6/18**

**B01D 71/34** → (51) **B01D 67/00**

**B01D 71/60** → (51) **H01M 6/18**

**B01D 71/68** → (51) **B01D 67/00**

**B01F 5/00** → (51) **F01N 3/20**

**B01J 3/00** → (51) **C02F 1/72**

**B01J 13/02** → (51) **A61K 9/51**

**B01J 19/08** → (51) **F01N 3/08**

**B01J 19/08** → (51) **H05H 1/24**

- (51) **B01J 19/32** (11) **1 834 693 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06005263.6 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Gewebepackung*  
• *Structured packing of woven tissue*  
• *Corps de remplissage en tissu*
- (71) T & R engineering GmbH, Wieselweg 34, 59071 Hamm, DE
- Basf AG, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Tüshaus, Rüdiger, 46286 Dorsten, DE
- Rössler, Peter, 59071 Hamm, DE
- Friese, Thorsten, 68199 Mannheim, DE
- Jödecke, Michael, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
- (74) Griepenstroh, Jörg, Patentanwälte Bockermann, Ksoll Griepenstroh, Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

- (51) **B01J 23/58** (11) **1 834 694 A1**  
**B01J 23/63** **B01D 53/94**  
B01J 37/02

- (25) En (26) En
- (21) 07104366.5 (22) 16.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.03.2006 JP 2006073158
- (54) • *Katalysator zur Abgasreinigung, Herstellungsverfahren dafür sowie Verfahren zur Abgasreinigung mit dem Katalysator*  
• *Catalyst for exhaust gas purification, production method therefor, and method for purification of exhaust gas using the catalyst*  
• *Catalyseur de purification de gaz d'échappement, procédé de production associé, et procédé de purification de gaz d'échappement utilisant le catalyseur*
- (71) F. Hoffmann-la Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE

- (71) ICT Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- International Catalyst Technology, Inc., 2347 Commercial Drive, Auburn Hills, MI 48326, US
- (72) Goto, Hideki, Himeji-shi Hyogo 671-1242, JP
- (74) Orton, Erica Louise, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH, GB

**B01J 23/58** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 23/62** → (51) **C07C 5/05**

**B01J 23/63** → (51) **B01J 23/58**

**B01J 31/24** → (51) **B01J 31/40**

- (51) **B01J 31/40** (11) **1 834 695 A1**  
**B01J 31/24** **B01J 38/70**  
**B01J 38/58** **C07F 9/50**  
**C07F 9/53**

- (25) De (26) De
- (21) 07004910.1 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 DE 102006011867
- (54) • *Verfahren zur Rückgewinnung von phosphorhaltigen Liganden, aus Metallkomplexen mit Phosphinliganden*  
• *Method for recovery of ligands containing phosphorus from metal compounds with phosphine ligands*  
• *Procédé destiné à la récupération de ligands contenant du phosphore à partir de complexes métalliques dotés de ligands de phosphine*

- (71) Saltigo GmbH, Business-Park Katzberg Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE
- Universität Paderborn, Warburger Strasse 100, 33098 Paderborn, DE
- (72) Schlummer, Björn, Dr., 53115 Bonn, DE
- Scholz, Ulrich, Dr., 45475 Mülheim a.d. Ruhr, DE
- Risch, Nikolaus, Prof. Dr., 32657 Lemgo, DE
- Majoros, Laszlo, 44098 Paderborn, DE
- (74) Pettrich, Klaus-Günter, et al, LANXESS Deutschland GmbH LIP IPR Q 18, 51369 Leverkusen, DE

**B01J 38/58** → (51) **B01J 31/40**

**B01J 38/70** → (51) **B01J 31/40**

- (51) **B01L 3/00** (11) **1 834 696 A1**  
**G01N 35/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06111117.5 (22) 14.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines mehrschichtigen Analyseelements*  
• *Method for producing a multi-layer analysis element*  
• *Procédé pour la fabrication d'un élément d'analyse multicouche*
- (71) F. Hoffmann-la Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE

- (72) Roeper, Josef, Dr., 67141 Neuhofen, DE
- Finke, Werner, Dr., 64683 Einhausen, DE
- (74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

- (51) **B04C 5/185** (11) **1 834 697 A2**  
**B04C 5/26** **B04C 5/28**  
**A47L 9/16**

- (25) En (26) En
- (21) 06291180.5 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 KR 20060023914
- (54) • *Multizyklonstaubsammelbehälter für Staubsauger*  
• *Multi-cyclone contaminants collector for vacuum cleaner*  
• *Collecteur multi-cycloniques pour aspirateur*
- (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
- (72) Kim, Tak-soo, 102-1104, Seonghwa Fine Ville, Gwangju-city, KR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**B04C 5/26** → (51) **B04C 5/185**

**B04C 5/28** → (51) **B04C 5/185**

- (51) **B05B 1/30** (11) **1 834 698 A2**  
**B05B 9/01**

- (25) Es (26) Fr
- (21) 07380019.5 (22) 01.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 ES 200600596 U
- (54) • *Spritzpistole, insbesondere für das Aufbringen von sehr viskösen Flüssigkeiten aus großer Entfernung*  
• *Spray gun, in particular for applying very viscous fluids over great distances*  
• *Pistolet pulvérisateur, notamment pour l'application de fluides très visqueux à grande distance*
- (71) García Diez, Ana Belén, Nicolás Salmerón 9, 47004 Valladolid, ES
- (72) García Diez, Ana Belén, 47004 Valladolid, ES
- (74) Urizar Barandiaran, Miguel Angel, Gordoniz, 22-5, 48012 Bilbao (Vizcaya), ES

**B05B 1/34** → (51) **B05B 11/00**

- (51) **B05B 7/04** (11) **1 834 699 A1**  
**C23C 4/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06702045.3 (22) 06.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/300065 06.01.2006
- (87) WO 2006/073171 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 JP 2005002535
- (54) • *DÜSENVORRICHTUNG FÜR THERMISCHES SPRITZEN UND AUSTRÜSTUNG FÜR THERMISCHES SPRITZEN*  
• *THERMAL SPRAYING NOZZLE DEVICE AND THERMAL SPRAYING EQUIPMENT*  
• *DISPOSITIF DE BUSE DE PULVERISATION THERMIQUE ET EQUIPEMENT DE PULVERISATION THERMIQUE*

- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP  
(72) ODA, Tsuyoshi, Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, Nishi-ku, Kobe-shi, JP  
MIYAKE, Toshiya, Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, Nishi-ku, Kobe-shi, JP  
HATA, Hideo, Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, Nishi-ku, Kobe-shi, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B05B 7/04** (11) **1 834 700 A2**  
**B05B 7/26** **B05B 13/06**  
(25) En (26) En  
(21) 07004369.0 (22) 02.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 US 376390  
(54) • *Mischvorrichtung und Verfahren zur Reparatur von Dosendeckeln*  
• *Mixing apparatus and method for the repair of can ends*  
• *Appareil de mélange et procédé pour la réparation d'extrémités de flacons*  
(71) Stolle Machinery Company LLC, 6949 South Potomac Street, Centennial, CO 80112, US  
(72) Carstens, Aaron Emmanuel, Dayton, OH 45415, US  
Stammen, Dennis Cornelius, Vandalia, OH 45377, US  
(74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**B05B 7/26** → (51) **B05B 7/04**

**B05B 9/01** → (51) **B05B 1/30**

(51) **B05B 11/00** (11) **1 834 701 A1**  
**B65D 83/14**  
(25) En (26) En  
(21) 06075598.0 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(54) • *Aktuator für einen Behälter mit unter Druck stehendem Inhalt und Verfahren zum Versprühen des Inhaltes*  
• *Actuator for a receptacle having a pressurized content and method for spraying a pressurized content*  
• *Actuateur pour réservoir d'un produit sous pression et procédé de pulvérisation du produit*  
(71) Packaging Technology Holding S.A., 16, Rue de Naussau, 2213 Luxembourg, LU  
(72) Vanblaere, Roland Frans Cyrille Cornelius, 3530 Houthalen-Helchteren, BE  
Kegels, Willy Leonard Alice, 9170 Sint-Gillis-Waas, BE  
(74) de Baat, Michiel Anton, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **B05B 11/00** (11) **1 834 702 A1**  
**B65D 83/14**  
(25) En (26) En  
(21) 06076815.7 (22) 03.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.03.2006 EP 06075598  
(54) • *Aktuator für einen Behälter mit unter Druck stehendem Inhalt und Verfahren zum Versprühen des Inhaltes*  
• *Actuator for a receptacle having a pressurized content and method for spraying a pressurized content*  
• *Actuateur pour réservoir d'un produit sous pression et procédé de pulvérisation du produit*

(71) Packaging Technology Holding S.A., 16, Rue de Naussau, 2213 Luxembourg, LU  
(72) Vanblaere, Roland Frans Cyrille Cornelius, 3530 Houthalen-Helchteren, BE  
Kegels, Willy Leonard Alice, 9170 Sint-Gillis-Waas, BE  
(74) de Baat, Michiel Anton, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **B05B 11/00** (11) **1 834 703 A2**  
**B05B 1/34**

(25) De (26) De  
(21) 07003381.6 (22) 17.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 DE 102006012898  
(54) • *Austragvorrichtung für ein fließfähiges Medium*  
• *Discharge device for a flowable medium*  
• *Distributeur de produit fluide*  
(71) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 54-56, 78315 Radolfzell, DE  
(72) Cater, Miro, Daytona Beach FL 32 124, US  
Greiner-Perth, Jürgen, 78244 Gottmadingen, DE  
Stadelhofer, Peter, 78224 Singen, DE  
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **1 834 704 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07003382.4 (22) 17.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 DE 102006012898  
(54) • *Austragvorrichtung für ein fließfähiges Medium*  
• *Discharge device for a flowable medium*  
• *Distributeur de produit fluide*  
(71) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 54-56, 78315 Radolfzell, DE  
(72) Cater, Miro, Daytona Beach FL 32 124, US  
Greiner-Perth, Jürgen, 78244 Gottmadingen, DE  
Stadelhofer, Peter, 78224 Singen, DE  
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **1 834 705 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07003383.2 (22) 17.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 DE 102006012898  
(54) • *Austragvorrichtung für ein fließfähiges Medium*  
• *Discharge device for a flowable medium*  
• *Dispositif de pulvérisation pour un produit fluide*

- (71) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 54-56, 78315 Radolfzell, DE  
(72) Cater, Miro, Daytona Beach FL 32 124, US  
Greiner-Perth, Jürgen, 78244 Gottmadingen, DE  
Stadelhofer, Peter, 78224 Singen, DE  
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

**B05B 13/06** → (51) **B05B 7/04**

(51) **B05C 5/02** (11) **1 834 706 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07004368.2 (22) 02.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 US 376357  
(54) • *Sprühvorrichtung und Verfahren zur Reparatur von Dosendeckeln*  
• *Spray apparatus and method for the repair of can ends*  
• *Appareil de pulvérisation et procédé pour la réparation d'extrémités de flacons*  
(71) Stolle Machinery Company LLC, 6949 South Potomac Street, Centennial, CO 80112, US  
(72) McElDowney, Craig Allan, Russia, Ohio 45363, US  
Stammen, Dennis C., Vandalia, Ohio 45377, US  
(74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B05C 5/02** (11) **1 834 707 A1**  
**B05C 13/02** **G03G 5/00**  
**G03G 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 07104141.2 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006074765  
(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung eines Beschichtungsfilms*  
• *Coating Film Forming Apparatus*  
• *Appareil de formation de film de revêtement*  
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Higaki, Michitaka, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
Yoshii, Takayuki, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
Mikami, Yasuomi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
Yajima, Kentaroh, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**B05C 13/02** → (51) **B05C 5/02**

**B08B 3/00** → (51) **B08B 3/12**

(51) **B08B 3/12** (11) **1 834 708 A2**  
**B08B 3/00** **H01L 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 07005245.1 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070538

- (54) • Verfahren und System zur Reinigung eines Substrats und Programmspeichermedium
  - Substrate cleaning method, substrate cleaning system and program storage medium
  - Procédé et système de nettoyage de substrat et support de stockage de programme
- (71) Tokyo Electron Ltd., 3-6 Akasaka 5-chome Minato-ku, Tokyo-to, JP
- (72) Watanabe, Tsukasa, Nirasaki-shi Yamanashi-ken, JP  
Shindo, Naoki, Nirasaki-shi Yamanashi-ken, JP  
Furukawa, Takahiro, Tosu-shi Saga-ken, JP  
Kamikawa, Yuji, Tosu-shi Saga-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B08B 9/00** → (51) **A61B 19/00**

- (51) **B08B 9/032** (11) **1 834 709 A1**  
**F01D 25/00**
- (25) De (26) De  
(21) 06005105.9 (22) 13.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren zur Reinigung von Kanälen in Werkstücken sowie Vorrichtung hierfür
  - Process and apparatus for cleaning canals in workpieces.
  - Procédé et dispositif pour nettoyer les canaux d'une pièce mécanique.
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Jabado, Rene, 14199 Berlin, DE  
Dahl Jensen, Jens, Dr., 14050 Berlin, DE  
Krüger, Ursus, Dr., 14089 Berlin, DE  
Körtvelyessy, Daniel, 13469 Berlin, DE  
Lüthen, Volkmar, Dr., 12157 Berlin, DE  
Reiche, Ralph, 13465 Berlin, DE  
Rindler, Michael, 15566 Schöneiche, DE  
Ullrich, Raymond, 14621 Schönwalde, DE

- (51) **B08B 9/093** (11) **1 834 710 A2**  
**B09B 3/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07290325.5 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.03.2006 FR 0602329
- (54) • Anlage zum Abbau von organischen Produkten
  - Installation for the degradation of organic products
  - Installation pour la dégradation de produits organiques
- (71) VEOLIA PROPRETE, 163-169 Avenue Georges Clémenceau, 92000 Nanterre, FR
- (72) Jaquot, Jaques, 95120 Ermont, FR
- (74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**B09B 3/00** → (51) **B08B 9/093**

- (51) **B09B 5/00** (11) **1 834 711 A1**  
**C03B 1/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05816732.1 (22) 13.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/022892 13.12.2005

- (87) WO 2006/064815 2006/25 22.06.2006  
(30) 13.12.2004 JP 2004360076
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRENNEN VON GLASSCHEIBEN UND AUS ZERKLEINERTEM GLASLAMINAT HERGESTELLTE ZWISCHENFOLIE
- METHOD AND APPARATUS FOR SEPARATING GLASS LEAVES AND INTERMEDIATE FILM FROM CRUSHED GLASS LAMINATE
  - PROCEDE ET APPAREIL DE SEPARATION DE FEUILLES DE VERRE ET D' UN FILM INTERMEDIAIRE D' UN STRATIFIE DE VERRE BROYE
- (71) Nippon Sheet Glass Company Limited, 5-27, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
- Kabushiki Kaisha Omega Techno Modeling, 8-11-1, Seishin, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1116, JP
- (72) KURAMOTO, Shunji, K. K. OMEGA TECHNO MODELING, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1116, JP
- (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

**B21C 9/00** → (51) **C10M 125/10**

**B21C 37/08** → (51) **F16F 9/32**

- (51) **B21D 5/01** (11) **1 834 712 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05807036.8 (22) 16.11.2005  
(84) DE
- (86) JP 2005/021033 16.11.2005  
(87) WO 2006/054596 2006/21 26.05.2006  
(30) 17.11.2004 JP 2004333594  
15.12.2004 JP 2004363445  
25.08.2005 JP 2005244464  
25.08.2005 JP 2005244542
- (54) • BIEGEVERFAHREN, GESENK UND BIEGEMASCHINE FÜR BIEGEVERFAHREN
  - BENDING METHOD, DIE AND BENDING MACHINE USED FOR BENDING METHOD
  - PROCÉDÉ DE CAMBRAGE, ET FILIÈRE ET MACHINE DE CAMBRAGE UTILISÉES POUR LE PROCÉDÉ DE CAMBRAGE
- (71) AMADA COMPANY, LIMITED, 200, Ishida, Isehara-shi, Kanagawa, 259-1196, JP
- (72) SHIBATA, Takahiro, Isehara-shi, Kanagawa 259-1196, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B21D 13/04** (11) **1 834 713 A1**  
**F28F 3/02**

- (25) En (26) En  
(21) 07005164.4 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.03.2006 JP 2006072745
- (54) • Vorrichtung zur Herstellung von Wellblechen
  - Apparatus for manufacturing corrugated sheets
  - Appareil pour la fabrication de tôles ondulées
- (71) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Minamidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
- (72) Kaneda, Teruhisa, Nakano-ku Tokyo 164-8602, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**B21D 22/00** → (51) **B60K 15/04**

**B21D 22/06** → (51) **F16F 9/32**

**B21D 22/22** → (51) **B65G 27/02**

- (51) **B21H 1/04** (11) **1 834 714 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 04822544.5 (22) 10.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2004/018470 10.12.2004  
(87) WO 2006/061908 2006/24 15.06.2006
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER RÜCKSEITENRIEMENSCHLEIBE AUS METALL
  - METHOD OF MANUFACTURING SHEET METAL BACK FACE PULLEY
  - METHODE POUR FABRIQUER UNE POULIE À FACE ARRIÈRE EN TÔLE
- (71) Kanemitsu Corporation, 20-26, Ookurahonmachi, Akashi-shi, Hyogo 6730874, JP
- (72) KANEMITSU, Toshiaki, Hyogo 6550039, JP  
HARADA, Kunihiro, Shijimi-cho, Miki-shi Hyogo 6730552, JP  
FUJII, Naoki, Suma-ku, Kobe-shi Hyogo 6540103, JP
- (74) Fleuchaus, Michael A., Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

(51) **B21H 1/04** (11) **1 834 715 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 04822553.6 (22) 10.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2004/018471 10.12.2004  
(87) WO 2006/061909 2006/24 15.06.2006
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER RÜCKSEITENRIEMENSCHLEIBE AUS METALL
  - METHOD OF MANUFACTURING SHEET METAL BACK FACE PULLEY
  - METHODE POUR FABRIQUER UNE POULIE À FACE ARRIÈRE EN TÔLE
- (71) Kanemitsu Corporation, 20-26, Ookurahonmachi, Akashi-shi, Hyogo 6730874, JP
- (72) KANEMITSU, Toshiaki, Kobe-shi Hyogo 6550039, JP  
HARADA, Kunihiro, Miki-shi Hyogo 6730552, JP  
FUJII, Naoki, Kobe-shi Hyogo 6540103, JP
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

**B21J 3/00** → (51) **C10M 125/10**

(51) **B21K 1/06** (11) **1 834 716 A1**  
**B21K 1/30**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05811738.3 (22) 29.11.2005  
(84) DE FR GB
- (86) JP 2005/021917 29.11.2005  
(87) WO 2006/057414 2006/22 01.06.2006  
(30) 29.11.2004 JP 2004345035  
26.01.2005 JP 2005017935  
14.11.2005 JP 2005329232
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEZÄHNTEZ GETRIEBGLIEDS MIT ÖLAUFNAHMEN UND DURCH DAS VERFAHREN HERGESTELLTES GEZÄHNTEZ GETRIEBGLIED
  - METHOD OF PRODUCING TOOTHED TRANSMISSION MEMBER HAVING OIL HOLDERS AND TOOTHED TRANSMISSION MEMBER PRODUCED BY THE METHOD

- *MÉTHODE POUR PRODUIRE UN ORGANE DE TRANSMISSION DENTÉ COMPORTANT DES POCHES D'HUILE ET ORGANE DE TRANSMISSION DENTÉ PRODUIT PAR LADITE MÉTHODE*
- (71) NSK LTD., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP  
(72) OKADA, Shinji, Fujisawa-shi-Kanagawa 251-8501, JP  
WATANABE, Yasushi, Maebashi-shi-Gunma 371-8528, JP  
HARA, Naoki, Maebashi-shi-Gunma 371-8528, JP  
MORIYAMA, Seiichi, Maebashi-shi-Gunma 371-8528, JP  
HIDAKI, Hideki, Maebashi-shi-Gunma 371-8528, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**B21K 1/30** → (51) **B21K 1/06**

**B22C 9/04** → (51) **B22C 9/10**

- (51) **B22C 9/10** (11) **1 834 717 A2**  
**B22C 21/14** **B22C 9/04**
- (25) En (26) En  
(21) 07004509.1 (22) 23.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(30) 24.10.2001 US 1780  
(54) • *Gusskerne zur Verwendung beim Präzisionsfeingießen*  
• *Cores for use in precision investment casting*  
• *Cœurs à utiliser dans une coulée perdue de précision*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Shah, Dilip M., Glastonbury Connecticut 06033, US  
Thompson Beals, James, West Hartford Connecticut 06107, US  
Marcin, John Joseph Jr., Marlborough Connecticut 06447, US  
Murray, Stephen Douglas, Marlborough Connecticut 06108, US  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
(62) 02257358.8 / 1 306 147

**B22C 21/14** → (51) **B22C 9/10**

**B22D 11/10** → (51) **B22D 41/26**

**B22D 19/02** → (51) **C22C 47/08**

- (51) **B22D 41/26** (11) **1 834 718 A1**  
**B22D 11/10**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05800386.4 (22) 07.11.2005  
(84) CZ DE FR IT  
(86) JP 2005/020370 07.11.2005  
(87) WO 2006/051753 2006/20 18.05.2006  
(30) 11.11.2004 JP 2004327405  
(54) • *SCHIEBERVENTILVORRICHTUNG IN GIESSEINRICHTUNG*  
• *SLIDE VALVE DEVICE IN CASTING FACILITY*  
• *DISPOSITIF A TIROIR DANS UNE INSTALLATION DE COULEE*
- (71) SHINAGAWA REFRACTORIES CO., LTD., 1-7, Kudan-kita 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-0073, JP  
(72) MITSUI, Kenji, Shinagawa Refractories Co. Ltd, Tokyo 1020073, JP

- OSADA, Mototsugu, Shinagawa Refractories Co. Ltd, Tokyo 1020073, JP  
(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **B23B 3/30** (11) **1 834 719 A1**  
**B23Q 39/02**

- (25) De (26) De  
(21) 07004435.9 (22) 05.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.03.2006 DE 102006013418  
(54) • *Werkzeugmaschine und Verfahren zur spanabhebenden Bearbeitung von Werkstücken, insbesondere von metallischen Werkstücken*  
• *Machine tool and method for machining workpieces, in particular metal workpieces*  
• *Machine-outil et procédé destiné au traitement par enlèvement de copeaux de pièces usinées, en particulier de pièces usinées métalliques*

- (71) STAMA MASCHINENFABRIK GMBH, Siemensstr. 23, D-73278 Schlierbach, DE  
(72) Feinauer, Achim, Dr., 73033 Göppingen, DE  
Blazek, Pavel, 72377 Owen, DE  
(74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B23C 5/10** (11) **1 834 720 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07104254.3 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 US 378860  
(54) • *Fräswerkzeug*  
• *Milling cutter*  
• *Fraise à fileter*
- (71) The General Electric Company, 1 River Road, Schenectady NY 12345, US  
(72) Meece, Roy Dean, West Harrison, IN 47060, US  
Baird, Jr., James Allen, Amelia, OH 45102, US  
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE - London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B23D 45/06** → (51) **B27B 5/24**

(51) **B23D 45/10** (11) **1 834 721 A1**  
**B23D 59/00** **B27B 5/075**  
**B27G 19/10**

- (25) De (26) De  
(21) 07005253.5 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 DE 102006012253  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ritztiefensteuerung für Vorritzsägen*  
• *Method and device for scoring depth control for scoring saws*  
• *Procédé et dispositif destinés à la commande en profondeur de rayures pour scies circulaires*
- (71) Otto Martin Maschinenbau GmbH & Co. KG, Langenberger Strasse 6, 87724 Ottobeuren, DE  
(72) Martin, Peter, 87700 Memmingen, DE

- (74) Pfister, Stefan Helmut Ulrich, Pfister & Pfister Patent- & Rechtsanwältin Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

(51) **B23D 49/16** (11) **1 834 722 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 06111198.5 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Stichsäge, taktgebende Führungsgabel und Getriebe dafür*  
• *RECIPROCATING SAW, TIMING FORK AND GEARBOX FOR USE THEREWITH*  
• *Scie alternative, fourche de temporisation et transmission associée*
- (71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US

- (72) BONE, Graham, Durham, Berkshire DH1 1LY, GB

- (74) Clark, Charles Robert, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire, SL1 3YD, GB

**B23D 49/16** → (51) **B23D 59/00**

(51) **B23D 59/00** (11) **1 834 723 A1**  
**B23D 49/16**

- (25) En (26) En  
(21) 06251458.3 (22) 18.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Stichsäge mit Vorrichtung zur Späneabfuhr*  
• *Jigsaw with chips removal apparatus*  
• *Scie sauteuse avec dispositif d'évacuation de copeaux*
- (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US

- (72) Bone, Graham, Carville, Durham DH1 1LY, GB  
Turner, Susie, Isle of Dogs, London E14 3AP, GB

- (74) Clark, Charles Robert, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire, SL1 3YD, GB

**B23D 59/00** → (51) **B23D 45/10**

(51) **B23H 11/00** (11) **1 834 724 A1**  
**B23Q 3/10**

- (25) De (26) De  
(21) 07000645.7 (22) 13.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.03.2006 CH 3932006  
(54) • *Spanneinrichtung zum Festlegen von zu bearbeitenden Werkstücken an einer Werkzeugmaschine*  
• *Clamping arrangement for positioning workpieces in a machine tool*  
• *Dispositif de fixation pour positionner des pièces dans une machine-outil*

- (71) F-Tool International AG, Oberdorfstrasse 6, 5040 Schoeffland, CH

- (72) Troxler, Ferdinand, 6214 Schenk, CH  
(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

**B23K 1/00** → (51) **F28D 1/03**



(51) **B23K 1/005** (11) **1 834 725 A1**  
B23K 103/04 B23K 101/34  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07300819.5 (22) 23.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 15.03.2006 FR 0650880

(54) • *Schweißblöten von Stahlteilen mit Kupferdraht und Gas-Sauerstoff-Gemisch*  
• *Joining of steel parts using copper wire and an oxidising gas mix*  
• *Soudo-brasage de pièces en acier avec fil en cuivre et mélange gazeux oxydant*

(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

AIR LIQUIDE WELDING FRANCE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

(72) Dubet, Olivier, 95130 Franconville, FR  
Revel, Olivier, 95480 Pierrelaye, FR

Briand, Francis, 75009 Paris, FR

(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Service Brevets & Marques, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

**B23K 11/28** → (51) **B23K 11/31**

(51) **B23K 11/31** (11) **1 834 726 A1**  
**B23K 11/28**

(25) Es (26) En

(21) 06380047.8 (22) 13.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Elektrische Widerstandsschweisszange*  
• *Electric resistance welding gun*

(71) SERRA SOLDADURA, SA, Sector C, Carrer D, 29 Poligon Industrial Zona Franca, 08040 Barcelona, ES

(72) Fustel Gascon, Alfredo Serra Soldadura, SA, 08040 Barcelona, ES

(74) Gislou, Gabriele, et al, Torner, Juncosa i Associats, S.L. c/ Bruc, 21, 08010 Barcelona, ES

(51) **B23K 20/06** (11) **1 834 727 A2**  
B23K 101/00

(25) En (26) En

(21) 07103911.9 (22) 12.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 US 375177

(54) • *Verfahren zum Beschichten eines Gegenstands durch Magnetimpulsschweißen*  
• *Method of applying a coating to an article via magnetic pulse welding*  
• *Procédé pour l'application d'un revêtement sur un article par soudage à impulsions magnétiques*

(71) The General Electric Company, 1 River Road, Schenectady NY 12345, US

(72) HELMICK, David A., Fountain Inn, SC 29644, US

BURIN, David Leslie, Greer, SC 29651, US

(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB

**B23K 26/02** → (51) **H05K 3/32**

**B23K 26/06** → (51) **A61F 9/01**

**B23K 35/22** → (51) **B23K 35/363**

**B23K 35/26** → (51) **B23K 35/363**

**B23K 35/30** → (51) **C22C 19/05**

(51) **B23K 35/363** (11) **1 834 728 A1**  
**B23K 35/22** **H05K 3/34**  
**B23K 35/26** **C22C 13/00**

(25) Ja (26) En

(21) 05822361.1 (22) 27.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2005/023890 27.12.2005

(87) WO 2006/070797 2006/27 06.07.2006

(30) 28.12.2004 JP 2004380624

13.05.2005 JP 2005141909

(54) • *BLEIFREIES LÖTFLUSSMITTEL UND LÖT-PASTE*

• *LEAD-FREE SOLDER FLUX AND SOLDER PASTE*

• *DÉCAPANT POUR SOUDURE ET PÂTE À SOUDER SANS PLOMB*

(71) ARAKAWA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 3-7 Hiranomachi, 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP

(72) ISHIGA, Fumio c/o R & D Center of ARAKAWA, Tsurumi-ku, Osaka-shi, Osaka, JP

CHIBA, Yasuo c/o R & D Center of ARAKAWA CHEMICAL, Tsurumi-ku, Osaka-shi, Osaka; 5380053, JP

KAJITA, Kazushige c/o R & D Center of ARAKAWA, Tsurumi-ku, Osaka-shi, Osaka; 5380053, JP

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

**B23Q 3/10** → (51) **B23H 11/00**

(51) **B23Q 7/04** (11) **1 834 729 A1**  
**B24B 5/18** **B24B 5/35**

(25) De (26) De

(21) 07405080.8 (22) 09.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 CH 403062006

(54) • *Hoch-Geschwindigkeits-Lader*

• *High speed charger*

• *Surcompresseur grande vitesse*

(71) Wenger Automation & Engineering AG, Sandgrubenstrasse 1, 8409 Winterthur, CH

(72) Brunner, Hans, jun., 8488 Turbenthal, CH

(74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Winterthur Stadthausstrasse 145 Postfach, 8401 Winterthur, CH

(51) **B23Q 17/22** (11) **1 834 730 A1**  
**B23Q 17/24** **G01B 11/00**

(25) De (26) De

(21) 07001359.4 (22) 23.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 15.03.2006 DE 102006011814

(54) • *Werkzeugmessgerät zur Vermessung eines Werkzeugs in einem Werkzeughalter und Werkzeughalter*

• *Tool measuring device for measuring a tool in a tool holder and tool holder*

• *Appareil de mesure d'outil destiné à la mesure d'un outil dans un support d'outil et support d'outil*

(71) E. Zoller Gmbh & Co. KG Einstell- und Messgeräte, Planckstr. 10, 71691 Freiberg/Neckar, DE

(72) Pfau, Christian, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE

**B23Q 17/24** → (51) **B23Q 17/22**

**B23Q 39/02** → (51) **B23B 3/30**

(51) **B24B 3/00** (11) **1 834 731 A1**  
**B24B 53/00**

(25) De (26) De

(21) 06405116.2 (22) 15.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Schleifscheibe, Werkzeugmaschine mit Schleifscheibe und Verfahren zum Schleifen von Zerspanungswerkzeugen*

• *Grinding disc, machine tool with grinding disc and process of grinding cutting tools*

• *Meule, machine-outil avec meule et procédé de meulage d'outils de coupe*

(71) J. Schneeberger Holding AG, Geissbergstrasse 2, 4914 Roggwil, CH

(72) Schneeberger, Jürg, 4900 Langenthal, CH

(74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

**B24B 5/18** → (51) **B23Q 7/04**

**B24B 5/35** → (51) **B23Q 7/04**

(51) **B24B 7/18** (11) **1 834 732 A2**

(25) En (26) En

(21) 07103531.5 (22) 05.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 IT AN20060006 U

(54) • *Mauerglätungsgerät*

• *Wall smoothing device*

• *Dispositif de lissage de mur*

(71) Union-Fer di Taborri Simonetta & C. S.a.s., Via Albertini 36 Gross Ancona D8, 60131 Ancona, IT

(72) BARTOLUCCI, Gianfranco, 60131, ANCONA, IT

(74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **B24B 29/00** (11) **1 834 733 A1**  
**B24D 13/10**

(25) De (26) De

(21) 06005059.8 (22) 13.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Bürstenaggregat sowie Verfahren zur Bearbeitung einer Werkstückoberfläche mit Hilfe des Bürstenaggregates*

• *Brush unit and method of machining a workpiece surface by means of the brush unit*

• *Unité de brosses et procédé d'usage d'une surface d'une pièce à l'aide d'une telle unité*

(71) MONTI-WERKZEUGE GMBH, Steinbruchweg 2b, 53227 Bonn, DE

(72) Montabaur, Werner, 53639 Königswinter, DE  
(74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien Postfach 100254, 45002 Essen, DE

**B24B 53/00** → (51) **B24B 3/00**

**B24D 13/10** → (51) **B24B 29/00**

(51) **B25B 13/46** (11) **1 834 734 A1**  
**A61B 17/88**

(25) En (26) En  
(21) 06111341.1 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Ratschenschlüssel*  
• *Ratchet wrench*  
• *Clé à cliquet*

(71) Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE

(72) Andersin, Per, 435 41 Mölnlycke, SE

(74) Kraenzmer, Martin, Awapatent AB, Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **B25B 23/14** (11) **1 834 735 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07004451.6 (22) 05.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 JP 2006061787

(54) • *Elektrisch angetriebenes Werkzeug mit Drehmomentbegrenzung*  
• *Electric power tool with a torque limiter*  
• *Outil électrique à limitation de couple*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP

(72) Tokunaga, Manabu c/o Makita Corporation, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

**B25C 5/02** → (51) **B27F 7/21**

**B25D 9/08** → (51) **B44B 5/00**

(51) **B25D 11/00** (11) **1 834 736 A1**  
**B25D 11/10**

(25) De (26) De  
(21) 06005591.0 (22) 18.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Elektrohandwerkzeuggerät*  
• *Hand power tool*  
• *Outil à main électrique*

(71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE

(72) Stark, Günter, Dipl.-Ing., 72636 Frickenhausen, DE

Naumann, Mathias, 72669 Unterensingen, DE

(74) Langöhrig, Angelika Beate, Dreiss, Fuhlen-dorf, Steimle & Becker Patentanwälte Post-fach 103762, 70032 Stuttgart, DE

**B25D 11/00** → (51) **B25D 11/10**

(51) **B25D 11/10** (11) **1 834 737 A1**  
**B25D 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 06005590.2 (22) 18.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Elektrohandwerkzeuggerät*  
• *Electric hand tool*  
• *Outil à main électrique*

(71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE

(72) Stark, Günter, 72636 Frickenhausen, DE

(74) Langöhrig, Angelika Beate, Dreiss, Fuhlen-dorf, Steimle & Becker Patentanwälte Post-fach 103762, 70032 Stuttgart, DE

**B25D 11/10** → (51) **B25D 11/00**

(51) **B25J 9/16** (11) **1 834 738 A2**  
**G05B 19/425**

(25) En (26) En  
(21) 07004540.6 (22) 06.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 JP 2006067732

(54) • *Vorrichtung zur Korrektur einer Lehrposi-tion und Verfahren zur Korrektur einer Lehrposition*  
• *Teaching position correcting apparatus and teaching position correction method*  
• *Appareil et procédé de correction de position apprise*

(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Aza-komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Ban, Kazunori, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0304, JP

Kanno, Ichiro, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0065, JP

Shen, Gang FANUCmanshonharimomi, Min-amitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP

Takizawa, Katsutoshi, Tokyo 157-0067, JP

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B26B 3/00** (11) **1 834 739 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07004212.2 (22) 01.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 DE 202006004157 U

(54) • *Schneidwerkzeug*  
• *Cutting tool*  
• *Outil de coupe*

(71) ZWILLING J. A. Henckels Aktiengesellschaft, Grünewalder Strasse 14-22, 42657 Solingen, DE

(72) Thun, Matteo, 20121 Milano, IT

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patentanwälte Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **B26B 5/00** (11) **1 834 740 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07004527.3 (22) 13.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 13.08.2001 US 312131 P

26.06.2002 US 184303

12.08.2002 US 218388

(54) • *Mehrzweck-Werkzeug*  
• *Multi-tasking utility tool*  
• *Outil utilitaire multi-tâches*

(71) Wampum LLC, 16780 Lark Avenue Los Gatos, Ca 95032, US

(72) Johnson, Ronald, L., San Jose CA 95120, US  
Hebert, Raphael, V., San Jose CA 95112, US  
Mansouri-Chafik, Idriss, Santa Clara CA 95050, US

Powers, Russell, D., Seatac WA 98188, US

(74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(62) 02752831.4 / 1 417 077

**B26B 21/38** → (51) **A61C 17/34**

(51) **B26B 27/00** (11) **1 834 741 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07004495.3 (22) 06.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 DE 102006013417

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Durch-trennen des Klebewulstes einer Fahrzeug-scheibe*

• *Device and method for separating the adhesive beaded rim of a vehicle window pane*

• *Dispositif et procédé destinés au section-nement du bourrelet adhésif d'une vitre de véhicule*

(71) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau, DE

(72) Hess, Matthias, 70794 Filderstadt, DE

(74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**B27B 5/075** → (51) **B23D 45/10**

(51) **B27B 5/24** (11) **1 834 742 A1**  
**B23D 45/06**

(25) En (26) En  
(21) 07111367.4 (22) 09.06.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 10.06.1999 US 138495 P

(54) • *Untertischkreissäge*

• *Table saw*

• *Scie à table*

(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US

(72) Parks, James R, White Hall, MA 21161, US

Puzio, Daniel, Baltimore, MD 21234, US

Rohr, Lewis Hampton, Fayetteville, NC 28304, US

Gehret, Robert, Hampstead, MD 21074, US

O'Banion, Michael, Westminster, MD 21158, US

Welsh, Robert P, Phoenix, MD 21131, US

Stumpf, William R, Kingsville, MD 21087, US

Bean, Frederick, Finksburg, MD 21048, US

Merhar III, Carl F, Jackson, TN TN38305, US

Livingston, Scott, Catonsville, MD 21228, US

Ayala, Adan, Baltimore, MD 21212, US

Duncanson, David E, W Newbury, MA 01985, US

(74) Bell, Ian Stephen, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough SL1 3YD, GB

(62) 00304897.2 / 1 060 851

(51) **B27B 17/00** (11) **1 834 743 A1**

(25) De (26) De  
(21) 06025533.8 (22) 11.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.03.2006 DE 202006004453 U  
(54) • *Einseitiger Sägebock*  
• *Cantilever type saw horse*  
• *Tréteau de sciage de type porte à faux*  
(71) Dittrich, Rudolf, Redwitzer Strasse 16, 96257 Trainau, DE  
Daum, Reiner, Redwitzer Strasse 16, 96257 Trainau, DE  
(72) Dittrich, Rudolf, 96257 Trainau, DE  
Daum, Reiner, 96257 Trainau, DE  
(74) Führung, Dieter, Avenariusstrasse 24, 90409 Nürnberg, DE

- (51) **B27D 5/00** (11) **1 834 744 A2**  
(25) It (26) En  
(21) 07104076.0 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 IT B020060188  
(54) • *Kantenfräs- und Abstreifvorrichtung zur Bearbeitung von Holzteilen oder dergleichen*  
• *Trimming-scraping unit for finishing components of wood or similar*  
• *Unité de façonnage et racleage pour l'usinage d'éléments de bois ou similaires*  
(71) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, 61100 Pesaro, IT  
(72) BERNARDI, Paolo, 47841, CATTOLICA, IT  
(74) Bellemo, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, I-10121 Torino, IT

- (51) **B27F 7/21** (11) **1 834 745 A1**  
**B25C 5/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05816663.8 (22) 14.12.2005  
(84) DE FR GB NL SE

- (86) JP 2005/022974 14.12.2005  
(87) WO 2006/064855 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 JP 2004363688  
(54) • *KLAMMERMAGAZIN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON SCHNITTABFALL AUS KLAMMERSCHENKELN*  
• *STAPLE CARTRIDGE AND DEVICE FOR TREATING CUTTING DEBRIS OF STAPLE LEGS*  
• *CARTOUCHE D'AGRAFES ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DEBRIS DE COUPE DE PATTES D'AGRAFE*  
(71) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP  
(72) KISHI, Kazuhiko c/o MAX CO., LTD, Tokyo 103-8502, JP  
SHIMIZU Toshio c/o MAX CO., LTD, Tokyo 103-8502, JP  
HAKOZAKI, Katsuya c/o MAX CO., LTD, tokyo 103-8502, JP  
HIGUCHI Kazuo c/o MAX CO., LTD, Tokyo 103-8502, JP  
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**B27G 19/10** → (51) **B23D 45/10**

- (51) **B27L 7/00** (11) **1 834 746 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07450031.5 (22) 20.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 AT 1902006 U  
12.05.2006 AT 3852006 U  
(54) • *Holzspalter*  
• *Wood splitter*  
• *Fendeur de bois*

- (71) Eschlböck Maschinenbau GmbH, Grieskirchner Strasse 5, 4731 Prambachkirchen, AT  
(72) Thallinger, Johann, 4810 Gmunden, AT  
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

- (51) **B27N 1/00** (11) **1 834 747 A2**  
**B27N 3/04**

- (25) De (26) De  
(21) 07005559.5 (22) 19.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 18.03.2006 DE 102006012521  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Formkörpern, insbesondere Platten, aus Lignocellulosehaltigen Fasern*  
• *Method and apparatus for producing moulded articles, in particular boards from lignocellulosic fibres*  
• *Procédé et dispositif pour produire des corps moulés, en particulier de panneaux en fibres lignocellulosiques*  
(71) GLUNZ AG, Grecostrasse 1, 49716 Meppen, DE  
(72) Stahl, Wolfgang Dr., 4570 Gymple, AU  
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

**B27N 3/04** → (51) **B27N 1/00**

- (51) **B29C 33/38** (11) **1 834 748 A1**  
**B29C 33/40** B29K 61/04

- (25) En (26) En  
(21) 06450036.6 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(54) • *Formwerkzeug und Verfahren zu dessen Herstellung*  
• *Mould and method of producing a mould*  
• *Moule et procédé pour sa production*  
(71) Electrovac AG, Aufeldgasse 37- 39, 3400 Klosterneuburg, AT  
(72) Shephard, Paul, March PE15 8NH, GB  
(74) Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentanwälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

- (51) **B29C 33/38** (11) **1 834 749 A1**  
**B29C 33/40** B29K 61/04

- (25) En (26) En  
(21) 06450152.1 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 EP 06450036  
(54) • *Formwerkzeug und Verfahren zu dessen Herstellung*  
• *Mould and method of producing a mould*  
• *Moule et procédé pour sa production*  
(71) Electrovac AG, Aufeldgasse 37- 39, 3400 Klosterneuburg, AT  
(72) Shephard, Paul, March PE15 8NH, GB  
(74) Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentanwälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

**B29C 33/40** → (51) **B29C 33/38**

- (51) **B29C 37/02** (11) **1 834 750 A2**  
**B29C 69/00** **B29C 69/02**  
B29C 31/00

- (25) It (26) En  
(21) 06126303.4 (22) 18.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.02.2006 PCT/IT2006/000106  
(54) • *Vorrichtung zum Befördern und Orientieren von Kappen, insbesondere synthetischen Kappen*  
• *Orientation and transport device for caps, in particular synthetic caps*  
• *Dispositif de transport et d'orientation pour des bouchons, en particulier pour des bouchons synthétiques*  
(71) Capuzzi System S.r.l., Via Tito Baresani, 5, 25010 Brescia, IT  
(72) CAPUZZI, Claudio, 25125, Brescia, IT  
(74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

**B29C 45/02** → (51) **B29C 45/40**

**B29C 45/14** → (51) **B29C 45/40**

**B29C 45/14** → (51) **B29C 70/68**

- (51) **B29C 45/33** (11) **1 834 751 A1**  
(25) Es (26) En  
(21) 06708820.3 (22) 02.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) ES 2006/000001 02.01.2006  
(87) WO 2006/072646 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 EP 05380003  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SPRITZGIESSEN VON VORFORMEN*  
• *APPARATUS FOR THE INJECTION MOULDING OF PREFORMS*  
• *APPAREIL DE MOULAGE D'INJECTION DE PREFORMES*  
(71) Industrial de Moldes Y Matrices SA, Pol. Industrial La Ferreria, Av. de la Ferreria, 82, 08110 Montcada I Reixac (Barcelona), ES  
(72) ATANCE ORDEN, A., Polígon Industrial La Ferreria, 08110 Montcada I Reixac (Barcelona), ES  
(74) Gislou, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. c/ Bruc, 21, 08010 Barcelona, ES

- (51) **B29C 45/40** (11) **1 834 752 A1**  
**B29C 45/02** **B29C 45/14**  
**H01L 21/56**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05806006.2 (22) 10.11.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/020592 10.11.2005  
(87) WO 2006/051844 2006/20 18.05.2006  
(30) 12.11.2004 JP 2004329276  
(54) • *HARZABGEDICHTETES FORMWERKZEUG UND HARZABGEDICHTETE VORRICHTUNG*  
• *RESIN-SEALED MOLD AND RESIN-SEALED DEVICE*  
• *MOULE SCELLÉ DE RÉSINE ET DISPOSITIF SCELLÉ DE RÉSINE*  
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
(72) KOGA, Noriaki c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
ENDO, Takuro, Tokyo 124-0011, JP  
IKEDA, Tadaaki c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
FUJIWARA Koki, Tokyo 124-0011, JP  
(74) Menges, Christian Alexander, et al, Augustenstrasse 46, 80333 Munich, DE

- (51) **B29C 47/14** (11) **1 834 753 A2**  
**B29C 47/86** **B29C 47/92**
- (25) De (26) De  
(21) 07002068.0 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.03.2006 DE 102006012297
- (54) • *Verfahren zum Betreiben von Extrusions-  
anlagen zum Extrudieren von thermoplas-  
tischen Kunststoffen*  
• *Method for operating extrusion plants for  
extruding thermoplastics*  
• *Procédé de fonctionnement d'installations  
d'extrusion destinées à extruder des  
matières thermoplastiques*
- (71) Breyer GmbH Maschinenfabrik, Bohlinger  
Strasse 27, 78224 Singen, DE
- (72) Breyer, Walter, 78239 Rielasingen-Worblin-  
gen, DE
- (74) Weiss, Peter, Zeppelinstrasse 4, 78234  
Engen, DE

**B29C 47/86** → (51) **B29C 47/14**

**B29C 47/92** → (51) **B29C 47/14**

- (51) **B29C 65/06** (11) **1 834 754 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 07004797.2 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.03.2006 DE 102006011971
- (54) • *Vibrationsschweissanlage und Schwing-  
kopf hierfür*  
• *Vibration welding facility and vibrating  
head therefor*  
• *Installation de soudure par vibrations et sa  
tête vibrante*
- (71) Branson Ultraschall Niederlassung der  
Emerson Technologies GmbH & CO., Wald-  
strasse 53-55, 63128 Dietzenbach, DE
- (72) Lotz, Wilfried, Dr., 63543 Neuberg, DE
- Priem, Heiko, 63636 Brachtal, DE
- Vetter, Jörg, 64839 Münster, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte,  
Schwanthalerstrasse 106, 80339 München,  
DE

**B29C 65/18** → (51) **C04B 37/00**

**B29C 65/70** → (51) **C08K 7/02**

- (51) **B29C 65/78** (11) **1 834 755 A1**  
**B29C 65/20**
- (25) De (26) De  
(21) 06005467.3 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum lage- und  
winkelkompensierten Schweißen*  
• *Welding method and apparatus for com-  
pensation of position and angle*  
• *Procédé et dispositif de soudage pour  
compenser la position et l'angle*
- (71) Oxenfarth, Hans, Wulfhorststrasse 28, 58256  
Ennepetal, DE
- (72) Oxenfarth, Hans, 58256 Ennepetal, DE
- (74) Dörner, Lothar, Stresemannstrasse 15,  
58095 Hagen, DE

**B29C 69/00** → (51) **B29C 37/02**

- B29C 69/02** → (51) **B29C 37/02**
- B29C 70/00** → (51) **H01Q 15/14**
- (51) **B29C 70/68** (11) **1 834 756 A1**  
**D03D 11/00** **B29C 45/14**
- (25) De (26) De  
(21) 07103979.6 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 15.03.2006 DE 102006011854
- (54) • *Kunststoffformteil mit einer dekorativen  
Textilschicht*  
• *Plastic moulded part with a decorative  
textile layer*  
• *Pièce moulée en matière plastique dotée  
d'une couche de textile décoratif*
- (71) Automotive Group ISE Intex GmbH, Berg-  
strasse 29, 51597 Morsbach-Lichtenberg,  
DE
- (72) Schöntauf, Georg, 51597, Morsbach-Lich-  
tenberg, DE
- (74) polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath,  
DE

- (51) **B29D 30/06** (11) **1 834 757 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07109996.4 (22) 14.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (30) 06.08.2004 US 599778
- (54) • *3-D Laufflächeineinschnitte und Lamelle  
zur Gestaltung solcher Feineinschnitte*  
• *Three-dimensional tread sipes and mold  
blade for forming three-dimensional tread  
sipes*  
• *Incisions tridimensionnelles de la bande de  
roulement et lamelle pour les former*
- (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COM-  
PANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio  
44316-0001, US
- (72) Knispel, Oliver, D-63571 Geinhausen-Hailer,  
DE
- Hirsch, Thomas Michael, D-67550 Rhein-  
durdorf, DE
- Fehl, Helmut Wolfgang, D-36381 Schluch-  
tern, DE
- Miyabe, Saburo, D-63457 Grossauheim, DE
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Depart-  
ment Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-  
Berg, LU
- (62) 05106463.2 / 1 623 818

- (51) **B32B 3/06** (11) **1 834 758 A1**  
**B32B 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06125363.9 (22) 04.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 07.12.2005 JP 2005353863
- (54) • *Wischblatt*  
• *Wiping sheet*  
• *Feuille d'essuyage*
- (71) Rakupri Co., Ltd., 10-1, Higashinaka-cho,  
Urawa-ku Saitama-shi Saitama, Saitama, JP
- (72) Amano, Tatsuaki, Saitama Saitama, JP
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP  
Broadgate House 7 Eldon Street, London  
EC2M 7LH, GB

**B32B 3/30** → (51) **D06Q 1/00**

- B32B 5/00** → (51) **B32B 3/06**
- (51) **B32B 15/08** (11) **1 834 759 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07251088.6 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.03.2006 US 376072
- (54) • *Getönte Anti-Fingerabdruckbeschichtung  
von 430 Edelstahl für Anwendungen*  
• *Tinted anti-fingerprint coating on 430  
stainless steel for appliances*  
• *Revêtement teinté anti-empreintes sur de  
l'acier inoxydable 430 pour des appareils*
- (71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63,  
Benton Harbor Michigan 49022, US
- (72) Pachuta, Justin Allen, Evansville, IN 47715,  
US
- Katje, Franklin George, Evansville, IN 47725,  
US
- Benefiel, David Lloyd, Oakland City, IN  
47660, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14,  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB

- (51) **B32B 17/10** (11) **1 834 760 A1**  
**E06B 3/66** **H01L 33/00**  
**H01L 25/075** **F21V 33/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06111121.7 (22) 14.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Produkt aus Glas*  
• *Glass product*  
• *Produit en verre*
- (71) GLAVERBEL, Chaussée de la Hulpe, 166,  
1170 Bruxelles, BE
- (72) Lefevre, Hugues, 6040 Jumet, BE
- (74) Farmer, Guy Dominic, et al, GLAVERBEL,  
Department of Intellectual Property, Centre R  
& D, Rue de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

**B32B 17/10** → (51) **A47F 3/00**

- (51) **B32B 25/06** (11) **1 834 761 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 06005032.5 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verpackungsmaterial zur Konservierung  
bzw. Haltbarmachung von Lebensmitteln*  
• *Packaging material for conservation of  
foods*  
• *Matériau d'emballage pour la conservation  
d'aliments*
- (71) Mondi Packaging AG, Kelsenstrasse 7, 1032  
Wien, AT
- (72) Prader, Peter, 1180 Wien, AT
- Rupp, Christian, 8740 Zeltweg, AT
- (74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gall-  
neukirchen, AT

- (51) **B32B 25/14** (11) **1 834 762 A2**  
**B32B 27/32**
- (25) De (26) De  
(21) 07004832.7 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 16.03.2006 AT 4462006  
(54) • *Mehrschichtige Baufolie*  
• *Multi-layer construction foil*  
• *Feuille de construction multicouches*  
(71) Tec-Joint AG, Industriezone Schächtenwald, 6467 Schattdorf, CH  
(72) Arnold, Joder, 6467 Schattdorf, CH  
(74) Hofmann, Ralf U., Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

(51) **B32B 27/32** (11) **1 834 763 A1**  
**F16L 9/12**

- (25) De (26) De  
(21) 07103308.8 (22) 01.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.03.2006 DE 102006011493  
(54) • *Druckluftbremsleitung*  
• *Compressed air brake pipe*  
• *Circuit de frein pneumatique*  
(71) Degussa AG, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE  
(72) Dowe, Andreas, 46325, Borken, DE  
Böer, Michael, 59399, Olfen, DE  
Kuhmann, Karl, 48249, Dülmen, DE  
Schmitz, Guido-Jan, 48249, Dülmen, DE

**B32B 27/32** → (51) **B32B 25/14**

**B32B 27/32** → (51) **C08L 23/04**

(51) **B41C 1/10** (11) **1 834 764 A1**  
**B41M 5/36**

- (25) En (26) En  
(21) 06111322.1 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Negativ arbeitender, hitzeempfindlicher Lithographiedruckformvorläufer*  
• *Negative working, heat-sensitive lithographic printing plate precursor*  
• *Précurseur de plaque d'impression lithographique thermosensible à action négative*  
(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE  
(72) Vermeersch, Joan, 2640, Mortsel, BE  
Kokkelenberg, Dirk, 2640, Mortsel, BE  
Van Aert, Hubertus, 2640, Mortsel, BE  
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 834 765 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07004515.8 (22) 06.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.03.2006 JP 2006067601  
27.03.2006 JP 2006086214  
27.04.2006 JP 2006123986  
(54) • *Flachdruckplattenvorläufer und Verfahren zur Herstellung einer Flachdruckplatte*  
• *Lithographic printing plate precursor and method for preparation of lithographic printing plate*  
• *Précurseur de plaque d'impression lithographique et procédé pour la préparation d'une plaque d'impression lithographique*  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Wakata, Yuichi, Haibara-gun Shizuoka, JP

- Yamaguchi, Shuhei, Haibara-gun Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 834 766 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07005153.7 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.03.2006 JP 2006069643  
15.03.2006 JP 2006071346  
(54) • *Lithografiedruckplattenvorläufer*  
• *Lithographic printing plate precursor*  
• *Précurseur de plaque d'impression lithographique*  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Sonokawa, Koji, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP  
Endo, Akihiro, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 834 767 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07010966.5 (22) 16.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.08.2004 JP 2004236767  
08.09.2004 JP 2004261593  
(54) • *Flachdruckplattenvorläufer*  
• *Planographic printing plate precursor*  
• *Précurseur de plaque d'impression planographique*  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Kakino, Ryuki, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP  
Nakamura, Ippei, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP  
Kawauchi, Ikuo, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 05017753.4 / 1 627 734

**B41C 1/10** → (51) **B41N 3/08**

(51) **B41C 1/18** (11) **1 834 768 A1**  
**B41F 13/11** **B41F 17/00**  
**B41F 27/10** **B41N 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07104067.9 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 US 377645  
(54) • *Röhrenförmiges Dekorationsmittel*  
• *Tubular decorating means*  
• *Moyens de décoration tubulaire*  
(71) Euram H.R. Ltd., 4295 San Felipe - Suite 210, Houston, TX 77027, US  
(72) Mozdzen, Damian Pawel, 97-300, Piotrków Trybunalski, PL  
(74) Luppi, Luigi, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

(51) **B41F 7/02** (11) **1 834 769 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 07004307.0 (22) 02.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.03.2006 DE 202006004340 U  
(54) • *Bogendruckmaschine*  
• *Sheet fed printing press*  
• *Machine d'impression de feuilles*  
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) Schölzig, Jürgen, Dipl.-Ing., 55126 Mainz, DE  
(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

(51) **B41F 7/10** (11) **1 834 770 A2**  
**B41F 17/22**

- (25) De (26) De  
(21) 07005432.5 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.03.2006 DE 102006012607  
(54) • *Satellitendruckeinheit einer Rollenrotationsdruckmaschine*  
• *Satellite print unit for a web printing press*  
• *Unité d'impression satellite d'une presse rotative à bandes*  
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE  
(72) Klarmann, Ralph, 86356 Neusäss, DE  
Schulmeister, Peter, 85276 Pfaffenhofen, DE  
(74) Ulrich, Thomas, MAN Roland Druckmaschinen AG, 86219 A Augsburg, DE

(51) **B41F 13/00** (11) **1 834 771 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 07004852.5 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.03.2006 DE 102006011614  
(54) • *Rollenrotationsdruckmaschine*  
• *Rotary printing press*  
• *Presse rotative à rouleaux*  
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE  
(72) Petersen, Godber, 86159 Augsburg, DE  
(74) Ulrich, Thomas, MAN Roland Druckmaschinen AG, 86219 A Augsburg, DE

(51) **B41F 13/02** (11) **1 834 772 A2**  
**B41F 33/14**

- (25) De (26) De  
(21) 07003634.8 (22) 22.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 11.03.2006 DE 102006011412  
(54) • *Druckmaschine und Verfahren zum Betreiben derselben*  
• *Printing press and method for operating the same*  
• *Machine d'impression et procédé destiné au fonctionnement de celle-ci*  
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) Lindner, Bernd, Dipl.-Ing., 63150 Heusenstamm, DE  
Marneth, Bernd, Dipl.-Ing., 64846 Gross-Zimmern, DE  
Reichardt, Klaus-Peter, Dipl.-Ing., 61118 Bad Vilbel, DE

Wiese, Holger, Dr.-Ing., 63179 Obertshausen, DE  
(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

**B41F 13/11** → (51) **B41C 1/18**

(51) **B41F 13/193** (11) **1 834 773 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07005332.7 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 DE 102006012288  
(54) • *Druckwerkzylinder einer Druckmaschine*  
• *Printing unit drum for a printing press*  
• *Cylindre de presse d'une machine d'impression*  
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE  
(72) Klarmann, Ralph Dr., 86356 Neusäss, DE Weißbacher, Thomas, 86156 Augsburg, DE Fuchs, Christian, 86153 Augsburg, DE  
(74) Ulrich, Thomas, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

**B41F 17/00** → (51) **B41C 1/18**

**B41F 17/22** → (51) **B41F 7/10**

**B41F 27/10** → (51) **B41C 1/18**

(51) **B41F 27/12** (11) **1 834 774 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07005333.5 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 DE 102006012760  
(54) • *Vorrichtung zum Befestigen einer flexiblen Bespannung auf einen Druckzylinder*  
• *Device for mounting a flexible covering on a printing cylinder*  
• *Dispositif destiné à la fixation d'un habillage flexible sur un cylindre d'impression*  
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE  
(72) Naumann, Reinhard, 04435 Schkeuditz, DE Oertel, Frank, 07957 Langenwetzendorf, DE Ulrich, Thomas, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

(51) **B41F 31/00** (11) **1 834 775 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07102433.5 (22) 15.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 DE 102006011859  
(54) • *Bogendruckmaschine*  
• *Sheet fed printing press*  
• *Machine d'impression de feuilles*  
(71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE  
(72) Michels, Jürgen, 69221, Dossenheim, DE Schaffrath, Dieter, 64653, Lorsch, DE Schönberger, Wolfgang, 69198, Schriesheim, DE Schwaab, Bernhard, 67434, Neustadt, DE Thielemann, Michael, 69115 Heidelberg, DE

(51) **B41F 31/02** (11) **1 834 776 A1**  
**B41F 33/14** **G01J 3/46**

(25) Ja (26) En  
(21) 05806084.9 (22) 11.11.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/020720 11.11.2005  
(87) WO 2006/051903 2006/20 18.05.2006  
(30) 15.11.2004 JP 2004330862  
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES FARBTONMUSTERS UND STEUERUNG*  
• *PATTERN COLOR TONE CONTROL METHOD AND CONTROLLER*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE DU TON DE MOTIF*  
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-Chome, Minato-ku Tokyo 108-8215, JP  
(72) OZAKI, Ikuo, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP TAKEMOTO, Syuuichi, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Mihara-shi, Hiroshima 729-0393, JP TASAKA, Norifumi, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Mihara-shi, Hiroshima 729-0393, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41F 31/02** (11) **1 834 777 A2**  
**B41F 31/18**

(25) En (26) En  
(21) 07013305.3 (22) 26.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 30.06.2000 JP 2000198698  
(54) • *Tintenbrunnenvorrichtung für eine rotierende Druckpresse*  
• *Ink fountain apparatus for rotary printing press*  
• *Appareil de fontaine d'encre pour presse d'impression rotative*  
(71) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP  
(72) Kanayama, Tomoya, Kirigasaku Higashikat-sushika-gun Chiba, JP  
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE  
(62) 01115388.9 / 1 167 032

(51) **B41F 31/08** (11) **1 834 778 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07003580.3 (22) 21.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 DE 202006003996 U  
(54) • *Bausatz zur Bildung eines Farbzufuhrsystems für Druckmaschinen*  
• *Kit for constructing an ink feed system for printing presses*  
• *Kit destiné à la formation d'un système d'alimentation en encre pour machines d'impression*  
(71) Technotrans AG, Robert-Linnemann-Strasse 17, 48336 Sassenberg, DE  
(72) Möllers, Renko, 48336 Sassenberg, DE Hartung, Thomas, 86163 Augsburg, DE  
(74) Steinmeister, Helmut, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

**B41F 31/18** → (51) **B41F 31/02**

(51) **B41F 33/00** (11) **1 834 779 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06005169.5 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Inspektionsvorrichtung für eine beidseitige Bogendruckmaschine*  
• *Inspection system for a sheet-fed recto-verso printing press*  
• *Système d'inspection pour une machine d'impression de feuilles recto-verso*  
(71) KBA-GIORI S.A., 4, rue de la Paix, 1003 Lausanne, CH  
(72) Schaede, Johannes Georg, 97074 Würzburg, DE Lohweg, Volker, 33699 Bielefeld, DE Stöber, Bernd, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE Schwitzky, Volkmar, 97076 Würzburg, DE Hoier, Günther, 97209 Veitshöchheim, DE  
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

(51) **B41F 33/00** (11) **1 834 780 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07003288.3 (22) 16.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 06.03.2006 DE 102006010180  
(54) • *Verfahren zur Erfassung druckqualitätsrelevanter Parameter an einem Druckprodukt*  
• *Method for acquiring print quality parameters of a print product*  
• *Procédé de saisie de paramètres relatifs à la qualité d'impression d'un produit d'impression*  
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) Gugler, Christian, 63681 Ramstadt, DE Hauck, Shahram, Dipl.-Ing., 63452 Hanau, DE  
(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

(51) **B41F 33/00** (11) **1 834 781 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07004306.2 (22) 02.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 DE 102006012330  
(54) • *Bogendruckmaschine mit Nachverarbeitungsseinheit*  
• *Sheet fed printing press with a post-processing unit*  
• *Machine d'impression sur feuilles dotée d'une unité de traitement ultérieure*  
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) Walther, Thomas, Dipl.-Ing., 63067 Offenbach, DE  
(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

**B41F 33/14** → (51) **B41F 13/02**

**B41F 33/14** → (51) **B41F 31/02**

(51) **B41J 2/14** (11) **1 834 782 A2**  
**B41J 2/16**

(25) En (26) En  
(21) 07250917.7 (22) 06.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 JP 2006074673
- (54) • Flüssigkeitsausstossvorrichtung  
• Liquid discharge device  
• Dispositif d'éjection de liquide
- (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
- (72) Kitamura, Kazumasa, Nogoya City, Aichi-ken 467-8530, JP  
Yamamoto, Kazuhiro, Nogoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**B41J 2/16** → (51) **B41J 2/14**

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 834 783 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05822525.1 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023850 27.12.2005
- (87) WO 2006/070778 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 JP 2004381749  
15.08.2005 JP 2005235405
- (54) • KOPFREINIGUNGSVERFAHREN UND TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG  
• HEAD CLEANING METHOD AND INKJET RECORDER  
• PROCÉDÉ DE NETTOYAGE DES TÊTES ET ENREGISTREUR À JET D'ENCRE
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) SANADA, Mikio c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 1468501, JP  
MATSUMOTO, Nobuyuki c/o CANON KABUSHIKI, 1468501, JP  
KOITABASHI, Noribumi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 1468501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 834 784 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05822842.0 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023849 27.12.2005
- (87) WO 2006/070777 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 JP 2004381749  
15.08.2005 JP 2005235404
- (54) • FLÜSSIGKEIT FÜR KOPF, VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES KOMPONENTENGHALTS DAVON UND VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG DES KOMPONENTENVERHÄLTNISSSES  
• LIQUID FOR HEAD, METHOD OF DETERMINING COMPONENT CONTENT THEREOF AND METHOD OF STABILIZING COMPONENT RATIO  
• LIQUIDE POUR TÊTE, PROCÉDES DE DETERMINATION DE LA TENEUR EN COMPOSANT DANS LEDIT LIQUIDE ET PROCÉDE DE STABILISATION DE LA PROPORTION DE COMPOSANT
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) SANADA, Mikio, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP  
MATSUMOTO, Nobuyuki, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP  
KOITABASHI, Noribumi, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 834 785 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07013412.7 (22) 04.06.2002
- (84) DE FR GB
- (30) 05.09.2001 US 948343
- (54) • Druckkopfabwischverfahren und System, das ein Laufband verwendet  
• Pen wiping method and system that employs a treadmill belt  
• Procédé d'essuie-tête d'impression et système qui utilise un tapis roulant
- (71) Avago Technologies Imaging IP(Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (72) Simmons, Laura Elisabeth, OR 97330, US  
Andrews, Jonathan Neal, McMinnville OR 97128, US  
Cooper, Stephen V., Amity OR 97101, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 02012510.0 / 1 291 182

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 834 786 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07013413.5 (22) 04.06.2002
- (84) DE FR GB
- (30) 05.09.2001 US 948343
- (54) • Druckkopfabwischverfahren und System, das ein Laufband verwendet  
• Pen wiping method and system that employs a treadmill belt  
• Procédé et système d'essuie de tête d'impression qui utilise un tapis roulant
- (71) Avago Technologies Imaging IP(Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (72) Simmons, Laura Elisabeth, OR 97330, US  
Andrews, Jonathan Neal, McMinnville OR 97128, US  
Cooper, Stephen V., Amity OR 97101, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 02012510.0 / 1 291 182

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 834 787 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07004661.0 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.03.2006 JP 2006067426
- (54) • Halbleitervorrichtung, Tintenpatrone und Elektrodenvorrichtung  
• Semiconductor device, ink cartridge, and electrode device  
• Dispositif semi-conducteur, cartouche d'encre et dispositif d'électrode
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Hashimoto, Nobuaki Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 834 788 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07004784.0 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.03.2006 JP 2006067425
- (54) • Halbleitervorrichtung, Tintenpatrone und elektronische Vorrichtung

- Semiconductor device, ink cartridge, and electronic device  
• Dispositif semi-conducteur, cartouche d'encre et dispositif électronique
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Hashimoto, Nobuaki, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 834 789 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07012592.7 (22) 05.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.11.2002 JP 2002341826  
20.03.2003 JP 2003076890  
20.03.2003 JP 2003076891  
06.05.2003 JP 2003128049  
31.07.2003 JP 2003204804  
26.08.2003 US 649806
- (54) • Tintenpatrone  
• Ink cartridge  
• Cartouche d'encre
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 05015450.9 / 1 602 491  
03019652.1 / 1 424 202

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 834 790 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07251037.3 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.03.2006 JP 2006069934  
12.04.2006 JP 2006109991
- (54) • Druckverfahren, Farbmaterialpatrone und Drucker  
• Printing method, color material cartridge and printer  
• Procédé d'impression, cartouche de matériau de couleur et imprimante
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Kojima, Teruhito, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- (51) **B41J 2/325** (11) **1 834 791 A2**  
**B41J 2/34**
- (25) En (26) En
- (21) 07104270.9 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.03.2006 JP 2006075661
- (54) • Thermodruckkopf und Druckvorrichtung  
• Thermal head and printing device  
• Tête thermique et dispositif d'impression
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Koyama, Noboru, Tokyo, JP  
Kariya, Izumi, Tokyo, JP  
Yanase, Mitsuo, Tokyo, JP

Morikawa, Toru, Tokyo, JP  
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **B41J 2/335** (11) **1 834 792 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07005298.0 (22) 14.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006075628  
17.03.2006 JP 2006075636

(54) • *Thermokopf und Drucker*  
• *Thermal head and printer*  
• *Tête thermique et imprimante*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Morikawa, Toru, Tokyo, JP  
Kariya, Izumi, Tokyo, JP  
Koyama, Noboru, Tokyo, JP  
Yanase, Mitsuo, Tokyo, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **B41J 2/335** (11) **1 834 793 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07104267.5 (22) 15.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006075630

(54) • *Thermodruckkopf und Druckvorrichtung*  
• *Thermal head and printing device*  
• *Tête thermique et dispositif d'impression*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Koyama, Noboru, Minato-Ku, Tokyo, JP  
Kariya, Izumi, Minato-Ku, Tokyo, JP  
Yanase, Mitsuo, Minato-Ku, Tokyo, JP  
Morikawa, Toru, Minato-Ku, Tokyo, JP

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **B41J 2/335** (11) **1 834 794 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07104269.1 (22) 15.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006075639

(54) • *Thermodruckkopf und Druckvorrichtung damit*  
• *Thermal head and printing device equipped with the same*  
• *Tête thermique et dispositif d'impression équipé avec celle-ci*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Koyama, Noboru, Minato-Ku, Tokyo, JP  
Kariya, Izumi, Minato-Ku, Tokyo, JP  
Yanase, Mitsuo, Minato-Ku, Tokyo, JP  
Morikawa, Toru, Minato-Ku, Tokyo, JP

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

**B41J 2/34** → (51) **B41J 2/325**

**B41J 2/435** → (51) **G06K 15/00**

(51) **B41J 2/44** (11) **1 834 795 A1**  
**B41J 2/47** **B41J 2/475**  
**B41M 5/26** **B41M 5/36**

(25) En (26) En  
(21) 07104062.0 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 JP 2006069767  
09.02.2007 JP 2007030637

(54) • *Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsrichtung*  
• *Image processing method and image processing apparatus*  
• *Appareil et procédé de traitement d'images*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Kawahara, Shinya, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP  
Ishimi, Tomomi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Hotta, Yoshihiko, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

(74) Barz, Peter, Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

**B41J 2/47** → (51) **B41J 2/44**

**B41J 2/47** → (51) **B41J 2/475**

(51) **B41J 2/475** (11) **1 834 796 A2**  
**B41J 2/47** **B41M 5/30**

(25) En (26) En  
(21) 07104146.1 (22) 14.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006071778  
09.02.2007 JP 2007030651

(54) • *Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsrichtung*  
• *Image processing method and image processing apparatus*  
• *Appareil et procédé de traitement d'images*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Ishimi, Tomomi, Tokyo 143-8555, JP  
Kawahara, Shinya, Tokyo 143-8555, JP  
Hotta, Yoshihiko, Tokyo 143-8555, JP

(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

**B41J 2/475** → (51) **B41J 2/44**

(51) **B41J 3/407** (11) **1 834 797 A1**  
**B41J 13/10** **B41J 25/308**

(25) En (26) En  
(21) 07005573.6 (22) 19.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006074094  
15.09.2006 JP 2006250935  
14.04.2006 JP 2006112398  
14.09.2006 JP 2006249685  
14.04.2006 JP 2006112338

(54) • *Staplerpositionsänderungsvorrichtung und damit ausgerüstete Aufzeichnungs- oder Flüssigkeitsausstoßvorrichtung*  
• *Stacker position changer and recording apparatus or liquid ejecting apparatus incorporating the same*

• *Changeur de position empileur et appareil d'enregistrement ou appareil d'éjection de liquide l'incorporant*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Okuda, Yasumichi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B41J 11/00** → (51) **G06Q 10/00**

(51) **B41J 11/42** (11) **1 834 798 A2**  
**B41J 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 07013245.1 (22) 08.12.1999

(84) DE FR GB IT  
(30) 10.12.1998 JP 35175598  
15.12.1998 JP 35617798

(54) • *Drucker und Steuerungsverfahren dafür*  
• *Printer and method of controlling it*  
• *Imprimante et son procédé de commande*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Fukano, Kazuko, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP

(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(62) 99124474.0 / 1 008 455

**B41J 13/00** → (51) **B41J 11/42**

**B41J 13/10** → (51) **B41J 3/407**

**B41J 25/308** → (51) **B41J 3/407**

**B41J 29/393** → (51) **G06K 15/00**

**B41M 5/26** → (51) **B41J 2/44**

(51) **B41M 5/30** (11) **1 834 799 A1**  
**B41M 5/333** **G09F 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 07104158.6 (22) 14.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070838

(54) • *Umkehrbares wärmeempfindliches Aufzeichnungsmedium, umkehrbares wärmeempfindliches Aufzeichnungsetikett, umkehrbares wärmeempfindliches Element, Vorrichtung zur Bildverarbeitung und Verfahren zur Bildverarbeitung*

• *Reversible thermosensitive recording medium, reversible thermosensitive recording label, reversible thermosensitive recording member, image-processing apparatus and image-processing method*

• *Support d'enregistrement thermosensible réversible, étiquette d'enregistrement thermosensible réversible, élément d'enregistrement thermosensible réversible, appareil de traitement d'images et procédé de traitement d'images*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Shimbo, Hitoshi Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP

Hayakawa, Kunio Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP

Kawahara, Shinya Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP

(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE



(51) **B41M 5/30** (11) **1 834 800 A1**  
**B41M 5/42** **B41M 5/48**  
 B41M 5/327 B41M 5/333

(25) En (26) En  
 (21) 07104219.6 (22) 15.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 JP 2006071967

(54) • *Flüssigkeitsdispersion und thermosensitives Aufzeichnungsmaterial sowie Verfahren zu dessen Herstellung*  
 • *Fluid dispersion, and thermosensitive recording material and method for preparing the same*  
 • *Dispersion de fluide, et matériel d'enregistrement thermosensible et son procédé de préparation*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
 (72) Kajikawa, Takeshi, Tokyo 143-8555, JP  
 Ikeda, Toshiaki, Tokyo 143-8555, JP  
 Takano, Shinji, Tokyo 143-8555, JP  
 (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

**B41M 5/30** → (51) **B41J 2/475**

**B41M 5/30** → (51) **B41M 5/44**

**B41M 5/333** → (51) **B41M 5/30**

**B41M 5/333** → (51) **B41M 5/44**

**B41M 5/36** → (51) **B41C 1/10**

**B41M 5/36** → (51) **B41J 2/44**

**B41M 5/42** → (51) **B41M 5/30**

(51) **B41M 5/44** (11) **1 834 801 A1**  
**B41M 5/30** **B41M 5/333**

(25) En (26) En  
 (21) 07104354.1 (22) 16.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 JP 2006074368  
 19.05.2006 JP 2006139746

(54) • *Umkehrbares wärmeempfindliches Aufzeichnungsmedium sowie umkehrbares wärmeempfindliches Aufzeichnungsetikett, umkehrbares wärmeempfindliches Aufzeichnungselement, Vorrichtung zur Bildverarbeitung und Verfahren zur Bildverarbeitung*  
 • *Reversible thermosensitive recording medium, as well as reversible thermosensitive recording label, reversible thermosensitive recording member, image processing apparatus and image processing method*  
 • *Support d'enregistrement thermosensible réversible, et étiquette d'enregistrement thermosensible réversible, élément d'enregistrement thermosensible réversible, appareil de traitement d'images et procédé de traitement d'images*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
 (72) Tatewaki, Tadafumi, Tokyo 143-8555, JP  
 Arai, Satoshi, Tokyo 143-8555, JP  
 Sugiyama, Nobuyoshi, Tokyo 143-8555, JP  
 (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

**B41M 5/48** → (51) **B41M 5/30**

**B41N 1/00** → (51) **B41C 1/18**

(51) **B41N 1/08** (11) **1 834 802 A1**  
**B41N 1/14**

(25) En (26) En  
 (21) 07005239.4 (22) 14.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 JP 2006070931

(54) • *Infrarotempfindliche Flachdruckplatte*  
 • *Infrared-sensitive lithographic printing plate*  
 • *Plaque d'impression lithographique sensible aux infrarouges*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
 (72) Watanabe, Noriaki, Haibara-gun Shizuoka, JP  
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B41N 1/14** → (51) **B41N 1/08**

(51) **B41N 3/08** (11) **1 834 803 A1**  
**B41C 1/10**

(25) En (26) En  
 (21) 06111310.6 (22) 17.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Lithografiedruckform*  
 • *Method for making a lithographic printing plate*  
 • *Procédé de fabrication d'une plaque d'impression lithographique*

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE  
 (72) Loccufier, Johan, 2640, Mortsel, BE  
 Lingier, Stefaan, 2640, Mortsel, BE  
 Van Damme, Marc, 2640, Mortsel, BE  
 (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **B42C 11/00** (11) **1 834 804 A2**

(25) De (26) De  
 (21) 07004990.3 (22) 10.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 DE 102006011430

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Anlegen eines Umschlages*  
 • *Method and device for applying a cover*  
 • *Procédé et dispositif destinés à l'installation d'une enveloppe*

(71) Kolbus GmbH & Co. KG, Osnabrücker Strasse 77, D-32369 Rahden, DE  
 (72) Rygol, Dirk, 49074 Osnabrück, DE  
 von Freden, Christoph, 27252 Schwaförden, DE  
 Walther, Andreas, 31655 Stadthagen, DE

(51) **B42C 11/04** (11) **1 834 805 A2**

(25) De (26) De  
 (21) 07102482.2 (22) 15.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 DE 102006012084

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Anpressen eines Umschlages an einen bewegten Bedruckstoffblock*  
 • *Device and method for pressing a cover to a moving printing substrate block*  
 • *Dispositif et procédé destinés à presser une couverture sur un bloc mobile de matière à imprimer*

(71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE  
 (72) Hampel, Klaus, 33739, Bielefeld, DE  
 Fritsch, Stephan, 04229, Leipzig, DE  
 Holtmeier, Thorsten, 32278, Kirchlingern, DE  
 Sommerer, Frank, 04288, Leipzig, DE  
 Steinert, Andreas, 04824, Beucha, DE

(51) **B42C 19/00** (11) **1 834 806 A2**

(25) En (26) En  
 (21) 06256080.0 (22) 28.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 JP 2006074149

(54) • *Bilderzeugungsgerät und Buchbindegerät*  
 • *Image forming system, image forming device and bookbinding device*  
 • *Appareil de formation d'images avec un dispositif de reliure*

(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
 (72) Yamaguchi, Hiroshi, Hachioji-shi Tokyo, 192-8505, JP  
 (74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

(51) **B42D 1/00** (11) **1 834 807 A2**

(25) De (26) De  
 (21) 07450048.9 (22) 15.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 AT 4272006

(54) • *Anordnung zur Aufnahme eines Informationsbuches*  
 • *Assembly for holding an information book*  
 • *Agencement destiné à l'enregistrement d'un carnet d'informations*

(71) Keinrath, Andrea Maria, Schubertstrasse 6, 7210 Mattersburg, AT  
 (72) Keinrath, Andrea Maria, 7210 Mattersburg, AT  
 (74) Rippel, Andreas, et al, Maxingstrasse 34, 1130 Wien, AT

(51) **B42D 15/04** (11) **1 834 808 A1**

(25) De (26) De  
 (21) 07102030.9 (22) 09.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 03.03.2006 DE 202006003369 U

(54) • *Bildlamellenkarte*  
 • *Image lamella sheet*  
 • *Carte à lamelles d'image*

(71) B.Moss GmbH, Apostelnstrasse 11, 50667 Köln, DE  
 (72) Mouyal, Mordeckai, 62263 Tel Aviv, IL

(74) von Kirschbaum, Alexander, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

**B42D 15/10** → (51) **G06K 19/077**

(51) **B42F 13/22** (11) **1 834 809 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 05709311.4 (22) 25.01.2005  
(84) CH DE FR GB LI SE  
(86) JP 2005/000910 25.01.2005  
(87) WO 2006/070485 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 JP 2004377294  
(54) • **BINDEGERÄT FÜR DOKUMENT**  
• **BINDING IMPLEMENT FOR DOCUMENT**  
• **RELIURE POUR DOCUMENT**  
(71) KING JIM CO., LTD., 10-18, Higashi-kanda 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0031, JP  
(72) SHIMADA, Hiroshi c/o KING JIM CO., LTD., 1010031, JP  
KUMAI, Daichi c/o KING JIM CO., LTD., 1010031, JP  
TANIMOTO, Kouichi c/o EN PLANNING LIMITED., 1640003, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B44B 5/00** (11) **1 834 810 A1**  
**B25D 9/08**

(25) De (26) De  
(21) 07104361.6 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 DE 202006004288 U  
(54) • **Hand-Prägevorrichtung mit Druckluftantrieb**  
• **Manual embossing device with compressed air drive**  
• **Dispositif de matricage manuel doté d'un actionnement à air comprimé**  
(71) Borries Markier-Systeme GmbH, Siemensstrasse 3, 72124 Pliezhausen, DE  
(72) Wibmer, Claudius, 72768 Reutlingen, DE  
(74) Farago, Peter Andreas, Kanzlei Schieber - Farago Patentanwälte Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**B44F 1/08** → (51) **D06Q 1/00**

**B60B 37/10** → (51) **B65F 1/14**

(51) **B60C 1/00** (11) **1 834 811 A1**  
**C08K 5/01** **C08L 9/06**  
**C08L 21/00** **C08L 25/08**

(25) En (26) En  
(21) 07104044.8 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 JP 2006069666  
(54) • **Kautschukzusammensetzung**  
• **Rubber composition**  
• **Composition en caoutchouc**  
(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP  
(72) Onoi, Hidekazu, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**B60C 1/00** → (51) **C08F 8/30**

**B60C 1/00** → (51) **C08J 3/22**

(51) **B60C 11/01** (11) **1 834 812 A1**  
**B60C 13/02**

(25) En (26) En  
(21) 07005244.4 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 JP 2006072759  
05.04.2006 JP 2006103764  
(54) • **Luftreifen**  
• **Pneumatic tire**  
• **Pneu**  
(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP  
(72) Maruyama, Hirokatsu, Hiratsuka-shi Kanagawa 2548601, JP  
Oyama, Toshiro, Hiratsuka-shi Kanagawa 2548601, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B60C 11/03** → (51) **B60C 11/04**

(51) **B60C 11/04** (11) **1 834 813 A1**  
**B60C 11/03** **B60C 11/11**

(25) Ja (26) En  
(21) 05806034.4 (22) 11.11.2005  
(84) ES FR LU  
(86) JP 2005/020709 11.11.2005  
(87) WO 2006/057169 2006/22 01.06.2006  
(30) 26.11.2004 JP 2004341738  
(54) • **REIFEN FÜR SCHWERFAHRZEUGE**  
• **TIRE FOR HEAVY DUTY VEHICLE**  
• **PNEUMATIQUE POUR VÉHICULE LOURD**  
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP  
(72) YODA, Hidetoshi c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Tokyo 1048340, JP  
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B60C 11/11** → (51) **B60C 11/04**

**B60C 13/02** → (51) **B60C 11/01**

**B60C 15/00** → (51) **B60C 15/06**

(51) **B60C 15/06** (11) **1 834 814 A1**  
**B60C 15/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 05822717.4 (22) 28.12.2005  
(84) DE FR  
(86) JP 2005/024069 28.12.2005  
(87) WO 2006/073109 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 JP 2005002642  
(54) • **LUFTREIFEN**  
• **PNEUMATIC TIRE**  
• **PNEUMATIQUE**  
(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP  
(72) WAKATSUKI, Masashi The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548601, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60C 19/08** (11) **1 834 815 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07004822.8 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 JP 2006072075

(54) • **Luftreifen**  
• **Pneumatic tire**  
• **Pneumatique**  
(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP  
(72) Uchida, Mamoru, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP  
Wada, Takao, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP  
Hirayama, Tomoaki, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**B60C 23/04** → (51) **G01L 17/00**

(51) **B60G 17/016** (11) **1 834 816 A1**  
**B60G 17/018**

(25) En (26) En  
(21) 07104229.5 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006071354  
(54) • **Krümmungstendenzerkennung**  
• **Curving Tendency Detection**  
• **Détection de tendance de courbure**  
(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP  
(84) DE FR GB  
(72) Makiyama, Akihiro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
(74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

**B60G 17/018** → (51) **B60G 17/016**

(51) **B60H 1/22** (11) **1 834 817 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07004176.9 (22) 28.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 DE 102006012211  
(54) • **Verfahren zum Betreiben eines Fahrzeugheizgerätes im Verbrennungsbetrieb**  
• **Method for operating a vehicle heater during combustion operation**  
• **Procédé de fonctionnement d'un appareil de véhicule automobile pendant la fonction de combustion**  
(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE  
(72) Pfister, Wolfgang, 73732 Esslingen, DE  
Köberle, Christoph, 70736 Fellbach, DE  
Epple, Jürgen, 72135 Dettenhausen, DE  
(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60H 1/32** (11) **1 834 818 A2**  
**B60P 3/20**

(25) En (26) En  
(21) 07012392.2 (22) 17.04.2000  
(84) DE ES FR GB IT  
(30) 21.04.1999 US 295871  
(54) • **Elektrisch betriebene Transportkühlinheit**  
• **Electrically powered transport refrigeration unit**  
• **Unité de réfrigération de transport à alimentation électrique**

- (71) Carrier Corporation, Carrier World Headquarters One Carrier Place P.O. Box 4015, Farmington, CT 06034-4015, US
- (72) Chopko, Robert A., Baldwinsville New York 13027, US  
Barrett, Kenneth B., Jamesville New York 13078, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 06016091.8 / 1 712 383  
00201393.6 / 1 046 543

**B60H 1/32** → (51) **F16K 27/00**

- (51) **B60H 1/34** (11) **1 834 819 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07003854.2 (22) 26.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.03.2006 DE 102006012473

- (54) • *Luftausströmer*  
• *Air vent*  
• *Dispositif d'écoulement d'air*

- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Feith, Thomas, Dipl.-Ing., 70825 Korntal-Münchingen, DE  
Riedel, Rudolf, Dr., 75181 Pforzheim, DE  
Röhm, Klaus, Dipl.-Ing. (BA), 71394 Kernen i.R., DE

**B60H 1/34** → (51) **F24F 13/075**

**B60H 3/00** → (51) **A61L 9/12**

**B60J 3/02** → (51) **B60R 7/10**

- (51) **B60J 7/043** (11) **1 834 820 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06005051.5 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Panoramadach*  
• *Panoramic roof*  
• *Toit panoramique*

- (71) ArvinMeritor GmbH, Albert-Einstein-Strasse 14-20, 63128 Dietzenbach, DE
- (72) Becher, Thomas, 63110 Rodgau, DE  
Böhm, Horst, 60599 Frankfurt/Main, DE  
Grimm, Rainer, 60598 Frankfurt, DE  
Röder, Joachim, 63165 Mülheim, DE  
Rieß, Claudia, 64405 Lichtenberg, DE  
Röhnke, Manfred, 63322 Rödermark, DE
- (74) Sties, Jochen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

- (51) **B60J 7/10** (11) **1 834 821 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07005205.5 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.03.2006 DE 202006003932 U

- (54) • *Befestigungsvorrichtung und Nutzfahrzeuge bzw. Nutzfahrzeughänger mit einer derartigen Befestigungsvorrichtung*  
• *Mounting device and commercial vehicles or commercial vehicle trailers with such a mounting device*

- *Dispositif de fixation et véhicules utilitaires ou remorques de véhicule utilitaire dotés d'un tel dispositif de fixation*

- (71) Kaiser, Ria, Dipl.-Ing., Trettaustraße 32-34, 21107 Hamburg, DE  
Lange, Hans Juergen, Trettaustraße 32-34, 21107 Hamburg, DE
- (72) Kaiser, Ria, Dipl.-Ing., 21107 Hamburg, DE  
Lange, Hans Juergen, 21107 Hamburg, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B60J 7/14** (11) **1 834 822 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07004717.0 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.03.2006 DE 102006011686

- (54) • *Faltverdeck für ein Kraftfahrzeug*  
• *Folding cover for a motor vehicle*  
• *Toit escamotable pour un véhicule automobile*

- (71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (72) Dintner, Thomas, 80995 München, DE

(51) **B60J 10/00** (11) **1 834 823 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 07004980.4 (22) 10.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 DE 102006011873

- (54) • *Dichtungsstrang und Verfahren zu seiner Herstellung*  
• *Sealing strip and method for its manufacture*  
• *Profilé d'étanchéité et son procédé de fabrication*

- (71) SaarGummi technologies S.à.r.l., 97 Route du vin, 5445 Schengen, LU
- (72) Kotz, Stefan, 66663 Merzig, DE  
Sehr, Ralf, 66679 Losheim am See, DE  
Kast, Christian, D-66663 Merzig, DE
- (74) Bernhardt, Winfried, Patentanwälte Bernhardt Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

(51) **B60J 10/00** (11) **1 834 824 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07005229.5 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.03.2006 DE 102006012520

- (54) • *Extrudierter Dichtungsstrang*  
• *Extruded sealing thread*  
• *Bourrelet d'étanchéité extrudé*
- (71) SaarGummi technologies S.à.r.l., 97 Route du vin, 5445 Schengen, LU
- (72) Kotz, Stefan, 66663 Merzig, DE
- (74) Bernhardt, Reinold, Patentanwälte Bernhardt, Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

**B60K 5/12** → (51) **B62D 21/15**

(51) **B60K 6/04** (11) **1 834 825 A1**  
**H02P 21/00** **H02M 7/483**  
**H02M 7/5388**

- (25) En (26) En
- (21) 07104301.2 (22) 16.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 JP 2006075094

- (54) • *Leistungswandlung*  
• *Power conversion*  
• *Conversion de puissance électrique*
- (71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

- (72) Yoshimoto, Kantaro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
Kitajima, Yasuhiko, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
Maikawa, Kengo, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP

- (74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

**B60K 6/04** → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60K 15/04** (11) **1 834 826 A1**  
**B21D 22/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05811252.5 (22) 01.12.2005

- (84) DE PT
- (86) JP 2005/022057 01.12.2005
- (87) WO 2006/064665 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 JP 2004363046

- (54) • *EINFÜLLSTUTZENSTRUKTUR FÜR KRAFTSTOFFTANK UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER EINFÜLLSTUTZENSTRUKTUR FÜR KRAFTSTOFFTANK*  
• *FILLER NECK STRUCTURE OF FUEL TANK AND METHOD OF MANUFACTURING FILLER NECK STRUCTURE OF FUEL TANK*  
• *STRUCTURE DE COL DE REMPLISSAGE POUR RÉSERVOIR DE CARBURANT ET MÉTHODE POUR FABRIQUER LADITE STRUCTURE*

- (71) Mitsubishi Fuso Truck and Bus Corporation, 890-12, Kashimada, Saiwai-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0058, JP

- (72) SHIMIZU, Masayuki Mitsubishi Fuso Truck and Bus Co., Tokyo;1088285, JP  
FURUSAWA, Yukio c/o Hoei Kogyo Kabushiki Kaisha, Mooka-shi, Tochigi;3214346, JP  
AOYAMA, Yoshitaka c/o Hoei Kogyo Kabushiki Kaisha, Mooka-shi, Tochigi;3214346, JP

- (74) Böck, Bernhard, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälté Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **B60K 15/077** (11) **1 834 827 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07075112.8 (22) 09.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.03.2006 US 375511

- (54) • *Eisumgehungsventil für einen Dieseltank*  
• *Diesel reservoir ice bypass valve*  
• *Soupape de dérivation de moteur à combustion interne à réservoir de diesel*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Kuehnemund, Bruce A., Flushing, MI 48433, US  
Beyer, Jeffrey W., Grand Blanc, MI 48439, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B60K 17/34** (11) **1 834 828 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07102833.6 (22) 21.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 GB 0605191  
(54) • *Fahrzeuggetriebeanordnung*  
• *A vehicle transmission assembly*  
• *Ensemble de transmission pour véhicule*  
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US  
(72) Countytrac Limited, Cobbs Industrial Estate, Hilton Road, Ashford, Kent TN23 1EW, GB  
(72) May, Eric, Ashford, Kent TN23 1EW, GB  
(74) Grunfeld, David Peter, Ford Motor Company Limited, Patent Department, Room 1/445 Eagle Way, Brentwood, Essex CM13 3BW, GB

**B60K 35/00** → (51) **G08G 1/0969**

(51) **B60L 3/04** (11) **1 834 829 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07005510.8 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006075500  
(54) • *Leistungsversorgungsanordnung für ein elektrisches Fahrzeug*  
• *Power supply device for electric vehicle*  
• *Dispositif d'alimentation électrique pour véhicule électrique*  
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP  
(72) Matsumoto, Takaie, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP  
Hosoi, Yukiharu Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, Shizuoka-ken 438-8501, JP  
Suzuki, Shigeto Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, Shizuoka-ken 438-8501, JP  
Ikeda, Takeshi Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, Shizuoka-ken 438-8501, JP  
Fukudome, Toshinori Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, Shizuoka-ken 438-8501, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**B60L 9/18** → (51) **H03K 19/10**

(51) **B60L 11/12** (11) **1 834 830 A1**  
**H02M 7/483** **H02M 3/00**  
B60K 6/04  
(25) En (26) En  
(21) 07005511.6 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006075499  
(54) • *Stromversorgung für elektrische Fahrzeuge*  
• *Power supply for electric vehicle*  
• *Alimentation électrique pour véhicule électrique*

(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Matsumoto, Takaie, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP  
Hosoi, Yukiharu, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP  
Suzuki, Shigeto, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP  
Ikeda, Takeshi, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP  
Fukudome, Toshinori, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B60N 2/04** (11) **1 834 831 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07005325.1 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 DE 10612136  
(54) • *Kraftfahrzeugsitz und Kraftfahrzeug mit einem solchen Kraftfahrzeugsitz*  
• *Motor vehicle seat and motor vehicle with such a motor vehicle seat*  
• *Siège de véhicule automobile et véhicule automobile doté d'un tel siège de véhicule automobile*

(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US  
(72) Maier, Jürgen, 67808 Weitersweiler, DE  
Völz, Reimer, 65428 Rüsselsheim, DE  
(74) Strauss, Peter, et al, Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht / A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **B60N 2/30** (11) **1 834 832 A1**  
**F16C 11/04** **A47C 1/024**

(25) Ja (26) En  
(21) 05816802.2 (22) 13.12.2005  
(84) DE FR GB IT  
(86) JP 2005/022849 13.12.2005  
(87) WO 2006/073044 2006/28 13.07.2006  
(30) 04.01.2005 JP 20050000087  
(54) • *SCHWENKMECHANISMUS*  
• *PIVOT MECHANISM*  
• *MECANISME A PIVOT*  
(71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1 Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8651, JP  
(72) IMAJOU, Taku c/o TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA, Aichi 4488651, JP  
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

(51) **B60N 2/30** (11) **1 834 833 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07005324.4 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 DE 10612137  
(54) • *Kraftfahrzeuginnenrichtung mit einem beweglichen Beifahrersitz*  
• *Motor vehicle interior fittings with a moveable front passenger seat*  
• *Dispositif interne pour véhicule automobile doté d'un siège passager mobile*  
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US

(72) Maier, Jürgen, 67808 Weitersweiler, DE  
(74) Strauss, Peter, et al, Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht / A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **B60N 2/56** (11) **1 834 834 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07075147.4 (22) 21.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 US 376586  
(54) • *Differenzierte Wärmekonditionierung eines Fahrzeugsitzes*  
• *Differential thermal conditioning of a vehicle seat*  
• *Conditionnement thermique différentiel pour siège de voiture*  
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US  
(72) Kadle, Prasad Shripad, Williamsville, NY 14221, US  
Wolfe, Edward, IV, Amherst, NY 14228, US  
Mu, Xiaoxia, East Amherst, NY 14051, US  
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

**B60N 2/56** → (51) **H05B 3/34**

(51) **B60N 2/68** (11) **1 834 835 A1**  
**B60N 2/70** **B60N 2/72**  
(25) En (26) En  
(21) 06005554.8 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Sitzteil*  
• *Seat member*  
• *Élément de siège*  
(71) L&P Swiss Holding Company, Grüntalstrasse 23, 9303 Wittenbach, CH  
(72) Lootens, Luc, 87616 Marktobendorf, DE  
Samain, Maxime, 8760 Meulebeke, BE  
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**B60N 2/70** → (51) **B60N 2/68**

**B60N 2/72** → (51) **B60N 2/68**

**B60P 3/20** → (51) **B60H 1/32**

(51) **B60Q 3/02** (11) **1 834 836 A1**  
**E06B 3/66**  
(25) En (26) En  
(21) 07103822.8 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 FI 20065169  
(54) • *Fensterglasstruktur*  
• *Window glass structure*  
• *Structure de vitre de fenêtre*  
(71) Teknoware Oy, Iimarientie 8, 15200 Lahti, FI  
(72) Järvi, Markus, 15240, Lahti, FI  
(74) Savolainen, Seppo Kalevi, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

<b>B60R 5/04</b> → (51) <b>B60R 7/02</b>	
(51) <b>B60R 7/02</b> (11) <b>1 834 837 A1</b> <b>B60R 5/04</b>	
(25) De (26) De (21) 07004745.1 (22) 08.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 15.03.2006 DE 102006013974	
(54) • <i>Staubbehälter für den Einsatz in einem Laderaum</i> • <i>Storage container for use in a storage area</i> • <i>Récepteur de retenue pour l'utilisation dans un espace de chargement</i>	
(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE	
(72) Bohlke, Hartmut, 42369 Wuppertal, DE Büschgens, Olaf, 74877 Willich, DE Göbbels, Andreas, 51515 Kürten, DE Sitzler, Wolfgang, 42111 Wuppertal, DE Salewski, Jürgen, 40599 Düsseldorf, DE Schlecht, Werner P., 71665 Vaihingen, DE	
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE	
<b>B60R 7/04</b> → (51) <b>B60R 7/10</b>	
(51) <b>B60R 7/10</b> (11) <b>1 834 838 A1</b> <b>B60R 7/04</b> <b>B60J 3/02</b> <b>B60R 11/00</b>	
(25) Fr (26) Fr (21) 06300234.9 (22) 15.03.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(54) • <i>Anordnung zum schnellbefestigen von Zubehör an der Dachverkleidung eines Kraftfahrzeugs</i> • <i>Device for quickly fitting accessories on the headliner of a vehicle</i> • <i>Dispositif de montage rapide d'accessoires sur la garniture d'un pavillon de toit d'un véhicule automobile</i>	
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR	
(72) Rousseau, Frédéric, 78730, Ponthévrard, FR	
(74) Couillard, Yann Luc Raymond, Peugeot Citroen Automobiles VV058 Route de Gisy, F-78943 Vélizy-Villacoublay, FR	
<b>B60R 11/00</b> → (51) <b>B60R 7/10</b>	
(51) <b>B60R 11/02</b> (11) <b>1 834 839 A2</b>	
(25) En (26) En (21) 07005299.8 (22) 14.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 16.03.2006 JP 2006072381	
(54) • <i>Fahrzeuginnenraumvorrichtung</i> • <i>In-vehicle apparatus</i> • <i>Appareil embarqué</i>	
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP	
(72) Yamada, Kenji, Tokyo 108-0075, JP Tanaka, Takehiko, Tokyo 108-0075, JP	
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE	
<b>B60R 11/02</b> → (51) <b>G08G 1/0969</b>	

<b>B60R 11/02</b> → (51) <b>H04M 1/60</b>	
(51) <b>B60R 16/02</b> (11) <b>1 834 840 A1</b> <b>H04L 29/08</b> <b>G06F 13/42</b>	
(25) En (26) En (21) 07005174.3 (22) 13.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 13.03.2006 JP 2006067202	
(54) • <i>Elektronische Steuereinheiten zur Steuerung in Fahrzeugen unter Verwendung von zeitabhängigen Daten und Fahrzeugsteuer-system mit derartigen Einheiten für verteilte Echtzeit-Steuerung</i> • <i>Electronic control units for controlling in-vehicle devices using time-dependent data and vehicle control system integrating such units for real-time distributed control</i> • <i>Unités de commande électrique pour la commande de dispositifs à bord du véhicule à l'aide de données dépendant de la durée et système de commande de véhicule intégrant lesdites unités pour la commande distribuée en temps réel</i>	
(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-city Aichi-pref., 471-8571, JP	
(72) Shidai, Takahiro, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP Miyamoto, Seiji, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP Noda, Waka, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP Ito, Ryo, Toyota-city Aichi-ken 471-8571, JP Hirano, Hiroyuki, Toyota-city Aichi-ken 471-8571, JP	
(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE	
<b>B60R 16/02</b> (11) <b>1 834 841 A2</b> <b>B60R 25/00</b>	
(25) De (26) De (21) 07104327.7 (22) 16.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 16.03.2006 DE 10612143 10.04.2006 DE 10617507	
(54) • <i>Schlüssel für ein Kraftfahrzeug</i> • <i>Key for a motor vehicle</i> • <i>Clé pour véhicule automobile</i>	
(71) GM Global Technology Operations, Inc., Detroit, MI 48265-3000, US	
(72) Kleinz, Michael, 65239 Hochheim, DE	
(74) Hassa, Oliver Michael, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner Gbr Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE	
<b>B60R 16/02</b> → (51) <b>F21V 31/03</b>	
(51) <b>B60R 16/03</b> (11) <b>1 834 842 A2</b> <b>H02J 7/14</b>	
(25) De (26) De (21) 07004500.0 (22) 06.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 17.03.2006 DE 102006012290	

(54) • <i>Stromversorgungseinrichtung eines Nutzfahrzeugs</i> • <i>Power supply device for a commercial vehicle</i> • <i>Dispositif d'alimentation électrique d'une véhicule utilitaire</i>	
(71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Postfach 50 06 20, 80976 München, DE	
(72) Eisermann, Günter, 85757 Karlsfeld, DE Hackl, Andreas, 81671 München, DE	
<b>B60R 21/00</b> → (51) <b>B60W 30/16</b>	
<b>B60R 21/013</b> → (51) <b>B60R 21/34</b>	
(51) <b>B60R 21/203</b> (11) <b>1 834 843 A2</b>	
(25) Es (26) En (21) 07381016.0 (22) 01.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 13.03.2006 ES 200600636	
(54) • <i>Fahrzeuglenkrad mit Schwenkhupe</i> • <i>Vehicle steering wheel with floating horn</i> • <i>Volant de direction de véhicule avec klaxon flottant</i>	
(71) Dalphi Metal Espana, S.A., C/Martires Concepcionistas, 3, 28006 Madrid, ES	
(72) Boullosa Vázquez, Javier, 36213, Vigo, Pontevedra, ES Ollero Ollero, Jorge, 36213, Vigo, Pontevedra, ES	
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES	
<b>B60R 21/203</b> (11) <b>1 834 844 A2</b>	
(25) Es (26) En (21) 07381017.8 (22) 01.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 13.03.2006 ES 200600638	
(54) • <i>Lenkrad mit schwenkbarem Hupenbetätigungselement</i> • <i>Vehicle steering wheel with pivoting horn</i> • <i>Volant de véhicule avec klaxon pivotable</i>	
(71) Dalphi Metal Espana, S.A., C/Martires Concepcionistas, 3, 28006 Madrid, ES	
(72) Boullosa Vázquez, Javier, 36123, Vigo, Pontevedra, ES Ollero Ollero, Jorge, 36123, Vigo, Pontevedra, ES	
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES	
<b>B60R 21/203</b> (11) <b>1 834 845 A2</b>	
(25) Es (26) En (21) 07381018.6 (22) 01.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 13.03.2006 ES 200600639	
(54) • <i>Fahrzeuglenkrad mit eingebautem Airbag</i> • <i>Vehicle steering wheel with an integrated airbag</i> • <i>Volant de direction de véhicule avec airbag intégré</i>	
(71) Dalphi Metal Espana, S.A., C/Martires Concepcionistas, 3, 28006 Madrid, ES	
(72) Boullosa Vázquez, Javier, 36123, Vigo, Pontevedra, ES Ollero Ollero, Jorge, 36123, Vigo, Pontevedra, ES	

(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

(51) **B60R 21/207** (11) **1 834 846 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07103490.4 (22) 05.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006071162  
(54) • *Fahrzeugsitz, Kraftfahrzeug und Airbagmodul*  
• *Vehicle seat, motor vehicle, and airbag module*  
• *Siège de véhicule, véhicule à moteur, et module d'airbag*

(71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

(84) DE FR GB SE  
(72) Yoshikawa, Hiromichi c/o Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP  
Hiruta, Teruhiko c/o Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP

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

(51) **B60R 21/233** (11) **1 834 847 A1**  
**B60R 21/276**

(25) En (26) En  
(21) 06381055.0 (22) 01.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 ES 200600635  
(54) • *Airbagmodule mit dualer Tiefe*  
• *Dual depth airbag modules*  
• *Modules d'airbag à double profondeur*

(71) Dalphi Metal Espana, S.A., C/Martires Conceptionistas, 3, 28006 Madrid, ES

(72) Martín Huesca, Fernando, 47151, Valladolid, ES  
Peyre, Jean-Christophe, 47151, Valladolid, ES

(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

(51) **B60R 21/239** (11) **1 834 848 A2**

(25) Es (26) En  
(21) 07381015.2 (22) 01.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 ES 200600637  
(54) • *Airbag mit adaptiv verschließbarer Entlüftungsvorrichtung*  
• *Airbag with an adaptively closable vent device*  
• *Airbag avec dispositif d'évent à fermeture adaptative*

(71) Dalphi Metal Espana, S.A., C/Martires Conceptionistas, 3, 28006 Madrid, ES

(72) Tavares da Silva Vinhas, Joana Francisca, DALPHIMETAL ESPAÑA, S.A., 1920-011, Vila Nova de Cerveira, PT  
Razazi, Donia DALPHIMETAL ESPAÑA, S.L., 28037 Madrid, ES

(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

**B60R 21/276** → (51) **B60R 21/233**

(51) **B60R 21/34** (11) **1 834 849 A1**  
**G06K 9/00** **G06T 7/20**  
**B60R 21/013**

(51) **B60R 21/34** (11) **1 834 849 A1**  
**G06K 9/00** **G06T 7/20**  
**B60R 21/013**

(25) De (26) De  
(21) 07102022.6 (22) 09.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 DE 102006012011  
09.10.2006 DE 102006047629

(54) • *Verfahren zur Ermittlung von Objektparametern eines Fußgängers*  
• *Method for determining a pedestrian's object parameters*  
• *Procédé de détermination de paramètres d'objet d'un piéton*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Schick, Jens, 71083 Herrenberg, DE  
Wuerz-Wessel, Alexander, 70599 Stuttgart, DE  
Heger, Thomas, 66957 Vinningen, DE

**B60R 25/00** → (51) **B60R 16/02**

(51) **B60R 25/10** (11) **1 834 850 A1**

(25) De (26) De  
(21) 06005518.3 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Verfahren zur Überwachung eines Fahrzeuginnenraums*  
• *Method to monitor a vehicle interior*  
• *Procédé de surveillance de l'espace intérieur d'un véhicule*

(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Park, Su-Birm, 52457 Aldenhoven, DE  
Ghosh, Sharmila, 55128 Mainz, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **B60S 1/04** (11) **1 834 851 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07005173.5 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 JP 2006069022  
(54) • *Wischersystem*  
• *Wiper system*  
• *Système d'essuie-glace*

(71) Mitsuba Corporation, 2681, Hirosawa-cho 1-chome Kiryu-shi, Gunma-ken, JP

(72) Kobayashi, Fumio c/o MITSUBA Corporation, Kiryu-shi, Gunma-ken, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

**B60T 7/12** → (51) **B60W 30/16**

**B60T 7/12** → (51) **G06F 9/445**

(51) **B60T 7/20** (11) **1 834 852 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07104324.4 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 NL 1031394

(54) • *Bremsenbetriebsmechanismus*  
• *Brake operating mechanism*  
• *Mécanisme de fonctionnement de frein*

(71) Reich KG, Ahornweg 37 (Gewerbegebiet), 35713 Eschenburg-Wissenbach, DE

(72) Beijersbergen van Henegouwen, Cornelis Martin, 5314 AP, Bruchem, NL  
Bender, Helmuth, 35713, Eschenburg, DE  
Bender, Steffen, 35713, Eschenburg, DE  
Staats, Kees Jan, 6721 XX, Bennekom, NL  
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **B60T 13/66** (11) **1 834 853 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07104175.0 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006071069

(54) • *Bremssteuergerät und Verfahren zur Steuerung von Bremsen*  
• *Brake controller and method for controlling brakes*  
• *Contrôleur de frein et procédé de contrôle de freins*

(71) Toyota Jidosha Kabushih Kaisha, 1, Toyota-cho, Aichi-ken Toyota-shi 471-8571, JP

(72) Miyazaki, Tetsuya, TOYOTA-SHI, AICHI-KEN 471-8571, JP

Irie, Yoshiaki, TOYOTA-SHI, AICHI-KEN 471-8571, JP

Suda, Rio, TOYOTA-SHI, AICHI-KEN 471-8571, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**B60T 17/22** → (51) **G06F 9/445**

**B60W 10/04** → (51) **B60W 30/16**

**B60W 10/08** → (51) **B60W 20/00**

**B60W 10/18** → (51) **B60W 30/16**

**B60W 10/30** → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60W 20/00** (11) **1 834 854 A2**  
**B60K 6/04** **B60W 10/08**  
**B60W 10/30** **B60W 10/08**  
**B60W 10/30**

(25) En (26) En  
(21) 07102875.7 (22) 22.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070920

(54) • *Hybride Baumaschine*  
• *Hybrid construction machine*  
• *Machine de construction hybride*

(71) Kobleco Construction Machinery Co., Ltd., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP

(72) Komiyama, Masayuki, KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO. LTD., Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP

Kagoshima, Masayuki KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO. LTD., Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B60W 30/00** → (51) **B60W 30/16**

(51) **B60W 30/16** (11) **1 834 855 A1**  
**B60R 21/00** **B60T 7/12**

**B60W 10/04**  
**B60W 30/00**  
**G08G 1/16**

(25) Ja (26) En  
(21) 06730540.9 (22) 23.03.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/306592 23.03.2006  
(87) WO 2006/101261 2006/39 28.09.2006  
(30) 23.03.2005 JP 2005084441  
(54) • **BETRIEBSSTEUERVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG**  
• **RUNNING CONTROL DEVICE FOR VEHICLE**  
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE COURSE POUR VEHICULE**

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
(72) ABE, Kyoichi, , Toyota-shi, Aichi, 4718571, JP  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

**B61D 1/06** → (51) **B61D 17/20**

(51) **B61D 17/20** (11) **1 834 856 A1**  
**B61D 1/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290310.7 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 FR 0602327  
(54) • **Übergangsvorrichtung zwischen zwei aneinander gekuppelten Reisezugwagen, entsprechender Zugwagen und Zug**  
• **Intercommunication device between two coupled passenger carriages of a train, corresponding train carriage and train**  
• **Dispositif d'intercirculation entre deux voitures de voyageurs de train attelées l'une à l'autre, voiture de train et train correspondants**

(71) Alstom Transport S.A., 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR  
(72) Lhomme, Max, 59590 Raimies, FR  
(74) Jacobson, Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B61L 19/06** (11) **1 834 857 A2**  
**B61L 21/04** **G06F 11/16**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290263.8 (22) 02.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 FR 0602390  
(54) • **Sichere Steuervorrichtung mit Diversifizierung eines Systems**  
• **Secure command device for diversification of a system**  
• **Dispositif de commande sécurisé à diversification pour un système**

(71) Alstom Transport S.A., 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR  
(72) Bougault, Cyrille, 78280 Guyancourt, FR  
(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**B61L 21/04** → (51) **B61L 19/06**

**B62B 1/18** → (51) **A45C 3/04**

(51) **B62B 3/14** (11) **1 834 858 A2**  
**G07F 5/10** **G07F 17/16**

(25) De (26) De  
(21) 07450045.5 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 AT 4112006  
(54) • **Handwagen mit einem Pfandschloss**  
• **Trolley with a coin acuated mechanism**  
• **Chariot avec un système de consigne**

(71) AQA Wassermarketing GmbH, Josefsplatz 6/DG, 1010 Wien, AT  
(72) Oberleitner, Andreas, 2492 Zillingdorf, AT  
(74) Haffner, Thomas M., Haffner und Keschmann Patentanwälte OG Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

**B62B 3/16** → (51) **A45C 3/04**

(51) **B62D 1/12** (11) **1 834 859 A1**

(25) De (26) De  
(21) 06111354.4 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Eingabegerät für ein elektronisches Lenksystem eines virtuellen oder realen Fahrzeuges**  
• **Input device for an electronic steering system of a virtual or real vehicle**  
• **Dispositif de commande pour système de direction d'un véhicule virtuel ou réel**

(71) Berner Fachhochschule Hochschule für Technik und Architektur Biel, Quellgasse 21, 2501 Biel, CH  
(72) Aeberhard, Hannes, 2502 Biel, CH  
Bécheiraz, Olivier, 2502 Biel, CH  
Debrunner, Daniel, 3375 Inkwil, CH  
Gerster, Bernhard, 2554 Meinisberg, CH  
Stemmler, Jochen, 2503 Biel, CH  
Rohner, Linus, 2503 Biel, CH  
(74) Bremi, Tobias Hans, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **B62D 3/12** (11) **1 834 860 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07001586.2 (22) 25.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 DE 102006012566  
(54) • **Druckstückeinheit für ein Lenkgetriebe**  
• **Yoke for a steering gear**  
• **Poussoir pour un mécanisme de direction**

(71) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH, Rather Strasse 51, 40476 Düsseldorf, DE  
(72) Genal, Edwin, 70188 Stuttgart, DE  
(74) Lenzing, Andreas, Lenzing Gerber Patentanwälte Bahnstrasse 9, 40212 Düsseldorf, DE

**B62D 5/04** → (51) **B62D 6/00**

(51) **B62D 6/00** (11) **1 834 861 A1**  
**B62D 5/04** **B62D 101/00**  
**B62D 113/00** **B62D 119/00**  
**B62D 137/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 05795814.2 (22) 18.10.2005  
(84) DE FR  
(86) JP 2005/019109 18.10.2005  
(87) WO 2006/043540 2006/17 27.04.2006

(30) 19.10.2004 JP 2004304391  
(54) • **LENKVERRICHTUNG FÜR FAHRZEUGE**  
• **STEERING DEVICE FOR VEHICLES**  
• **DISPOSITIF DE DIRECTION POUR VÉHICULES**

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(72) NAKAI, Motoo c/o JTEKT Corporation, Osaka 542-8502, JP  
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **B62D 21/15** (11) **1 834 862 A1**  
**B62D 25/08** **B60K 5/12**

(25) En (26) En  
(21) 07003340.2 (22) 16.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 JP 2006070646  
15.03.2006 JP 2006070647  
15.03.2006 JP 2006070632  
(54) • **Vorderwagenaufbau eines Kraftfahrzeuges**  
• **Vehicle front body structure**  
• **Structure avant de carrosserie de véhicule**

(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP  
(72) Sasaki, Shin, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Inoue, Minoru, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Aonuma, Takahiro, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Fuji, Hiroaki, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**B62D 25/08** → (51) **B62D 21/15**

**B62D 55/00** → (51) **A01G 23/04**

**B62D 55/06** → (51) **A01G 23/04**

**B62D 55/205** → (51) **B62D 55/21**

(51) **B62D 55/21** (11) **1 834 863 A1**  
**B62D 55/205**

(25) Ja (26) En  
(21) 05809110.9 (22) 24.11.2005  
(84) IT  
(86) JP 2005/021553 24.11.2005  
(87) WO 2006/064644 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 JP 2004363473  
(54) • **KETTENGLIEDSTRUKTURKÖRPER FÜR RAUPENBAND UND DURCH VERBINDUNG DER KETTENGLIEDSTRUKTURKÖRPER HERGESTELLTE GLIEDERKETTE**  
• **LINK STRUCTURE BODIES FOR TRACK BELT AND LINK CHAIN FORMED BY CONNECTING THE LINK STRUCTURE BODIES**  
• **CORPS À STRUCTURES DE MAILLONS POUR COURROIE PORTEUSE ET CHAÎNE À MAILLONS FORMÉE PAR LE RACCORDEMENT DES CORPS À STRUCTURES DE MAILLONS**

(71) KOMATSU LTD., 3-6 Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP  
(72) HISAMATSU, Kenichi, c/o KOMATSU LTD. Osaka Plant, Hirakata-shi, Osaka 5731011, JP  
(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

**B62D 101/00** → (51) **B62D 6/00**

---

**B62D 113/00** → (51) **B62D 6/00**

---

**B62D 119/00** → (51) **B62D 6/00**

---

**B62D 137/00** → (51) **B62D 6/00**

---

(51) **B62H 5/14** (11) **1 834 864 A1**  
 (25) Es (26) En  
 (21) 06005432.7 (22) 16.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Bügelrahmenschloss für Zweiräder mit gepanzerten Teilen und Mitteln zum Sichern des Kolbens eines Kabelschlosses*  
 • *Ring lock for bicycles with armouring parts and means for locking the latch bolt of a loop padlock*  
 • *Serrure d'encerclement pour bicyclettes contenant des pièces blindées et des moyens pour bloquer le tenon d'un verrou à câble*

(71) Luma Industrias, S.A., Poligono Elciago, s/n, 20120 Hernani (Guipuzcoa), ES  
 (72) Muerza Munilla, Alfredo, 20011 San Sebastian, Guipuzcoa, ES  
 (74) Urizar Barandiaran, Miguel Angel, et al, Consultores Urizar Y Cia, S.L. Gordoniz, 22-5°, 48012 Bilbao (Vizcaya), ES

---

(51) **B62J 6/20** (11) **1 834 865 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06016798.8 (22) 11.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 DE 202006004063 U

(54) • *Speichenstrahler*  
 • *Spoke reflector*  
 • *Reflecteur de rayon*

(71) Rudiger, Thomas, Tennesseeallee 128, 76149 Karlsruhe, DE  
 (72) Rudiger, Thomas, 76149 Karlsruhe, DE  
 (74) Zieger, Sieglinde, Patentanwältin Wilhelm-Liebknecht-Strasse 99, 01257 Dresden, DE

---

(51) **B62J 15/02** (11) **1 834 866 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07005443.2 (22) 16.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 IT VI20060073

(54) • *Befestigungsvorrichtung, insbesondere für eine Gabel und einen Stützstab, um Fahrradspritzschütze zu montieren*  
 • *Fastening device, particularly for a fork and a supporting rod, for mounting bicycle mudguards*  
 • *Dispositif de fixation, en particulier pour une fourche et une tige de support, pour monter des garde-boues de bicyclette*

(71) Passuello, Ivan, Via Canova 47, 31020 San Zenone Degli Ezzelini TV, IT  
 (72) Passuello, Ivan, 31020 San Zenone Degli Ezzelini TV, IT  
 (74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

---

(51) **B62K 5/00** (11) **1 834 867 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07000130.0 (22) 04.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 JP 2006069570

(54) • *Kleinfahrzeug*  
 • *Small vehicle*  
 • *Véhicule compact*

(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Ichikawa, Katsuhisa, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
 Nagaoka, Masatoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
 Minato, Kazuhiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
 Yamagishi, Masahiko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

---

(51) **B62K 23/04** (11) **1 834 868 A2**  
**B62M 25/04**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07004982.0 (22) 10.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 DE 102006011855

(54) • *Schaltermechanismus mit Kompressionsfeder*  
 • *Gear change mechanism with compression spring*  
 • *Mécanisme de changement de vitesses doté d'un ressort de compression*

(71) SRAM Deutschland GmbH, Postfach 1461, 97404 Schweinfurt, DE  
 (72) Weiss, Martin, Dipl.-Ing., 97424 Schweinfurt, DE

---

(51) **B62K 25/04** (11) **1 834 869 A2**  
**F16F 9/504**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07011421.0 (22) 04.04.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 06.04.1999 US 288003

(54) • *System zur Verbesserung der Stoßdämpfung eines Fahrrads*  
 • *Bicycle damping enhancement system*  
 • *Système d'amélioration des amortisseurs d'une bicyclette*

(71) Specialized Bicycle Components, Inc., 15130 Concord Circle, Morgan Hill, CA 95037, US  
 (72) McAndrews, Michael, East Wallingford VT 05742, US  
 (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(62) 03015960.2 / 1 352 822  
 00921642.5 / 1 165 362

---

**B62M 25/04** → (51) **B62K 23/04**

---

**B63G 8/40** → (51) **B63G 8/41**

---

(51) **B63G 8/41** (11) **1 834 870 A1**  
**B63G 8/40**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07002787.5 (22) 09.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 DE 102006011865

(54) • *Unterseeboot*  
 • *Submarine*  
 • *Submersible*

(71) Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH, Werttstrasse 112-114, 24143 Kiel, DE  
 (72) Krüger, Georg, 23568 Lübeck, DE  
 (74) Vollmann, Heiko, et al, Patentanwälte Wilcken & Vollmann, Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

---

(51) **B64C 1/00** (11) **1 834 871 A1**  
**B64C 1/12** **F16B 5/06**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07004742.8 (22) 08.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 DE 202006004081 U

(54) • *Anordnung zur lösbaren Befestigung von Bauteilen an einer Decke oder Wand*  
 • *Assembly for detachable mounting of components on a ceiling or wall*  
 • *Agencement destiné à la fixation amovible de composants sur un toit ou un mur*

(71) S-Fasteners GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse 2, 71106 Magstadt, DE  
 (72) Homner, Bernhard, 75 365 Calw-Stammheim, DE  
 (74) Blutke, Klaus Wilhelm, Schafgasse 1, 71032 Böblingen, DE

---

**B64C 1/12** → (51) **B64C 1/00**

---

(51) **B64C 1/14** (11) **1 834 872 A1**  
**F02C 7/04** **B64D 41/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06111358.5 (22) 17.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Einlasstür*  
 • *Pre-hung inlet door system*  
 • *Porte d'accès*

(71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US  
 (72) Hein, Jeffrey, Tempe, AZ AZ 85284, US  
 Williams, Nicholas, Phoenix, AZ NZ 85006, US  
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

**B64C 1/26** → (51) **B64C 7/00**

---

**B64C 5/02** → (51) **B64C 7/00**

---

(51) **B64C 7/00** (11) **1 834 873 A1**  
**B64C 5/02** **B64C 1/26**  
 (25) Es (26) En  
 (21) 06381012.1 (22) 16.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Elastisch vorgeformte Verkleidung für Flugzeuge*  
 • *Elastic pre-deformed fairings for aircraft*  
 • *Carénage élastique pré-déformé pour aéronets*

(71) Eads Construcciones Aeronauticas S.A., Avenida de Aragon, 404, 28022 Madrid, ES  
 (72) Ambite Iglesias, Juan Carlos, 28901, Madrid, ES  
 Martin Prieto, Fernando, 28224, Madrid, ES



Calero Gallardo, Miguel Ángel, 28923, Madrid, ES  
Cala Romero, Antonio, 41020, Sevilla, ES  
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, et al, Elzaburu S. A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

**B64C 9/16** → (51) **B64C 25/24****B64C 9/22** → (51) **B64C 25/24****B64C 11/00** → (51) **F03B 17/06****B64C 13/40** → (51) **F15B 1/02**(51) **B64C 25/24** (11) **1 834 874 A1**  
**B64C 9/16** **B64C 9/22**(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290260.4 (22) 02.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 FR 0602180

(54) • *Leistungsverteilungsaufbau zur sequenziellen Betätigung von beweglichen Elementen eines Luftschiffs*  
• *Power distributing architecture for sequential activation of mobile elements of an aircraft*  
• *Architecture de distribution de puissance pour actionnements en séquence d'éléments mobiles d'un aéronef*(71) MESSIER-BUGATTI, Zone Aéronautique Louis Bréguet, 78140 Velizy Villacoublay, FR  
(72) Garcia, Jean-Pierre, 31770 Colomiers, FR  
(74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR(51) **B64C 25/42** (11) **1 834 875 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290261.2 (22) 02.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 FR 0602182

(54) • *Verfahren zur Steuerung der Bremsung eines Luftschiffs mittels Vorhersage von dessen Bewegung auf der Flughafenplattform*  
• *Method of managing the braking of an aircraft by predicting its movement on the airport platform*  
• *Procédé de gestion du freinage d'un aéronef par prévision de son déplacement sur la plateforme aéroportuaire*(71) MESSIER-BUGATTI, Zone Aéronautique Louis Breguet, 78140 Velizy, Villacoublay, FR  
(72) Dellac, Stéphane, 31170 Tournefeuille, FR  
Jacquet, Arnaud, 92140 Clamart, FR  
Esteban, Antoine, 94250 Gentilly, FR  
(74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR**B64D 11/00** → (51) **H04L 12/28**(51) **B64D 11/06** (11) **1 834 876 A2**  
**B64D 47/02**(25) De (26) De  
(21) 07000956.8 (22) 18.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.03.2006 DE 102006012599

(54) • *Sitzvorrichtung mit einer Arbeitsleuchteinheit*  
• *Seat with a work lighting unit*  
• *Siège avec une unité d'éclairage de travail*  
(71) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE  
(72) Schweizer, Oliver, 88161 Lindenberg, DE  
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE(51) **B64D 13/00** (11) **1 834 877 A2**(25) En (26) En  
(21) 07005086.9 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 GB 0605178

(54) • *Verfahren zum Steuern einer Gastrennungsvorrichtung*  
• *Method of controlling a gas separating apparatus*  
• *Procédé de contrôle d'un appareil de séparation de gaz*(71) Honeywell Normalair-Garrett (Holdings) Limited, Box 671, Westland Works, Yeovil, Somerset BA20 2YD, GB  
(72) Hedges, Peter, Dorchester Dorset DT1 2AP, GB  
(74) Lucking, David John, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE**B64D 41/00** → (51) **B64C 1/14****B64D 47/02** → (51) **B64D 11/06****B64G 1/64** → (51) **G02B 7/182**(51) **B65B 3/00** (11) **1 834 878 A1**  
**B65B 55/02** **B65B 55/10**  
**B67C 7/00**(25) En (26) En  
(21) 07104108.1 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 IT B020060183

(54) • *Verfahren zur Verpackung von Phiolen in einer sterilen Umgebung und Vorrichtung zur Durchführung dieses Verfahrens*  
• *Method for packaging of phials in a sterile environment, and apparatus for carrying out the aforesaid method*  
• *Méthode d'emballage de fioles dans un environnement stérile, et appareil pour mettre en oeuvre ce procédé*(71) Dovesi, Pietro, Via G. Leopardi 3, 40065 Pianoro (Bologna), IT  
(72) Dovesi, Pietro, 40065 Pianoro (Bologna), IT  
(74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT**B65B 9/06** → (51) **B65D 75/62**(51) **B65B 15/02** (11) **1 834 879 A2**  
**B65B 41/02** **B65B 43/18**(25) De (26) De  
(21) 07003710.6 (22) 23.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 DE 102006011106

(54) • *Applikationsvorrichtung für elektronische Bauteile*  
• *Application device for electronic components*  
• *Dispositif d'application pour composants électroniques*  
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) Walther, Thomas, Dipl.-Ing., 63067 Offenbach, DE  
Hösel, Markus, 09526 Olbernhau, DE  
(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE**B65B 25/24** → (51) **B65D 75/62****B65B 41/02** → (51) **B65B 15/02****B65B 55/02** → (51) **B65B 3/00****B65B 55/10** → (51) **B65B 3/00****B65B 61/02** → (51) **B65D 75/62****B65B 67/04** → (51) **B65B 67/12**(51) **B65B 67/12** (11) **1 834 880 A1**  
**B65B 67/04**(25) Ja (26) En  
(21) 05710760.9 (22) 22.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/003248 22.02.2005

(87) WO 2006/057076 2006/22 01.06.2006

(30) 25.11.2004 JP 2004340756

(54) • *REGENSCHIRMBEUTELAUFBEWAHRUNGSVORRICHTUNG*  
• *UMBRELLA BAG STORAGE DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE RANGEMENT DE SAC A PARAPLUIE*(71) Niikura Scales Co., Ltd., 2, Kandatsukasamachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0048, JP  
KABUSHIKI KAISHA MURAHARU SEISAKUSHO, 17-19, Onodai 5-chome, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-0011, JP(72) NIIKURA, Motonari, Niikura Scales Co., Ltd., Tokyo 101-0048, JP  
MURAKAMI, Toshiyuki, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-0011, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **B65B 69/00** (11) **1 834 881 A1**(25) En (26) En  
(21) 07103993.7 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 PL 37922106

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Entfernen einer Kunststoffolie von Verpackungen*  
• *Method and apparatus for removing a plastic film from packages*  
• *Procédé et dispositif pour enlever d'emballages un revêtement de matière plastique*

(71) International Tobacco Machinery Poland Ltd, ul. Warszawata 19A, P.O. Box 113, 26 600 Radom, PL

(72) Sieredzinski, Marek INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND LTD., 26-600, Radom, PL

(74) Ludwicka, Izabela, Patpol Sp. z.o.o. ul. Nowoursynowska 162 J, 02-776 Warszawa, PL

(51) **B65C 3/06** (11) **1 834 882 A1**  
**B65C 9/26**

(25) En (26) En  
(21) 07103959.8 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 JP 2006066859

(54) • *Streckspannvorrichtung zum Anbringen von Etiketten*  
• *Stretch label affixing jig*  
• *Dispositif de serrage d'apposition d'étiquette extensible*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Hitosugi, Teruo, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP  
Ichikawa, Hideo, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

**B65C 9/26** → (51) **B65C 3/06**

**B65D 1/38** → (51) **A45C 3/04**

(51) **B65D 5/36** (11) **1 834 883 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06111180.3 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Faltverpackung mit internem und externem Schachtelteil*  
• *Foldable packaging box with an internal and external body*  
• *Coffret d'emballage pliable avec un corps de boîte externe y interne*

(71) Europro SA, Chaussée de Waterloo 935, 1180 Bruxelles, BE

(72) LOSA, Michel, 1200, Bruxelles, BE

(74) Claeys, Pierre, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **B65D 6/16** (11) **1 834 884 A1**  
**B65D 8/14**

(25) Es (26) En  
(21) 05701656.0 (22) 04.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) ES 2005/000001 04.01.2005  
(87) WO 2006/075031 2006/29 20.07.2006

(54) • *MIT EINEM DECKEL VERSEHENER BEHÄLTER AUS EINEM EINZIGEN MATERIAL ZUR VERWENDUNG IM GARTENBAU*  
• *LID-EQUIPPED, MONOMATERIAL CONTAINER FOR HORTICULTURAL USE*  
• *RECIPIENT A MATERIAU UNIQUE EQUIPE D'UN COUVERCLE A UTILISER EN HORTICULTURE*

(71) Boxidea, s.l., Cami graüllers s/n, 46529 Canet d'en Berenguer, ES

(72) RIO GONZÁLEZ, Juan, José, E-46529 Canet d'en Berenguer, ES  
QUEROL PUIG, Santiago, Antonio, 46529 Canet d'en Berenguer, ES

(74) Maldonado Jordan, Julia, et al, Raimundo Fernandez Villaverde, 45-1A exterior, 28003 Madrid, ES

**B65D 8/08** → (51) **B65D 17/50**

**B65D 8/14** → (51) **B65D 6/16**

(51) **B65D 17/50** (11) **1 834 885 A2**  
**B65D 8/08**

(25) En (26) En  
(21) 07012544.8 (22) 16.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 16.08.2001 US 931497  
15.08.2002 US 219914

(54) • *Dosenende*  
• *Can end*  
• *Extrémité de canette*

(71) Rexam Beverage Can Company, 8770 West Bryn Mawr Avenue, Chicago, IL 60631, US

(72) Turner, Timothy, Pecatonica, IL 61063, US  
Gopalsawamy, Rajesh, Lake Zurich, IL 60047, US

(74) Forrest, Randall G., Park Ridge, IL 60068, US

(74) Regan-Addis, Heather, et al, Lloyd Wise, McNeight & Lawrence Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(62) 02761392.6 / 1 425 225

**B65D 19/44** → (51) **B65D 85/66**

(51) **B65D 23/08** (11) **1 834 886 A1**  
**B65D 25/22**

(25) De (26) De  
(21) 06005375.8 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Etikett zum Etikettieren und Aufhängen eines Behältnisses*  
• *Label for labelling and suspending a container*  
• *Étiquette pour étiqueter et suspendre un récipient*

(71) Stralfors AB, P.O. Box 126, 421 22 Västra Frölunda, SE

(72) Roth, Willi, 8953 Dietikon, CH

(74) Wagner, Karl Heinz, Zacco Sweden AB P.O. Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

**B65D 25/06** → (51) **A61J 7/00**

**B65D 25/22** → (51) **B65D 23/08**

(51) **B65D 25/42** (11) **1 834 887 A1**  
**B65D 47/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 05820359.7 (22) 20.12.2005  
(84) DE  
(86) JP 2005/023341 20.12.2005  
(87) WO 2006/070638 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 JP 2004377922

(54) • *VERBINDER*  
• *CONNECTOR*  
• *CONNECTEUR*

(71) Surpass Industry Co., Ltd., 2204, Shi-mooshi, Gyoda-shi, Saitama 3610037, JP

(72) IMAI, Takashi, C/O Surpass Industry Co., Ltd., Gyoda-shi, Saitama 361-0037, JP

ABE, Koichi, C/O Surpass Industry Co., Ltd., Gyoda-shi, Saitama 361-0037, JP

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

(51) **B65D 27/04** (11) **1 834 888 A1**  
**B65D 77/00**

(25) It (26) En  
(21) 07004520.8 (22) 06.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 IT MI20060096 U

(54) • *Transportverpackung*  
• *Shipment package*  
• *Paquet d'expédition*

(71) La Novella S.n.c., Loc. Il Cilindro, 58024 Valpiana, IT

(72) Temperini, Sauro, 58022 Follonica, IT

(74) Mayer, Hans Benno, de Dominicis & Mayer S.r.l. Piazzale Marengo, 6, 20121 Milano, IT

(51) **B65D 33/25** (11) **1 834 889 A1**  
**B65D 83/06**

(25) De (26) De  
(21) 07004873.1 (22) 09.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 AT 1892006

(54) • *Verpackung mit seitlicher wiederverschliessbarer Öffnung*  
• *Packaging with lateral re-sealable opening*  
• *Emballage doté d'une ouverture latérale refermable*

(71) Mondi Packaging AG, Kelsenstrasse 7, 1032 Wien, AT

(72) Soudais, Stéphane, 51789 Lindlar, DE

(74) Landgraf, Elvira, European Patent Attorney, Schulfeld 26, 4210 Gallneukirchen, AT

(51) **B65D 35/36** (11) **1 834 890 A1**  
**B65D 35/38** **B65D 47/20**

(25) En (26) En  
(21) 06022055.5 (22) 20.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 KR 20060023509

(54) • *Tubenförmiger Kosmetikbehälter zum Ausgeben von cremeartiger Kosmetik*  
• *Tube-shaped cosmetic container for discharging cream-type cosmetic*  
• *Conteneur en forme de tube pour articles cosmétiques pour décharger une cosmétique en forme de crème*

(71) Byun, Young Kwang, 928-1005, Mok-dong, Apt. 312, Shinjeong-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-769, KR

(72) Byun, Young Kwang, Shinjeong-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-769, KR

(74) Strobel, Wolfgang, et al, Kroher . Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

**B65D 35/38** → (51) **B65D 35/36**

(51) **B65D 45/34** (11) **1 834 891 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07005129.7 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 DE 202006004354 U

(54) • *Deckelfass und zugehöriger Spannring*  
• *Drum with lid and corresponding circlip*  
• *Fût à couvercle et bague de tension associée*

(71) Mühlhoff, Hartmut, Arnimstrasse 105, 50825 Köln, DE

Bachmann, Robert, Zum Galkhausener Bach 34, 40764 Langenfeld, DE

(72) Mühlhoff, Hartmut, 50825 Köln, DE  
Bachmann, Robert, 40764 Langenfeld, DE  
(74) Schoenen, Norbert, Postfach 10 22 09,  
47412 Moers, DE

LACASTELLANA, Rocco, I-10095, GRU-  
GLIASCO (Torino), IT  
(74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners  
S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 ES 200600660  
(54) • *Halterung für Rollen aus einem Material,  
das dazu neigt, abzurutschen und/oder  
sich zu verformen*  
• *Support for bobbins made from material  
that could slough off and/or get deformed*  
• *Support pour bobines en matériau sus-  
ceptible de décrochement et/ou de défor-  
mation*  
(71) Astar, S.A., B° Sangroniz 30, 48150 Sondika  
(Bizkaia), ES  
(72) Echebarria Barrenechea, Ignacio, 48150  
Sondika (Bizkaia), ES  
(74) Urizar Barandiaran, Miguel Angel, Gordoniz,  
22-5, 48012 Bilbao (Vizcaya), ES

**B65D 47/06** → (51) **B65D 25/42**

(51) **B65D 47/10** (11) **1 834 892 A2**  
B65D 47/08  
(25) En (26) En  
(21) 07012515.8 (22) 18.06.2001  
(84) DE ES FR GB IT  
(30) 20.06.2000 US 597427  
(54) • *Spenderverschluss mit manipulationssi-  
cherem Deckel*  
• *Dispensing closure with tamper evident lid  
panel*  
• *Obturation avec panneau de couvercle anti-  
sabotage*  
(71) Seaquist Closures Foreign, Inc., 475 West  
Terra Cotta, Suite E, Crystal Lake Illinois  
60013, US  
(72) Gross, Richard A., Oconomowoc WI 53066,  
US  
(74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEH-  
MERT Anwaltssozietät Pettenkofersstrasse  
20-22, 80336 München, DE  
(62) 01952883.5 / 1 292 508

(51) **B65D 81/113** (11) **1 834 895 A1**  
**B65D 85/68**

(25) De (26) De  
(21) 07004833.5 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 DE 10612729  
(54) • *Verpackung*  
• *Packaging*  
• *Emballage*  
(71) Viessmann Werke GmbH & Co. KG, Viess-  
mannstrasse 1, 35107 Allendorf, DE  
(72) Reichert, Hubert, 35088 Battenberg/Eder, DE  
(74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456  
Hanau, DE

**B65D 47/20** → (51) **B65D 35/36**

(51) **B65D 75/62** (11) **1 834 893 A1**  
**B65D 85/02** **B65B 9/06**  
**B65B 25/24** **B65B 61/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07300780.9 (22) 08.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 FR 0650908  
(54) • *Verpackung für Dichtungen und Verfahren  
zu deren Herstellung*  
• *Packaging for joints and method of  
manufacturing thereof*  
• *Emballage pour joints et procédé pour sa  
fabrication*  
(71) Manufacture Generale de Joints, La Croix du  
Plan, 69380 Chazay d'Azergues, FR  
(72) Bilik, Jiri, 21000 Dijon, FR  
(74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent et  
Charras 20, rue Louis Chirpaz B.P. 32, F-  
69131 Ecully Cedex, FR

(51) **B65D 81/26** (11) **1 834 896 A1**  
**B65D 85/76** **B65D 83/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07002794.1 (22) 09.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 CH 3912006  
(54) • *Verpackung*  
• *Packaging*  
• *Emballage*  
(71) VAL D'ARVE SA, 6 chemin des Aulx, 1228  
Plan-les-Ouates, CH  
(72) Meynier, Alain, 74160 Collonges-sous-  
Salève, FR  
(74) KIRKER & Cie S.A., 122 rue de Genève, P.O.  
Box 324, 1226 Genève-Thônex, CH

**B65D 77/00** → (51) **B65D 27/04**

**B65D 77/04** → (51) **B65D 27/04**

**B65D 77/22** → (51) **F16K 15/14**

(51) **B65D 81/02** (11) **1 834 894 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 07103999.4 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 IT T020060197  
(54) • *Winkelelement als Kantenschutzkörper von  
Packungen und Packs*  
• *Angle member for the protection of edges  
of packages and packs*  
• *Membre angulaire pour la protection des  
bords des emballages et paquets*  
(71) Propack S.p.A., Via Genova 5/B, 10098  
Rivoli, (Torino), IT  
(72) VAULA, Dante, I-10091, ALPIGNANO (Tor-  
ino), IT

**B65D 83/00** → (51) **B65D 81/26**

**B65D 83/06** → (51) **B65D 33/25**

**B65D 83/14** → (51) **B05B 11/00**

**B65D 85/02** → (51) **B65D 75/62**

(51) **B65D 85/57** (11) **1 834 897 A1**  
**G11B 23/03**

(25) Ja (26) En  
(21) 05807121.8 (22) 15.11.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/020916 15.11.2005  
(87) WO 2006/051978 2006/20 18.05.2006  
(30) 15.11.2004 JP 2004330897  
(54) • *BEHÄLTER FÜR SCHEIBENFÖRMIGEN  
INFORMATIONSTRÄGER*  
• *DISK CASE*  
• *BOITIER DE DISQUE*  
(71) Imex Co., Ltd., 12-48, Kohamanishi 1-  
chome, Suminoe-ku, Osaka, JP  
(72) OSADA, Toyotoshi, hi, Osaka; 5810813, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

(51) **B65D 85/66** (11) **1 834 898 A1**  
**B65D 19/44**

(25) Es (26) Fr  
(21) 07380017.9 (22) 29.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

**B65D 85/68** → (51) **B65D 81/113**

**B65D 85/76** → (51) **B65D 81/26**

(51) **B65D 85/804** (11) **1 834 899 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07103299.9 (22) 01.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 DE 102006012111  
(54) • *Behälter mit Kunststoffboden*  
• *Container with plastic bottom*  
• *Réceptient doté d'un fond en plastique*  
(71) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Ham-  
burg, DE  
(72) Azar, Gabriel, 22547, Hamburg, DE

(51) **B65D 88/36** (11) **1 834 900 A1**  
**A01C 3/02** **E04H 4/06**

(25) En (26) En  
(21) 07075202.7 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 NL 1031364  
04.10.2006 NL 1032626  
(54) • *Anordnung zum Abdecken einer Flüssig-  
keitsoberfläche in einem Behälter und  
Verfahren zur Herstellung eines  
Schwimmkörpers*  
• *An arrangement for covering a liquid  
surface in a container, as well as a method  
for manufacturing a floating body*  
• *Agencement pour couvrir la surface d'un  
liquide dans un conteneur, ainsi que le  
procédé de fabrication d'un corps flottant*

(71) Havadi B.V., Oost-om 59, 5422 VX Gemert,  
NL  
(72) van Hoof, Ardinus Nicolaas Maria, 5752 RK  
Deurne, NL  
van Dijk, Hendrikus Johannes Maria, 5421  
ZP Gemert, NL  
(74) Blokland, Arie, et al, Algemeen Octrooi- en  
Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP  
Eindhoven, NL

(51) **B65F 1/14** (11) **1 834 901 A1**  
**B60B 37/10**

(25) En (26) En  
(21) 06114450.7 (22) 04.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 CZ 200617536 U  
(54) • *Achse zur Montage von Rädern eines  
fahrbaren Müllbehälters aus Kunststoff*

- Axle for assembling wheels of a movable plastic waste container
  - Axe pour l'assemblage des roues d'un récipient à ordures roulant en matière plastique
- (71) Novex Kladno spol. s.r.o., L. Zapotockeho 2171, 272 01 Kladno, CZ  
(72) Cerník, Jan, 272 02 ladno, CZ  
(74) Kratochvil, Vaclav, Sachta, Zmeskal & Partners Radlicka 28/663, 150 00 Praha 5 (Smichov), CZ

(51) **B65F 1/14** (11) **1 834 902 A1**  
**B60B 37/10**

- (25) En (26) En  
(21) 07103957.2 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 CZ 200617535 U  
(54) • Achse zur Montage von Rädern eines Kunststoffbehälters für städtische Abfälle  
• Axle for assembling wheels of a plastic container for municipal waste  
• Axe pour l'assemblage des roues d'un conteneur plastique pour les déchets municipaux
- (71) Novex Kladno spol. s.r.o., L. Zapotockeho 2171, 272 01 Kladno, CZ  
(72) CERNÍK, Jan, 27202, Kladno, CZ  
(74) Kratochvil, Vaclav, Tábořská 758/33, 29301 Mladá Boleslav, CZ

(51) **B65G 1/04** (11) **1 834 903 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07103691.7 (22) 07.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 FI 20065166  
(54) • Transportvorrichtung zum Transportieren von Fahrzeugreifen zu und von Lagerstellen und dergleichen  
• Handling apparatus for carrying vehicular tires to and from a storage shelf or the like  
• Appareil de manipulation pour transporter des pneus de véhicule vers et depuis d'une étagère de stockage ou similaire
- (71) Korpela, Juha, Rengonkuja 8, 04430 Järvenpää, FI  
(72) Korpela, Juha, 04430 Järvenpää, FI  
(74) LEITZINGER OY, Tammasaarekatu 1, 00180 Helsinki, FI

(51) **B65G 15/62** (11) **1 834 904 A1**  
**B65G 21/20**

- (25) De (26) De  
(21) 06015541.3 (22) 26.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 DE 102006011746  
(54) • Unterstützungseinrichtung für einen Bandförderer  
• Support device for a conveyor belt  
• Dispositif de support pour un convoyeur à courroie
- (71) Blesinger, Thomas, Christine Reuter Weg 14, 52428 Jülich, DE  
Blesinger, Ludwig Stephan, Steinhauser Bergstrasse 64, 42389 Wuppertal, DE  
(72) Hoeps, Carsten, Dipl.-Ing., 52428 Jülich, DE  
(74) Castell, Klaus, et al, Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

**B65G 17/42** → (51) **B65G 47/84**

**B65G 21/20** → (51) **B65G 15/62**

(51) **B65G 27/02** (11) **1 834 905 A1**  
**B65G 47/14** **B65G 47/256**  
**B21D 22/22**

- (25) De (26) De  
(21) 07104004.2 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 DE 102006011667  
(54) • Fördervorrichtung für Schüttgut  
• Conveyor device for bulk material  
• Dispositif d'acheminement pour produits en vrac
- (71) Burggraf, Alfred, Buchenstr. 8, 82278 Althegnenberg, DE  
(72) Burggraf, Alfred, 82278 Althegnenberg, DE  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**B65G 39/02** → (51) **A01F 15/08**

**B65G 47/14** → (51) **B65G 27/02**

**B65G 47/256** → (51) **B65G 27/02**

(51) **B65G 47/84** (11) **1 834 906 A2**  
**B65G 17/42**

- (25) En (26) En  
(21) 07004234.6 (22) 01.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070066  
15.03.2006 JP 2006070067  
15.03.2006 JP 2006070068  
(54) • Fördervorrichtung  
• Conveying apparatus  
• Appareil de convoyage
- (71) DAIFUKU CO., LTD., 2-11, Mitejima 3-chome, Nishi-Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 555-0012, JP  
(72) Enomoto, Masahiro, Hino-cho Gamo-gun Shiga 529-1692, JP  
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

**B65G 49/06** → (51) **C03B 33/03**

(51) **B65G 57/28** (11) **1 834 907 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 07004114.0 (22) 28.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 DE 102006011851  
(54) • Stapelvorrichtung für Transportpaletten  
• Stacking device for transport pallets  
• Dispositif d'empilement pour palettes de transport
- (71) NEDCON MAGAZIJNRICHTING B.V., Nijverheidsweg 26, 7005 BJ Doetinchem, NL  
(72) de Jong, Leen-Pieter, 7051 GN Varsseveld, NL  
(74) Christophersen, Ulrich Rudolf, et al, Christophersen & Partner Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

(51) **B65G 63/02** (11) **1 834 908 A1**

- (25) En (26) En

- (21) 06123950.5 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 CN 200610024686  
(54) • Fahrzeug zum Transportieren von Containern und Transportsystem für Container  
• Container transportation carrier and container transportation system  
• Véhicule pour le transport de conteneurs et système de transport pour des conteneurs
- (71) Shanghai Zhenhua Port Machinery Co., Ltd., 3470 PuDongNanLu, 200125 Shanghai, CN  
(72) Tian, Hong, 200125 Shanghai, CN  
Wang, Xiqi, 200125 Shanghai, CN  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **B65G 65/00** (11) **1 834 909 A2**  
**A01D 45/00**

- (25) NI (26) En  
(21) 07104084.4 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 BE 200600166  
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Ernten von gezüchtetem Lauch  
• Device and method for collecting raised leek  
• Dispositif et procédé de collecte des poireaux cultivés
- (71) Van Bedts, Jan, Kriekenstraat 5, 2520 Ranst, BE  
(72) Van Bedts, Jan, 2520 Ranst, BE  
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**B65H 5/14** → (51) **B65H 29/66**

**B65H 5/24** → (51) **B65H 29/66**

**B65H 5/36** → (51) **B65H 29/04**

(51) **B65H 15/00** (11) **1 834 910 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07004238.7 (22) 01.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006075106  
(54) • Mechanismus, Vorrichtung und Verfahren zum Umkehren  
• Switchback mechanism, switchback apparatus, and switchback method  
• Mécanisme inverseur, appareil d'inversion et procédé d'inversion
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
(72) Asari, Yukio, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
Naruoka, Yoshihiko, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B65H 29/04** (11) **1 834 911 A1**  
**B65H 5/36**

- (25) De (26) De  
(21) 06405113.9 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(54) • *Einrichtung zur Überführung von Druckprodukten*  
• *Device for the transfer of printed products*  
• *Dispositif pour le transfert des produits imprimés*  
(71) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH  
(72) Kyburz, Rudolf, 4665 Oftringen, CH

**B65H 29/06** → (51) **B65H 29/66**

- (51) **B65H 29/24** (11) **1 834 912 A2**  
**B65H 29/52**  
(25) De (26) De  
(21) 07004979.6 (22) 10.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 18.03.2006 DE 102006012505  
(54) • *Leiteinrichtung zum schwebenden Führen von Bogenmaterial in einer Verarbeitungsmaschine*  
• *Guide for the suspended transport of sheet material in a processing machine*  
• *Dispositif de guidage par air comprimé pour des feuilles transportées dans une machine de traitement*  
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) Hildebrandt, Frank, 63071 Offenbach, DE Seidel, Frank, 63303 Dreieich, DE  
(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

**B65H 29/52** → (51) **B65H 29/24**

- (51) **B65H 29/66** (11) **1 834 913 A1**  
**B65H 29/06** **B65H 5/24**  
**B65H 5/14**  
(25) De (26) De  
(21) 07002239.7 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 CH 4152006  
(54) • *Vorrichtung zum Aufnehmen und Fördern von flächigen Produkten*  
• *Device for picking up and conveying of flat products*  
• *Dispositif pour ramasser et convoyer des produits plats*  
(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH  
(72) Fenile, Roberto, 8623 Wetzikon, CH Keller, Alex, 8640 Rapperswil, CH  
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, CH-8034 Zürich, CH

- (51) **B65H 37/00** (11) **1 834 914 A1**  
**A61M 35/00** **A61Q 19/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07103981.2 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 FR 0602203  
(54) • *Transportvorrichtung für ein Produkt, das von einem Zuführband kommt*  
• *Device for transferring a product coming from a backing strip*  
• *Dispositif de transfert d'un produit provenant d'une bande support*

- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Habatjou, Jacques, 59400 Cambrai, FR  
(74) de Kernier, Gabriel, et al, Bureau D. A. Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **B65H 75/22** (11) **1 834 915 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07405076.6 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 FR 0602333  
(54) • *Metallwickelspule für Kabel, Schläuche oder Ähnliches*  
• *Metal winding coil for a cable, tube or similar*  
• *Bobine d'enroulement métallique pour câble, tube ou similaire*  
(71) Efsa S.A., 1610 Châtillens, CH  
(72) Michel, Pierre, 1726 Farvagny, CH  
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Roland Nithardt, Y-PARC / 9, rue Galilée, 1400 Yverdon-les-Bains, CH

- (51) **B65H 75/40** (11) **1 834 916 A1**  
**B65H 75/44**  
(25) De (26) De  
(21) 07000017.9 (22) 02.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 18.03.2006 DE 102006012512  
(54) • *Tragbare Schlauch-oder Kabeltrommel*  
• *Portable hose or cable reel*  
• *Dévidoire portatif de tuyau ou câble*  
(71) Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG, Seestrassen 1 - 3, 72074 Tübingen, DE  
(72) Brennenstuhl, Hugo, 72074 Tübingen, DE  
(74) Vogler, Bernd, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

**B65H 75/44** → (51) **B65H 75/40**

- (51) **B66B 1/30** (11) **1 834 917 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 06015656.9 (22) 27.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 EP 06005374  
(54) • *Aufzugantrieb mit einem Elektromotor*  
• *Elevator system with an electric motor*  
• *Système d'ascenseur avec un moteur électrique*  
(71) ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH, Bernhäuser Strasse 45, 73765 Neuhausen a.d.F., DE  
(72) Herrmann, Günther, 73669 Lichtenwald, DE Breidenstein, Olaf, 73765 Neuhausen a.d.F., DE Gessner, Thorsten, 40885 Ratingen-Lintorf, DE  
(74) Deissler, K. Michael, Hössle Kudlek & Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

- (51) **B66B 7/04** (11) **1 834 918 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05844847.3 (22) 28.12.2005  
(84) DE FI FR GB  
(86) JP 2005/024030 28.12.2005  
(87) WO 2006/073105 2006/28 13.07.2006

- (30) 05.01.2005 JP 2005000563  
(54) • *AUFZUG*  
• *ELEVATOR*  
• *ASCENSEUR*  
(71) Toshiba Elevator Kabushiki Kaisha, 5-27, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
(72) ITO, Hiroaki Fuchu Jigyosho, Kabushiki Kaisha Toshiba, Tokyo 183-8511, JP Morishita, Mimpei Fuchu Jigyosho, Kabushiki Kaisha Toshiba, Tokyo 183-8511, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

- (51) **B66B 7/06** (11) **1 834 919 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07108982.5 (22) 20.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(30) 23.11.2001 EP 01811132  
(54) • *Aufzugssystem*  
• *Lift system*  
• *Système d'élévation*  
(71) INVENTIO AG, Seestrassen 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH  
(72) Ach, Ernst, 6030 Ebikon, CH  
(74) Gaussmann, Andreas, et al, Seestrassen 55 Postfach, 6052 Hergiswil / NW, CH  
(62) 05106721.3 / 1 604 939  
02774244.4 / 1 446 348

- (51) **B66C 13/06** (11) **1 834 920 A1**  
**B66C 13/48**  
(25) De (26) De  
(21) 06005296.6 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(54) • *Verfahren zum automatischen Umschlagen von einer Last eines Kranes mit Lastpendelungsdämpfung und Bahnplaner*  
• *Method for automatic handling of a crane load with sway damping and path control*  
• *Procédé pour la manipulation automatique d'une charge de grue avec amortissement d'oscillations pendulaires et commande de parcours*  
(71) Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 6710 Nenzing, AT  
(72) Sawodny, Oliver, 98553 Breitenbach, DE Hildebrandt, Alexander, 71149 Bondorf, DE Neupert, Jörg, 70825 Korntal-Münchingen, DE Schneider, Klaus, 88145 Hergatz, DE  
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **B66C 13/44** (11) **1 834 921 A2**  
**G08C 17/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07104099.2 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 DE 102006012012  
(54) • *Anordnung zur Steuerung räumlich ausgedehnter Transport-, Maschinen- und/oder Fabrikationsanlagen*  
• *Device for controlling machines and/or plants of great dimension*  
• *Dispositif de contrôle de grues, machines et/ou d'installations de grande dimension*  
(71) Jetter AG, Gräterstrasse 2, 71642 Ludwigsburg, DE  
(72) Kraut, Andreas, 71642 Ludwigsburg, DE

Schwips, Steffen, 71737 Kirchberg an der Murr, DE  
(74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfusch + Bernhard, Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE

**B66C 13/48** → (51) **B66C 13/06**

(51) **B66F 9/075** (11) **1 834 922 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07004276.7 (22) 01.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 DE 102006012205  
(54) • *Flurförderzeug mit einem Hubmast*  
• *Industrial truck with a mast*  
• *Chariot de manutention doté d'un mât de levage*  
(71) STILL GMBH, Berzeliusstrasse 10, 22113 Hamburg, DE  
(72) Manthey, Maik, 65527 Niedernhausen, DE  
Tödter, Joachim, 22391 Hamburg, DE  
Viereck, Volker, 23898 Kühsen, DE  
(74) Geirhos, Johann, et al, Geirhos & Waller Patent- und Rechtsanwälte Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

(51) **B67B 3/20** (11) **1 834 923 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07004108.2 (22) 28.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 DE 202006003975 U  
(54) • *Schraubverschliesser für Flaschen oder dgl.*  
• *Screw capper for bottles or similar*  
• *Visseuse de capsules pour bouteilles ou analogues*  
(71) KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE  
(72) Lang, Horst, 93092 Barbing-Auburg, DE  
Buchhauser, Klaus, 93180 Deuerling, DE

**B67C 7/00** → (51) **B65B 3/00****B81B 3/00** → (51) **G02B 26/08**

(51) **B81B 7/00** (11) **1 834 924 A2**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07104090.1 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 FR 0650902  
(54) • *Einkapselung in einem hermetisch abgeschlossenen Hohlraum einer mikroelektronischen Verbindung, insbesondere eines MEMS*  
• *Packaging of a microelectronic component, in particular a MEMS, in an airtight cavity*  
• *Encapsulation dans une cavité hermétique d'un compose microélectronique, notamment d'un MEMS*  
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 29-33, rue de la Fédération BP 510, 75752 Paris Cedex 15, FR  
(72) Robert, Philippe, 38100, GRENOBLE, FR  
(74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **C01B 31/02** (11) **1 834 925 A1**  
**C23C 16/26** **H01J 63/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 05793094.3 (22) 13.10.2005  
(84) DE NL  
(86) JP 2005/018894 13.10.2005  
(87) WO 2006/073017 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 JP 2005000800  
05.01.2005 JP 2005000803  
25.03.2005 JP 2005088813  
13.04.2005 JP 2005115558  
13.04.2005 JP 2005115560

(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES KOHLENSTOFF-FILMS MITTELS PLASMA-CVD, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND KOHLENSTOFF-FILM*  
• *APPARATUS FOR MANUFACTURING CARBON FILM BY PLASMA CVD, METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME, AND CARBON FILM*  
• *APPAREILLAGE ET PROCEDE POUR FABRIQUER UN FILM DE CARBONE PAR DEPOT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR SOUS PLASMA ET FILM DE CARBONE*  
(71) Dialight Japan Co., Ltd., 2-6-25, Kouda, Ikeda-shi Osaka 563-0043, JP  
(72) HABA, Masanori, Tokyo 195-0061, JP  
(74) Wagner, Bernhard Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **C01B 33/38** (11) **1 834 926 A1**  
**C08K 3/34** **G12B 17/02**  
**H05K 9/00** **G21F 1/06**  
**D01F 1/10**

(25) En (26) En  
(21) 06075547.7 (22) 07.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Mineralzusammensetzung*  
• *Mineral composition*  
• *Composition minerale*  
(71) Geesink, Johannes Hendrik, Groenenweg 10, 6365 AR Schinnen, NL  
(72) Geesink, Johannes Hendrik, 6365 AR Schinnen, NL  
Linsen, Jozef Maria Herman, 6412 DK Heerlen, NL  
Driessen, Wilhelmus Johannes Marie Driessen, 6171 XR Stein, NL  
Bremer, Leonardus Gerardus Bernardus, 4600 Visé, BE  
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C02F 1/00** (11) **1 834 927 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07005352.5 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 DE 102006012697  
(54) • *Vorrichtung zur Wasseraufbereitung mit Verschnittvorrichtung*  
• *Apparatus for water treatment comprising a blending device*  
• *Appareil de traitement de l'eau comprenant un dispositif mélangeur*  
(71) Aquis Wasser-Luft-Systeme GmbH, Lindau, Zweigniederlassung Rebstein Balgacherstrasse 17, 9445 Rebstein, CH  
(72) Scholz, Roland, 42781 Haan, DE  
Wawrla, Andreas, 9943 Widnau, CH  
(74) Roth, Klaus, Patentanwalt Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

(51) **C02F 1/72** (11) **1 834 928 A1**  
**B01J 3/00**  
(25) Es (26) En  
(21) 05825261.0 (22) 01.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) ES 2005/000661 01.12.2005  
(87) WO 2006/061448 2006/24 15.06.2006  
(30) 03.12.2004 ES 200402914

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HYDROTHERMALEN OXIDATION VON WASSERUNLÖSLICHEN ORGANISCHEN RÜCKSTÄNDEN*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR THE HYDROTHERMAL OXIDATION OF WATER-INSOLUBLE ORGANIC RESIDUES*  
• *SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A L'OXYDATION HYDROTHERMIQUE DE RESIDUS ORGANIQUES INSOLUBLES DANS L'EAU*  
(71) Universidad de Cadiz, C/ Ancha, 16, 11001 Cadiz, ES  
(72) MARTINEZ DE LA OSSA FERNÁNDEZ, Enrique, E-11510 Puerto Real, Cádiz, ES  
NEBOT SANZ, Enrique Dpto. Ingeniera Química, E-11510 Puerto Real, Cádiz, ES  
PORTELA MIGUELEZ, Juan Ram n, E-11510 Puerto Real, Cádiz, ES  
SÁNCHEZ ONETO, Jezabel, E-11510 Puerto Real, Cádiz, ES  
(74) Bernardo Noriega, Francisco, ABG Patentes, S.L. Avenida de Burgos, 16D Edificio Euro-mor, 28036 Madrid, ES

(51) **C02F 3/04** (11) **1 834 929 A1**  
**C02F 3/06**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07100733.0 (22) 18.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 26.01.2006 FR 0600739  
(54) • *Verfahren zur Aufbereitung von flüssigen oder viskosen Abwässern und Vorrichtung zur Umsetzung dieses Verfahrens*  
• *Method of treating liquid or viscous effluent and device implementing said method*  
• *Procédé de traitement d'effluents liquides ou visqueux et dispositif mettant en oeuvre ledit procédé*  
(71) BIOTISA, 2, rue de la Fonatine Billenois, 21000 Dijon, FR  
(72) Catroux, Gérard, 21000, Dijon, FR  
Darmedru, Jean-Yves, 69720, Saint-Bonnet de Mure, FR  
Revellin, Philippe, 21340, Vaux-Saules, FR  
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 129, rue Servient, 69326 Lyon Cedex 03, FR

**C02F 3/06** → (51) **C02F 3/04****C03B 1/00** → (51) **B09B 5/00****C03B 23/09** → (51) **C03B 35/26**

(51) **C03B 33/03** (11) **1 834 930 A2**  
**B65G 49/06**  
(25) En (26) En  
(21) 07010140.7 (22) 30.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bearbeitung von Glasscheiben*  
• *Method and device for processing glass panes*

- (71) Bando Kiko Co., Ltd., 4-60, Kanazawa 2-chome, Tokushima-shi, Tokushima 770-0871, JP
- (72) Bando, Kazuaki, Tokushima-shi Tokushima 770-0871, JP
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 01917669.2 / 1 284 245

(51) **C03B 35/26** (11) **1 834 931 A2**  
**C03B 23/09**

- (25) De (26) De  
(21) 07004397.1 (22) 03.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.03.2006 DE 102006012583
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Anschmelzen von Stangenenden*  
• *Method and device for partial melting of rod ends*  
• *Procédé et dispositif destinés à la fonte d'embouts de barres*
- (71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) Piegendorfer, Johann, 84169 Altfraunhofen, DE
- Zöttl, Martin, 84184 Tiefenbach, DE
- (74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zingrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **C03C 15/00** (11) **1 834 932 A1**

- (25) Es (26) En  
(21) 05793048.9 (22) 29.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) MX 2005/000087 29.09.2005
- (87) WO 2006/062386 2006/24 15.06.2006
- (30) 10.12.2004 PCT/MX2004/000020
- (54) • *CHEMISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLAS MIT VOLLSTÄNDIGEM ODER TEILWEISEM SATIN/MATT-FINISH, UMFASSEND EINTAUCHEN IN EINE SÄURELÖSUNG, ZUR GLEICHZEITIGEN UND KONTINUIERLICHEN PRODUKTION*  
• *CHEMICAL PROCESS FOR OBTAINING GLASS WITH A TOTAL OR PARTIAL SATIN/MATT FINISH, COMPRISING IMMERSION IN AN ACID SOLUTION, FOR SIMULTANEOUS AND CONTINUOUS PRODUCTION*  
• *PROCEDE CHIMIQUE DE SATINAGE-DEPOLISSAGE TOTAL OU PARTIEL DU VERRE PAR IMMERSION DANS UNE SOLUTION ACIDE POUR UNE PRODUCTION SIMULTANEE ET CONTINUE*
- (71) Rendon Granados, Juan Luis, Fresno 208 Col. Valle Hermoso, 38010 Celaya Guanajuato, MX
- (72) Rendon Granados, Juan Luis, 38010 Celaya Guanajuato, MX
- (74) Temino Cenicerros, Ignacio, Abril Abogados Calle Amador de los Rios, 1 - 1°, 28010 Madrid, ES

(51) **C03C 17/22** (11) **1 834 933 A1**  
**C23C 16/30**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05806558.2 (22) 18.11.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/021306 18.11.2005
- (87) WO 2006/054730 2006/21 26.05.2006

- (30) 19.11.2004 JP 2004336515
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GLASPLATTE MIT EINEM DÜNNEN FILM*  
• *PROCESS FOR PRODUCING GLASS PLATE WITH THIN FILM*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PLAQUE DE VERRE AVEC UN FILM MINCE*
- (71) Nippon Sheet Glass Company, Limited, 1-7 Kaigan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8552, JP
- (72) OTANI, Tsuyoshi, NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LTD, Tokyo 105-8552, JP
- YOSHIDA, Hidemasa, NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LTD, Tokyo 105-8552, JP
- (74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **C03C 17/36** (11) **1 834 934 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 06075647.5 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *WARMEDAMMENDES TRANSPARENTES SCHICHTSSYSTEM*  
• *TRANSPARENT HEAT-INSULATING MULTILAYER COATING SYSTEM*  
• *SYSTÈME TRANSPARENT, THERMO-ISOLANT MULTICOUCHE*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Pflug, Andreas, 38124 Braunschweig, DE
- Szyska, Bernd, 38108 Braunschweig, DE
- Ulrich, Stephan, 30167 Hannover, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **C04B 26/02** (11) **1 834 935 A1**

- C04B 26/18** C04B 14/04  
**C04B 14/06** C04B 14/30  
**C04B 14/34** C04B 111/54
- (25) It (26) En  
(21) 06425171.3 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Wand- und Bodenfliesen bestehend aus agglomeriertem Stein mit photokatalytischen Eigenschaften*  
• *Wall and floor tiles and slabs consisting of agglomerated stone with photocatalytic properties*  
• *carreaux et dalles de mur et de sol avec propriétés photocatalytiques faits en pierre agglomérée*
- (71) QUARELLA S.p.A., Via Francia, 4, 37135 Verona, IT
- (72) Godi, Alessandro, 37135 Verona, IT
- Tassone, Pierpaolo, 37135 Verona, IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

**C04B 26/18** → (51) **C04B 26/02**

**C04B 35/10** → (51) **B01D 39/20**

(51) **C04B 37/00** (11) **1 834 936 A1**

- C04B 38/00** **B29C 65/18**
- (25) En (26) En

- (21) 06017691.4 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.02.2006 PCT/JP2006/303450
- (54) • *Verfahren zur Trocknung an der Stirnseite einer Zusammensetzung von wabenförmigen Formkörpern, Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens und Verfahren zur Herstellung einer wabenförmiger Struktur*  
• *End-face heating apparatus, end-face drying method for honeycomb aggregated body, and method for manufacturing honeycomb structured body*  
• *Procédé pour le séchage à l'extrémité d'un assemblage de corps en nid d'abeille, dispositif pour l'exécution de ce procédé et procédé pour la fabrication d'une structure en nid d'abeille*
- (71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8604, JP
- (72) Hoshino, Takafumi, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- Takahashi, Koji, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- Ban, Tomonori, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C04B 38/00** → (51) **C04B 37/00**

(51) **C04B 41/89** (11) **1 834 937 A2**  
**F16D 69/02**

- (25) En (26) En  
(21) 07251089.4 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.03.2006 US 377446
- (54) • *Zwei- oder Dreischicht-Oxidationsschutzsystem für Kohlenstoffverbundkörper-Bremsen*  
• *Bi- or tri-layer anti-oxidation system for carbon composite brakes*  
• *Système anti-oxydation bi- ou tri-couche pour freins en composite carbone*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) Walker, Terence B., South Bend, IN 46619, US
- Booker, Laurie A., South Bend IN 46637, US
- Shreve, Michelle L, South Bend, IN 46619, US
- Koucouthakis, Manuel G, Granger IN 46530, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **C05F 1/00** (11) **1 834 938 A1**  
**C14C 1/00**

- (25) Es (26) En  
(21) 05826177.7 (22) 26.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2005/070183 26.12.2005
- (87) WO 2006/072645 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 ES 200403161
- (54) • *VERBESSERUNGEN FÜR DAS ERFINDEUNGSPATENT P200001758, VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON CHROMFREIEN GERBEREIBFÄLLEN, UND SO ERHALTENE PRODUKTE*

- IMPROVEMENTS TO PATENT OF INVENTION P200001758, METHOD FOR THE TRANSFORMATION OF CHROME-FREE TANNING WASTE AND PRODUCTS THUS OBTAINED
  - PERFECTIONNEMENTS INTRODUICTS DANS LE BREVET D'INVENTION P200001758 PROCEDE DE TRANSFORMATION DE RESIDUS DE TANNAGE SANS CHROMAGE ET PRODUITS AINSI OBTENUS
- (71) Laboratorio Químico Pons, S.L., Pintor Joan Miro, 13- Bajo, 46017 Valencia, ES  
(72) PONS RAGA, Alberto, E-46118 Serra - Valencia, ES  
(74) Urizar Anasagasti, Jesus Maria, Po de la Castellana, 72 - 1o, 28046 Madrid, ES

**C07B 61/00** → (51) **C07C 51/08**

- (51) **C07C 5/05** (11) **1 834 939 A1**  
**C07C 5/09** **C07C 7/167**  
**C07C 7/163** **B01J 23/62**
- (25) En (26) En  
(21) 06005310.5 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Hydrierungsverfahren unter Verwendung eines geordnete intermetallische Verbindung enthaltenden Katalysators*  
• *Hydrogenation process using catalyst comprising ordered intermetallic compound*  
• *Procédé d'hydrogénation utilisant un catalyseur comprenant un composé intermétallique ordonné*
- (71) MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE  
(72) Giedigkeit, Rainer, 01127 Dresden, DE  
Armbrüster, Marc, Camebridge CB3 9LD, GB  
Kovnir, Kirill, 01189 Dresden, DE  
Grin, Juri, 01277 Dresden, DE  
Schlögl, Robert, 012161 Berlin, DE  
Osswald, Jürgen, 12159 Berlin, DE  
Ressler, Thorsten, 14532 Kleinmachnow, DE  
Jentoft, Rolf E., 10587 Berlin, DE  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C07C 5/09** → (51) **C07C 5/05**

- (51) **C07C 7/11** (11) **1 834 940 A1**  
**C07C 11/06** **C07C 11/08**
- (25) De (26) De  
(21) 07003257.8 (22) 15.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 DE 102006010519  
(54) • *Verfahren zur Trennung von Olefinen*  
• *Method for separating olefins*  
• *Procédé destiné à la séparation d'oléfines*
- (71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE  
(72) Duc, Tuat Pham, 82377 Penzberg, DE

**C07C 7/163** → (51) **C07C 5/05****C07C 7/167** → (51) **C07C 5/05**

- (51) **C07C 7/20** (11) **1 834 941 A2**  
**C09K 15/30**
- (25) De (26) De  
(21) 06127302.5 (22) 28.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 03.03.2006 DE 102006010347  
(54) • *Polymerisationsinhibitor zur Stabilisierung von olefinisch ungesättigten Monomeren*  
• *Polymerisation inhibitor for stabilizing olefinically unsaturated monomers*  
• *Inhibiteur de polymérisation pour la stabilisation de monomères oléfiniquement insaturés*
- (71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE  
(72) Meyer, Oliver, 48145, Münster, DE  
James, Phillip, Romsey, Hampshire, SO51 8DT, GB  
Erpeldinger, Oliver, 42489, Wülfrath, DE  
Kraushaar, Frank, 45239, Essen, DE

**C07C 11/06** → (51) **C07C 7/11****C07C 11/08** → (51) **C07C 7/11**

- (51) **C07C 41/18** (11) **1 834 942 A1**  
**C07C 43/11** **C08G 65/321**
- (25) De (26) De  
(21) 07003879.9 (22) 26.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 DE 102006010940  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von längerkettigen Polyalkylenglykoldiethern*  
• *Method for manufacturing long chain polyalkylenglycol diethers*  
• *Procédé de fabrication de diéthers de polyalkylène glycol à longue chaîne*
- (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH  
(72) Stankowiak, Achim, Dr., 84503 Altötting, DE  
Snell, Alexander, Dr., 4055 Basel, CH  
(74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

**C07C 43/11** → (51) **C07C 41/18**

- (51) **C07C 51/08** (11) **1 834 943 A1**  
**C07C 65/26** **C07B 61/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06713543.4 (22) 06.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/302401 06.02.2006  
(87) WO 2006/085630 2006/33 17.08.2006  
(30) 14.02.2005 JP 2005035530  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG AROMATISCHER DICARBONSÄUREN*  
• *PROCESS FOR PRODUCING AROMATIC DICARBOXYLIC ACID*  
• *PROCEDE POUR LA PREPARATION D'ACIDES AROMATIQUES DICARBOXYLIQUES*
- (71) JFE Chemical Corporation, 17-4, Kuramae 2-chome, Taito-ku, Tokyo 111-0051, JP  
(72) MORI, Hiroaki, e, Taito-ku, Tokyo, 1110051, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C07C 65/26** → (51) **C07C 51/08**

- (51) **C07C 67/00** (11) **1 834 944 A1**  
**C07C 69/02** **C07C 69/66**

**C07D 207/34** **C07D 405/06**  
**C07D 319/06** **C07F 9/547**  
**C07C 217/28**

- (25) En (26) En  
(21) 06005510.0 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von C7-Zwischenprodukte und deren Verwendung zur Herstellung von N-substituierten Pyrrolen.*  
• *Process for preparing C7 intermediates and their use in the preparation on N-substituted pyrrole derivatives*  
• *Procédé pour la preparation de composés intermédiaire en C7, et leur utilisation pour la preparation des pyrroles N-substitués.*
- (71) Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE  
(72) Korostylev, Andrei, Ryazan 390000, RU  
Tararov, Vitali, Moscow, RU  
Börner, Armin, 18059 Rostock, DE  
König, Gerd, 08056 Zwickau, DE  
Bobál, Pavel, 901 01 Malacky, SK  
Frantisek, Jaroslav, 61800 Brno, CZ  
Stohandl, Jirí, 592 55, CZ  
Denike, Kane, Georgetown, Ontario L7G 5Y4, CA  
Jeker, Nicolas, 4143 Dornach, CH  
(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

**C07C 69/02** → (51) **C07C 67/00****C07C 69/66** → (51) **C07C 67/00**

- (51) **C07C 211/27** (11) **1 834 945 A1**  
**C07C 211/54** **C07C 211/60**  
**C07C 211/61** **C09K 11/06**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05820109.6 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023368 20.12.2005  
(87) WO 2006/073054 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 JP 2005001008  
(54) • *AROMATISCHES AMINDERIVAT UND ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENTES GERÄT, BEI DEM DIESES VERWENDET WIRD*  
• *AROMATIC AMINE DERIVATIVE AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE USING SAME*  
• *DERIVE D'AMINE AROMATIQUE ET DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE L'UTILISANT*
- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP  
(72) YABUNOUCHI, Nobuhiro, 2990293, JP  
KAWAMURA, Hisayuki, 2990293, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

**C07C 211/54** → (51) **C07C 211/27****C07C 211/54** → (51) **C07C 211/57**

- (51) **C07C 211/57** (11) **1 834 946 A1**  
**C07C 211/54** **C07C 211/60**  
**C07C 211/61** **C09K 11/06**  
**H01L 51/50**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05820105.4 (22) 21.12.2005



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023494 21.12.2005
- (87) WO 2006/073059 2006/28 13.07.2006
- (30) 05.01.2005 JP 2005000639
- (54) • **AROMATISCHES AMINDERIVAT UND ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENTES GERÄT, BEI DEM DIESES VERWENDET WIRD**  
• **AROMATIC AMINE DERIVATIVE AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE USING SAME**  
• **DERIVE D'AMINE AROMATIQUE ET DISPOSITIF ORGANIQUE ELECTROLUMINESCENT L'UTILISANT**
- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
- (72) YABUNOUCHI, Nobuhiro, 2990293, JP  
KAWAMURA, Hisayuki, 2990293, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
- 
- C07C 211/60** → (51) **C07C 211/27**
- 
- C07C 211/60** → (51) **C07C 211/57**
- 
- C07C 211/61** → (51) **C07C 211/27**
- 
- C07C 211/61** → (51) **C07C 211/57**
- 
- C07C 217/28** → (51) **C07C 67/00**
- 
- C07D 207/333** → (51) **C07F 15/00**
- 
- C07D 207/34** → (51) **C07C 67/00**
- 
- (51) **C07D 209/42** (11) **1 834 947 A2**  
**C07D 401/12** **C07D 409/12**  
**C07D 401/14** **C07D 405/14**  
**C07D 417/14** **C07D 417/12**  
**C07D 403/12** **A61K 31/40**  
**A61P 11/06** **A61P 37/08**  
**A61P 31/04** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06026815.8 (22) 23.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.08.2002 GB 0217920  
23.04.2002 US 375304 P
- (54) • **3-Amino-1H-Indol-2-Carbonsäure und 3-Amino-Benzo[B]Thiophen-2-Carbonsäure Derivative als Hemmer der Expression des Interleukin-4 Gens**  
• **3-substituted amino-1H-indole-2-carboxylic acid and 3-substituted amino-benzo[B]thiophene-2-carboxylic acid derivatives as interleukin-4 gene expression inhibitors**  
• **Dérivés d'acide 3-amino-1H-indole-2-carboxylique et d'acide 3-amino-benzo[B]thiophène-2-carboxylique utiles comme inhibiteurs de l'expression du gène de l'interleukine-4**
- (71) Aventis Pharmaceuticals Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807, US
- (72) Merriman, Gregory, H., Phillipsburg, NJ 08865, US  
Weintraub, Philip, M., Warren, NJ 07059, US  
Sabol, Jeffrey, S., Bridgewater, NJ 08807, US  
Dharanipragada, Ramalinga, Belle Mead, NJ 08502, US  
Hrib, Nicholas, J., Hillsborough, NJ 08844, US  
Jurcak, John, G., Bethlehem, PA 18020, US
- Gross, Alexandre, Jersey City, NJ 07302, US  
Whiteley, Brian, Lebanon, NJ 08833, US  
Musick, Kwon, Yon, Bridgewater, NJ 08807, US  
Klein, Joseph, T., Neshanic Station, NJ 08853, US
- (74) Fischer, Hans-Jürgen, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE
- 
- C07D 213/16** → (51) **C07F 15/00**
- 
- C07D 213/26** → (51) **C07F 15/00**
- 
- C07D 215/22** → (51) **C07D 215/38**
- 
- (51) **C07D 215/38** (11) **1 834 948 A1**  
**C07D 239/74** **C07D 215/22**  
**C07D 237/32** **C07D 311/76**  
**C07D 217/24** **A61K 31/47**  
**A61K 31/502** **A61K 31/517**  
**A61P 29/00**
- (25) De (26) De  
(21) 06090031.3 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Tetrahydronaphthalinderivate, Verfahren zur ihrer Herstellung und ihre Verwendung als Entzündungshemmer**  
• **Tetrahydronaphthalene derivatives, methods for the production thereof, and their use as antiinflammatory drugs**  
• **Dérivés de tetrahydronaphtalène, procedes pour leur production et leur utilisation en tant qu'anti-inflammatoires**
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) Berger, Markus, 13347 Berlin, DE  
Rehwinkel, Hartmut, 10961 Berlin, DE  
Schäcke, Heike, 10115 Berlin, DE  
Bäurle, Stefan, 10245 Berlin, DE  
Schmees, Norbert, 13469 Berlin, DE
- (74) Seuss, Thomas, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE
- 
- C07D 217/24** → (51) **C07D 215/38**
- 
- C07D 237/32** → (51) **C07D 215/38**
- 
- C07D 239/74** → (51) **C07D 215/38**
- 
- C07D 301/14** → (51) **C07D 303/04**
- 
- (51) **C07D 303/04** (11) **1 834 949 A1**  
**C07D 301/14**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05822390.0 (22) 27.12.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/023916 27.12.2005  
(87) WO 2006/073093 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 JP 2005003175
- (54) • **HOCHREINE ALICYCLISCHE DIEPOXY-VERBINDUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**  
• **HIGH-PURITY ALICYCLIC DIEPOXY COMPOUND AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME**  
• **COMPOSÉ DIÉPOXY ALICYCLIQUE DE PURETÉ ÉLEVÉE ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CELUI-CI**
- (71) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1 Teppo-cho, Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8501, JP
- (72) TAKAI, Hideyuki, 7390651, JP  
TANIGAWA, Hiroto, 7390603, JP  
MARUO, Katsuya, 7390623, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- 
- (51) **C07D 307/46** (11) **1 834 950 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06075564.2 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von Alkoxy-methylfurfuralen und deren Verwertung**  
• **Method for the synthesis of 5-alkoxy-methylfurfural ethers and their use**  
• **Procédé de fabrication d'alkoxyméthylfurfurales et leur utilisation**
- (71) Avantium International B.V., Zekeringstraat 29, 1014 BV Amsterdam, NL
- (72) Gruter, Gerardus Johannes Maria, 2106 BA Heemstede, NL  
Dautzenberg, F., 1014 BV Amsterdam, NL
- (74) de Lang, Robbert-Jan, Exter Polak & Char-louis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- 
- (51) **C07D 307/46** (11) **1 834 951 A1**  
**C07D 307/50**
- (25) En (26) En  
(21) 06075565.9 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von organischen 5-Hydroxymethylfurfuralsäureestern und ihre Verwertung**  
• **Method for the synthesis of organic acid esters of 5-hydroxymethylfurfural and their use**  
• **Procédé pour la préparation d'esters organiques de 5-hydroxyméthylfurfural et leur utilisation**
- (71) Avantium International B.V., 29, Zekering-straat, 1014 BV Amsterdam, NL
- (72) Gruter, Gerardus J. M., 2106 BA Heemstede, NL  
Dautzenberg, F., 1014 BV Amsterdam, NL  
de Lang, Robbert-Jan, Exter Polak & Char-louis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- 
- C07D 307/50** → (51) **C07D 307/46**
- 
- (51) **C07D 311/32** (11) **1 834 952 A1**  
**A61K 31/352**
- (25) En (26) En  
(21) 06251426.0 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Verbindungen zur Förderung des Wachstums von Nervenzellen**  
• **Compound for promoting the growth of neural cells**  
• **Composés favorisant la croissance des cellules nerveuses**
- (71) NatureWise Biotech & Medicals Corporation, 3F, No. 216 Wenlin North Road Peitou District, Taipei, TW
- (72) Huang, Chung-Yang, Peitou District, Taipei., TW  
Chen, Chia-Nan, Peitou District, Taipei., TW  
Ho, Wan-Zo, Peitou District, Taipei., TW

(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE, 1 South Lynn Gardens, London Road, Shipston on Stour, CV36 4ER, GB

**C07D 311/76** → (51) **C07D 215/38**

**C07D 319/06** → (51) **C07C 67/00**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 209/42**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 209/42**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 209/42**

**C07D 405/06** → (51) **C07C 67/00**

(51) **C07D 405/12** (11) **1 834 953 A1**  
**C07D 405/14** **C07D 413/14**  
**A61K 31/335** **A61K 31/41**  
**A61K 31/535** **A61P 3/00**  
**A61P 11/00** **A61P 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 07104148.7 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 IN DE06992006

(54) • *Tetrahydropyran-Derivate als 5-Lipoxygenase-Hemmer*  
• *Tetrahydropyrane derivatives as 5-lipoxygenase inhibitors*  
• *Dérivés de tetrahydropyrane comme Inhibiteurs de la 5-lipoxygénase*

(71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector-32 Gurgaon, Haryana 122001, Delhi, IN

(72) Verma, Ashwani Kumar, 110018, Dehli, IN Malhotra, Sanjay, 110075, New Dehli, IN Ray, Abhijit, 110070, New Dehli, IN Kumar, Shirumalla Raj, 110018, New Dehli, IN

(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

**C07D 405/14** → (51) **C07D 209/42**

**C07D 405/14** → (51) **C07D 405/12**

**C07D 409/12** → (51) **C07D 209/42**

**C07D 413/14** → (51) **C07D 405/12**

**C07D 417/06** → (51) **A61K 31/426**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 209/42**

(51) **C07D 417/14** (11) **1 834 954 A1**  
**C07D 495/04** **C07D 491/04**  
**C07D 519/00** **C07D 471/04**  
**A61K 31/427** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 06005341.0 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Thiazole als NF-kB Hemmer (Proteasom-Hemmer)*  
• *Thiazoles as NF-kB Inhibitors (proteasome inhibitors)*  
• *Thiazoles comme inhibiteurs de NF-kB (inhibiteurs de proteasome)*

(71) 4SC AG, Am Klopferspitz 19a, 82152 Martinsried, DE

(72) Leban, Johann, 82110 Germering, DE

Vitt, Daniel, 82110 Germering, DE

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

**C07D 417/14** → (51) **C07D 209/42**

**C07D 471/04** → (51) **C07D 417/14**

(51) **C07D 487/22** (11) **1 834 955 A1**  
**A61K 31/40** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 06075595.6 (22) 10.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Porphyryn Derivate und deren Verwendung als Photosensibilisatoren in der photodynamischen Therapie*  
• *Porphyrin derivatives and their use as photosensitizers in photodynamic therapy*  
• *Dérivés de porphyrine et utilisation en tant que photosensibilisateurs pour une thérapie photodynamique*

(71) Humboldt Universität zu Berlin, Unter den Linden 6, 10099 Berlin, DE

Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE

(72) Röder, Beate, 14612 Falkensee, DE Ermilov, Eugeny, 12557 Berlin, DE Jux, Norbert, 91094 Langensendelbach, DE Jasinski, Stefan, 91338 Igendorf, DE

(74) Ziebig, Marlene, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**C07D 489/00** → (51) **A61K 9/16**

**C07D 491/04** → (51) **C07D 417/14**

**C07D 495/04** → (51) **C07D 417/14**

**C07D 519/00** → (51) **C07D 417/14**

**C07F 7/18** → (51) **G03F 7/075**

**C07F 9/50** → (51) **B01J 31/40**

**C07F 9/53** → (51) **B01J 31/40**

**C07F 9/547** → (51) **C07C 67/00**

(51) **C07F 15/00** (11) **1 834 956 A1**  
**C09K 11/06** **H01L 51/50**  
**C07D 213/16** **C07D 213/26**  
**C07D 207/333**

(25) Ja (26) En  
(21) 05822404.9 (22) 28.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/024079 28.12.2005

(87) WO 2006/073112 2006/28 13.07.2006

(30) 07.01.2005 JP 2005002480

(54) • *METALLKOMPLEXVERBINDUNG UND ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENTES ELEMENT, BEI DEM DIESE VERWENDET WIRD*  
• *METAL COMPLEX COMPOUND AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT USING THE SAME*  
• *COMPOSE DE COMPLEXE METALLIQUE ET ELEMENT ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE L'UTILISANT*

(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP

(72) SAITOU, Masatoshi, 2990293, JP

IKEDA, Hidetsugu, 2990293, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C07H 1/00** (11) **1 834 957 A1**  
**C07H 3/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 04808182.2 (22) 28.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2004/019832 28.12.2004

(87) WO 2006/070483 2006/27 06.07.2006

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DIFRUKTOSE DIANHYDRID-III-KRISTALLS*  
• *PROCESS FOR PRODUCING DIFRUCTOSE DIANHYDRIDE III CRYSTAL*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE CRISTAL DE DIANHYDRIDE III DE DIFRUCTOSE*

(71) Nippon Beet Sugar Mfg., Co., Ltd., 12-14, Mita-3-chome Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP

(72) NAGURA, Taizo Shataku No.203, Nippon Beet, Obihiro-shi, Hokkaido 080-0831, JP HONJYO, Katsuya Shataku No.306, Nippon Beet, Obihiro-shi, Hokkaido 080-0831, JP KIKUCHI, Hiroto Shataku No.104, Nippon Beet, Obihiro-shi, Hokkaido 080-0831, JP TAKAGI, Norimitsu Shataku No.301, Nippon Beet, Obihiro-shi, Hokkaido 080-0831, JP ARITSUKA, Tsutomu, Obihiro-shi, Hokkaido 080-0012, JP

(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORIOT et autres Conseils en Propriété Industrielle, 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

**C07H 3/06** → (51) **C12N 9/26**

**C07H 3/10** → (51) **C07H 1/00**

(51) **C07H 15/203** (11) **1 834 958 A1**  
**A23L 2/00** **C12C 7/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 05811489.3 (22) 29.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/021883 29.11.2005

(87) WO 2006/057406 2006/22 01.06.2006

(30) 29.11.2004 JP 2004345004

(54) • *INTRAORAL SCHARFE SUBSTANZ*  
• *SUBSTANCE PINGUANT SUBSTANCE*  
• *SUBSTANCE PIQUANTE INTRA-BUCCALE*

(71) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP

(72) KAGEYAMA, Norihiko, Shimamoto-cho Mishima-gun Osaka 6188503, JP INUI, Takako, Ibaraki-shi, Osaka 5670829, JP

NAKAHARA, Koichi, Shimamoto-cho Mishima-gun Osaka 6180001, JP

KOMURA, Hajime, Osaka 6180024, JP

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

(51) **C07J 1/00** (11) **1 834 959 A2**  
**A61P 39/00** **A61K 31/565**

(25) En (26) En  
(21) 07106196.4 (22) 05.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 03.11.2000 US 245791 P

(54) • *Tert-butyl-substituierte aromatische Steroide mit zytoprotektiver Wirkung*

- *Tert-butyl-substituted aromatic steroids having cytoprotective activity*
  - *Stéroïdes aromatiques substitués par tert-butyl comportant une activité cytoprotectrice*
- (71) Washington University, 1 Brookings Drive, St. Louis, MO 63130, US  
 (72) Covey, Douglas F. Washington University, St. Louis, MO Missouri 63130, US  
 (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB  
 (62) 01992033.9 / 1 330 467

**C07K 1/16** → (51) **C12M 1/00**

- (51) **C07K 14/065** (11) **1 834 960 A2**  
**C12N 15/39** **A61P 37/00**  
**A61K 48/00** **A61K 38/16**  
**G01N 33/68**
- (25) En (26) En  
 (21) 07011281.8 (22) 04.12.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (30) 04.12.2000 US 251147 P  
 (54) • *Therapeutische Zusammensetzung mit isoliertem Yatapoxvirus-Cytokinhemmer und ihre Verwendungen*  
 • *Immunomodulatory protein derived from the yaba monkey tumor virus*  
 • *Composition thérapeutique comprenant un inhibiteur de la cytokine de Yatapoxvirus et ses utilisations*
- (71) Viron Therapeutics, Inc., UW0 Research Park, 700 Collip Circle, Suite 203, London, Ontario N6G 4X8, CA  
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed  
 (74) Bösl, Raphael Konrad, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE  
 (62) 01999573.7 / 1 339 737

- (51) **C07K 14/17** (11) **1 834 961 A2**  
**C07K 14/52** **C07K 14/54**
- (25) En (26) En  
 (21) 06026201.1 (22) 11.09.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 AL LT LV MK  
 (30) 13.09.2002 US 243795  
 (54) • *Entwurf von Chemonika Analoga zur Behandlung von Erkrankungen des Menschen*  
 • *Design of chemokine analogs for the treatment of human diseases*  
 • *Conception d'analogues de chimiokines permettant de traiter des maladies humaines*
- (71) Chemokine Therapeutics Corp., 19000 Macarthur Boulevard, Suite 500, Irvine, CA 92612, US  
 (72) Merzouk, Ahmed, Richmond British Columbia, V6V 2A4, CA, US  
 Wong, Donald, Vancouver British Columbia, V5R 1C7, CA, US  
 Salari, Hassan, Vancouver British Columbia, V6P 1W6, CA, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
 (62) 03773052.0 / 1 536 834

- (51) **C07K 14/33** (11) **1 834 962 A1**  
**A61K 38/16**
- (25) De (26) De  
 (21) 06005300.6 (22) 15.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU
- (54) • *PEGyliertes mutiertes Clostridium botulinum Toxin*  
 • *PEGylated mutated Clostridium botulinum toxin*  
 • *Toxine botulinique pegylée*
- (71) Bioteccon Therapeutics GmbH, Hermanns- werder Haus 17, 14473 Potsdam, DE  
 (72) Frevert, Jürgen, 10625 Berlin, DE  
 Specht, Volker, 12207 Berlin, DE  
 (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

**C07K 14/415** → (51) **C12N 15/29**

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C07K 14/505** (11) **1 834 963 A1**  
**A61K 47/48** **C07K 14/61**  
**C07K 14/555** **A61K 38/00**  
**A61P 31/12**
- (25) En (26) En  
 (21) 06111062.3 (22) 13.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU
- (54) • *Di-Polymer-Konjugate von Proteinen und Verfahren zur deren Erstellung*  
 • *Di-polymer protein conjugates and processes for their preparation*  
 • *Conjugues de proteines et de dipolymeres et leurs procedes de preparation*
- (71) Siegfried Ltd., Untere Brühlstrasse 4, 4800 Zofingen, CH  
 (72) Bavand, Michael, 5000 Aarau, CH  
 Blasey, Horst, 4665 Oftringen, CH  
 Lang, Dietmar, 4054 Basel, CH  
 (74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**C07K 14/52** → (51) **C07K 14/17**

**C07K 14/54** → (51) **C07K 14/17**

**C07K 14/555** → (51) **C07K 14/505**

**C07K 14/575** → (51) **C12N 15/62**

**C07K 14/61** → (51) **C07K 14/505**

**C07K 16/18** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 16/18** → (51) **G01N 33/574**

**C07K 16/28** → (51) **A61P 37/00**

**C08C 19/22** → (51) **C08F 8/30**

**C08F 2/16** → (51) **C08F 14/22**

- (51) **C08F 4/10** (11) **1 834 964 A2**  
**C08F 4/44** **C08F 10/10**
- (25) En (26) En  
 (21) 07004769.1 (22) 08.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU

- (30) 14.03.2006 US 782157 P  
 (54) • *Polymerisationsverfahren unter Verwendung von Zinkhalogenidinitiatoren*

- *Polymerization process using zinc halide initiators*
  - *Procédé de polymérisation utilisant des initiateurs à base d'halogénure de zinc*
- (71) Lanxess Inc., Sarnia, Ontario N7T 7M2, CA  
 (72) Bochmann, Manfred, Norwich, NR4 6UH, GB  
 Guerrero, Antonio, Norwich, NR4 6UH, GB  
 Kulbaba, Kevin, Sarnia, Ontario, N7S 4H7, CA  
 (74) Thot, Norman Benjamin, et al, c/o Lanxess Deutschland GmbH LIP-IPR, 51369 Leverkusen, DE

**C08F 4/44** → (51) **C08F 4/10**

- (51) **C08F 8/04** (11) **1 834 965 A1**  
**C08F 220/10** **C08F 212/06**  
**B01J 21/06** **B01J 23/44**  
**G02B 1/04**
- (25) En (26) En  
 (21) 07102759.3 (22) 21.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU
- (30) 27.02.2006 JP 2006051008  
 (54) • *Verfahren zur Herstellung hydrierter Polymere*  
 • *Process for producing hydrogenated polymers*  
 • *Procédé pour la fabrication de polymères hydrogénés*
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP  
 (84) DE FR GB  
 (72) Sugano, Yuuichi, c/o Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc, Niigata-shi, Niigata, JP  
 Kushida, Yasuhiro, c/o Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc, Niigata-shi, Niigata, JP  
 Yamauchi, Tatsuya, c/o Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc, Niigata-shi, Niigata, JP  
 Sato, Hideyuki, c/o Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc, Niigata-shi, Niigata, JP  
 Shima, Yoshikazu, Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc, Niigata-shi, Niigata, JP  
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **C08F 8/30** (11) **1 834 966 A1**  
**B60C 1/00** **C08C 19/22**  
**C08K 3/04** **C08L 15/00**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 05816667.9 (22) 19.12.2005  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (86) JP 2005/023277 19.12.2005  
 (87) WO 2006/070634 2006/27 06.07.2006  
 (30) 28.12.2004 JP 2004380145  
 (54) • *MODIFIZIERTES POLYMER, KAUSCHUK-ZUSAMMENSETZUNG UND REIFEN*  
 • *MODIFIED POLYMER, RUBBER COMPOSITION, AND TIRE*  
 • *POLYMERE MODIFIE, COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET PNEU*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP  
 (72) SUZUKI, Eiju c/o Bridgestone Corporation, Kodaira-shi, Tokyo;1878531, JP  
 OMURA, Tetsuya c/o Bridgestone Corporation, Kodaira-shi, Tokyo;1878531, JP  
 (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**C08F 8/40** → (51) **C09J 123/32**

**C08F 10/10** → (51) **C08F 4/10**

(51) **C08F 14/22** (11) **1 834 967 A2**  
**C08L 27/16** **C08K 5/13**  
**C08K 5/14** **C08K 5/17**  
**C08F 2/16**

(25) En (26) En  
(21) 07010963.2 (22) 07.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 09.11.1999 JP 31838599  
10.08.2000 JP 2000243196  
(54) • *Vulkanisierbare fluorhaltige Elastomer-  
Zusammensetzung*  
• *Vulcanizable fluorine-containing elastomer  
composition*  
• *Composition vulcanisable d'élastomère  
contenant du fluor*

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LIMITED, Umeda  
Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-  
chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323,  
JP

(72) Tokuno, Satoshi, Settsu-shi Osaka 566-  
8585, JP  
Saito, Hideya, Settsu-shi Osaka 566-8585,  
JP

Higuchi, Tetsuya, Settsu-shi Osaka 566-  
8585, JP  
Komatsu, Satoshi, Settsu-shi Osaka 566-  
8585, JP

Koyama, Satoshi, Settsu-shi Osaka 566-  
8585, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 00971827.1 / 1 243 601

**C08F 20/56** → (51) **C12P 13/02**

(51) **C08F 24/00** (11) **1 834 968 A1**  
**C08J 3/00** **G02B 6/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 05822855.2 (22) 27.12.2005  
(84) DE FR GB

(86) JP 2005/023939 27.12.2005  
(87) WO 2006/070824 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 JP 2004377186  
15.03.2005 JP 2005073121  
06.09.2005 JP 2005258279

(54) • *POLYMERZUSAMMENSETZUNG, KUNST-  
STOFFLICHTLEITFASER, KUNSTSTOFF-  
LICHTLEITFASERKABEL UND VERFAHREN  
ZUR HERSTELLUNG VON KUNSTSTOFF-  
LICHTLEITFASER*

• *POLYMER COMPOSITION, PLASTIC  
OPTICAL FIBER, PLASTIC OPTICAL FIBER  
CABLE AND METHOD FOR PRODUCING  
PLASTIC OPTICAL FIBER*

• *COMPOSITION DE POLYMER, FIBRE  
OPTIQUE EN PLASTIQUE, CABLE A BASE  
DE FIBRE OPTIQUE EN PLASTIQUE ET  
PROCEDE DE PRODUCTION DE LADITE  
FIBRE*

(71) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan  
1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP

(72) SAKASHITA, Keiichi, c/o Otake Plants, Otake-  
shi, Hiroshima 7390693, JP  
IWASAKA, Keiji, c/o Otake Plants, Otake-shi,  
Hiroshima 7390693, JP

TSUKAMOTO, Yoshihiro, c/o Otake Plants,  
Otake-shi, Hiroshima 7390693, JP  
AOYAGI, Amane, c/o Corporate Research  
Laboratories, Otake-shi, Hiroshima 7390693,  
JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**C08F 210/16** → (51) **C08J 5/18**

**C08F 212/06** → (51) **C08F 8/04**

**C08F 220/10** → (51) **C08F 8/04**

(51) **C08F 220/18** (11) **1 834 969 A2**  
**C08L 33/06**

(25) En (26) En  
(21) 07004682.6 (22) 07.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 07.03.2006 US 369429

(54) • *Siloxanhaltige härtbare Materialien*  
• *Curable materials containing siloxane*  
• *Matériaux durcissables contenant du silo-  
xane*

(71) National Starch and Chemical Investment  
Holding Corporation, 1000 Uniqema Boule-  
vard, New Castle, Delaware 19720, US

(72) Osama, M. Musa, Hillsborough New Jersey  
08844, US  
Ruzhi, Zhang, Pennington New Jersey  
08534, US

Becker, Kevin, Cerritos California 90703, US  
Zannoni, Luke, High Bridge New Jersey  
08829, US

(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte &  
Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630  
München, DE

(51) **C08F 293/00** (11) **1 834 970 A1**  
**C08F 297/00** **C08F 297/02**

(25) En (26) En  
(21) 07104009.1 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 EP 06111149

(54) • *Ein Verfahren zur Herstellung von Poly-  
olefin-Polyvinylaromatischen-Blockcopoly-  
meren*  
• *A process for producing polyolefin-poly-  
vinylaromatic-block copolymers*  
• *Un procédé pour la production des copo-  
lymères à blocs basés sur les polyoléfines  
et polystyrènes*

(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigsha-  
fen, DE

(72) Steininger, Helmut, 67551, Worms, DE  
Knoll, Konrad, 68199, Mannheim, DE  
Mülhaupt, Rolf, 79117, Freiburg, DE  
Weiser, Marc-Stephan, 89233, Neu-Ulm, DE

**C08F 297/00** → (51) **C08F 293/00**

**C08F 297/02** → (51) **C08F 293/00**

**C08F 299/02** → (51) **G02F 1/1339**

(51) **C08G 18/12** (11) **1 834 971 A1**  
**C08G 18/76** **C08G 18/48**  
**C09J 175/00**

(25) De (26) De  
(21) 06111028.4 (22) 13.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Feuchtigkeitshärtende Polyurethanzusam-  
mensetzung mit gutem Tieftemperaturver-  
halten*

• *Moisture curable polyurethane composi-  
tion having good low temperature proper-  
ties*  
• *Composition de polyuréthane durcissable  
par l'humidité ayant une bonne caractéris-  
tique a basse température*

(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Mina-  
miaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-  
8556, JP

(72) Nippon Bee Chemical Co., Ltd., 14-1,  
Shodai-Ohtani 2-chome Hirakata-shi, Osaka  
573-1153, JP  
(84) GB  
(72) Itakura, Tatsuya, Saitama 351-0193, JP  
Yamamoto, Takashi, Saitama 351-0193, JP  
Yamaoka, Manabu, Osaka 573-1153, JP  
Uchiyama, Toshihiko, Osaka 573-1153, JP

(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every  
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,  
London EC2M 7LH, GB

(62) 04253300.0 / 1 484 349

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340  
Baar, CH

(72) Onuoha, Ukiwo, 8303, Bassersdorf, CH  
Burckhardt, Urs, 8057, Zürich, CH

(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology  
AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach,  
8048 Zürich, CH

(51) **C08G 18/12** (11) **1 834 972 A1**  
**C08G 18/48** **C08G 18/71**

(25) De (26) De  
(21) 07005563.7 (22) 19.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 18.03.2006 DE 102006015280

(54) • *Herstellung lagerstabiler, isocyanat-funk-  
tioneller Prepolymere unter Verwendung  
NCO-funktionaler Carbonsäure- und Car-  
bamoylhalogenide*

• *Manufacture, using NCO functional car-  
boxylic acid and carbamoyl halogenides, of  
isocyanate functional prepolymers which  
are stable during storage*

• *Fabrication de prépolymères stables en  
stock et fonctionnels à l'isocyanate en cas  
d'utilisation d'halogénures d'acides de  
carbones et de carbamoyl fonctionnels à  
l'isocyanate*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverku-  
sen, DE

(72) Köhler, Burkhard, Dr., 51373 Leverkusen, DE  
Hofacker, Steffen, Dr., 51519 Odenthal, DE

**C08G 18/18** → (51) **C08G 18/40**

(51) **C08G 18/28** (11) **1 834 973 A1**  
**C08G 18/61** **C08G 18/62**  
**C09D 175/04** **C08J 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 07106263.2 (22) 03.06.2004  
(84) DE GB  
(30) 04.06.2003 JP 2003159951

(54) • *Basisbeschichtungszusammensetzung für  
dekorierete Formkörper, klare Deckbe-  
schichtungszusammensetzung für deko-  
rierte Formkörper und dekorierete  
Formkörper*

• *Base Coating Composition for Decorated  
Moldings, Top Clear Coating Composition  
for Decorated Moldings, and Decorated  
Moldings*

• *Composition de revêtement de base pour  
corps moulés décorés, composition de  
revêtement supérieur transparent pour  
corps moulés décorés et corps moulés  
décorés*

(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Mina-  
miaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-  
8556, JP

(72) Nippon Bee Chemical Co., Ltd., 14-1,  
Shodai-Ohtani 2-chome Hirakata-shi, Osaka  
573-1153, JP

(84) GB  
(72) Itakura, Tatsuya, Saitama 351-0193, JP  
Yamamoto, Takashi, Saitama 351-0193, JP  
Yamaoka, Manabu, Osaka 573-1153, JP  
Uchiyama, Toshihiko, Osaka 573-1153, JP

(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every  
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,  
London EC2M 7LH, GB

(62) 04253300.0 / 1 484 349

(51) **C08G 18/40** (11) **1 834 974 A2**  
**C08G 18/76** **C08G 18/18**

(25) En (26) En  
(21) 07005183.4 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 US 374742

- (54) • *Aromatische doppeltsaure Esterdiol- und substituierte Carbamate davon zur Minimierung der Verschlechterung von Polyurethanschäumen*
- *Aromatic diacid ester diols and substituted carbamates thereof for minimizing deterioration of polyurethane foams*
- *Diols d'ester de diacide aromatique et carbamates substitués correspondants pour minimiser la détérioration des mousses de polyuréthane*

(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Burdeniuc, Juan Jesus, Colmar, PA 18915, US  
Wendel, Stephan Herman, 23758 Oldenburg, DE

Keller, Renée Jo, Orwigsburg, PA 17961, US

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

**C08G 18/48** → (51) **C08G 18/12**

**C08G 18/48** → (51) **C08L 75/04**

**C08G 18/61** → (51) **C08G 18/28**

**C08G 18/62** → (51) **C08G 18/28**

**C08G 18/71** → (51) **C08G 18/12**

**C08G 18/76** → (51) **C08G 18/12**

**C08G 18/76** → (51) **C08G 18/40**

**C08G 59/40** → (51) **C08G 85/00**

**C08G 59/54** → (51) **G02F 1/1339**

**C08G 65/321** → (51) **C07C 41/18**

(51) **C08G 65/48** (11) **1 834 975 A1**  
**C08L 71/12**

(25) En (26) En

(21) 07104865.6 (22) 14.11.2000

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 01.12.1999 US 452733

- (54) • *Thermohärtbare Mischungen aus Polyphe-nylenether und Vinylpolymeren*
- *Poly(Phenylene ether) - Polyvinyl thermo-setting resin*
- *Resine thermodurcissable de poly(phenylene ether) - Polyvinyle*

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Yeager, Gary William, Rexford, NY 12148, US  
Colborn, Robert Edgar, Niskayuna, NY 12309, US

(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(62) 00978576.7 / 1 265 946

(51) **C08G 73/02** (11) **1 834 976 A1**

(25) En (26) En

(21) 07108283.8 (22) 03.11.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.11.2003 US 701385  
22.03.2004 US 806495  
13.10.2004 US 965044

- (54) • *Anionenbindende Polymere und ihre Verwendung*
- *Anion-binding polymers and uses thereof*
- *Polymères à liaison d'anions et leurs utilisations*

(71) Ilypsa, Inc., 5301 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US

(72) CONNOR, Eric, Los Gatos, CA 95032, US  
CHARMOT, Dominique, Campbell, CA 95008, US

CHANG, Ting Han, Livermore, CA 94550, US  
ROGER, Florence, Santa Clara, CA 95050, US  
KLEARNER, Gerrit, San Jose, CA 95124, US  
NGUYEN, Hoai Son, San Jose, CA 95136, US

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

(62) 04810316.2 / 1 682 606

**C08G 73/02** → (51) **H01M 6/18**

(51) **C08G 85/00** (11) **1 834 977 A1**  
**C08G 59/40** **G02B 1/04**  
**G03H 1/02**

(25) Ja (26) En

(21) 06711469.4 (22) 06.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/300085 06.01.2006

(87) WO 2006/073178 2006/28 13.07.2006

(30) 07.01.2005 JP 2005002592

- (54) • *DEN OPTISCHEN BRECHUNGSINDEX MODIFIZIERENDE POLYMERZUSAMMENSETZUNG, HOLOGRAMMAUFZEICHNUNGSMATERIAL UND VERFAHREN ZUR REGULIERUNG DES BRECHUNGSINDEX*
- *OPTICAL REFRACTIVE INDEX-MODIFYING POLYMER COMPOSITION, HOLOGRAM RECORDING MATERIAL AND METHOD OF CONTROLLING REFRACTIVE INDEX*
- *COMPOSITION POLYMERES PERMETTANT DE MODULER L'INDICE DE REFRACTION, MATERIAU POUR IMPRESSION D'HOLOGRAMME ET PROCEDE DE CONTROL DE L'INDICE DE REFRACTION*

(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567, JP

(72) KAWAGUCHI, Yoshihide c/o NITTO DENKO CORPORATION, Osaka 567-8680, JP

MORIOISHI, Yutaka c/o NITTO DENKO CORPORATION, Osaka 567-8680, JP

INOUE, Tetsuo c/o NITTO DENKO CORPORATION, Osaka 567-8680, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**C08J 3/00** → (51) **C08F 24/00**

(51) **C08J 3/12** (11) **1 834 978 A1**

(25) De (26) De

(21) 07103908.5 (22) 12.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 EP 06111089

- (54) • *Verfahren zur Mikronisierung von Polymeren*
- *Method for micronisation of polymers*
- *Procédé de micronisation de polymères*

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Ryländer, Jessica, 67063, Ludwigshafen, DE  
Loth, Wolfgang, 67098, Bad Dürkheim, DE

Schönherr, Michael, 67227, Frankenthal, DE  
Joch, Andreas, 48163, Münster, DE  
Arenz, Stefan, 49090, Osnabrück, DE  
(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **C08J 3/16** (11) **1 834 979 A1**  
**C08L 101/00**

(25) Ja (26) En

(21) 05783171.1 (22) 13.09.2005

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2005/016829 13.09.2005

(87) WO 2006/061934 2006/24 15.06.2006

(30) 07.12.2004 JP 2004353956

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HARZTEILCHEN*
- *PROCESS FOR PRODUCING RESIN PARTICLE*
- *PROCEDE DE PRODUCTION DE PARTICULES DE RESINE*

(71) Daicel-Degussa Ltd., 18-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8230, JP

(72) OKUMURA, Arimichi, 6728083, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C08J 3/22** (11) **1 834 980 A1**  
**B60C 1/00** **C08K 3/04**  
**C08K 3/22** **C08K 3/36**  
**C08L 21/00**

(25) Ja (26) En

(21) 05806687.9 (22) 18.11.2005

(84) DE ES FR GB IT

(86) JP 2005/021280 18.11.2005

(87) WO 2006/054713 2006/21 26.05.2006

(30) 19.11.2004 JP 2004335706

19.11.2004 JP 2004335735

- (54) • *MASTERBATCH VON MODIFIZIERTEM NATURKAUTSCHUK UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND REIFEN*
- *MODIFIED NATURAL RUBBER MASTERBATCH AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF, AND RUBBER COMPOSITION AND TIRE*
- *MELANGE MAITRE DE CAOUTCHOUC NATUREL MODIFIE ET PROCEDE POUR SA FABRICATION, COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET PNEUMATIQUE*

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) KONDOU, Hajime, c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**C08J 3/22** → (51) **C08L 7/02**

**C08J 3/24** → (51) **G01N 21/64**

(51) **C08J 5/18** (11) **1 834 981 A1**  
**C08L 81/02** **C08L 101/00**

(25) Ja (26) En

(21) 05790492.2 (22) 04.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/018311 04.10.2005

(87) WO 2006/051658 2006/20 18.05.2006

(30) 12.11.2004 JP 2004328716

18.01.2005 JP 2005010140

- (54) • *BIAXIAL ORIENTIERTE POLYARYLENSULFIDFOLIE UND POLYARYLENSULFID-VERBUNDFOLIEN DAMIT*

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>BIAXIALLY ORIENTED POLYARYLENE SULFIDE FILM AND LAMINATED POLYARYLENE SULFIDE SHEETS COMPRISING THE SAME</i></li> <li>• <i>FILM EN SULFURE DE POLYARYLENE A ORIENTATION BIAZIALE ET FEUILLES EN SULFURE DE POLYARYLENE STRATIFIEES LE COMPRENANT</i></li> </ul>	<b>C08J 7/04</b> → (51) <b>C09D 171/02</b>	<b>C08L 15/00</b> → (51) <b>C08F 8/30</b>
(71) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP	<b>C08K 3/04</b> → (51) <b>C08F 8/30</b>	<b>C08L 21/00</b> → (51) <b>B60C 1/00</b>
(72) HIGASHIOJI, Takuji, Kyoto-shi, Kyoto 6078088, JP	<b>C08K 3/04</b> → (51) <b>C08J 3/22</b>	<b>C08L 21/00</b> → (51) <b>C08J 3/22</b>
MACHIDA, Tetsuya, 5650824, JP	<b>C08K 3/04</b> → (51) <b>C08L 7/02</b>	(51) <b>C08L 23/04</b> (11) <b>1 834 986 A1</b>
OHKURA, Masatoshi, 5200052, JP	<b>C08K 3/22</b> → (51) <b>C08J 3/22</b>	<b>B32B 27/32</b> <b>C08J 5/18</b>
IMANISHI, Yasuyuki, Otsu-shi, Shiga 5200105, JP	<b>C08K 3/34</b> → (51) <b>C01B 33/38</b>	(25) En (26) En
ISHIO, Atsushi Toray Shijochoshataku A-3-3, Nagoya-shi Aichi 4570866, JP	<b>C08K 3/36</b> → (51) <b>C08J 3/22</b>	(21) 06251311.4 (22) 13.03.2006
YAMADA, Megumi, 5203024, JP	<b>C08K 5/01</b> → (51) <b>B60C 1/00</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB	<b>C08K 5/03</b> → (51) <b>G11B 33/12</b>	AL BA HR MK YU
(51) <b>C08J 5/18</b> (11) <b>1 834 982 A1</b>	<b>C08K 5/13</b> → (51) <b>C08F 14/22</b>	(54) • <i>Polyethylen hoher Dichte</i>
(25) Ja (26) En	<b>C08K 5/14</b> → (51) <b>C08F 14/22</b>	• <i>High density polyethylene</i>
(21) 05809484.8 (22) 24.11.2005	<b>C08K 5/17</b> → (51) <b>C08F 14/22</b>	• <i>Polyéthylène à haute densité</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>C08K 7/02</b> (11) <b>1 834 984 A1</b>	(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(86) JP 2005/021573 24.11.2005	<b>F28F 19/04</b> <b>F28F 21/06</b>	(72) Nilsen, Jorunn, 3930 Porsgrunn, NO
(87) WO 2006/057294 2006/22 01.06.2006	<b>B29C 65/70</b>	Helland, Irene, 3912 Porsgrunn, NO
(30) 24.11.2004 JP 2004338796	(25) En (26) En	Fell, Hans-jorg, 3960 Stathelle, NO
(54) • <i>POLYPROPYLEN-POLYMERFOLIE UND HAFTKLEBSTOFFFILM DAMIT</i>	(21) 07105059.5 (22) 07.02.2000	(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. ST Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
• <i>POLYPROPYLENE POLYMER FILM AND PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE FILM EMPLOYING THE SAME</i>	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) <b>C08L 23/08</b> (11) <b>1 834 987 A1</b>
• <i>FILM EN POLYMERE DE POLYPROPYLENE ET FILM ADHESIF SENSIBLE A LA PRESION L'UTILISANT</i>	AL BA HR MK YU	<b>C08L 23/10</b> <b>C08L 51/00</b>
(71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP	(30) 08.02.1999 GB 9902758	(25) En (26) En
(72) SHIMANE, Michihiro, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP	(54) • <i>Wärmeübertragungselement</i>	(21) 06005311.3 (22) 15.03.2006
YAMAMOTO, Osamu, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP	• <i>Heat Transfer Element</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
OOYAMA, Yasushi, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP	• <i>Élément de transfert de chaleur</i>	AL BA HR MK YU
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	(71) Security Composites Limited, Emstrey House North Shrewsbury Business Park SY2 6LG Shropshire Shrewsbury, GB	(54) • <i>Polypropylenzusammensetzung mit selektiver vernetzbarer dispergierter Phase.</i>
(51) <b>C08J 5/18</b> (11) <b>1 834 983 A1</b>	(72) Dodd, Keith Herbert, Gnosall, Shropshire ST20 0QS, GB	• <i>Polypropylene composition with selective cross-linkable dispersed phase</i>
<b>C08L 23/08</b> <b>C08F 210/16</b>	Welton, Nicholas Jason, Birmingham, B27 6LA, GB	• <i>Composition à base de polypropylène ayant une phase dispersée sélectivement réticulable</i>
(25) En (26) En	Price, Christopher Barry, Shrewsbury, Shropshire SY5 8BP, GB	(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(21) 06251356.9 (22) 14.03.2006	(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	(72) Pham, Tung, 4040 Linz, AT
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(62) 00901806.0 / 1 151 036	Gahleitner, Markus, 4501 Neuhofen/ Krems, AT
AL BA HR MK YU	(51) <b>C08L 7/02</b> (11) <b>1 834 985 A1</b>	(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
(54) • <i>Polymerfilme</i>	<b>C08K 3/04</b> <b>C08J 3/22</b>	<b>C08L 23/08</b> → (51) <b>C08J 5/18</b>
• <i>Polymer films</i>	(25) Ja (26) En	<b>C08L 23/10</b> → (51) <b>C08J 5/18</b>
• <i>Films polymères</i>	(21) 05816394.0 (22) 19.12.2005	<b>C08L 23/10</b> → (51) <b>C08L 23/08</b>
(71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire, SO43 7FG, GB	(84) DE ES FR GB IT	<b>C08L 25/08</b> → (51) <b>B60C 1/00</b>
(72) The designation of the inventor has not yet been filed	(86) JP 2005/023243 19.12.2005	(51) <b>C08L 27/06</b> (11) <b>1 834 988 A1</b>
(74) Hawkins, David George, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey, Surrey, KT16 8LA, GB	(87) WO 2006/068078 2006/26 29.06.2006	<b>C08L 101/00</b>
<b>C08J 5/18</b> → (51) <b>C08L 23/04</b>	(30) 20.12.2004 JP 2004367956	(25) Ja (26) En
<b>C08J 7/04</b> → (51) <b>C08G 18/28</b>	(54) • <i>NATURKAUTSCHUK-MASTERBATCH UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR</i>	(21) 05816774.3 (22) 13.12.2005
<b>C08L 9/06</b> → (51) <b>B60C 1/00</b>	• <i>NATURAL RUBBER MASTERBATCH AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
	• <i>MÉLANGE MAÎTRE DE CAOUTCHOUC NATUREL ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE CELUI-CI</i>	(86) JP 2005/022821 13.12.2005
	(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-0031, JP	(87) WO 2006/070592 2006/27 06.07.2006
	(72) YAMADA, Hiroshi, BRIDGESTONE CORPORATION, Kodaira-shi, Tokyo 1870031, JP	(30) 27.12.2004 JP 2004375967
	(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	27.01.2005 JP 2005019501
		28.02.2005 JP 2005052783
		28.02.2005 JP 2005052856
		23.06.2005 JP 2005182817
		(54) • <i>THERMOPLASTHARZZUSAMMENSETZUNG</i>
		• <i>THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION</i>
		• <i>COMPOSITION DE RESINE THERMOPLASTIQUE</i>

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP  
(72) TERADA, Toru, Takasago-shi Hyogo 6760023, JP  
HONGO, Shinya, 6730005, JP  
YAMADA, Hirotsugu, 6550872, JP  
UEDA, Takashi, Kakogawa-shi, Hyogo 6750301, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C08L 27/06** (11) **1 834 989 A1**  
**C08L 101/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 05816776.8 (22) 13.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2005/022823 13.12.2005  
(87) WO 2006/070593 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 JP 2004375967  
27.01.2005 JP 2005019501  
28.02.2005 JP 2005052783  
28.02.2005 JP 2005052856  
06.09.2005 JP 2005258145  
(54) • THERMOPLASTHARZZUSAMMENSETZUNG  
• THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION  
• COMPOSITION DE RESINE THERMOPLASTIQUE  
(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP  
(72) YUI, Koji, Kobe-shi, Hyogo 6512113, JP  
AOKI, Yusuke, Takasago-shi, Hyogo 6760026, JP  
UEDA, Takashi, 6750301 Hyogo, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C08L 27/12** (11) **1 834 990 A1**  
**C08L 83/05**

(25) Ja (26) En  
(21) 05816557.2 (22) 19.12.2005  
(84) DE FR IE IT  
(86) JP 2005/023285 19.12.2005  
(87) WO 2006/068099 2006/26 29.06.2006  
(30) 20.12.2004 JP 2004368377  
(54) • KAUSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND DICHUNGSMATERIAL FÜR PLASMABEHANDLUNGSVORRICHTUNG  
• RUBBER COMPOSITION AND SEALING MATERIAL FOR PLASMA TREATMENT DEVICE  
• COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET MATERIAU D'ETANCHEITE POUR UN DISPOSITIF DE TRAITEMENT AU PLASMA  
(71) NIPPON VALQUA INDUSTRIES, LTD., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku Mitsui Bld. 6th, Sinjuku-ku, Tokyo 163-0406, JP  
(72) AKAMATSU, Yoshiko, c/o Nippon Valqua Ind., Ltd., Gojo-shi, Nara 6370014, JP  
TSUTSUI, Takanori, c/o Nippon Valqua Ind., Ltd., Gojo-shi, Nara 6370014, JP  
MAEDA, Ichinosuke, c/o Nippon Valqua Ind. Ltd., Gojo-shi, Nara 6370014, JP  
(74) Calamita, Roberto, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C08L 27/16** → (51) **C08F 14/22**

**C08L 33/06** → (51) **C08F 220/18**

(51) **C08L 51/00** (11) **1 834 991 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05816770.1 (22) 13.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2005/022817 13.12.2005  
(87) WO 2006/070591 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 JP 2004375967  
27.01.2005 JP 2005019501  
(54) • AGGREGIERTE TEILCHEN ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG  
• AGGREGATED-PARTICLE COMPOSITION  
• COMPOSITION DE PARTICULES AGGLOMERÉES  
(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP  
(72) UEDA, Takashi, 6750301 Hyogo, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C08L 51/00** → (51) **C08L 23/08**

**C08L 57/06** → (51) **C08L 65/00**

(51) **C08L 65/00** (11) **1 834 992 A1**  
**C08L 57/06** **G02F 5/30**  
**G02F 1/13363**

(25) Ja (26) En  
(21) 05819885.4 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2005/023604 22.12.2005  
(87) WO 2006/070687 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 JP 2004381944  
(54) • THERMOPLASTISCHE HARZZUSAMMENSETZUNG UND DARAUS HERGESTELLTE OPTISCHE FILME  
• THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION AND OPTICAL FILMS MADE THEREFROM  
• COMPOSITION DE RESINE THERMOPLASTIQUE ET FILMS OPTIQUES FABRIQUES A PARTIR DE CELLE-CI  
(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP  
(72) MIYAMOTO, Yoshikazu, Tokyo 1040045, JP  
KAJIWARA, Ichiro, Tokyo 1040045, JP  
KAWASHIMA, Naoyuki, Tokyo 1040045, JP  
MIYAKI, Nobuyuki, Tokyo 1040045, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**C08L 71/12** → (51) **C08G 65/48**

**C08L 71/12** → (51) **G11B 33/12**

(51) **C08L 75/04** (11) **1 834 993 A1**  
**C08G 18/48** **D06N 3/14**  
**D06M 15/564**

(25) En (26) En  
(21) 06003959.1 (22) 27.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(54) • Wasserdampfdurchlässige Filme, basierend auf Polyurethan, und Textilien  
• Water-vapor permeable polyurethane-based films and textiles  
• Films perméables à la vapeur d'eau à base de polyuréthane et textiles  
(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec.4, Chung Hsing Rd., Chutung Hsin chu 310, TW  
(72) Kong, Dan-Cheng, Hsinchu City 300, TW  
Chen, Lien Tai, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW  
Chen, Ruei-Shin, Changhua City Changhua County 500, TW

(74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE

**C08L 81/02** → (51) **C08J 5/18**

**C08L 83/05** → (51) **C08L 27/12**

**C08L 101/00** → (51) **C08J 3/16**

**C08L 101/00** → (51) **C08J 5/18**

**C08L 101/00** → (51) **C08L 27/06**

**C08L 101/00** → (51) **C09D 171/02**

**C09B 67/00** → (51) **C09D 11/00**

**C09B 67/02** → (51) **C09B 67/08**

(51) **C09B 67/08** (11) **1 834 994 A1**  
**C09B 67/02** **C09D 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 06005240.4 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(54) • Polyelektrolyt-verkapselte Pigmente  
• Pigments encapsulated with polyelectrolytes  
• Pigments encapsules en polyelectrolytes  
(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH  
(72) Metz, Hans Joachim, Dr., 64285 Darmstadt, DE  
Plüg, Carsten, Dr., 64342 Seeheim Jugendheim Ober-Beerbach, DE  
Mehlretter, Gerald, Dr., 65197 Wiesbaden, DE  
Schweikart, Karl-Heinz, Dr., 65760 Eschborn, DE  
Voigt, Andreas, Dr., 12621 Berlin, DE  
Dähne, Lars, Dr., 12587 Berlin, DE  
Kröhne, Lutz, 10439 Berlin, DE  
Möschwitzer, Jan, 12247 Berlin, DE  
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

**C09B 69/10** → (51) **C09D 11/00**

**C09D 4/00** → (51) **C09D 171/02**

**C09D 5/16** → (51) **A01N 43/80**

(51) **C09D 7/00** (11) **1 834 995 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07250963.1 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 US 782468 P  
25.05.2006 US 808285 P  
(54) • Wässrige Zusammensetzungen mit tierenderen Polymerpartikeln  
• Aqueous compositions comprising polymeric duffer particles  
• Compositions aqueuses comportant des particules polymériques ternes  
(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US  
(72) Chiou, Shang-Jaw, Lowe Gwynedd Pennsylvania 19002, US  
Hageman, Bradley K., Pottstown Pennsylvania 19464, US

Hoeffler, Joseph M., Bensalem Pennsylvania 19020, US  
Kar, Ari K., Warrington Pennsylvania 18976, US  
Nungesser, Edwin H., Horsham Pennsylvania 19044, US  
Whiteman, John D., Churchville Pennsylvania 18966, US  
Yang, Dianzhi, Shanghai Yuhui District, CN  
(74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

**C09D 7/12** → (51) **C09D 171/02**

(51) **C09D 11/00** (11) **1 834 996 A1**  
**C09D 17/00** **C09B 67/00**  
(25) De (26) De  
(21) 06290428.9 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Pigmentzubereitungen auf Basis von PY 155*  
• *Pigment preparations based on PY 155*  
• *Préparations pigmentaire a base de PY 155*  
(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH  
(72) Schweikart, Karl-Heinz, Dr., 65760 Eschborn, DE  
Lerch, Jean-Philippe, Dr., 68250 Rouffach, FR  
Pourcheron, Laurent, 68440 Dietwiller, FR  
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 834 997 A1**  
**C09D 11/00** **C09B 69/10**  
(25) En (26) En  
(21) 07005241.0 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 JP 2006071708  
(54) • *Tintensatz für Tintenstrahlzeichnung und Tintenstrahlzeichnungsverfahren*  
• *Ink-jet recording ink set and ink-jet recording method*  
• *Jeu d'encre d'enregistrement par jet d'encre et procédé d'enregistrement par jet d'encre*  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Makuta, Toshiyuki, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP  
Konno, Masaaki, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP  
Maeno, Yutaka, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP  
Umebayashi, Tsutomu, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP  
Tsujihata, Shigetomo, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP  
Kadomatsu, Tetsuzo, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 834 998 A2**  
**C09D 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07005367.3 (22) 15.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 JP 2006072413  
(54) • *Mischung, Verfahren zur Speicherung einer Tintenzusammensetzung, Tintenbehälter und Bilderzeugungsverfahren*  
• *Mixture, method for storing ink composition, ink container, and image formation method*  
• *Mélange, procédé pour le stockage d'encre, réservoir d'encre et procédé de formations d'images*  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Kasai, Seishi, Haibara-gun Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C09D 11/00** → (51) **C09B 67/08**

**C09D 11/00** → (51) **H01B 1/22**

(51) **C09D 11/02** (11) **1 834 999 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05816652.1 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/022973 14.12.2005  
(87) WO 2006/064854 2006/25 22.06.2006  
(30) 14.12.2004 JP 2004361868  
(54) • *DRUCKFARBE*  
• *PRINTING INK COMPOSITION*  
• *FORMULE D'ENCRE POUR IMPRESSION*  
(71) Morimura Chemicals, Ltd., Morimura Bldg. 3-1, Toranomon 1-Chome, Minato-Ku, Tokyo 105-8451, JP  
(72) OGUCHI, Toshihiko, MORIMURA CHEMICALS LTD., Kanagawa 253-0111, JP  
MURATA, Shozo, MORIMURA CHEMICALS LTD., Kanagawa 253-0111, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C09D 11/10** → (51) **C09D 11/00**

**C09D 17/00** → (51) **C09D 11/00**

(51) **C09D 133/00** (11) **1 835 000 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06005439.2 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Wässrige Bindemittel für Beschichtungen mit verbessertem Glanz*  
• *Aqueous binders for coatings with improved gloss*  
• *Liants aqueux pour revêtements avec brillant amélioré*  
(71) Cytec Surface Specialties Austria GmbH, Leechgasse 21, 8010 Graz, AT  
(72) Billiani, Johann, Dr., 8042 Graz, AT  
Rossmann, Karl, 8151, Berndorf, AT  
Awad, Rami-Raimund, Dr., 8042 Graz, AT  
Fraydl, Thomas, 8041 Graz, AT  
Kriessmann, Ingo, Dr., 8010 Graz, AT  
(74) Deckers, Hellmuth Alexander, et al, European Patent Attorney, Bahnhofstrasse 26/A, 55218 Ingelheim, DE

(51) **C09D 171/02** (11) **1 835 001 A1**  
**C08J 7/04** **C09D 4/00**  
**C09D 7/12** **C09D 183/04**  
**G02B 1/10** **G11B 7/24**

**G11B 7/254**  
**C08L 101/00**

**G11B 7/257**

(25) Ja (26) En  
(21) 05809498.8 (22) 22.11.2005  
(84) AT DE FR GB NL  
(86) JP 2005/021463 22.11.2005  
(87) WO 2006/070543 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 JP 2004382026  
(54) • *BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG, HARTSCHICHTFILM UND OPTISCHES AUZEICHNUNGSMEDIUM*  
• *COMPOSITION FOR COATING, HARD COAT FILM AND OPTICAL RECORDING MEDIUM*  
• *PREPARATION POUR REVETEMENT, FILM DE REVETEMENT DUR ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT OPTIQUE*  
(71) Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP  
(72) HONGO, Yuki, 1650034 Tokyo, JP  
TOMIOKA, Kenta, 3360026 Saitama, JP  
SHOSHI, Satoru, 3430032 Saitama, JP  
(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C09D 175/04** → (51) **C08G 18/28**

**C09D 183/04** → (51) **C09D 171/02**

**C09D 183/04** → (51) **C09D 183/08**

(51) **C09D 183/08** (11) **1 835 002 A2**  
**C09D 183/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07356034.4 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 US 782015 P  
20.04.2006 US 793504 P  
14.07.2006 US 457503  
16.10.2006 CN 200610136010  
(54) • *Zusammensetzung und Verfahren für keramische Antihaltbeschichtungen*  
• *Non-stick ceramic coating composition and process*  
• *Composition de revêtement céramique non collante et procédé*  
(71) Cerasol Hong Kong Limited, Room 8, 7/F, Hung Tai Industrial Building 37-39 Hung To Road Kwun Tong, Kowloon Hong Kong, HK  
Jeon, Bong Yeol, 3-24, Juan-Dong, Nam-gu Incheon, KR  
Kim, Sang Mok, 3-24 Juan-Dong, Nam-Gu Incheon, KR  
(72) Cerasol Hong Kong Limited Room 8 7/F Hung Tai Industrial Buildingi, Hong Kong, JP  
Jeon Bong Yeol, Incheon, KR  
Kim Sang Mok, Nam-Gu Icheon, KP  
(74) Jeannet, Olivier, Cabinet Jeannet 40 rue Raulin, 69007 Lyon, FR

(51) **C09J 7/02** (11) **1 835 003 A2**  
**G02F 1/13**

(25) En (26) En  
(21) 07005407.7 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 JP 2006070348  
23.01.2007 JP 2007012883  
(54) • *Doppelseitiges druckempfindliches Klebeband oder doppelseitige druckempfindliche Klebefolie und Flüssigkristallvorrichtung*



- *Double-faced pressure-sensitive adhesive tape or sheet, and liquid crystal apparatus*
  - *Bande ou feuille adhésive sensible à la pression double face et dispositif à cristaux liquides*
- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP  
 (72) Hiramatsu, Tsuyoshi, Ibaraki-shi, Osaka, JP  
 Tosaki, Yutaka, Ibaraki-shi, Osaka, JP  
 Yokoyama, Junji, Ibaraki-shi, Osaka, JP  
 Soeda, Yoshikazu, Ibaraki-shi, Osaka, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**C09J 7/02** → (51) **C08J 5/18**

- (51) **C09J 123/32** (11) **1 835 004 A1**  
**C08F 8/40** **C09J 151/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07004770.9 (22) 08.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
 (30) 14.03.2006 US 782149 P  
 (54) • *Butyl-Ionomer mit verbesserter Oberflächenhaftung*  
 • *Butyl ionomer having improved surface adhesion*  
 • *Ionomère de butyle doté d'une adhésion de surface améliorée*
- (71) Lanxess Inc., Sarnia, Ontario N7T 7M2, CA  
 (72) Resendes, Rui, Dr., Corunna NON 1G0 Ontario, CA  
 Krista, Rayner, Strathroy, N7G 3X1 Ontario, CA  
 Hickey, Janice, Nicole, Hamilton, Ontario L8S 1A8, CA  
 (74) Thot, Norman Benjamin, et al, c/o Lanxess Deutschland GmbH LIP-IPR, 51369 Leverkusen, DE

**C09J 151/06** → (51) **C09J 123/32**

**C09J 175/00** → (51) **C08G 18/12**

- (51) **C09K 3/00** (11) **1 835 005 A1**  
**C09K 3/18**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07005366.5 (22) 15.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 JP 2006074830  
 (54) • *Schmutzabweisender Gegenstand und nichtbeschlagender Gegenstand*  
 • *Stainproof part and fog-resistant part*  
 • *Article anti-tache et article antibrouillard*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
 (72) Shimada, Kazuto, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP  
 Hoshi, Satoshi, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C09K 3/00** → (51) **C11D 1/72**

**C09K 3/18** → (51) **C09K 3/00**

**C09K 3/22** → (51) **C11D 1/72**

- (51) **C09K 11/06** (11) **1 835 006 A1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 05842263.5 (22) 26.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) JP 2005/023721 26.12.2005  
 (87) WO 2006/073072 2006/28 13.07.2006  
 (30) 05.01.2005 JP 2005000567  
 (54) • *ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZ-ELEMENT*  
 • *ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE ELEMENT*  
 • *ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE*
- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP  
 (72) KONDO, Hirofumi, 2990293, JP  
 INOUE, Tetsuya, 2990293, JP  
 KAWAMURA, Hisayuki, 2990293, JP  
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C09K 11/06** (11) **1 835 007 A2**  
**D01F 9/127**

- (25) En (26) En  
 (21) 07104180.0 (22) 14.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
 (30) 14.03.2006 PCT/EP2006/060717  
 (54) • *Nanofasern aus funktionalisierten organischen Molekülen*  
 • *Nanofibres from functionalised organic molecules*  
 • *Nanofibres de molécules organiques fonctionnalisées*
- (71) Carl von Ossietzky Universität Oldenburg, Amerländer Heerstrasse 114-118, 26111 Oldenburg, DE  
 Syddansk Universitet, Campusvej 55, 5230 Odense M, DK  
 (72) Schiek, Manuela, 26121, Oldenburg, DE  
 Al-Shamery, Katharina, 26160, Bad Zwischenahn, DE  
 Lützen, Arne, 53340, Meckenheim, DE  
 Koch, Rainer, 26188, Edewecht, DE  
 Balzer, Frank, 12435, Berlin, DE  
 Rubahn, Horst-Günter, 5240, Odense NO, DK  
 (74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

**C09K 11/06** → (51) **C07C 211/27**

**C09K 11/06** → (51) **C07C 211/57**

**C09K 11/06** → (51) **C07F 15/00**

**C09K 11/08** → (51) **C09K 11/64**

(51) **C09K 11/64** (11) **1 835 008 A1**  
**C09K 11/08** **C09K 11/65**  
**C09K 11/66** **C09K 11/67**  
**C09K 11/68** **C09K 11/80**  
**H01J 1/63** **H01J 11/02**  
**H01J 29/20**

- (25) En (26) En  
 (21) 07102547.2 (22) 10.08.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
 (30) 11.08.2004 JP 2004234690  
 (54) • *Leuchtstoff, zugehöriges Herstellungsverfahren und lichtemittierendes Gerät*  
 • *Phosphor, production method thereof and light emitting instrument*

- *Phosphore, son procédé de production et instrument luminescent*
- (71) National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP  
 (72) HIROSAKI, Naoto, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
 (62) 05772558.2 / 1 795 574

**C09K 11/65** → (51) **C09K 11/64**

**C09K 11/66** → (51) **C09K 11/64**

**C09K 11/67** → (51) **C09K 11/64**

**C09K 11/68** → (51) **C09K 11/64**

**C09K 11/80** → (51) **C09K 11/64**

**C09K 15/30** → (51) **C07C 7/20**

**C09K 19/12** → (51) **C09K 19/42**

**C09K 19/12** → (51) **C09K 19/44**

**C09K 19/18** → (51) **C09K 19/42**

**C09K 19/30** → (51) **C09K 19/42**

(51) **C09K 19/42** (11) **1 835 009 A1**  
**C09K 19/12** **C09K 19/18**  
**C09K 19/30** **G02F 1/13**  
**G02F 1/139**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 05816651.3 (22) 14.12.2005  
 (84) DE FR GB  
 (86) JP 2005/022972 14.12.2005  
 (87) WO 2006/064853 2006/25 22.06.2006  
 (30) 15.12.2004 JP 2004362719  
 15.12.2004 JP 2004362720  
 27.01.2005 JP 2005019600  
 (54) • *NEMATISCH FLÜSSIGKRISTALLINE ZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNG IN LCD-DISPLAY*  
 • *NEMATIC LIQUID CRYSTAL COMPOSITION AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY UTILIZING THE SAME*  
 • *COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES NEMATIQUES ET AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES L'UTILISANT*
- (71) Dainippon Ink and Chemicals, Incorporated, 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku Tokyo 174-8520, JP  
 (72) KAWAKAMI, Shotaro, Kumagaya-shi, Saitama 360-0202, JP  
 MATSUMOTO, Takashi, Saitama 362-0805, JP  
 KUSUMOTO, Tetsuo, Ageo-shi, Saitama 362-0014, JP  
 SAITO, Yoshitaka, Iwatsuki-shi, Saitama 339-0008, JP  
 NAGASHIMA, Yutaka, Saitama 331-0802, JP  
 NEGISHI, Makoto, Saitama 330-0071, JP  
 IWAKUBO, Masayuki, Saitama 362-0806, JP  
 (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C09K 19/44** (11) **1 835 010 A1**  
**C09K 19/12**

- (25) En (26) En  
 (21) 07004741.0 (22) 08.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 EP 06005479
- (54) • Flüssigkristallines Medium und Flüssigkristallanzeige
- Liquid crystalline medium and liquid crystal display
- Milieu liquide cristallin et dispositif d'affichage à cristaux liquides
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Czanta, Markus, Dr., 64289 Darmstadt, DE
- Hirschmann, Harald, Dr., 64291 Darmstadt, DE
- Kirsch, Peer, Dr., Yokohama Kanagawa 224-0033, JP
- Reiffenrath, Volker, 64380 Rossdorf, DE
- Reuter, Marcus, 64295 Darmstadt, DE
- Hock, Christian, 63814 Mainaschaff, DE
- Ogiri, Sayuri, Dr., Yokohama Kanagawa Pref. 241-0826, JP
- Nakajima, Shinji, Atsugi-shi Kanagawa Pref. 243-0816, JP

**C10G 47/12** → (51) **C10L 1/08**

**C10G 65/12** → (51) **C10L 1/08**

- (51) **C10L 1/08** (11) **1 835 011 A1**
- C10G 47/12** **C10G 65/12**
- (25) En (26) En
- (21) 07005207.1 (22) 17.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL
- (30) 05.10.1998 ZA 9809037
- (54) • Biologisch abbaubare Mitteldestillate und ihre Herstellung
- Biodegradable middle distillates and production thereof
- Distillats intermédiaires biodégradables et leur production
- (71) Sasol Technology (Pty) Ltd, 1 Sturdee Avenue, Rosebank, 2196 Johannesburg, ZA
- (72) De Haan, Robert, Sasolburg 9570, ZA
- Dancuart, Luis Pablo, Sasolburg 9570, ZA
- Prins, Mark, Jan, Sasolburg 9570, ZA
- De Wet, Ewald Watermeyer, Vanderbijlpark 1911, ZA
- (74) Bachinger-Fuchs, Eva-Maria, et al, Wipplingerstrasse 32/22, 1010 Wien, AT
- (62) 99950310.5 / 1 121 401

(51) **C10M 125/10** (11) **1 835 012 A1**  
**C10M 141/08** **C10M 163/00**  
**B21C 9/00** **B21J 3/00**  
**C10M 135/16** **C10M 135/18**  
**C10M 135/36** **C10M 159/20**  
**C10N 10/02** **C10N 10/04**  
**C10N 20/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05819444.0 (22) 26.12.2005
- (84) CZ ES FR IT SE
- (86) JP 2005/023750 26.12.2005
- (87) WO 2006/068270 2006/26 29.06.2006
- (30) 24.12.2004 JP 2004374557
- (54) • GLEITMITTELZUSAMMENSETZUNG ZUR KALTUMFORMUNG UND DIESE VERWENDENDEN KALTUMFORMUNGSVERFAHREN
- LUBRICATING COMPOSITION FOR COLD WORKING AND COLD WORKING METHOD USING SAME
- COMPOSITION DE LUBRIFIANT POUR FORMAGE A FROID ET PROCEDE DE FORMAGE A FROID L'UTILISANT
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) MATSUMOTO, Keishi, c/o SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

- MURAI, Yasunobu, c/o SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- NAKANE, Masaki, c/o SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- OGAWA, Hidenori, c/o SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- OSHIKOTO, Yasunari, c/o YUSHIRO Chemical Ind. Co., Ltd., Koza-gun, Kanagawa 253-0193, JP
- OHASHI, Kazuyoshi, c/o YUSHIRO Chemical Ind. Co., Ltd., Koza-gun, Kanagawa 253-0193, JP
- FUKUHARA, Masahiko, c/o YUSHIRO Chemical Ind. Co., Ltd., Koza-gun, Kanagawa 253-0193, JP
- MISHIMA, Yuji, c/o YUSHIRO Chemical Ind. Co., Ltd., Koza-gun, Kanagawa 253-0193, JP
- (74) Cresswell, Thomas Anthony, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C10M 129/06** (11) **1 835 013 A1**  
**C10M 129/16** **C10M 129/28**  
**C10M 129/76** **C10M 133/06**  
**C10M 133/16** **C10M 135/18**  
**C10M 137/00** **C10M 139/00**  
**C10M 141/10** **C10M 141/12**  
**C23F 11/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05795507.2 (22) 18.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/019087 18.10.2005
- (87) WO 2006/043527 2006/17 27.04.2006
- (30) 19.10.2004 JP 2004304305
- 19.10.2004 JP 2004304307
- 29.10.2004 JP 2004315545
- (54) • SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG
- LUBRICATING OIL COMPOSITION
- FORMULE D'HUILE LUBRIFIANTE
- (71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi Shinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
- (72) YAGISHITA, Kazuhiro, c/o NIPPON OIL CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 2310815, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

**C10M 129/16** → (51) **C10M 129/06**

**C10M 129/28** → (51) **C10M 129/06**

**C10M 129/76** → (51) **C10M 129/06**

**C10M 133/06** → (51) **C10M 129/06**

**C10M 133/16** → (51) **C10M 129/06**

**C10M 135/16** → (51) **C10M 125/10**

**C10M 135/18** → (51) **C10M 125/10**

**C10M 135/18** → (51) **C10M 129/06**

**C10M 135/36** → (51) **C10M 125/10**

**C10M 137/00** → (51) **C10M 129/06**

**C10M 139/00** → (51) **C10M 129/06**

**C10M 141/08** → (51) **C10M 125/10**

**C10M 141/10** → (51) **C10M 129/06**

**C10M 141/12** → (51) **C10M 129/06**

**C10M 159/20** → (51) **C10M 125/10**

**C10M 163/00** → (51) **C10M 125/10**

**C10N 10/02** → (51) **C10M 125/10**

**C10N 10/04** → (51) **C10M 125/10**

**C10N 20/00** → (51) **C10M 125/10**

- (51) **C11B 1/10** (11) **1 835 014 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06290413.1 (22) 14.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Öl-Extraktion unter Verwendung von Fettsäurealkylestern

• Oil extraction using fatty acid alkyl esters

• Extraction d'huile utilisant d'esters alkylés d'acides gras

- (71) Oilseeds Biorefinery Corporation, 2nd Floor, Cayside, Harbour Drive P.O. Box 30592 S.M. B., George Town, Grand Cayman, KY
- (72) Chou, Chih-Chung, Yangmei Town Taoyuan County 326 Taiwan, TW
- Chien, Kohsin, Yangmei Township Taoyuan County Taiwan, TW
- (74) Nargolwalla, Cyra, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C11D 1/72** (11) **1 835 015 A1**  
**C09K 3/00** **C09K 3/22**  
**C11D 3/18** **C11D 3/382**  
**C11D 3/48** **C11D 17/04**  
**A47L 13/17**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05822630.9 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/024060 28.12.2005
- (87) WO 2006/070864 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 JP 2004381680
- 26.08.2005 JP 2005246058

(54) • ÖLLÖSUNG FÜR STAUBADSORPTION

• OIL SOLUTION FOR DUST ADSORPTION

• SOLUTION D'HUILE POUR ADSORPTION DE POUSSIERE

- (71) UNICHARM CORPORATION, 182, Shimobun Kinseicho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- Sanyo Chemical Industries, Ltd., 11-1, Ichinohashinomoto-cho, Higashiyama-ku, Kyoto-shi, Kyoto 605-0995, JP
- (72) KIMURA, Sumi, c/o Sanyo Chemical Industries, Ltd., Kyoto, 605-0995, JP
- KAKARA, Yasuyuki, c/o Sanyo Chemical Industries, Ltd., Kyoto, 605-0995, JP
- MITSUHASHI, Hirokazu, c/o Sanyo Chemical Industries, Ltd., Kyoto, 605-0995, JP
- (74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolleymore 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

**C11D 3/18** → (51) **C11D 1/72**

**C11D 3/20** → (51) **C11D 3/395**

**C11D 3/382** → (51) **C11D 1/72**

**C11D 3/39** → (51) **C11D 3/395**

(51) **C11D 3/395** (11) **1 835 016 A1**  
**C11D 3/39** **C11D 3/20**  
**C11D 17/04**

(25) En (26) En  
(21) 06111346.0 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zum Bleichen von Geweben*  
• *Process of bleaching fabric*  
• *Procédé de blanchiment du linge*

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

(72) Bianchetti, Giulia, 00144, Rome, IT  
Resta, Stefano, 00045, Genzano (Rome), IT  
Grande, Giovanni, I-00136, Rome, IT

(74) Kellenberger, Jakob, et al, NV Procter &  
Gamble Services Company SA IP Patent  
Department 100 Temselaan, 1853 Strom-  
beek-Bever, BE

**C11D 3/395** → (51) **C11D 17/04**

**C11D 3/48** → (51) **C11D 1/72**

(51) **C11D 17/04** (11) **1 835 017 A1**  
**C11D 3/395**

(25) En (26) En  
(21) 07102645.4 (22) 19.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 EP 06111347

(54) • *Verfahren zum Bleichen von Stoff*  
• *Process of bleaching fabric*  
• *Procédé de blanchiment pour tissus*

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

(72) Bianchetti, Giulia Ottavia, 00144 Rome, IT  
Resta, Stefano, 00045 Genzano (Roma), IT  
Grande, Giovanni, 00136 Roma, IT

(74) Kellenberger, Jakob, et al, NV Procter &  
Gamble Services Company SA, Temselaan  
100, 1853 Strombeek-Bever, BE

**C11D 17/04** → (51) **C11D 1/72**

**C11D 17/04** → (51) **C11D 3/395**

**C12C 5/00** → (51) **C12G 3/02**

**C12C 7/00** → (51) **C07H 15/203**

(51) **C12G 3/02** (11) **1 835 018 A1**  
**C12C 5/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 05805244.0 (22) 25.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2005/019609 25.10.2005

(87) WO 2006/046567 2006/18 04.05.2006

(30) 27.10.2004 JP 2004312514

15.06.2005 JP 2005175769

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES*  
*VERGORENEN GETRÄNKES MIT AUSGE-*  
*ZEICHNETES BRAUAROMA ZEIGENDEM*  
*BIERGESCHMACK*  
• *PROCESS FOR PRODUCING FERMENTED*  
*BEVERAGE WITH BEER TASTE EXHIBIT-*  
*ING EXCELLENT BREW FLAVOR*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D UNE BOIS-*  
*SON FERMENTÉE AU GOÛT DE BIÈRE ET À*  
*L EXCELLENT ARÔME DE MALT*

(71) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-  
chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203,  
JP

(72) IZUMI, Takaaki, 5670021, JP

FURUKUBO, Susumu, 5670828, JP

TAKAOKA, Seisuke, 1830026, JP

KAKUDO, Yoichi, 6590092, JP

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

(51) **C12M 1/00** (11) **1 835 019 A1**  
**C12M 1/34** **C12N 15/09**  
**C12Q 1/68**

(25) Ja (26) En

(21) 05768740.2 (22) 29.07.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/014357 29.07.2005

(87) WO 2006/011678 2006/05 02.02.2006

(30) 29.07.2004 JP 2004221807

(54) • *HYBRIDISIERUNGSVORRICHTUNG UND*  
*VERFAHREN*

• *HYBRIDIZATION APPARATUS AND*  
*HYBRIDIZATION METHOD*

• *APPAREIL D'HYBRIDISATION ET PRO-*  
*CEDE D' HYBRIDISATION*

(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho,  
Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP

(72) KAWASE, Mitsuo, Nagoya-city, Aichi 467-  
8530, JP

YOSHIDA, Yasuko, Nagoya-city, Aichi 467-  
8530, JP

YAMADA, Kazunari, Nagoya-city, Aichi 467-  
8530, JP

TAKASE, Tomokazu, Nagoya-city, Aichi 467-  
8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis  
LLP York House 23 Kingsway, London  
WC2B 6HP, GB

(51) **C12M 1/00** (11) **1 835 020 A1**  
**C07K 1/16** **C12M 1/38**  
**B01D 15/00**

(25) Ja (26) En

(21) 06702044.6 (22) 06.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/300064 06.01.2006

(87) WO 2006/073170 2006/28 13.07.2006

(30) 07.01.2005 JP 2005003251

(54) • *TRÄGERUMFASSUNGSSCHIP, TRÄGERUM-*  
*FASSUNGSVORRICHTUNG UND VERFAH-*  
*REN ZUR TRÄGERBEHANDLUNG*

• *CARRIER ENCLOSING CHIP, CARRIER*  
*TREATING APPARATUS AND METHOD OF*  
*CARRIER TREATMENT*

• *PLAQUETTE AVEC VEHICULE, APPAREIL*  
*ET PROCEDE DE TRAITEMENT DU VEHI-*  
*CULE*

(71) Universal Bio Research Co., Ltd., 88 Kami-  
hongou, Matsudo-shi, Chiba 271-0064, JP

(72) TAJIMA, Hideji, ou, Matsudo-shi Chiba,  
2710064, JP

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,  
Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633  
München, DE

**C12M 1/34** → (51) **C12M 1/00**

**C12M 1/38** → (51) **C12M 1/00**

(51) **C12N 1/20** (11) **1 835 021 A1**  
**A23K 1/16** **A61K 35/74**  
**A61P 1/04** **A61P 29/00**  
**A61P 31/00** **A61P 35/00**

**A61P 37/04**  
**C12R 1/01**

**A61P 37/08**

(25) Ja (26) En  
(21) 05851002.5 (22) 28.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2005/024144 28.12.2005

(87) WO 2006/070891 2006/27 06.07.2006

(30) 28.12.2004 JP 2004379693

(54) • *NEUER, DEM WIRT GEGEN KRANKHEITEN*  
*GERICHTETE EIGENSCHAFTEN VERLEIH-*  
*ENDER STAMM UND BAKTERIENZELLZU-*  
*SAMMENSETZUNG*

• *NOVEL STRAIN CONFERRING ANTI-DIS-*  
*EASE PROPERTIES TO HOST AND BAC-*  
*TERIAL CELL COMPOSITION*

• *NOUVELLE SOUCHE CONFÉRANT DES*  
*PROPRIÉTÉS THÉRAPEUTIQUES A DES*  
*COMPOSITIONS DE CELLULES HÔTES ET*  
*BACTÉRIENNES*

(71) Meiji Seika Kaisha, Ltd., 4-16, Kyobashi 2-  
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP

(72) MIWA, Takehiro, c/o Meiji Seika Kaisha, Ltd.,  
Yokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP

WATANABE, Hiroshi, c/o Meiji Seika Kaisha,  
Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP

ISHIHARA, Mamoru, c/o Meiji Seika Kaisha,  
Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP

HINO, Tsuneo, c/o Meiji Seika Kaisha, Ltd.,  
Yokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP

ASANUMA, Narito, c/o Meiji Seika Kaisha,  
Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP

(74) Wilhelms . Kilian & Partner Patentanwälte,  
Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München,  
DE

(51) **C12N 5/00** (11) **1 835 022 A1**  
**C12N 5/10** **C12P 21/02**

(25) Ja (26) En

(21) 05819639.5 (22) 26.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2005/023709 26.12.2005

(87) WO 2006/073070 2006/28 13.07.2006

(30) 05.01.2005 JP 2005000747

(54) • *ZELLKULTURVERFAHREN UND DESSEN*  
*NUTZUNG*

• *CELL CULTURE METHOD AND UTILIZA-*  
*TION OF THE SAME*

• *METHODE DE CULTURE CELLULAIRE ET*  
*EMPLOI DE LADITE METHODE*

(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1,  
Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543,  
JP

(72) Goto, Susumu, Chugai Seiyaku Kabushiki  
Kaisha, Tokyo, 1158543, JP

Kishishita, S., Chugai Seiyaku Kabushiki  
Kaisha, Tokyo, 1158543, JP

Takuma, Shinya, Chugai Seiyaku Kabushiki  
Kaisha, Tokyo, 1158543, JP

Hirashima, C., Chugai Seiyaku Kabushiki  
Kaisha, Tokyo, 1158543, JP

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

(51) **C12N 5/06** (11) **1 835 023 A1**  
**A61K 35/44** **A61L 27/00**  
**A61P 27/02**

(25) Ja (26) En

(21) 05811609.6 (22) 02.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2005/022189 02.12.2005

(87) WO 2006/092894 2006/36 08.09.2006

(30) 09.12.2004 JP 2004356348

- (54) • *VON MENSCHLICHEN HORNHAUTENDOTHELZELLEN ABGELEITETE VORLÄUFERZELLE BZW. ABGELEITETER ZELLVERBUND, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON UND METHODE ZUR TRANSPLANTATION DER VORLÄUFERZELLE BZW. DES ZELLVERBUNDS*
- *HUMAN CORNEAL ENDOTHELIAL CELL-DERIVED PRECURSOR CELL AND CELL AGGREGATE, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND METHOD FOR TRANSPLANTING PRECURSOR CELL AND CELL AGGREGATE*
- *CELLULE PRÉCURSEUR ET AGRÉGAT DE CELLULES DÉRIVÉS D'UNE CELLULE ENDOTHÉLIALE CORNÉENNE HUMAINE, PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CEUX-CI ET PROCÉDÉ SERVANT À GREFFER UNE CELLULE PRÉCURSEUR ET UN AGRÉGAT DE CELLULES.*
- (71) Amano, Shiro, 5-21-9, Miyamae Suginamiku, Tokyo 168-0081, JP  
Yamagami, Satoru, 2-4-2-2910, Kamiyochiai, Chuo-ku, Saitama-shi, Saitama 3380001, JP  
Mimura, Tatsuya, 2-77-1-601, Ikebukuro, Toshima-ku, Tokyo 1710014, JP
- (72) OSAKABE, Yasuhiro, c/o HOYA CORPORATION, Tokyo 161-8525, JP
- (74) Leidescher, Thomas, Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE
- 
- (51) **C12N 5/06** (11) **1 835 024 A1**  
**A01N 1/02**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05819719.5 (22) 22.12.2005  
(84) CH FR GB IT LI SE  
(86) JP 2005/023602 22.12.2005  
(87) WO 2006/068226 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 JP 2004370732  
21.07.2005 JP 2005211228
- (54) • *VERFAHREN ZUR TRENNUNG PANKREATISCHER INSELN*  
• *METHOD OF SEPARATING PANCREATIC ISLET*  
• *MÉTHODE D'EXTRACTION DE L'ILOT PANCRÉATIQUE*
- (71) Kyoto University, 36-1, Yoshidahonmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP  
MATSUMOTO, Shinichi, Kyoto University Hospital, Kyoto-shi, Kyoto 606-8507, JP  
WADA, Hiromi, Graduate School of Medicine, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP  
NOGUCHI, Hirofumi, Graduate School of Medicine, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
- (74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- 
- C12N 5/06** → (51) **C12N 15/12**
- 
- C12N 5/10** → (51) **C12N 5/00**
- 
- C12N 5/12** → (51) **A61P 37/00**
- 
- C12N 5/14** → (51) **C12N 15/29**
- 
- C12N 7/01** → (51) **C12N 15/863**
- 
- C12N 9/00** → (51) **A61K 31/70**
- 
- C12N 9/10** → (51) **C12N 9/26**
- 
- (51) **C12N 9/26** (11) **1 835 025 A1**  
**C12N 9/10** **C07H 3/06**
- (25) Es (26) En  
(21) 05825223.0 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) ES 2005/070177 15.12.2005
- (87) WO 2006/064078 2006/25 22.06.2006  
(30) 16.12.2004 ES 200402994
- (54) • *NEUARTIGES ENZYM ZUR HERSTELLUNG PRÄBIOTISCHER OLIGOSACCHARIDE*  
• *NOVEL ENZYME FOR THE PRODUCTION OF PREBIOTIC OLIGOSACCHARIDES*  
• *NOUVELLE ENZYME PERMETTANT D'OBTENIR DES OLIGOSACCHARIDES PREBIOTIQUES*
- (71) Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES  
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID CIUDAD UNIVERSITARIA CANTOBLANCO, C. Einstein 13, Pabellon C, 38049 Madrid, ES
- (72) FERNÁNDEZ LOBATO, María, E-28760 Tres Cantos (Madrid), ES  
MARÍN ALBERDI, Maria Dolores, Greater London NV6 6SX, GB  
JIM NEZ MARTÍNEZ, A., Insto. Biología Molecular, E-28049 Madrid, ES  
PLOU GASCA, F.J., Inst. Catálisis Y Petroquímica, E-28049 Madrid, ES  
GÓMEZ DE SEGURA UGALDO, M.A., Insto. Catálisis, E-28049 Madrid, ES  
ALCALDE GALEOTE, M., Insto. Catálisis, E-28049 Madrid, ES
- (74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4º, 08008 Barcelona, ES
- 
- C12N 11/08** → (51) **C12P 19/40**
- 
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 835 026 A1**  
**C12Q 1/68**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05793619.7 (22) 14.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2005/018960 14.10.2005  
(87) WO 2006/041159 2006/16 20.04.2006  
(30) 14.10.2004 JP 2004299976
- (54) • *PRIMER MIT DARAN ANGEFÜGTEN PROMOTORBEREICH*  
• *PRIMER HAVING PROMOTER REGION ADDED THERETO*  
• *AMORCE HYBRIDE E A UNE REGION PROMOTEUR*
- (71) Nihon University, 8-24, Kudanminami 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8275, JP  
(72) HIRATSUKA, Koichi, c/o Nihon University, Tokyo 1028275, JP  
ABIKO, Yoshimitsu, c/o Nihon University, Tokyo 1028275, JP  
KISHIKAWA, Michiko, c/o Nihon University, Tokyo 1028275, JP
- (74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- 
- C12N 15/09** → (51) **C12M 1/00**
- 
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 835 027 A1**  
**A61K 31/7088** **A61K 35/76**  
**A61K 38/00** **A61K 39/00**  
**A61K 39/39** **A61K 39/395**  
**A61K 48/00** **A61P 35/00**  
**A61P 37/04** **A61P 43/00**  
**C07K 14/47** **C07K 16/18**  
**C12N 5/06**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05814555.8 (22) 06.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2005/022369 06.12.2005  
(87) WO 2006/062094 2006/24 15.06.2006  
(30) 07.12.2004 JP 2004353820
- (54) • *NEUES KREBSANTIGENPEPTID UND DESSEN VERWENDUNG*  
• *NOVEL CANCER ANTIGEN PEPTIDE AND THE USE THEREOF*  
• *NOUVEAU PEPTIDE ANTIGÈNE CONTRE LE CANCER ET APPLICATIONS*
- (71) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) OKANO, Fumiyoshi, Kamakura-shi, Kana-gawa 2480034, JP  
OKADA, Hideho, Pittsburgh, PA 15217, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
- 
- (51) **C12N 15/29** (11) **1 835 028 A1**  
**C12N 15/63** **C12N 15/82**  
**C12N 5/14** **C07K 14/415**  
**A01H 1/00** **A01H 5/00**
- (25) Zh (26) En  
(21) 05819963.9 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CN 2005/002251 20.12.2005  
(87) WO 2006/066498 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 CN 200410061408
- (54) • *TRANSKRIPTIONSFAKTOR-GEN OSNACX AUS REIS UND VERWENDUNG DAVON ZUR VERBESSERUNG DER TOLERANZ VON PFLANZEN GEGENÜBER TROCKENHEIT UND SALZ*  
• *THE TRANSCRIPTION FACTOR GENE OSNACX FROM RICE AND USE FOR IMPROVING TOLERANCE OF PLANTS TO DROUGHT AND SALT THEREOF*  
• *GENE DU FACTEUR DE TRANSCRIPTION OSNACX ISSU DU RIZ ET APPLICATION DANS L'AMELIORATION DE LA TOLERANCE DES PLANRES VIS-A-VIS DE LA SECHERESSE ET DU SEL*
- (71) Huazhong Agricultural University, Shizishan Street, 1, Wuhan, Hubei 430070, CN  
(72) HU, Honghong, National Key Laboratory, Wuhan, Hubei 430070, CN  
XIONG, Lizhong, National Key Laboratory, Wuhan, Hubei 430070, CN  
(74) Siemons, Norbert, et al, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE
- 
- (51) **C12N 15/37** (11) **1 835 029 A1**  
**C12N 15/85** **A61K 39/12**  
**A61K 39/42** **C12P 21/02**
- (25) En (26) En  
(21) 07013259.2 (22) 24.06.1993  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 25.06.1992 US 903109
- (54) • *Impfstoffe gegen den Papillomavirus*  
• *Papillomavirus vaccines*  
• *Vaccins de papillomavirus*
- (71) GEORGETOWN UNIVERSITY, 37th and "O" Streets, N.W., Washington, D.C. 20057, US  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB  
(62) 93916789.6 / 0 647 140
- 
- C12N 15/39** → (51) **C07K 14/065**
- 
- (51) **C12N 15/62** (11) **1 835 030 A1**  
**C07K 14/575** **A61K 38/17**
- (25) En (26) En  
(21) 06024946.3 (22) 11.12.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 20.12.1996 US 770973

- (54) • *OB-Fusionsprotein enthaltende Zusammensetzungen und Verfahren*  
• *OB fusion protein compositions and methods*  
• *Procédés et compositions comprenant une protéine de fusion OB*
- (71) Amgen, Inc., Amgen Center 1840 De Havilland Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1789, US
- (72) Mann, Michael, Benjamin, Thousand Oaks, CA 91360-3534, US  
Hecht, Randy, Ira, Thousand Oaks, CA 91362, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 97952464.2 / O 954 588

**C12N 15/63** → (51) **C12N 15/29****C12N 15/70** → (51) **C12P 19/40****C12N 15/82** → (51) **C12N 15/29****C12N 15/85** → (51) **C12N 15/37**

- (51) **C12N 15/863** (11) **1 835 031 A1**  
**A61P 37/08** **A61K 35/76**  
**A61K 39/35** **A61K 48/00**  
**C12N 7/01**
- (25) En (26) En  
(21) 06005164.6 (22) 14.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verwendung eines rekombinanten modifizierten Vaccinia Ankara Virus (MVA) zur Behandlung der Typ-I Hypersensitivität in einem lebenden Tier einschließlich des Menschen*  
• *Use of a recombinant modified vaccinia virus Ankara (MVA) for the treatment of type I hypersensitivity in a living animal including humans*  
• *Utilisation d'un virus de la vaccine Ankara modifiée (MVA) recombinant pour le traitement de l'hypersensibilité de type I chez un animal vivant comprenant les humains*
- (71) Paul-Ehrlich-Institut Bundesamt für Sera und Impfstoffe, Paul-Ehrlich-Strasse 51-59, 63225 Langen, DE
- (72) Albrecht, Melanie, 64390 Erzhäusen, DE  
Sutter, Gerd, 80803 München, DE  
Süzer, Yasemin, 63110 Rodgau, DE  
Reese, Gerald, 63225 Langen, DE  
Vieths, Stefan, 63303 Dreieich, DE  
Staib, Caroline, 80803 München, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C12N 15/867** (11) **1 835 032 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06111064.9 (22) 14.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Selbst-inaktivierender rekombinanter lentiviraler Vektor zur Inhibierung von HIV*  
• *A self-inactivating recombinant lentiviral vector for the inhibition of HIV replication*  
• *Vecteurs lentiviraux a auto-inactivation pour inhiber l'infection par VIH*
- (71) Universität de Liège, Interface Entreprises-Universität, Quai Van Beneden, 25, 4020 Liège, BE

- (72) Ravet, Emmanuel Universität de Liège, 4000 Liège, BE  
Brule-Ravet, Fabienne Universität de Liège, 4000 Liège, BE  
Khatissian, Emmanuel Universität de Liège, 4000 Liège, BE  
Piette, Jacques Universität de Liège, 4000 Liège, BE
- (74) polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

**C12P 13/02** (11) **1 835 033 A1**  
**C08F 20/56** **F04C 5/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05822457.7 (22) 28.12.2005
- (84) DE FR  
(86) JP 2005/024077 28.12.2005  
(87) WO 2006/073110 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 JP 2005002569
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AMIDVERBINDUNG UND EINES ACRYLAMIDPOLYMERS*  
• *PROCESS FOR PRODUCING AMIDE COMPOUND AND ACRYLAMIDE POLYMER*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN COMPOSE AMIDE ET D'UN COPOLYMERE ACRYLAMIDE*
- (71) Dia-Nitrix Co., Ltd., 12-5, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- (72) ISHII, Katsuo, c/o Dia-Nitrix Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2300053, JP  
MURAO, Kozo, c/o Dia-Nitrix Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2300053, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C12P 17/16** (11) **1 835 034 A1**  
**C12Q 1/06** **C12Q 1/26**  
**C12Q 1/44** **C12Q 1/68**  
**G01N 21/78**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05822767.9 (22) 27.12.2005
- (84) CH DE FR GB LI  
(86) JP 2005/023847 27.12.2005  
(87) WO 2006/070775 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 JP 2004379971
- (54) • *SYSTEM ZUR BIOSYNTHESE VON LEUCHTKÄFERLUMINESZENZSUBSTRATEN MIT NATÜRLICHEM L-CYSTEIN ODER DERIVATEN DAVON SOWIE DAS SYSTEM ENTHALTENDE LUMINESZENZSUBSTRATLÖSUNGEN*  
• *SYSTEM FOR BIOSYNTHESIS OF FIREFLY LUMINESCENCE SUBSTRATES WITH NATURAL L-CYSTEINE OR DERIVATIVES THEREOF AND LUMINESCENCE SUBSTRATE SOLUTIONS CONTAINING THE SYSTEM*  
• *SYSTEME DE BIOSYNTHESE DE SUBSTRATS LUMINESCENTS DE LUCIOLE A L-CYSTEINE NATURELLE OU DERIVES DE CELLE-CI ET SOLUTIONS DE SUBSTRATS LUMINESCENTS CONTENANT CE SYSTEME*
- (71) The University of Electro-Communications, 1-5-1, Chofugaoka, Chufu-shi, Tokyo 1828585, JP
- (72) OHMIYA, Yoshihiro Kansai Center of NATIONAL INST., Osaka, 5638577, JP  
NIWA, Kazuki Kansai Center of NATIONAL INST., Osaka, 5638577, JP  
NIWA, Haruki THE UNIV. OF ELECTRO-COMMUNIC., Tokyo 1828585, JP  
NAKAMURA, Mitsuhiro THE UNIV. OF ELECTRO-COMMUNIC., Tokyo 1828585, JP  
RYUFUKU, Masayuki c/o TOYO B-NET CO., LTD., Tokyo 1040031, JP
- (74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **C12P 19/40** (11) **1 835 035 A1**  
**C12N 11/08** **C12N 15/70**
- (25) It (26) En  
(21) 06005241.2 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Immobilisierung von Zellen auf Harzen*  
• *A process for immobilizing cells on a resin*  
• *Procédé pour l'immobilisation de cellules sur une résine*
- (71) EXPLORA Laboratories SA, Via Rime, 38, 6850 Mendrisio, CH
- (72) Zuffi, Gabriele, 21100 Varese, IT  
Monciardini, Simone, 21100 Varese, IT
- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

**C12P 21/02** → (51) **A61K 31/70****C12P 21/02** → (51) **C12N 5/00****C12P 21/02** → (51) **C12N 15/37****C12Q 1/06** → (51) **C12P 17/16****C12Q 1/26** → (51) **C12P 17/16****C12Q 1/44** → (51) **C12P 17/16**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 835 036 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06290425.5 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Zusammensetzungen und Methoden zur Nachweis und Behandlung von Krebs*  
• *Methods and compositions for the detection and treatment of cancers*  
• *Techniques et compositions de traitement et de détection de cancers*
- (71) Exonhit Therapeutics SA, 26, rue Brunel, 75017 Paris, FR  
Hopitaux Universitaires de Geneve, Rue Micheli-du-Crest 24, 1211 Geneva 14, CH  
UNIVERSITE DE GENEVE, 24, rue du Général-Dufour, 1211 Genève 4, CH
- (72) Piguët, Vincent, 1224 Chêne-Bougeries, CH  
Correa Rocha, Rafael, 1006 Lausanne, CH  
Bracco, Laurent, 92250 La Garenne Colombes, FR
- (74) Becker, Philippe, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 835 037 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07110306.3 (22) 13.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.08.2003 DE 10338308

- (54) • *Verfahren zum Nachweis von Cytosin-Methylierungen in DNA unter Verwendung von Scorpion-Primern*  
• *Method for the detection of cytosine methylations in DNA involving scorpion-primers*  
• *Procédé de détection de méthylation de cytosine dans de l'ADN utilisant des amorces scorpions*
- (71) Epigenomics AG, Kleine Präsidentenstrasse 1, 10178 Berlin, DE
- (72) Tetzner, Reimo, 10439 Berlin, DE

Distler, Jürgen, 12163 Berlin, DE  
(62) 04816095.6 / 1 654 388

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 835 038 A1**  
**G01N 33/53**

(25) En (26) En  
(21) 07251006.8 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 US 373519

(54) • *Analyse von Nukleinsäureinteraktionen*  
• *Nucleic acid interaction analysis*  
• *Analyse d'interaction d'acide nucléique*

(71) Agency for Science, Technology and  
Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01  
Centros, Singapore 138668, SG

(72) Ruan, Yijun, Singapore 138672, SG  
Fullwood, Melissa Jane, Singapore 138672,  
SG

Wei, Chia Lin, Singapore 138672, SG  
Ng, Huck Hui, Singapore 138672, SG

(74) Arends, William Gerrit, et al, Lloyd Wise  
Commonwealth House 1-19 New Oxford  
Street, London WC1A 1LW, GB

**C12Q 1/68** → (51) **C12M 1/00**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/09**

**C12Q 1/68** → (51) **C12P 17/16**

**C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/53**

**C12R 1/01** → (51) **C12N 1/20**

**C14C 1/00** → (51) **C05F 1/00**

(51) **C21C 5/52** (11) **1 835 039 A1**  
**C21C 5/56** **F27B 3/20**  
**F27B 3/22**

(25) De (26) De  
(21) 07003462.4 (22) 20.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 DE 102006012005  
(54) • *Schmelz-Aggregat, insbesondere Injektor,*  
*Blaslanze oder Brenner*  
• *Smelting unit, especially an injector, a*  
*lance or a burner*  
• *Dispositif de fusion, en particulier un*  
*injecteur, une lance ou un brûleur*

(71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-  
Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE

(72) Meyn, Matthias, 40476 Düsseldorf, DE

(74) Klüppel, Walter, et al, Hemmerich & Kollegen  
Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Sie-  
gen, DE

**C21C 5/56** → (51) **C21C 5/52**

**C22C 13/00** → (51) **B23K 35/363**

(51) **C22C 19/05** (11) **1 835 040 A1**  
**B23K 35/30**

(25) De (26) De  
(21) 06005565.4 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Schweisszusatzwekstoff, Verwendung des*  
*Schweisszusatzwekstoffes, Verfahren zum*  
*Schweissen und Bauteil*

• *Welding material, use of the welding*  
*material and method of welding a struc-*  
*tural component*

• *Matériau d'apport, utilisation du matériau*  
*d'apport et procédé de soudage d'une*  
*composante structurelle*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Arjakine, Nikolai, 10555 Berlin, DE  
Paul, Uwe Dr., 40882 Ratingen, DE  
Wilkenhöner, Rolf Dr., 14532 Kleinmachnow,  
DE

(51) **C22C 19/05** (11) **1 835 041 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07250977.1 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 US 377947

(54) • *Nickellegierungsschweißdraht*

• *Nickel alloy welding wire*

• *Fil pour soudure d'alliage à base de nickel*

(71) United Technologies Corporation, United  
Technologies Building, 1 Financial Plaza,  
Hartford, CT 06101, US

(72) Graillat, Clifford, Westbrook, CT 06498, US  
Minor, Michael, Arlinton, TX 76018, US

(74) Ivory, Steven, Manchester, CT 06040, US  
Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.  
St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

(51) **C22C 23/06** (11) **1 835 042 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06005592.8 (22) 18.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Magnesium-Legierung mit verbesserter*  
*Kombination der mechanischen Eigen-*  
*schaften und des Korrosionsverhaltens*

• *Magnesium-based alloy with improved*  
*combination of mechanical and corrosion*  
*characteristics*

• *Alliage à base de magnésium avec une*  
*combinaison améliorée de la résistance*  
*mécanique et de la résistance à la*  
*corrosion*

(71) Acrostak Corp., Stegackerstrasse 14, 8409  
Winterthur, CH

(72) Popowski, Youri, 1206 Geneva, CH  
Isakovich, Papirov Igor, 61108 Kharkov, UA  
Sergeevitch, Shokurov Vladimir, 61004  
Kharkov, UA

Inanovitch, Pikalov Anatoliy, 61108 Kharkov,  
UA  
Vladimirovitch, Sivtsov Sergey, 61034 Khar-  
kov, UA

(74) Weiss, Wolfgang, Sonnenbergstrasse 36,  
8447 Dachsen, CH

(51) **C22C 23/06** (11) **1 835 043 A1**  
**A61L 17/00** **A61L 31/02**  
**A61F 2/06**

(25) En (26) En  
(21) 06008368.0 (22) 23.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.03.2006 EP 06005592

(54) • *Magnesium-Legierung mit verbesserter*  
*Kombination der mechanischen Eigen-*  
*schaften und des Korrosionsverhaltens*

• *Magnesium-based alloy with improved*  
*combination of mechanical and corrosion*  
*characteristics*

• *Alliage à base de magnésium avec une*  
*combinaison améliorée de la résistance*  
*mécanique et de la résistance à la*  
*corrosion*

(71) Acrostak Corp., Stegackerstrasse 14, 8409  
Winterthur, CH

(72) Popowski, Youri, 1206 Geneva, CH  
Isakovich, Papirov Igor, 61108 Kharkov, UA  
Sergeevitch, Shokurov Vladimir, 61004 Kar-  
kov, UA

Ivanovitch, Pikalov Anatoliy, 61108 Kharkov,  
UA  
Vladimirovitch, Slivstov Sergey, 61034  
Kharkov, UA

(74) Weiss, Wolfgang, Sonnenbergstrasse 36,  
8447 Dachsen, CH

(51) **C22C 47/08** (11) **1 835 044 A1**  
**C22C 47/12** **B22D 19/02**

(25) De (26) De  
(21) 07005138.8 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 DE 20604118 U

(54) • *Bauteil auf der Basis eines Hybridwerks-*  
*toffes*

• *Component based on a hybrid material*

• *Composant sur la base d'une matière*  
*première hybride*

(71) Institut für Umformtechnik Universität Stutt-  
gart, Holzgartenstrasse 17, 70174 Stuttgart,  
DE

(72) Liewald, Mathias, Prof., Dr., 70190 Stuttgart,  
DE

Unsel, Peter, 88677 Markdorf, DE

(74) Rumrich, Gabriele, Patentanwältin Limbacher  
Strasse 305, 09116 Chemnitz, DE

**C22C 47/12** → (51) **C22C 47/08**

**C23C 4/00** → (51) **B05B 7/04**

(51) **C23C 4/02** (11) **1 835 045 A1**  
**C23C 4/08** **C23C 4/10**  
**C23C 4/18** **F01D 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 06005333.7 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines beschich-*  
*teten Bauteils*

• *Process for obtaining a coated part*

• *Procédé d'obtention d'une pièce revêtue*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE  
Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fah-  
nenbergplatz, 79085 Freiburg, DE

(72) Bergander, Katharina, 13503 Berlin, DE  
Bolz, Andrea, 13591 Berlin, DE

Bostanjoglo, Georg, Dr., 12161 Berlin, DE  
Förster, Ralf, Dr., 12623 Berlin, DE

Klein, Karsten, Dr., 14089 Berlin, DE

Malow, Thomas, Dr., 14109 Berlin, DE

**C23C 4/06** → (51) **C23C 4/12**

**C23C 4/08** → (51) **C23C 4/02**

**C23C 4/10** → (51) **C23C 4/02**

- (51) **C23C 4/12** (11) **1 835 046 A1**  
**C23C 4/06** **C23C 30/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07250918.5 (22) 06.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 US 376455  
(54) • *Verschleißfeste Beschichtung*  
• *Wear-resistant coating*  
• *Revêtement résistant à l'usure*  
(71) United Technologies Corporation, United  
Technologies Building, 1 Financial Plaza,  
Hartford, CT 06101, US  
(72) Freling, Melvin, West Hartford, CT 06117, US  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.  
St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

**C23C 4/18** → (51) **C23C 4/02**

- (51) **C23C 14/34** (11) **1 835 047 A1**  
**H01L 21/285**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05819974.6 (22) 13.12.2005  
(84) DE FR GB NL  
(86) JP 2005/023218 13.12.2005  
(87) WO 2006/070623 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 JP 2004378805  
(54) • *SPUTTERVORRICHTUNG VOM TYP DER  
GEGENÜBERLIEGENDEN ZIELE*  
• *OPPOSING TARGET TYPE SPUTTER  
DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE PULVERISATION AVEC  
CIBLES FACE A FACE*  
(71) FTS Corporation, 940-165 Utsukimachi,  
Hachioji-shi, Tokyo 192-0024, JP  
(72) ANPUKU, Hisanao, Hachioji-shi, Tokyo 192-  
0024, JP  
KADOKURA, Sadao, Kokubunji-shi, Tokyo  
185-0031, JP  
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538  
München, DE

**C23C 14/34** → (51) **H01J 37/34**

**C23C 14/35** → (51) **H01J 37/34**

- (51) **C23C 14/50** (11) **1 835 048 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07004978.8 (22) 10.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 DE 102006012747  
(54) • *Vorrichtung zum Halten sowie zum Drehen  
und/oder Wenden eines Gegenstands bei  
dessen Beschichtung in einer Vakuumbe-  
schichtungsanlage, Kalotte sowie Verfah-  
ren zum Halten sowie Drehen und/oder  
Wenden eines Gegenstands bei dessen  
Beschichtung in einer Vakuumbeschich-  
tungsanlage*  
• *Device for holding and turning and/or  
rotating an object when coating it in a  
vacuum coating facility, calotte and method  
for holding and turning and/or rotating an  
object when coating it in a vacuum coating  
facility*  
• *Dispositif destiné à maintenir et tourner et/  
ou retourner un objet lors de son revête-  
ment dans une installation de revêtement  
sous vide, calotte et procédé destinés à  
maintenir et tourner et/ou retourner un  
objet lors de son revêtement dans une  
installation de revêtement sous vide*

- (71) Carl Zeiss AG, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73446  
Oberkochen, DE  
(72) Littek, Martin, 73579 Schechingen, DE  
Kurz, Norbert, 73433 Aalen, DE  
(74) Braunger, Dieter, Carl Zeiss AG Patentabtei-  
lung Carl-Zeiss-Straße 22, 73447 Oberko-  
chen, DE

**C23C 16/26** → (51) **C01B 31/02**

**C23C 16/30** → (51) **C03C 17/22**

**C23C 30/00** → (51) **C23C 4/12**

**C23F 11/10** → (51) **C10M 129/06**

**C25C 3/02** → (51) **C25C 7/04**

- (51) **C25C 7/04** (11) **1 835 049 A1**  
**C25C 3/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05814353.8 (22) 09.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) JP 2005/022651 09.12.2005  
(87) WO 2006/064730 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 JP 2004363708  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
METALL*  
• *METHOD FOR PRODUCING METAL*  
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN  
MÉTAL*  
(71) Sumitomo Titanium Corporation, 1, Higa-  
shihamacho, Amagasaki-shi, Hyogo 660-  
8533, JP  
(72) OGASAWARA, Tadashi, Amagasaki-shi,  
Hyogo 6608533, JP  
YAMAGUCHI, Makoto, Amagasaki-shi,  
Hyogo 6608533, JP  
HORI, Masahiko, Amagasaki-shi, Hyogo  
6608533, JP  
UENISHI, Toru, Amagasaki-shi, Hyogo  
6608533, JP  
(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP &  
CO. 14 South Square Gray's Inn, London  
WC1R 5JJ, GB

- (51) **C25D 1/08** (11) **1 835 050 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06405115.4 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer LIGA-UV  
metallischen Mehrschichtstruktur, deren  
Schichten nebeneinanderliegend und nicht  
völlig überlagert sind.*  
• *Process for the fabrication of LIGA-UV  
multilayer metallic structures, the layers  
being adjacent and not completely super-  
imposed, and structure therefrom.*  
• *Procédé de fabrication par LIGA-UV d'une  
structure métallique multicouche à cou-  
ches adjacentes non entièrement superpo-  
sées, et structure obtenue*  
(71) Doniar S.A., 19, rue de Zurich, 2504 Bienne,  
CH  
(72) Saucy, Clément, 2520 La Neuveville, CH  
(74) Moinas, Michel, et al, Moinas & Savoye S.A.  
42 rue Plantamour, 1201 Genève, CH

(51) **C25D 5/08** (11) **1 835 051 A2**  
**C25D 5/10** **C25D 15/02**

- (25) De (26) De  
(21) 07003184.4 (22) 15.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 DE 102006011848  
(54) • *Selbstreinigende Oberfläche*  
• *Self-cleaning surface*  
• *Surface autonettoyante*  
(71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft,  
Petuelring 130, 80809 München, DE  
(72) Mielsch, Goetz, 80992 München, DE

**C25D 5/10** → (51) **C25D 5/08**

- (51) **C25D 5/18** (11) **1 835 052 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07109531.9 (22) 14.09.1999  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 14.09.1998 JP 25985498  
17.09.1998 JP 28343598  
24.09.1998 JP 28892898  
20.11.1998 JP 33120098  
25.11.1998 JP 33449998  
21.12.1998 JP 36296298  
02.04.1999 JP 9591699  
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer mehr-  
schichtigen Leiterplatte und mehrschich-  
tige Leiterplatte*  
• *Process for manufacturing a multilayer  
printed circuit board, and multilayer printed  
circuit board*  
• *Processus de fabrication d'une carte de  
circuit imprimé multicouche, et carte de  
circuit imprimé multicouche*  
(71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome,  
Ogaki-shi, Gifu 503-0917, JP  
(84) DE FI GB NL  
(72) En, Honchin, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP  
Nakai, Tohru, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP  
Oki, Takeo, Tsushima-shi Aichi 496-0807, JP  
Hirose, Naohiro, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP  
Noda, Kouta, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE  
(62) 06003704.1 / 1 667 504  
99943326.1 / 1 117 283

**C25D 15/02** → (51) **C25D 5/08**

**C30B 7/00** → (51) **C30B 29/10**

- (51) **C30B 29/10** (11) **1 835 053 A1**  
**C30B 29/58** **A61K 35/56**  
**C30B 7/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06005523.3 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(54) • *Synthetische Perlmutter, Verfahren und  
Vorrichtung zu ihrer Herstellung*  
• *Synthetic nacre, method of manufacture  
and apparatus therefor*  
• *Nacre synthétique, méthode et appareil  
pour sa fabrication*  
(71) Universität Bremen, Bibliothekstrasse 1,  
28359 Bremen, DE  
(72) Fritz, Monika, 28870 Ottersberg, DE  
Treccani, Laura, 28205 Bremen, DE  
Heinemann, Fabian, 28201 Bremen, DE  
Grathwohl, Georg, 28207 Bremen, DE  
(74) Steinecke, Peter, Müller Fottner Steinecke, P.  
O. Box 31 01 40, 80102 München, DE

- (51) **C30B 29/40** (11) **1 835 054 A2**  
**C30B 33/00** **H01L 33/00**  
**H01L 21/302**
- (25) En (26) En  
(21) 07004779.0 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 JP 2006071140
- (54) • *Galliumnitridsubstrat sowie Prüf- und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Gallium nitride substrate and methods for testing and manufacturing it*  
• *Substrat de nitrure de gallium et procédés de test et de fabrication de ce substrat*
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) Hachigo, Akihiro, Itami-shi Hyogo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**C30B 29/58** → (51) **C30B 29/10****C30B 33/00** → (51) **C30B 29/40****D01F 1/10** → (51) **C01B 33/38****D01F 6/76** → (51) **B01D 39/16**

- (51) **D01F 6/92** (11) **1 835 055 A1**  
**D01F 8/14**
- (25) De (26) De  
(21) 07003957.3 (22) 27.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.03.2006 DE 102006012048
- (54) • *Polyesterfäden, Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung*  
• *Polyester threads, method for their manufacture and application thereof*  
• *Fils de polyester, leur procédé de fabrication et d'utilisation*
- (71) Teijin Monofilament Germany GmbH, Max-Fischer-Strasse 11, 86399 Bobingen, DE
- (72) Brüning, Hans-Joachim, 86179 Augsburg, DE
- (74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE

**D01F 8/14** → (51) **D01F 6/92****D01F 9/127** → (51) **C09K 11/06****D03D 3/06** → (51) **A45F 3/12****D03D 11/00** → (51) **B29C 70/68****D03D 13/00** → (51) **A45F 3/12**

- (51) **D03D 47/30** (11) **1 835 056 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07001907.0 (22) 29.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.03.2006 JP 2006067498
- (54) • *Luftdüsenwebmaschine*  
• *Air jet loom*  
• *Métier à tisser à jet d'air*

- (71) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP
- (72) Arie, Kiyoshi, Kanazawa-shi Ishikawa-ken 921-8650, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **D03D 47/30** (11) **1 835 057 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07004284.1 (22) 01.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.03.2006 JP 2006067499
- (54) • *Luftdüsenwebmaschine*  
• *Air jet loom*  
• *Métier à tisser à jet d'air*
- (71) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP
- (72) Arie, Kiyoshi, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, 921-8650, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

**D04B 1/24** → (51) **D04B 7/10**

- (51) **D04B 7/10** (11) **1 835 058 A1**  
**D04B 1/24**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05820386.0 (22) 26.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) JP 2005/023819 26.12.2005
- (87) WO 2006/070764 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 JP 2004381830
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHLAUCHWARE AUF DER FLACHS-TRICKMASCHINE*  
• *METHOD OF KNITTING TUBULAR FABRIC*  
• *PROCEDE DE TRICOTAGE DE TISSU TUBULAIRE*

- (71) Shima Seiki Mfg., Ltd, 85 Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
- (72) OKAMOTO, Kazuyoshi, SHIMA SEIKI MANUFACTURING LTD., Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
- (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **D04B 15/36** (11) **1 835 059 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05820401.7 (22) 26.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) JP 2005/023817 26.12.2005
- (87) WO 2006/070762 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 JP 2004377693

- (54) • *SCHLOSSSYSTEM*  
• *COMPOUND CAM SYSTEM*  
• *SYSTEME DE CAME COMBINEE*
- (71) Shima Seiki Mfg., Ltd, 85 Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
- (72) YAMANO, Hiroto, Wakayama-shi, Wakayama;6418511, JP
- (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**D04B 21/00** → (51) **D06N 3/00**

- (51) **D04C 3/36** (11) **1 835 060 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07101425.2 (22) 30.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.02.2006 JP 2006036934
- (54) • *Flechtmaschine mit beweglich geführter Flechtvorrichtung*  
• *Braiding unit moving type braiding apparatus*  
• *Appareil de tressage comprenant une unité de tressage mobile*
- (71) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-Cho, Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601, JP
- (72) Hirukawa, Masaoc/o Murata Kikai Kabushiki Kaisha, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
- (74) Gritschneider, Martin, Abitz & Partner - Patentanwälte Poschingerstrasse 6, 81628 München, DE

- (51) **D06B 3/28** (11) **1 835 061 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 06111276.9 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur kombinierten Nass- und Trockenbehandlung von strangförmigen Textilartikeln*  
• *Method and assembly for combined wet and dry treatment of textile articles in rope form*  
• *Procédé et dispositif pour le traitement par voie humide et sèche combinée des articles textiles sous forme de boyau*
- (71) Canlar Makina Sanayi ve Ticaret Ltd. Sti., Motoryerleri Mevkii - Ulas, Corlu, Tekirdag, 59870, TR
- (72) Topgul, Yüksel Canlar Makina Sanayi ve Ticaret Ltd, 59870 Tekirdag, TR
- (74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

- (51) **D06F 37/30** (11) **1 835 062 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 06111318.9 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Waschmaschine mit einem Gerät zum Messen des Motordrehmoments*  
• *Clothes washing machine with motor torque measuring device*  
• *Machine à laver avec un dispositif pour mesurer le couple d'un moteur*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Altinier, Fabio, 33080 Porcia (Pordenone), IT
- (74) Giugni, Valter, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

- (51) **D06F 39/02** (11) **1 835 063 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 07003177.8 (22) 15.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 DE 102006012283
- (54) • *Waschmaschine mit externer Waschmittelbeschickung*



• *Washing machine with external detergent feed*  
 • *Lave-linge doté d'une alimentation en lessive externe*

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE  
 (72) Kramme, Friedrich-Wilhelm, 59602 Rütthen, DE  
 Müther, Robert, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE  
 Strothmann, Hans-Georg, 33334 Gütersloh, DE

(51) **D06F 39/04** (11) **1 835 064 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07002580.4 (22) 07.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 14.03.2006 DE 102006012081  
 (54) • *Laugenbehälter mit plattenförmiger Heizeinrichtung*  
 • *Tub with plate-shaped heating device*  
 • *Cuve avec un dispositif de chauffage en forme de panneau*

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE  
 (72) Brockschmidt, Egon, 33334 Gütersloh, DE  
 Hollenhorst, Matthias, 59556 Lippstadt, DE

(51) **D06F 39/04** (11) **1 835 065 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07003178.6 (22) 15.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 14.03.2006 DE 102006012035  
 (54) • *Laugenbehälter mit plattenförmiger Heizeinrichtung*  
 • *Tub with plate-shaped heating device*  
 • *Cuve doté d'un dispositif de chauffage en forme de panneau*

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE  
 (72) Hollenhorst, Matthias, 59556 Lippstadt, DE

(51) **D06F 58/16** (11) **1 835 066 A1**  
**D06F 58/20** **H05B 3/34**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06111357.7 (22) 17.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (54) • *Haushaltmaschine für das Waschen oder Trocknen von Wäsche.*  
 • *Household appliance for washing and/or drying clothes*  
 • *Machine à laver ou sécher le linge*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE  
 (72) Bari, Elisabetta, 30026 Portogruaro (Venezia), IT  
 Reid, Nicola, 33170 Pordenone, IT  
 Ugel, Maurizio, 33080 Fiume Veneto (PN), IT  
 (74) Giugni, Valter, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

**D06F 58/20** → (51) **D06F 58/16**

(51) **D06F 75/12** (11) **1 835 067 A1**  
**D06F 75/16**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07103968.9 (22) 12.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 16.03.2006 FR 0650904  
 (54) • *Bügelgerät*  
 • *Ironing device*  
 • *Appareil de repassage*

(71) DOMENA, Avenue du 8ème Régiment de Hussards, 68130 Altkirch, FR  
 (72) Humbert, René, 68200 Mulhouse, FR  
 Richard, Guy, 68290 Wegscheid, FR  
 Vergnes, Jean-Daniel, 68700 Steinbach, FR  
 (74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**D06F 75/16** → (51) **D06F 75/12**

**D06M 15/564** → (51) **C08L 75/04**

(51) **D06N 3/00** (11) **1 835 068 A1**  
**D04B 21/00**

(25) Ja (26) En  
 (21) 04807659.0 (22) 24.12.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2004/019302 24.12.2004  
 (87) WO 2006/067848 2006/26 29.06.2006  
 (54) • *KUNSTHARZLEDER*  
 • *SYNTHETIC RESIN LEATHER*  
 • *CUIR EN RÉSINE SYNTHÉTIQUE*

(71) OKAMOTO INDUSTRIES, INC., 27-12, Hongo 3-chome, Bunkyo-ku Tokyo 113-0033, JP  
 (72) HATORI, Yoshinari, c/o SIZUOKA PLANT, Haibara-gun, Shizuoka 421-0304, JP  
 NAKAYA, Shin, c/o SIZUOKA PLANT, Haibara-gun, Shizuoka 421-0304, JP  
 NAGATA, Akira, c/o SIZUOKA PLANT, Haibara-gun, Shizuoka 421-0304, JP  
 TANAKA, Yasuhiro, c/o SIZUOKA PLANT, Haibara-gun, Shizuoka 421-0304, JP  
 ISHIMARU, Kazuomi, c/o SIZUOKA PLANT, Haibara-gun, Shizuoka 421-0304, JP  
 HIRAI, Yoshiaki, c/o SIZUOKA PLANT, Haibara-gun, Shizuoka 421-0304, JP  
 KAMO, Yasuki, c/o OKAMOTO INDUSTRIES, INC., Tokyo 113-0033, JP  
 (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L. L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

**D06N 3/14** → (51) **C08L 75/04**

**D06P 1/50** → (51) **D06P 5/30**

**D06P 1/649** → (51) **D06P 5/30**

**D06P 1/653** → (51) **D06P 5/30**

**D06P 1/655** → (51) **D06P 5/30**

(51) **D06P 5/30** (11) **1 835 069 A1**  
**D06P 1/50** **D06P 1/655**  
**D06P 1/649** **D06P 1/653**

(25) En (26) En  
 (21) 07005472.1 (22) 16.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 JP 2006074107  
 (54) • *Vorbehandlungsmittel für Tintenstrahldrucke, mit dem Vorbehandlungsmittel behandeltes Gewebe und Tintenstrahldruckverfahren*

• *Pretreatment agent for ink jet printing, cloth treated by pretreatment agent, and ink jet printing method*  
 • *Agent de prétraitement pour impression par jet d'encre, étoffe traitée avec l'agent de prétraitement et procédé d'impression par jet d'encre*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP  
 (72) Taniguchi, Makoto, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **D06Q 1/00** (11) **1 835 070 A2**  
**B32B 3/30** **B44F 1/08**

(25) En (26) En  
 (21) 07101155.5 (22) 25.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 15.03.2006 CN 200620007934 U  
 (54) • *Muster mit variablen Farben*  
 • *Patterns Having Variable Colors*  
 • *Motifs à couleurs variables*

(71) Huang, Min San, No. 13 Lane 721 Zhongzheng Rd., Xinzhuang City, Taipei, TW  
 (72) Huang, Min San, Xinzhuang City, Taipei, TW  
 (74) Sarpi, Maurizio, Studio FERRARIO Via Collina, 36, I-00187 Roma, IT

(51) **D06Q 1/00** (11) **1 835 071 A2**  
**B32B 3/30** **B44F 1/08**

(25) En (26) En  
 (21) 07101156.3 (22) 25.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 15.03.2006 CN 200620007933 U  
 (54) • *Muster mit variablen Farben*  
 • *Patterns having variable colors*  
 • *Motifs à couleurs variables*

(71) Huang, Min San, No. 13 Lane 721 Zhongzheng Rd., Xinzhuang City, Taipei, TW  
 (72) Huang, Min San, Xinzhuang City, Taipei, TW  
 (74) Sarpi, Maurizio, Studio FERRARIO Via Collina, 36, I-00187 Roma, IT

(51) **D21F 7/02** (11) **1 835 072 A1**  
**D21G 1/00**

(25) De (26) De  
 (21) 06126609.4 (22) 20.12.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 14.03.2006 DE 102006011632  
 (54) • *Antriebsbaugruppe zum Antreiben einer Walze*  
 • *Drive assembly for driving a roller*  
 • *Module d'entraînement destiné à l'entraînement d'un cylindre*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
 (72) Müller, Ansgar, 89522 Heidenheim, DE

(51) **D21F 7/02** (11) **1 835 073 A1**

(25) De (26) De  
 (21) 07101767.7 (22) 06.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.03.2006 DE 102006011634  
(54) • *Drehbar gelagerte Walze*  
• *Rotatably mounted cylinder*  
• *Cylindre monté rotatif*  
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Schmatz, Ferdinand, 3071, Böhmeikirchen, AT

**D21G 1/00** → (51) **D21F 7/02**

- (51) **D21H 17/44** (11) **1 835 074 A1**  
**D21H 21/10**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05844841.6 (22) 28.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2005/024023 28.12.2005  
(87) WO 2006/070853 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 JP 2004381092  
28.12.2004 JP 2004381099  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG FÜR ERGIEBIGKEITSVERBESSERER**  
• **COMPOSITION FOR YIELD IMPROVER**  
• **COMPOSITION POUR AGENT AMÉLIORANT LE RENDEMENT**  
(71) TOAGOSEI CO., LTD., 1-14-1, Nishi-shimbashi Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP  
(72) MORI, Yoshio, Toagosei Co., Ltd., Aichi, 4550027, JP  
ADACHI, Koichi, Toagosei Co., Ltd., Aichi, 4550027, JP  
TAKEDA, Ken, Toagosei Co., Ltd., Toyama, 9330195, JP  
TSUZUKI, Tetsuya, Toagosei Co., Ltd., Kagawa, 7620004, JP  
(74) Wilhelms . Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

**D21H 21/10** → (51) **D21H 17/44**

- (51) **D21H 23/10** (11) **1 835 075 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07251134.8 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 US 783624 P  
(54) • **Verfahren zur Herstellung einer mehrlagigen Pappe**  
• **Method for making plies for paperboard**  
• **Procédé de fabrication d'un carton multicouche**  
(71) WEYERHAEUSER COMPANY, P.O. Box 9777, Federal Way, WA 98063-9777, US  
(72) Bunker, Daniel T., Seattle, Washington 98108, US  
Halabisky, Donald D., Tacoma, Washington 98422, US  
Naieni, Shahrokh A., Seattle, Washington 98116, US  
(74) Bayliss, Geoffrey Cyril, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **E01D 21/06** (11) **1 835 076 A1**  
(25) Fi (26) En  
(21) 07104011.7 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 FI 20065170  
(54) • **Verfahren und Anordnung zum Verschieben einer Brücke**

- **Method and arrangement for moving a bridge**  
• **Procédé et dispositif pour le déplacement d'un pont**  
(71) Megasiirto Oy, Valtionkatu 1 C, 60100 Seinäjoki, FI  
(72) Mäki, Erkki, 60640 Isokoski, FI  
(74) Huhtanen, Ossi Jaakko, Kolster Oy AB, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **E02D 29/02** (11) **1 835 077 A1**  
**E04C 1/39**  
(25) De (26) De  
(21) 07004310.4 (22) 02.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 DE 202006004249 U  
31.05.2006 DE 202006008607 U  
(54) • **Stein zur Errichtung von Schwergewichtsmauern**  
• **Stone for building gravity walls**  
• **Pierre destinée à ériger des murs massifs**  
(71) Godelmann Pflastersteine GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1, 92269 Högling, DE  
(72) Godelmann, Bernhard jun., 92245 Kümmersbruck, DE  
(74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

- (51) **E02D 29/14** (11) **1 835 078 A1**  
**E05C 3/04**  
**E05B 17/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290308.1 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 FR 0650919  
(54) • **Vorrichtung zum Verriegeln und Entriegeln einer Abdeckung oder eines Deckels auf einem Rahmen mit Hilfe eines Schlüssels**  
• **Locking and unlocking device using a key for a manhole cover on a frame**  
• **Dispositif de verrouillage et de déverrouillage à l'aide d'une clé d'un tampon ou couvercle sur un cadre**  
(71) NORINCO, Z.I. de Mariveaux, 60149 Saint Crepin Ibouvillers, FR  
(72) Monneret, Jean-Jacques, 69003 Lyon, FR  
Dutilleul, Philippe, 60790 Valdampierre, FR  
(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

- (51) **E02F 3/43** (11) **1 835 079 A1**  
**E02F 9/20**  
(25) En (26) En  
(21) 06122458.0 (22) 17.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 CN 200610331374  
(54) • **Elektromechanisch gesteuerter Bagger und Verfahren zur Steuerung des elektromechanisch gesteuerten Baggers**  
• **Electromechanically controlled excavator and method for controlling the electromechanically controlled excavator**  
• **Excavatrice commandée électro-mécaniquement et procédé de commande de l'excavatrice commandée électro-mécaniquement**

- (71) He, Qinghua, 1 Lushan Road, South, Changsha Hunan, CN  
(72) He, Qinghua, Changsha Hunan, CN  
(74) Cudy, Ludwik, Kancelaria Patentowa Patelha Czernichow 4, 32-070 Czernichow, Krakow, PL

**E02F 5/02** → (51) **A01G 23/04**

- (51) **E02F 9/16** (11) **1 835 080 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 06025005.7 (22) 04.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 KR 20060023076  
30.03.2006 KR 20060029019  
(54) • **Fahrerkabine für schwere Baumaschinen**  
• **Operator cab for heavy construction equipment**  
• **Cabine pour engins de construction lourds**  
(71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE  
(72) Jo, Chun Ho, Sangnam-dong Changwon, KR  
Gwak, Jung Gun, Banlim-dong Changwon, KR  
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**E02F 9/20** → (51) **E02F 3/43**

- (51) **E03D 9/03** (11) **1 835 081 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07004695.8 (22) 07.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 EP 06425166  
(54) • **Vorrichtung zur Abgabe von Reinigungs-, Desinfektions- und/oder Desodoriermitteln ins Spülwasser und/oder zum Mischen dieser Mittel mit dem Spülwasser von Toilettenbecken oder Wasser- und Sanitäreinrichtungen allgemein**  
• **Device for dispensing in the flushing water and/or for mixing with the flushing water detergent and/or sanitizing and/or deodorant products, in toilet bowls or hydraulic and sanitary fixtures in general**  
• **Dispositif pour distribuer dans l'eau de chasse et/ou pour mélanger à l'eau de chasse, des produits détergents et/ou désinfectants et/ou déodorants, dans les cuvettes de wc ou des accessoires hydrauliques ou sanitaires en général**  
(71) Deoflor S.p.A., Corso Pavia 73, 27029 Vigevano (Pavia), IT  
(72) Ferrara, Carlo, 35142 Padova, IT  
Ruffina, Laura, 27036 Mortara (Prov. of Pavia), IT  
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

- (51) **E04B 1/66** (11) **1 835 082 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07004738.6 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 DE 102006012102  
(54) • **Verfahren zur Herstellung einer wasserdichten Vorsatzschicht**  
• **Method for manufacturing a waterproof facing layer**

• *Procédé de fabrication d'une couche extérieure étanche*  
 (71) WEDI GmbH, Kolpingstrasse 52-54, 48282 Emsdetten, DE  
 Seifert Spezialbaustoffe GmbH, Zum Ikenkamp 8, 45721 Haltern, DE  
 (72) Wedi, Stephan, 48282 Emsdetten, DE  
 Seifert, Gerhard, 45721 Haltern am See, DE  
 (74) Hoffmeister, Helmut, c/o Dr. Hoffmeister & Tarvenkorn, Goldstrasse 36, 48147 Münster, DE

(51) **E04B 2/82** (11) **1 835 083 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07004984.6 (22) 10.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 15.03.2006 DE 20604085 U  
 (54) • *Anschlussprofil*  
 • *Connection profile*  
 • *Profil de raccordement*

(71) Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG, Viktoriastrasse 58, 76571 Gaggenau, DE  
 (72) Porsch, Martin, 58285 Gevelsberg, DE  
 (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

(51) **E04B 2/96** (11) **1 835 084 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07104056.2 (22) 13.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 16.03.2006 DE 202006004165 U  
 (54) • *Isolator für eine aus Profilen bestehende Pfosten/Riegel-Fassadenkonstruktion*  
 • *Isolator for a post/crossbar/façade construction made of profiles*  
 • *Isolant pour une construction de façade de poteau traverse en profilés*

(71) Henkenjohann, Johann, Oesterwieher Strasse 80, 33415 Verl, DE  
 (72) Henkenjohann, Johann, 33415 Verl, DE  
 (74) Flötotto, Hubert, Vennstrasse 9, 33330 Gütersloh, DE

**E04B 9/26** → (51) **E04B 9/28**

(51) **E04B 9/28** (11) **1 835 085 A1**  
**E04B 9/26**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07103978.8 (22) 13.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 14.03.2006 IT UD20060063  
 (54) • *Vorrichtung oder System zur Herstellung einer modularen Wand mit mehreren Tafeln, Tafeln zur Herstellung dieser Wand und Stützmittel für diese Tafeln*  
 • *Apparatus or system to make a modular wall using a plurality of panels, panels used to make said wall and support means for said panels*  
 • *Appareil ou système pour effectuer un mur modulaire utilisant plusieurs panneaux, panneaux utilisés pour construire ce mur et moyens de support pour ces panneaux*

(71) PATT SpA, Via Udine 40, 33040 Attimis UD, IT  
 (72) Tomadini, Christian, 33100, Udine, IT  
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **E04C 1/39** (11) **1 835 086 A2**  
**E04C 1/41**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07003827.8 (22) 24.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 13.03.2006 DE 202006004060 U  
 (54) • *Mauerstein mit zweischaligem Aufbau*  
 • *Two shelled building block*  
 • *Bloc de construction à double paroi*  
 (71) Greisel Bauelemente GmbH, Deichmannstrasse 2, 91555 Feuchtwangen, DE  
 (72) Liebert, Manfred, 86485 Biberbach, DE  
 (74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

**E04C 1/39** → (51) **E02D 29/02**

**E04C 1/41** → (51) **E04C 1/39**

(51) **E04D 3/28** (11) **1 835 087 A1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06111127.4 (22) 14.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (54) • *Dachverkleidungsplatte*  
 • *Roofing panel*  
 • *Panneau pour toiture*  
 (71) ONDEX (Société Anonyme), 57 Avenue de Tavaux, 21800 CHEVIGNY-SAINT-SAUVEUR, FR  
 (72) Roblot, Jacques, 21310 Beire le Chatel, FR  
 (74) Patentanwälte Zellentin & Partner, et al, Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

(51) **E04D 13/03** (11) **1 835 088 A2**  
**E04D 13/035**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07005110.7 (22) 13.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 16.03.2006 DE 102006012046  
 (54) • *Dachfenster, insbesondere Wohndachfenster*  
 • *Skylight, in particular for an attic flat*  
 • *Fenêtre de toit, en particulier fenêtre de toit d'habitation*

(71) ROTO FRANK AG, Stuttgartgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE  
 (72) Klöpfer, Hannes, 97980 Bad Mergentheim, DE  
 Stempfhuber, Dirk, 97947 Grünsfeld, DE  
 (74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

**E04D 13/03** → (51) **E06B 3/58**

**E04D 13/035** → (51) **E04D 13/03**

(51) **E04F 10/06** (11) **1 835 089 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06023189.1 (22) 08.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 13.03.2006 DE 102006011431

(54) • *Stützvorrichtung zum Abstützen eines Wickelballens, insbesondere eines Markisentuchballens*  
 • *Supporting device for supporting a roller, especially a roller of an awning*  
 • *Dispositif de support pour supporter un enrouleur, notamment un enrouler d'une marquise*

(71) WEINOR Dieter Weiermann GmbH & Co., Mathias-Brüggen-Strasse 110, 50829 Köln, DE  
 (72) Stawski, Karl-Heinz, 50769 Köln, DE  
 (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patentanwälte Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **E04F 17/08** (11) **1 835 090 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07397005.5 (22) 12.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 15.03.2006 FI 20060122 U  
 (54) • *Kanalelement für elektrische und HLS-Installationen*  
 • *Duct element for electric and HPAC installations*  
 • *Élément de conduit pour installations électriques et CVCS*  
 (71) Consolis Technology Oy Ab, Äyritie 12 b, 01510 Vantaa, FI  
 (72) Sipilä, Markku Sakari, 00320, Helsinki, FI  
 (74) Matilainen, Mirja Helena, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen AB, Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

(51) **E04G 17/06** (11) **1 835 091 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07405004.8 (22) 08.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 16.03.2006 CH 4092006  
 (54) • *Distanzrohr für Spannstäbe*  
 • *Spacer tube for tying rods*  
 • *Tuyau d'écartement pour tirants d'ancrage*  
 (71) Albanese, Pino, Amelenweg 16, 8400 Winterthur, CH  
 (72) Albanese, Pino, 8400 Winterthur, CH  
 (74) Gachnang, Hans Rudolf, Gachnang AG Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

(51) **E04G 21/16** (11) **1 835 092 A2**  
 (25) Da (26) En  
 (21) 07104210.5 (22) 15.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 DK 200600074 U  
 (54) • *Stützvorrichtung*  
 • *Support device*  
 • *Dispositif de support*  
 (71) Sortoto Maskiner APS, Ved Damhussoen 24, 2720 Vanløse, DK  
 (72) Andersen, Benny, 2720 Vanløse, DK  
 (74) Joergensen, Bjoern Barker, et al, International Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

**E04H 4/06** → (51) **B65D 88/36**

(51) **E04H 4/14** (11) **1 835 093 A1**  
 (25) Fr (26) Fr

(21) 06111308.0 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Winkelstück und Randabdeckung, insbe-  
sondere für Schwimmbecken  
• Angle fitting and coping assembly, parti-  
cularly for swimming pool  
• Pièces d'angle et ensemble de margelle, en  
particulier pour piscine

(71) Etablissements Desmet, Rue de la Recherche  
9, 7603 Froyennes, BE

(72) Desmet, Jean-Luc, 7703 Froyennes, BE  
Boissier, Vincent, 92370 Chaville, FR  
Risselin, Cédric, 59200 Tourcoing, FR  
Maneluk, Jean-Pierre, 7730 Nechin, BE  
Masure, Frédéric, 7500 Tournai, BE

(74) Claeys, Pierre, et al, Gevers & Vander  
Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **E05B 1/00** (11) **1 835 094 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07004416.9 (22) 03.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 DE 102006011792

(54) • Türklinke  
• Door handle  
• Poignée de porte

(71) Handwerker, Andreas, Schifferstadter  
Strasse 4, 67117 Limburgerhof, DE

(72) Handwerker, Andreas, 67117 Limburgerhof,  
DE

(74) Zellentin, Wiger, et al, Patentanwälte Zellen-  
tin & Partner Rubensstrasse 30, 67061  
Ludwigshafen, DE

(51) **E05B 19/02** (11) **1 835 095 A1**

(25) De (26) De  
(21) 06126980.9 (22) 22.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 DE 102006000122

(54) • Schlüssel für einen Schließzylinder  
• Key for a lock cylinder  
• Clé pour une serrure cylindrique

(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-  
Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE

(72) Reckmann, Georg, 48163, Münster, DE  
Rasecke, Marc, 49536, Lienen, DE

(51) **E05B 19/02** (11) **1 835 096 A1**

(25) De (26) De  
(21) 06126983.3 (22) 22.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 DE 102006000123

(54) • Schlüssel für einen Schließzylinder  
• Key for a lock cylinder  
• Clé pour une serrure cylindrique

(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-  
Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE

(72) Reckmann, Georg, 48163, Münster, DE  
Rasecke, Marc, 49536, Lienen, DE

(51) **E05B 47/00** (11) **1 835 097 A1**  
**E05B 53/00**

(25) It (26) En  
(21) 06425177.0 (22) 16.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Manuelle Betätigungsverrichtung mit  
Formgedächtnishilfsantrieb  
• Manual actuating system assisted by a  
shape memory actuator  
• Dispositif de commande manuel assisté  
par actionneur à mémoire de forme

(71) CRF Societa' Consortile per Azioni, Strada  
Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT

(72) Alacqua, Stefano, 10043 Orbassano (Torino),  
IT  
Capretti, Gianluca, 10043 Orbassano (Tor-  
ino), IT

(74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro &  
Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123  
Torino, IT

**E05B 47/02** → (51) **G02B 7/182**

**E05B 53/00** → (51) **E05B 47/00**

**E05C 3/04** → (51) **E02D 29/14**

(51) **E05C 9/00** (11) **1 835 098 A2**  
**E05C 9/20**

(25) En (26) En  
(21) 07103816.0 (22) 09.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 IT PD20060083

(54) • Vorrichtung zur Verbindung zweier Teile  
eines Schließmechanismus in Zusammen-  
hang mit Teilen mit unterschiedlichem  
Durchmesser eines Flügels eines lukenar-  
tigen Kippfensters

• Device for connecting two portions of a  
cremone-bolt mechanism related to parts  
having different diameters of the leaf of a  
tilting window of the porthole type

• Dispositif pour connecter deux portions  
d'un mécanisme de verrou à cremone  
associé à des pièces comportant plusieurs  
diamètres d'une feuille d'une fenêtre à  
inclinaison de type hublot

(71) Alban Giacomo S.p.A., Via A. De Gasperi, 75,  
36060 Romano d'Ezzelino, IT

(72) Alban, Antonio, 36061 Bassano Del Grappa  
(VI), IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &  
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123  
Milano, IT

**E05C 9/20** → (51) **E05C 9/00**

(51) **E05D 3/04** (11) **1 835 099 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07103331.0 (22) 01.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 IT TV20060034

(54) • Scharnier, im besonderen für Türen oder  
Fensterläden  
• Hinge particularly for a door or shutter  
• Charnière en particulier pour une porte ou  
un volet

(71) Bauxt S.P.A., Via Giovanni Agnelli, 15, 33053  
Latisana UD, IT

(72) SNAIDERO, Francesco, 33030, MAJANO UD,  
IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano &  
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123  
Milano, IT

**E05D 5/02** → (51) **E05D 7/04**

**E05D 5/04** → (51) **E05D 7/04**

(51) **E05D 5/06** (11) **1 835 100 A2**  
**E05D 7/04** **E05D 7/12**

(25) En (26) En  
(21) 07250998.7 (22) 09.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 DE 102006011771

(54) • Möbelscharnier  
• Furniture hinge  
• Charnière de meuble

(71) Liberty Hardware Manufacturing Corpora-  
tion, 140 Business Park Drive, Winston-  
Salem, NC 27107, US

(72) Lautenschlager, Horst, 64354 Reinheim, DE

(74) Wilson, Gary, et al, Marks & Clerk Scotland  
19 Royal Exchange Square, Glasgow G1  
3AE, GB

**E05D 5/06** → (51) **E05D 7/04**

(51) **E05D 5/12** (11) **1 835 101 A2**  
**E05D 7/00** **E05D 5/02**

**E05D 5/10** **E05D 5/14**  
**E05D 7/04** **E05D 7/10**

**E05D 11/04**

(25) It (26) En  
(21) 07103982.0 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 IT UD20060059

(54) • Scharnier für einen Rahmen  
• Hinge for a frame  
• Charnière pour un cadre

(71) OTLAV SpA, Via A. Volta, 26, 31025 Santa  
Lucia di Piave (TV), IT

(72) Piccolo, Lorenzo, 31040, Giviera del Mon-  
tello (TV), IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.  
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

**E05D 7/00** → (51) **E05D 5/12**

(51) **E05D 7/04** (11) **1 835 102 A2**  
**E05D 5/02** **E05D 5/04**

**E05D 5/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07300856.7 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 FR 0650847

(54) • Befestigungseinheit für Flügel, die min-  
destens eine Gelenkklasche und eine Halte-  
rung umfasst, die voneinander unabhängig  
sind

• Fixing assembly for wings comprising at  
least one articulation tab and one fixing tab,  
independent from one another

• Ensemble de fixation pour vantail compre-  
nant au moins une patte d'articulation et  
une patte de fixation independantes l'une  
de l'autre

- (71) Etablissements Tordo-Belgrano (Société Anonyme), QU Speiramella, 06690 Tourrette Levens, FR
- (72) TORDO, Louis, 06690, TOURRETTE-LEVENS, FR
- (74) Thivillier, Patrick, Cabinet Laurent & Charras 3, Place de l'Hôtel de Ville BP 203, 42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR

**E05D 7/04** → (51) **E05D 5/06**

- (51) **E05D 7/10** (11) **1 835 103 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07103728.7 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 IT TO20060038 U  
17.03.2006 IT TO20060039 U
- (54) • *Scharniervorrichtung für die Tür eines Schaltschranks*  
• *A hinge device for the door of a switch-board cabinet*  
• *Charnière pour la porte d'un armoire électrique*
- (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Magno, Giorgio, 24030 Brembate Sopra (Bergamo), IT
- (74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

**E05D 7/12** → (51) **E05D 5/06**

- (51) **E05D 13/00** (11) **1 835 104 A2**
- (25) It (26) En
- (21) 07103924.2 (22) 12.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.03.2006 IT UD20060060
- (54) • *Sicherheitsvorrichtung für ein sektionales Schliesselement, z.B. Tür, Haupttür, Tor oder dergleichen*  
• *Safety device for a sectional closing element such as a door, main door, gate or suchlike*  
• *Dispositif de sécurité pour éléments sectionnels de fermeture, comme portes, portes principales, vantaux ou similaires*
- (71) Breda Sistemi Industriali SpA, Via Cecilia Danieli, 2, 33090 Sequals (PN), IT
- (72) Breda, Enrico, 33090, Sequals (PN), IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **E05D 15/06** (11) **1 835 105 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06111361.9 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Beschlagsystem für einen abstellbaren Schiebeflügel*  
• *Fittings for sliding wings*  
• *Ferrure pour panneaux coulissants*
- (71) HAUTAU GmbH, Bahnhofstrasse 56-60, 31691 Helpsen, DE
- (72) MUEGGE, Dirk, 31688 Nienstädt, DE
- (74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olge-möller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

- (51) **E05D 15/06** (11) **1 835 106 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07103551.3 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.03.2006 IT TV20060013 U
- (54) • *Spezielle Führung für Schiebeeingangstüren oder -tore*  
• *Guide particularly for sliding entrance doors or gates*  
• *Dispositif spécialement pour les portes coulissantes et barrières principales*
- (71) Rolling Center S.p.A., Via Monte Bianco, 12, 31040 Trevignano TV, IT
- (72) DAL CANTON, Mario, 31044, MONTEBEL-LUNA TV, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **E05D 15/26** (11) **1 835 107 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07000016.1 (22) 02.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.03.2006 DE 102006012525
- (54) • *Klappenhalter für eine Möbelklappe*  
• *Flap holder for a cabinet flap*  
• *Support de volet pour un volet de meuble*
- (71) Hetal-Werke Franz Hettich GmbH & Co. KG, Freudenstädter Strasse 30, 72275 Alpirsbach, DE
- (72) Hettich, Florian, 72250 Freudenstadt, DE  
Hettich, Volker, 72275 Alpirsbach, DE  
Stange, Dieter, 72290 Lossburg, DE  
Abele, Horst, 78733 Aichhalden, DE
- (74) Vogler, Bernd, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinginger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

- (51) **E05D 15/52** (11) **1 835 108 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07102727.0 (22) 20.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.03.2006 DE 102006000121
- (54) • *Fehlschaltssicherung für einen Treibstangenbeschlag eines Fensters oder einer Tür*  
• *Safety device against wrong operation for the fitting of a window or a door*  
• *Dispositif de sécurité contre les fausses manoeuvres pour une ferrure des portes ou fenêtres*
- (71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
- (72) Kaup, Ludger, 48153 Münster, DE

- (51) **E05F 1/10** (11) **1 835 109 A2**
- E05F 5/00** **E05F 15/12**
- (25) De (26) De
- (21) 06024466.2 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.03.2006 GB 0605008
- (54) • *Ausgleicheinrichtung für eine um eine Achse schwenkbare Verschlusseinrichtung einer Heckklappe*

- *Compensating device for a closing mechanism of a rear door that is rotatable about an axis*
- *Dispositif de compensation pour un mécanisme de fermeture de hayon articulé autour d'un axe*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Büscher, Hans-Joachim, 40477 Düsseldorf, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **E05F 1/10** (11) **1 835 110 A2**
- E05F 15/12**
- (25) De (26) De
- (21) 07003391.5 (22) 19.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 DE 102006012757
- (54) • *Türbetätigungsverrichtung, insbesondere für eine Drehtür*  
• *Door actuating device, in particular for a revolving door*  
• *Dispositif d'actionnement de porte, en particulier pour une porte tournante*
- (71) DORMA GMBH & CO. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Bienek, Volker, 44143 Dortmund, DE

- (51) **E05F 1/10** (11) **1 835 111 A2**
- E05F 15/12**
- (25) De (26) De
- (21) 07003838.5 (22) 26.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 DE 102006012750
- (54) • *Türbetätigungsverrichtung, insbesondere für eine Drehtür*  
• *Door actuating device, in particular for a revolving door*  
• *Dispositif d'actionnement de porte, en particulier pour une porte tournante*
- (71) DORMA GMBH & CO. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Bienek, Volker, 44143 Dortmund, DE

- (51) **E05F 3/22** (11) **1 835 112 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07103672.7 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.03.2006 JP 2006067324  
20.12.2006 JP 2006342363
- (54) • *Türschließer mit Verzögerungseinheit*  
• *Door closer with a delay unit*  
• *Ferme-porte avec unité de retard*
- (71) DT Engineering Co. Ltd., 4-14-2 Sotokanda, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Miyashita, Sugaya, Nishi-ku Osaka 2-9-1, JP
- (74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

**E05F 5/00** → (51) **E05F 1/10**

- (51) **E05F 11/38** (11) **1 835 113 A2**
- E05F 11/48**
- (25) De (26) De
- (21) 07005039.8 (22) 12.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 DE 102006012176

- (54) • *Einstellbarer Fensterheber*  
• *Adjustable window lifter*  
• *Lève-glace réglable*

(71) Lisa Dräxlmaier GmbH, Landshuter Strasse  
100, 84137 Vilsbiburg, DE

(72) Graf, Friedrich, 84307 Eggenfelden, DE  
Feineis, Martin, 84034 Landshut, DE  
Sturm, Franz, 84030 Ergolding, DE

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**E05F 11/48** → (51) **E05F 11/38**

(51) **E05F 15/12** (11) **1 835 114 A2**

(25) It (26) En

(21) 07103395.5 (22) 02.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 IT MI20060450

- (54) • *Automatischer Mechanismus zur Bewe-  
gung einer Stange*  
• *Automatic mechanism for moving a bar*  
• *Mécanisme automatique pour déplacer une  
barre*

(71) Fin-Men S.p.A., Viale delle Industrie 89,  
31030 Dosson di Casier (Treviso), IT

(72) Michielan, Gianni, 31021 Mogliano Veneto  
(Treviso), IT

(74) Coppo, Alessandro, et al, Ing. Barzanò &  
Zanardo Milano S.p.A., Via Borgonuovo, 10,  
20121 Milano, IT

**E05F 15/12** → (51) **E05F 1/10**

(51) **E05G 1/14** (11) **1 835 115 A2**

(25) De (26) De

(21) 07103260.1 (22) 28.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 CH 4202006

- (54) • *Schutzverfahren und Schutzsystem für  
Wertsachen*  
• *Protective method and protective system  
for valuables*  
• *Dispositif de protection et système de  
protection pour objets de valeur*

(71) Villiger, Peter, Mitteldorf 10, 5637 Beinwil,  
CH

(72) Villiger, Peter, 5637 Beinwil, CH

(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

**E06B 1/62** → (51) **E06B 1/68**

(51) **E06B 1/68** (11) **1 835 116 A1**  
**E06B 1/62**

(25) De (26) De

(21) 06005481.4 (22) 17.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Leiste*  
• *Sealing strip*  
• *Obturateur*

(71) Hanno-Werk GmbH & Co. KG, Hanno-Ring 5  
/ Industriestr.24, D-30880 Laatzen / A-2325  
Himberg AT, DE

(72) Troska, Oliver, 31171 Nordstemmen, DE

(74) Körner, Peter, Patentanwälte Thömen &  
Körner Zeppelinstrasse 5, D-30175 Hann-  
over, DE

(51) **E06B 3/02** (11) **1 835 117 A2**

(25) De (26) De

(21) 07002275.1 (22) 02.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 DE 202006004040 U

- (54) • *Doppelwandige Glastür*  
• *Double pane glass door*  
• *Porte vitrée à double paroi*

(71) Westag & Getalit AG, Hellweg 15, 33378  
Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Hegemann, Elmar, 33378 Rheda-Wieden-  
brück, DE

(74) Sroka, Peter-Christian, et al, Patentanwalt,  
Dominikanerstrasse 37, 40545 Düsseldorf,  
DE

(51) **E06B 3/48** (11) **1 835 118 A2**

(25) De (26) De

(21) 07001080.6 (22) 18.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 DE 102006012224

- (54) • *Dämmelement für Sektionaltore*  
• *Insulating element for sectional doors*  
• *Élément d'isolation pour des portes sec-  
tionnelles*

(71) Hörmann KG Brockhagen, Horststrasse 17,  
33803 Steinhagen, DE

(72) Hörmann, Thomas J., 66606 St. Wendel, DE  
Brinkmann, Michael, 33790 Halle, DE

(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II  
Aufgang, 80331 München, DE

(51) **E06B 3/48** (11) **1 835 119 A2**  
**E06B 7/36**

(25) En (26) En

(21) 07103133.0 (22) 27.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 IT TV20060012 U

- (54) • *Schutzvorrichtung, im Besonderen für  
Sektionaltorfürührungen*  
• *Protective device particularly for guides of  
sectional doors*  
• *Dispositif de protection spécialement pour  
guides de portes sectionnelles*

(71) GÖ S.R.L., Zona Industriale Nord, 5, 33097  
Spilimbergo (PN), IT

(72) Ceotto, Roberto, 33090 Sequals (PN), IT  
Dal Canton, Mario, 31044 Montebelluna  
(TV), IT  
Dal Canton, Tiziano, 31040 Trevignano (TV),  
IT

(74) Dalto, Dino, 31020 Vidor (TV), IT  
Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &  
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123  
Milano, IT

(51) **E06B 3/58** (11) **1 835 120 A1**  
**E04D 13/03**

(25) De (26) De

(21) 06005225.5 (22) 15.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Wohndachfenster mit Verstellfalz*  
• *Roof window with adjustable rabbet*  
• *Fenêtre de toit avec feuillure ajustable*

(71) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-  
149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

(72) Klöpfer, Hannes, 97980 Bad Mergentheim,  
DE

Stempfhuber, Dirk, 97947 Grünfeld, DE

(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell &  
Partner Patentanwälte Rechtsanwältin Leitz-  
strasse 45, 70469 Stuttgart, DE

**E06B 3/66** → (51) **B32B 17/10**

**E06B 3/66** → (51) **B60Q 3/02**

(51) **E06B 7/23** (11) **1 835 121 A2**

(25) Sv (26) En

(21) 07103696.6 (22) 07.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 SE 0600578

- (54) • *Dichtleiste*  
• *Sealing strip*  
• *Bande d'étanchéité*

(71) Trelleborg Building Systems AB, P.O. Box  
1004, 331 29 Värnamo, SE

(72) Rundbladh, Rolf, 331 51, VÄRNAMO, SE

(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB,  
Box 5117, 200 71 Malmö, SE

**E06B 7/36** → (51) **E06B 3/48**

(51) **E06B 9/17** (11) **1 835 122 A2**

(25) De (26) De

(21) 07003630.6 (22) 22.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.03.2006 DE 202006004318 U

- (54) • *Revisionsdeckelverschluss für einen Roll-  
ladenkasten*  
• *Inspection cover lock for a shutter box*  
• *Verrouillage de couvercle de révision pour  
un caisson d'un volet roulant*

(71) roma Rolladensysteme GmbH, Ostpreussen-  
strasse 9, 89331 Burgau, DE

(72) Holzbock, Michael, 89343 Jettingen-Schep-  
pach, DE

Karle, Bernd, 04758 Oschatz, DE

(74) Munk, Ludwig, Prinzregentenstrasse 3,  
86150 Augsburg, DE

(51) **E06B 9/17** (11) **1 835 123 A2**  
**E06B 9/174**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07103279.1 (22) 01.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 FR 0602321

- (54) • *Vorrichtung zur Montage eines Mechanis-  
mus zum Aufrollen eines Rollladens oder  
dergleichen*  
• *Device for assembling a winding mechan-  
ism for a roller blind or similar*  
• *Dispositif de montage d'un mécanisme  
d'enroulement d'un volet roulant ou simi-  
laire*

(71) Deprat Jean SA, 13bis rue Roger Salengro,  
59115 Leers, FR

(72) Castell, Mathias, 59320 Hallennes-les-Hau-  
bourdin, FR  
Couturier, Régis, 59115 Leers, FR  
(74) Hennion, Jean-Claude, et al, Cabinet Beau de  
Loménie, 27bis, rue du Vieux Faubourg,  
59800 Lille, FR

(51) **E06B 9/70** (11) **1 835 124 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07003628.0 (22) 22.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 04.03.2006 DE 202006003524 U  
(54) • *Gurtwickler für das Gurtband o.dgl. Zug-  
element einer Verdunkelungsvorrichtung,  
insbesondere eines Rolladens o.dgl.*  
• *Belt winder for the belt or similar traction  
device of a darkening device, in particular  
of a roller blind or similar*  
• *Enrouleur de sangle pour la sangle ou  
élément de traction analogue d'un dispo-  
sitif d'assombrissement, en particulier un  
volet roulant ou analogue*

(71) Alfred Schellenberg GmbH, An den Weiden  
31, 57078 Siegen, DE  
(72) Schellenberg, Alfred, 57223 Kreuztal, DE  
(74) Pürckhauer, Rolf, Am Rosenwald 25, 57234  
Wilnsdorf, DE

(51) **E21D 9/00** (11) **1 835 125 A1**  
(25) NI (26) En  
(21) 07104294.9 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 NL 1031391  
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Unterflur-  
strecke und Rohrabchnitt zur Verwendung  
bei diesem Verfahren*  
• *Method for the production of an under-  
ground passage, and also pipe section for  
use with said method*  
• *Procédé pour la production d'un passage  
souterrain et section de canalisation à  
utiliser avec ledit procédé*  
(71) Sterk Midden Nederland B.V., Eemweg 106,  
3755 LD Eembrugge, NL  
(72) van de Coterlet, Johannes Gerardus, 3752  
CW, Bunschoten, NL  
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch  
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den  
Haag, NL

**E21D 9/00** → (51) **E21D 11/38**

(51) **E21D 11/38** (11) **1 835 126 A1**  
**E21D 9/00**  
(25) De (26) De  
(21) 06111247.0 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Abdichtungsverfahren und -vorrichtung  
von Vortriebsselementen*  
• *Sealing process and sealing joint for  
driving pipes*  
• *Méthode et dispositif d'étanchement pour  
des tuyaux de fonçage*  
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340  
Baar, CH  
Jackcontrol AG, Kirchstrasse 17, 8750  
Glarus, CH  
(72) Trümpi, Stefan, 8756 Mitlödi, CH  
Freuler, Thomas, 8049 Zürich, CH

Leahey, Michael, 8032 Zürich, CH

**F01B 3/08** → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01C 19/00** (11) **1 835 127 A1**  
**F04C 27/00**

(25) En (26) En  
(21) 07005213.9 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 JP 2006068743  
09.01.2007 JP 2007001100  
(54) • *Fluidverdrängungsmaschine*  
• *Positive-displacement fluid machine*  
• *Machine de fluide à déplacement positif*  
(71) Scroll Giken LLC, 2-7 Tsuruya-cho 1-chome,  
Kanagawa-ku Yokohama-shi 221-0835, JP  
(72) Kawazoe, Shinji, c/o Scroll Giken LLC,  
Yokohama-shi 221-0835, JP  
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-  
wälte Huyssealallee 100, 45128 Essen, DE

**F01D 5/00** → (51) **C23C 4/02**

(51) **F01D 5/04** (11) **1 835 128 A2**  
**F01D 25/08** **F01D 25/12**  
**F01D 25/18** **F01D 25/24**  
**F02C 7/06** **F02C 7/12**  
**F02C 7/14** **F02C 7/16**

(25) En (26) En  
(21) 07250975.5 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 US 378166  
(54) • *Luft-Öl-Wärmetauscher*  
• *Air-oil heat exchanger*  
• *Échangeur thermique air-huile*  
(71) United Technologies Corporation, United  
Technologies Building, 1 Financial Plaza,  
Hartford, CT 06101, US  
(72) Schwarz, Frederick M., Glastonbury, CT  
06033, US  
Elsaesser, Frederick L., Glastonbury, CT  
06033, US  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.  
St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 5/28** (11) **1 835 129 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07250582.9 (22) 13.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 GB 0605070  
(54) • *Schaufel für Gasturbinentriebwerk*  
• *Aerofoil for a gas turbine engine*  
• *Aube de moteur à turbine à gaz*  
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,  
London SW1E 6AT, GB  
(72) Beckford, Peter Rowland, Weston-on-Trent,  
Derby DE72 2BT, GB  
Lomas, Katherine Ellen, Derby DE22 3FF, GB  
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O.  
Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

**F01D 9/06** → (51) **F01D 25/16**

**F01D 17/14** → (51) **F01D 25/10**

**F01D 17/16** → (51) **F01D 21/12**

**F01D 19/00** → (51) **F01D 25/10**

**F01D 21/00** → (51) **F02C 9/00**

(51) **F01D 21/12** (11) **1 835 130 A2**  
**F02C 9/22** **F01D 17/16**  
**F02K 1/06**

(25) En (26) En  
(21) 07103753.5 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 US 376507  
(54) • *Kontinuierliche Abgastemperaturbereichs-  
regelung in Echtzeit*  
• *Continuous real time exhaust gas tem-  
perature margin control*  
• *Contrôle de marge de la température de  
gaz d'échappement en temps réel continu*  
(71) General Electric Company, One River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Cooker, Paul, Finneytown, OH 45231, US  
Orlando, Robert Joseph, West Chester, OH  
45069, US  
Lee, Ching-Pang, Cincinnati, OH 45243, US  
Kattalaicheri, Srinivasan, West Chester, OH  
45069, US  
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent  
Operation GE International Inc. 15 John  
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F01D 25/00** → (51) **B08B 9/032**

**F01D 25/08** → (51) **F01D 5/04**

(51) **F01D 25/10** (11) **1 835 131 A1**  
**F01D 19/00** **F01D 17/14**  
(25) De (26) De  
(21) 06005331.1 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Gasturbine für ein thermisches Kraftwerk  
und Verfahren zum Betreiben einer derar-  
tigen Gasturbine*  
• *Gas turbine for a thermal power plant and  
method to operate such a gas turbine*  
• *Turbine à gaz pour une centrale thermique  
et procédé de fonctionnement d'une telle  
turbine*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Ceric, Hajrudin, 46045 Oberhausen, DE  
Dahlke, Stefan, 45481 Mülheim a.d. Ruhr,  
DE  
Gruschka, Uwe, 41564 Kaarst, DE  
Heue, Matthias, 44879 Bochum, DE  
Lenze, Martin, 45359 Essen, DE  
Matern, Thomas, 46145 Oberhausen, DE  
Minninger, Dieter, 46535 Dinslaken, DE  
Schaberg, Axel, Dr., 59302 Oelde, DE  
Schmidt, Stephan, 45133 Essen, DE  
Skreba, Steffen, Dr., 45133 Essen, DE  
Stöcker, Bernd, Dr., 46147 Oberhausen, DE  
Vosberg, Volker, Dr., 45476 Mülheim an der  
Ruhr, DE  
Waldinger, Roger, 45479 Mülheim an der  
Ruhr, DE

**F01D 25/12** → (51) **F01D 5/04**

(51) **F01D 25/16** (11) **1 835 132 A1**  
**F01D 9/06** **F02C 7/20**  
**F01D 25/28**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07290258.8 (22) 01.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 FR 0602353

(54) • *Gehäuseverkleidung in einem Turbinen-  
triebwerk*  
• *Covering of a casing in a jet engine*  
• *Habillage de carter dans un turboréacteur*

(71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial  
Valin, 75015 Paris, FR

(72) Cameriano, Laurent Bernard, 77210 Avon,  
FR  
Duval, Sylvain, 77220 Tourna en Brie, FR  
Masson, Eric, 77590 Bois le Roi, FR  
Plisson, Hervé Bernard, 77000 Vaux le Penil,  
FR

(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves  
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,  
FR

**F01D 25/18** → (51) **F01D 5/04**

**F01D 25/24** → (51) **F01D 5/04**

**F01D 25/28** → (51) **F01D 25/16**

**F01L 1/02** → (51) **F01L 1/34**

**F01L 1/04** → (51) **F02F 7/00**

(51) **F01L 1/34** (11) **1 835 133 A1**  
**F01L 13/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 05814483.3 (22) 07.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) JP 2005/022484 07.12.2005  
(87) WO 2006/064707 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 JP 2004365549

(54) • *VENTILZEITSTEUERUNG, MOTORVOR-  
RICHTUNG DAMIT UND FAHRZEUG*  
• *VALVE TIMING CONTROLLER, ENGINE  
DEVICE HAVING THE SAME, AND VEHICLE*  
• *RÉGULATEUR AUTOMATIQUE DU  
RÉGLAGE DE DISTRIBUTION, DISPOSITIF  
DE MOTEUR AYANT CELUI-CI ET VÉHI-  
CULE*

(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA,  
2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501,  
JP

(72) YAMAMOTO, Minoru, Yamaha Hatsudoki K.  
K., 438-8501, JP  
MORITA, Toshimasa, Yamaha Hatsudoki K.  
K., 438-8501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

(51) **F01L 1/34** (11) **1 835 134 A1**  
**F01L 13/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 05814524.4 (22) 07.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) JP 2005/022483 07.12.2005  
(87) WO 2006/064706 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 JP 2004365550

(54) • *VENTILZEITSTEUERUNG, MOTORVOR-  
RICHTUNG DAMIT UND FAHRZEUG*  
• *VALVE TIMING CONTROLLER, ENGINE  
DEVICE HAVING THE SAME, AND VEHICLE*

• *RÉGULATEUR AUTOMATIQUE DU  
RÉGLAGE DE DISTRIBUTION, DISPOSITIF  
DE MOTEUR AYANT CELUI-CI ET VÉHI-  
CULE*

(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA,  
2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501,  
JP

(72) YAMAMOTO, Minoru, c/o YAMAHA HATSU-  
DOKI KABUSHIKI KAISHA, Shizuoka-ken  
438-8501, JP

NAGAI, Yoshitaka c/o YAMAHA HATSUDOKI  
KABUSHIKI KAISHA, Shizuoka-ken 438-  
8501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

(51) **F01L 1/34** (11) **1 835 135 A1**  
**G01P 3/44** **G01D 5/245**  
**F01L 1/02** **G01B 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 06255092.6 (22) 02.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Erfassung der Drehung eines  
Ventiltriebs und Vorrichtung zur Durch-  
führung des Verfahrens*

• *Method for the measurement of the  
rotation of a valve train follower and  
apparatus for carrying out the method*

• *Procédé de détermination de la rotation  
d'une distribution et appareil pour la mise  
en oeuvre du procédé*

(71) CASTROL LIMITED, Wakefield House Pipers  
Way, Swindon Wiltshire SN3 1RE, GB

(72) Mufti, Riaz Ahmad CASTROL LIMITED  
Castrol Technology Centre, Reading, Berk-  
shire, RG8 7 QR, GB

(74) Perkins, Nicholas David, BP International  
Limited Patents and Agreements Division,  
Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Mid-  
dlesex TW16 7LN, GB

**F01L 13/00** → (51) **F01L 1/34**

**F01L 13/08** → (51) **F02D 15/00**

**F01N 3/02** → (51) **H05H 1/24**

**F01N 3/035** → (51) **F01N 11/00**

(51) **F01N 3/08** (11) **1 835 136 A1**  
**F01N 3/24**

(25) Ja (26) En  
(21) 05783312.1 (22) 16.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2005/017129 16.09.2005  
(87) WO 2006/046363 2006/18 04.05.2006  
(30) 29.10.2004 JP 2004315574

(54) • *STRUKTUR FÜR REDUKTIONSMITTELBE-  
HÄLTER*  
• *STRUCTURE OF REDUCER CONTAINER*  
• *STRUCTURE DE RECIPIENT REDUCTEUR*

(71) Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-  
chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP  
MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD., 11-  
1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo  
141-8584, JP

(72) NISHINA, Mitsuhiro NISSAN DIESEL MOTOR  
CO., LTD., Saitama 3628523, JP  
MATSUNAGA, Hideki NISSAN DIESEL  
MOTOR CO., LTD, Saitama 3628523, JP  
INOUE, Shinichi MITSUI MINING & SMELT-  
ING CO., LTD., Saitama 3620021, JP

NAKAMURA, Toshimi MITSUI MINING &  
SMELTING CO. LTD, Saitama 3620021, JP  
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &  
Farrer Bedford House John Street, London,  
WC1N 2BF, GB

(51) **F01N 3/08** (11) **1 835 137 A1**  
**B01D 53/94** **B01D 53/56**  
**B01J 19/08** **F01N 3/28**

(25) Ja (26) En  
(21) 05814697.8 (22) 07.12.2005

(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/022448 07.12.2005

(87) WO 2006/062124 2006/24 15.06.2006  
(30) 08.12.2004 JP 2004355041  
10.12.2004 JP 2004357732

(54) • *ABGASEMISSIONSVORRICHTUNG*  
• *EXHAUST EMISSION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE PURIFICATION DE GAZ  
D'ECHAPPEMENT*

(71) Hino Motors, Ltd., 1-1, Hino-dai 3-chome,  
Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP

(72) SHIMODA, Masatoshi, Hino Motors, Ltd.,  
Hino-shi, Tokyo 1918660, JP  
TAKENAKA, Yoshihide, Hino Motors, Ltd.,  
Hino-shi, Tokyo 1918660, JP

(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrenz  
Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

**F01N 3/08** → (51) **F01N 3/20**

**F01N 3/08** → (51) **F01N 11/00**

**F01N 3/08** → (51) **H05H 1/24**

**F01N 3/10** → (51) **B01D 53/94**

(51) **F01N 3/20** (11) **1 835 138 A1**  
**B01D 53/86** **B01D 53/94**  
**F01B 3/08** **F01N 3/24**  
**F01N 3/08**

(25) Ja (26) En  
(21) 06700521.5 (22) 04.01.2006

(84) DE FR  
(86) JP 2006/300157 04.01.2006

(87) WO 2006/073199 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 JP 2005001582

(54) • *ABGASREINIGER FÜR EINEN VERBREN-  
NUNGSMOTOR*  
• *EXHAUST GAS PURIFIER FOR INTERNAL  
COMBUSTION ENGINE*  
• *EPURATEUR DE GAZ D'ECHAEMENT  
POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,  
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-  
8571, JP

(72) YOSHIDA, Kohei, Toyota-shi, Aichi,  
4718571, JP  
HIROTA, Shinya, Toyota-shi, Aichi, 4718571,  
JP

NAKANO, Yasuaki, Toyota-shi, Aichi,  
4718571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **1 835 139 A2**  
**F01N 3/28** **B01F 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 07101246.2 (22) 26.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 15.03.2006 DE 102006011890



- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Mischvorrichtung für eine Abgasnachbehandlungs-  
vorrichtung, Mischvorrichtung für eine  
Abgasnachbehandlungs-  
vorrichtung sowie  
Anordnung mit einer solchen Mischvor-  
richtung  
• Method for manufacturing a mixing device  
for an exhaust gas secondary treatment  
device, mixing device for exhaust gas  
secondary treatment device and assembly  
with such a mixing device  
• Procédé de fabrication d'un dispositif de  
mélange pour un dispositif de traitement  
des gaz d'échappement, dispositif de  
mélange pour un dispositif de traitement  
des gaz d'échappement tout comme  
agencement doté d'un tel dispositif de  
mélange
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE
- (72) Haeberer, Rainer, 75015, Bretten, DE  
Horn, Matthias, 71691, Freiberg, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **1 835 140 A2**  
**F01N 11/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07104230.3 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070232  
16.03.2006 JP 2006072001  
16.03.2006 JP 2006072004

- (54) • Abgasreinigung  
• Exhaust Gas Purification  
• Purification des gaz d'échappement
- (71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-  
cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa  
221-0023, JP

- (84) DE FR GB  
(72) I, Sunki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
Sato, Kenichi, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0192, JP

- Akaba, Motoharu, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0192, JP  
Nishizawa, Kimiyoshi, Atsugi-shi Kanagawa  
243-0192, JP  
Kubo, Kengo, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0192, JP

- (74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan  
Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual  
Property Department Nissan Technical Cen-  
tre Europe Cranfield Technology Park, Cran-  
field, Bedfordshire MK43 0DB, GB

**F01N 3/20** → (51) **F01N 11/00**

**F01N 3/24** → (51) **F01N 3/08**

**F01N 3/24** → (51) **F01N 3/20**

**F01N 3/28** → (51) **F01N 3/08**

**F01N 3/28** → (51) **F01N 3/20**

**F01N 5/02** → (51) **F02G 5/02**

(51) **F01N 11/00** (11) **1 835 141 A2**  
**F01N 3/08** **F01N 3/20**  
**F01N 3/035**

- (25) En (26) En  
(21) 07005262.6 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 US 374699

- (54) • Modellbasierte Diagnose für ein System zur  
Brennstoffdosierung nach der Behandlung  
• Model based diagnostics for an aftertreat-  
ment fuel dosing system  
• Diagnostic basé sur un modèle pour un  
système de dosage de carburant post-  
traitement

- (71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue,  
Cleveland Ohio 44114-2584, US

- (72) Reuter, Johannes, W., Ypsilanti MI 48197,  
US

- (74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**F01N 11/00** → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01P 7/16** (11) **1 835 142 A2**  
**F01P 7/04**

- (25) De (26) De  
(21) 07004175.1 (22) 28.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.03.2006 DE 102006012212  
(54) • Ventilanzordnung, insbesondere zur Ein-  
stellung einer Heizmittel/ Kühlmittel-Strö-  
mung in einem Kraftfahrzeug  
• Valve assembly, in particular for adjusting  
the flow of a heating/cooling agent in a  
motor vehicle  
• Agencement de vanes, en particulier  
destiné à l'installation d'un courant de  
moyen de chauffage/refroidissement dans  
un véhicule automobile

- (71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspä-  
cherstrasse 24, 73730 Esslingen, DE

- (72) Humberg, Michael, 73035 Göppingen, DE

- (74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann  
& Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08  
20, 81635 München, DE

**F02B 1/12** → (51) **F02D 41/30**

(51) **F02B 23/06** (11) **1 835 143 A1**  
**F02D 13/02**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05822505.3 (22) 27.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) JP 2005/023900 27.12.2005  
(87) WO 2006/073091 2006/28 13.07.2006

- (30) 05.01.2005 JP 2005000650  
(54) • DIESELMOTOR MIT DIREKTEINSPRIT-  
ZUNG  
• DIRECT INJECTION DIESEL ENGINE

- MOTEUR DIESEL A INJECTION DIRECTE  
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA,  
2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501,  
JP

- (72) TANAKA, Daijiro c/o YAMAHA HATSUDOKI  
KABUSHIKI, 4388501, JP  
ONDA, Naoki c/o YAMAHA HATSUDOKI  
KABUSHIKI, 4388501, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

(51) **F02B 37/00** (11) **1 835 144 A2**  
**F02M 35/10** **F16L 37/248**

- (25) De (26) De  
(21) 07103540.6 (22) 06.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 DE 202006004407 U

- (54) • Anschluss für ein rohrförmiges Luftfüh-  
rungselement an einem Turbolader  
• Connection for a tube-shaped air guide  
element to a turbo charger  
• Branchement pour élément d'arrivée d'air  
en forme de tuyau sur une turbocompres-  
seur

- (71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse  
45, 71638 Ludwigsburg, DE

- (72) Regener, Guido, 38321, Klein Denkte, DE  
Seseke, Markus, 37434, Wollershausen, DE

(51) **F02B 53/00** (11) **1 835 145 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06746146.7 (22) 09.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2006/309315 09.05.2006

- (87) WO 2007/080660 2007/29 19.07.2007

- (54) • DREHKOLBEN-VERBRENNUNGSMOTOR  
• ROTARY-PISTON INTERNAL COMBUS-  
TION ENGINE  
• MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A  
PISTON ROTATIF

- (71) Okamura Yugen Kaisha, 4-12 Yasui-cho,  
Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0045, JP

- (72) OKAMURA, Toshio, Hyogo 662-0045, JP

- (74) Senior, Alan Murray, J.A. KEMP & CO. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB

(51) **F02B 75/04** (11) **1 835 146 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07104228.7 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 JP 2006070226

- (54) • Kurbelmechanismus  
• Piston crank mechanism  
• Mécanisme à piston et manivelle  
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho,  
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa  
221-0023, JP

- (72) KOBAYASHI, Makoto, Atsugi-shi Kanagawa  
243-0192, JP  
USHIJIMA, Kenshi, Atsugi-shi Kanagawa  
243-0192, JP

- MOTEKI, Katsuya, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0192, JP  
MIZUNO, Hideaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0192, JP

- (74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan  
Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual  
Property Department Nissan Technical Cen-  
tre Europe Cranfield Technology Park, Cran-  
field, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(51) **F02C 3/073** (11) **1 835 147 A2**  
**F02C 7/042** **F02K 3/062**

- (25) En (26) En  
(21) 07103469.8 (22) 05.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.03.2006 US 308219

- (54) • Turbofan

- Turbofan

- Turbofan

- (71) General Electric Company, One River Road,  
Schenectady, NY 12345, US

- (84) DE FR GB

(72) Griffin, Rollin George, Cincinnati, OH 45242, US  
Johnson, James Edward, Fairfield, OH 45014, US  
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- F02C 6/12** → (51) **F02G 5/02**
- F02C 7/04** → (51) **B64C 1/14**
- F02C 7/042** → (51) **F02C 3/073**
- F02C 7/06** → (51) **F01D 5/04**
- F02C 7/12** → (51) **F01D 5/04**
- F02C 7/14** → (51) **F01D 5/04**
- F02C 7/16** → (51) **F01D 5/04**
- F02C 7/20** → (51) **F01D 25/16**

(51) **F02C 7/22** (11) **1 835 148 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07250863.3 (22) 01.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 GB 0605432  
 (54) • *Bauteil zur Brennstoffzufuhr*  
 • *Component for fuel supply*  
 • *Composant pour alimentation en carburant*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB  
 (72) Graham, Andrew Charles, Stoke, Coventry CV2 5JA, GB  
 Salt, Allan John, Whitestone, Nuneaton CV11 4TG, GB  
 Eadon, Gary, Hinckley, Leicestershire LE10 0JE, GB  
 Toon, Ian James, Whetstone, Leicestershire LE8 6EW, GB  
 (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) **F02C 9/00** (11) **1 835 149 A1**  
**F01D 21/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06005566.2 (22) 17.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Überwachen des Betriebs einer Turbine*  
 • *Device and method for operational monitoring of a gas turbine*  
 • *Dispositif et méthode de surveillance du fonctionnement d'une turbine à gaz*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) Ceric, Hajrudin, 46045 Oberhausen, DE  
 Dahlke, Stefan, 45481 Mülheim a.d.Ruhr, DE  
 Gruschka, Uwe, 41564 Kaarst, DE  
 Heue, Matthias, 44879 Bochum, DE  
 Lenze, Martin, 45359 Essen, DE  
 Matern, Thomas, 46145 Oberhausen, DE  
 Minninger, Dieter, 46535 Dinslaken, DE  
 Schaberg, Axel Dr., 59302 Oelde, DE  
 Schmidt, Stephan, 45133 Essen, DE  
 Skreba, Steffen Dr., 45133 Essen, DE  
 Stöcker, Bernd Dr., 46147 Oberhausen, DE  
 Vosberg, Volker Dr., 45476 Mülheim an der Ruhr, DE

Waldinger, Roger, 45479 Mülheim an der Ruhr, DE

(51) **F02C 9/00** (11) **1 835 150 A1**  
**G01N 29/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06005567.0 (22) 17.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (54) • *Verfahren zur Inspektion einer Turbinenanlage sowie Vorrichtung hierzu*  
 • *Method for inspecting a turbine plant and device therefor*  
 • *Procédé et dispositif d'inspection d'une installation de turbine*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) Ehehalt, Ulrich, 45131 Essen, DE  
 Fajardo-Reina, Scarlett, 40231 Düsseldorf, DE  
 Grundei, Daniel, 47226 Duisburg, DE  
 Harders, Harald, 45468 Mülheim a.d. Ruhr, DE  
 Krause, Stefan, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE  
 Krompietz, Martin, 45359 Essen, DE  
 Lüttenberg, Andreas, 45289 Essen, DE  
 Pels Leusden, Christoph Dr., 90419 Nürnberg, DE  
 Scheidtman, Wilhelm, 58644 Iserlohn, DE  
 Schumann, Eckart Dr., 45468 Mülheim a.d. Ruhr, DE  
 Tenrahn, Thomas-Dieter, 46535 Dinslaken, DE  
 Trenaman, Dirk, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE

- F02C 9/22** → (51) **F01D 21/12**
- F02D 13/02** → (51) **F02B 23/06**
- F02D 13/02** → (51) **F02D 15/02**

(51) **F02D 15/00** (11) **1 835 151 A2**  
**F01L 13/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07103901.0 (22) 11.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 13.03.2006 JP 2006067855  
 06.12.2006 JP 2006329864  
 (54) • *Motorsteuerung*  
 • *Engine Control*  
 • *Contrôle de moteur*

(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP  
 (72) Hiraya, Koji, 560-2, Okatsukoku Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
 Hiyoshi, Ryosuke, 560-2, Okatsukoku Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
 Tanaka, Daisuke, 560-2, okatsukoku Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
 Tsuchida, Hirofumi, 560-2, Okatsukoku Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
 (74) Holmes, Matthew William, Nissan Technical Centre Europe Intellectual Property Department Cranfield Technology Park, Bedfordshire, MK43 0DB, GB

- (51) **F02D 15/02** (11) **1 835 152 A1**  
**F02D 21/08** **F02M 25/07**  
**F02D 13/02** **F02D 41/00**

(25) En (26) En  
 (21) 07103967.1 (22) 12.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 14.03.2006 JP 2006068920  
 (54) • *Emissionsreduzierung*  
 • *Emission Reduction*  
 • *Réduction d'émissions*

(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP  
 (72) Shiraiishi, Taisuke, 560-2, Okatsukoku Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
 Hiraya, Koji, 560-2, Okatsukoku Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
 Kakuho, Akihiko, 560-2, Okatsukoku Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
 Nagamine, Morihito, 560-2, Okatsukoku Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
 Tanaka, Daisuke, 560-2, Okatsukoku Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
 (74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

- F02D 21/08** → (51) **F02D 15/02**
- F02D 21/08** → (51) **F02D 37/02**
- F02D 29/02** → (51) **B60W 30/16**

(51) **F02D 37/02** (11) **1 835 153 A2**  
**F02D 41/00** **F02D 41/14**  
**F02D 41/30** **F02D 21/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07001773.6 (22) 26.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 15.03.2006 JP 2006070140  
 (54) • *Steuerung für eine Maschine mit Kompressionszündung*  
 • *Controller for compression ignition engine*  
 • *Contrôleur pour moteur à allumage par compression*

(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
 (72) Kakuya, Hiromu, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
 Yamaoka, Shiro, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
 Kumano, Kengo, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
 (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

(51) **F02D 37/02** (11) **1 835 154 A1**  
**F02P 5/15**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07103813.7 (22) 09.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 16.03.2006 IT MI20060483  
 (54) • *Elektronische Steuerung, System für vergasergetriebene Verbrennungsmotoren mit Kontrolle des Zündzeitpunktes*  
 • *Electronic control, system for carburettor-supplied, controlled-ignition, internal-combustion engines*

- *Contrôle électronique, système pour moteurs à carburateur, à allumage commandé, et à combustion interne*
- (71) DELL'ORTO S.P.A., Via S. Rocco, 5, 20038 Seregno (Milano), IT  
 (72) Dell'Orto, Pierluigi, 20045, Besana Brianza (Milano), IT  
 Colombo, Paolo, 22040, Lurago D'Erba (Como), IT  
 (74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **F02D 41/00** (11) **1 835 155 A2**  
**F02D 41/30** **F02P 17/12**

- (25) En (26) En  
 (21) 07002336.1 (22) 02.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 15.03.2006 JP 2006070141

- *Motorsteuerung*
  - *Engine controller*
  - *Contrôleur de moteur*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
 (72) Kumano, Kengo Hitachi, Ltd., 1-6-1Marunouchi Chiyoda-ku Tokyo100-8220, JP  
 Yamaoka, Shiro Hitachi, Ltd., 1-6-1Marunouchi Chiyoda-ku Tokyo100-8220, JP  
 Kakuya, Hiromu Hitachi, Ltd., 1-6-1Marunouchi Chiyoda-ku Tokyo100-8220, JP  
 (74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**F02D 41/00** → (51) **F02D 15/02**

**F02D 41/00** → (51) **F02D 37/02**

(51) **F02D 41/08** (11) **1 835 156 A1**  
(25) En (26) En

- (21) 07104002.6 (22) 13.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 15.03.2006 JP 2006070229  
 05.03.2007 JP 2007053587

- *Verfahren und Vorrichtung für variable Ventilsteuerung*
  - *Apparatus and method for variable valve timing*
  - *Appareil et méthode de command variable des soupapes*
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP  
 (72) Miura, Hajime, 560-2, Okatsukoku Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
 (74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 ODB, GB

**F02D 41/08** → (51) **F02D 41/30**

(51) **F02D 41/10** (11) **1 835 157 A2**  
**F02D 41/14**

- (25) En (26) En  
 (21) 07103988.7 (22) 13.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 14.03.2006 JP 2006068440

- (54) • *Luft-Kraftstoff-Verhältnisregelung*  
 • *Air-fuel ratio control*  
 • *Contrôle de rapport air/carburant*
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa-ken 221-0023, JP  
 (72) NAKAZAWA, Satoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
 KATOH, Hiroshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
 (74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 ODB, GB

(51) **F02D 41/14** (11) **1 835 158 A2**  
**F02D 41/26** **F02D 41/30**

- (25) En (26) En  
 (21) 07005088.5 (22) 12.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 14.03.2006 JP 2006070012

- *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung eines Verbrennungsmotors*
  - *Control apparatus and method for internal combustion engine*
  - *Appareil et procédé de commande pour moteur thermique*
- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
 (72) Yasui, Yuji, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
 Kawasaki, Ikue, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
 (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**F02D 41/14** → (51) **F02D 37/02**

**F02D 41/14** → (51) **F02D 41/10**

**F02D 41/14** → (51) **F02D 41/30**

**F02D 41/26** → (51) **F02D 41/14**

(51) **F02D 41/30** (11) **1 835 159 A1**  
**F02B 1/12**

- (25) En (26) En  
 (21) 06111189.4 (22) 15.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- *Verfahren für eine Brennkraftmaschine, und eine Brennkraftmaschine*
  - *A method for an internal combustion engine, and an internal combustion engine*
  - *Procédé pour un moteur à combustion interne, et un moteur à combustion interne*
- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US  
 (72) Karlsson Lindhardt, Göran, 423 55, Tor-slanda, SE  
 Koopmans, Lucien, 436 54, Hovås, SE  
 (74) Holmberg, Magnus, Albihs Stockholm AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **F02D 41/30** (11) **1 835 160 A1**  
**F02D 41/08** **F02D 41/36**  
**F02D 41/38** **F02D 41/32**  
**F02D 41/14**

- (25) En (26) En  
 (21) 07013274.1 (22) 19.11.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 21.11.2003 JP 2003392356  
 (54) • *Steuerung der Kraftstoffeinspritzung für einen Verbrennungsmotor*  
 • *Fuel injection controller for internal combustion engine*  
 • *Appareil de contrôle d'injection de carburant pour moteur à combustion interne*
- (71) Toyota Jidosha Kabushihhi Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
 (72) Mashiki, Zenichiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
 (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE  
 (62) 04027524.0 / 1 533 507

**F02D 41/30** → (51) **F02D 37/02**

**F02D 41/30** → (51) **F02D 41/00**

**F02D 41/30** → (51) **F02D 41/14**

**F02D 41/32** → (51) **F02D 41/30**

(51) **F02D 41/36** (11) **1 835 161 A2**  
**F02D 41/40**

- (25) En (26) En  
 (21) 07004609.9 (22) 06.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 JP 2006074986

- *Kraftstoffeinspritzsteuervorrichtung mit Beseitigung der Überlappung zwischen mehreren Kraftstoffeinspritzereignissen*
  - *Fuel injection control system designed to eliminate overlap between multiple fuel injection events*
  - *Contrôle d'injection de carburant avec élimination de chevauchement d'injections*
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
 (72) Watanabe, Mitsuru Denso Corp., Aichi-pref., 448-8661, JP  
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

**F02D 41/36** → (51) **F02D 41/30**

**F02D 41/38** → (51) **F02D 41/30**

**F02D 41/40** → (51) **F02D 41/36**

**F02F 1/24** → (51) **F02F 7/00**

(51) **F02F 7/00** (11) **1 835 162 A1**  
**F02F 1/24** **F01L 1/04**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 06702142.8 (22) 06.01.2006  
 (84) DE FR GB  
 (86) JP 2006/300046 06.01.2006  
 (87) WO 2006/073161 2006/28 13.07.2006  
 (30) 07.01.2005 JP 2005002807  
 (54) • *BEFESTIGUNGSSTRUKTUR EINER FUNKTIONELLEN VORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*  
 • *MOUNTING STRUCTURE OF FUNCTIONAL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
 • *STRUCTURE DE MONTAGE DE DISPOSITIF FONCTIONNEL POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) YOSHIJIMA, Kazuya, , Toyota-shi, Aichi, 4718571, JP
- OSAKI, Akihiro, ba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi, 4718588, JP
- SHIMOKATA, Junichi, ba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi, 4718588, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02G 1/053** (11) **1 835 163 A1**  
**F16C 3/06** **F16C 7/02**  
**F16C 9/02** **F16C 9/04**  
**F16C 32/06** **F16C 33/80**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05822413.0 (22) 28.12.2005
- (84) DE FR
- (86) JP 2005/024086 28.12.2005
- (87) WO 2006/073114 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 JP 2005002871

- (54) • **KOLBENVORRICHTUNG**  
• **PISTON DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE PISTON**

- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) SAWADA, Daisaku, TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
- MITANI, Shinichi, TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
- YAGUCHI, Hiroshi, TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02G 5/02** (11) **1 835 164 A2**  
**F01N 5/02** **F02C 6/12**

- (25) De (26) De
- (21) 07003700.7 (22) 23.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 DE 102006011797
- (54) • **Fahrzeug oder stationäre Kraftanlage mit einer aufgeladenen Brennkraftmaschine als Antriebswelle**  
• **Vehicle or stationary power installation with a loaded combustion engine as a drive shaft**  
• **Véhicule ou centrale stationnaire doté(e) d'un moteur à combustion interne chargé comme arbre d'entraînement**

- (71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Postfach 50 06 20, 80976 München, DE
- (72) Stiermann, Erwin, Dipl.-Ing. (FH), 86356 Neusäss, DE

**F02K 1/06** → (51) **F01D 21/12**

**F02K 3/062** → (51) **F02C 3/073**

(51) **F02M 25/022** (11) **1 835 165 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07003280.0 (22) 16.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 IT MI20060465
- (54) • **Einspritzvorrichtung und Verfahren zur Versorgung von Dieselmotoren mit hydro-alkoholischen Mischungen**  
• **Injection device and procedure for feeding diesel engines with hydro-alcoholic blends**

- **Dispositif d'injection et procédure d'alimentation de moteurs diesel avec des mélanges hydro-alcooliques**

- (71) PROMETEUS di Daniele Quartieri, Via Turati 5/A, 20077 Melegnano MI, IT
- (72) Quartieri, Daniele, 26839 Zelo Buon Persico (Lodi), IT
- (74) Pipparelli, Claudio, PIPPARELLI & PARTNERS Via Quadrorno, 6, 20122 Milano, IT

**F02M 25/07** → (51) **F02D 15/02**

**F02M 35/09** → (51) **F02M 35/10**

(51) **F02M 35/10** (11) **1 835 166 A2**  
**F02M 35/09**

- (25) De (26) De
- (21) 07101376.7 (22) 30.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.03.2006 DE 102006012592
- (54) • **Luftanschlusseinheit für ein Luftfiltergehäuse**  
• **Air supply unit for an air filter body**  
• **Unité de connexion d'air pour un boîtier de filtre à air**

- (71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) Dworatzek, Klemens, 68535 Edingen, DE
- Bauer, Sascha, 71549 Auenwald, DE
- Linhart, Jochen, 71409 Schwaikheim, DE
- Fasold, Michael, 71549 Auenwald, DE

**F02M 35/10** → (51) **F02B 37/00**

(51) **F02M 51/06** (11) **1 835 167 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06255201.3 (22) 09.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.03.2006 JP 2006068599
- (54) • **Brennstoffeinspritzventil**  
• **Fuel injection valve**  
• **Soupape d'injection de carburant**
- (71) Nikki Co., Ltd., 3029 Kamiechi Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0801, JP
- (72) Yamaguchi, Shinya, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, 243-0801, JP
- Kawahara, Yumi, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, 243-0801, JP
- Iwasaki, Masashi, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, 243-0801, JP
- (74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**F02M 59/10** → (51) **F02M 59/20**

(51) **F02M 59/20** (11) **1 835 168 A1**  
**F02M 59/26** **F02M 59/10**

- (25) En (26) En
- (21) 06251439.3 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • **Kraftstoffeinspritzpumpe**  
• **Fuel injection pump**  
• **Pompe de carburant**
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Tansung, Onur Mehmet, Izmir 35540, TR

- Felton, George N., Gillingham, Kent ME8 0HD, GB
- (74) Hopley, Joanne Selina, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**F02M 59/26** → (51) **F02M 59/20**

**F02M 59/36** → (51) **F02M 59/46**

(51) **F02M 59/46** (11) **1 835 169 A2**  
**F02M 63/02** **F02M 59/36**  
**F04B 49/035** **F04B 49/24**  
**F04B 49/10**

- (25) En (26) En
- (21) 07012216.3 (22) 23.05.2003
- (84) DE FR GB IT
- (30) 24.05.2002 JP 2002149949
- (54) • **Hochdruckkraftstoffpumpe**  
• **High-pressure fuel pump**  
• **Pompe à carburant à haute pression**

- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
- (72) Abe, Masami, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP

- Yamada, Hiroyuki Hitachi Ltd., Intellectual Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Onose, Toru Hitachi Ltd., Intellectual Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Saito, Atsushi Hitachi Ltd., Intellectual Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Usui, Satoshi Hitachi Ltd., Intellectual Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Kotaki, Masayoshi Hitachi Ltd., Intellectual Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Odakura, Hiroshi Hitachi Ltd., Intellectual Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
- (62) 03011136.3 / 1 365 142

**F02M 59/46** → (51) **F02M 63/00**

(51) **F02M 61/08** (11) **1 835 170 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 05762387.8 (22) 04.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/000969 04.07.2005
- (87) WO 2006/063493 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 CN 200410089530

- (54) • **KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL**  
• **A FUEL INJECTION NOZZLE**  
• **BUSE D'INJECTION DE CARBURANT**
- (71) Fai Electronic Co., Ltd., 17-1 14th Street, Hangzhou Economic & Technological Development Zone Zhejiang 310018, CN
- Xi, Daguang, 8th Street 3F Huading Building, Hangzhou Economic & Technological Development Zone Zhejiang 310018, CN
- Yang, Yangxiang, 8th Street 3F Huading Building, Hangzhou Economic & Technological Development Zone Zhejiang 310018, CN
- Liu, Changwen, 8th Street 3F Huading Building, Hangzhou Economic & Technological Development Zone Zhejiang 310018, CN
- (72) Xi, Daguang, Hangzhou Economic & Technological Dev. Zone, Zhejiang 310018, CN
- YANG, Yangxiang, Hangzhou Economic & Technological Dev. Zone, Zhejiang 310018, CN

LIU, Changwen, Hangzhou Economic & Technological Dev. Zone, Zhejiang 310018, CN  
(74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **F02M 63/00** (11) **1 835 171 A1**  
**F02M 59/46**

(25) En (26) En  
(21) 06251392.4 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Verbesserte Steuerventilanordnung*  
• *Improved control valve arrangement*  
• *Dispositif de soupape de commande amélioré*

(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US  
(72) Harcombe, Anthony, Richmond, Surrey TW10 5DZ, GB  
(74) Hopley, Joanne Selina, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**F02M 63/02** → (51) **F02M 59/46**

(51) **F02P 3/05** (11) **1 835 172 A2**  
**F02P 17/10** **F02P 17/12**

(25) De (26) De  
(21) 07102061.4 (22) 09.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 DE 102006011886  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung des Verschleiß einer Zündkerze einer Brennkraftmaschine*

• *Device and method for determining the wear of an ignition plug in a combustion engine*  
• *Appareil et méthode de détermination de l'usure d'une bougie dans un moteur thermique*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Gansert, Klaus-Peter, 71665, Vaihingen/Enz, DE

Menken, Lars, 73072, Donzdorf, DE  
Holzmann, Josef, 80937, München, DE  
Kaiser, Thomas, 28802, Alcalá de Henares (Madrid), ES  
Moebius, Alexander, 80933, München, DE  
Bengs, Gerhard, 80997, München, DE

**F02P 5/15** → (51) **F02D 37/02**

**F02P 17/10** → (51) **F02P 3/05**

**F02P 17/12** → (51) **F02D 41/00**

**F02P 17/12** → (51) **F02P 3/05**

(51) **F03B 17/06** (11) **1 835 173 A2**  
**F03D 3/06** **B64C 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 07102745.2 (22) 20.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 US 375817  
(54) • *Wirbelerzeugender zyklischer Propeller*  
• *Vortex shedding cyclical propeller*

• *Hélice cyclique avec émission de tourbillons*

(71) Siegel Aerodynamics, Inc., 15 Newpark Lane, Pueblo, CO 81001, US

(72) SIEGEL, Stefan Gunther, Pueblo, CO 81001, US

(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**F03D 3/06** → (51) **F03B 17/06**

(51) **F03D 7/02** (11) **1 835 174 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07002491.4 (22) 06.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 DE 102006012008  
(54) • *Steuervorrichtung zur Rotorblattverstellung*  
• *Control device for rotor blade adjustment*  
• *Dispositif de commande destiné au réglage d'une pale de rotor*

(71) Robert Bosch GmbH, 70184 Stuttgart, DE  
(72) Schmidt, Stefan, 97816 Lohr am Main, DE  
(74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG Zum Eisengiesser 1, 97816 Lohr am Main, DE

**F03D 7/04** → (51) **G01P 3/22**

(51) **F04B 27/08** (11) **1 835 175 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 05820231.8 (22) 26.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/023772 26.12.2005  
(87) WO 2006/070736 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 JP 2004380507  
27.04.2005 JP 2005130574

(54) • *SCHUH*  
• *SHOE*  
• *SABOT*  
(71) TAIHO KOGYO CO., LTD., 65, Midorigaoka 3-chome, Toyota-shi, Aichi 471-8502, JP

(72) KANEMITSU, Hiroshi c/o Taiho Kogyo Co., Ltd., Toyota-shi Aichi 4718502, JP  
YOSHIKAWA, Masaru c/o Taiho Kogyo Co., Ltd., Toyota-shi Aichi 4718502, JP  
HATTA, Masaharu c/o Taiho Kogyo Co., Ltd., Toyota-shi Aichi 4718502, JP

(74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**F04B 27/14** → (51) **F16K 27/00**

(51) **F04B 27/18** (11) **1 835 176 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07075140.9 (22) 19.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 US 375999  
(54) • *Steuerkolben-Regelventil mit zwei Sollwerten*

• *Two-set point pilot piston control valve*  
• *Vanne de commande de piston pilote à deux points de consigne*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Warren, Matthew R., Buffalo, NY 14225, US  
Bona, Joseph M., Williamsville, NY 14221, US  
Gutierrez, Ernesto Jose, Amherst, NY 14221, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **F04B 27/18** (11) **1 835 177 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07104137.0 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006071237

(54) • *Verstellungsregelventil eines verstellbaren Verdichters*  
• *Displacement control valve of variable displacement compressor*  
• *Soupape de contrôle de déplacement d'un compresseur de déplacement variable*

(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

(72) Umemura, Satoshi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
Kawaguchi, Masahiro, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

Ota, Masaki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F04B 37/14** (11) **1 835 178 A1**  
**F04B 53/14** **F04B 39/00**

(25) De (26) De  
(21) 07003705.6 (22) 23.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 18.03.2006 DE 102006012532  
(54) • *Dichtungsanordnung für eine Hubkolben-vakuumpumpe*  
• *Sealing assembly for a piston type vacuum pump*  
• *Dispositif de joint pour une pompe à vide à piston*

(71) Pfeiffer Vacuum GmbH, Berlinerstrasse 43, 35614 Asslar, DE  
(72) Cromm, Thomas, 35781 Weilburg-Kubach, DE

Sachs, Ronald, Dr., 44135 Dortmund, DE  
Zabeschek, Stefan, Dr., 35614 Asslar-Berghausen, DE

**F04B 39/00** → (51) **F04B 37/14**

**F04B 39/14** → (51) **F16K 27/00**

**F04B 43/02** → (51) **A61M 11/00**

(51) **F04B 43/12** (11) **1 835 179 A1**  
**F04B 49/20**

(25) En (26) En  
(21) 07103180.1 (22) 27.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 US 375453

(54) • *Peristaltische Pumpe mit einer adaptiven Steuerung für die veränderliche Antriebsdrehgeschwindigkeit*  
• *Peristaltic pump having an adaptive variable speed control*  
• *Pompe péristaltique ayant un réglage adaptif de la vitesse variable*

(71) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH

(72) Gordon, Raphael, Ladera Ranch, CA 92694, US  
Leukanech, Kurt D., Laguna Nigel, CA 92677, US  
Morgan, Michael D., Costa Mesa, CA 92626, US  
Sorensen, Gary P., Irvine, CA 92604, US  
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**F04B 45/04** → (51) **A61M 11/00**

**F04B 49/035** → (51) **F02M 59/46**

**F04B 49/10** → (51) **F02M 59/46**

**F04B 49/20** → (51) **F04B 43/12**

**F04B 49/24** → (51) **F02M 59/46**

**F04B 53/14** → (51) **F04B 37/14**

**F04C 5/00** → (51) **C12P 13/02**

**F04C 18/02** → (51) **F04C 29/00**

**F04C 18/16** → (51) **B01D 45/06**

**F04C 27/00** → (51) **F01C 19/00**

(51) **F04C 29/00** (11) **1 835 180 A2**  
**F04C 18/02**

(25) En (26) En  
(21) 07103751.9 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 JP 2006067274  
(54) • *Spiralfliuidmaschine*  
• *Scroll fluid machine*  
• *Machine à spirales*

(71) Anest Iwata Corporation, 3176, Shinyoshida-cho, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

(72) Tsuchiya, Masaru, Yokohama-shi Kanagawa, JP

(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

**F04C 29/02** → (51) **B01D 45/06**

**F04D 15/00** → (51) **G01D 11/24**

(51) **F15B 1/02** (11) **1 835 181 A2**  
**F15B 15/18** **B64C 13/40**

(25) En (26) En  
(21) 07251029.0 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 JP 2006067408  
(54) • *Stellantrieb mit eingebautem Behälter*  
• *Reservoir built-in type actuator*  
• *Actionneur avec réservoir incorporé*

(71) Sumitomo Precision Products Co., Ltd., 1-10, Fusou-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0891, JP

(72) Sato, Tetsuji, Hyogo 660-0891, JP  
Kamada, Masahito, Hyogo 660-0891, JP

(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**F15B 15/18** → (51) **F15B 1/02**

(51) **F15B 21/04** (11) **1 835 182 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07103296.5 (22) 01.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 US 369352

(54) • *Filterschaltung für ein Fahrzeughydrauliksystem*  
• *Filter circuit for a vehicle hydraulic system*  
• *Circuit de filtre du système hydraulique d'un véhicule*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Nystrom, Dwayne A, Waterloo, IA 50701, US  
Sigl, David L, Charlotte, NC 28227, US  
Durbun, Brian D, Waverly, IA 50677, US  
Davison, Scott E, Cedar Falls, IA 50613, US  
Rodeghiero, Reno Antonio, Hudson, IA 50643, US

(74) Bradl, Joachim, Deere & Company European Office Patent Department Steubenstraße 36-42, 68163 Mannheim, DE

(51) **F16B 5/06** (11) **1 835 183 A2**  
**F16B 21/07**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07104008.3 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 FR 0650921

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer aus zwei Materialien bestehenden Unterlegscheibe mittels Verklippung einer ersten Unterlegscheibe auf einer zweiten Unterlegscheibe, welche aus einem Blech hergestellt ist*  
• *Method of producing a washer made from two materials by clipping a first washer onto a second washer made from a sheet of metal*  
• *Procédé de réalisation d'une rondelle bi-matériau par clipsage d'une première rondelle sur une seconde rondelle réalisée dans une tôle*

(71) VALEO EMBRAYAGES, 5, Avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens, FR

(72) Maingaud, Daniel, 80250, Rouvrel, FR  
Poirier, Gaël, 80800, Sailly le Sec, FR

**F16B 5/06** → (51) **B64C 1/00**

**F16B 11/00** → (51) **F16B 47/00**

(51) **F16B 12/22** (11) **1 835 184 A1**  
**A47C 19/00**

(25) De (26) De  
(21) 07004967.1 (22) 10.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 DE 102006011457

(54) • *Eckverbindung für ein metallfreies Massivholzbett*  
• *Corner connection for a metal-free bed made of solid wood*  
• *Connexion angulaire pour un lit en bois massif dépourvu de métal*

(71) Weyrauch, Ralf, Schmalkaldenstraße 67, 98574 Schmalkalden / OT Asbach / Thüringen, DE

(72) Weyrauch, Ralf, 98574 Schmalkalden / OT Asbach / Thüringen, DE

**F16B 21/07** → (51) **F16B 5/06**

(51) **F16B 39/02** (11) **1 835 185 A2**  
**F16B 41/00**

(25) En (26) En  
(21) 07010905.3 (22) 24.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 25.10.2000 US 696130

(54) • *System zum Sichern von Schrauben gegen Herausdrehen*  
• *An anti-backout system for screws*  
• *Système de blocage pour vis*

(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw IN 46581, US

(72) Kozak, Jeffrey, Houston, TX 77005, US  
Boyd, Lawrence M., Durham, NC 27707, US  
Estes, Bradley T., Durham, NC 27705, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 01998073.9 / 1 335 676

**F16B 41/00** → (51) **F16B 39/02**

(51) **F16B 47/00** (11) **1 835 186 A2**  
**F16B 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 06012089.6 (22) 13.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 DE 202006004193 U

(54) • *Adapterplatte für einen Vakuumsauger*  
• *Adaptation plate for a suction cup*  
• *Plaque d'adaptation pour une ventouse*

(71) Richter, Harald, Höhenstrasse 32, 75331 Engelsbrand, DE

(72) Richter, Harald, 75331 Engelsbrand, DE

(74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

**F16C 3/06** → (51) **F02G 1/053**

**F16C 7/02** → (51) **F02G 1/053**

**F16C 9/02** → (51) **F02G 1/053**

**F16C 9/04** → (51) **F02G 1/053**

**F16C 11/04** → (51) **B60N 2/30**

**F16C 19/54** → (51) **F16C 33/38**

(51) **F16C 29/06** (11) **1 835 187 A1**  
**F16C 33/66** **F16C 33/78**  
**F16H 25/22** **F16H 25/24**

(25) Ja (26) En  
(21) 05799890.8 (22) 31.10.2005  
(84) DE FR  
(86) JP 2005/019983 31.10.2005  
(87) WO 2006/064614 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 JP 2004366852

(54) • *BEWEGUNGSFÜHRUNGSVORRICHTUNG UND SCHMIERVERFAHREN DAFÜR*  
• *MOVEMENT GUIDING DEVICE AND METHOD OF LUBRICATING THE SAME*  
• *DISPOSITIF DE GUIDAGE DE MOUVEMENT ET METHODE POUR LE LUBRIFIER*

(71) THK CO., LTD., 11-6, Nishigotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP

(72) MICHIOKA, Hidekazu, c/o THK Co., Ltd., Tokyo 141-8503, JP

YOSHINO, Masahiko, c/o THK Co., Ltd., Tokyo 141-8503, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**F16C 31/04** → (51) **G02B 7/182**

(51) **F16C 32/04** (11) **1 835 188 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06300237.2 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Hochtemperatursupraleitendes Magnetlager*  
• *High temperature superconducting magnetic bearing*  
• *Palier magnétique supraconducteur à haute température*  
(71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR  
(72) Walter, Heribert, 37081 Göttingen, DE  
(74) Feray, Valérie, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony, FR

**F16C 32/06** → (51) **F02G 1/053**

(51) **F16C 33/14** (11) **1 835 189 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07103977.0 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 US 375293  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für einen Rotationskörper mit verbesserter Beständigkeit des Lagers*  
• *Enhanced bearing durability rotating member method and apparatus*  
• *Palier et procédé de fabrication pour élément rotatif à durabilité d'appui améliorée*  
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(84) DE FR GB IT PL  
(72) Thamboo, Samuel V., Latham, NY 12110, US  
Ellis, Edward Kenneth, Brewer, ME 04412, US  
Childs, JR., William Harold, Bangor, ME 04401, US  
Spiegel, Lyle B., Niskayuna, NY 12309, US  
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F16C 33/38** (11) **1 835 190 A2**  
**F16C 19/54**

(25) En (26) En  
(21) 07005066.1 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 US 782311 P  
(54) • *Tandemschrägkugellager für einen Drehflügler*  
• *Angular ball bearing tandem for rotary wing aircraft*  
• *Roulement de billes à contact oblique en tandem pour aéronef à voilure tournante*  
(71) Roller Bearing Company of America, Inc., One Tribology Center, Oxford CT 06478, US  
(72) Habibvand, Alex, Orange, CA 92867, US

(74) Menges, Rolf, Ackmann, Menges & Demski, Patentanwälte Postfach 14 04 31, 80454 München, DE

(51) **F16C 33/38** (11) **1 835 191 A2**  
**F16C 33/44**

(25) En (26) En  
(21) 07103849.1 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 US 782308 P  
(54) • *Kugellager für ein Drehflügelflugzeug*  
• *Rotary wing aircraft ball bearing*  
• *Roulement à billes pour aile d'avion rotative*  
(71) Roller Bearing Company of America, Inc., One Tribology Center, Oxford CT 06478, US  
(72) Habibvand, Alex, Orange, CA 92867, US  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**F16C 33/44** → (51) **F16C 33/38**

**F16C 33/66** → (51) **F16C 29/06**

**F16C 33/78** → (51) **F16C 29/06**

**F16C 33/80** → (51) **F02G 1/053**

(51) **F16D 3/04** (11) **1 835 192 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 05820394.4 (22) 26.12.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/023827 26.12.2005  
(87) WO 2006/070767 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 JP 2004379636  
28.12.2004 JP 2004378586  
28.12.2004 JP 2004379609  
(54) • *HOMOKINETISCHES GELENK*  
• *CONSTANT VELOCITY JOINT*  
• *JOINT A VITESSE CONSTANTE*  
(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) MABUCHI, Toru c/o HONDA MOTOR CO., LTD., Tokyo 1078556, JP  
OGURA, Takahiro c/o HONDA MOTOR CO., LTD., Tokyo 1078556, JP  
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F16D 23/06** (11) **1 835 193 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07002199.3 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 DE 202006004181 U  
(54) • *Druckstück für Synchroneinrichtungen*  
• *Pressure piece for synchronizer devices*  
• *Pièce de pression pour dispositifs de synchronisation*  
(71) Schwarzbich, Jörg, Wertherstrasse 15, 33615 Bielefeld, DE  
(72) Schwarzbich, Jörg, 33615 Bielefeld, DE  
(74) Wiebusch, Manfred, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **F16D 25/12** (11) **1 835 194 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07103121.5 (22) 27.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 DE 102006011801  
(54) • *Verfahren zur Kühlung eines Reibschaltelelementes eines Getriebes*  
• *Method for cooling a friction clutch unit of a transmission*  
• *Procédé de refroidissement d'un embrayage à friction d'une transmission*  
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE  
(72) Gierling, Armin, 88085 Langenargen, DE  
Popp, Christian, 88079 Kressbronn, DE  
Steinhauser, Klaus, 88079 Kressbronn, DE  
Schiele, Peter, 88079 Kressbronn, DE

(51) **F16D 48/06** (11) **1 835 195 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07003724.7 (22) 23.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 DE 102006012140  
(54) • *Verfahren der Steuerung eines elektromotorischen Aktuators einer Kupplung oder eines Getriebes*  
• *Method for controlling a clutch or transmission actuator driven by an electromotor*  
• *Procédé pour commander un actionneur à moteur électrique d'un embrayage ou d'une transmission*  
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE  
(72) Panzer, Matthias, 77815 Bühl, DE  
Egger, Thomas, 76131 Karlsruhe, DE  
Gerhart, Jürgen, 77767 Appenweier, DE

(51) **F16D 51/16** (11) **1 835 196 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07005556.1 (22) 19.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.03.2006 DE 102006012542  
(54) • *Verschleissring für Trommelbremsen*  
• *Wear ring for drum brakes*  
• *Anneau d'usure pour freins à tambours*  
(71) Hermann Peters GmbH & Co., Aufsicht 13, 58256 Ennepetal, DE  
(72) Mois, Peter, 58256 Ennepetal, DE  
Richter, Frank, 58313 Herdecke, DE  
Weise, Bernd, 45527 Hattingen, DE  
(74) Schweiger, Johannes, Becker & Müller, Berkenbrink Patentanwälte Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

(51) **F16D 65/14** (11) **1 835 197 A1**  
**F16D 65/21** **F16H 1/32**

(25) En (26) En  
(21) 07005034.9 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 JP 2006068268  
(54) • *Scheibenbremse für ein Fahrzeug*  
• *Vehicular disc brake*  
• *Frein à disque pour véhicule*  
(71) NISSIN KOGYO CO., LTD., 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano, JP  
(72) Adachi, Osamu, Tomi-shi Nagano 389-0514, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F16D 65/21** (11) **1 835 198 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07102699.1 (22) 20.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 DE 102006012077

(54) • *Bremssattel für eine selbstverstärkende elektromechanische Scheibenbremse*  
• *Brake calliper for a self-energising electro-mechanical disc brake*  
• *Disque de frein pour un frein à disque électromécanique à auto-amplification*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Cao, Chi-Thuan, 70825, Korntal-Muenchingen, DE

Hofmann, Dirk, 70439, Stuttgart, DE  
Vollert, Herbert, 71665, Vaihingen/Enz, DE  
Nagel, Willi, 71686, Remseck/Hochdorf, DE  
Foitzik, Bertram, 74360, Ilsfeld, DE  
Goetzelmann, Bernd, 71063, Sindelfingen, DE

Frick, Hans, 87487, Wiggensbach, DE  
Winkelmann, Antje, 64342, Seeheim-Jugenheim, DE

**F16D 65/21** → (51) **F16D 65/14**

**F16D 69/02** → (51) **C04B 41/89**

(51) **F16F 9/32** (11) **1 835 199 A2**  
**B21C 37/08** **B21D 22/06**

(25) De (26) De  
(21) 07003711.4 (22) 23.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 DE 102006012086

(54) • *Federbeinrohr aus flexibel gewalztem Blech*  
• *Spring leg pipe made of flexibly rolled sheet metal*  
• *Tuyau de jambe de force en tôle laminée flexible*

(71) Muhr und Bender KG, In den Schlachtwiesen 4, 57439 Attendorn, DE

ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE

(72) Kobelev, Vladimir, Dr. rer. nat., 57439 Attendorn, DE

Hauger, Andreas, Dr.-Ing., 57439 Attendorn, DE

Brecht, Jörg Dieter, Dr.-Ing., 57462 Olpe, DE

Stretz, Klaus, 97437 Haßfurt, DE

Schuler, Manfred, Dr.-Ing., 97456 Dittelbrunn/Hambach, DE

(74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Brandstrasse 10, 53721 Siegburg, DE

(51) **F16F 9/32** (11) **1 835 200 A1**  
**F16F 9/38** **G01B 7/02**  
**G01D 5/20**

(25) En (26) En  
(21) 07075153.2 (22) 26.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 US 376836

(54) • *Kolbendämpfungsanordnung und Staubrohrunteranordnung mit Geschwindigkeitssensor*  
• *Piston damper assembly, and dust tube subassembly, having a position sensor*  
• *Ensemble d'amortisseur à piston, et sous-ensemble de tube à poussière, comportant un capteur de position*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Naidu, Malakondaiah, Troy, MI 48098, US  
Nehl, Thomas Wolfgang, Shelby Township, MI 48316, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

**F16F 9/38** → (51) **F16F 9/32**

**F16F 9/504** → (51) **B62K 25/04**

**F16H 1/32** → (51) **F16D 65/14**

**F16H 25/22** → (51) **F16C 29/06**

**F16H 25/24** → (51) **F16C 29/06**

(51) **F16H 39/00** (11) **1 835 201 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07103122.3 (22) 27.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 DE 102006011804

(54) • *Hydrostatgetriebe eines hydrostatisch-mechanischen Leistungsverzweigungsgetriebes*  
• *Hydrostatic transmission of a high performance hydrostatic-mechanical bifurcation transmission*  
• *Engrenage hydrostatique d'un engrenage d'embrayage à division de puissance hydrostatique-mécanique*

(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Allmannsweilerstrasse 25, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) Prebeck, Stefan, 94034, Passau, DE

(74) Zietlow, Karl-Peter, ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(51) **F16H 57/04** (11) **1 835 202 A1**  
**F16H 57/05**

(25) En (26) En  
(21) 06005507.6 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Kühlungssystem für ein Stufenloses Getriebe eines Geländefahrzeugs*  
• *Cooling structure for a continuous variation transmission system of an all-terrain vehicle*  
• *Système de refroidissement pour une transmission à variation continue d'un véhicule tout-terrain*

(71) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan-Hsing St., San-Min Dist., Kaohsiung City, TW

(72) Lan, Jzu-Jung, Cambridge CB21FD, GB  
Ho, Chao-Chang, Cambridge CB21FD, GB  
Su, Wen-Ming, Cambridge CB21FD, GB

(74) Horak, Michael, Beukenberg Rechtsanwälte Roscherstrasse 12, 30161 Hannover, DE

**F16H 57/04** → (51) **F16H 57/05**

(51) **F16H 57/05** (11) **1 835 203 A1**  
**F16H 57/04**

(25) En (26) En  
(21) 06005506.8 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Luftkühlung eines stufenlosen Riemenge-triebe auf der Motorseite*  
• *Cooling mechanism for belt-based speed-change system of engine*  
• *Refroidissement à air d'une transmission variable à courroie sur la poulie motrice*

(71) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan-Hsing St., San-Min Dist., Kaohsiung City, TW

(72) Ho, Chao-Chang, c/o Alfred LEI, Cambridge CB21FD, GB

(74) Horak, Michael, Beukenberg Rechtsanwälte Roscherstrasse 12, 30161 Hannover, DE

**F16H 57/05** → (51) **F16H 57/04**

(51) **F16H 61/00** (11) **1 835 204 A1**  
**F16H 63/48**

(25) De (26) De  
(21) 07003946.6 (22) 27.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 DE 102006012759

(54) • *Verfahren zur Steuerung eines automatisierten Doppelkupplungsgetriebes*  
• *Method for controlling of an automated double clutch gearbox*  
• *Méthode de commande une boîte de vitesses à double embrayage automatisée*

(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE

(72) Schneider, Hans-Jürgen, 97440 Werneck-Stettbach, DE

(51) **F16H 61/44** (11) **1 835 205 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07101556.4 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 JP 2006073478

(54) • *Hydrostatisches Getriebe*  
• *Hydraulic power transmission device*  
• *Transmission hydrostatique*

(71) Kobelco Cranes Co., Ltd., 17-1, Higashigotanda 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-8626, JP

(72) Kobayashi, Takahiro Okubo Plant in Kobelco Cranes, Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP  
Terasaka, Joji Okubo Plant in Kobelco Cranes Co., Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP

Sugano, Naoki Kobe Corp. Research Laboratories, Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP

Hori, Naoto Kobe Corp. Research Laboratories, Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F16H 63/48** → (51) **F16H 61/00**

(51) **F16J 15/18** (11) **1 835 206 A1**

**F16J 15/32** **F16J 15/48**  
**F16K 41/02** **F16K 41/08**



(25) It (26) En  
(21) 06425184.6 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • Funktionsvorrichtung, wie Schaltventil mit  
Dichtungsanordnung  
• A functional device, such as an on-off  
valve, provided with sealing means  
• Dispositif fonctionnel, tel que vanne fonc-  
tionnant en mode tout ou rien, pourvue  
d'un dispositif d'étanchéité  
(71) Carrara S.p.A., Via Provinciale, 1/E, 25030  
Adro BS, IT  
(72) Carrara, Sergio, 24067 Sarnico (Bergamo),  
IT  
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci &  
Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11,  
25122 Brescia, IT

**F16J 15/32** → (51) **F16J 15/18**

(51) **F16J 15/44** (11) **1 835 207 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07102215.6 (22) 13.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 DE 102006011636  
(54) • Wellendichtung  
• Shaft sealing  
• Joint d'étanchéité d'arbre  
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse  
43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Gruber-Nadlinger, Thomas, 3442, Langen-  
rohr, AT  
(74) Kunze, Klaus, Voith Patent GmbH Sankt  
Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

**F16J 15/48** → (51) **F16J 15/18**

(51) **F16K 5/06** (11) **1 835 208 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07002392.4 (22) 03.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 18.03.2006 DE 202006004330 U  
(54) • Netzschutzvorrichtung für ein Gas- oder  
Flüssigkeitsversorgungsnetz, an das eine  
Vielzahl von Verbrauchern angeschlossen  
ist, welche Netzschutzvorrichtung jeweils  
in der Anschlussleitung zwischen dem  
Versorgungsnetz und dem einzelnen Ver-  
braucher liegt  
• Network protection device for a gas or fluid  
supply network to which a large number of  
consumers is connected, where the net-  
work protection device is located in the  
connecting pipeline between the supply  
network and the individual consumer  
• Dispositif de protection de réseau pour un  
réseau d'alimentation en liquide ou en gaz,  
auquel une multitude d'utilisateurs sont  
connectés, se trouvant systématiquement  
dans la conduite de raccordement entre le  
réseau d'alimentation et l'utilisateur isolé  
(71) PFEIFFER CHEMIE-ARMATURENBAU GmbH,  
Hooghe Weg 41, 47906 Kempen, DE  
(72) Thomas, Karl-Wilhelm, 41540 Dormagen, DE  
Druyen, Stephan, 47669 Wachtendonk, DE  
(74) Sroka, Peter-Christian, Patentanwalt Dipl.-  
Ing. Peter-C. Sroka Rechtsanwalt Jan Sroka,  
Dominikanerstrasse 37, 40545 Düsseldorf,  
DE

(51) **F16K 5/06** (11) **1 835 209 A2**  
**F16K 15/06**  
(25) En (26) En  
(21) 07103943.2 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 US 374627  
(54) • Dreifachventil  
• Triple duty valve  
• Vanne à triple fonction  
(71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC.,  
1105 North Market Street Suite 1217,  
Wilmington, Delaware 19801, US  
(72) Shafique, Amjed, Hoffman Estates, IL 60195,  
US  
Bunluaphob, Chalard, Glenview, IL 60025-  
3239, US  
Buranatum, Prasert, Skokie, IL 60077, US  
Hathy-Riles, Lisa, Wheeling, IL 60090, US  
Schaffer, Dan, Schaumburg, IL 60193, US  
Hegberg, Mark, Elmhurst, IL 60126, US  
(74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management  
GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt,  
DE

**F16K 13/10** → (51) **F16K 31/02**

**F16K 15/06** → (51) **F16K 5/06**

(51) **F16K 15/14** (11) **1 835 210 A1**  
**B65D 77/22**  
(25) De (26) De  
(21) 07103309.6 (22) 01.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 DE 102006012112  
(54) • Ventil  
• Valve  
• Soupape  
(71) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Ham-  
burg, DE  
(72) Azar, Gabriel, 22547 Hamburg, DE  
(74) Stubbe, Andreas, tesa AG Quickbornstrasse  
24, 20253 Hamburg, DE

(51) **F16K 17/16** (11) **1 835 211 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07251062.1 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 GB 0605372  
(54) • Sicherheits-Druckentlastungsvorrichtung  
• Safety pressure relief device  
• Dispositif de décharge de pression de  
sécurité  
(71) Elfab Limited, Alder Road, West Chirton  
North Industrial Estate, North Shields, Tyne  
and Wear NE29 8SD, GB  
(72) Mattison, Mark, Alnwick Northumberland  
NE66 1QS, GB  
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn  
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London  
WC2B 6HP, GB

(51) **F16K 27/00** (11) **1 835 212 A1**  
**B60H 1/32** **F04B 27/14**  
**F04B 39/14** **F16K 31/06**  
**F25B 41/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 05816797.4 (22) 13.12.2005

(84) DE FR  
(86) JP 2005/022844 13.12.2005  
(87) WO 2006/073043 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 JP 2005002170  
(54) • BEFESTIGUNGSSTRUKTUR FÜR STEUER-  
VENTIL  
• MOUNTING STRUCTURE OF CONTROL  
VALVE  
• STRUCTURE DE MONTAGE DE VANNE DE  
REGULATION  
(71) TGK COMPANY, LTD., 1211-4 Kunugidacho,  
Hachioji-shi, Tokyo 193-0942, JP  
(72) HIROTA, Hisatoshi, TGK CO., LTD., Hachioji-  
shi, Tokyo 1930942, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

(51) **F16K 31/02** (11) **1 835 213 A1**  
**F16K 13/10**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05816950.9 (22) 19.12.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/023300 19.12.2005  
(87) WO 2006/064949 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 JP 2004365896  
(54) • VENTIL UND KAPILLARE ELEKTROBE-  
NETZUNSWIRKUNG VERWENDENDEN  
STELLGLIED  
• VALVE AND ACTUATOR EMPLOYING  
CAPILLARY ELECTROWETTING PHENOM-  
ENON  
• SOUPE ET ACTIONNEUR EMPLOYANT  
UN PHENOMENE D'HUMIDIFICATION  
CAPILLAIRE ELECTRIQUE

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-  
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken  
467-8561, JP  
(72) SUGAHARA, Hiroto, Brother Kogyo K. K.,  
Nagoya-shi, Aichi 4678562, JP  
(74) Kuhnen & Wacker, Patentanwalts-gesellschaft  
GmbH Prinz-Ludwig-Strasse 40 A, 85354  
Freising, DE

**F16K 31/06** → (51) **F16K 27/00**

**F16K 41/02** → (51) **F16J 15/18**

**F16K 41/08** → (51) **F16J 15/18**

(51) **F16L 3/04** (11) **1 835 214 A1**  
**F28D 20/00** **F28F 9/013**  
(25) De (26) De  
(21) 07004200.7 (22) 01.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 DE 202006004396 U  
(54) • Wärmespeicher  
• Heat accumulator  
• Accumulateur thermique  
(71) Viessmann Werke GmbH & Co. KG, Viess-  
mannstrasse 1, 35107 Allendorf, DE  
(72) Hartel, Manfred, 35066 Frankenberg, DE  
Finnemann, Johannes, 59964 Medebach, DE  
Naumann, Ralf, 35108 Allendorf, DE  
(74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456  
Hanau, DE

**F16L 5/02** → (51) **B01D 46/24**

**F16L 5/06** → (51) **B01D 46/24**

**F16L 5/08** → (51) **B01D 46/24**

(51) **F16L 5/14** (11) **1 835 215 A1**  
**H02G 3/22**

(25) En (26) En  
(21) 07104123.0 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 SE 0600603  
(54) • *Durchführung für Wasserschläuche*  
• *Lead-through for water-hoses*  
• *Traversée de cloison pour tuyaux d'eau*  
(71) Tollco AB, Box 37, 741 21 Knivsta, SE  
(72) Gerger, Patrik, 194 66 Upplands Väsby, SE  
(74) Fröderberg, Anders Oskar, Dr Ludwig Brann  
Patentbyrå AB, P.O. Box 171 92, 104 62  
Stockholm, SE

(51) **F16L 9/12** (11) **1 835 216 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06005281.8 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Elektrisch leitfähige Kraftfahrzeugrohrlei-  
tung aus Kunststoff*  
• *Electric conductive plastic pipe for vehicle*  
• *Tuyau électriquement conducteur en plas-  
tique pour véhicule*  
(71) TI Automotive (Fuldabrück) GmbH, Indus-  
triestrasse 3, 34277 Fuldabrück, DE  
(72) Dipl.-Ing. Zimmer, Werner, 34212 Melsun-  
gen, DE  
Dipl.-Ing. Barthel, Iris, 34270 Schauenburg,  
DE  
Dr. Otto, Torsten, 34292 Ahnatal, DE  
(74) Rohmann, Michael, et al, Patentanwälte  
Andrejewski, Honke & Sozien Theaterplatz 3,  
45127 Essen, DE

**F16L 9/12** → (51) **B32B 27/32**

(51) **F16L 13/02** (11) **1 835 217 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07101608.3 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 JP 2006069134  
(54) • *Schweisssverbindung von Rohren*  
• *Welded piping joint structure*  
• *Joint de soudure de tuyaux*  
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-  
5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-  
8215, JP  
(72) Yoshihara, Hitoshi, NAGASAKI, NAGA-  
SAKI-KEN 850-8610, JP  
Ishise, Shirou, NAGASAKI, NAGASAKI-KEN  
850-8610, JP  
Miyazaki, Kiyoshi, NAGASAKI, NAGASAKI-  
KEN 850-8610, JP  
Okamoto, Koji, NAGASAKI, NAGASAKI-KEN  
850-8610, JP  
Kajihara, Noriyasu, NAGASAKI, NAGASAKI-  
KEN 850-8610, JP  
Tokunaga, Takanobu, HIROSHIMA, HIR-  
OSHIMA-KEN 733-0036, JP  
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet  
Beau de Loménie, 158, rue de l'Université,  
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F16L 17/02** (11) **1 835 218 A1**  
**F16L 21/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290228.1 (22) 22.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 FR 0602187  
(54) • *Rohrkupplung zum abgedichteten verbind-  
den zweier Rohre*  
• *Sealing sleeve for tubular pipe coupling*  
• *Manchette d'étanchéité pour jonction  
tubulaire et jonction tubulaire correspon-  
dante*  
(71) SAINT-GOBAIN PAM, 91, Avenue de la  
Libération, 54000 Nancy, FR  
(72) Genelot, Pierre, 54700 Norroy, FR  
Percebois, Alain, 54700 Blenod les Pont-à-  
Mousson, FR  
Forfert, Michel, 57590 Delme, FR  
(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet  
Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441  
Paris Cedex 09, FR

**F16L 21/06** → (51) **F16L 17/02**

(51) **F16L 23/028** (11) **1 835 219 A1**  
**F16L 33/22** **F16L 47/14**  
(25) De (26) De  
(21) 06025459.6 (22) 08.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 DE 102006012410  
(54) • *Verbindungsvorrichtung*  
• *Connecting device*  
• *Dispositif de connexion*  
(71) VERITAS AG, Stettiner Strasse 1-9, 63571  
Gelnhausen, DE  
(72) Ennin, John, 63526 Erlensee, DE  
Teichmann, Timo, 63825 Krombach, DE  
Haberland, Anja, 63599 Biebergemünd, DE  
Enders, Andre, 63825 Schöllkrippen, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

(51) **F16L 33/22** (11) **1 835 220 A1**  
**F16L 33/28**  
(25) De (26) De  
(21) 07002582.0 (22) 07.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 DE 102006011617  
(54) • *Verbindungsanordnung zur Verbindung  
eines Rohrstutzens mit einem Schlauch*  
• *Connector assembly for connecting a pipe  
socket with a hose*  
• *Dispositif de liaison destiné à raccorder  
une tubulure et un tuyau flexible*  
(71) NORMA Germany GmbH, Edisonstrasse 4,  
63277 Maintal, DE  
(72) Kertesz, Janos, 65719 Hofheim, DE  
Röder, Gunter, 34346 Hann. Münden, DE  
Wachter, Gerhard, 63654 Büdingen, DE  
(74) Knoblauch, Andreas, Schlosserstrasse 23,  
60322 Frankfurt, DE

**F16L 33/22** → (51) **F16L 23/028**

**F16L 33/28** → (51) **F16L 33/22**

**F16L 37/248** → (51) **F02B 37/00**

**F16L 47/14** → (51) **F16L 23/028**

(51) **F16L 59/06** (11) **1 835 221 A1**  
**F16L 59/14** **H01B 12/14**  
**H01B 13/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 05799337.0 (22) 28.10.2005  
(84) DE DK FR IT  
(86) JP 2005/019859 28.10.2005  
(87) WO 2006/059442 2006/23 08.06.2006  
(30) 01.12.2004 JP 2004349045  
(54) • *VAKUUMWÄRMEISOLIERUNGSROHR*  
• *VACUUM HEAT INSULATION TUBE*  
• *TUBE CALORIFUGE A VIDE*  
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33  
Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,  
Osaka 541-0041, JP  
(72) HIROSE, Masayuki c/o Sumitomo El. Indus-  
tries, Ltd., Osaka, JP  
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cédex 07, FR

**F16L 59/14** → (51) **F16L 59/06**

(51) **F17C 13/08** (11) **1 835 222 A1**  
**F17C 13/12**

(25) De (26) De  
(21) 07005328.5 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 DE 102006013942  
(54) • *Gaskabinett*  
• *Gas cabinet*  
• *Cabinet de gaz*  
(71) M+W Zander FE GmbH, Lotterbergstrasse  
30, 70499 Stuttgart, DE  
(72) Grözinger, Stefan, 70327 Stuttgart, DE  
Belgl, Martin, 72406 Bisingen, DE  
Simonovic, Denis, 70499 Stuttgart, DE  
(74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentan-  
wälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter  
Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

**F17C 13/12** → (51) **F17C 13/08**

(51) **F21S 8/00** (11) **1 835 223 A1**  
**F21S 10/00** **F21W 131/406**  
(25) It (26) En  
(21) 07005149.5 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 IT MN20060018  
(54) • *Scheinwerfer zur dynamischen Änderung  
der scheinbaren Form beweglicher Gegen-  
stände*  
• *Light projector for dynamically changing  
the apparent shape of moving subjects*  
• *Projecteur de lumière permettant de  
modifier dynamiquement la forme appa-  
rente de sujets en déplacement*  
(71) Paterlini, Carlo Alberto, Via Bellonci 42,  
46100 Mantova, IT  
(72) Paterlini, Carlo Alberto, 46100 Mantova, IT  
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano &  
Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **F21S 8/10** (11) **1 835 224 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290320.6 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 FR 0602298

- (54) • *Kraftfahrzeugsignalleuchte mit gleichartigem Aussehen*
  - *Vehicule taillamp with uniform aspect*
  - *Feu de signalisation de véhicule automobile à aspect extérieur uniforme*
- (71) AUTOMOTIVE LIGHTING REAR LAMPS  
FRANCE, Z.I. des Manteaux, 89330 Saint-Julien-Du-Sault, FR
- (72) Albou, Pierre, 75013 Paris, FR  
Tronquet, Guillaume, 93100 Montreuil, FR
- (74) Eidelsberg, Olivier Nathan, et al, Cabinet Faber 22, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

**F21S 8/10** → (51) **F21V 31/03**

**F21S 8/10** → (51) **G02B 27/14**

**F21S 10/00** → (51) **F21S 8/00**

**F21V 1/08** → (51) **F21V 7/16**

**F21V 5/04** → (51) **F21V 13/02**

(51) **F21V 7/16** (11) **1 835 225 A1**  
**F21V 1/08**

- (25) It (26) En
- (21) 07005383.0 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 IT MI20060473

- (54) • *Synchron koaxial zusammenklappbare modulare Konstruktion für Beleuchtungstechnik*
  - *Synchronously coaxially collapsible modular construction for illumination engineering*
  - *Construction modulaire synchrone coaxialement démontable pour technique d'illumination*
- (71) Quellarì, Fabio Angelo, Via Missori 6, 20092 Cinisello Balsamo MI, IT
- (72) Quellarì, Fabio Angelo, 20092 Cinisello Balsamo MI, IT
- (74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 IT MI20060473

**F21V 11/14** → (51) **F21V 13/02**

(51) **F21V 13/02** (11) **1 835 226 A1**  
**F21V 11/14** **F21V 5/04**  
**G02B 3/00** **G09F 19/18**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05781941.9 (22) 06.09.2005
- (84) DE FR GB

(86) JP 2005/016305 06.09.2005

(87) WO 2006/064593 2006/25 22.06.2006

(30) 13.12.2004 JP 2004360326

- (54) • *BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG UND BELEUCHTUNGSSYSTEM*
  - *LIGHTING EQUIPMENT AND LIGHTING SYSTEM*
  - *DISPOSITIF ET SYSTEME D'ECLAIRAGE*
- (71) Harison Toshiba Lighting Corporation, 5-2-1, Asahi-machi, Imabari-shi, Ehime 794-8510, JP

- (72) SENZAKI, Shigeru c/o HARISON TOSHIBA LIGHTING Corp, Imabari-shi, Ehime 7948510, JP
- ARAI, Toshiyuki c/o HARISON TOSHIBA LIGHTING Corp, Imabari-shi, Ehime 7948510, JP
- WAGATSUMA, Yuuji c/o HARISON TOSHIBA LIGHTING Corp, Imabari-shi, Ehime 7948510, JP

INOUE, Hideo c/o HARISON TOSHIBA LIGHTING Corp, Imabari-shi, Ehime 7948510, JP

MATSUBA, Yoshiaki c/o HARISON TOSHIBA LIGHTING Corp, Imabari-shi, Ehime 7948510, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

**F21V 15/04** → (51) **A47F 3/00**

(51) **F21V 31/03** (11) **1 835 227 A1**  
**F21S 8/10** **B60R 16/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05811320.0 (22) 01.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/022116 01.12.2005

(87) WO 2006/062029 2006/24 15.06.2006

(30) 07.12.2004 JP 2004354637

- (54) • *DURCHLÄSSIGES GLIED, DAS DURCHLÄSSIGE GLIED VERWENDENDEN DURCHLÄSSIGES GEHÄUSE UND ELEKT-RISCHES TEIL*
- *PERMEABLE MEMBER, PERMEABLE CASING USING THE PERMEABLE MEMBER, AND ELECTRICAL PART*
- *ELEMENT PERMEABLE, BOITIER PERMEABLE L'UTILISANT ET PIECE ELECTRIQUE*

- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) FURUUCHI, Kouji, NITTO DENKO CORPORATION, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- NISHII, Hiroyuki, NITTO DENKO CORPORATION, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**F21V 33/00** → (51) **A47F 3/00**

**F21V 33/00** → (51) **A63H 19/14**

**F21V 33/00** → (51) **B32B 17/10**

**F21Y 101/02** → (51) **A63H 19/14**

**F23C 7/00** → (51) **F23R 3/06**

**F23D 14/24** → (51) **F23R 3/36**

(51) **F23N 5/00** (11) **1 835 228 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06006009.2 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 US 378999

- (54) • *Zufuhr/Verlust-Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen von chemischer Zusammensetzung, Heizwert und Leistung einer mit fossilen Brennstoffen betriebenen thermischen Kraftwerkanlage unter Verwendung der Genetik von fossilen Brennstoffen*
- *Input/loss method and apparatus using the genetics of fossil fuels for determining fuel chemistry, calorific value and performance of a fossil-fired power plant*
- *Méthode d'alimentation/perte et appareil utilisant la génétique de carburants fossiles afin de déterminer la composition chimique, le pouvoir calorifique et le potentiel d'une centrale thermique alimentée en combustible fossile*

- (71) Harison Toshiba Lighting Corporation, 5-2-1, Asahi-machi, Imabari-shi, Ehime 794-8510, JP
- (72) SENZAKI, Shigeru c/o HARISON TOSHIBA LIGHTING Corp, Imabari-shi, Ehime 7948510, JP
- ARAI, Toshiyuki c/o HARISON TOSHIBA LIGHTING Corp, Imabari-shi, Ehime 7948510, JP
- WAGATSUMA, Yuuji c/o HARISON TOSHIBA LIGHTING Corp, Imabari-shi, Ehime 7948510, JP

- (71) Exergetic Systems, LLC, 12 San Marino Drive, San Rafael CA 94901, US
- (72) Lang, Fred, San Rafael CA 94901, US
- (74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **F23R 3/06** (11) **1 835 229 A1**  
**F23C 7/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06005106.7 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Brennkammer und Verfahren zum Betrieb der Brennkammer*
- *Combustor and method of operating a combustor*
- *Chambre de combustion et procédé pour son fonctionnement*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Wilbraham, Nigel, DY8 5QZ Wordsley West Midlands, GB

(51) **F23R 3/20** (11) **1 835 230 A2**  
**F23R 3/60**

- (25) En (26) En
- (21) 07250967.2 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.03.2006 US 376634
- (54) • *Stützkonstruktion für Sprührohre*
- *Supporting structure for spray bars*
- *Structure de support pour barres de vaporisation*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Harris, Megan, Colchester, Connecticut 06415, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F23R 3/34** → (51) **F23R 3/36**

(51) **F23R 3/36** (11) **1 835 231 A1**  
**F23R 3/34** **F23D 14/24**

- (25) En (26) En
- (21) 06005107.5 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Brenner für eine Turbinenbrennkammer und Verfahren zum Betrieb des Brenners*
- *Burner in particular for a gas turbine combustor, and method of operating a burner*
- *Brûleur pour une chambre de combustion de turbine à gaz et procédé d'opération du brûleur*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Wilbraham, Nigel, DY8 5QZ Wordsley West Midlands, GB

**F23R 3/60** → (51) **F23R 3/20**

(51) **F24C 15/04** (11) **1 835 232 A2**  
**F24C 15/16**

- (25) De (26) De
- (21) 06022191.8 (22) 24.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 DE 102006012502

(54) • *Garofen*

• *Baking oven*

• *Four de cuisson*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,  
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Straub, Joachim, 91541 Rothenburg, DE  
Krug, Herbert, 91314 Neustadt a. d. Aisch,  
DE

Huxhold, Heinz Peter, 90766 Fürth, DE

(74) Schröer, Gernot H., et al, Patentanwälte  
Meissner, Bolte & Partner Bankgasse 3,  
90402 Nürnberg, DE

**F24C 15/16** → (51) **F24C 15/04**

(51) **F24D 3/10** (11) **1 835 233 A1**

(25) De (26) De

(21) 06005360.0 (22) 16.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Membrandruckausdehnungsgefäß*

• *Expansion vessel having a bladder*

• *Vase d'expansion avec membrane*

(71) Winkelmann Sp. z o.o., Ul. Jaworzynska 277,  
59220 Legnica, PL

(72) Winkelmann, Heinrich, 59227 Ahlen, DE

(74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR,  
Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dort-  
mund, DE

(51) **F24D 3/14** (11) **1 835 234 A2**  
**F24D 19/10**

(25) En (26) En

(21) 07103427.6 (22) 02.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 IT B020060185

(54) • *System zum Beheizen von Fußböden oder  
Matten*

• *Mat or floor heating system*

• *Système de chauffage de tapis ou de sol*

(71) Giampieri, Roberto, Via Piave 3, 40026  
Imola, IT

(72) Giampieri, Roberto, 40026 Imola, IT

(74) Porsia, Dino, et al, c/o Succ. Ing. Fischetti &  
Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

**F24D 5/02** → (51) **A47K 10/06**

(51) **F24D 19/02** (11) **1 835 235 A2**

(25) En (26) En

(21) 07003304.8 (22) 16.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 IT VI20060074

(54) • *Verankerungsstruktur, insbesondere für  
Heizkörper*

• *Anchoring structure particularly for radi-  
ators*

• *Structure d'ancrage en particulier pour  
radiateurs*

(71) Bordignon, Arduino, Viale Asiago, 209,  
36061 Bassano Del Grappa VI, IT

(72) Bordignon, Arduino, 36061 Bassano Del  
Grappa VI, IT

(74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti  
Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza  
Castello 1, 20121 Milano, IT

**F24D 19/10** → (51) **F24D 3/14**

(51) **F24F 1/00** (11) **1 835 236 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05816728.9 (22) 13.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2005/022888 13.12.2005

(87) WO 2006/064812 2006/25 22.06.2006

(30) 13.12.2004 JP 2004360316

(54) • *BAKTERIOSTATISCHE ABWASSERSTRUK-  
TUR FÜR KLIMAAANLAGE*  
• *DRAIN WATER BACTERIOSTATIC STRUC-  
TURE FOR AIR CONDITIONER*  
• *STRUCTURE BACTERIOSTATIQUE POUR  
L'EAU DE VIDANGE D'UN CLIMATISEUR*

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center  
Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-  
ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) NAKATA, Haruo, Daikin Industries, Ltd.,  
Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP

TAKEUCHI, Makio, Daikin Industries, Ltd.,  
Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP

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

(51) **F24F 13/075** (11) **1 835 237 A1**  
**B60H 1/34**

(25) De (26) De

(21) 07103874.9 (22) 09.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 DE 202006004052 U

(54) • *Verschwenkbar gelagerte Lamelle in einer  
Lamellenanordnung in einem Gehäuse  
einer Luftdüse*

• *Pivotable lamella in a lamella assembly in  
the casing of an air jet*

• *Lamelle stockée et pouvant être pivotée  
dans une installation de lamelles dans un  
boîtier d'une tuyère d'air*

(71) Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH, Lin-  
denstr. 10-12, 96317 Kronach-Neuses, DE

(72) Trinkwalter, Bernd, 96328, Küps, DE

(74) Pröll, Jürgen, Maryniok & Eichstädt  
Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317  
Kronach, DE

(51) **F24F 13/14** (11) **1 835 238 A2**

(25) De (26) De

(21) 07004395.5 (22) 03.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 DE 202006004838 U

(54) • *Luftkanal mit schwerkraftbetätigter Rück-  
schlagklappe*

• *Air duct with a non-return valve activated  
by gravity*

• *Canal d'air équipé d'un clapet de recul  
activé par gravitation*

(71) MAICO Elektroapparate-Fabrik GmbH, Stein-  
beisstrasse 20, 78056 Villingen-Schwenning-  
en, DE

(72) Stricker, Klaus, 78658 Zimmern o. R., DE  
Pietsch, Lars, 78052 Villingen-Schwenning-  
en (Obereschach), DE

Hann, Johann, 78056 VS-Schwenningen, DE

(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell &  
Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitz-  
strasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F24F 13/14** (11) **1 835 239 A2**

(25) De (26) De

(21) 07004396.3 (22) 03.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 DE 202006004839 U

(54) • *RückschlagklappenVorrichtung*

• *Non-return valve device*

• *Dispositif de clapet de recul*

(71) MAICO Elektroapparate-Fabrik GmbH, Stein-  
beisstrasse 20, 78056 Villingen-Schwenning-  
en, DE

(72) Stricker, Klaus, 78658 Zimmern o. R., DE  
Pietsch, Lars, 78052 Villingen-Schwenning-  
en, DE

Hann, Johann, 78056 VS-Schwenningen, DE

(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell &  
Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitz-  
strasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F24H 9/20** (11) **1 835 240 A2**

(25) De (26) De

(21) 07004854.1 (22) 09.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 AT 4152006

(54) • *Verfahren zum Betrieben einer Kombination  
eines Heizgeräts mit einer Brennstoffzel-  
lenanlage*

• *Method of operating a combination of a  
heater with a fuel cell assembly*

• *Procédé destiné au fonctionnement d'une  
combinaison appareil de chauffage/pile à  
combustible*

(71) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40,  
42859 Remscheid, DE

(72) Badenhop, Thomas, 51688 Wipperfürth, DE  
Berg, Joachim, 42859 Remscheid, DE

Götz, Klaus, 42653 Solingen, DE

Kohlhage, Jörg, 45329 Essen, DE

Kraus, Matthias, 42929 Wermelskirchen, DE

Oerder, Bodo, 42855 Remscheid, DE

Paulus, Jochen, 42655 Solingen, DE

(74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser  
Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

**F24J 2/08** → (51) **H01L 31/052**

**F25B 1/00** → (51) **F25B 5/02**

(51) **F25B 5/02** (11) **1 835 241 A1**  
**F25B 1/00**

(25) Ja (26) En

(21) 05819439.0 (22) 22.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2005/023585 22.12.2005

(87) WO 2006/070684 2006/27 06.07.2006

(30) 28.12.2004 JP 2004381015

18.10.2005 JP 2005303502

(54) • *KÜHLVORRICHTUNG*

• *REFRIGERATING APPARATUS*

• *APPAREIL FRIGORIFIQUE*

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center  
Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-  
ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) Takegami, Masaaki c/o Kanaoka Factory,  
Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP

Sakae, Satoru c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP  
Tanimoto, Kenji c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP  
Nomura, Kazuyoshi c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP  
Oda, Yoshinari c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP  
Kondo, Azuma c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP

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

(51) **F25B 6/04** (11) **1 835 242 A2**  
**F25D 21/04** **F25B 40/00**  
**F25D 23/02** **F25B 40/00**  
F25D 23/02

(25) En (26) En  
(21) 07005171.9 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006074476  
(54) • *Kühlanlage*  
• *Refrigerator*  
• *Réfrigérateur*

(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP  
(72) Itsuki, Hiroyuki, Ora-gun Gunma. 370-0533, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **F25B 31/00** (11) **1 835 243 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07075154.0 (22) 26.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 US 378227  
(54) • *Verdampfer mit elektronischer Anordnung ausgedruckt auf einer Seitenplatte des Verdampfers*  
• *Evaporator with electronic circuit printed on a first side plate*  
• *Évaporateur avec circuit électronique imprimé sur une plaque latérale de l'évaporateur*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US  
(72) Pettitt, Edward Douglas, Burt, NY 14028, US  
Kinmartin, Jeffrey Charles, East Amherst, NY 14051, US  
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

**F25B 40/00** → (51) **F25B 6/04**

**F25B 41/06** → (51) **F16K 27/00**

(51) **F25C 5/00** (11) **1 835 244 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07005061.2 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 KR 20060023664  
(54) • *Kühlschrank mit Eismaschine und Eis-spender*  
• *Refrigerator having an ice maker and ice dispenser*

• *Réfrigérateur doté d'une machine à glaçons et distributeur de glaçons*

(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) Jeong, Kyung-Han, Seoul, 143-302, KR  
Jeong, In Chul, Seoul, 158-755, KR  
Lee, Myung Ryul, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 463-735, KR  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F25C 5/00** (11) **1 835 245 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07005444.0 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 DE 10612700  
(54) • *Vorrichtung zum Aufbewahren und/oder Transportieren von Eiswürfeln*  
• *Device for storing and/or transporting ice cubes*  
• *Dispositif destiné à la conservation et/ou le transport de glaçons*

(71) Wessamat Eismaschinenfabrik GmbH, Marie-Curie-Strasse 1, 67661 Kaiserslautern, DE  
(72) DITSCHER, Leo, 66879 Steinwenden, DE  
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **F25D 11/00** (11) **1 835 246 A2**  
**F25D 25/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07004447.4 (22) 05.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 DE 202006003930 U  
19.04.2006 DE 202006006325 U  
(54) • *Gefriergerät*  
• *Freezer device*  
• *Réfrigérateur*

(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE  
(72) Göppel, Martin, 88416 Oberstetten, DE  
Gerner, Jürgen, 88477 Schwendi, DE  
Siegel, Didier, 88416 Steinhausen, DE  
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**F25D 21/04** → (51) **F25B 6/04**

**F25D 23/02** → (51) **F25B 6/04**

(51) **F25D 23/08** (11) **1 835 247 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07103831.9 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 KR 20060025006  
(54) • *Kühlschrank und Dichtungsstrang dafür*  
• *Refrigerator and sealing gasket therefor*  
• *Réfrigérateur et son joint d'étanchéité*

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 151-721, KR  
(72) Park, Jong-Jin, Namdong-Gu Incheon, KR  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**F25D 25/00** → (51) **F25D 11/00**

(51) **F25D 25/02** (11) **1 835 248 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07101874.1 (22) 07.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 IT MI20060090  
(54) • *Kühlschrannenteil zum Aufnehmen und Tragen von Lebensmitteln und Flaschen*  
• *Internal refrigerator component for containing and supporting food and bottles*  
• *Composant interne de réfrigérateur pour contenir et porter des aliments et des bouteilles*

(71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US  
(72) Brambilla, Enrico, Patent Dept. Whirlpool Europe s.r.l., 21025, Comerio, IT  
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

(51) **F26B 3/347** (11) **1 835 249 A1**  
**F26B 15/14** **F26B 21/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07002414.6 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 PCT/JP2006/305438  
(54) • *Trocknungsgerät, Trocknungsverfahren für Keramikformkörper und Verfahren zur Herstellung eines wabenförmig strukturierten Körpers*  
• *Drying apparatus, drying method of ceramic molded body and method for manufacturing honeycomb structured body*  
• *Appareil de séchage, procédé de séchage d'élément moulé en céramique et procédé de fabrication d'un élément structuré en nid d'abeille*

(71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP  
(72) Kasai, Kenichiro Ividen Co., Ltd., Ibi-gun Gifu 501-0695, JP  
Naruse, Kazuya, 45320 Courtenay, FR  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**F26B 15/14** → (51) **F26B 3/347**

**F26B 21/00** → (51) **F26B 3/347**

**F27B 3/20** → (51) **C21C 5/52**

**F27B 3/22** → (51) **C21C 5/52**

(51) **F28D 1/03** (11) **1 835 250 A2**  
**F28D 9/00** **B23K 1/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07003521.7 (22) 21.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 DE 102006011508  
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines Schichtwärmeübertragers und Schichtwärmeübertrager*  
• *Method for manufacturing a laminated heat exchanger and laminated heat exchanger*  
• *Procédé de fabrication d'un échangeur de chaleur stratifié et échangeur de chaleur stratifié*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Kaiser, Wolfram, Dr.-Ing., 70437 Stuttgart, DE  
Krumbach, Karl-Gerd, Dipl.-Ing. (FH), 71576 Burgstetten, DE  
Luz, Klaus, Dipl.-Ing., 71083 Herrenberg, DE

(51) **F28D 1/03** (11) **1 835 251 A1**  
**F28F 3/02** **H01M 8/04**  
**H01M 10/50**

(25) De (26) De  
(21) 07003615.7 (22) 22.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.02.2006 DE 102006008579  
15.05.2006 DE 102006022916  
(54) • *Vorrichtung zur Kühlung elektrischer Elemente*  
• *Device for cooling electrical elements*  
• *Dispositif destiné au refroidissement d'éléments électriques*  
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE  
(72) Damsohn, Herbert, Dr.-Ing., 73773 Aichwald, DE  
Heckenberger, Thomas, Dr.-Ing., 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE  
Isermeyer, Tobias, 70736 Fellbach, DE  
Luz, Klaus, Dipl.-Ing., 71083 Herrenberg, DE  
Pfender, Conrad, Dr.-Ing., 74354 Besigheim, DE

(51) **F28D 1/047** (11) **1 835 252 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06005268.5 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Heizkörper*  
• *Radiateur*  
• *Radiateur*  
(71) Zehnder Verkaufs- und Verwaltungs AG, Moortalstrasse 1, 5722 Gränichen, CH  
(72) Colucci, Claudio, Tokyo 150-0047, JP  
(74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

**F28D 9/00** → (51) **F28D 1/03**

**F28D 20/00** → (51) **F16L 3/04**

**F28F 3/02** → (51) **B21D 13/04**

**F28F 3/02** → (51) **F28D 1/03**

**F28F 9/013** → (51) **F16L 3/04**

(51) **F28F 9/02** (11) **1 835 253 A1**  
**F28F 9/04**  
(25) De (26) De  
(21) 06290432.1 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Wärmeübertrager, insbesondere Kondensator für Klimaanlage, insbesondere von Kraftfahrzeugen*  
• *Heat exchanger, in particular condenser for air conditioning systems particularly for vehicles*  
• *Échangeur de chaleur, en particulier condenseur pour systèmes de climatisation des automobiles*

(71) Behr France Hambach S.A.R.L., Zone Euro-pole de Sarreguemines, 57910 Hambach, FR  
(72) Kaczmarek, Fabrice, 57910 Hambach, FR  
Silberreiss, Christophe, 57910 Neufgrange, FR  
(74) Mantel, Berthold Friedrich, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

**F28F 9/04** → (51) **F28F 9/02**

**F28F 19/04** → (51) **C08K 7/02**

**F28F 21/06** → (51) **C08K 7/02**

(51) **G01B 3/28** (11) **1 835 254 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07103470.6 (22) 05.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 US 276799  
(54) • *Vorrichtung zur Tiefeinstellung in einem Überwachungssystem für Verbrennungsdynamik*  
• *Depth setting tool for combustion dynamics monitoring system*  
• *Dispositif de réglage de profondeur dans le système de surveillance de combustion dynamique*

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) St. Louis, Robert Thomas, Greenville, SC 29609, US  
Runyon, Dennis Lee, Greer, SC 29650, US  
Jacobs, Tyler Warren, Greenville, SC 29607, US  
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01B 5/12** (11) **1 835 255 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290313.1 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 FR 0650864  
(54) • *Vorrichtung zur Messung der internen Abmessungen einer Hohlwelle einer Turbomaschine in der Aeronautik*  
• *System for measuring internal dimensions of a hollow shaft of an aeronautical turbomachine*  
• *Dispositif de mesure de cotes à l'intérieur d'un arbre creux de turbomachine aéronautique*

(71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR  
(72) Feillias, Alain, 91840 Soisy sur Ecole, FR  
Paillarse, Bernard, 91100 Corbeil Essonnes, FR  
Lourdin, Dominique, 91490 Milly la Foret, FR  
Pinchon, Christophe, 77310 Pringy, FR  
(74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **G01B 5/20** (11) **1 835 256 A1**  
**G01B 7/28**

(25) En (26) En  
(21) 07004452.4 (22) 05.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 JP 2006072862  
(54) • *Schraubenmessverfahren, Schraubenmesssonde und Schraubenmessgerät mit der Schraubenmesssonde*  
• *Screw measuring method, screw measuring probe, and screw measuring apparatus using the screw measuring probe*  
• *Procédé de mesure de vis, sonde de mesure de vis et appareil de mesure de vis utilisant la sonde de mesure de vis*  
(71) MITUTOYO CORPORATION, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP

(72) Matsumiya, Sadayuki, c/o Mitutoyo Corp., Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP  
Arai, Masanori, c/o Mitutoyo Corp., Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G01B 7/02** → (51) **F16F 9/32**

**G01B 7/28** → (51) **G01B 5/20**

**G01B 11/00** → (51) **B23Q 17/22**

(51) **G01B 11/06** (11) **1 835 257 A1**  
**G01N 21/21**  
(25) De (26) De  
(21) 07005143.8 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 DE 10612022  
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Auflage auf einem bewegten Metallband*  
• *Method for determining the overlay on moving metal tape*  
• *Procédé destiné à la détermination de l'installation sur une bande métallique mobile*

(71) Betriebsforschungsinstitut VDEh Institut für angewandte Forschung GmbH, Sohnstrasse 65, 40042 Düsseldorf, DE  
(72) Krannich, Stephan, 40470 Düsseldorf, DE  
Woeste, Werner, 40883 Ratingen, DE  
(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szyntka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

**G01B 17/00** → (51) **F01L 1/34**

(51) **G01C 19/72** (11) **1 835 258 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07104204.8 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 US 378231  
(54) • *Digitales Feedbackverfahren für optische Gyroskope*  
• *Digital feedback method for optical gyroscopes*  
• *Procédé de rétroaction numérique pour gyroscopes optiques*  
(71) Honeywell International Inc., P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US  
(72) Strandjord, Lee K., Tonka Bay, FL 55331, US  
Doheny, David A., Clearwater, FL 33756, US  
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G01C 21/00** (11) **1 835 259 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05709237.1 (22) 07.01.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/000150 07.01.2005  
(87) WO 2006/072997 2006/28 13.07.2006  
(54) • **NAVIGATIONSSYSTEM UND TRAGBARES ENDGERÄT**  
• **NAVIGATION SYSTEM AND PORTABLE TERMINAL**  
• **SYSTEME DE NAVIGATION ET TERMINAL PORTABLE**
- (71) Navitime Japan Co., Ltd., 9, Kanda Sudacho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0041, JP  
(72) YAMAZAKI, Hiroshi, c/o Navitime Japan Co. Ltd., Tokyo 101-0041, JP  
TASHIRO, Kazuhiro, c/o Navitime Japan Co. Ltd., Tokyo 101-0051, JP  
YOSHIDA, Masakazu, c/o Navitime Japan Co. Ltd., Tokyo 101-0051, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G01C 21/00** → (51) **G08G 1/0969**

- (51) **G01C 23/00** (11) **1 835 260 A1**  
**G08G 5/04** **G05D 1/06**  
(25) En (26) En  
(21) 06111021.9 (22) 13.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Geländeerweiterte Anzeigesymbologie**  
• **Terrain augmented display symbology**  
• **Symbologie d'affichage à augmentation de terrain**
- (71) HONEYWELL INC., 101 Columbia Road, AB-2B, PO Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US  
(72) Gang, He, Morristown, NJ 07960, US  
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G01D 3/02** (11) **1 835 261 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 06124192.3 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.03.2006 JP 2006072659  
(54) • **Verfahren und Schaltung zur Korrektur von temperaturabhängigen Sensoreigenschaften**  
• **Method and circuit for correcting sensor temperature dependency characteristic**  
• **Procédé et circuit de correction de la caractéristique de dépendance de la température de capteur**
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Sakima, Hiroyuki, KASUGAI-SHI, AICHI 487-0013, JP  
Aoki, Koju, KASUGAI-SHI, AICHI 487-0013, JP  
Watai, Takahiro, KASUGAI-SHI, AICHI 487-0013, JP  
Mizutani, Masaya, KASUGAI-SHI, AICHI 487-0013, JP  
Okajima, Takuya, KASUGAI-SHI, AICHI 487-0013, JP  
(74) Kreutzer, Ulrich, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

- (51) **G01D 5/14** (11) **1 835 262 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07000248.0 (22) 08.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.03.2006 JP 2006071597  
(54) • **Vorrichtung zur Drehmeldersignalverarbeitung**  
• **Resolver signal processing device**  
• **Dispositif de traitement de signal de résolveur**
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(72) Kawaguchi, Hiroshi, Shimogyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

**G01D 5/20** → (51) **F16F 9/32**

- (51) **G01D 5/24** (11) **1 835 263 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06111196.9 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Elektronischer Schnittstellenschaltkreis eines kapazitiven Sensors zur Messung eines physikalischen Parameters und Verfahren zur Inangangsetzung des elektronischen Schaltkreises**  
• **Electronic interface circuit of a capacitive sensor for measuring a physical parameter, and method of activation of the electronic circuit**  
• **Circuit électronique d'interface d'un capteur capacitif pour la mesure d'un paramètre physique, et procédé de mise en action du circuit électronique**
- (71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH  
(72) Grosjean, Sylvain, 25500, Les Fins, FR  
Willemin, Michel, 2515, Prêles, CH  
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets 7, rue des Sors, CH-2074 Marin, CH

**G01D 5/245** → (51) **F01L 1/34**

- (51) **G01D 11/24** (11) **1 835 264 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 06026000.7 (22) 15.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 01.03.2006 DE 102006009827  
(54) • **Nichteigensicher gespeistes Messgerät**  
• **Measuring device with not intrinsically safe feed**  
• **Appareil de mesure alimenté directement sans sécurité intrinsèque**
- (71) KROHNE MESSTECHNIK GMBH & CO. KG, Ludwig-Krohne-Strasse 5, 47058 Duisburg, DE  
(72) Florin, Wilhelm, 47198 Duisburg, DE  
Brockhaus, Helmut, 46147 Oberhausen, DE  
Lehmkuhl, Jürgen, 46535 Dinslaken, DE  
Stelz, Wolfgang, 46047 Oberhausen, DE  
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

- (51) **G01D 11/24** (11) **1 835 265 A2**  
**F04D 15/00** **G01K 13/02**  
**G01K 17/12** **G01L 19/14**  
**G05D 16/20**  
(25) De (26) De  
(21) 07010201.7 (22) 22.12.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 14.01.1997 DE 19700965  
(54) • **Sensoranordnung**  
• **Sensor assembly**  
• **Dispositif de détection**
- (71) GRUNDFOS A/S, Poul Due Jensens Vej 7-11, DK-8850 Bjerringbro, DK  
(72) Jensen, Niels Due, 8850 Bjerringbro, DK  
Schmidt, Jorgen, 9560 Hadsund, DK  
(74) Vollmann, Heiko, Patentanwälte Wilcken & Vollmann, Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE  
(62) 97122654.3 / 0 853 232

- (51) **G01F 1/60** (11) **1 835 266 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07004954.9 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.03.2006 JP 2006071962  
(54) • **Elektromagnetischer Durchflussmesser**  
• **Electromagnetic flowmeter**  
• **Débitmètre électromagnétique**
- (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP  
(72) Ishikawa, Ikuhiko, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G01F 1/684** (11) **1 835 267 A2**  
**G01F 1/69** **G01F 1/698**  
(25) En (26) En  
(21) 07001343.8 (22) 22.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 14.03.2006 JP 2006069379  
(54) • **Thermisches Gasströmungsmessgerät**  
• **Thermal gas-flow measuring instrument**  
• **Instrument thermique de mesure du débit de gaz**
- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Tokuyasu, Noboru, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Terada, Daisuke, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP  
Kashio, Kaori, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP  
Otsuki, Toshiki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP  
Fukatsu, Katsuaki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP  
Onuki, Hiroshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Kubo, Jun, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP  
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**G01F 1/69** → (51) **G01F 1/684**

**G01F 1/698** → (51) **G01F 1/684**

(51) **G01F 19/00** (11) **1 835 268 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07251081.1 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 US 782284 P  
(54) • *Dosierbehälter für Flüssigkeiten*  
• *Liquid measuring vessel*  
• *Cuve de mesure de liquide*  
(71) Browne & Co, 100 Esna Park Drive, Mark-  
ham, Ontario L3R 1E3, CA  
(72) Green, David, Toronto, Ontario M5V 3A6, CA  
Chan, David, Scarborough, Ontario M1W  
3W2, CA  
(74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray,  
20 Red Lion Street London WC1R 4PQ, GB

(51) **G01F 23/22** (11) **1 835 269 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290245.5 (22) 27.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 FR 0602356  
(54) • *Füllstandanzeiger, insbesondere für eine*  
*Gasflasche*  
• *Level detector, in particular for a gas bottle*  
• *Détecteur de niveau, notamment pour une*  
*bouteille à gaz*  
(71) COMPAGNIE DES GAZ DE PETROLE PRI-  
MAGAZ, 4 rue Hérault de Séchelles B P 97,  
75829 Paris cedex 17, FR  
(72) Bouvier, Daniel, 75011 Paris, FR  
(74) Eidelsberg, Victor Albert, et al, Cabinet  
Flechner 22, Avenue de Friedland, 75008  
Paris, FR

**G01J 3/46** → (51) **B41F 31/02**

**G01J 5/04** → (51) **G01K 13/02**

(51) **G01K 13/02** (11) **1 835 270 A1**  
**G01J 5/04**  
(25) De (26) De  
(21) 06005332.9 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Temperatursensor für eine Turbine*  
• *Temperature sensor for a turbine*  
• *Capteur de température destiné à une*  
*turbine*  
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Bayram, Gülsen, 45356 Essen, DE  
Braun, Gilbert, 52134 Herzogenrath, DE  
Ertle, Volker, 45529 Hattingen, DE  
Henke, Christian, 45472 Mülheim an der  
Ruhr, DE  
Pahl, Andreas, 40589 Düsseldorf, DE  
Prade, Bernd, Dr., 45478 Mülheim an der  
Ruhr, DE  
Scheuer, Uwe, 45475 Mülheim, DE  
Stammen, Wolfgang, 46119 Oberhausen, DE  
Zastrozny, Edmund, 45359 Essen, DE

**G01K 13/02** → (51) **G01D 11/24**

**G01K 17/12** → (51) **G01D 11/24**

**G01L 1/18** → (51) **G01L 1/20**

(51) **G01L 1/20** (11) **1 835 271 A1**  
**G01L 1/18** **H01H 3/14**  
**H01H 13/70** **G06F 3/033**  
(25) En (26) En  
(21) 06114542.1 (22) 24.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 LU 91230  
(54) • *Mittels Druck betätigbare Schaltvorrichtung*  
*und entsprechender Drucksensor*  
• *Pressure-actuable switching device and*  
*associated pressure sensor*  
• *Interrupteur commandé par une pression*  
*et capteur de pression associé*  
(71) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS &  
ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468  
Echternach, LU  
(72) Boulbitch, Alexei, 54295 Trier, DE  
Schoos, Aloyse, 8094 Bertrange, LU  
(74) Beissel, Jean, et al, Office Ernest T. Freylinger  
S.A., 234, route d'Arlon, B.P. 48, 8001  
Strassen, LU

(51) **G01L 1/20** (11) **1 835 272 A1**  
**G01L 1/18** **H01H 3/14**  
**H01H 13/70** **G06F 3/033**  
(25) En (26) En  
(21) 06114544.7 (22) 24.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 LU 91230  
(54) • *Drucksensor*  
• *Pressure sensor*  
• *Capteur de pression*  
(71) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS &  
ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468  
Echternach, LU  
(72) Boulbitch, Alexei, 54295 Trier, DE  
Schoos, Aloyse, 8094 Bertrange, LU  
(74) Beissel, Jean, et al, Office Ernest T. Freylinger  
S.A., 234, route d'Arlon, B.P. 48, 8001  
Strassen, LU

(51) **G01L 3/10** (11) **1 835 273 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07103162.9 (22) 27.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 JP 2006067355  
(54) • *Magnetischer Drehmomentsensor*  
• *Magnetic torque sensor*  
• *Capteur magnétique de couple*  
(71) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade  
Center Bldg, 2-4-1, Hamamatsu-cho, Minato-  
Ku, Tokyo 105-6190, JP  
(72) Maehara, Hideo / Kayaba Industry Co., Ltd,  
Tokyo 105 6190, JP  
(74) Chapman, Helga Claire, Chapman Molony  
Renshaw Barns Upper Woodford, Salisbury  
SP4 6FA, GB

(51) **G01L 17/00** (11) **1 835 274 A1**  
**B60C 23/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05816902.0 (22) 16.12.2005  
(84) DE FR  
(86) JP 2005/023129 16.12.2005  
(87) WO 2006/064902 2006/25 22.06.2006  
(80) 16.12.2004 JP 2004364364

(54) • *ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG FÜR*  
*EINEN REIFEN UND VERFAHREN ZUR*  
*ANBRINGUNG EINER SOLCHEN EINRICH-*  
*TUNG*  
• *ELECTRONIC DEVICE FOR TIRE AND*  
*METHOD FOR ATTACHING SUCH DEVICE*  
• *DISPOSITIF ELECTRONIQUE POUR PNEU*  
*ET PROCEDE DE FIXATION DUDIT DIS-*  
*POSITIF*

(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11,  
Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-  
8685, JP  
(72) SHIMURA, Kazuhiro c/o The Yokohama  
Rubber Co.,Ltd., Kanagawa 2548601, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wältte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G01L 19/14** → (51) **G01D 11/24**

**G01N 1/28** → (51) **G01N 27/62**

(51) **G01N 1/40** (11) **1 835 275 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07104171.9 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 US 375522  
(54) • *Vorrichtung zur Entnahme kleiner Flüssig-*  
*keitsmengen und Verwendungsverfahren*  
*dafür*  
• *Small volume liquid-liquid extraction*  
*device and method of use*  
• *Dispositif d'extraction liquide-liquide de*  
*petits volumes et son procédé d'utilisation*  
(71) Mettler-Toledo AutoChem, Inc., 7075 Samuel  
Morse Drive, Columbia, MD 21046, US  
(72) Haidle, Rudy, Evanston, IL 60202, US  
(74) Flutter, Paula, et al, EIP Fairfax House 15  
Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

**G01N 5/02** → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 15/14** (11) **1 835 276 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06111193.6 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Vorrichtung zur Bestimmung der Zusam-*  
*mensetzung eines Materials*  
• *Apparatus for determining compositional*  
*properties of a material*  
• *Appareil de détermination des propriétés*  
*compositionnelles d'un matériau*  
(71) FOSS Analytical A/S, Slangerupgade 69, P.O.  
Box 260, 3400 Hilleroed, DK  
(72) Thomsen, Henrik FOSS Analytical A/S, 2450,  
Copenhagen SV, DK  
Skærlund Frandsen, Anders FOSS Analytical  
A/S, 3550, Slangerup, DK  
Born, Christian FOSS Analytical A/S, 2840,  
Holte, DK  
Brix Larsen, Ole FOSS Analytical A/S, 3450,  
Allerød, DK  
Holm, Claus FOSS Analytical A/S, 2100,  
Copenhagen OE, DK  
(74) Hilton, Charles Paul, FOSS Analytical Intel-  
lectual Property Slangerupgade 69 P.O. Box  
260, 3400 Hilleroed, SE

**G01N 21/21** → (51) **G01B 11/06**

**G01N 21/27** → (51) **G01N 33/53**



(51) **G01N 21/55** (11) **1 835 277 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07104262.6 (22) 15.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 15.03.2006 JP 2006071793  
 (54) • *Optische Komponente, optischer Sensor, Oberflächenplasmonensensor und Vorrichtung zur Erkennung von Fingerabdrücken*  
 • *Optical component, optical sensor, surface plasmon sensor and fingerprint recognition device*  
 • *Composant optique, capteur optique, capteur de plasmons de surface et dispositif de reconnaissance d'empreintes digitales*  
 (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
 (72) Sasaki, Syo c/o OMRON Corporation, Shimogyo-ku Kyoto 600-8530, JP  
 Matsushita, Tomohiko OMRON Corporation, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
 Nishikawa, Takeo c/o OMRON Corporation, Shimogyo-ku Kyoto 600-8530, JP  
 Horiguchi, Natsuko c/o OMRON Corporation, Shimogyo-hu Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
 Kotera, Hidetoshi c/o OMRON Corporation, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
 Iwata, Hiroo c/o OMRON Corporation, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
 (74) Brykman, Georges, et al, Osha Liang 121, Avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 21/64** (11) **1 835 278 A1**  
**C08J 3/24** **G01N 33/44**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07004964.8 (22) 09.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 15.03.2006 JP 2006071580  
 (54) • *Verfahren zur Schätzung des Zustands von UV-härtbarem Harzmaterial*  
 • *Method for estimating state of ultraviolet curing resin material*  
 • *Procédé pour estimer l'état d'un matériau de résine durcissable par ultraviolets*  
 (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
 (72) Imai, Kiyoshi c/o Omron Corporation, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
 Inoue, Hiruyuki c/o Omron Corporation, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
 Senga, Tadashi c/o Omron Corporation, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
 Nakamune, Kenichi c/o Sentech Corporation, Osaka 573-0146, JP  
 Hasabe, Yoji c/o Sentech Corporation, Osaka 573-0146, JP  
 (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

**G01N 21/64** → (51) **A61B 1/00**

**G01N 21/64** → (51) **G01N 33/53**

**G01N 21/64** → (51) **G02B 21/00**

**G01N 21/78** → (51) **C12P 17/16**

**G01N 25/00** → (51) **G01N 27/00**

(51) **G01N 25/18** (11) **1 835 279 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07005147.9 (22) 13.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 13.03.2006 DE 10611816  
 (54) • *Verfahren und Messvorrichtung zur Ermittlung der Wärmeleitfähigkeit des Feuerfestmaterials einer Ofenauskleidung*  
 • *Method and measuring device for identifying the thermal conductivity of the fire-proof material of an oven lining*  
 • *Procédé et dispositif de mesure destinés à la détermination de la conductivité thermique du matériau ignifuge d'un revêtement de four réfractaire*  
 (71) Betriebsforschungsinstitut VDEh Institut für angewandte Forschung GmbH, Sohnstrasse 65, 40042 Düsseldorf, DE  
 (72) Oliver Hofer, 53545 Linz, DE  
 Rolf Klima, 42799 Leichlingen, DE  
 Rongshan Lin, 66763 Dillingen, DE  
 Harald Rausch, 44424 Homburg, DE  
 (74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szynta Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **G01N 27/00** (11) **1 835 280 A1**  
**B01D 1/00** **B01D 11/00**  
**G01N 25/00**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 05818656.0 (22) 13.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (86) CN 2005/002175 13.12.2005  
 (87) WO 2006/063514 2006/25 22.06.2006  
 (30) 13.12.2004 US 635905 P  
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM MIT HOHEM DURCHSATZ ZUR BEHANDLUNG MEHRERER IONENFLÜSSIGKEITEN*  
 • *HIGH THROUGHPUT METHOD AND SYSTEM FOR TREATING SEVERAL IONIC LIQUIDS*  
 • *PROCEDE ET SYSTEME A RENDEMENT ELEVE DESTINES A TRAITER PLUSIEURS LIQUIDES IONIQUES*  
 (71) Accelergy Shanghai R&D Center, West First Floor, Bldg. 5 3000 Longdong Avenue Zhangjiang, High-tech Park, Pudong, Shanghai, CN  
 Accelergy Corporation, 2471 E. Bayshore Road, Suite 520, Palo Alto, CA 94303, US  
 (72) WANG, Youqi, Palo Alto, CA 94303, US  
 LIU, Yumin, Palo Alto, CA 94303, US  
 (74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **G01N 27/447** (11) **1 835 281 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07075526.9 (22) 21.11.1996  
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
 MC NL PT SE  
 (30) 19.05.1995 US 444565  
 (54) • *Multiplexvorrichtung für Kapillarelektrophorese*  
 • *Multiplexed capillary electrophoresis system*  
 • *Système d'électrophorèse capillaire multiplexe*

(71) IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC., 310 Lab of Mechanics, Ames, IA 50011-2131, US  
 (72) Yeung, Edward S, Ames, Iowa 50014, US  
 Chang, Huang-Tsung, Taipei, TW  
 Fung, Eliza N., NJ 07090, US  
 II, Qingbo, State College, PA 16801, US  
 IU, Xiandan, Malden, MA 02148, US  
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB  
 (62) 01200771.2 / 1 109 014  
 96921215.8 / 0 830 593

(51) **G01N 27/62** (11) **1 835 282 A1**  
**G01N 1/28**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 06701964.6 (22) 04.01.2006  
 (84) DE DK FR GB NL SE  
 (86) JP 2006/300002 04.01.2006  
 (87) WO 2006/073144 2006/28 13.07.2006  
 (30) 07.01.2005 JP 2005002954  
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PROBE FÜR EINE MALDI-MASSENSPEKTROMETRIE UND REAGENZIENZUSAMMENSETZUNG DAFÜR*  
 • *METHOD OF PREPARING SAMPLE FOR MALDI MASS SPECTROMETRY AND REAGENT COMPOSITION THEREFOR*  
 • *PROCEDE DE PREPARATION D'UN ECHANTILLON POUR SPECTROMETRE DE MASSE MALDI, ET COMPOSITION REACTIVE A CET EFFET*

(71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP  
 (72) HIROTA, Hiroshi, chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagaw, JP  
 ASANUMA, Miwako, chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagaw, JP  
 FUKUZAWA, Seketsu, chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagaw, JP  
 YOKOYAMA, Shigeyuki, chome, Tsurumi-ku, Kanagawa, 2300045, JP  
 (74) Arends, William Gerrit, et al, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

**G01N 29/00** → (51) **F02C 9/00**

**G01N 33/44** → (51) **G01N 21/64**

**G01N 33/48** → (51) **G01N 35/02**

**G01N 33/483** → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 33/53** (11) **1 835 283 A1**  
**C12Q 1/68** **G01N 5/02**  
**G01N 21/27** **G01N 21/64**  
**G01N 33/483** **G01N 33/543**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 05814510.3 (22) 07.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) JP 2005/022453 07.12.2005  
 (87) WO 2006/062127 2006/24 15.06.2006  
 (30) 10.12.2004 JP 2004357503  
 (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG DER DIAGNOSE EINER IMMUNSYSTEMFEHLFUNKTIONSKRANKHEIT UND VORRICHTUNG ZUR AUSGABE VON INFORMATIONEN ZUR UNTERSTÜTZUNG DER DIAGNOSE*  
 • *IMMUNE SYSTEM MALFUNCTION DISEASE DIAGNOSIS SUPPORTING METHOD AND DIAGNOSIS SUPPORT INFORMATION OUTPUT DEVICE*

- *PROCÉDE SUPPORT DE DIAGNOSTIC DE MALADIE LIÉE À UN DYSFONCTIONNEMENT DU SYSTÈME IMMUNITAIRE ET DISPOSITIF DE SORTIE D'INFORMATIONS SUPPORT DE DIAGNOSTIC*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) KITAJIMA, Isao, Toyama-shi, Toyama 939-2719, JP  
YAMANE, Hiroshi, c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi, Hyogo 6510073, JP  
YOSHIDA, Tomokazu, c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi, Hyogo 6510073, JP  
HASUI, Yasushi, c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi, Hyogo 6510073, JP  
TAKEDA, Kazuhiko, c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi, Hyogo 6510073, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **G01N 33/53** (11) **1 835 284 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07251036.5 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.03.2006 US 781865 P
- (54) • *Reduktion von Blutplättcheninterferenzen bei Plasmatestproben*  
• *Substrates and methods for assaying deubiquitinating enzymes activity*  
• *Réduction de l'interférence plaquettaire dans des échantillons d'analyse de plasma*
- (71) Siemens Medical Solutions Diagnostics, 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) Zhang, Bin, Old Brookville New York 11545, US  
Chapman-Montgomery, Sabrinah, Croton on Hudson New York 10520, US  
Kang, Edward P., Garden City New York 11530, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- G01N 33/53** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- G01N 33/53** → (51) **G01N 33/68**
- 
- G01N 33/543** → (51) **G01N 33/53**
- 
- (51) **G01N 33/574** (11) **1 835 285 A1**  
**C07K 16/18**  
(25) En (26) En  
(21) 06290407.3 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *ERCC1-Expression bei der Prognose der Reaktion auf eine Krebs-Chemotherapie*  
• *ERCC1 expression in predicting response for cancer chemotherapy*  
• *Expression ERCC1 dans la prédiction de la réponse à une chimiothérapie du cancer*
- (71) Institut Gustave Roussy, Centre de Lutte contre le Cancer 39, Rue Camille Desmou-lins, 94805 Villejuif Cedex, FR
- (72) Fourret, Pierre, 75116 Paris, FR  
Soria, Jean-Charles, 91430 Igny, FR
- (74) Fosse, Danièle, Cabinet Blétry & Associés 23, rue du Renard, 75004 Paris, FR
- 
- (51) **G01N 33/68** (11) **1 835 286 A1**  
**G01N 33/53**  
(25) Ja (26) En
- (21) 05819438.2 (22) 26.12.2005  
(84) DE FR  
(86) JP 2005/023767 26.12.2005  
(87) WO 2006/070734 2006/27 06.07.2006  
(30) 27.12.2004 JP 2004376343  
(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG VON SCHWANGERSCHAFTSTOXÄMIE*  
• *METHOD OF EXAMINING PREGNANCY TOXEMIA*  
• *METHODE DE DETECTION DE LA TOXEMIE GRAVIDIQUE*
- (71) National University Corporation Okayama University, 1-1, Tsushima-naka 1-chome, Okayama-shi, Okayama 700-8530, JP
- (72) MAESHIMA, Yohei Graduate School of Medicine, Okayama-shi, Okayama 7008558, JP  
HIROKOSHI, Kumiko c/o Graduate School of Medicine, Okayama-shi, Okayama 7008558, JP  
MAKINO, Hirofumi c/o Graduate School of Medicine, Okayama-shi, Okayama 7008558, JP  
MASUYAMA, Hisashi c/o Okayama University Hospital, Okayama-shi, Okayama 7008558, JP  
HIRAMATSU, Yuji c/o Graduate School of Medicine, Okayama-shi, Okayama 7008558, JP
- (74) Hollatz, Christian, et al, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
- 
- (51) **G01N 33/68** (11) **1 835 287 A2**  
**G01N 33/74** **G01N 33/94**  
(25) De (26) De  
(21) 07104001.8 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.03.2006 DE 102006012171  
04.08.2006 DE 102006038224
- (54) • *Verfahren und Testbestecke zur Bestimmung von neuroendokrinen gesundheitlichen Störungen*  
• *Method and test kits for determining neuroendocrinal diseases*  
• *Procédé et trousse d'essai destinés à la détermination de perturbations neuroendocrines liées à la santé*
- (71) Bieger, Wilfried P., Goethestrasse 4, 80336 München, DE
- (72) Bieger, Wilfried P., 80336 München, DE
- (74) Wehlan, Helmut, Patentanwälte Wehlan & Wehlan Möllendorffstrasse 49, 10367 Berlin, DE
- 
- (51) **G01N 33/68** (11) **1 835 288 A1**  
(25) EI (26) En  
(21) 07386003.3 (22) 06.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.02.2006 GR 20060100080
- (54) • *Methode für die Analyse natürlich vorkommender Peptide und kleiner Proteine in Zellen und festen biologischen Materialien mit Massenspektrometrie*  
• *Method for the analysis of naturally occurring peptides and small proteins in cells and solid biological materials using mass spectrometry*  
• *Méthode pour l'analyse de peptides naturels et de petites protéines dans des cellules et matériaux biologiques solides utilisant la spectrométrie de masse*
- (71) Foundation for Biomedical Research of the Academy of Athens, Soranou Efessiou 4, 115 27 Athens, GR  
Tsangaris, George, Amazonon 3 & Olimpou 95, 152 35 Vrilissia Attikis, GR  
Vougas, Konstantinos, Kiprou 13, 15669 Papagou, GR
- (72) Tsangaris, George, 152 35 Vrilissia Attikis, GR  
Vougas, Konstantinos, 156 69 Papagou, GR
- (74) Tefou-Fotea, Eleni, Foundation of Biomedical Research Of the Academy of Athens 4, Soranou Ephessiou, 115 27 Athens, GR
- 
- G01N 33/68** → (51) **A61K 31/70**
- 
- G01N 33/68** → (51) **C07K 14/065**
- 
- (51) **G01N 33/74** (11) **1 835 289 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06111054.0 (22) 13.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Mittel und Verfahren zur Prognose kardio- vaskulärer Komplikationen bei Personen mit Osteoporose*  
• *Means and methods for predicting cardiovascular complications in subjects suffering from osteoporosis*  
• *Moyens et procédés de prédiction de complications cardiovasculaires chez des sujets souffrant d'ostéoporose*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE  
(71) F. Hoffmann-la Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Spanuth, Eberhard., Dr, 69221 Dossenheim, DE
- (74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
- 
- G01N 33/74** → (51) **G01N 33/68**
- 
- G01N 33/74** → (51) **G01N 33/94**
- 
- (51) **G01N 33/94** (11) **1 835 290 A1**  
**G01N 33/74**  
(25) En (26) En  
(21) 06005531.6 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Katecholamin-Assay*  
• *Assay for catecholamines*  
• *Analyse pour catécholamines*
- (71) Labor Diagnostika Nord GmbH & Co. KG, Am Eichenhain 1, 48531 Nordhorn, DE  
(72) Manz, Bernhard, Dr., 48527 Nordhorn, DE  
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- 
- G01N 33/94** → (51) **G01N 33/68**
- 
- (51) **G01N 35/00** (11) **1 835 291 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07003784.1 (22) 23.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 14.03.2006 JP 2006068481  
 (54) • *Qualitätskontrollsystem*  
 • *Quality control system*  
 • *Système de contrôle de qualité*  
 (71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP  
 (72) Mimura, Tomonori, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP  
 Kawase, Kazumitsu, Ichinomiya-shi, Aichi, JP  
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**G01N 35/00** → (51) **B01L 3/00**

(51) **G01N 35/02** (11) **1 835 292 A1**  
**G01N 33/48**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07004046.4 (22) 27.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 14.03.2006 JP 2006068478  
 (54) • *Automatisches Analysegerät*  
 • *Automatic analyzer*  
 • *Analyseur automatique*  
 (71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP  
 (72) Soma, Kunihiko, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP  
 Kawase, Kazumitsu, Ichinomiya-shi Aichi, JP  
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**G01P 3/16** → (51) **G01P 3/22**

(51) **G01P 3/22** (11) **1 835 293 A1**  
**G01P 3/16** **G01P 3/44**  
**F03D 7/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06005334.5 (22) 15.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (54) • *Windturbine und Verfahren zur Bestimmung mindestens eines Rotationsparameters eines Windturbinenrotors*  
 • *Wind turbine and method of determining at least one rotation parameter of a wind turbine rotor*  
 • *Éolienne et procédé pour déterminer au moins un paramètre de rotation d'un rotor d'éolienne*  
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) Egedal, Per, 7400 Herning, DK

**G01P 3/44** → (51) **F01L 1/34**

**G01P 3/44** → (51) **G01P 3/22**

(51) **G01P 15/125** (11) **1 835 294 A1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07103819.4 (22) 09.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 14.03.2006 FR 0602216  
 (54) • *Dreiachsiger Beschleunigungsmesser mit Membran*  
 • *Triaxial accelerometer with membrane*

• *Accelerometre triaxial a membrane*  
 (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR  
 (72) Robert, Philippe, 38000, GRENOBLE, FR  
 Hentz, Sébastien, 38000, GRENOBLE, FR  
 (74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France 31-33, Avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

**G01R 19/00** → (51) **H02K 11/02**

(51) **G01R 31/02** (11) **1 835 295 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06111348.6 (22) 17.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (54) • *Teststecker, Kit und Verfahren zur Unterscheidung einer ersten Adergruppe von anderen Adern eines mehradrigen Kabels*  
 • *Test connector, kit and method for distinguishing a group of wires from other wires of a multi-wire cable*  
 • *Connecteur de test, kit et procédé de distinction entre un groupe de fil et d'autres fils dans un câble à plusieurs fils*  
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US  
 (72) Van Meijl, H.F.M., 5712 NK Someren-Eind, NL  
 Goertz, Joachim, 52078 Aachen, DE  
 Teunissen, Johan, 6071 SE Swalmen, NL  
 (74) Hilleringmann, Jochen, Von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**G01R 31/08** → (51) **H02K 11/02**

**G01R 31/12** → (51) **H02K 11/02**

(51) **G01R 31/317** (11) **1 835 296 A1**  
**H04L 7/033**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07290297.6 (22) 07.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 FR 0602386  
 (54) • *Verfahren zur Charakterisierung eines Zeitpunkts der Biterkennung*  
 • *Method of characterising a bit detection instant*  
 • *Methode de caractérisation d'un instant de détection d'un bit*  
 (71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
 (72) Le-Gall, Hervé, 38410 St Martin d'Uriage, FR  
 Armagnat, Paul, 38170 Seyssinet, FR  
 Pont, Jean-Christophe, 38330 Saint Ismier, FR  
 (74) Boire, Philippe Maxime Charles, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**G01R 31/34** → (51) **H02K 11/02**

(51) **G01R 31/36** (11) **1 835 297 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06075610.3 (22) 14.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Eigenschaften einer unbekanntten Batterie*  
 • *A method and device for determining characteristics of an unknown battery*  
 • *Procédé et dispositif de détermination des caractéristiques d'une batterie inconnue*  
 (71) National University of Ireland, Galway, University Road, Galway, IE  
 (72) Coleman, Martin c/o Power Electronics Research, University Road, Galway, IE  
 Hurley, William G. c/o Power Electronics Research, University Road, Galway, IE  
 Lee, Chi Kwan c/o Power Electronics Research, University Road, Galway, IE  
 Zhu, Chunbo Dept of Automation Measurement and Control Eng., Harbin, CN  
 (74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **G01R 33/09** (11) **1 835 298 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07004494.6 (22) 05.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 13.03.2006 JP 2006067737  
 (54) • *Brückengeschalteter magnetischer Sensor mit magnoresistivem Element und Festwiderstand mit derselben Schichtkonfiguration*  
 • *Bridge-circuited magnetic sensor having magneto-resistive element and fixed resistor with the same layer configuration*  
 • *Capteur magnétique à circuit de pont comportant un élément magnéto-résistant et une résistance fixée avec la même configuration de couche*  
 (71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya-Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP  
 (72) Sasaki, Yoshito, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP  
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Wintererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G01S 1/00** (11) **1 835 299 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07005385.5 (22) 15.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 15.03.2006 DE 102006012797  
 (54) • *Unterbrechungsdetektion bei einer Trägerphasen-Messung*  
 • *Interruption detection for a carrier phase measurement*  
 • *Détection d'interruption durant la mesure de phases porteuse*  
 (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE  
 (72) Engler, Evelin, Dr., 17235 Neustrelitz, DE  
 Noack, Thoralf, 17235 Neustrelitz, DE  
 Klähn, Dietmar, Dr., 17235 Neustrelitz, DE  
 Schlüter, Stefan, Dr., 17235 Neustrelitz, DE  
 Brunotte, Joachim Wilhelm Eberhard, Patentanwälte Bressel und Partner Radickstrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **G01S 1/00** (11) **1 835 300 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07013132.1 (22) 01.10.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 02.10.2002 US 415364 P  
 29.09.2003 US 674267

- (54) • Verfahren und Vorrichtung um Langzeit-Satellitenbeobachtungsdaten in einem entfernten Empfänger zu nutzen
  - Method and apparatus for using long term satellite tracking data in a remote receiver
  - Procédé et appareil destinés à utiliser des données de poursuite de satellite à long terme dans un récepteur à distance
- (71) Global Locate, Inc., 208 Harristown Road, Glen Rock, NJ 07452, US  
 (72) Van Diggelen, Frank, San Jose, CA 94120, US  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE  
 (62) 03799351.6 / 1 546 756

**G01S 5/14** → (51) **H04B 1/707**

- (51) **G01S 7/40** (11) **1 835 301 A1**  
**H01Q 3/26**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07104298.0 (22) 16.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 FR 0602381
- (54) • Verfahren zur Kompensation von Fehlern bei der Positionierung von strahlenden Elementen einer Gruppenantenne
- Method of compensating for errors in positioning radiating elements of a network antenna.
  - Procédé de compensation des erreurs de positionnement des éléments rayonnants d'une antenne réseau
- (71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR  
 (72) ROUZEAUD, Benjamin, 80460, FRIAUCOURT, FR  
 CHEKROUN, Claude, 91190, G I F SUR YVETTE, FR  
 LIENHART, Marc Yves, 75015, Paris, FR  
 (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**G01S 7/40** → (51) **G01S 13/93**

**G01S 7/48** → (51) **G01S 17/89**

- (51) **G01S 7/481** (11) **1 835 302 A2**  
**G02B 26/12** **G01S 17/93**
- (25) En (26) En  
 (21) 07001179.6 (22) 19.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
 (30) 15.03.2006 JP 2006071210
- (54) • Entfernungsmessvorrichtung und Laserstrahlprojektor dafür
- Distance measuring device and laser beam projector therefor
  - Dispositif de mesure des distances et projecteur à faisceau laser correspondant
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
 (72) Shoji, Takashi Omron Corp., Shiokoji-dori Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
 Fujioka, Ryoji Omron Corp., Shiokoji-dori Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
 (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

**G01S 7/481** → (51) **G01S 17/42**

**G01S 7/491** → (51) **G01S 17/42**

**G01S 7/491** → (51) **G01S 17/89**

**G01S 7/52** → (51) **G01S 13/93**

**G01S 13/75** → (51) **G06K 7/00**

- (51) **G01S 13/93** (11) **1 835 303 A2**  
**G01S 15/93** **G01S 7/40**
- (25) De (26) De  
 (21) 07004411.0 (22) 03.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
 (30) 16.03.2006 DE 102006013936
- (54) • Verfahren zum Betreiben eines Umgebungserkennungssystems eines Fahrzeugs, insbesondere eines Nahbereichserkennungs- oder Parkhilfesystems und zugehöriges System
- Method for operating an surroundings recognition system of a vehicle, in particular the recognition system for the immediate vicinity or parking assistance and corresponding system
  - Procédé de fonctionnement d'un système de reconnaissance d'environnement d'un véhicule, en particulier d'un système de reconnaissance de l'environnement proche ou d'aide au stationnement et système correspondant
- (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
 (72) Heimberger, Markus, 71732 Tamm, DE  
 Gotzig, Heinrich, 74081 Heilbronn, DE  
 Hoffsommer, Klaus, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
 (74) Bulling, Alexander, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**G01S 15/93** → (51) **G01S 13/93**

**G01S 17/08** → (51) **G01S 17/93**

**G01S 17/32** → (51) **G01S 17/89**

- (51) **G01S 17/42** (11) **1 835 304 A2**  
**G02B 26/08** **G01S 7/481**
- (25) En (26) En  
 (21) 07001178.8 (22) 19.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
 (30) 15.03.2006 JP 2006071210  
 20.11.2006 JP 2006313087
- (54) • Radargerät und MEMS-Spiegelvorrichtung dafür
- Radar device and mems mirror device therefor
  - Dispositif de radar et dispositif de miroir mems correspondant
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
 (72) Ishio, Wataru Omron Corp., Shiokoji-dori Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
 Fujioaka, Ryoji Omron Corp., Shiokoji-dori Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP

- (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

**G01S 17/42** → (51) **G01S 17/93**

**G01S 17/88** → (51) **G01S 17/89**

- (51) **G01S 17/89** (11) **1 835 305 A2**  
**G01S 17/88** **G01S 7/48**  
**G01S 17/32** **G01S 7/491**
- (25) En (26) En  
 (21) 06291303.3 (22) 11.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
 (30) 14.03.2006 JP 2006069286
- (54) • LIDAR-Gerät mit differenzieller Absorption
- Differential absorption lidar apparatus
  - Appareil lidar à absorption différentielle
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo Tokyo 100-8310, JP  
 (72) Kameyama, Shunpei Mitsubishi Electric Corporation, Tokyo 100-8310, JP  
 Hirano, Yoshihito Mitsubishi Electric Corporation, Tokyo 100-8310, JP  
 (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **G01S 17/93** (11) **1 835 306 A1**  
**G01S 17/08** **G01S 17/42**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07290294.3 (22) 06.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 FR 0602395
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung eines Hindernisses in der Umgebung eines sich in Bewegung befindlichen Fahrzeugs
- Method and device for detecting an obstacle near a moving vehicle
  - Procédé et dispositif de détection d'un obstacle au voisinage d'un véhicule en mouvement
- (71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR  
 (72) Le Bars, Jean-François, 75012 Paris, FR

**G01S 17/93** → (51) **G01S 7/481**

**G01S 17/93** → (51) **G08G 1/16**

- (51) **G01T 1/00** (11) **1 835 307 A1**  
**G01T 1/17** **G01T 1/29**  
**G01T 5/08** **G02B 6/00**  
**H01J 37/244** **H01J 47/20**
- (25) En (26) En  
 (21) 06005163.8 (22) 14.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
 (54) • Segmentierte elektrische oder optische Kerzrörgerungsleitung mit verschachteltem Anschluss für ein 3D-Bildauslesegerät
- Segmented electrical or optical delay line with interleaved tap for 3D image device readout
  - Dispositif incluant une ligne a retard électrique ou optique segmentée avec un acces interfolie destiné au traitement d'une image 3D

(71) PAUL SCHERRER INSTITUT, 5232 Villigen PSI, CH  
(72) Gerber, Thomas, CH-5330 Zurzach, CH  
(74) Fischer, Michael, et al, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**G01T 1/17** → (51) **G01T 1/00**

**G01T 1/20** → (51) **H01L 27/14**

**G01T 1/29** → (51) **G01T 1/00**

**G01T 5/08** → (51) **G01T 1/00**

(51) **G01V 1/00** (11) **1 835 308 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06111246.2 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Detektionseinheit und Verfahren zu ihrer Verwendung*  
• *Detection unit and a method of using the same*  
• *Unité de détection et procédé d'utilisation de celle-ci*

(71) SmartTrig AB, Zinkgatan 2, 234 35 Lomma, SE  
(72) FRISK, Fredrik, 241 93, Eslöv, SE  
(74) Akerman, Marten Lennart, et al, Albihns Malmö AB Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **G01V 8/00** (11) **1 835 309 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07013167.7 (22) 15.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(30) 15.09.2003 GB 0321628  
30.09.2003 GB 0322847  
(54) • *Millimeter- und Submillimeterabbildungsvorrichtung*  
• *Millimetre and sub-millimetre imaging device*  
• *Dispositif d'ymagerie au millimètre et sous-millimètre*  
(71) Science and Technology Facilities Council, Daresbury Laboratory, Daresbury Warrington WA4 4AD, GB  
(72) Mann, Chris, St Mawgan Cornwall, TR8 4ET, GB  
James, Jonathan, Eynsham Oxfordshire OX29 4HW, GB  
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
(62) 04768476.6 / 1 668 389

(51) **G01V 8/20** (11) **1 835 310 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07004393.0 (22) 03.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.03.2006 DE 102006012537  
(54) • *Lichtgitter*  
• *Light grid*  
• *Barrière lumineuse*  
(71) Leuze lumiflex GmbH + Co. KG, Liebigstrasse 4, 82256 Fürstenfeldbruck, DE  
(72) Rohbeck, Volker, Dr., 85244 Röhrmoos, DE  
(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

(51) **G01V 8/20** (11) **1 835 311 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07075151.6 (22) 26.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 FR 0602310  
(54) • *Active Infrarot-Lichtschranke mit gemischten Zellen, die sowohl Licht senden als auch empfangen*  
• *Active infrared light barrier with mixed cells that emit as well as receive light*  
• *Barrière à infrarouge actif à cellules mixtes, à la fois émettrices et réceptrices*

(71) Société Rhodanienne D'Electronique Appliquée, 1 Rue du Dauphiné, 69120 Vaulx en Velin, FR

(72) Bompard, Bruno, 69007 Lyon, FR  
(74) Richebourg, Michel François, Cabinet Michel Richebourg, "Le Clos du Golf", 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint Etienne, FR

**G02B 1/04** → (51) **C08G 85/00**

(51) **G02B 1/08** (11) **1 835 312 A2**  
**G02B 3/00** **G02B 27/00**  
**G03B 27/72**

(25) En (26) En  
(21) 07103867.3 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 DE 102006012034  
14.03.2006 US 782089 P  
(54) • *Beleuchtungsvorrichtung für eine mikrolithographische Projektionsbelichtungsanlage mit einem optischen Element aus einem uniaxialen Kristall mit mehreren parallel oder senkrecht zur Kristallachse angeordneten refraktiven oder diffraktiven Strukturen*  
• *Illumination device for a microlithographic projection apparatus having an element made of uniaxial crystal and having a plurality of refractive or diffractive structures extending along an axis being parallel or perpendicular to the crystal axis*  
• *Dispositif d'illumination d'un appareil de projection en microlithographie ayant un élément optique fait dans un cristal uniaxe ayant une pluralité de structures réfractives ou diffractives s'étendant selon un axe qui est parallèle ou perpendiculaire à l'axe du cristal*

(71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE

(72) Schuster, Karl-Heinz, 89551 Königsbronn, DE  
Hartmaier, Jürgen, 73447 Oberkochen, DE  
Maul, Manfred, 73434 Aalen, DE  
Schmerek, Dieter, 73460 Hüttlingen, DE  
Müller, Detlev, 73479 Ellwangen, DE  
Hahnemann, Otto, 86720 Nördlingen, DE  
Marianek, Frank, 73447 Oberkochen, DE  
Weiss, Gundula, 73434 Aalen, DE  
Fiolka, Damian, 73447 Oberkochen, DE  
(74) Frank, Hartmut, Patentanwalt Reichspräsidentenstr. 21-25, 45470 Mülheim a. d. Ruhr, DE

**G02B 1/10** → (51) **C09D 171/02**

**G02B 3/00** → (51) **F21V 13/02**

**G02B 3/00** → (51) **G02B 1/08**

(51) **G02B 3/14** (11) **1 835 313 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06300246.3 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Treibersteuerschaltung für eine Flüssiglinse*  
• *Driver control circuitry for liquid lens*  
• *Circuit de commande de pilote pour lentille liquide*

(71) Varioptic, 8B, Rue Hermann Frenkel Bâtiment Tony Garnier, 69007 Lyon, FR

(72) Morichaud, Gwenaëlle, 38290 Frontonas, FR  
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Michel de Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

**G02B 5/20** → (51) **G03F 7/075**

**G02B 5/30** → (51) **C08L 65/00**

**G02B 6/00** → (51) **C08F 24/00**

**G02B 6/00** → (51) **G01T 1/00**

**G02B 6/02** → (51) **G02B 6/34**

**G02B 6/036** → (51) **G02B 6/34**

(51) **G02B 6/06** (11) **1 835 314 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07012862.4 (22) 27.08.2003  
(84) CH DE DK FR GB IT LI  
(30) 28.08.2002 JP 2002249139

(54) • *Bildfaser*  
• *Image fiber*  
• *Fibre d'images*

(71) FUJIKURA LTD., 5-1 Kiba 1-chome, Kohtohku Tokyo, JP

(72) Nakatate, Kenichi, Sakura-shi Chiba-ken, JP  
Kaneda, Keiji, Sakura-shi Chiba-ken, JP  
Tsumanuma, Takashi, Sakura-shi Chiba-ken, JP

(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE  
(62) 03019341.1 / 1 394 577

(51) **G02B 6/138** (11) **1 835 315 A1**  
**G02B 6/26** **G02B 6/42**

(25) En (26) En  
(21) 07012835.0 (22) 05.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(30) 09.09.2003 US 659464  
(54) • *Verfahren zur Erzeugung von Wellenleitern und damit hergestellte Wellenleiter*  
• *Waveguide forming methods and waveguides fabricated therefrom*  
• *Procédés de formation de guide d'ondes et guides d'ondes fabriqués à partir de ces procédés*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Deng, Kung-Li, Waterford, NY 12188, US  
Gorczyca, Thomas Bert, Schenectady, NY 12303, US

Guida, Renato, Wyantskill, NY 12198, US  
Nielsen, Matthew Christian, Scotia, NY 12302, US

Shih, Min-Yi, Niskayuna, NY 12309, US  
Tolliver, Todd Ryan, Clifton Park, NY 12065, US

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE  
(62) 04809535.0 / 1 664 872

**G02B 6/138** → (51) **G02B 6/42**

**G02B 6/26** → (51) **G02B 6/138**

**G02B 6/26** → (51) **G02B 6/42**

(51) **G02B 6/287** (11) **1 835 316 A1**  
**G02B 6/42**

(25) En (26) En  
(21) 07004466.4 (22) 05.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070967  
28.09.2006 JP 2006265106

(54) • *Optischer Leistungsmonitor*  
• *Optical power monitor*  
• *Moniteur de puissance optique*

(71) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP

(72) Suzuki, Masaru, Mohka 321-4306, JP  
Ao, Masahiro, Kawachi-gun Tochigi 329-0618, JP

Fukuyama, Takeshi, Kumagaya 360-0856, JP  
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G02B 6/34** (11) **1 835 317 A1**  
**G02B 6/02** **G02B 6/036**

(25) En (26) En  
(21) 07003361.8 (22) 16.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 04.03.2006 US 367495

(54) • *Lichtwellenleiter und Lichtwellenleitervorrichtungen mit Dispersion*

• *Optical fibers and optical fiber devices with dispersion*  
• *Fibres optiques et dispositifs de fibres optiques avec dispersion*

(71) Furukawa Electric North America Inc. (a Delaware Corporation), 2000 Northeast Expressway Suite F020, Norcross GA 30071, US

(72) Ramachandran, Siddharth, Hoboken, NJ 07030, US

(74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler P.O. Box 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **1 835 318 A1**  
**G02B 6/138** **G02B 6/26**

(25) En (26) En  
(21) 07012836.8 (22) 05.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK  
(30) 09.09.2003 US 659464

(54) • *Verfahren zur Erzeugung von Wellenleitern und Verfahren zur Einrichtung eines optischen Pfads*

• *Method of forming a waveguide, and method of forming an optical path*  
• *Procédé de formation de guide d'ondes et procédé de formation d'un trajet optique*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Deng, Kung-Li, Waterford, NY 12188, US

Gorczyca, Thomas Bert, Schenectady, NY 12303, US  
Guida, Renato, Wyantskill, NY 12198, US  
Nielsen, Matthew Christian, Scotia, NY 12302, US  
Shih, Min-Yi, Niskayuna, NY 12309, US  
Tolliver, Todd Ryan, Clifton Park, NY 12065, US

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(62) 04809535.0 / 1 664 872

**G02B 6/42** → (51) **G02B 6/138**

**G02B 6/42** → (51) **G02B 6/287**

(51) **G02B 6/44** (11) **1 835 319 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06251310.6 (22) 13.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Netzanschlussgerät*  
• *Network termination apparatus*  
• *Appareil de terminaison de réseau*

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, BT Group Legal, Intellectual Property Department, PP C5A, BT Centre, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Sayer, Robert David, et al, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **G02B 6/44** (11) **1 835 320 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07103991.1 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 FR 0602164  
(54) • *Anschlusskabel für Verbindungen über oder unter der Erde*

• *Overhead or underground connection cable*  
• *Cable de raccordement par voie aeriennne ou souterraine*

(71) ACOMÉ, SOCIÉTÉ COOPÉRATIVE DE TRAVAILLEURS, 14 rue de Marignan, F-75008 Paris, FR

(72) LEPLÉ, Christophe, 50300, SAINT SENIER / AVRANCHES, FR

BRAULT, Dominique, 50140, MORTAIN, FR  
LALLINEC, Patrice, 14500, Maisoncelles la Jourdan, FR

AUVRAY, Patrick, 50140, Le Neufbourg, FR  
MARTIN, Olivier, 50140, Mortain, FR  
ANFRAY, Christophe, 50140, Mortain, FR

LEMONNIER, Jacques, 50140, Mortain, FR  
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, F-75847 Paris Cedex 17, FR

**G02B 7/14** → (51) **H04N 5/225**

(51) **G02B 7/182** (11) **1 835 321 A2**  
**F16C 31/04** **B64G 1/64**  
**E05B 47/02**

(25) En (26) En  
(21) 07011070.5 (22) 08.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK  
(30) 09.08.2002 US 216255

(54) • *System zum Entfalten der Spiegelsegmente eines optischen Weltraumteleskops*  
• *Latch for fixing the petal of a sectored optical space telescope mirror*  
• *Système pour le déploiement de pétales d'un miroir sectorié d'un télescope spatial optique*

(71) Goodrich Corporation, 4 Coliseum Centre, 2730 West Tyvola Road, Charlotte, North Carolina 28217-4578, US

(72) Hachowski, M. Roman, Connecticut 06877, US

Cox, Charles D., Sandy Hook, Connecticut 06482, US

(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(62) 05010787.9 / 1 566 678  
03018138.2 / 1 391 766

(51) **G02B 7/188** (11) **1 835 322 A1**  
**G02B 26/06** **G02B 26/08**

(25) En (26) En  
(21) 07104295.6 (22) 16.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 JP 2006072368

(54) • *Verformbarer Spiegel*  
• *Deformable mirror*  
• *Miroir déformable*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Nishio, Masahiro, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
Murakami, Kenzi, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

**G02B 13/00** → (51) **A61B 1/002**

**G02B 13/24** → (51) **H01L 21/027**

(51) **G02B 21/00** (11) **1 835 323 A1**  
**G01N 21/64**

(25) Ja (26) En  
(21) 05793232.9 (22) 14.10.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/018945 14.10.2005  
(87) WO 2006/061947 2006/24 15.06.2006  
(30) 08.12.2004 JP 2004355483

(54) • *FLUORESZENZ-MIKROSKOP UND BEOBACHTUNGSVERFAHREN*  
• *FLUORESCENCE MICROSCOPE AND OBSERVATION METHOD*  
• *MICROSCOPE A FLUORESCENCE ET PROCEDE D'OBSERVATION*

(71) OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP

(72) FUJITA, Katsumasa, Osaka University, Osaka, 5650871, JP

KAWATA, Satoshi, Osaka University, Osaka, 5650871, JP

KOBAYASHI, Minoru, Osaka University, Osaka, 5650871, JP

NAKAMURA, Osamu, deceased, JP  
NAKAMURA, Naoko, Hiyoshidai-Yonbancho, Takatsuki-shi, Osaka 5691022, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

<b>G02B 23/24</b>	→ (51)	<b>A61B 1/00</b>
<b>G02B 23/24</b>	→ (51)	<b>A61B 1/04</b>
<b>G02B 26/06</b>	→ (51)	<b>G02B 7/188</b>
(51) <b>G02B 26/08</b>	(11) <b>1 835 324 A1</b>	<b>B81B 3/00</b>
(25) Ja	(26) En	
(21) 05822402.3	(22) 28.12.2005	
(84) DE FR GB		
(86) JP 2005/024078	28.12.2005	
(87) WO 2006/073111	2006/28 13.07.2006	
(30) 05.01.2005 JP 2005000667		
12.01.2005 JP 2005005173		
12.01.2005 JP 2005005174		
12.01.2005 JP 2005005177		
12.01.2005 JP 2005005176		
18.01.2005 JP 2005010205		
21.01.2005 JP 2005013743		
21.01.2005 JP 2005014752		
21.01.2005 JP 2005014757		
21.01.2005 JP 2005014762		
25.01.2005 JP 2005016561		
25.01.2005 JP 2005016564		
25.01.2005 JP 2005016572		
01.03.2005 JP 2005055494		
15.03.2005 JP 2005072477		
(54) • SPIEGELVORRICHTUNG, SPIEGELAN- ORDNUNG, OPTISCHER SCHALTER, VER- FAHREN ZUR SPIEGELHERSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SPIEGELSUBSTRATS		
• MIRROR DEVICE, MIRROR ARRAY, OPTI- CAL SWITCH, MIRROR DEVICE MANU- FACTURING METHOD AND MIRROR SUBSTRATE MANUFACTURING METHOD		
• DISPOSITIF DE MIROIR, RESEAU DE MIROIRS, COMMUTATEUR OPTIQUE, PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSI- TIF DE MIROIR ET DE SUBSTRAT DE MIROIR		
(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP		
(72) SHIMOKAWA, Fusao, NTT Intellectual Prop- erty Center, Musashino-shi Tokyo 1808585, JP		
UCHIYAMA, Shingo, NTT Intellectual Prop- erty Center, Musashino-shi Tokyo 1808585, JP		
YAMAGUCHI, Johji, NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi Tokyo 1808585, JP		
SATO, Makoto, NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi Tokyo 1808585, JP		
SASAKURA, Kunihiko, NTT Intellectual Property Cen., Musashino-shi Tokyo 1808585, JP		
MORITA, Hirofumi, NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi Tokyo 1808585, JP		
INAGAKI, Shuichiro, NTT Intellectual Prop- erty Cen., Musashino-shi Tokyo 1808585, JP		
MACHIDA, Katsuyuki, NTT Intellectual Prop- erty Cen., Musashino-shi Tokyo 1808585, JP		
ISHII, Hiromu, NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi Tokyo 1808585, JP		
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE		
<b>G02B 26/08</b>	→ (51)	<b>G01S 17/42</b>
<b>G02B 26/08</b>	→ (51)	<b>G02B 7/188</b>
<b>G02B 26/12</b>	→ (51)	<b>G01S 7/481</b>
<b>G02B 27/00</b>	→ (51)	<b>G02B 1/08</b>
<b>G02B 27/01</b>	→ (51)	<b>G02B 27/14</b>

(51) <b>G02B 27/14</b>	(11) <b>1 835 325 A2</b>	
<b>G02B 27/01</b>	<b>F21S 8/10</b>	
F21W 101/02		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 07290317.2	(22) 13.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(30) 17.03.2006 FR 0602396		
(54) • Infrarot-Beleuchtungsmodul für Kraftfahr- zeugscheinwerfer und Scheinwerfer, der mit einem solchen Modul ausgestattet ist		
• Infrared lighting module for a vehicle headlight and headlight equipped with such a module		
• Module d'éclairage de projecteur à émis- sion infrarouge pour véhicule automobile et projecteur équipé d'un tel module		
(71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR		
(72) Albou, Pierre, 75013 Paris, FR		
Tronquet, Guillaume, 93100 Montreuil, FR		
(51) <b>G02C 1/04</b>	(11) <b>1 835 326 A2</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 07103553.9	(22) 06.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(30) 14.03.2006 IT PD20060084		
(54) • Brillengestell		
• Frame for eyeglasses		
• Monture de lunettes		
(71) FOVS S.R.L., Via Piave, 124, I-32040 Lozzo di Cadore, IT		
(72) Da Pra, Silvio, 32040, VIGO DI CADORE BL, IT		
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT		
(51) <b>G02C 5/22</b>	(11) <b>1 835 327 A1</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 07104081.0	(22) 14.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(30) 15.03.2006 IT UD20060066		
(54) • Scharnier, im Besonderen für ein Brillen- gestell		
• Hinge, particularly for a frame for specta- cles		
• Charnière, spécialement pour la monture de lunettes		
(71) Visottica Industrie S. P. A., Via Vecchia Trevigiana 11, 31058 Susegana TV, IT		
(72) Bazzaco, Attilio, 31040, Pederobba (TV), IT		
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, I-33100 Udine, IT		
(51) <b>G02C 7/02</b>	(11) <b>1 835 328 A2</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 07075551.7	(22) 10.01.1997	
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(30) 04.04.1996 AU PN911296		
09.07.1996 AU PO089596		
(54) • Gleitsichtglaselemente und Verfahren zu ihrer Entwicklung und Verwendung		
• Progressive lens elements and methods for designing and using same		
• Éléments de lentilles progressives pour conception et utilisation		

(71) Carl Zeiss Vision Australia Holdings Ltd., Sherriffs Road, Lonsdale, SA 5160, AU		
(72) Morris, Alan, Santa Rosa, CA 95405, US		
Barkan, Eric Franklin, Novato, CA 94945, US		
Edwards, Simon John, St. Peters, S.A. 5069, AU		
Kris, Jack Dimitriou, Fulham Gardens, S.A. 5024, AU		
Lee, Anthony Alan, Plympton Park, S.A. 5038, AU		
Mattison-Shupnick, Mark, Petaluma, CA 94952, US		
Perrott, Colin Maurice, Mount Barker, S.A. 5251, AU		
Robert, Karen Lee, Williamstown, S.A. 5351, AU		
Sklar, David Howard, San Francisco, CA 94118, US		
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB		
(62) 97900595.6 / 0 891 574		
<b>G02C 7/02</b>	→ (51)	<b>G02C 7/06</b>
(51) <b>G02C 7/06</b>	(11) <b>1 835 329 A2</b>	<b>G02C 7/02</b>
(25) En	(26) En	
(21) 07011393.1	(22) 18.04.1996	
(84) DE FR GB NL		
(30) 18.04.1995 JP 9252395		
(54) • Gruppe multifokaler Gleitsichtlinsen		
• Group of progressive power multi-focal lenses		
• Groupe de verres à foyer progressif		
(71) HOYA CORPORATION, 7-5, Naka-Ochiai 2- Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-0032, JP		
(72) The designation of the inventor has not yet been filed		
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan- häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE		
(62) 96910188.0 / 0 772 066		
(51) <b>G02F 1/13</b>	(11) <b>1 835 330 A1</b>	<b>G02F 1/13357</b>
(25) En	(26) En	
(21) 06077004.7	(22) 10.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(30) 13.03.2006 KR 20060023068		
(54) • Flüssigkristallanzeigevorrichtung mit LED- Rückbeleuchtung und wärmeleitenden Gehäuse- oder Rahmenteilen		
• Liquid crystal display device with a LED backlight and thermally conducting hous- ing or frame portions		
• Dispositif d'affichage à cristaux liquides avec rétro-éclairage à DEL et boîtier ou cadre ayant des parties thermoconductri- ces		
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan- Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi- Do, KR		
(72) Cho, Jin-hyun, Seoul, KR		
Kang, Joon, Gwanak-gu Seoul, KR		
(74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL		
<b>G02F 1/13</b>	→ (51)	<b>C09J 7/02</b>
<b>G02F 1/13</b>	→ (51)	<b>C09K 19/42</b>
(51) <b>G02F 1/1333</b>	(11) <b>1 835 331 A1</b>	<b>G02F 1/1335</b>

(25) En (26) En  
(21) 07004505.9 (22) 06.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 KR 20060023203  
(54) • *Farbfiltersubstrat und Anzeigevorrichtung, die selbiges beinhaltet*  
• *Color filter substrate and display apparatus comprising the same*  
• *Substrat à filtre couleur et appareil d'affichage le comprenant*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR  
(72) Sohn, Ji-Won, Seoul, KR  
Kang, Min, Gangnam-gu Seoul, KR  
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**G02F 1/1333** → (51) **G09F 9/00**

**G02F 1/1335** → (51) **G02F 1/1333**

**G02F 1/13357** → (51) **G02F 1/13**

**G02F 1/13363** → (51) **C08L 65/00**

(51) **G02F 1/1337** (11) **1 835 332 A1**  
**G02F 1/1343**

(25) En (26) En  
(21) 07103994.5 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 US 782885 P  
21.12.2006 US 644353  
(54) • *Flüssigkristallanzeige mit kompensierten Pixelanordnungen*  
• *Liquid crystal display with compensated pixel arrays*  
• *Affichage à cristaux liquides avec réseaux de pixels compensés*  
(71) Au Optronics Corporation, No. 1, Li-Hsin Rd. 2, Science-Based Industrial Park, Hsinchu 300, TW  
(72) Chiu, Chun-Chang AU Optronics Corp., 300, Hsinchu, TW  
Yeh, Hsu-Cheng AU Optronics Corp., 300, Hsinchu, TW  
(74) Hruschka, Jürgen, Habermann, Hruschka & Schnabel, Patentanwälte, Montgelasstrasse 2, 81679 München, DE

(51) **G02F 1/1339** (11) **1 835 333 A1**  
**C08F 299/02** **C08G 59/54**

(25) Ja (26) En  
(21) 05820077.5 (22) 20.12.2005  
(84) FR  
(86) JP 2005/023353 20.12.2005  
(87) WO 2006/073053 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 JP 2005001833  
(54) • *FLÜSSIGKRISTALL-DICHTMATERIAL UND UNTER VERWENDUNG DES MATERIALS HERGESTELLTE FLÜSSIGKRISTALL-DISPLAY-ZELLEN*  
• *LIQUID CRYSTAL SEALING MATERIAL AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY CELLS MADE BY USING THE SAME*  
• *MATERIAU D'ETANCHEITE POUR CRISTAUX LIQUIDES ET CELLULES D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES UTILISANT LEDIT MATERIAU*

(71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP

(72) IMAIZUMI, Masahiro, 1150052, JP  
KUDOU, Masaru, 3370017, JP  
OHTA, Makoto, 7560060, JP  
OCHI, Naoyuki, Saitama 3300835, JP  
NISHIHARA, Eiichi, 1150042, JP  
ASANO, Toyohumi, 3350026, JP  
HIRANO, Masahiro, 3620001, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **G02F 1/1343** (11) **1 835 334 A1**  
**G02F 1/1362**

(25) En (26) En  
(21) 07250964.9 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070997  
(54) • *Flüssigkristallvorrichtung und elektronisches Gerät*  
• *Liquid crystal device and electronic apparatus*  
• *Dispositif à cristaux liquides et appareil électronique*

(71) Epson Imaging Devices Corporation, 6925, Toyoshina Tazawa, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP  
(72) Fujita, Shin, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP  
Koide, Shin, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP  
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

**G02F 1/1343** → (51) **G02F 1/1337**

**G02F 1/1362** → (51) **G02F 1/1343**

**G02F 1/139** → (51) **C09K 19/42**

(51) **G02F 1/167** (11) **1 835 335 A1**  
**G02F 1/17**

(25) Ja (26) En  
(21) 05816629.9 (22) 14.12.2005  
(84) DE FR  
(86) JP 2005/022953 14.12.2005  
(87) WO 2006/064842 2006/25 22.06.2006  
(30) 14.12.2004 JP 2004361155  
04.04.2005 JP 2005107180  
(54) • *PARTIKEL FÜR EIN ANZEIGEMEDIUM UND INFORMAITONSANZEIGETAFEL DAMIT*  
• *PARTICLE FOR DISPLAY MEDIUM AND INFORMATION DISPLAY PANEL UTILIZING THE SAME*  
• *PARTICULE POUR MILIEU D'AFFICHAGE ET PANNEAU D'AFFICHAGE L'UTILISANT*  
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP  
(72) MURATA, Kazuya c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Kodaira-shi Tokyo 1878531, JP  
OHUCHI, Takao c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Kodaira-shi Tokyo 1878531, JP  
KITANO, Hajime c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Kodaira-shi Tokyo 1878531, JP  
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G02F 1/17** → (51) **G02F 1/167**

**G03B 17/14** → (51) **H04N 5/225**

(51) **G03B 21/14** (11) **1 835 336 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07005163.6 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006071212  
(54) • *Projektionsvorrichtung*  
• *Projection apparatus*  
• *Appareil de projection*  
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP  
(72) Yoshikawa, Tsutomu, Daito-shi Osaka 574-0013, JP  
Ohta, Yusuke, Daito-shi Osaka 574-0013, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G03B 21/16** → (51) **H04N 5/74**

(51) **G03B 21/20** (11) **1 835 337 A2**  
**G03B 27/54**

(25) En (26) En  
(21) 07011601.7 (22) 26.08.1999  
(84) DE FR GB  
AL LT LV MK RO SI  
(30) 29.01.1999 US 239571  
(54) • *Festkörperbasierte Beleuchtungsquelle für eine Projektionsanzeige*  
• *Solid state based illumination source for a projection display*  
• *Source d'illumination basée sur un état solide pour un affichage de projection*  
(71) Avago Technologies ECU IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG  
(72) Weber, Andreas G., Redwood City CA 94061, US  
Culter, Gergory M., Cupertino CA 94015, US  
Trutna Jr., William R., Atherton CA 94027, US  
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE  
(62) 99116906.1 / 1 024 398

**G03B 27/54** → (51) **G03B 21/20**

**G03B 27/72** → (51) **G02B 1/08**

(51) **G03B 42/02** (11) **1 835 338 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 05809134.9 (22) 25.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) JP 2005/021682 25.11.2005  
(87) WO 2006/064649 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 JP 2004362861  
(54) • *STRUKTUR FÜR EINE KASSETTENEINLEGE-ÖFFNUNGS- UND -STRAHLUNGSBILD-LESEVORRICHTUNG*  
• *STRUCTURE FOR CASSETTE INSERTION OPENING AND RADIATION IMAGE READING APPARATUS*  
• *STRUCTURE POUR OUVERTURE D'INSERTION DE CASSETTE ET PROCEDE DE LECTURE D' IMAGE RADIOGRAPHIQUE*  
(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0512, JP  
(72) ANDOU, Masakazu, Konica Minolta Med. & Graphic Inc, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP  
(74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord 30 Welbeck Street, GB-London W1G 8ER, GB



(51) **G03F 7/00** (11) **1 835 339 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06405114.7 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *LIGA Verfahren zur Herstellung einer einzel- oder mehrlagigen metallischen Struktur und damit hergestellte Struktur*  
• *Fabrication process by LIGA type technology, of a monolayer or multilayer metallic structure, and structure obtained therewith*  
• *Procédé de fabrication par technologie de type liga d'une structure métallique monocouche ou multicouche, et structure obtenue*  
(71) Doniar S.A., 19, rue de Zurich, 2504 Bienne, CH  
(72) Saucy, Clément, CH-2520 La Neuveville, CH  
(74) Moinas, Michel, et al, Moinas & Savoye S.A. 42 rue Plantamour, 1201 Genève, CH

**G03F 7/004** → (51) **G03F 7/075**  
**G03F 7/038** → (51) **G03F 7/075**

(51) **G03F 7/039** (11) **1 835 340 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07004888.9 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006075068  
(54) • *Positive Resistzusammensetzung und Verfahren zur Strukturformung damit*  
• *Positive resist composition and pattern formation method using the positive resist composition*  
• *Composition de réserve positive et procédé de formation de motif utilisant la composition de réserve positive*  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Iwato, Kaoru, Haibara-gun Shizuoka, JP  
Kodama, Kunihiko, Haibara-gun Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/039** (11) **1 835 341 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07005155.2 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 JP 2006069383  
(54) • *Positive Resistzusammensetzung und Verfahren zur Strukturformung damit*  
• *Positive resist composition and pattern forming method using the same*  
• *Composition de réserve positive et procédé de formation de motifs l'utilisant*  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Mizutani, Kazuyoshi, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP  
Iwato, Kaoru, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP  
Kodama, Kunihiko, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP  
Makino, Masaomi, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/039** (11) **1 835 342 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07005158.6 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 JP 2006069382  
12.09.2006 JP 2006247244  
(54) • *Positive Resistzusammensetzung und Verfahren zur Strukturformung damit*  
• *Positive resist composition and pattern forming method using the same*  
• *Composition de réserve positive et procédé de formation de motif l'utilisant*  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Mizutani, Kazuyoshi, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP  
Iwato, Kaoru, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP  
Kodama, Kunihiko, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP  
Tsuchihashi, Toru, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/039** (11) **1 835 343 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07005242.8 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006075067  
11.09.2006 JP 2006245681  
(54) • *Positive Resistzusammensetzung und Verfahren zur Strukturformung damit*  
• *Positive resist composition and pattern formation method using the positive resist composition*  
• *Composition de réserve positive et procédé de formation de motif utilisant la composition de réserve positive*  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Iwato, Kaoru, Haibara-gun Shizuoka, JP  
Kodama, Kunihiko, Haibara-gun Shizuoka, JP  
Yoshida, Yuko, Haibara-gun Shizuoka, JP  
Yamamoto, Kei, Haibara-gun Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/075** (11) **1 835 344 A1**  
**G02B 5/20** **G03F 7/004**  
**G03F 7/038** **G11C 11/42**  
**H01L 21/027** **H01L 21/336**  
**H01L 29/786**

(25) Ja (26) En  
(21) 05822681.2 (22) 28.12.2005  
(84) NL  
(86) JP 2005/024090 28.12.2005  
(87) WO 2006/073115 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 JP 2005000833  
08.07.2005 JP 2005200144  
04.08.2005 JP 2005227091  
(54) • *SILIZIUMHALTIGE LICHTEMPFLINDLICHE ZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER DÜNNFILMSTRUKTUR UNTER DEREN VERWENDUNG, SCHUTZFILM FÜR EINE ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG, GATE-ISOLATIONSFILM UND DÜNNFILMTRANSISTOR*

• *SILICON-CONTAINING PHOTONSENSITIVE COMPOSITION, METHOD FOR FORMING THIN FILM PATTERN USING SAME, PROTECTIVE FILM FOR ELECTRONIC DEVICE, GATE INSULATING FILM AND THIN FILM TRANSISTOR*  
• *COMPOSITION PHOTONSENSIBLE CONTENANT DU SILICIUM, PROCEDE DE FORMATION DE MOTIF EN FILM MINCE UTILISANT LA COMPOSITION, FILM PROTECTEUR POUR DISPOSITIF ELECTRONIQUE, FILM ISOLANT POUR GRILLE ET FILM MINCE POUR TRANSISTOR*  
(71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., 4-4, Nishitemma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP  
Matsukawa, Kimihiro, 9-21, Teraikedai 5-chome, Tondabayashi-shi, Osaka 584-0073, JP  
Matsuura, Yukihito, 5-16-12, Mitsugarasu, Nara-shi, Nara 631-0061, JP  
(72) MATSUKAWA, Kimihiro, Tondabayashi-city, Osaka 584-0073, JP  
MATSUURA, Yukihito, Nara-city, Nara 631-0061, JP  
AZUMA, Kenichi, c/o SEKISUI CHEMICAL CO.LTD., Osaka; 618-8589, JP  
NAKAMURA, Shigeru, c/o SEKISUI CHEMICAL CO.LTD., Osaka; 618-8589, JP  
KUSAKA, Yasunari, c/o SEKISUI CHEMICAL CO.LTD., Osaka; 618-8589, JP  
(74) Merkle, Gebhard, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **G03F 7/075** (11) **1 835 345 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07102685.0 (22) 20.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 JP 2006070001  
(54) • *Lichtempfindliches Silankupplungsmittel, Verfahren zur Oberflächenmodifikation, Verfahren zur Musterbildung und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung*  
• *Photosensitive silane coupling agent, method of modifying surface, method of forming pattern, and method of fabricating device*  
• *Agent de couplage en silane photosensible, procédé de modification de surface, procédé de formation de motifs, et procédé du dispositif de fabrication*  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
(72) Ito, Toshiki, Tokyo 146-8501, JP  
Mizutani, Natsuhiko, Tokyo 146-8501, JP  
Yamaguchi, Takako, Tokyo 146-8501, JP  
Inao, Yasuhisa, Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03F 7/075** (11) **1 835 346 A1**  
**G03F 7/16** **C07F 7/18**  
(25) En (26) En  
(21) 07104028.1 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 JP 2006070002  
(54) • *Lichtempfindliches Silankupplungsmittel, Verfahren zur Mustererzeugung und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung*  
• *Photosensitive silane coupling agent, method of forming pattern, and method of fabricating device*

- *Agent de couplage silane photosensible, procédé de formation d'un motif et procédé de fabrication d'un dispositif*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
 (72) Ito, Toshiki CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
 Mizutani, Natsuhiko CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
 Yamaguchi, Takako CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
 Inao, Yasuhisa CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- *Appareil lithographique, système de contrôle et procédé de fabrication du dispositif*
- (71) ASML Netherlands BV, 6501, De Run, 5504 DR Veldhoven, NL  
 (72) van de Kerkhof, Marcus Adrianus, 5708 GT, Helmond, NL  
 Jacobs, Johannes Henricus Wilhelmus, 5616 BE, Eindhoven, NL  
 Uitterdijk, Tammo, 3732 GJ, De Bilt, NL  
 Lallemand, Nicolas Alban, 5506 EG, Veldhoven, NL  
 (74) van Loon, C.J.J., c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (25) En (26) En  
 (21) 07104319.4 (22) 16.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 JP 2006074786  
 (54) • *Toner, Prozesskartusche, und Bilderzeugungsverfahren*  
 • *Toner, process cartridge, and image forming method*  
 • *Toneur, cartouche de traitement, et procédé de formation d'images*  
 (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
 (72) Yamada, Masahide, Tokyo 143-8555, JP  
 Emoto, Shigeru, Tokyo 143-8555, JP  
 Watanabe, Naohiro, Tokyo 143-8555, JP  
 Ohki, Masahiro, Tokyo 143-8555, JP  
 Saitoh, Akinori, Tokyo 143-8555, JP  
 Wakamatsu, Shinichi, Tokyo 143-8555, JP  
 (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

**G03F 7/16 → (51) G03F 7/075**

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 835 347 A1**  
 (25) Ru (26) En  
 (21) 04748966.1 (22) 13.07.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) RU 2004/000273 13.07.2004  
 (87) WO 2005/006082 2005/03 20.01.2005  
 (30) 15.07.2003 RU 2003121347  
 12.04.2004 RU 2004110770  
 (54) • *BILDERZEUGUNGSVERFAHREN UND BILDERZEUGUNGSEINRICHTUNGEN*  
 • *IMAGE PRODUCING METHODS AND IMAGE PRODUCING DEVICES*  
 • *PROCEDES DE FORMATION D'IMAGES ET DISPOSITIFS ASSOCIES*  
 (71) Ivanova, Natalia Viktorovna, pr-t Mira, 122-148, Moscow, 129164, RU  
 (72) Ivanova, Natalia Viktorovna, Moscow, 129164, RU  
 (74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

**G03F 7/20 → (51) H01L 21/027**

**G03G 5/00 → (51) B05C 5/02**

- (51) **G03G 9/08** (11) **1 835 350 A1**  
**G03G 9/097**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07104261.8 (22) 15.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 15.03.2006 JP 2006070639  
 (54) • *Toner, Verfahren zu dessen Herstellung, Bilderzeugungsverfahren, Prozesskartusche und Bilderzeugungsgerät*  
 • *Toner, method of manufacturing the same, image forming apparatus, process cartridge and image forming method*  
 • *Toner, procédé de fabrication de toner, cartouche de traitement, procédé et appareil de formation d'images*  
 (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
 (72) Uchinokura, Osamu, Tokyo 143-8555, JP  
 Watanabe, Naohiro, Tokyo 143-8555, JP  
 Awamura, Junichi c/o Ricoh Company Ltd., Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP  
 (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

- (51) **G03G 9/08** (11) **1 835 353 A1**  
**G03G 9/087**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07104329.3 (22) 16.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 JP 2006075645  
 (54) • *Toner*  
 • *Toner*  
 • *Toner*  
 (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
 (72) Yamada, Masahide, Tokyo 143-8555, JP  
 Saitoh, Akinori, Tokyo 143-8555, JP  
 Ohki, Masahiro, Tokyo 143-8555, JP  
 (74) Barz, Peter, Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 835 348 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07075175.5 (22) 06.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 13.03.2006 US 373529  
 (54) • *Lithografisches Gerät und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung*  
 • *Lithographic apparatus and device manufacturing method*  
 • *Appareil lithographique et procédé de fabrication d'un dispositif*  
 (71) ASML Netherlands BV, 6501, De Run, 5504 DR Veldhoven, NL  
 (72) van der Pasch, Engelbertus Antonius Franciscus, 5688 EG Oirschot, NL  
 Loopstra, Erik Roelof, 5591 BA Heeze, NL  
 (74) Vermeulen, Martijn, Exter Polak & Charlous B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

- (51) **G03G 9/08** (11) **1 835 351 A1**  
**G03G 9/097**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07104302.0 (22) 16.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 JP 2006132990  
 17.03.2006 JP 2006073720

- (51) **G03G 9/08** (11) **1 835 354 A1**  
**G03G 9/087**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07104338.4 (22) 16.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 JP 2006073757  
 (54) • *Toner, Bilderzeugungsapparatur und den Toner verwendende Prozesskartusche*  
 • *Toner, and image forming apparatus and process cartridge using the toner*  
 • *Toner, et appareil de formation d'images et cartouche de traitement utilisant le toner*  
 (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
 (72) Kojima, Satoshi, Tokyo 143-8555, JP  
 Sawada, Toyoshi, Tokyo 143-8555, JP  
 Nagatomo, Tsuneyasu, Tokyo 143-8555, JP  
 Seshita, Takuya, Tokyo 143-8555, JP  
 Suzuki, Tomomi, Tokyo 143-8555, JP  
 (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 835 349 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07103905.1 (22) 12.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 13.03.2006 US 373493  
 (54) • *Lithografische Vorrichtung, Steuersystem und Herstellungsverfahren für die Vorrichtung*  
 • *Lithographic apparatus, control system and device manufacturing method*

- (54) • *Toner, Verfahren zu seiner Herstellung, Bilderzeugungsgerät, Prozesskartusche und Bilderzeugungsverfahren*  
 • *Toner, method of manufacturing the same, image forming apparatus, process cartridge and image forming method*  
 • *Toner, procédé de fabrication de toner, cartouche de traitement, procédé et appareil de formation d'images*  
 (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
 (72) Emoto, Shigeru, Japan 143-8555, JP  
 Saitoh, Akinori, Japan 143-8555, JP  
 Watanabe, Naohiro, Japan 143-8555, JP  
 Yamada, Masahide, Japan 143-8555, JP  
 Ohki, Masahiro, Japan 143-8555, JP  
 Inoue, Ryota, Japan 143-8555, JP  
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwältin Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**G03G 9/087 → (51) G03G 9/08**

**G03G 9/097 → (51) G03G 9/08**

- (51) **G03G 15/00** (11) **1 835 355 A2**  
**G03G 15/20** **H02M 1/36**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07104007.5 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 KR 20060023568

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Stromversorgung einer Heizwalze sowie der Vorrichtung und dem Verfahren entsprechender Phasenregelkreise*
- *Apparatus and Method of Controlling Power Supply to Heating Roller and Phase Control Circuit corresponding to the Apparatus and Method*
- *Appareil et procédé de contrôle d'alimentation pour rouleau chauffant et circuit de commande de phase correspondant à l'appareil et au procédé*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416  
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si,  
Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) NA, Tae-kwon, Seoul, KR

CHAE, Young-min, Suwon-si, KR

(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15  
Clare Road, GB-Halifax, West Yorkshire HX1  
2HY, GB

(51) **G03G 15/00** (11) **1 835 356 A2**

(25) En (26) En

(21) 07251106.6 (22) 15.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 JP 2006070583

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Antrieb eines rotierenden Körpers, Prozesskartusche, Bilderzeugungsvorrichtung und Computerprogrammprodukt*
- *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung eines rotierenden Körpers, Prozesskartusche, Bilderzeugungsvorrichtung und Computerprogrammprodukt*
- *Procédé et dispositif d'entraînement d'un corps rotatif, cartouche de traitement, appareil de formation d'images, et produit de programme informatique*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Ishizaki, Yuusuke, Tokyo 143-8555, JP

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G03G 15/00** → (51) **B05C 5/02**

**G03G 15/00** → (51) **G06K 15/00**

(51) **G03G 15/01** (11) **1 835 357 A1**

(25) En (26) En

(21) 07104138.8 (22) 14.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 JP 2006075472

- (54) • *Vorrichtung zur Bilderzeugung und Verfahren zur Bilderzeugung*
- *Image forming apparatus and image forming method*
- *Procédé et appareil de formation d'images*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Maeda, Katsuhiko, Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse  
16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **1 835 358 A2**

(25) En (26) En

(21) 07005300.4 (22) 14.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 JP 2006075021

- (54) • *Tonerbehälter und Tonerzufuhrvorrichtung damit*

• *Toner container and toner supply device using the same*

• *Réceptient pour toner et dispositif d'alimentation en toner l'utilisant*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho  
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Koyama, Kazuya, Ikoma-shi Nara 630-0241,  
JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte,  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

(51) **G03G 15/16** (11) **1 835 359 A2**

(25) En (26) En

(21) 07103997.8 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 JP 2006073655

- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung mit primärem und sekundärem elektrischen Übertragungsgerät*

• *Image forming apparatus having primary and secondary electric bias transferring means*

• *Appareil de formation d'images contenant un dispositif primaire et secondaire pour le transfert par moyen électrique de l'image*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Oyama, Hajime, Tokyo 143-8555, JP

Echigo, Katsuhiko, Tokyo 143-8555, JP

Tamiya, Takahiro, Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse  
16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **1 835 360 A2**

(25) En (26) En

(21) 06126817.3 (22) 21.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 KR 20060023090

- (54) • *System und Verfahren zur Bildfixierungssteuerung*

• *Image fixing control system and method*

• *Système et procédé de contrôle de fixation d'image*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-  
dong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-  
742, KR

(72) Kim, Se-joong, Seoul, KR

Han, Sang-yong, Gyeonggi-do Yeongtong-gu  
Suwon-si, KR

(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15  
Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G03G 15/20** (11) **1 835 361 A2**

(25) En (26) En

(21) 07103269.2 (22) 28.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 JP 2006071323

- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
- *Image forming apparatus*

- *Appareil de formation d'images*
- (71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-  
Chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
- (72) Kurokawa, Koji c/o Oki Data Corporation,  
108-8551, Tokyo, JP
- (74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G03G 15/20** (11) **1 835 362 A1**

(25) En (26) En

(21) 07103653.7 (22) 07.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 JP 2006067386

18.10.2006 JP 2006283310

- (54) • *Fixativ und Bilderzeugungsvorrichtung damit*
- *Fixer and image forming apparatus including the same*
- *Fixateur et appareil de formation d'images comportant le fixateur*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Seo, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP

Ito, Akiko, Tokyo 143-8555, JP

Ogawa, Tadashi, Tokyo 143-8555, JP

Higaya, Toshiaki, Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse  
16, 81677 München, DE

**G03G 15/20** → (51) **G03G 15/00**

**G03H 1/02** → (51) **C08G 85/00**

**G04B 3/04** → (51) **G04C 3/00**

(51) **G04B 19/28** (11) **1 835 363 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06005351.9 (22) 16.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Uhr mit einer umdrehbaren Lunette*
- *Timepiece incorporating a rotary bezel*
- *Pièce d'horlogerie comportant une lunette tournante*

(71) Officine Panerai Branch of Richemont Inter-  
national SA, Rue de la Balance 4, 2000  
NEUCHÂTEL, CH

(72) Nydegger, Xavier, 1010 Lausanne, CH

Bole, Frédéric, 25300 Pontarlier, FR

(74) Micheli, Michel Pierre, MICHELI & CIE, Rue  
de Genève 122, Case Postale 61, 1226  
Genève-Thonex, CH

(51) **G04C 3/00** (11) **1 835 364 A1**

**G04B 3/04**

(25) En (26) En

(21) 07005152.9 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 JP 2006071645

- (54) • *Knopfstruktur für eine Uhr und Uhr mit dieser Knopfstruktur*
  - *A button structure for a timepiece and a timepiece having this button structure*
  - *Structure bouton pour une pièce d'horlogerie et pièce d'horloge dotée de cette structure bouton*
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-  
shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-  
0811, JP

(72) Ozawa, Noriaki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Kawahara, Kimikazu, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

Maekawa, Susumu, Minamitsuru-gun Yamanashi, 401-0301, JP  
(74) Billington, Lawrence Emlyn, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(21) 07005448.1 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 IT M020060088  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Garen von Nahrungsmitteln  
• Method and apparatus for cooking food products  
• Procédé et appareil pour cuire des produits alimentaires  
(71) ANGELO PO GRANDI CUCINE S.p.A., Strada Statale Romana Sud, 90, 41012 Carpi (MO), IT  
(72) Segato, Fabio, 41058 Vignola (MO), IT  
(74) Crugnola, Pietro, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

**G04G 1/06** → (51) **G04G 7/02**

(51) **G04G 7/02** (11) **1 835 365 A2**  
**G04G 1/06** G01R 21/00  
(25) De (26) De  
(21) 07005319.4 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(51) **G05B 19/418** (11) **1 835 368 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07005312.9 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070431  
(54) • Programmierbare Steuerung  
• Programmable controller  
• Contrôleur programmable  
(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(72) Motosugi, Masafumi, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

(51) **G05D 23/275** (11) **1 835 372 A1**  
**H01H 37/54**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290327.1 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 FR 0602393  
(54) • Thermostatische Regelanordnung für einen elektrischen Heisswasserbereiter  
• Thermostatic controller for an electric water heater  
• Dispositif de régulation thermostatique de chauffe-eau électrique  
(71) S.A.T.E., Société d'Applications Thermiques Européenne Zone d'Activité de l'Aéroparc, 90150 Fontaine, FR  
(72) Martel, Jérôme, 68300 Saint Louis, FR  
(74) Kaspar, Jean-Georges, Cabinet LOYER 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

**G05B 19/00** → (51) **H04L 29/08**

(51) **G05B 19/05** (11) **1 835 366 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 04822576.7 (22) 07.12.2004  
(84) DE  
(86) JP 2004/018197 07.12.2004  
(87) WO 2006/061884 2006/24 15.06.2006  
(54) • AUTOMOBIL-REGLER UND SOFTWARE-REERSTELLUNGSVERFAHREN UND -SYSTEM DAFÜR  
• AUTOMOBILE CONTROLLER, AND ITS SOFTWARE CREATING METHOD AND SYSTEM  
• CONTROLEUR D'AUTOMOBILE ET SYSTEME ET METHODE DE CREATION DE LOGICIEL

**G05B 19/418** → (51) **H04L 29/08**

(51) **G05D 1/00** (11) **1 835 369 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 06120867.4 (22) 19.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 19.09.2005 US 231216  
(54) • System und Anzeige zur Vermeidung von Bodeneinfällen  
• Ground incursion avoidance system and display  
• Système d'évitement d'incursion de base et affichage  
(71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US  
(72) PEPITONE, David, Cave Creek, AZ 85331, US  
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G05F 1/56** (11) **1 835 373 A1**  
**G05F 3/26** H03F 3/345  
**H03F 3/347**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07104168.5 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 FR 0650876  
(54) • Erzeugung einer Bezugsspannung  
• Generation of a reference voltage  
• Génération d'une tension de référence  
(71) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
(72) Gicquel, Hugo, 38000 Grenoble, FR  
Moro, Jean-Luc, 38000 Grenoble, FR  
Sabut, Marc, 38320 Eybens, FR  
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) NARISAWA, Fumio HITACHI, LTD., Chiodaku, Tokyo 100-8220, JP  
MAYAMA, Kazunori HITACHI, LTD., Chiyodaku, Tokyo 100-8220, JP  
TSUNEDOMI, Kunihiko HITACHI, LTD., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

**G05D 1/02** → (51) **G08G 1/16**

**G05D 1/06** → (51) **G01C 23/00**

(51) **G05D 1/10** (11) **1 835 370 A2**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07104296.4 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 FR 0602382  
(54) • Automatischer Trajektorienplaner  
• Automatic trajectory planner  
• Planificateur automatique de trajectoire  
(71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR  
(72) Taillibert, Patrick, 78160 Marly le Roi, FR  
Soulignac, Michaël, 78290 Elancourt, FR  
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G05F 3/20** (11) **1 835 374 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07104336.8 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 FR 0650938  
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Anpassung des Potentials des Substrats eines MOS-Transistors  
• Device and method of adapting the potential of the substrate of an MOS transistor  
• Dispositif et procédé d'adaptation du potentiel du substrat d'un transistor MOS

(51) **G05B 19/406** (11) **1 835 367 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07250969.8 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 JP 2006068112  
(54) • Maschine mit Programmüberprüfungsfunktion  
• Machine with program check function  
• Machine avec fonction de vérification de programme  
(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP  
(72) Maki, Susumu, Minamitsuru-gun Yamana-shi, 401-0511, JP

**G05D 16/20** → (51) **G01D 11/24**

(51) **G05D 23/19** (11) **1 835 371 A1**  
(25) It (26) En

- (71) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Thomas, Olivier, 38320, HERBEYS, FR  
Belleville, Marc, 38120, SAINT EGREVE, FR  
Liot, Vincent, 38000, GRENOBLE, FR  
Flatresse, Philippe, 38190, FROGES, FR
- (74) de Beaumont, Michel, Cabinet Michel de Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G06D 3/00** (11) **1 835 375 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05816941.8 (22) 19.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/023240 19.12.2005  
(87) WO 2006/068076 2006/26 29.06.2006  
(30) 24.12.2004 JP 2004373231

(54) • VERLEIH-VERWALTUNGSSYSTEM  
• RENTAL MANAGEMENT SYSTEM  
• SYSTÈME DE GESTION DE LOCATION

(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Kouraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP

(72) EGUCHI, Yoshinori, HITACHI CONST. MACHINERY CO LTD, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013, JP

MATSUDA, Fujio, HITACHI CONST. MACHINERY CO LTD, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013, JP

ADACHI, Hiroyuki, HITACHI CONST. MACHINERY CO LTD, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013, JP

INOSE, Satoshi, HITACHI CONST. MACHINERY CO LTD, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013, JP

KONDOU, Itsuo, HITACHI CONST. MACHINERY CO LTD, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013, JP

(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**G06F 1/00** → (51) **H04L 9/32**

**G06F 1/04** → (51) **H04J 3/06**

**G06F 1/10** → (51) **H03K 5/15**

**G06F 1/14** → (51) **H03B 1/00**

**G06F 1/14** → (51) **H04J 3/06**

(51) **G06F 1/16** (11) **1 835 376 A2**  
**H05K 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 07251054.8 (22) 14.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006073727

(54) • Flachbildschirm  
• Flat panel display  
• Écran plat

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

(72) Matsuzawa, Toshihiko, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Okimoto, Mitsuo, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Nishimura, Sadayuki, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Kodera, Yoshie Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

- Masuoka, Nobuo Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**G06F 1/16** → (51) **H04M 1/02**

(51) **G06F 1/20** (11) **1 835 377 A2**

(25) En (26) En  
(21) 06253053.0 (22) 13.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006073682

(54) • Überwachungsgerät für Kühlfunktion  
• Cooling function monitoring apparatus  
• Appareil de surveillance de la fonction de refroidissement

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Urita, Kenji c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 1/20** (11) **1 835 378 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07103557.0 (22) 06.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 JP 2006070015

(54) • Kühlkörpermontagevorrichtung und Montageverfahren sowie diese verwendendes Server-Blade  
• Heat sink mounting device and mounting method, and server blade using the same  
• Dispositif de montage de dissipateur de chaleur et procédé de montage, et serveur lame l'utilisant

(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Fujioka, Koichi, Tokyo, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G06F 1/30** (11) **1 835 379 A2**  
**G06F 11/20**

(25) En (26) En  
(21) 07005484.6 (22) 16.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 US 378137

(54) • Unterbrechungsfreie Stromversorgungs- verfahren, Systeme und Computerpro- grammprodukte mit adaptiver Verfügbarkeit  
• UPS methods, systems and computer program products providing adaptive availability  
• Procédés, systèmes et produits logiciels fournissant une disponibilité adaptative d'alimentations sans coupure (UPS)

(71) Eaton Power Quality Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH 44114-2584, US

(72) Johnson, Robert W. Jr., Raleigh NC 27615, US

Jonsson, Rune L., Raleigh NC 27614, US  
Ramakrishnan, Sriram, Wake Forest NC 27587, US

- (74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06F 3/01** (11) **1 835 380 A1**  
**G09B 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 07102784.1 (22) 21.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 KR 20060023178

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Übertragung von Forminformationen eines Bildes mittels Tastempfindung unter Verwendung einer rheologischen Flüssigkeit  
• Device and method for transmitting shape information of image through tactile sensation using rheological fluid

• Dispositif et procédé de transmission d'informations de forme d'images à sensation tactile grâce au fluide rhéologique

(71) Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST), 373-1 Gusong-Dong, Yusong-gu Daejeon 305-701, KR

(72) AN, Bum Mo, Busan, KR

KYUNG, Ki Uk, Gwangyang-si, KR

KIM, Jung, Daejeon, KR

KWON, Dong Soo, Daejeon, KR

(74) Michalski Hüttermann Patentanwälte GbR, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 3/023** (11) **1 835 381 A2**

(25) En (26) En  
(21) 06014389.8 (22) 11.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 KR 20060023897

(54) • Gerät und Verfahren zur Zeicheneingabe in einem tragbaren Endgerät  
• Apparatus and method for character entry in a portable terminal  
• Dispositif et méthode pour l'entrée de caractères dans un terminal portable

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Park, Young-Soo, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Park, Seung-Gun, Bejeong-ri 1162 Guseong-myeon Yongin-si Gyeonggi-do, KR

Ko, Gwan-Seok, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR

Lee, Jae-Gwa, Seoul, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G06F 3/033** → (51) **G01L 1/20**

(51) **G06F 3/044** (11) **1 835 382 A2**  
**G06F 3/047** **G06F 3/046**

(25) En (26) En  
(21) 07104272.5 (22) 15.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 JP 2006073101

(54) • Einrichtung zur Positionserfassung, Ein- richtung und Rechner zur Positioneingabe  
• Position detecting apparatus, position inputting apparatus and computer

• Dispositif de détection de position, dispo- sitif et ordinateur pour entrée de position

- (71) Wacom Co., Ltd., 2-510-1, Toyonodai, Otone-machi, Kitasaitama-gun, Saitama, Saitama 349-1148, JP
- (72) Katsurahira, Yuji, Kazo-city Saitama 347-0016, JP
- Ito, Masamitsu Dias Shiraoka B-202, Saitama-ken Saitama 349-0218, JP
- (74) Richardt, Markus Albert, Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

**G06F 3/046** → (51) **G06F 3/044**

**G06F 3/047** → (51) **G06F 3/044**

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 835 383 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06111131.6 (22) 14.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Bildschirmanzeige bei einer Anwendungsschaltung*  
• *Screen display in application switching*  
• *Affichage sur écran dans la commutation d'applications*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Yach, David, Waterloo, Ontario N2K 2N1, CA  
Klassen, Gerhard D, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 835 384 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07100807.2 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 15.03.2006 KR 20060023933
- (54) • *Multitasking-Benutzerschnittstellenverfahren und computerlesbares Aufzeichnungsmedium mit darauf gespeichertem Programm zur Ausführung des Verfahrens*  
• *User Interface Method of Multi-Tasking and Computer Readable Recording Medium Storing Program for Executing the Method*  
• *Méthode d'interfaçage avec l'utilisateur pour système multitâche et support d'enregistrement lisible par ordinateur stockant le programme pour appliquer la méthode*

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Song, Sang-gon, Gyeongsangbuk-do, KR  
Park, Hyun-cheol, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Jang, Hyun-kook, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Lee, Sung-han, Gisan-dong, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR  
Kwon, Heui-jin, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 835 385 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07101063.1 (22) 24.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 KR 20060023604

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für den Schnellzugriff auf eine Anwendung eines mobilen Kommunikationsendgeräts*  
• *Method and device for fast access to application in mobile communication terminal*  
• *Procédé et dispositif d'accès rapide à une application dans un terminal de communication portable*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Lee, Dong-Kook, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 835 386 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07102219.8 (22) 13.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.03.2006 KR 20060024456
- (54) • *Eingabesystem auf der Basis eines Berührungsfeldes und Verfahren für eine tragbare Vorrichtung*  
• *Touchpad-based input system and method for portable device*  
• *Système d'entrée basé sur un pavé tactile et procédé pour dispositif portable*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Ryu, Dong Seok, Mapo-gu Seoul, KR  
Lee, Jong Hoon, Suji-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
Shin, Seung Woo, Gwanak-gu Seoul, KR  
Hwang, Byeong Cheol No. 902 Brownstone Yeoksam Apt, Seoul, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06F 3/06** (11) **1 835 387 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05816750.3 (22) 07.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/022911 07.12.2005  
(87) WO 2006/064824 2006/25 22.06.2006  
(30) 14.12.2004 JP 2004360787
- (54) • *SPEICHERVORRICHTUNG UND DRUCK-AUFZEICHNUNGSMATERIALGEFÄSS MIT DIESER SPEICHERVORRICHTUNG*  
• *STORAGE DEVICE AND PRINT RECORDING MATERIAL VESSEL HAVING THE STORAGE DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE ET RECEPTACLE DE PRODUIT D'ENREGISTREMENT D'IMPRESSION AYANT LE DISPOSITIF DE STOCKAGE*

- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) ASAUCHI, Noboru c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano 3928502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G06F 3/06** (11) **1 835 388 A2**  
G11B 20/10 G11B 20/00  
(25) En (26) En  
(21) 06124330.9 (22) 17.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 25.11.2005 KR 20050113491  
25.11.2005 KR 20050113492  
01.06.2006 KR 20060049566

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbindung zwischen einem AV-System und einem tragbaren Gerät*  
• *Apparatus and method for interfacing between A/V system and portable device*  
• *Appareil et procédé d'interfaçage entre un système A/V et un dispositif portable*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Seo, Min-cheol, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Kang, Tai-ryong, Paldal-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Song, Kyung-soon, Seoul, KR  
Nam, You-jin 103-1205 Hyundai Hometown Apt., Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06F 3/06** (11) **1 835 389 A2**  
**G06F 9/46** **G06F 15/173**  
(25) En (26) En  
(21) 06254558.7 (22) 31.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006073867

- (54) • *Speichersystem mit Funktion zur Mikroprozessorlastverteilung*  
• *Storage system comprising microprocessor load distribution function*  
• *Fonction de distribution de la charge d'un microprocesseur comprenant un système de stockage*

- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Sugimoto, Sadahiro, Hitachi Ltd., I.P. Group Marunouchi Center Bldg, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Shimozono, Norio, Hitachi Ltd., I.P. Group Marunouchi Center Bldg, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Serizawa, Kazuyoshi, Hitachi Ltd, I.P. Group Marunouchi Center Bldg., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

- (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G06F 3/06** (11) **1 835 390 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07007895.1 (22) 20.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

- AL LT LV MK RO  
(30) 21.12.2001 US 27457
- (54) • *System und Verfahren zur Implementierung von Platteneigentümerschaft in vernetzter Speicherung*  
• *System and method of implementing disk ownership in networked storage*  
• *Système et procédé de mise en place de propriété de disque dans un stockage en réseau*

- (71) Network Appliance, Inc., 495 East Java Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) Coatney, Susan M., Cupertino, CA 95014, US  
Rowe, Alan L, San Jose, CA 95123, US

- Aster, Radek, Campbell, CA 95008, US  
Sarma, Joydeep Sen, Mountain View, CA 94041, US
- (74) Aird, Alison, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB
- (62) 02258904.8 / 1 321 848
- 
- (51) **G06F 3/06** (11) **1 835 391 A2**  
**H04N 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07103937.4 (22) 12.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.03.2006 JP 2006069412
- (54) • *Speichervorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung darin*  
• *Storage apparatus and method for processing in the same*  
• *Appareil de stockage et son procédé de traitement*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Fukasawa, Toshihiko Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB
- 
- (51) **G06F 3/06** (11) **1 835 392 A2**  
**G06F 11/14**
- (25) En (26) En  
(21) 07250971.4 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.03.2006 JP 2006071713
- (54) • *Speichersystem, das optimale E/A-Befehle an ein zuweisungsfähiges Laufwerk ausgibt, und Steuerverfahren dafür*  
• *Storage system issuing optimum I/O command to allocation-on-use enabled volume and controlling method therefor*  
• *Système de stockage émettant une commande E/S optimale pour volume activé d'attribution et son procédé de commande*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Nakamura, Takaki, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Sutoh, Atsushi, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- 
- (51) **G06F 3/12** (11) **1 835 393 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07103494.6 (22) 05.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.03.2006 JP 2006068272
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung mit Druckvorschaufunktion*  
• *Information processing apparatus with print preview function*  
• *Appareil de traitement d'informations avec fonction d'aperçu d'impression*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Toda, Masanari, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- 
- (51) **G06F 3/12** (11) **1 835 394 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07104042.2 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.03.2006 JP 2006075549
- (54) • *Druckverwaltungssystem sowie Vorrichtung und Verfahren zur Datenverwaltung*  
• *Print management system, data management device and data management method*  
• *Système de traitement d'impression, dispositif de gestion de données et procédé de gestion de données*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Mizuno, Takafumi, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB
- 
- (51) **G06F 3/12** (11) **1 835 395 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07104134.7 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.03.2006 JP 2006075545
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Steuerverfahren dafür und Programm*  
• *Information processing apparatus, control method therefor, and program*  
• *Appareil de traitement d'informations, son procédé de contrôle et programme*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Kurihara, Shukei, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- 
- G06F 3/12** → (51) **H04N 1/00**
- 
- (51) **G06F 9/318** (11) **1 835 396 A2**  
**G06F 9/34**
- (25) En (26) En  
(21) 06256614.6 (22) 29.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 30.12.2005 US 323465
- (54) • *Adressraumemulation*  
• *Address space emulation*  
• *Polymères fonctionnalisés*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Datta, Sham M., OR 97124, US  
Greiner, Robert, OR 97006, US  
Binns, Frank, OR 97123, US  
Tiruvallur, Keshavan, Tigard, OR 97224, US  
Parthasarathy, Rajesh, Hillsboro, OR 97124, US  
Parthasarathy, Madhavan, Beaverton, OR 97006, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- 
- G06F 9/34** → (51) **G06F 9/318**

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 835 397 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 06003964.1 (22) 27.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Anwendungsrahmen*  
• *Application framework*  
• *Cadre d'application*
- (71) SOFTWARE AG, Umlandstrasse 12, 64297 Darmstadt, DE
- (72) Winkler, Kay, 64287 Darmstadt, DE  
Hafermann, Udo Dr., 64291 Darmstadt, DE  
Harbarth, Jürgen, 64285 Darmstadt, DE  
Zimmermann, Christine, 64285 Darmstadt, DE  
Mueller, Björn, 69245 Bammmental, DE
- (74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
- 
- (51) **G06F 9/44** (11) **1 835 398 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07102430.1 (22) 15.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.03.2006 FI 20065165
- (54) • *Steuerung für Frequenzumwandler, Peripheriegerät, Verfahren und Programm*  
• *Frequency converter controller, peripheral device, method and program*  
• *Contrôleur convertisseur de fréquence, dispositif périphérique, procédé et programme*
- (71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
- (72) Rantanen, Jussi, 02620, Espoo, FI  
Jaatinen, Juhana, 05800, Hyvinkää, FI  
Tamminiemi, Petri, 08800, Kirkniemi, FI
- (74) Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI
- 
- (51) **G06F 9/445** (11) **1 835 399 A2**  
**B60T 7/12** **B60T 17/22**
- (25) En (26) En  
(21) 07001039.2 (22) 18.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.02.2006 JP 2006053034
- (54) • *Bremmssteuerungssystemarchitektur und Verfahren zum Aktualisieren der Firmware der eingebauten Steuerung*  
• *Brake control system architecture and method for updating firmware of embedded controller*  
• *Architecture de système de commande de frein et procédé de mise à jour du micrologiciel d'un contrôleur intégré*
- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Kurisu, Kazuhiro, c/o Hitachi Ltd., 1-6-1 Marunouchi Chiyoda- Tokyo 100-8220, JP  
Kuragaki, Satoru, c/o Hitachi Ltd., 1-6-1 Marunouchi Chiyoda- Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
- 
- G06F 9/445** → (51) **H04N 1/32**
- 
- (51) **G06F 9/46** (11) **1 835 400 A1**  
**G06F 17/30** **G06Q 20/00**

(25) En (26) En  
(21) 06251436.9 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Transaktionsverarbeitungsverfahren*  
• *Transaction processing method*  
• *Procédé de traitement de transactions*  
(71) Voca Limited, Drake House, Three Rivers  
Court, Homestead Road, Rickmansworth  
Hertfordshire WD3 1FX, GB  
(72) Masterson-Jones, Nick, Souldern, Oxon  
OX27 7JD, GB  
Soo, William, Northway Rickmansworth  
Herts WD3 1QA, GB  
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn &  
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R  
4PJ, GB

**G06F 9/46 → (51) G06F 3/06**

(51) **G06F 9/50** (11) **1 835 401 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07104038.0 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006075546  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Informa-*  
*tionsverarbeitung*  
• *Information processing apparatus and*  
*method thereof*  
• *Appareil de traitement d'informations et*  
*son procédé*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomar-  
uko 3-Chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) WADA, Katsuhiko, Ohta-ku Tokyo, JP  
ARITOMI, Masanori, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd.  
European Patent Department 6 Roundwood  
Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge  
UB11 1JA, GB

(51) **G06F 11/07** (11) **1 835 402 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 06255138.7 (22) 05.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070163  
(54) • *Virtualisierungssystem und Fehlerkorrek-*  
*turverfahren*  
• *Virtualization system and failure correction*  
*method*  
• *Système de virtualisation et procédé de*  
*correction d'erreur*  
(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Furukawa, Masayuki, Hitachi, Ltd., Tokyo  
100-8220, JP  
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn  
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London  
WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 11/07** (11) **1 835 403 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07002311.4 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 03.02.2006 JP 2006027098  
(54) • *Elektronische Steuervorrichtung für Fahr-*  
*zeuge*

• *Electronic control apparatus for vehicles*  
• *Appareil de contrôle électronique pour*  
*véhicules*  
(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho,  
Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
(72) Watanabe, Hirokazu, Kariya-city Aichi-pref.  
448-8661, JP  
(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kai-  
ser, Polte Partnerschaft Patent- und  
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-  
Strasse 22, 85354 Freising, DE

**G06F 11/14 → (51) G06F 3/06**

(51) **G06F 11/16** (11) **1 835 404 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 06253125.6 (22) 16.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070804  
(54) • *Elektronische Vorrichtung zur Fehlerdetek-*  
*tion*  
• *Electronic apparatus for detecting faults*  
• *Appareil électronique pour la détection de*  
*fautes*  
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-  
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-  
gawa 211-8588, JP  
(72) Machida, Mamoru, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
(74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake Lin-  
coln House 300 High Holborn, London  
WC1V 7JH, GB

**G06F 11/16 → (51) B61L 19/06**

**G06F 11/20 → (51) G06F 1/30**

**G06F 11/20 → (51) G11B 20/10**

(51) **G06F 11/28** (11) **1 835 405 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07102047.3 (22) 09.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.02.2006 KR 20060015708  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Testen des*  
*Ausführungsflusses eines Programms*  
• *Method and apparatus for testing execu-*  
*tion flow of program*  
• *Procédé et appareil pour tester le flux*  
*d'exécution d'un programme*  
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,  
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si  
Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Jung, Myung-june, Yeongtong-gu Suwon-si  
Gyeonggi-do, KR  
Choi, Hyun-jin, 211-1901 Hankuk Sin-  
myeong Apt, Gyeonggi-do, KR  
Jung, Kyung-im, Seongnam-si Gyeonggi-do,  
KR  
(74) Clark, David James, Appleyard Lees, 15 Clare  
Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G06F 11/36** (11) **1 835 406 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07002469.0 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 10.02.2006 DE 102006006267

(54) • *Verfahren zur Auswahl eines Werkzeug-*  
*satzes sowie System und Verwendung*  
*hierfür*  
• *Method for selecting a tool set and system*  
*and application thereof*  
• *Procédé de sélection d'un ensemble d'ou-*  
*tils et système et utilisation correspondants*

(71) Utimaco Safeware AG, Hohemarkstrasse 22,  
61440 Oberursel, DE  
(72) Wallner, Franz, 4791 Rainbach, AT  
Gusenbauer, Christian, 4240 Freistadt, AT  
Samminger, Wolfgang, 4020 Linz, AT  
(74) Kunz, Herbert, et al, Hammonds Rechtsan-  
wälte - Patentanwälte Karl-Schragl-Ring 7,  
80539 München, DE

(51) **G06F 12/02** (11) **1 835 407 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07102836.9 (22) 21.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 24.02.2006 KR 20060018281  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Ressour-*  
*cenverwaltung in einer Java-Umgebung*  
• *Apparatus and method for managing*  
*resources in a Java environment*  
• *Appareil et procédé de gestion de res-*  
*sources dans un environnement Java*  
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,  
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si  
Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Kwon, Ho-bum, Yeongtong-gu, Suwon-si,  
Gyeonggi-do, KR  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06F 12/08** (11) **1 835 408 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 06118646.6 (22) 09.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 18.10.2005 JP 2005303540  
(54) • *Arithmetische Verarbeitungseinheit und*  
*Verfahren für den Betrieb eines Zwischen-*  
*speichers*  
• *Arithmetic processing unit and method for*  
*operating cache*  
• *Unité de traitement arithmétique et procédé*  
*d'opération de cache*  
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,  
LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi,  
Osaka 571-8501, JP  
(72) Kakeda, Masahide Matsushita Electric Ind.  
Co. Ltd., Osaka-shi Osaka 540-6319, JP  
Ozaki, Shinji Matsushita Electric Ind. Co.  
Ltd., Osaka-shi Osaka 540-6319, JP  
Yamamoto, Takao Matsushita Electric Ind.  
Co. Ltd., Osaka-shi Osaka 540-6319, JP  
Nakajima, Masaitu Matsushita Electric Ind.  
Co.Ltd., Osaka-shi Osaka 540-6319, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

(51) **G06F 12/08** (11) **1 835 409 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 06255792.1 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070224  
(54) • *Speichersystem und Verfahren zur Steue-*  
*rung des Speichersystems*



- *Storage system and storage system control method*
  - *Système de stockage et procédé de contrôle du système de stockage*
- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Nomura, Ken, c/o Hitachi Ltd., Intell. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (73) Mine Hiroshi, c/o Hitachi Ltd, IPG, Marunouchi Center Bldg, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**G06F 13/00** → (51) **A63F 9/00**

- (51) **G06F 13/14** (11) **1 835 410 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07110137.2 (22) 10.07.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 11.07.1995 FI 953400
- (54) • *Unterbrechungsabwicklung in einer synchronen Umgebung*
- *Handling interrupts in a synchronous environment*
  - *Manipulation des interruptions dans un environnement synchrone*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Korhonen, Jari, 00160, Helsinki, FI
- (73) Toukomiä, Veikko, 00700, Helsinki, FI
- (74) Virkkala, Jukka Antero, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI
- (62) 96922912.9 / 0 838 058

- (51) **G06F 13/36** (11) **1 835 411 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07103576.0 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.03.2006 FR 0650892
- (54) • *Einchipsystem mit halbverteilter Kontrolle*
- *System on chip with semi-distributed control*
  - *Système sur puce a controle semi-distribue*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Lemaire, Romain, 38170, Seyssinet-Pariset, FR
- Lattard, Didier, 38680, Rencurel, FR
- Clermidy, Fabien, 38120, Saint-Egreve, FR
- Bernard, Christian, 38960, Saint Etienne de Crossey, FR
- (74) Augarde, Eric, et al, Brevalet 54 boulevard de l'Embouchure B.P. 27519, 31075 Toulouse Cedex 2, FR

- (51) **G06F 13/362** (11) **1 835 412 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07004956.4 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.03.2006 JP 2006073096
- (54) • *Datenübertragungsvorrichtung und Datenübertragungssystem*
- *Data transfer device and data transfer system*
  - *Dispositif de transfert de données et système de transfert de données*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP

- (72) Sugiyama, Shigetoshi, Tokyo, JP
- Shimoyama, Takeshi, Tokyo, JP
- (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G06F 13/38** (11) **1 835 413 A1**
- H04L 12/56**
- (25) En (26) En
- (21) 07251008.4 (22) 12.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.03.2006 JP 2006075018
- (54) • *Datenübertragungsschaltung und Arbitrierungsverfahren*
- *Data communication circuit and arbitration method*
  - *Circuit de communication de données et procédé d'arbitration*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ikeda, Junichi, Tokyo 143-8555, JP
- Terao, Noriyuki, Tokyo 143-8555, JP
- Oshikiri, Koji, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**G06F 13/42** → (51) **B60R 16/02**

- (51) **G06F 15/163** (11) **1 835 414 A2**
- G06F 15/80**
- (25) En (26) En
- (21) 06253428.4 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.03.2006 JP 2006074971
- (54) • *Reduktionsverfahren für Parallelcomputer und Parallelcomputer*
- *Reduction processing method for parallel computer, and parallel computer*
  - *Procédé de traitement de réduction pour ordinateur parallèle et ordinateur parallèle*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Inagaki, Junichi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Koyabu, Masao, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**G06F 15/173** → (51) **G06F 3/06****G06F 15/80** → (51) **G06F 15/163**

- (51) **G06F 17/21** (11) **1 835 415 A1**
- G09G 5/32**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05809277.6 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/021477 22.11.2005
- (87) WO 2006/059513 2006/23 08.06.2006
- (30) 03.12.2004 JP 2004352108
- (54) • *ANZEIGE, ANZEIGESTEUERVERFAHREN UND INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM*
- *DISPLAY, DISPLAY CONTROL METHOD, AND INFORMATION STORAGE MEDIUM*

- *AFFICHAGE, PROCEDE DE COMMANDE D'AFFICHAGE ET SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS*

- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
- (72) NAKAMURA, Tadashi c/o Sony Computer Ent. Inc., Tokyo 1070062, JP
- UENO, Hiroshi c/o Sony Computer Ent. Inc., Tokyo 1070062, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G06F 17/21** (11) **1 835 416 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07104026.5 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 14.03.2006 KR 20060023605
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Eingabe von Texteffektelementen*
- *Method and Apparatus for Inputting Text Effect Item*
  - *Procédé et appareil d'entrée d'élément à effet de texte*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Lee, Dong-Kook C/O SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD., Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 835 417 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06290409.9 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Webdienst mit entsprechendem lexikalischem Baum*
- *Web service with associated lexical tree*
  - *Service Web avec arbre lexical associé*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Larvet, Philippe, 91470 Forges Les Bains, FR
- (74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 835 418 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06300229.9 (22) 14.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verbesserungen beim oder in Bezug auf das Dokumentenretrieval*
- *Improvements in or relating to document retrieval*
  - *Améliorations de la récupération de documents ou la concernant*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Faihe, Yassine, 38053, Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Franks, Adam Peter, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 835 419 A1**
- (25) Ja (26) En

(21) 06798036.7 (22) 15.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2006/318373 15.09.2006  
(87) WO 2007/037139 2007/14 05.04.2007  
(30) 28.09.2005 JP 2005281357  
31.05.2006 JP 2006151012  
(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND PRO-  
GRAMM ZUR INFORMATIONSVERARBEI-  
TUNG*  
• *INFORMATION PROCESSING DEVICE,  
METHOD, AND PROGRAM*  
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME  
DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,  
Tokyo, JP  
(72) YAMAMOTO, Noriyuki, Tokyo 141-0001, JP  
TATENO, Kei, Tokyo 141-0001, JP  
SAITO, Mari, Tokyo 141-0001, JP  
TSUNODA, Tomohiro, Tokyo 141-0001, JP  
MIYAZAKI, Mitsuhiko, Tokyo 141-0001, JP  
(74) Keston, Susan Elizabeth, et al, D Young & Co  
120 Holborn, London EC1 2DY, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 835 420 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07002303.1 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 10.02.2006 JP 2006033655  
(54) • *Informationsverarbeitungsgerät, -method  
und -programm*  
• *Information processing apparatus and  
method, and program*  
• *Appareil, procédé et programme de traite-  
ment d'informations*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku  
Tokyo, JP  
(72) Ueno, Ichiro, Tokyo, JP  
Liao, Baiping c/oSONY DIGITAL NETWORK  
APPLICATIONS, INC., Shinagawa-ku Tokyo,  
JP  
Tominaga, Hiroyuki, Tokyo, JP  
(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann &  
Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse  
17, 81667 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 835 421 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07075349.6 (22) 29.06.2000  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(30) 30.06.1999 JP 18460699  
30.11.1999 JP 33901999

- (54) • *Vorrichtung zum Speichern von Informa-  
tionen über den Abruf von Filmen und  
Vorrichtung zum Abrufen von Filmen*  
• *Motion picture retrieval information sto-  
rage apparatus and motion picture retrie-  
ving apparatus*  
• *Appareil de stockage d'informations de  
récupérations de photos en mouvement et  
appareil de récupération de photos en  
mouvement*  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho  
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) Watanabe, Shuichi, Chiba-shi Chiba 266-  
0005, JP  
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C.  
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London  
SW1H 0RJ, GB  
(62) 00940880.8 / 1 195 692

(51) **G06F 17/30** (11) **1 835 422 A1**  
(25) En (26) En

(21) 07103857.4 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 10.03.2006 JP 2006066469  
(54) • *Informationsverarbeitungs-  
vorrichtung, -  
verfahren und -programm*  
• *Information processing device and  
method, and program*  
• *Dispositif et procédé de traitement d'in-  
formations, et programme*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku  
Tokyo, JP  
(72) Tateno, Kei, Tokyo, JP  
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cédex 07, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **1 835 423 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07104374.9 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 US 783459 P  
(54) • *Verfahren und System zum Indexieren von  
betitelten Objekten in veröffentlichter Lite-  
ratur für Informationsauffindungsaufgaben*  
• *Method and system to index captioned  
objects in published literature for informa-  
tion discovery tasks*  
• *Procédé et système pour indexer des  
objets mis en légende pour des documen-  
tations publiées pour des tâches de  
découverte d'informations*  
(71) Proquest-CSA, LLC, 7200 Wisconsin Ave-  
nue, Suite 601, Bethesda, MD 20814, US  
(72) Dunie, Matthew, Great Falls, VA 22066, US  
Emerson, Craig W, Lothian MD 20711, US  
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will &  
Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N  
3AR, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 835 424 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07106795.3 (22) 03.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur  
Synchronisation der Bereitstellung von  
Daten zur Handhabung eines unterbroche-  
nen Synchronisationsprozesses*  
• *Method, device and system for synchron-  
izing of data providing for the handling of  
an interrupted synchronization process*  
• *Procédé, dispositif et système pour la  
synchronisation de données prévus pour la  
manipulation d'un processus de synchro-  
nisation interrompu*  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150  
Espoo, FI  
(72) Sivaraman, Ganesh, 02210, Espoo, FI  
Mettala, Riku, 33580, Tampere, FI  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-  
wälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf,  
DE  
(62) 03793961.8 / 1 540 503

**G06F 17/30** → (51) **G06F 9/46**

**G06F 17/30** → (51) **G06Q 50/00**

(51) **G06F 17/50** (11) **1 835 425 A1**  
**G06F 21/00**  
(25) En (26) En

(21) 06005526.6 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vorrichtung zur Wasserzeichenmarkierung,  
Software zur Implementierung einer elek-  
tronischen Schaltung mit einem Wasser-  
zeichen sowie Verfahren und Vorrichtung  
zur Wasserzeichendetektion*  
• *Watermarking apparatus, software  
enabling an implementation of an electro-  
nic circuit comprising a watermark,  
method for detecting a watermark and  
apparatus for detecting a watermark*  
• *Appareil de tatouage numérique, logiciel  
permettant l'implémentation d'un circuit  
électronique comprenant un tatouage  
numérique, procédé de détection d'un  
tatouage numérique et appareil de détec-  
tion d'un tatouage numérique*  
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der  
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse  
27c, 80686 München, DE  
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-  
Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen,  
DE  
(72) Ziener, Daniel, 91058 Erlangen, DE  
Teich, Jürgen, 91056 Erlangen, DE  
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zim-  
mermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246,  
82043 Pullach bei München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **1 835 426 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07005237.8 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 US 377073  
(54) • *Schätzen des Leistungsverbrauchs von  
Software*  
• *Estimating software power consumption*  
• *Estimation de la consommation électrique  
d'un logiciel*  
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-  
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-  
gawa 211-8588, JP  
(72) Ishihara, Toru, Sunnyvale California 94086,  
US  
Fallah, Farzan, San Jose California 95134, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G06F 17/50** → (51) **G06T 17/40**

(51) **G06F 19/00** (11) **1 835 427 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07004019.1 (22) 27.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.03.2006 JP 2006069815  
(54) • *Umwandlungsadapter, medizinisches Sys-  
tem und Kommunikationsverfahren*  
• *Conversion adapter, medical system and  
communication method*  
• *Adaptateur de conversion, système médical  
et procédé de communication*  
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-  
2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo  
151-0072, JP  
(72) Yamaki, Masahide, Shibuya-ku Tokyo 151-  
0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 835 428 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07250747.8 (22) 22.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 US 780601 P  
01.05.2006 US 414958

- (54) • Anwendungsserver zur Bearbeitung medizinischer Bilddaten
- An application server for processing medical image data
- Serveur d'application pour traiter des données d'images médicales

(71) iCad, Inc., 2689 Commons Boulevard, Suite 100, Beaver creek, Ohio 45431, US

(72) Woods, Kevin S., Beaver creek, Ohio 45431, US

Collins, Michael J., Beaver creek, Ohio 45431, US

Mc Ginnis, Ryan Edward, Tipp City, Ohio 45371, US

(74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 835 429 A2**

(25) En (26) En  
(21) 06253601.6 (22) 10.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 JP 2006071791

- (54) • Gerät zur Bestimmung von Parametern für Anti-Wurm-Massnahmen. Gerät zur Bestimmung und zur Begrenzung der Anzahl der Knoten und Computerprodukt
- Anti-worm-measure parameter determining apparatus, number-of-nodes determining apparatus, number-of-nodes limiting system, and computer product
- Appareil pour déterminer des paramètres de mesure anti-vers, appareil pour déterminer un nombre de noeuds, appareil pour limiter un nombre de noeuds, et produit logiciel

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Omote, Kazumasa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Shimoyama, Takeshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 835 430 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07004069.6 (22) 27.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 JP 2006070962

- (54) • Benutzerendgerät und Verfahren zur Verwaltung einer sekundären Speichereinheit in einem Benutzerendgerät
- User terminal and method of managing a secondary storage unit in a user terminal

• Terminal d'utilisateur et procédé de gestion d'une seconde unité de stockage dans un terminal d'utilisateur

(71) HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD., 1-43, Suehiro-cho 1-chome Tsurumiku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP

(72) Kiriata, Yasuhiro, 4-12-7 Higashishinagawa Tokyo 140-0002, JP

(74) Liesegang, Roland, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 835 431 A1**  
**G06F 21/20**

(25) En (26) En  
(21) 07104029.9 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 JP 2006071848

- (54) • Authentifizierungsgerät und Verfahren zu dessen Steuerung, elektronisches Gerät mit Authentifizierungsgerätesteuerung, Programm und mit dem Programm aufgezeichnetes Aufzeichnungsmedium
- Authentication device and method of controlling the same, electronic equipment equipped with authentication device control, program and recording medium recorded with program
- Dispositif d'authentification et son procédé de commande, équipement électronique équipé d'une commande de dispositif d'authentification, programme et support d'enregistrement enregistré avec programme

(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) Kakiuchi, Takashi, Kyoto Kyoto 600-8530, JP

Tada, Yui, Kyoto Kyoto 600-8530, JP

Senga, Masahiro, Kyoto Kyoto 600-8530, JP

(74) Brykman, Georges, et al, Osha Liang 121, Avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **1 835 432 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07104227.9 (22) 15.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 US 377082

- (54) • Optimierte Integritätsprüfungsverfahren
- Optimized integrity verification procedures
- Procédures de vérification d'intégrité optimisée

(71) Apple, Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) Farrugia, Augustin J., Cupertino, CA 95014, US

Riendeau, Jean-François, Cupertino, CA 95014, US

(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**G06F 21/00** → (51) **G06F 17/50**

**G06F 21/00** → (51) **H04N 1/00**

(51) **G06F 21/20** (11) **1 835 433 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07104017.4 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 JP 2006071852

- (54) • Authentifizierungsgerät, Authentifizierungsverfahren, Authentifizierungsprogramm und computerlesbares Aufzeichnungsmedium
- Authentication device, authentication method, authentication program and computer readable recording medium
- Dispositif, procédé et programme d'authentification, et support d'enregistrement lisible sur ordinateur

(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) Inoue, Tomohiro, Kyoto 600-8530, JP

Senga, Masahiro, Kyoto 600-8530, JP

(74) Brykman, Georges, et al, Osha Liang 121, Avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

**G06F 21/20** → (51) **G06F 21/00**

(51) **G06F 21/24** (11) **1 835 434 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 05806115.1 (22) 11.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/020722 11.11.2005

(87) WO 2006/051905 2006/20 18.05.2006

(30) 12.11.2004 JP 2004328421

- (54) • DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN
- DATA PROCESSING DEVICE AND DATA PROCESSING METHOD
- DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE DONNEES

(71) JustSystems Corporation, 108-4, Hiraishi-Wakamatsu, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP

(72) HARA, Masafumi, Tokushima-shi Tokushima 771-0189, JP

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

(51) **G06K 7/00** (11) **1 835 435 A1**  
**G01S 13/75**

(25) En (26) En  
(21) 06253114.0 (22) 15.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 JP 2006073539

- (54) • RFID-Leser/-Schreiber
- Rfid reader/writer
- Lecteur/encodeur à radio fréquence RFID

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Maniwa, Toru, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **1 835 436 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07100685.2 (22) 17.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 DE 102006011980  
(54) • *Transponderlesevorrichtung*  
• *Transponder reading device*  
• *Dispositif de lecture de transpondeur*  
(71) TeraTron GmbH, Bunsenstrasse 10, 51647 Gummersbach, DE  
(72) Petsching, Wilfried, 51702 Bergneustadt, DE  
Döhl, Andreas, 51647 Gummersbach, DE  
Schmale, Ralf, 42499 Hückeswagen, DE  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 835 437 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06117532.9 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006073831  
(54) • *Biologische Detektionsvorrichtung, Vorrichtung zur Authentifizierung von Fingerabdrücken und biologisches Detektionsverfahren*  
• *Biological detection device, fingerprint authentication device, and biological detection method*  
• *Dispositif de détection biologique, dispositif d'authentification et procédé de détection biologique*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Niinuma, Koichiro c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Shinzaki, Takashi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménié Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 835 438 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06254985.2 (22) 26.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 JP 2006068230  
(54) • *Fingerabdruck-Authentifizierungssystem*  
• *Fingerprint authenticating system*  
• *Système d'authentification d'empreinte digitale*  
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Shinzaki, Takashi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Niinuma, Koichiro c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 835 439 A1**  
**G06T 7/20**  
(25) En (26) En  
(21) 07005307.9 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 US 781652  
(54) • *System und Verfahren zum Erkennen von Fußgängern in der Nähe von Nutzfahrzeugen*

• *Systems and methods for detecting pedestrians in the vicinity of a powered industrial vehicle*  
• *Système et procédés pour détecter des piétons dans le voisinage d'un véhicule industriel motorisé*  
(71) MobilEye Technologies, Ltd., Greg Tower, 7 Florinis St., 1034 Nicosia, CY  
Taylor Machine Works, Inc., 650 North Church Avenue, Louisville MS 39339, US  
(72) Boyles, Tonnie Michael, Louisville MS 39339, US  
Hillyer, Matthew Craig, Louisville, MS 39339, US  
Benady, Meny, Tel Aviv 69983, IL  
Dagan, Erez, Rehovot 76536, IL  
Gdalyahu, Yoram, Jerusalem 96920, IL  
Herzberg, Eran, Tel Aviv 66087, IL  
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Am Klopferspitz 19, 82152 München-Martinsried, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 835 440 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07104037.2 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006071849  
(54) • *Authentifizierungsgerät, Authentifizierungsverfahren, Authentifizierungsprogramm und computerlesbares Aufzeichnungsmedium*  
• *Authentication device, authentication method, authentication program and computer readable recording medium*  
• *Dispositif, procédé et programme d'authentification, et support d'enregistrement lisible sur ordinateur*

(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(72) Senga, Masahiro c/o OMRON Corporation, Shiokoji-Dori, Shimogyo-ku, Kyoto Kyoto 600-8530, JP  
Kakiuchi, Takashi c/o OMRON Corporation, Shiokoji-Dori, Shimogyo-ku, Kyoto Kyoto 600-8530, JP  
(74) Brykman, Georges, et al, Osha Liang 121, Avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

(51) **G06K 9/00** (11) **1 835 441 A2**  
**G06K 9/64**  
(25) En (26) En  
(21) 07250984.7 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006075517  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Informationsverarbeitung, Aufzeichnungsmedium und -programm*  
• *Information processing apparatus and method, recording medium and program*  
• *Appareil et procédé de traitement d'informations, support d'enregistrement, et programme*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP  
(72) Sabe, Kohtaro, c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP  
Hidai, Kenichi, c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP  
Koya, Kei, c/o Sony Corporation, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

(74) Keston, Susan Elizabeth, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G06K 9/00** → (51) **B60R 21/34**  
**G06K 9/00** → (51) **G06T 7/00**

(51) **G06K 9/46** (11) **1 835 442 A2**  
**G06K 9/80**  
(25) De (26) De  
(21) 07103855.8 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 DE 102006012477  
(54) • *Bewertungsvorrichtung, Verfahren und Computerprogramm*  
• *Evaluation device, method and computer program*  
• *Dispositif d'évaluation, procédé et programme informatique*  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Withopf, Daniel, 97953 Koenigsheim, DE

(51) **G06K 9/62** (11) **1 835 443 A1**  
**G06K 9/68**  
(25) En (26) En  
(21) 06255148.6 (22) 05.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 JP 2006068902  
(54) • *Biometrisches Authentifizierungsverfahren und biometrische Authentifizierungsvorrichtung*  
• *Biometric authentication method and biometric authentication apparatus*  
• *Procédé d'authentification biométrique et appareil d'authentification biométrique*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP  
(72) Komura, Kazuhiro, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP  
Arai, Kiyoshi, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP  
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06K 9/62** (11) **1 835 444 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07103995.2 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 FR 0650910  
(54) • *Methode zur Zusammenlegung von OCR-Vorgängen bei Postsendungen durch Nutzung der Glaubwürdigkeitsfunktionen*  
• *Method of merging postal OCR using credibility functions*  
• *Méthode pour fusionner des OCR postaux exploitant des fonctions de croyance*  
(71) Solystic, 14, avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR  
(72) Mercier, David, 60200 COMPIEGNE, FR  
Benyoub, Belkacem, 91120 PALAISEAU, FR  
Cron, Geneviève, 75012 PARIS, FR  
(74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau - Schaub, 36, rue des Petits Champs, 75002 Paris, FR

**G06K 9/64** → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 9/68** (11) **1 835 445 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07102203.2 (22) 13.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 DE 102006012475  
(54) • *Vorrichtung, Verfahren und Computerprogramm zur Bewertung von Testobjekten*  
• *Device, method and computer program for evaluating test objects*  
• *Dispositif, procédé et programme informatique destinés à l'évaluation d'objets test*  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Withopf, Daniel, 97953 Koenigsheim, DE

**G06K 9/68** → (51) **G06K 9/62**

(51) **G06K 9/80** (11) **1 835 446 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07250627.2 (22) 15.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 JP 2006068047  
(54) • *Vorrichtung zur Merkmalspunktdetektion, Verfahren zur Merkmalspunktdetektion und Programm zur Merkmalspunktdetektion*  
• *Feature point detecting device, feature point detecting method, and feature point detecting program*  
• *Dispositif de détection d'un point caractéristique, procédé de détection d'un point caractéristique et programme de détection d'un point caractéristique*  
(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(72) Kinoshita, Koichi, c/o Omron Co., 801 Minamifudodo, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(74) Calderbank, Thomas Roger, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**G06K 9/80** → (51) **G06K 9/46**

(51) **G06K 15/00** (11) **1 835 447 A2**  
**G06K 15/12** **B41J 29/393**  
**G03G 15/00** **B41J 2/435**  
(25) En (26) En  
(21) 06126054.3 (22) 13.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 KR 20060023569  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Drucken unter Verwendung eines Synchronisationssignals*  
• *Method and apparatus for printing using synchronization signal*  
• *Procédé et appareil d'impression utilisant un signal de synchronisation*  
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Kim, Jin-ha, Gyeonggi-do, KR  
Moon, Doo-hyo 244-302 Hwanggol Maeul 2-danji, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

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

**G06K 15/12** → (51) **G06K 15/00**

**G06K 15/12** → (51) **H04N 1/405**

**G06K 19/00** → (51) **H01Q 7/00**

**G06K 19/07** → (51) **G06K 19/077**

**G06K 19/07** → (51) **H05K 13/04**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 835 448 A1**  
**B42D 15/10** **G06K 19/07**  
**G09F 3/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 05793707.0 (22) 11.10.2005  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(86) JP 2005/018673 11.10.2005  
(87) WO 2006/043441 2006/17 27.04.2006  
(30) 18.10.2004 JP 2004303430  
19.10.2004 JP 2004304706  
20.10.2004 JP 2004305108  
21.10.2004 JP 2004306509  
21.10.2004 JP 2004306999  
(54) • *IC-MARKER MIT BEI TRENNUNG VARIIERENDER FUNKTION*  
• *IC TAG HAVING FUNCTION VARYING UPON SEPARATION*  
• *ÉTIQUETTE À CI DONT LA FONCTION CHANGE SUR SÉPARATION*  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) SATOH, Ken, Saitama 3410003, JP  
KUMAI, Hisao, Funabashi-shi, Chiba 2740824, JP  
SUGAYAMA, Touro, Manato-ku, Tokyo 1060045, JP  
HIRAIDE, Junji, 2660031, JP  
HINODE, Haruo, Chiba-shi, Chiba 2610012, JP  
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**G06K 19/077** → (51) **H04B 1/38**

**G06K 19/077** → (51) **H05K 13/04**

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 835 449 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06075607.9 (22) 13.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Vernichtung vertraulicher Dokumente*  
• *Method and device for destroying confidential documents*  
• *Procédé et appareil de destruction de documents confidentiels*  
(71) Syntech Holdings B.V., L.J. Costerstraat 6, 5916 PS Venlo, NL  
(72) Kusters, Gerardus Jacobus Marie, 5941 NV Velden, NL  
(74) Van kan, Johan Joseph Hubert, et al, Algemeen Octrooibureau P.O. Box 645, NL-5600 AP Eindhoven, NL

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 835 450 A1**  
**G06Q 30/00**

(25) En (26) En  
(21) 07005125.5 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 18.03.2006 GB 0605451  
(54) • *System und Verfahren für den Kundendienst*  
• *Customer service system and process*  
• *Système et procédé de service clientèle*  
(71) QM Group Limited, Lincoln Lodge Castlethorpe, Milton Keynes MK19 7HJ, GB  
(72) Green, Terence Ronald, Stratford Upon Avon Warwickshire CV37 7LZ, GB  
(74) Raynor, Simon Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 835 451 A2**  
**B41J 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 07104330.1 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 US 378134  
(54) • *System und Verfahren zum Verhindern von Wiederholungen von Benutzeraktionen*  
• *System and method for avoiding repetition of user actions*  
• *Système et procédé pour éviter la répétition d'actions utilisateur*  
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
(72) Castellani, Stefania, 38240, Meylan, FR  
Cancedda, Nicola, 38000, Grenoble, FR  
Grasso, Maria Antonietta, 38000, Grenoble, FR  
O'Neill, Jacki, Hebden Bridge, Yorkshire HX7 7HY, GB  
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G06Q 10/00** → (51) **G06T 17/40**

(51) **G06Q 20/00** (11) **1 835 452 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06126159.0 (22) 14.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 28.12.2005 JP 2005377808  
(54) • *Programm, Methode und Gerät für die Prüfung der persönlichen Informationen*  
• *Personal information verification program, method and apparatus*  
• *Programme, méthode et appareil pour la vérification d'informations personnelles*  
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Yoshioka, Takashi c/o Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**G06Q 20/00** → (51) **G06F 9/46**

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 835 453 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06005378.2 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Aktivierung und Steuerung von Produktinformationsangaben
  - Method and device for enabling and controlling product information indications
  - Procédé et dispositif pour activer et contrôler des indications sur des informations de produit
- (71) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
- (72) Kamphenkel, Oliver, 30629 Hannover, DE
- (74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 835 454 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07108366.1 (22) 14.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 19.02.2002 JP 2002042071
- (54) • Informationsverteilungsverfahren und vorrichtung, Geschäftsverfahren und Speichermedium
- Information distribution method and apparatus, business method, and storage medium
- Procédé et appareil de distribution d'informations, procédé commercial et support de stockage

- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Isobe, Yasuhiko c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Ootake, Teruo c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB
- (62) 03250207.2 / 1 339 003

**G06Q 30/00** → (51) **G06Q 10/00**

(51) **G06Q 50/00** (11) **1 835 455 A1**  
**G06F 17/30**  
(25) Es (26) En  
(21) 05701658.6 (22) 05.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) ES 2005/000003 05.01.2005
- (87) WO 2006/075032 2006/29 20.07.2006
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM EMPFEHLEN VON MULTIMEDIA-ELEMENTEN
- SYSTEM AND METHOD FOR RECOMMENDING MULTIMEDIA ELEMENTS
- SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE RECOMMANDER DES ELEMENTS MULTIMEDIA
- (71) Musicstrands, S.A.U., Avda. Canal Industrial 9, 5°-2a, 08600 Berga, Barcelona, ES
- (72) MARTIN CERVERA, Francisco José, Corvalis, OR 97330, US
- PLAZA I CERVERA, Enric, E-08005 Barcelona, ES
- TORRENS, Marc, Corvallis, OR 97330, US
- (74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, Carrigues Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

**G06Q 90/00** → (51) **G08G 1/00**

(51) **G06T 1/00** (11) **1 835 456 A1**  
(25) En (26) En

(21) 06116029.7 (22) 26.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 15.03.2006 JP 2006071789
- (54) • Bildauthentifizierungssystem, Bildauthentifizierungsverfahren, Druckbild und Computerprodukt
- Image authentication system, image authentication method, printed image, and computer product
- Système d'authentification d'images, procédé d'authentification d'images, image imprimée et produit informatique

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Chiba, Hirotsuka c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Noda, Tsugio c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

**G06T 1/00** → (51) **A61B 5/117**

**G06T 1/00** → (51) **H04N 1/32**

(51) **G06T 1/20** (11) **1 835 457 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07251092.8 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.03.2006 JP 2006075641  
07.03.2007 JP 2007057883
- (54) • Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Informationsverarbeitungssystem
- Information processing device, information processing method, and information processing system
- Dispositif de traitement des informations, procédé de traitement des informations et système de traitement des informations
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Yasuhiro, Hattori, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06T 5/00** (11) **1 835 458 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05814183.9 (22) 07.12.2005  
(84) CH DE FR GB LI  
(86) JP 2005/022459 07.12.2005  
(87) WO 2006/073037 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 JP 2005003130  
(54) • BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN, BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG SOWIE AUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM
- IMAGE PROCESSING METHOD, IMAGE PROCESSING DEVICE, AND RECORDING MEDIUM CONTAINING IMAGE PROCESSING PROGRAM
- PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGE, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT CONTENANT UN PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE
- (71) Niigata University, 8050 Ikarashi 2-nocho, Niigata-shi Niigata, 9502181, JP

- (72) MATSUTO, Takayuki, Niigata University, Niigata 9518122, JP
- AKAZAWA, Kohei, Niigata University, Niigata 9518122, JP
- TOYABE, Shin-ichi, Niigata University, Niigata 9518122, JP
- USHIKI, Tatsuo, Niigata University, Niigata 9518122, JP

- (74) Maillet, Alain, et al, Cabinet le Guen & Maillet, 5, Place Newquay, B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **G06T 5/00** (11) **1 835 459 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07104292.3 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.03.2006 JP 2006075514
- (54) • Bildverarbeitungsvorrichtung, Verfahren und Programm dafür
- Image processing apparatus, method of same, and program for same
- Appareil de traitement d'images, son procédé et son programme
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nishi, Toru c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- Ueda, Kazuhiko c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- Asano, Mitsuyasu c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

**G06T 5/00** → (51) **G06T 7/00**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 835 460 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05819776.5 (22) 26.12.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/023747 26.12.2005  
(87) WO 2006/073076 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 JP 2005003049  
(54) • BILDVERARBEITUNGSSYSTEM, LERNEINRICHTUNG UND -VERFAHREN UND PROGRAMM

- IMAGE PROCESSING SYSTEM, LEARNING DEVICE AND METHOD, AND PROGRAM
- SYSTEME DE TRAITEMENT D'IMAGE, DISPOSITIF ET METHODE D'APPRENTISSAGE, ET PROGRAMME

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) SUZUKI, Hirotsuka, Sony Intel. Dynamics Labs. Inc., Tokyo 1410022, JP
- NAKAMURA, Akira, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 1410001, JP
- YOSHIGAHARA, Takayuki, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 1410001, JP
- SABE, Kohtaro, Sony Intel. Dynamics Labs. Inc., Tokyo 1410022, JP
- FUJITA, Masahiro, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 1410001, JP
- (74) Keston, Susan Elizabeth, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1 2DY, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **1 835 461 A2**  
**G06T 5/00** **G06K 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 07104268.3 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.03.2006 JP 2006073557

- (54) • *Bildverarbeitung entsprechend den natürlichen und künstlichen Bildinhalten*
- *Image processing adapted to natural and artificial image components*
- *Traitement d'image adapté aux contenus naturels et artificiels d'image*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kondo, Tetsujiro, Tokyo, JP  
Uchida, Masashi, Tokyo, JP  
Suga, Yasuhiko, Tokyo, JP  
Hosokawa, Kenichiro, Tokyo, JP
- (74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**G06T 7/00** → (51) **G06T 7/20**

- (51) **G06T 7/20** (11) **1 835 462 A1**  
**G06T 7/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05782365.0 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016711 12.09.2005
- (87) WO 2006/059419 2006/23 08.06.2006
- (30) 02.12.2004 JP 2004349244
- (54) • *VERFOLGUNGSEINRICHTUNG UND VERFOLGUNGSMETHODEN*
- *TRACING DEVICE, AND TRACING METHOD*
- *DISPOSITIF DE TRACÉ ET PROCÉDÉ DE TRACÉ*
- (71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) OTSU, Nobuyuki NAT INST OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE, Tsukuba-shi I baraki 3058568, JP  
KAWAI, Masaaki University of Tokyo, Tokyo 1130033, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G06T 7/20** (11) **1 835 463 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07250949.0 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 JP 2006068402

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erkennung von Hindernissen*
- *Obstacle tracking apparatus and method*
- *Appareil et procédé de suivi d'obstacle*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Nakano, Tsuyoshi, c/o Toshiba Corp., IP Division, Minato-ku, Tokyo, JP  
Kubota, Susumu, c/o Toshiba Corp., IP Division, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G06T 7/20** → (51) **B60R 21/34**

**G06T 7/20** → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G06T 11/00** (11) **1 835 464 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06005195.0 (22) 14.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Rekonstruktion einer Bildfunktion aus Radondaten*

- *Method of reconstructing an image function from radon data*
- *Procédé de reconstruction d'une fonction d'image à partir de données de radon*
- (71) GSF-Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit GmbH, Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE  
THE STATE OF OREGON acting by and through THE STATE BOARD OF HIGHER EDUCATION on behalf of THE UNIVERSITY OF OREGON, 1238 University of Oregon, Eugene, OR 97403-1238, US
- (72) Tischenko, Oleg, 80939 München, DE  
Xu, Yuan, Eugene, Oregon 97405, US  
Hoeschen, Christoph, 85241 Hebertshausen, DE
- (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

- (51) **G06T 11/00** (11) **1 835 465 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06127225.8 (22) 27.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 DE 102006012407
- (54) • *Tomosynthetisches Bildrekonstruktionsverfahren und mit diesem Verfahren arbeitende diagnostische Einrichtung*
- *Tomosynthetic image reconstruction method and diagnostic device employing said method*
- *Procédé de reconstruction d'images tomosynthétiques et dispositif diagnostique employant ledit procédé*
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Barth, Karl, 91315, Höchstadt, DE  
Härer, Wolfgang, 91052, Erlangen, DE  
Mertelmeier, Thomas, 91058, Erlangen, DE  
Wiesent, Karl, 91052, Erlangen, DE

- (51) **G06T 17/40** (11) **1 835 466 A2**  
**G06F 17/50** **G06Q 10/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07251039.9 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.03.2006 JP 2006073331  
30.11.2006 JP 2006324922
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung geometrischer Daten und Teilkatalogsystem*
- *Method and apparatus for geometric data processing and a parts catalog system*
- *Procédé et appareil de traitement de données géométriques et système de catalogue de pièces*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Nishida, Taishi, Tokyo 143-8555, JP  
Kagawa, Masaaki, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G07C 9/00** (11) **1 835 467 A2**
- (25) It (26) En
- (21) 07005027.3 (22) 12.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.03.2006 IT B020060022

- (54) • *Integrierte Vorrichtung zur Zugangskontrolle*
- *Integrated apparatus for access control*
- *Appareil intégré pour le contrôle d'accès*
- (71) Prastel SPA, Via del Vetraino 7, 40138 Bologna, IT
- (72) Govoni, Elviro Mario, Aguscello 44100 Ferrara, IT
- (74) Barberi, Vittorio, STUDIO BREVETTI BARBERI S.r.l. Via A. Manzoni, 23, 50121 Firenze, IT

- (51) **G07C 9/00** (11) **1 835 468 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07104048.9 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 JP 2006071853
- (54) • *Benutzergerät, Authentifizierungssystem, Authentifizierungsverfahren, Authentifizierungsprogramm und Aufzeichnungsmedium*
- *User equipment, authentication system, authentication method, authentication program and recording medium*
- *Équipement d'utilisateur, système d'authentification, procédé d'authentification, programme d'authentification, et support d'enregistrement*
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Kakiuchi, Takashi, c/o OMRON Corporation, Kyoto Kyoto 600-8530, JP
- (74) Brykman, Georges, et al, Osha Liang 121, Avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

- (51) **G07D 7/00** (11) **1 835 469 A2**  
**G07D 7/12**

- (25) En (26) En
- (21) 06018689.7 (22) 06.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 JP 2006070519
- (54) • *Bildlesegerät*
- *Image reading device*
- *Appareil de lecture d'images*
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Endo, Takafumi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
Toyota, Shigeru, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
Nokami, Yohei, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**G07D 7/12** → (51) **G07D 7/00**

- (51) **G07D 9/00** (11) **1 835 470 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07103990.3 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.03.2006 JP 2006067090

- (54) • *Vorrichtung zur Erkennung der verbleibenden Münzenmenge für ein Münzverzelungsgerät*  
• *Remaining coin amount detecting apparatus for coin hopper*  
• *Appareil de détection de la quantité de pièces restantes dans un distributeur automatique de monnaie*
- (71) ASAHI SEIKO CO., LTD., Aoyama Tower Bldg. 2F 2-24-15 Minami Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
- (72) Kurosawa, Motoharu, c/o Asahi Seiko Co, Ltd, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**G07F 5/10** → (51) **B62B 3/14**

**G07F 17/16** → (51) **B62B 3/14**

- (51) **G07F 17/32** (11) **1 835 471 A1**  
(25) Ni (26) En  
(21) 07075189.6 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 NL 1031393
- (54) • *System aus zwei oder mehr Geräten, die miteinander kommunizieren, um mindestens ein Spiel zu spielen, sowie Gerät, um mindestens ein Spiel zu spielen*  
• *A system made up of two or more devices being in communication with each other for playing at least one game, as well as such a device for playing at least one game*  
• *Système composé de deux ou plusieurs dispositifs communicant ensemble pour au minimum la lecture d'un jeu, ainsi qu'un tel dispositif pour jouer à un jeu au minimum*
- (71) JVH Gaming Products B.V., Kraaivenstraat 13, 5048 AB Tilburg, NL
- (72) Cobner, Jason Roy, South Wales NP44 6HF, GB
- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **G08B 13/196** (11) **1 835 472 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07251063.9 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 JP 2006073728
- (54) • *Objekterkennungsvorrichtung*  
• *Object detection apparatus*  
• *Appareil de détection d'objets*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (72) Hirooka, Shinichiro, Hitachi, Ltd., IP Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Nakano, Norihiko, Hitachi, Ltd., IP Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**G08C 17/00** → (51) **B66C 13/44**

- (51) **G08G 1/00** (11) **1 835 473 A2**  
**G08G 1/01** **G08G 1/0967**  
**G06Q 90/00** **H04M 3/487**  
(25) En (26) En  
(21) 07007243.4 (22) 08.02.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 09.02.2001 US 267693 P  
08.03.2001 US 274323 P  
07.05.2001 US 289083 P
- (54) • *Verbessertes Verfahren zur Darstellung von Verkehrsvorhersagen hinsichtlich Telematik und Routenführungsanwendungen*  
• *Improved method and system for mapping traffic predictions with respect to telematics and route guidance applications*  
• *Procédé et système amélioré pour cartographier des prédictions de trafic en respectant les applications télématiques et de guidage routier*
- (71) MINTZ, Yosef, 14 Savyon Street, 49 542 Petach Tikva, IL
- (72) MINTZ, Yosef, 49 542 Petach Tikva, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 02726383.9 / 1 402 496

**G08G 1/01** → (51) **G08G 1/00**

**G08G 1/0967** → (51) **G08G 1/00**

- (51) **G08G 1/0969** (11) **1 835 474 A1**  
**B60K 35/00** **B60R 11/02**  
**G01C 21/00** **G09F 19/14**  
**G09G 5/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05805938.7 (22) 07.11.2005
- (84) DE FR GB  
(86) JP 2005/020759 07.11.2005  
(87) WO 2006/061971 2006/24 15.06.2006  
(30) 06.12.2004 JP 2004352679  
01.09.2005 JP 2005253670
- (54) • *ANZEIGEEINRICHTUNG*  
• *DISPLAY DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) FUJITSU TEN LIMITED, 2-28 Goshō-dori 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP
- (72) UETA, Yoshikazu, c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 6528510, JP
- KAMOTO, Mitsuhiro, c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 6528510, JP
- FUJIMOTO, Hiroyuki, c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 6528510, JP
- HASHIMOTO, Yoshiyuki, c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 6528510, JP
- YOKAWA, Taku, c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 6528510, JP
- (74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G08G 1/16** (11) **1 835 475 A1**  
**G01S 17/93** **G05D 1/02**

- (25) De (26) De  
(21) 06005270.1 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Hindernisbeurteilungsverfahren für ein Kraftfahrzeug*  
• *Obstacle assessment method for a vehicle*  
• *Procédé d'évaluation d'obstacles pour véhicule*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Park, Su-Birm, Dr., 52457 Aldenhoven, DE
- Ghosh, Sharmila, 55128 Mainz, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**G08G 1/16** → (51) **B60W 30/16**

**G08G 5/04** → (51) **G01C 23/00**

**G09B 21/00** → (51) **G06F 3/01**

**G09C 1/04** → (51) **H04L 9/16**

**G09C 1/04** → (51) **H04L 9/28**

- (51) **G09F 1/06** (11) **1 835 476 A1**  
**G09F 15/00** **A47F 5/11**  
(25) Es (26) En  
(21) 06381011.3 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Zweifach faltbarer Werbeträgerstander*  
• *Double-folding advertising stand*  
• *Enseigne publicitaire à deux faces repliables*
- (71) SERIGRAFIA MARGI, S.L., Camino del Puente Viejo, 34, 28500 Arganda del Rey, ES
- (72) Martin Presa, Raul Santiago, 28500, Arganda del Rey, ES
- (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

**G09F 3/00** → (51) **G06K 19/077**

- (51) **G09F 3/02** (11) **1 835 477 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07104104.0 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.03.2006 FR 0650858
- (54) • *Etikettenhülse für Behälter mit Schutz für einen Gegenstand*  
• *Labelling sleeve for packaging with protection for an object*  
• *Manchon d'étiquetage pour contenant avec protection pour un objet*
- (71) Decomatic S.A., ZA de Malatrait, F-38290 La Verpillière, FR
- (72) Allegre, Jean-Luc, 38460, CHOZEAU, FR
- (74) Thibault, Jean-Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

**G09F 3/10** → (51) **B41M 5/30**

- (51) **G09F 9/00** (11) **1 835 478 A1**  
**G02F 1/1333** **H04N 5/66**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05805535.1 (22) 02.11.2005
- (84) DE FR GB  
(86) JP 2005/020235 02.11.2005  
(87) WO 2006/064619 2006/25 22.06.2006  
(30) 14.12.2004 JP 2004361866  
28.06.2005 JP 2005188358  
30.08.2005 JP 2005249689

- (54) • *ANZEIGEEINRICHTUNG, RAHMENGLIED UND REFLEXIONSUNTERDRÜCKUNGSGLIED*  
• *DISPLAY DEVICE, FRAME MEMBER AND REFLECTION SUPPRESSING MEMBER*  
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE, CADRE ET ELEMENT ANTI-REFLEXION*

- (71) FUJITSU TEN LIMITED, 2-28 Goshō-dori 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP
- (72) YAMANE, Toru, FUJITSU TEN LIMITED, Kobe-shi, Hyogo 6528510, JP
- TANAKA, Shinya, FUJITSU TEN LIMITED, Kobe-shi, Hyogo 6528510, JP



(74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake  
Lincoln House 300 High Holborn, London  
WC1V 7JH, GB

**G09F 13/04** → (51) **A47F 3/00**

**G09F 13/08** → (51) **A47F 3/00**

**G09F 13/22** → (51) **A47F 3/00**

**G09F 15/00** → (51) **G09F 1/06**

**G09F 19/14** → (51) **G08G 1/0969**

**G09F 19/18** → (51) **F21V 13/02**

(51) **G09G 3/28** (11) **1 835 479 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07251047.2 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 KR 20060023589  
26.05.2006 KR 20060047834

(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*  
• *Plasma display apparatus*  
• *Appareil d'affichage à plasma*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yong-  
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Kim, Tae Hyung, Seoul, KR  
Kwak, Jong Woon, Gyeonggi-do, KR  
Min, Woong Kee, Gyeonggi-do, KR  
Kong, Byung Goo, Seoul, KR  
Moon, Seong Hak, Seoul, KR  
Kim, Oe Dong, Seongnam-si Gyeonggi-do,  
KR

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn &  
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R  
4PJ, GB

(51) **G09G 3/28** (11) **1 835 480 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07251048.0 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 KR 20060023372

(54) • *Ansteuerungsverfahren für eine Plasmaanzei-  
getafel*  
• *Method of driving plasma display panel*  
• *Procédé de commande d'un panneau  
d'affichage à plasma*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yong-  
dungpo-gu Seoul, KR

(72) Rhee, Byung Joon, Yongin-si Gyeonggi-do  
449-160, KR

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn &  
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R  
4PJ, GB

(51) **G09G 3/28** (11) **1 835 481 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07251049.8 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 KR 20060023591

(54) • *Ansteuerungsverfahren für eine Plasmaanzei-  
gervorrichtung*  
• *Method of driving plasma display appar-  
atus*  
• *Procédé de commande d'un appareil  
d'affichage à plasma*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yong-  
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) Choi, Jeong Pil, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn &  
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R  
4PJ, GB

(51) **G09G 3/288** (11) **1 835 482 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 06256298.8 (22) 11.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 KR 20060023730

(54) • *Ansteuerungsverfahren für eine Plasmaan-  
zeigetafel*  
• *Plasma display panel driving*  
• *Commande de panneau d'affichage à  
plasma*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yong-  
dungpo-gu Seoul, KR

(72) Hwang, Dooyong, Yugin-si Gyeonggi-do, KR  
Kim, Gyungrae, Daegu, KR

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

(51) **G09G 3/288** (11) **1 835 483 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07251057.1 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 KR 20060023588

(54) • *Ansteuerungsverfahren für eine Plasmaanzei-  
gervorrichtung*  
• *Method of driving plasma display appar-  
atus*  
• *Procédé de commande d'un appareil  
d'affichage à plasma*

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong,  
Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR

(72) Kong, Byung Goo, Gangnam-gu, Seoul, KR  
Kim, Tae Hyung, Gwanak-gu, Seoul, KR  
Kwak, Jong Woon, Gwanak-gu, SeoulDon-  
gan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn &  
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R  
4PJ, GB

(51) **G09G 3/288** (11) **1 835 484 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07251058.9 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 KR 20060023590

(54) • *Ansteuerungsverfahren für eine Plasmaanzei-  
gervorrichtung*  
• *Method of driving plasma display appar-  
atus*  
• *Procédé de commande d'un appareil  
d'affichage à plasma*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yong-  
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Kong, Byung Goo, Gangnam-gu Seoul, KR  
Kim, Tae Hyung, Gwanak-gu Seoul, KR  
Moon, Seong Hak, Guro-gu Seoul, KR  
Kwak, Jong Woon, Dongan-gu Anyang-si  
Gyeonggi-do, KR

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn &  
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R  
4PJ, GB

(51) **G09G 3/32** (11) **1 835 485 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06021264.4 (22) 10.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 KR 20060024986

(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung und  
Ansteuerungsverfahren dafür*  
• *Light emitting device and method of  
driving the same*  
• *Dispositif électroluminescent et son pro-  
cédé de commande*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yong-  
dungpo-Gu Seoul 150-010, KR

(72) Nam, Young Hee, Seoul 151-080, KR  
(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-  
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,  
81541 München, DE

(51) **G09G 3/32** (11) **1 835 486 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07005068.7 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 JP 2006067527

(54) • *Pixelschaltung und Bildanzeigevorrichtung  
mit der Pixelschaltung*  
• *Pixel circuit and image display apparatus  
having the pixel circuit*  
• *Circuit de pixels et appareil d'affichage  
d'images doté de celui-ci*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimo-  
maruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Abe, Katsumi, Tokyo, JP  
Kumomi, Hideya, Tokyo, JP  
Hayashi, Ryo, Tokyo, JP  
Sano, Masafumi, Tokyo, JP  
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Paten-  
tanwälte, Radeckestrasse 43, 81245  
München, DE

**G09G 5/00** → (51) **G08G 1/0969**

**G09G 5/32** → (51) **G06F 17/21**

(51) **G10L 11/00** (11) **1 835 487 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07013246.9 (22) 27.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 28.05.2003 US 474077 P

(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Computer-  
programm zur Berechnung und Anpassung  
der wahrgenommenen Lautstärke eines  
Audiosignals*  
• *Method, apparatus and computer program  
for calculating and adjusting the perceived  
loudness of an audio signal*  
• *Procédé, appareil et programme informa-  
tique pour calculer et régler le bruit perçu  
dans un signal audio*

(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING COR-  
PORATION, 100 Potrero Avenue, San Fran-  
cisco California 94103, US

(72) Seefeldt, Alan Jeffrey, San Francisco Cali-  
fornia 94103, US  
Smithers, Michael John, San Francisco  
California 94103, US  
Crockett, Brett Graham, San Francisco Cali-  
fornia 94103, US

(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhof-  
strasse 103, 82166 Gräfelfing, DE  
(62) 04776174.7 / 1 629 463

**G10L 13/02** → (51) **G10L 13/06**(51) **G10L 13/06** (11) **1 835 488 A1**  
**G10L 13/02**(25) En (26) En  
(21) 06111290.0 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Text-zu-Sprache-Synthese*  
• *Text to speech synthesis*  
• *Synthèse texte-parole*
- (71) Svov AG, Baslerstrasse 30, 8048 Zürich, CH  
(72) Wouters, Johan, 8048 Zürich, CH  
Traber, Christof, 8048 Zürich, CH  
Riedi, Marcel, 8048 Zürich, CH  
Reber, Martin, 8048 Zürich, CH  
Keller, Jürgen, 8048 Zürich, CH  
(74) Stocker, Kurt, Büchel, von Révy & Partner,  
Zedernpark, Bronschhoferstrasse 31, 9500  
Wil, CH

**G11B 5/127** → (51) **G11B 5/31**(51) **G11B 5/31** (11) **1 835 489 A2**  
**G11B 5/127**(25) En (26) En  
(21) 07250350.1 (22) 29.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 JP 2006071135  
(54) • *Senkrecht magnetischer Aufzeichnungskopf und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Perpendicular magnetic recording head and method for manufacturing the same*  
• *Tête d'enregistrement magnétique perpendiculaire et procédé de fabrication correspondant*
- (71) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V., Locatellikade 1, 1076 AZ Amsterdam, NL  
(72) Okada, Tomohiro, Kanagawa 256-0811, JP  
Nunokawa, Isao, Kanagawa 250-0865, JP  
Etoh, Kimitoshi, Kanagawa 256-0817, JP  
Kusukawa, Kikuo, Saitama 342-0058, JP  
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G11B 5/48** (11) **1 835 490 A2**(25) En (26) En  
(21) 06253157.9 (22) 19.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.03.2006 JP 2006068125  
(54) • *Magnetkopfanordnung, Herstellungsverfahren dafür, Flexur und magnetische Plattenvorrichtung*  
• *Magnetic head assembly, manufacturing method thereof, flexure, and magnetic disk apparatus*  
• *Assemblage de tête magnétique, procédé de fabrication, fléchissement et appareil à disque magnétique*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Ohwe, Takeshi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G11B 7/004** (11) **1 835 491 A1**(25) En (26) En  
(21) 07013050.5 (22) 26.08.2005  
(84) DE GB

AL BA HR MK YU

- (30) 26.08.2004 KR 20040067431  
16.02.2005 US 58826  
(54) • *optisches Laufwerk mit einem Mehrphasen-Taktgenerator mit einer Gigahertz-frequenzoptimierten Verzögerungsregelschleife (DLL)*  
• *Optical driver including a multiphase clock generator having a delay locked loop (DLL), optimized for Gigahertz frequencies*  
• *Unité de disque optique comprenant un générateur d'horloge multi-phase ayant une boucle à verrouillage de retard (DLL), optimisée pour des fréquences de Gigahertz*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR  
(72) Ho-young, Kim, Dongjak-gu Seoul, KR  
Yong-sub, Kim, Geseong-eub Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Mounteny, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB  
(62) 05255280.9 / 1 630 795

**G11B 7/0045** → (51) **G11B 7/007**(51) **G11B 7/007** (11) **1 835 492 A1**  
**G11B 7/0045**(25) Ja (26) En  
(21) 05819891.2 (22) 26.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) JP 2005/023755 26.12.2005  
(87) WO 2006/073079 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 JP 2005001821  
(54) • *AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG, AUFZEICHNUNGSVERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM*  
• *RECORDING DEVICE, RECORDING METHOD AND COMPUTER PROGRAM*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET PROGRAMME INFORMATIQUE*
- (71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP  
(72) KATO, Masahiro, c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama 359-8522, JP  
MIURA, Masahiro, c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama 359-8522, JP  
YOSHIDA, Masayoshi, c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama 359-8522, JP  
KODA, Takeshi, c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama 359-8522, JP  
KATATA, Keiji, c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama 359-8522, JP  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G11B 7/007** (11) **1 835 493 A2**  
**G11B 7/24**(25) En (26) En  
(21) 07100896.5 (22) 22.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 JP 2006075693  
(54) • *Optische Platte und optisches Plattengerät*

- *Optical disk and optical disk apparatus*
- *Disque optique et appareil de disque optique*

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
(72) Oomachi, Noritake, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
Matsumaru, Masaaki, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
Yamamoto, Ryosuke, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G11B 7/09** (11) **1 835 494 A1**  
**G11B 7/22**(25) En (26) En  
(21) 06005069.7 (22) 13.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vorrichtung für den Zugriff auf bewegliche Speichermedien und Herstellungsverfahren für die Vorrichtung*  
• *Apparatus for accessing moving storage media and method of manufacturing the apparatus*  
• *Appareil pour l'accès à un support de stockage mobile et procédé de fabrication de cet appareil*
- (71) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE  
(72) Bammert, Michael, 78739 Hardt, DE  
Suzuki, Tsuneo, 78087 Mönchweiler, DE  
Dupper, Rolf, 78050 Villingen-Schwenningen, DE  
Tabor, Günter, 78056 Villingen-Schwenningen, DE  
(74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson-Brandt GmbH, European Patent Operations, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/09** (11) **1 835 495 A1**(25) En (26) En  
(21) 07104225.3 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.03.2006 JP 2006072499  
07.03.2007 JP 2007057837  
(54) • *Optische Aufzeichnungsvorrichtung*  
• *Optical recording apparatus*  
• *Appareil d'enregistrement optique*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Matsumoto, Ippei c/o Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP  
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) **G11B 7/09** (11) **1 835 496 A2**  
**G11B 7/22**(25) En (26) En  
(21) 07300771.8 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.03.2006 EP 06005069  
(54) • *Vorrichtung für den Zugriff auf bewegliche Speichermedien und Herstellungsverfahren für die Vorrichtung*  
• *Apparatus for accessing moving storage media and method of manufacturing the apparatus*

- *Appareil pour l'accès à un support de stockage mobile et procédé de fabrication de cet appareil*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 (72) Bammert, Michael, 78739 Hardt, DE  
 Suzuki, Tsuneo, 78087 Mönchweiler, DE  
 Dupper, Rolf, 78050 Villingen-Schwenningen, DE  
 Tabor, Günter, 78056 Villingen-Schwenningen, DE  
 (74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG  
 European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

**G11B 7/22** → (51) **G11B 7/09**

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 835 497 A2**  
**G11B 20/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06017010.7 (22) 16.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 13.03.2006 US 373314  
 (54) • *Einmalig lesbares Aufzeichnungsmedium und System mit Leseschutzfunktion*  
 • *A read-oncerecord medium and a system with read protecting function*  
 • *Support d'enregistrement à lecture unique et système avec fonction de protection de lecture*
- (71) Sham, Wellen, 7/F, No. 17, Sec. 6 Lane 186 Chang Shan North Road, Taipei T'ai pei 11161, TW  
 (72) Sham, Wellen, Taipei T'ai pei 11161, TW  
 (74) Helms, Joachim, Patentanwalt Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 835 498 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07102041.6 (22) 09.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 JP 2006075691  
 (54) • *Optische Platte und optische Plattenvorrichtung*  
 • *Optical disk and optical disk device*  
 • *Disque optique et dispositif de disque optique*

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
 (72) Oomachi, Noritake Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
 Ashida, Sumio Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
 Yusu, Keiichiro Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
 Nakamura, Naomasa Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
 Nakai, Tsukasa Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
 (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 835 499 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07102392.3 (22) 14.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 JP 2006075692  
 (54) • *Optische Platte und optische Plattenvorrichtung*

- *Optical disk and optical disk device*
  - *Disque optique et dispositif à disque optique*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
 (72) Oomachi, Noritake, Tokyo 105-8001, JP  
 Matsumaru, Masaaki, Tokyo 105-8001, JP  
 Nakamura, Naomasa, Tokyo 105-8001, JP  
 Yamamoto, Ryosuke, Tokyo 105-8001, JP  
 Nakai, Tsukasa, Tokyo 105-8001, JP  
 (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**G11B 7/24** → (51) **C09D 171/02**

**G11B 7/24** → (51) **G11B 7/007**

**G11B 7/254** → (51) **C09D 171/02**

**G11B 7/254** → (51) **G11B 7/257**

- (51) **G11B 7/257** (11) **1 835 500 A1**  
**G11B 7/26** **G11B 7/254**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 05793268.3 (22) 14.10.2005  
 (84) DE FR GB  
 (86) JP 2005/018965 14.10.2005  
 (87) WO 2006/057116 2006/22 01.06.2006  
 (30) 29.11.2004 JP 2004343482  
 (54) • *DATENAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*  
 • *INFORMATION RECORDING MEDIUM AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*  
 • *SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE DONNEES ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
 (72) TSUCHINO, Akio, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., 1-ch., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
 NISHIHARA, Takashi, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., 1-ch., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
 KOJIMA, Rie, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., 1-ch., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
 (74) Eisenführ, Günther, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**G11B 7/257** → (51) **C09D 171/02**

**G11B 7/26** → (51) **G11B 7/257**

**G11B 19/20** → (51) **G11B 20/10**

- (51) **G11B 20/00** (11) **1 835 501 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07251078.7 (22) 14.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 14.03.2006 JP 2006068595  
 11.04.2006 JP 2006108184  
 21.04.2006 JP 2006118438  
 30.05.2006 JP 2006149448  
 21.07.2006 JP 2006198865  
 18.12.2006 JP 2006339587  
 (54) • *Datenwiedergabeverfahren, Datenwiedergabevorrichtung, optische Scheibe sowie Datenaufzeichnungs- und wiedergabevorrichtung*  
 • *Data reproduction method, data reproduction apparatus, optical disk, and data recording/reproduction apparatus*

- *Procédé de lecture de données, appareil de lecture de données, disque optique, et appareil d'enregistrement/lecture de données*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
 (72) Kasahara, Ryosuke, Yokohama-shi, Kanagawa, JP  
 (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G11B 20/00** → (51) **G11B 7/24**

- (51) **G11B 20/10** (11) **1 835 502 A1**  
**H04N 5/76** **G06F 11/20**  
**G11B 33/04** **G11B 19/20**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07101965.7 (22) 08.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 18.03.2006 KR 20060025087  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum doppelten Speichern von AV-Signalen.*  
 • *Dual AV signal storage method and apparatus.*  
 • *Procédé et appareil de stockage double de signaux AV.*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR  
 (72) Kim, Deok-ho, Seocho-gu, Seoul, KR  
 Yoo, Kwang-hyun, c/o 313-1603, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (74) Clark, David James, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

**G11B 23/03** → (51) **B65D 85/57**

- (51) **G11B 27/034** (11) **1 835 503 A2**  
**G11B 27/28**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07104263.4 (22) 15.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 16.03.2006 JP 2006073185  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Anhängen von Metadaten*  
 • *Method and apparatus for attaching meta-data*  
 • *Procédé et appareil pour joindre des métadonnées*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP  
 (72) Miyajima, Yasushi, Tokyo, JP  
 Yamashita, Kosei, Tokyo, JP  
 Takai, Motoyuki, Tokyo, JP  
 Komori, Akihiro, Tokyo, JP  
 (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**G11B 33/04** → (51) **G11B 20/10**

- (51) **G11B 33/08** (11) **1 835 504 A1**  
**H05K 7/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06461004.1 (22) 17.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (54) • *Montagesatz zum Aufbau von elektronischen Vorrichtungen*

- Attachment assembly for mounting electronic devices
  - Ensemble pour montage des dispositifs électroniques
- (71) ADVANCED DIGITAL BROADCAST S.A., Impasse Colombelle, 8, 1218 Grand-Saconnex, CH
- (72) Bozecki, Boguslaw, 65-124, Zielona Gora, PL Cichonski, Dariusz, 65-001, Zielona Gora, PL Holub-Gorny, Marek, 66-015, Przylep, PL Jankowski, Bartosz, 65-119, Zielona Gora, PL
- (74) Kajmowicz, Jacek, 66-100, Sulechow, PL Micewicz, Jaroslaw, 50-457, Wroclaw, PL
- (74) Hudy, Ludwik, Kancelaria Patentowa Patelha Czernichow 4, 32-070 Czernichow, Krakow, PL

(51) **G11B 33/12** (11) **1 835 505 A1**  
**C08K 5/03** **C08L 71/12**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06702038.8 (22) 06.01.2006  
(84) DE FR  
(86) JP 2006/300062 06.01.2006  
(87) WO 2006/073168 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 JP 2005000236  
(54) • INNENTEIL EINES FESTPLATTENLAUFWERKS  
• INNER PART OF HARD DISK DRIVE  
• PARTIE INTERNE DE LECTEUR DE DISQUE DUR
- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
- (72) KAMO, Hiroshi, O, JP  
BAN, Yukihiko, O, JP
- (74) von Kirschbaum, Alexander, Patent Attorneys von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**G11C 7/10** → (51) **G11C 8/08**

(51) **G11C 7/22** (11) **1 835 506 A1**  
**G11C 8/12**

- (25) En (26) En  
(21) 06115556.0 (22) 15.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006074533
- (54) • Halbleiterspeicher, Speichersystem und Betriebsverfahren für ein Speichersystem  
• Semiconductor memory, memory system, and operation method of memory system  
• Mémoire de semi-conducteur, système de mémoire et procédé d'opération de la mémoire de semi-conducteur
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Uchida, Toshiya c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **G11C 8/08** (11) **1 835 507 A1**  
**G11C 16/12** **G11C 16/08**  
**G11C 7/10** **H03K 3/356**  
**H03K 3/356**

- (25) En (26) En  
(21) 06111337.9 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • Mit Niederspannungstransistoren implementierter Pegelschieber für eine Halbleiterspeichervorrichtung  
• Level shifter for semiconductor memory device implemented with low-voltage transistors  
• Dispositif de décalage de niveau pour dispositif de mémoire à semi-conducteurs mis en oeuvre avec des transistors basse tension
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Campardo, Giovanni, 24128 Bergamo (BG), IT
- (74) Micheloni, Rino, 22078 Turate (CO), IT
- (74) Pezzoli, Ennio, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

**G11C 8/12** → (51) **G11C 7/22**

**G11C 8/12** → (51) **G11C 16/02**

**G11C 11/42** → (51) **G03F 7/075**

(51) **G11C 16/02** (11) **1 835 508 A2**  
**G11C 8/12**

- (25) En (26) En  
(21) 07002418.7 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 KR 20060024328  
14.07.2006 US 486100
- (54) • PRAM und entsprechendes Betriebsverfahren sowie System  
• Pram and associated operation method and system  
• Pram, procédé et système de fonctionnement associé
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Hye-Jin, Gangnam-gu Seoul, KR  
Lee, Kwang-Jin, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR  
Kang, Sang-Beom, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR  
Park, Mu-Hui, Seocho-gu Seoul, KR
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **G11C 16/02** (11) **1 835 509 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 07004725.3 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 DE 102006011688  
14.03.2006 US 375365
- (54) • Speicherzelle, Speicher mit einer Speicherzelle und Verfahren zum Einschreiben von Daten in eine Speicherzelle  
• Memory cells, memory with a memory cell and method for writing data to a memory cell  
• Cellule de mémoire, mémoire dotée d'une cellule de mémoire et procédé destiné à l'écriture de données dans une cellule de mémoire
- (71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (72) Symanczyk, Ralf, Dr., 83104 Tuntenhausen, DE
- (74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

**G11C 16/08** → (51) **G11C 8/08**

**G11C 16/12** → (51) **G11C 8/08**

**G12B 17/02** → (51) **C01B 33/38**

**G21F 1/06** → (51) **C01B 33/38**

- (51) **G21F 1/10** (11) **1 835 510 A1**  
**C09D 163/02**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07004830.1 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 FR 0602159
- (54) • Verfahren zur Reduzierung des Radons im Inneren von Gebäuden  
• Method of reducing the radon inside buildings  
• Procédé de réduction du radon à l'intérieur des bâtiments
- (71) BOSTIK SA, 12, place de l'Iris, 92400 Courbevoie, FR
- (72) Lacoste, Robert Georges, 94000 Créteil, FR
- (74) Granet, Pierre, Bostik SA Département Propriété Intellectuelle La Défense 2 12, Place de l'Iris, 92062 Paris La Défense Cedex, FR

**H01B 1/00** → (51) **H01B 1/22**

(51) **H01B 1/08** (11) **1 835 511 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07004681.8 (22) 07.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070069  
06.02.2007 JP 2007026580
- (54) • Oxydischer gesinterter Körper, Herstellungsverfahren dafür, Herstellungsverfahren für einen transparenten leitfähigen Film damit und daraus resultierender transparenter leitfähiger Film  
• Oxide sintered body, manufacturing method therefor, manufacturing method for transparent conductive film using the same, and resultant transparent conductive film  
• Corps fritté à base d'oxyde, procédé de fabrication correspondant, procédé de fabrication d'un film conducteur transparent l'utilisant, et film conducteur transparent résultant
- (71) SUMITOMO METAL MINING COMPANY LIMITED, 11-3, Shinbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8716, JP
- (72) Abe, Yoshiyuki c/o Ichikawa Res. Laboratories, Ichikawa-shi, Chiba, 272-0835, JP  
Nakayama, Tokuyuki c/o Ichikawa Res. Laboratories, Ichikawa-shi, Chiba, 272-0835, JP  
Ohara, Go c/o Electronics Division, Ome-shi, Tokyo, 198-8601, JP  
Wake, Riichiro c/o Electronics Division, Ome-shi, Tokyo, 198-8601, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**H01B 1/08** (11) **1 835 511 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07004681.8 (22) 07.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070069  
06.02.2007 JP 2007026580
- (54) • Oxydischer gesinterter Körper, Herstellungsverfahren dafür, Herstellungsverfahren für einen transparenten leitfähigen Film damit und daraus resultierender transparenter leitfähiger Film  
• Oxide sintered body, manufacturing method therefor, manufacturing method for transparent conductive film using the same, and resultant transparent conductive film  
• Corps fritté à base d'oxyde, procédé de fabrication correspondant, procédé de fabrication d'un film conducteur transparent l'utilisant, et film conducteur transparent résultant
- (71) SUMITOMO METAL MINING COMPANY LIMITED, 11-3, Shinbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8716, JP
- (72) Abe, Yoshiyuki c/o Ichikawa Res. Laboratories, Ichikawa-shi, Chiba, 272-0835, JP  
Nakayama, Tokuyuki c/o Ichikawa Res. Laboratories, Ichikawa-shi, Chiba, 272-0835, JP  
Ohara, Go c/o Electronics Division, Ome-shi, Tokyo, 198-8601, JP  
Wake, Riichiro c/o Electronics Division, Ome-shi, Tokyo, 198-8601, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**H01B 1/12** → (51) **H01M 6/18**

(51) **H01B 1/22** (11) **1 835 512 A1**  
**H01B 1/00** **H05K 1/09**  
**C09D 11/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05790645.5 (22) 07.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/018631 07.10.2005
- (87) WO 2006/041030 2006/16 20.04.2006
- (30) 08.10.2004 JP 2004296987  
19.10.2004 JP 2004303863
- (54) • LEITFÄHIGER FARBSTOFF  
• CONDUCTIVE INK  
• ENCRE CONDUCTRICE
- (71) MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD., 11-1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8584, JP
- (72) KAMIKORIYAMA, Yoichi c/o MITSUI MINING & SMELTING, Haraichi, Ageo-shi, Saitama 3620021, JP
- OGATA, Sumikazu c/o MITSUI MINING & SMELTING CO., Ageo-shi, Saitama 3620021, JP
- ANAI, Kei c/o MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 3620021, JP
- SAWAMOTO, Hiroki c/o MITSUI MINING & SMELTING CO., Ageo-shi, Saitama 3620021, JP
- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

**H01B 7/18** → (51) **H02G 1/08**

**H01B 12/14** → (51) **F16L 59/06**

- (51) **H01B 13/00** (11) **1 835 513 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05822381.9 (22) 27.12.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/023898 27.12.2005
- (87) WO 2006/070801 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 JP 2004376275  
27.12.2004 JP 2004376276  
27.12.2004 JP 2004376277
- (54) • ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG  
• ELECTRONIC DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME  
• DISPOSITIF ELECTRONIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (71) FUJIKURA LTD., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
- (72) OHMORI, Kiwako, Fujikura Ltd., Tokyo 1358512, JP
- TANABE, Nobuo, Fujikura Ltd., Tokyo 1358512, JP
- ONO, Akinobu, Fujikura Ltd., Tokyo 1358512, JP
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London WC2B 6HP, GB

**H01B 13/00** → (51) **F16L 59/06**

**H01F 1/00** → (51) **H02M 3/158**

- (51) **H01F 1/057** (11) **1 835 514 A2**  
**H01F 41/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07005161.0 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.03.2006 JP 2006066883  
28.02.2007 JP 2007048358
- (54) • Magnet mit Bindemittel und Verfahren zu seiner Herstellung  
• Magnet using binding agent and method of manufacturing the same  
• Aimant utilisant un liant et son procédé de fabrication

- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (72) Satsu, Yuichi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Komuro, Matahiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Imagawa, Takao, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Yasuhara, Takashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Matsunobu, Yutaka, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**H01F 1/08** → (51) **H02M 3/158**

**H01F 10/00** → (51) **H01F 10/32**

- (51) **H01F 10/32** (11) **1 835 515 A1**  
**H01F 10/00** **H05K 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07251075.3 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.03.2006 JP 2006110238
- (54) • Magnetische Hochfrequenzdünnschicht und elektronische Hochfrequenzvorrichtung  
• High-frequency magnetic thin film and high-frequency electronic device  
• Couche mince magnétique haute fréquence et dispositif électronique haute fréquence
- (71) Taiyoyuden Co., Ltd., 16-20, Ueno 6-chome, Taitou-ku, Tokyo 110-0005, JP
- (72) Ikeda, Kenji, Takashi-shi Gunma 370-3347, JP
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**H01F 13/00** (11) **1 835 516 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05820290.4 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023513 21.12.2005
- (87) WO 2006/068188 2006/26 29.06.2006
- (30) 24.12.2004 JP 2004374918  
29.11.2005 JP 2005343193
- (54) • MAGNETISIERUNGSVERFAHREN FÜR EINEN PERMANENTMAGNETEN  
• MAGNETIZING METHOD FOR PERMANENT MAGNET  
• PROCEDE DE MAGNETISATION POUR AIMANTS PERMANENTS
- (71) FDK Corporation, 36-11, Shinbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0004, JP
- (72) KOMURA, Haruhiro, FDK CORPORATION, Minato-ku Tokyo 1050004, JP
- KITAOKA, Mikio, FDK CORPORATION, Minato-ku Tokyo 1050004, JP
- OHASHI, Ikuo, FDK CORPORATION, Minato-ku Tokyo 1050004, JP
- KIYOMIYA, Teruo, FDK CORPORATION, Minato-ku Tokyo 1050004, JP
- SHINMURA, Sachiko, FDK CORPORATION, Minato-ku Tokyo 1050004, JP
- SUEYOSHI, Nobuyuki, FDK CORPORATION, Minato-ku Tokyo 1050004, JP
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**H01F 41/02** → (51) **H01F 1/057**

**H01H 3/14** → (51) **G01L 1/20**

**H01H 11/00** → (51) **H01H 13/14**

**H01H 13/02** → (51) **H01H 13/14**

- (51) **H01H 13/14** (11) **1 835 517 A1**  
**H01H 11/00** **H01H 13/02**  
**H01H 13/702**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05844842.4 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/024024 28.12.2005
- (87) WO 2006/070854 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 JP 2004378678  
25.01.2005 JP 2005016253
- (54) • DÜNNES SCHLÜSSELBLATT UND DÜNNE SCHLÜSSELLEINHEIT MIT DEM DÜNNEN SCHLÜSSELBLATT  
• THIN KEY SHEET AND THIN KEY UNIT INCORPORATING THE THIN KEY SHEET  
• CLAVIER SOUPLE MINCE ET UNITE DE TOUCHES MINCE INCORPORANT LEDIT CLAVIER
- (71) SUNARROW LTD., 6-1 Hacchobori 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0032, JP
- (72) KENMOCHI, Yoshio, c/o Sunarrow Limited, Chuo-ku, Tokyo 104-0032, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**H01H 13/70** → (51) **G01L 1/20**

**H01H 13/702** → (51) **H01H 13/14**

- (51) **H01H 15/10** (11) **1 835 518 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06005291.7 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Abstimmstruktur eines Tonmischers  
• Tuning structure of a sound mixer  
• Structure d'accordage d'un pupitre de mélange
- (71) Seikaku Technical Group Limited, Unit 1107 Blk. A2 Yau Tong Industrial City No. 17, Ko Fai Rd., Kowloon Hong Kong, HK
- (72) Yang, Ming-Lung, Ko Fai Rd. Kowloon Hong Kong, CN
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

**H01H 23/06** (11) **1 835 519 A2**  
**H01H 23/20**

- (25) En (26) En
- (21) 07005281.6 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.03.2006 IT 2006060200
- (54) • Federschalter zur Steuerung von Motoren von elektrischen Vorrichtungen für Kraftfahrzeuge  
• Snap switch for controlling motors of electrical apparatuses for motor vehicles  
• Interrupteur à ressort pour commander des moteurs d'appareils électriques pour véhicules à moteur
- (71) BITRON S.p.A., Piazza Camandona, 249, 10042 Nichelino (Torino), IT
- (72) Barile, Marco, 12020 Rossana (CN), IT
- Rulfi, Umberto, 12044 Centallo (CN), IT

(74) Lotti, Giorgio, et al, Corso Vittorio Emanuele II 61, 10128 Torino, IT

**H01H 23/20** → (51) **H01H 23/06**

(51) **H01H 33/74** (11) **1 835 520 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06405112.1 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Schaltkammer für einen gasisolierten Hochspannungsschalter*
  - *Switching chamber for gasisolated high voltage switch*
  - *Chambre d'interruption pour interrupteur haute tension isolé à gaz*
- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Gariboldi, Nicola, 5415 Nussbaumen, CH  
Vestner, Markus, 8238 Büsingen, CH  
Grob, Stephan, 5400 Baden, CH  
Stechbarth, Joachim, 5417 Untersiggenthal, CH  
Claessens, Max, 5412 Gebenstorf, CH  
Ye, Xiangyang, 5444 Künten, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**H01H 37/54** → (51) **G05D 23/275**

(51) **H01H 71/02** (11) **1 835 521 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06005463.2 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Bewegbare Kontaktträgervorrichtung für einen Schaltgerätemechanismus*
  - *Moving contact carrier arrangement for a circuit breaker mechanism*
  - *Support de contact mobile pour un mécanisme de disjoncteur*
- (71) Circuit Breaker Industries Ltd., Tripswitch Drive Elandsfontein, Gauteng, ZA
- (72) Elrick, David Alexander, Kempton Park Gauteng, ZA  
Wiggins, Ian David, Edenglen 1613, ZA  
Bugalini, Dante, Waverley Gauteng, ZA
- (74) Hackett, Sean James, et al, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

**H01J 1/63** → (51) **C09K 11/64**

**H01J 11/02** → (51) **C09K 11/64**

(51) **H01J 17/49** (11) **1 835 522 A2**  
**H01J 19/40**  
(25) En (26) En  
(21) 07251033.2 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.03.2006 KR 20060023102
- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
  - *Plasma display apparatus and method of manufacturing the same*
  - *Appareil d'affichage à plasma et procédé de fabrication correspondant*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Cha, Hongrae, Seoul, KR

(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**H01J 19/40** → (51) **H01J 17/49**

**H01J 29/20** → (51) **C09K 11/64**

**H01J 37/244** → (51) **G01T 1/00**

(51) **H01J 37/26** (11) **1 835 523 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07102803.9 (22) 21.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.03.2006 DE 102006011615
- (54) • *Phasenkontrast-Elektronenmikroskop*
  - *Phase-contrast electron microscope*
  - *Microscope à électrons à contraste de phase*
- (71) Carl Zeiss NTS GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 56, 73447 Oberkochen, DE
- (72) Benner, Gerd, 73434, Aalen, DE  
Matijevic, Marko, 72622, Nürtingen, DE
- (74) Gnatzig, Klaus, et al, Carl Zeiss AG, Patentabteilung, 73446 Oberkochen, DE

(51) **H01J 37/34** (11) **1 835 524 A1**  
**C23C 14/34** **C23C 14/35**

(25) De (26) De  
(21) 06405118.8 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Befestigungsvorrichtung für eine Sputterquelle*
  - *Fastening means for sputtering source*
  - *Dispositif de fixation pour une source de pulvérisation cathodique*
- (71) Sulzer Metco AG, Rigackerstrasse 16, 5610 Wohlen, CH
- (72) Eschendorff, Gerald, 5913 TE Venlo, NL
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **H01J 37/34** (11) **1 835 525 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07102527.4 (22) 16.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.03.2006 EP 06405117
- (54) • *Targethaltevorrichtung*
  - *Target gripping device*
  - *Dispositif de maintien cible*
- (71) Sulzer Metco AG (Switzerland), Rigackerstr. 16, 5610 Wohlen, CH
- (72) Beele, Dr., Wolfram, 40883, Ratingen, DE  
Eschendorff, Gerald, 5913, TE Venlo, NL
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **H01J 37/34** (11) **1 835 526 A1**  
**C23C 14/34** **C23C 14/35**

(25) De (26) De  
(21) 07102546.4 (22) 16.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 EP 06405118

- (54) • *Befestigungsvorrichtung für eine Sputterquelle*
- *Mounting device for a sputter source*
- *Dispositif de fixation pour une source de circuits intégrés*

(71) Sulzer Metco AG, Rigackerstrasse 16, 5610 Wohlen, CH

(72) Eschendorff, Gerald, 5913, TE Venlo, NL

(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

**H01J 47/20** → (51) **G01T 1/00**

**H01J 63/06** → (51) **C01B 31/02**

**H01L 21/00** → (51) **B08B 3/12**

(51) **H01L 21/027** (11) **1 835 527 A1**  
**G02B 13/24** **G03F 7/20**

(25) Ja (26) En  
(21) 05814759.6 (22) 09.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/022648 09.12.2005  
(87) WO 2006/064728 2006/25 22.06.2006  
(30) 16.12.2004 JP 2004364270

- (54) • *OPTISCHES PROJEKTIONSSYSTEM, BELICHTUNGSVORRICHTUNG, BELICHTUNGSSYSTEM UND BELICHTUNGSVERFAHREN*
- *PROJECTION OPTICAL SYSTEM, EXPOSURE APPARATUS, EXPOSURE SYSTEM, AND EXPOSURE METHOD*
- *SYSTEME OPTIQUE DE PROJECTION, APPAREIL, SYSTEME ET PROCÉDE D'EXPOSITION*

(71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP

(72) OMURA, Yasuhiro, NIKON CORPORATION, Tokyo 1008331, JP

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

**H01L 21/027** → (51) **G03F 7/075**

**H01L 21/04** → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 21/28** (11) **1 835 528 A2**  
**H01L 21/338** **H01L 29/423**  
**H01L 29/812**

(25) De (26) De  
(21) 06007759.1 (22) 13.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 DE 102006012369
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Halbleiterbauelements mit einer metallischen Steuerelektrode und Halbleiterbauelement*
  - *Process for fabricating a semiconductor device with metallic gate and semiconductor device*
  - *Procédé de fabrication d'un dispositif semi-conducteur avec une grille métallique et dispositif semi-conducteur*

(71) United Monolithic Semiconductors GmbH, Wilhelm-Runge Strasse 11, 89081 Ulm, DE

(72) Behammer, Dag, 89079 Ulm, DE  
Ilgen, Michael Peter, 89075 Ulm, DE

(74) Weber, Gerhard, Patentanwalt Postfach 2029, 89010 Ulm, DE

**H01L 21/28** → (51) **H01L 21/306**

**H01L 21/285** → (51) **C23C 14/34**

**H01L 21/302** → (51) **C30B 29/40**

(51) **H01L 21/306** (11) **1 835 529 A1**  
**H01L 21/28** **H01L 21/3065**  
**H01L 29/78**

(25) Ja (26) En  
(21) 05811466.1 (22) 29.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2005/021868 29.11.2005  
(87) WO 2006/070553 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 JP 2004380704

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERBAUELEMENTS*  
• *METHOD FOR MANUFACTURING SEMI-CONDUCTOR DEVICE*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*

(71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP

(72) GLENN, Gale, 1020081, JP  
HIROTA, Yoshihiro, Tokyo Electron Limited, Nirasaki-shi, Yamanashi 4070192, JP  
MURAKI, Yusuke, Tokyo Electron AT Limited, Nirasaki-shi, Yamanashi 4070192, JP  
NAKAMURA, Genji, 3050051, JP  
KUSHIBIKI, Masato, Tokyo Electron AT Limited, Nirasaki-shi, Yamanashi 4078511, JP

SHINDO, Naoki, Tokyo Electron AT Limited, Nirasaki-shi, Yamanashi 4070192, JP  
SHIMIZU, Akitaka, Tokyo Electron AT Limited, Nirasaki-shi, Yamanashi 4078511, JP  
ASHIGAKI, Shigeo, Tokyo Electron AT Limited, Nirasaki-shi, Yamanashi 4070192, JP  
KATO, Yoshihiro, Tokyo Electron Limited, Nirasaki-shi, Yamanashi 4070192, JP

(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, D-80336 München, DE

**H01L 21/3065** → (51) **H01L 21/306**

**H01L 21/331** → (51) **H01L 29/739**

(51) **H01L 21/336** (11) **1 835 530 A2**  
**H01L 21/8246** **H01L 21/8247**  
**H01L 27/115** **H01L 29/788**  
**H01L 29/792**

(25) En (26) En  
(21) 07103437.5 (22) 02.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 KR 20060024903  
15.11.2006 KR 20060113041

(54) • *Nichtflüchtige Speichervorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung*  
• *Non-volatile memory device and method of manufacturing the same*  
• *Dispositif à mémoire non volatile et son procédé de fabrication*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Park, Yoon-dong Samsung Advanced Inst. of Technology, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Won-joo Samsung Advanced Inst. of Technology, Gyeonggi-do, KR  
Koo, June-mo Samsung Advanced Inst. of Technology, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Suk-pil Samsung Advanced Inst. of Technology, Gyeonggi-do, KR

Hyun, Jae-woong Samsung Advanced Inst. of Technology, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Jung-hoon Samsung Advanced Inst. of Technology, Gyeonggi-do, KR

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**H01L 21/336** → (51) **G03F 7/075**

**H01L 21/338** → (51) **H01L 21/28**

(51) **H01L 21/48** (11) **1 835 531 A2**

(25) En (26) En  
(21) 06027009.7 (22) 28.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006074041

(54) • *Halbleiterbauteil*  
• *Semiconductor device*  
• *Dispositif semiconducteur*

(71) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP

(72) Ozeki, Yoshio, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP  
Takai, Toshiaki, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP  
Ohta, Makoto, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP  
Umeyama, Takahiro, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**H01L 21/56** → (51) **B29C 45/40**

**H01L 21/60** → (51) **H05K 3/32**

(51) **H01L 21/67** (11) **1 835 532 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07103586.9 (22) 06.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 JP 2006067710  
(54) • *Fördergerät mit verbessertem kompaktem Fördermechanismus*

• *A conveyance apparatus having an improved compact conveying mechanism*  
• *Appareil de transport comportant un mécanisme de transport compact amélioré*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Murayama, Noboru, Tokyo 143-8555, JP  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**H01L 21/70** → (51) **H01L 21/84**

(51) **H01L 21/762** (11) **1 835 533 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06290421.4 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Verfahren zum Herstellen von zusammengesetzten Halbleiterscheiben und Verfahren zur Wiederverwendung des gebrauchten Substrats*  
• *Method for manufacturing compound material wafers and method for recycling a used donor substrate*

• *Méthode de fabrication de plaquettes composites et procédé de recyclage d'un substrat donneur usagé*

(71) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR

(72) Delprat, Daniel, 38920 Crolles, FR  
Neyret, Eric, 38360 Sassenage, FR  
Kononchuk, Oleg, 38000 Grenoble, FR  
Reynaud, Patrick, 38400 Saint Martin d'Here, FR

Stinco, Michael Lotissement les balcons du Guiers, 73330 Pont-de-Beauvoisin, FR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01L 21/762** (11) **1 835 534 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07103778.2 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 FR 0650832

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Dünnsfilms*  
• *Method of manufacturing a thin film*  
• *Procédé de fabrication de film mince*

(71) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR

(72) Tauzin, Aurélie, 38120 Saint Egreve, FR  
Personnic, Sébastien, 38000 Grenoble, FR  
Laugier, Frédéric, 38120 Saint-Egrève, FR

(74) Desormière, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**H01L 21/762** → (51) **H01L 21/84**

(51) **H01L 21/8242** (11) **1 835 535 A2**

**H01L 27/108** **H01L 27/06**  
**H01L 29/786**

(25) En (26) En  
(21) 07005406.9 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 US 782479 P  
12.02.2007 US 674008

(54) • *1T-DRAM-Speicher auf Bulk-Silizium und Verfahren zur Herstellung desselben*  
• *1T DRAM memory on bulk silicon and method for fabricating the same*  
• *Mémoire DRAM à 1T sur du silicium massif et son procédé de fabrication*

(71) Marvell World Trade Ltd, L'Horizon, Gunsite Road, Brittons Hills BB 14027 Saint Michael, BB

(72) Wu, Albert, California 94303, US  
Chen, Roawen, San Jose, California 95120, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**H01L 21/8246** → (51) **H01L 21/336**

**H01L 21/8247** → (51) **H01L 21/336**

(51) **H01L 21/84** (11) **1 835 536 A2**

**H01L 27/01** **H01L 27/13**  
**H01L 21/70** **H01L 21/762**  
**H01L 23/66** **H01L 27/06**

(25) En (26) En  
(21) 07250982.1 (22) 09.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 US 378106

(54) • *Substrat für integrierte passive Bauelemente*

- *Integrated passive device substrate*
- *Substrat pour des dispositifs passifs intégrés*

(71) SYCHIP INC., 2805 N. Dallas Parkway Suite 400, Plano, Texas 75093, US

(72) Degani, Yinon, Highland Park, NJ 08904, US  
Fan, Yu, Dallas, TX 75252, US

Gao, Charley Chunlei, Plano, TX 75024, US  
Lau, Maureen, Warren, NJ 07059, US

Sun, Kunquan, Plano, TX 75093, US  
Sun, Linguo, Plano, TX 75093, US

(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

**H01L 23/66** → (51) **H01L 21/84**

(51) **H01L 25/075** (11) **1 835 537 A1**  
**H01L 33/00**

(25) It (26) En

(21) 06425175.4 (22) 16.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Licht aussendendes Bauteil und Anpassungsverfahren für Farbart und -sättigung*  
• *Light emission device and adjustment process for its chromaticity*  
• *Dispositif électroluminescent et procédé pour adapter sa chromaticité*

(71) Centro Ricerche Plast-Optica S.r.l., Via Jacopo Linussio 1, 33020 Amaro (Udine), IT

(72) Sinesi, Sabino, c/o Centro Ricerche, 33020 Amaro (Udine), IT

Rotaris, Gianluca, c/o Centro Ricerche, 33020 Amaro (Udine), IT

Padovani, Sara, c/o Centro Ricerche, 33020 Amaro (Udine), IT

Piretti, Alberto, c/o Centro Ricerche, 33020 Amaro (Udine), IT

(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

**H01L 25/075** → (51) **B32B 17/10**

(51) **H01L 25/11** (11) **1 835 538 A1**

(25) De (26) De

(21) 07005114.9 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.03.2006 DE 102006012600

(54) • *Elektronisches Bauelement, elektronische Baugruppe sowie Verfahren zur Herstellung einer elektronischen Baugruppe*

- *Electronic component, electronic assembly and method for manufacturing an electronic assembly*
- *Composant électronique, bloc électronique tout comme procédé de fabrication d'un bloc électronique*

(71) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE

(72) Fischer, Harald, 56338 Braubach/Rhein, DE  
Motz, Martin, 74074 Heilbronn, DE  
Mutz, Dieter, 74078 Heilbronn, DE

**H01L 27/01** → (51) **H01L 21/84**

**H01L 27/06** → (51) **H01L 21/8242**

**H01L 27/06** → (51) **H01L 21/84**

**H01L 27/108** → (51) **H01L 21/8242**

**H01L 27/115** → (51) **H01L 21/336**

**H01L 27/13** → (51) **H01L 21/84**

(51) **H01L 27/14** (11) **1 835 539 A2**  
**G01T 1/20** **H04N 5/32**

(25) En (26) En

(21) 07013166.9 (22) 07.08.2003

(84) DE FR GB NL

(30) 09.08.2002 JP 2002233562

23.01.2003 JP 2003015318

(54) • *Photodiodenarray, Herstellungsverfahren dafür und Strahlungsdetektor*  
• *Photodiode array, method of manufacturing the same, and radiation detector*  
• *Réseau photodiode, son procédé de fabrication, et détecteur de radiation*

(71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP

(72) Shibayama, Katsumi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP

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

(62) 03792659.9 / 1 548 836

**H01L 27/146** → (51) **H04N 5/335**

**H01L 27/15** → (51) **H01L 27/32**

(51) **H01L 27/32** (11) **1 835 540 A2**

(25) En (26) En

(21) 07005038.0 (22) 12.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 JP 2006068831

(54) • *Elektrolumineszenzvorrichtung, Verfahren zu ihrer Herstellung und elektronische Vorrichtung*

- *Electroluminescent device, method for manufacturing electroluminescent device, and electronic apparatus*
- *Dispositif électroluminescent, son procédé de fabrication et appareil électronique*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Iwashita, Takahiro, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

Ishiguro, Hideto, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

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

(51) **H01L 27/32** (11) **1 835 541 A2**  
**H01L 27/15**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07005263.4 (22) 14.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 FR 0650857

(54) • *Anordnung von mehreren Lichtquellen und Anzeigevorrichtung, die mit einer solchen Anordnung ausgestattet ist*

• *Series of light sources and display device equipped with at least one such series*

• *Ensemble de sources lumineuses et dispositif d'affichage pourvu d'au moins un tel ensemble*

(71) Lamrani, Nordine, 5, Rue du Clos René, 34000 Montpellier, FR

(72) Lamrani, Nordine, 34000 Montpellier, FR

(74) Rhein, Alain, Cabinet BREV&SUD 2460, avenue Albert Einstein, 34000 Montpellier, FR

**H01L 27/32** → (51) **H01L 51/52**

**H01L 29/06** → (51) **H01L 29/78**

**H01L 29/08** → (51) **H01L 29/78**

**H01L 29/267** → (51) **H01L 29/78**

**H01L 29/417** → (51) **H01L 29/78**

**H01L 29/423** → (51) **H01L 21/28**

(51) **H01L 29/739** (11) **1 835 542 A2**  
**H01L 21/331**

(25) En (26) En

(21) 07012892.1 (22) 29.09.2000

(84) DE FR GB

(30) 30.09.1999 JP 27825499

30.09.1999 JP 28004699

(54) • *Halbleitervorrichtung mit Graben-Gate*  
• *Semiconductor device with trench gate*  
• *Dispositif à semi-conducteur avec grille à tranchée*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Inoue, Tomoki, Tokyo 105-8001, JP  
Sugiyama, Koichi, Tokyo 105-8001, JP

Ninomiyama, Hideaki, Tokyo 105-8001, JP  
Ogura, Tsuneo, Tokyo 105-8001, JP

(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 00308599.0 / 1 089 343

**H01L 29/739** → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/78** (11) **1 835 543 A1**  
**H01L 29/267** **H01L 21/04**

**H01L 29/772** **H01L 29/24**

(25) En (26) En

(21) 06005196.8 (22) 14.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Methode zur Herstellung eines Halbleiterbauelements*

- *Method for manufacturing semiconductor device*
- *Méthode de fabrication d'un dispositif semi-conducteur*

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

(72) Hayashi, Tetsuya, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP

Hoshi, Masakatsu, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

Shimoida, Yoshio, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP

Tanaka, Hideaki, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE



(51) **H01L 29/78** (11) **1 835 544 A2**  
**H01L 29/739** **H01L 29/417**  
**H01L 29/06** **H01L 29/08**

(25) En (26) En  
(21) 07005474.7 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 JP 2006072645  
08.08.2006 JP 2006215906  
22.02.2007 JP 2007042703

(54) • Halbleitervorrichtung und Herstellungsverfahren dafür  
• Semiconductor device and manufacturing method of the same  
• Dispositif semi-conducteur et son procédé de fabrication

(71) Sanyo Electric Co. Ltd., 2-5-5 Keihanondori  
2-chome Moriguchi-chi, Osaka 570-8677, JP  
Sanyo Semiconductor Co., Ltd., 1-1-1  
Sakata, Oizumi-machi Ora-gun Gunma-ken  
370-0596, JP

(72) Yanagida, Masamichi, Gunma 373-0847, JP  
Kameyama, Koujiro, Gunma 373-0813, JP  
Okada, Kikuo, Saitama 369-0306, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-  
wälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148  
Hamburg, DE

**H01L 29/78** → (51) **H01L 21/306**

**H01L 29/786** → (51) **G03F 7/075**

**H01L 29/786** → (51) **H01L 21/8242**

**H01L 29/788** → (51) **H01L 21/336**

**H01L 29/792** → (51) **H01L 21/336**

**H01L 29/812** → (51) **H01L 21/28**

(51) **H01L 31/0224** (11) **1 835 545 A2**  
**H01L 31/048**

(25) En (26) En  
(21) 07251055.5 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006073858

(54) • Photovoltaisches Element, photovoltaisches Modul mit dem photovoltaischen Element und Herstellungsverfahren für das photovoltaische Element  
• Photovoltaic element, photovoltaic module comprising photovoltaic element, and method of fabricating photovoltaic element  
• Élément photovoltaïque, module photovoltaïque doté de l'élément photovoltaïque et procédé de fabrication de l'élément photovoltaïque

(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihanondori  
2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu  
570-8677, JP

(72) Nakashima, Takeshi, Kobe-shi, Hyogo 655-  
0006, JP  
Maruyama, Eiji, Katano-shi, Osaka 576-0021,  
JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn  
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London  
WC2B 6HP, GB

(51) **H01L 31/048** (11) **1 835 546 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07013003.4 (22) 12.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO  
(54) • Sonnenkollektor und Herstellungsverfahren  
dafür

• Solar panel and production method there-  
for  
• Panneau solaire et son procédé de  
production

(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-  
5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-  
8215, JP

(72) Ogawa, Kazuhiko, Tokyo, JP  
Yamaguchi, Yasuhiro, Tokyo, JP  
Horioka, Tatsuji, Tokyo, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 02790725.2 / 1 570 530

**H01L 31/048** → (51) **H01L 31/0224**

(51) **H01L 31/052** (11) **1 835 547 A1**  
**F24J 2/08**

(25) Ru (26) De  
(21) 04821428.2 (22) 01.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR

(86) RU 2004/000429 01.11.2004  
(87) WO 2006/049524 2006/19 11.05.2006  
(30) 01.11.2004 RU 2004131615

(54) • FOTOVOLTAISCHES MODUL  
• PHOTOVOLTAIC MODULE  
• MODULE PHOTOVOLTAÏQUE

(71) Alferov, Zhores Ivanovich, Ul. Michurinskaya,  
1-187, St. Petersburg, 197046, RU  
Andreev, Vyacheslav Mikhaylovich, Ul. But-  
lerova, 13-592, St. Petersburg 195256, RU  
Zazimko, Vadim Nikolaevich, ul. Torzhkovs-  
kaya, 24-3, St. Petersburg 197343, RU  
Ionova, Evgeniya Aleksandrovna, Ul. Zhaka  
Djuklo, 8-3-23, St. Petersburg, 197343, RU  
Lovygin, Igor Vladimirovich, Ul. Matrosa  
Zheleznyaka, 27-30, St. Petersburg, 197343,  
RU

Rumantsev, Valeriy Dmitrievich, ul. Poli-  
technicheskaya, 17-1-107, St. Petersburg,  
194021, RU

Khvostikov, Vladimir Petrovich, Ul. Vernosti,  
7-2-22, St. Petersburg, 195220, RU

Chalov, Alesksey Evgenevich, Ul. Korable-  
stroitelei, 40-1-292, St. Petersburg, 199155,  
RU

Shvarts, Maksim Sinovevich, Pr. Nauki, 19-  
2-403, St. Petersburg, 195220, RU

(72) Alferov, Zhores Ivanovich, St. Petersburg,  
197046, RU  
Andreev, Vyacheslav Mikhaylovich, St.  
Petersburg 195256, RU

Zazimko, Vadim Nikolaevich, St. Petersburg  
197343, RU  
Ionova, Evgeniya Aleksandrovna, St. Peters-  
burg, 197343, RU

Lovygin, Igor Vladimirovich, St. Petersburg,  
197343, RU  
Rumantsev, Valeriy Dmitrievich, St. Peters-  
burg, 194021, RU

Khvostikov, Vladimir Petrovich, St. Peters-  
burg, 195220, RU  
Chalov, Alesksey Evgenevich, St. Petersburg,  
199155, RU

Shvarts, Maksim Sinovevich, St. Petersburg,  
195220, RU

(74) Jeck, Anton, Patentanwalt, Klingengasse 2/1,  
71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **H01L 31/068** (11) **1 835 548 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 05795521.3 (22) 21.10.2005  
(84) DE FR GB IT

(86) JP 2005/019383 21.10.2005  
(87) WO 2006/075426 2006/29 20.07.2006  
(30) 27.12.2004 JP 2004376603

(54) • BACK-JUNCTION-SOLARZELLE UND PRO-  
ZESS ZU IHRER HERSTELLUNG  
• BACK JUNCTION SOLAR CELL AND PRO-  
CESS FOR PRODUCING THE SAME  
• PILE SOLAIRE A JONCTION DE RENFORT  
ET PROCEDE DE FABRICATION IDOINE

(71) Naoetsu Electronics Co., Ltd., 596-2, Jyo-  
nokoshi, Kubiki-ku Jyoetsu-shi, Niigata 942-  
0193, JP

Shin-Etsu Chemical Company, Ltd., 6-1,  
Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo  
100-0004, JP

(72) ONISHI, Tsutomu, c/o Naoetsu Electronics  
Co. Ltd, Jyoetsu-shi, Niigata 942-0193, JP  
AKATSUKA, Takeshi, c/o Naoetsu Electronics  
Co. Ltd, Jyoetsu-shi, Niigata 942-0193, JP

IGARASHI, Shunichi, c/o Naoetsu Electronics  
Co.Ltd, Jyoetsu-shi, Niigata 942-0193, JP

(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co L.L.P., 5  
York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **H01L 31/10** (11) **1 835 549 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 05844831.7 (22) 28.12.2005  
(84) DE  
(86) JP 2005/024109 28.12.2005  
(87) WO 2006/073120 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 JP 2005001003  
06.01.2005 JP 2005001950

(54) • FOTODETEKTOR, RAUMINFORMATIONSEN-  
DETEKTIONSEINRICHTUNG MIT DEM  
FOTODETEKTOR UND FOTODETEKTIONS-  
VERFAHREN

• PHOTO-DETECTOR, SPACE INFORMATION  
DETECTION DEVICE USING THE PHOTO-  
DETECTOR, AND PHOTO-DETECTION  
METHOD

• PHOTODETECTEUR, DISPOSITIF DE  
DETECTION D'INFORMATIONS SPATIALES  
UTILISANT LE PHOTODETECTEUR ET  
PROCEDE DE PHOTODETECTION

(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.,  
1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu  
571-8686, JP

(72) HASHIMOTO, Yusuke Matsushita Electric  
Works, Ltd., Osaka 5718686, JP  
TAKADA, Yuji Matsushita Electric Works,  
Ltd., Osaka 5718686, JP

(74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEH-  
MERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse  
20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 835 550 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07002931.9 (22) 12.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 CN 200610058550

(54) • Gehäusekonstruktion für Festkörperbe-  
leuchtungsanordnungen und Herstel-  
lungsverfahren dafür

• Package structure for solid-state lighting  
devices and method of fabricating the  
same

• Structure d'emballage pour des dispositifs  
lumineux à l'état solide et procédé de  
fabrication correspondant

(71) Advanced Optoelectronic Technology Inc.,  
No.13, Gongye 5th Road Hsinchu Industrial  
Park, Hukou Township Hsin chu County 303,  
TW

(72) Tseng, Wen Liang, Hsinchu City 300, TW  
Chen, Lung Hsin, Sinpu Township Hsinchu  
County 305, TW

(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert,  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

**H01L 33/00** → (51) **B32B 17/10**

**H01L 33/00** → (51) **C30B 29/40**

**H01L 33/00** → (51) **H01L 25/075**

(51) **H01L 35/08** (11) **1 835 551 A1**  
**H01L 35/14** **H01L 35/30**  
**H02N 11/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 05814548.3 (22) 12.12.2005  
(84) CH DE FR GB IT LI  
(86) JP 2005/022759 12.12.2005  
(87) WO 2006/067986 2006/26 29.06.2006  
(30) 20.12.2004 JP 2004367790

(54) • **THERMOELEKTRISCHES WANDLERMODUL, WÄRMETAUSCHER DAMIT UND THERMOELEKTRISCHES STROMERZEUGUNGSSYSTEM**  
• **THERMOELECTRIC CONVERSION MODULE, HEAT EXCHANGER USING SAME, AND THERMOELECTRIC POWER GENERATING SYSTEM**  
• **MODULE DE CONVERSION THERMOELECTRIQUE, ECHANGEUR DE CHALEUR UTILISANT CELUI-CI ET SYSTEME DE GENERATION D'ENERGIE THERMOELECTRIQUE**

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
Toshiba Materials Co., Ltd., 8, Shinsugitacho Isogo-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 235-8522, JP

(72) HIRONO, Shinsuke Int. Prop. Division  
Toshiba Corp., Tokyo 1058001, JP  
NABA, Takayuki Int. Prop. Division  
Toshiba Corp., Tokyo 1058001, JP  
OKAMURA, Masami Int. Prop. Division  
Toshiba Corp., Tokyo 1058001, JP

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

**H01L 35/14** → (51) **H01L 35/08**

**H01L 35/30** → (51) **H01L 35/08**

(51) **H01L 41/04** (11) **1 835 552 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06400011.0 (22) 17.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Piezelektrische Vorrichtung**  
• **Piezoelectric device**  
• **Dispositif piézoélectrique**

(71) Festo AG & Co., Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE

(72) Weinmann, Michael, Dr.-Ing., 73655 Plünderhausen, DE  
Schmid, Andreas, Dr.-Ing., 96450 Coburg, DE  
Fuss, Martin, Dipl.-Ing., 73240 Wendlingen, DE  
Giousouf, Metin, Dipl.-Ing., 73732 Esslingen, DE

Szenn, Otto, Dr.-Ing., 71229 Leonberg, DE  
(74) Abel, Martin, Patentanwältin Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **H01L 41/047** (11) **1 835 553 A1**  
**H01L 41/083**

(25) En (26) En

(21) 07250905.2 (22) 05.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 EP 06251437  
30.01.2007 EP 07250387

(54) • **Piezelektrischer Aktor**  
• **Piezoelectric actuator**  
• **Actionneur piézoélectrique**

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Cooke, Michael P., Gillingham, Kent ME7 1DR, GB  
Goat, Christopher A., Offham Kent ME 10 5NU, GB

Panteny, Simon R., Gillingham Kent ME7 2QE, GB

Reid, Gordon M., Gillingham Kent ME8 0BQ, GB

(74) Hopley, Joanne Selina, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**H01L 41/083** → (51) **H01L 41/047**

(51) **H01L 41/187** (11) **1 835 554 A2**  
**H01L 41/24**

(25) En (26) En  
(21) 07251061.3 (22) 14.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 JP 2006075397

(54) • **Piezelektrisches Keramikbauelement und Herstellungsverfahren dafür**  
• **Piezoelectric ceramic device and method of manufacturing the same**  
• **Composant céramique piézoélectrique et son procédé de fabrication**

(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

(72) Yura, Yukinobu c/o NGK Insulators Ltd., Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP

Yamaguchi, Hirofumi c/o NGK Insulators Ltd., Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP

Tanaka, Ritsu c/o NGK Insulators Ltd., Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP

(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**H01L 41/24** → (51) **H01L 41/187**

**H01L 51/50** → (51) **C07C 211/57**

**H01L 51/50** → (51) **C07F 15/00**

(51) **H01L 51/52** (11) **1 835 555 A2**  
**H01L 27/32**

(25) En (26) En  
(21) 07101708.1 (22) 05.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 KR 20060023692  
14.03.2006 KR 20060023693

(54) • **Organische lichtemittierende Anzeige (OLED)**  
• **Organic light emitting display (OLED)**  
• **Dispositif d'affichage électroluminescent organique (DELO)**

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) NAM, Wi Jin, Samsung SDI Co., Ltd., Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **1 835 556 A1**  
**H01M 10/46**

(25) Ja (26) En  
(21) 05820165.8 (22) 26.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/023762 26.12.2005

(87) WO 2006/070731 2006/27 06.07.2006

(30) 28.12.2004 JP 2004379986

10.02.2005 JP 2005035148

(54) • **BATTERIE, AUFLADEVORRICHTUNG UND ELEKTRONISCHES GERÄT**  
• **BATTERY, CHARGING APPARATUS AND ELECTRONIC DEVICE**  
• **BATTERIE, APPAREIL DE CHARGE ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP

(72) YAMASAKI, Takayoshi, Tokyo, JP

SATO, Hiroaki, Tokyo, JP

UEDA, Toshiaki, Tokyo, JP

WATANABE, Tomonori, Tokyo, JP

MIYAJIMA, Yoichi, Tokyo, JP

ISHII, Masayuki c/o Sony Energy Devices Corporation, Tokyo, JP

SHINTANI, Shoichi, Tokyo, JP

SATO, Yoshihiro c/o Sony Energy Devices Corporation, Tokyo, JP

(74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H01M 4/58** → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 6/18** (11) **1 835 557 A2**  
**H01M 10/40** **H01M 8/10**  
**H01B 1/12** **C08G 73/02**  
**B01D 71/60** **B01D 69/12**  
**H01M 6/22**

(25) En (26) En

(21) 06124264.0 (22) 31.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 29.12.2000 US 258754 P

(54) • **Leitendes Elektrolyt auf Basis von Polyaminen**  
• **Conductive polyamine-based electrolyte**  
• **Electrolyte conducteur à base de polyamines**

(71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF OKLAHOMA, 660 Parrington Oval, Evans Hall, Room 201, Norman, OK 73019, US

(72) Frech, Roger, E., c/o University of Oklahoma, Norman, OK 73019-0628, US

Glatzhofer, Daniel, T. c/o University of Oklahoma, Norman, OK 73019-0628, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, et al, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(62) 01994419.8 / 1 393 394

**H01M 6/22** → (51) **H01M 6/18**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 835 558 A1**  
**H01M 8/10** **H01M 8/04**

(25) Ja (26) En

(21) 05809263.6 (22) 24.11.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/021550 24.11.2005

(87) WO 2006/057283 2006/22 01.06.2006

(30) 25.11.2004 JP 2004340209

(54) • **BRENNSTOFFZELLE**  
• **FUEL CELL**

- *PILE A COMBUSTIBLE*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105, JP
- (72) NEGISHI, Nobuyasu, c/o Intell. Property Division, Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- TAKAHASHI, Kenichi c/o Intell. Property Division, Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- KAN, Hirofumi, c/o Intell. Property Division, Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **1 835 559 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06126179.8 (22) 14.12.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 US 378515  
 (54) • *Ansatz zur Lösung des Regelbereichs einer Befeuchtungsvorrichtung für Protonenaustauschmembranbrennstoffzellen*  
 • *Approach of solving humidification device turndown ratio for proton exchange membrane fuel cells*  
 • *Approche de résolution de marge de réglage effective de dispositif d'humidification pour pile à combustible à membrane d'échange de protons*  
 (71) Honeywell International Inc., P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US  
 (72) Liu, Chung Y, Cerritos, CA 90703, US  
 Ahle, Karen M, Manhattan Beach, CA 90266, US  
 Loeffelholz, David W., Long Beach, CA 90815, US  
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H01M 8/04** → (51) **F28D 1/03**  
**H01M 8/04** → (51) **H01M 8/02**  
**H01M 8/10** → (51) **H01M 6/18**  
**H01M 8/10** → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 10/40** (11) **1 835 560 A1**  
**H01M 4/58**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06005089.5 (22) 13.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
 (54) • *Entwurf eine Lithium-Sekundärbatterie mit hohen Kapazitätsraten*  
 • *High rate capability design of lithium ion secondary battery*  
 • *Conception de pile secondaire au lithium à fort taux de capacité*  
 (71) INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE, 195, Chung Hsing Road, Section 4, Chutung 310 Hsinchu, TW  
 (72) Wu, Hung-Chun, Section 4, Chutung 310, Hsinchu, TW  
 Su, Ching-Yi, Section 4, Chutung 310, Hsinchu, TW  
 Hsieh, Ping-Hsun, Section 4, Chutung 310, Hsinchu, TW  
 Lin, Bing-Ming, Section 4, Chutung 310, Hsinchu, TW  
 Yang, Mo-Hua, Section 4, Chutung 310, Hsinchu, TW  
 Wu, Nae-Lih, c/o Department of Chemical Engineering, Section 4, Taipei, TW

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**H01M 10/40** → (51) **H01M 6/18**  
**H01M 10/44** → (51) **H02J 7/34**  
**H01M 10/46** → (51) **H01M 2/10**  
**H01M 10/50** → (51) **F28D 1/03**

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 835 561 A2**  
**H01Q 5/00** **H01Q 9/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07004699.0 (22) 07.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
 (30) 14.03.2006 US 781739 P  
 27.02.2007 US 679659  
 (54) • *Planare invertierte F-Antenne*  
 • *Planar inverted-F antenna*  
 • *Antenne plane en F inversé*  
 (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
 (72) Castaneda, Jesus A., Los Angeles, CA 90066, US  
 Mcllroy, Seow-Eng, Westchester, CA 90045, US  
 (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H01Q 1/24** → (51) **H01Q 3/26**  
**H01Q 1/24** → (51) **H01Q 5/01**  
**H01Q 1/38** → (51) **H01Q 5/01**  
**H01Q 1/40** → (51) **A61N 5/04**

(51) **H01Q 3/26** (11) **1 835 562 A1**  
**H01Q 1/24** **H01Q 21/10**  
**H04B 7/08** **H04B 7/10**  
**H04B 7/26**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 05814224.1 (22) 06.12.2005  
 (84) DE FR GB  
 (86) JP 2005/022377 06.12.2005  
 (87) WO 2006/062101 2006/24 15.06.2006  
 (30) 08.12.2004 JP 2004355255  
 (54) • *ADAPTIVE ANTENNENVORRICHTUNG*  
 • *ADAPTIVE ANTENNA APPARATUS*  
 • *APPAREIL D'ANTENNE ADAPTIF*  
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
 (72) IWAI, Hiroshi, c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
 YAMAMOTO, Atsushi c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
 OGAWA, Koichi, c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
 KOYANAGI, Yoshio, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**H01Q 3/26** → (51) **G01S 7/40**

**H01Q 5/00** → (51) **H01Q 1/24**  
 (51) **H01Q 5/01** (11) **1 835 563 A1**  
**H01Q 1/24** **H01Q 1/38**  
**H01Q 9/42**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 05811264.0 (22) 01.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) JP 2005/022100 01.12.2005  
 (87) WO 2006/073034 2006/28 13.07.2006  
 (30) 05.01.2005 JP 2005000773  
 (54) • *ANTENNENSTRUKTUR UND DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSEINHEIT DAMIT*  
 • *ANTENNA STRUCTURE AND WIRELESS COMMUNICATION UNIT HAVING THE SAME*  
 • *STRUCTURE D'ANTENNE ET UNITE DE COMMUNICATION SANS FIL EQUIPEE DE CELLE-CI*  
 (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP  
 (72) ISHIHARA, Takashi, MURATA MANUFACTURING CO. LTD, Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP  
 ONAKA, Kengo, MURATA MANUFACTURING CO. LTD, Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP  
 NAGUMO, Shoji, MURATA MANUFACTURING CO., LTD, Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP  
 (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **H01Q 7/00** (11) **1 835 564 A1**  
**G06K 19/00**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 05703359.9 (22) 07.01.2005  
 (84) DE FR GB  
 (86) JP 2005/000091 07.01.2005  
 (87) WO 2006/072990 2006/28 13.07.2006  
 (54) • *TAG-EINRICHTUNG, ANTENNE UND TRAGBARE KARTE*  
 • *TAG DEVICE, ANTENNA AND PORTABLE CARD*  
 • *DISPOSITIF D'ETIQUETTE, ANTENNE ET CARTE PORTABLE*

- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) YAMAGAJI, Takashi, FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP  
 MANIWA, Toru, FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP  
 KAI, Manabu, FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP  
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01Q 9/04** → (51) **A61N 5/04**  
**H01Q 9/04** → (51) **H01Q 1/24**  
**H01Q 9/42** → (51) **H01Q 5/01**  
**H01Q 13/18** → (51) **A61N 5/04**

(51) **H01Q 15/14** (11) **1 835 565 A1**  
**B29C 70/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06111265.2 (22) 16.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Reflektor*  
• *Reflector*  
• *Réfecteur*  
(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE  
(72) Petersson, Mikael, 405 15, GÖTEBORIG, SE  
(74) Axell, Kristina, et al, Albhns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **H01Q 15/14** (11) **1 835 566 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07075435.3 (22) 27.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK  
(30) 29.07.2003 LU 91033  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Antennenreflektors*  
• *Method for manufacturing an antenna reflector*  
• *Procédé de fabrication d'un réflecteur d'antenne*  
(71) Hitec Luxembourg S. A., 5, Rue de l'Eglise, L-1458 Luxembourg, LU  
(72) Hirtt, Pierre, 2380 Luxembourg, LU  
(74) Beissel, Jean, Office Ernest T. Freylinger S.A., B.P. 48, 8001 Strassen, LU  
(62) 04766333.1 / 1 649 548

**H01Q 21/10** → (51) **H01Q 3/26**

- (51) **H01R 4/72** (11) **1 835 567 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07005404.4 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006073849  
(54) • *Struktur und Verfahren zum Abhalten von Wasser bei einem abgeschirmten elektrischen Kabel*  
• *Structure and method for stopping water in shielded electric wire*  
• *Structure et procédé pour arrêter l'eau dans un fil électrique blindé*  
(71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP  
(72) Ichikawa, Hidehiro, Kosai-shi, Shizuoka, JP  
(72) Yamamoto, Kouichi, Kosai-shi, Shizuoka, JP  
(72) Hashizawa, Shigerni, Kosai-shi, Shizuoka, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H01R 9/05** (11) **1 835 568 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07011255.2 (22) 25.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 25.04.2005 US 113504  
(54) • *Koaxialstecker mit Kupplungsmechanismus*  
• *Coax connector having clutching mechanism*  
• *Connecteur coaxial comportant un mécanisme d'embrayage*  
(71) JOHN MEZZALINGUA ASSOC. INC., 6176 East Malloy Road, East Syracuse, NY 13057-0278, US  
(72) Montena, Noah, Syracuse NY 13210, US  
(72) Jackson, David, Manlius NY 13104, US  
(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE  
(62) 06008547.9 / 1 717 905

- (51) **H01R 12/38** (11) **1 835 569 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07251127.2 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006073719  
(54) • *Verbinder für flexibles Substrat*  
• *Connector for flexible substrate*  
• *Connecteur pour substrat flexible*  
(71) HOSIDEN CORPORATION, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP  
(72) Kato, Ryuhei, Yao-shi Osaka 581-0071, JP  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **H01R 13/24** (11) **1 835 570 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06356025.4 (22) 13.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(54) • *Verstellbarer leitender elastischer Verbinder*  
• *Restorable conductive elastic connector*  
• *Connecteur conducteur élastique ramenable*  
(71) Ariose Electronics Co., Ltd., No. 16, Alley 1, Lane 943, Chung-Shan Rd., Taoyuan, Taiwan, R.O.C., TW  
(72) Lu, Yao Tsun, Taoyuan, TW  
(74) Jeannot, Olivier, Cabinet Jeannot 40 rue Raulin, 69007 Lyon, FR

- (51) **H01R 13/514** (11) **1 835 571 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07104306.1 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 US 782790 P  
(54) • *Abbrechbarer Leistungsverbinder*  
• *Break apart power connector*  
• *Connecteur de puissance séparable*  
(71) Fiorentino, Carl, 6910 State Road 36, Ohio Fletcher, OH 45326, US  
(72) Kuo, Chih-wei, Flat 10, No. 609 Lin Sen N. Road, Taipei, TW  
(72) Fiorentino, Carl, Ohio Fletcher, OH 45326, US  
(72) Kuo, Chih-wei, Taipei, TW  
(74) Free, Rachel Alder, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

- (51) **H01R 13/627** (11) **1 835 572 A1**  
**H01R 13/635**  
(25) It (26) En  
(21) 06425170.5 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(54) • *Elektrische Verbindungseinrichtung*  
• *Electrical connection system*  
• *Dispositif de connection électrique*  
(71) Tyco Electronics AMP Italia S.p.A., Via Fratelli Cervi 15, 10093 Collegno, TO, IT  
(72) Pia, Claudio, 10151 Torino, IT  
(72) Genta, Alessandro, 10146 Torino, IT  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H01R 13/629** (11) **1 835 573 A2**  
**H01R 13/641**

- (25) En (26) En  
(21) 07103526.5 (22) 05.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 SG 200601775  
(54) • *Elektrischer Steckverbinder*  
• *Electric connector*  
• *Connecteur électrique*  
(71) J.S.T. Mfg. Co., Ltd., 4-8 Minamisenba 2-chome, Chuo-ku, Osaka, 542-0081, JP  
Mea Technologies Pte. Ltd., 2 International Business Park no 12-09/11 Tower The Strategy, 609930 Singapore, SG  
(72) Cheng, Yong Terng c/o MEA Technologies Pte. Ltd., Tower 1 The Strategy 609930, SINGAPORE, SG  
Nagamine, Akira c/o J.S.T. Mfg. Co., Ltd., Miyoshi-cho Nishikamo-gun Aichi 470-0201, JP  
Lim, Chee Boon Vincent c/o MEA Technologies Pte.Ltd., The Strategy 609930, SINGAPORE, SG  
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

**H01R 13/635** → (51) **H01R 13/627**

**H01R 13/641** → (51) **H01R 13/629**

- (51) **H01R 13/703** (11) **1 835 574 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07104373.1 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006073776  
(54) • *Elektrische Buchse mit Schaltwerk*  
• *Electrical jack having switch mechanism*  
• *Connecteur électrique avec mécanisme de commutation*  
(71) HOSIDEN CORPORATION, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi Osaka, JP  
(72) Uno, Yutaka, Yao-shi Osaka, JP  
(72) Matsumoto, Koji, Yao-shi Osaka, JP  
(74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

**H01R 43/02** → (51) **H05K 3/32**

- (51) **H01S 5/024** (11) **1 835 575 A1**  
**H01S 5/20**  
(25) De (26) De  
(21) 07090048.5 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 DE 102006013442  
(54) • *Halbleiterlaser und Verfahren zu seiner Herstellung*  
• *Semiconductor laser and method for its production*  
• *Laser semi-conducteur et son procédé de fabrication*  
(71) Humboldt-Universität zu Berlin, Unter den Linden 6, D-10099 Berlin, DE  
(72) Masselink, William Ted, 12205 Berlin, DE  
(72) Semtsiv, Mykhaylo, 12627 Berlin, DE  
(72) Dreßler, Sebastian, 93047 Regensburg, DE  
(74) Theobald, Andreas, et al, Rothkopf Theobald Elbel Glinkastrasse 30, 10117 Berlin, DE

- (51) **H01S 5/026** (11) **1 835 576 A2**  
**H01S 5/40** **H01S 5/50**

(25) En (26) En  
(21) 06253177.7 (22) 20.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070837  
(54) • *Optische integrierte Vorrichtung und optisches Modul*  
• *Optical integrated device and optical module*  
• *Dispositif optique intégré et module optique*  
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Tanaka, Shinsuke c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Morito, Ken c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Kuwatsuka, Haruhiko c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H01S 5/183** (11) **1 835 577 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07005261.8 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 US 374676  
(54) • *VCSEL-Halbleitervorrichtungen mit Kontrolle der optischen Moden*  
• *VCSEL semiconductor devices with mode control*  
• *Dispositifs semi-conducteurs VCSEL avec contrôle de modes optiques*  
(71) Emcore Corporation, 145 Belmont Drive, Somerset, NJ 08873, US  
(72) Collins, Doug c/o Emcore Corporation, Somerset, NJ 08873, US  
Li, Nein-Yi, Albuquerque NM 87122, US  
(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H01S 5/20** → (51) **H01S 5/024**

**H01S 5/40** → (51) **H01S 5/026**

**H01S 5/50** → (51) **H01S 5/026**

(51) **H01T 4/16** (11) **1 835 578 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05758097.9 (22) 07.07.2005  
(84) DE  
(86) JP 2005/012588 07.07.2005  
(87) WO 2006/035537 2006/14 06.04.2006  
(30) 06.12.2004 JP 2004352924

(54) • *BLITZABLEITER*  
• *LIGHTNING ARRESTER*  
• *PARAFOUDRE*  
(71) Array Prot Technology Inc., Ide-cho Incubation-room 2-tou 10-75, Koazashibukawa, Oazaide, Ide-cho, Tsuzuki-gun, Kyoto 6100302, JP  
(72) HINO, Tetsuo, 5731171, JP  
KATOH, Osamu, 5890035, JP  
SAKUDA, Tetsuya, 6110002, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H01T 13/20** (11) **1 835 579 A2**  
**H01T 13/34** **H01T 13/38**  
**H01T 21/02**

(25) En (26) En  
(21) 07251109.0 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 JP 2006072708  
(54) • *Zündkerze für einen Verbrennungsmotor und Verfahren zu dessen Herstellung*  
• *Spark plug for use in an internal-combustion engine and a method for manufacturing the same*  
• *Bougie à utiliser dans un moteur à combustion interne et son procédé de fabrication*  
(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP  
(72) Honda, Toshitaka, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP  
Tanabe, Hiroyuki, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP  
Mizuno, Takamitsu, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP  
Otuka, Hiromi, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP  
(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**H01T 13/34** → (51) **H01T 13/20**

**H01T 13/38** → (51) **H01T 13/20**

**H01T 21/02** → (51) **H01T 13/20**

**H02B 1/20** → (51) **H05K 7/14**

(51) **H02B 1/28** (11) **1 835 580 A1**  
H02B 1/50  
(25) De (26) De  
(21) 06005053.1 (22) 13.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Kabelverteilerschrank mit Berstsicherung*  
• *Cable distribution cabinet with bursting preventing means*  
• *Armoire de distribution de câbles ayant des moyens pour empêcher sa rupture*  
(71) Jean Müller GmbH Elektrotechnische Fabrik, H.J.-Müller-Strasse 7, 65343 Eltville, DE  
(72) SCHÜPPENHAUER, Arnd Ing., D-65205 Wiesbaden, DE  
SCHLEIS, Otmar, D-56346 St. Goarschausen, DE  
(74) Quermann, Helmut, et al, Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **H02B 1/38** (11) **1 835 581 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07251023.3 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 US 781923 P  
14.11.2006 US 559708  
(54) • *Netzwerkschrank*  
• *Network cabinet*  
• *Boîtier de réseau*  
(71) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US  
(72) Adducci, Samuel J., Palos Heights, IL 60463, US  
McGrath, Michael J., New Lenox, IL 60451, US  
Walker, Jonathan D., Chicago, IL 60616, US  
Doohry, Brendan F., Westmont, IL 60559, US

(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H02B 1/38** (11) **1 835 582 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07251027.4 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 US 781923 P  
05.10.2006 US 538884  
(54) • *Netzwerkschrank*  
• *Network cabinet*  
• *Boîtier de réseau*  
(71) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US  
(72) Appino, Bruce R., Wood Dale Illinois 60191, US  
Hibner, Max W., Chicago Illinois 60640, US  
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H02B 1/38** (11) **1 835 583 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07251028.2 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 US 781923 P  
17.01.2007 US 623839  
(54) • *Netzwerkschrank*  
• *Network cabinet*  
• *Boîtier de réseau*  
(71) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US  
(72) Adducci, Samuel J., Palos Heights, Illinois 60463, US  
McGrath, Michael J., New Lenox, Illinois 60451, US  
van Byssum, Richard C., Oak Lawn, Illinois 60453, US  
Walker, Jonathan D., Chicago, Illinois 60616, US  
Doorhy, Brendan F., Westmont, Illinois 60559, US  
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H02B 1/38** (11) **1 835 584 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07251032.4 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 US 781923 P  
07.03.2007 US 683052  
(54) • *Netzwerkschrank*  
• *Network cabinet*  
• *Boîtier de réseau*  
(71) Panduit Corporation Inc., 1730 Ridgeland Avenue, Tinley Park IL 60477-3091, US  
(72) Adducci, Samuel J., Palos Heights, IL 60463, US  
Appino, Bruce R., Wood Dale, IL 60191, US  
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H02B 1/38** (11) **1 835 585 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07251034.0 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 US 781923 P  
29.08.2006 US 467956

(54) • *Netzwerkschrank*  
• *Network cabinet*  
• *Boîtier de réseau*

(71) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland  
Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US

(72) Adducci, Samuel J., Palos Heights, Illinois  
60463, US

Dybek, Christopher A., Ottawa, Illinois  
61350, US

Appino, Bruce R., Wood Dale, Illinois 60191,  
US

Hibner, Max W., Chicago, Illinois 60640, US  
McGrath, Michael J., New Lenox, Illinois  
60451, US

(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn &  
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R  
4PJ, GB

(51) **H02B 1/38** (11) **1 835 586 A1**

(25) En (26) En

(21) 07251040.7 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 US 781923 P  
16.01.2007 US 623358

(54) • *Netzwerkschrank*  
• *Network cabinet*  
• *Boîtier de réseau*

(71) Panduit Corporation Inc., 1730 Ridgeland  
Avenue, Tinley Park IL 60477-3091, US

(72) Adducci, Samuel J., Palos Heights, IL 60463,  
US

Walker, Jonathan D., Chicago, IL 60616, US  
Dohry, Brendan F., Westmont, IL 60559,  
US

(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn &  
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R  
4PJ, GB

(51) **H02B 1/46** (11) **1 835 587 A1**

(25) En (26) En

(21) 07103735.2 (22) 08.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 IT 2020060188

(54) • *Kasten für Schaltschrankgehäuse*  
• *Box for switchboard enclosure*  
• *Boîte pour enceinte de tableau*

(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS,  
89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500  
Rueil-Malmaison, FR

(72) Magno, Giorgio, 24030 Brembate Sopra  
(Bergamo), IT

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

(51) **H02G 1/08** (11) **1 835 588 A1**  
**H01B 7/18**

(25) En (26) En

(21) 06290431.3 (22) 15.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Elektrische Leitung*  
• *Electrical line*

• *Ligne électrique*

(71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris,  
FR

(72) Dinkelmeyer, Christof, D-91207 Lauf, DE  
Odor, Patrick, F-71400 Autun, FR

(74) Döring, Roger, Weidenkamp 2, D-30855  
Langenhagen, DE

**H02G 1/14** → (51) **H02G 15/18**

(51) **H02G 3/04** (11) **1 835 589 A1**

(25) It (26) En

(21) 06425183.8 (22) 17.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Kabelkanal und Abdeckung für diesen  
Kabelkanal*

• *A raceway wiring and a cover to be coupled  
with said raceway*

• *Goulotte et couvercle pour cette goulotte*

(71) Bocchiotti S.p.A. Societa' per l'Industria  
Elettrotecnica, Via Vittor Pisani, 16, 20124  
Milano, IT

(72) Nardi, Ivo, 16016 Cogoletto (Genova), IT

(74) Siniscalco, Fabio, et al, Jacobacci & Partners  
S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **H02G 3/20** (11) **1 835 590 A2**  
**H02G 3/30**

(25) De (26) De

(21) 07004430.0 (22) 05.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 DE 202006003729 U

(54) • *Multifunktionaler Kanal*

• *Multi-functional channel*

• *Canal multifonctionnel*

(71) TRILUX GmbH & Co. KG, Heidestrasse 4,  
59759 Arnsberg, DE

(72) Lenze, Fritz Peter, 2380 Perchtoldsdorf, AT  
Raffenberg, Peter, 59755 Arnsberg, DE

(74) Bobzien, Hans Christoph, Lippert, Stachow &  
Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse  
135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

**H02G 3/22** → (51) **F16L 5/14**

**H02G 3/30** → (51) **H02G 3/20**

(51) **H02G 15/18** (11) **1 835 591 A1**  
**H02G 1/14**

(25) En (26) En

(21) 07005188.3 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 DE 102006012593

(54) • *Spiralförmige Halterung und Herstellungs-  
verfahren dafür*

• *Helical support and method for the pro-  
duction thereof*

• *Support hélicoïdale et procédé de fabrica-  
tion correspondant*

(71) Tyco Electronics Raychem GmbH, Finsinger  
Feld 1, 85521 Ottobrunn, DE

(72) Simonsohn, Thilo, 81735 München, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

**H02H 1/00** → (51) **H02K 11/02**

(51) **H02J 3/24** (11) **1 835 592 A1**

(25) It (26) En

(21) 06425179.6 (22) 17.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und System um eine kombinierte  
elektrische Anlage zu Steuern, insbeson-  
dere Einwellenanlage*

• *Method and system for controlling a  
combination-cycle electric power plant, in  
particular a single-shaft plant*

• *Méthode et système de contrôle d'une  
centrale électrique à cycle combiné,  
notamment centrale à arbre commun*

(71) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lor-  
enzi 8, 16152 Genova, IT

(72) Lombardi, Filippo, 16026 Montoggio, IT  
Marino, Daniela, 16100 Genova, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via  
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**H02J 7/14** → (51) **B60R 16/03**

(51) **H02J 7/34** (11) **1 835 593 A1**  
**H01M 10/44**

(25) Ja (26) En

(21) 05822529.3 (22) 27.12.2005

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2005/023975 27.12.2005

(87) WO 2006/073101 2006/28 13.07.2006

(30) 06.01.2005 JP 2005001500

(54) • *MOBIL TELEFONENDGERÄT-LADESTEU-  
REINRICHTUNG UND LADESTEUERVER-  
FAHREN*

• *MOBILE TELEPHONE TERMINAL CHAR-  
GING CONTROL DEVICE AND CHARGING  
CONTROL METHOD*

• *PERIPHERIQUE DE CONTROLE DE  
CHARGE DE TERMINAL DE TELEPHONE  
MOBILE ET PROCEDE ASSOCIE*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Min-  
ato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) OTSUKI, Michihito, NEC Corporation, Min-  
ato-ku, Tokyo 108-8001, JP

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

(51) **H02J 9/06** (11) **1 835 594 A2**

(25) En (26) En

(21) 07005480.4 (22) 16.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 US 378200

(54) • *Unterbrechungsfreie Stromversorgungs-  
systeme mit mehreren Betriebsmodi und  
Verfahren zu ihrem Betrieb*

• *UPS systems having multiple operation  
modes and methods of operating same*

• *Systèmes UPS dotés de modes de fon-  
ctionnement multiples et leurs procédés de  
fonctionnement*

(71) Eaton Power Quality Corporation, Eaton  
Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH  
44114-2584, US

(72) Johnson, Robert W., Jr, Raleigh, North  
Carolina 27615, US

Jonsson, Rune L., Raleigh, North Carolina  
27614, US

Ohman, Ove, Espoo 02300, FI

Paulakonis, Joseph C., Chapel Hill, North  
Carolina 27517, US

Lee, Kevin, Menomonee Falls Wisconsin  
53051, US

Taimela, Pasi S., Raleigh, North Carolina 27616, US  
(74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H02K 1/14** (11) **1 835 595 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07103854.1 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 DE 102006012554  
(54) • *Einphasiger Geschalteter Reluktanzmotor*  
• *One-phase switched reluctance motor*  
• *Moteur à reluctance couplé monophasé*  
(71) Motec Components GmbH & Co. KG, Gewerbepark Simson Meiningener Strasse 222, 98529 Suhl, DE  
(72) Grobeis, Detlev, 98553, Schleusingen, DE Pfannschmidt, Klaus, 98617, Meiningen, DE  
(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE

(51) **H02K 1/18** (11) **1 835 596 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07001034.3 (22) 18.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 JP 2006066881  
(54) • *Stator einer elektrischen Rotationsmaschine und Struktur dafür*  
• *Stator of rotating electric machine and structure thereof*  
• *Stator d'une machine électrique rotative et structure correspondante*  
(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Nagashima, Hideaki, c/o Hitachi Ltd., 1-6-1 Marunouchi Chiyoda- Tokyo 100-8220, JP Shiobara, Ryoichi, c/o Hitachi Ltd., 1-6-1 Marunouchi Chiyoda- Tokyo 100-8220, JP Sano, Takahiko, c/o Hitachi Ltd., 1-6-1 Marunouchi Chiyoda- Tokyo 100-8220, JP Murayama, Hirohide, c/o Hitachi Ltd., 1-6-1 Marunouchi Chiyoda- Tokyo 100-8220, JP  
(74) Beet & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H02K 1/18** (11) **1 835 597 A2**  
**H02K 21/24**  
(25) En (26) En  
(21) 07103941.6 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 US 373938  
(54) • *Bürstenloser Elektromotor*  
• *Brushless Electric Motor*  
• *Moteur électrique sans balai*  
(71) ISCA Innovations, Inc., 219 Tucker Station Road, Louisville KY 40243, US  
(72) Bender, Lawrence F., Louisville, KY 40223, US  
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H02K 11/02** (11) **1 835 598 A1**  
**H02H 1/00** **G01R 31/34**  
**G01R 31/12** **G01R 19/00**  
**G01R 31/08**  
(25) En (26) En

(21) 06111036.7 (22) 13.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Verfahren und Gerät zum Anzeigen elektrischer Entladungen in einem Lager eines elektrischen Antriebssystems*  
• *Method and device for indicating an electric discharge inside a bearing of an electric drive system*  
• *Procédé et circuit pour indiquer une décharge électrique dans un palier d'un système d'entraînement électrique*  
(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE  
(72) Marinov, Pavlik, 412 79 Göteborg, SE

(51) **H02K 15/02** (11) **1 835 599 A1**  
**H02K 21/24**  
(25) En (26) En  
(21) 07251072.0 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070580  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Stator Kerns eines Scheibenläufermotors*  
• *Method for manufacturing a stator core of an axial air-gap motor*  
• *Procédé de fabrication d'un noyau de stator d'un moteur à entrefer axial*  
(71) FUJITSU GENERAL LIMITED, 1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP  
(72) Kojima, Tomonori c/o Fujitsu General Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP Igarashi, Hisao c/o Fujitsu General Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP Kurita, Hitoshi c/o Mitsui High-tec Inc., Kitakyushu-shi, Fukuoka-ken, JP Tosu, Norio c/o Mitsui High-tec Inc., Kitakyushu-shi, Fukuoka-ken, JP  
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H02K 16/02** (11) **1 835 600 A2**  
**H02K 21/14**  
(25) En (26) En  
(21) 07104280.8 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 JP 2006072558  
(54) • *Motor/Generator*  
• *Motor/generator*  
• *Moteur/générateur*  
(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP  
(84) DE FR GB  
(72) Shibukawa, Yuichi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
(74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(51) **H02K 17/26** (11) **1 835 601 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 06126864.5 (22) 21.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 KR 20060025001  
(54) • *Hybrid-Induktionsmotor*  
• *Hybrid induction motor*  
• *Moteur asynchrone hybride*  
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR  
(72) Han, Seung-Do, Hwaseong, Gyeonggi-Do 101-803, KR Oh, Seung-Suk, Gwangmyeong, Gyeonggi-Do 307-301, KR Shin, Hyoun-Jeong, Namdong-Gu, Incheon 854-7, KR  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**H02K 21/14** → (51) **H02K 16/02**  
**H02K 21/24** → (51) **H02K 1/18**  
**H02K 21/24** → (51) **H02K 15/02**

(51) **H02K 33/16** (11) **1 835 602 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07405072.5 (22) 07.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 US 743463 P  
12.07.2006 US 608200  
(54) • *Beweglicher magnetischer Aktor mit gegenverzahntem Abschlussring und asymmetrischem Ankerhub*  
• *Moving magnet actuator with counter-cogging end-ring and asymmetrical armature stroke*  
• *Actionneur magnétique en mouvement avec collier d'ensouple à denture et course d'armature asymétrique*  
(71) WOODWARD GOVERNOR COMPANY, 5001 North Second Street, Rockford Illinois 61125-7001, US  
(72) Scanlon, Matthew J., Mount Prospect, Illinois 60056, US  
(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

**H02M 1/12** → (51) **H02M 7/217**  
**H02M 1/36** → (51) **G03G 15/00**  
**H02M 3/00** → (51) **B60L 11/12**

(51) **H02M 3/156** (11) **1 835 603 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07251113.2 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 US 376929  
(54) • *Schaltungsspannungsregler mit Niedrigstrom-Tropfmodus*  
• *Switching voltage regulator with low current trickle mode*  
• *Régulateur de tension à commutation avec mode de courant d'entretien faible*  
(71) Micrel, Inc., 2180 Fortune Drive, San Jose, CA 95131, US  
(72) Weng, Matthew, San Ramon, CA 94582, US Vinn, Charles, Milpitas, CA 95035, US  
(74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

(51) **H02M 3/158** (11) **1 835 604 A1**  
**H01F 1/00** **H01F 1/08**  
(25) En (26) En  
(21) 06425172.1 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Magnetkern für eine gekoppelt Mehrfachspule für ein Filter*  
• *Magnetic core for a coupled multi coil filter inductor*  
• *Noyau magnétique pour une inductance couplée pour un filtre avec multiples bobines*  
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT  
(72) Vai, Raimondo, 20139 Milano, IT  
Gavattari, Giuseppe, 21052 Busto Arsizio, IT  
Gritti, Giovanni, 24124 Bergamo, IT  
(74) Pellegri, Alberto, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Avegno, 6, 21100 Varese, IT

(51) **H02M 3/335** (11) **1 835 605 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07005191.7 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 GB 0605065  
(54) • *Schaltnetzteil-Messsystem*  
• *Current sensing system for a switch mode power supply*  
• *Système de détection du courant d'un circuit d'alimentation à découpage*  
(71) Cambridge Semiconductor Limited, St Andrews House St Andrews Road, Cambridge CB4 1DL Cambridgeshire, GB  
(72) Coulson, David Robert, Watford WD19 4QW Bedfordshire, GB  
(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire, CB2 1LA, GB

(51) **H02M 3/335** (11) **1 835 606 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07250983.9 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 JP 2006067730  
(54) • *Schaltnetzteilerschaltung*  
• *Switching power supply circuit*  
• *Circuit d'alimentation électrique de commutation*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Yasumura, Masayuki, Tokyo, JP  
(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H02M 7/217** (11) **1 835 607 A2**  
**H02M 1/12**  
(25) En (26) En  
(21) 06017551.0 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 KR 20060023713  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Gleichstromversorgung*  
• *Apparatus and method for supplying DC power source*

• *Procédé et dispositif pour fournir une source de puissance de courant continu*  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul, KR  
(72) Lim, Sun-Kyoung, Geumcheon-Gu Seoul, KR  
Kim, Dai-Hyun, Gwangmyeong Gyeonggi-Do, KR  
Kim, Hag-Wone, Cheonan Chungcheongnam-Do, KR  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H02M 7/217** (11) **1 835 608 A2**  
**H02M 1/12**  
(25) En (26) En  
(21) 06020744.6 (22) 02.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 KR 20060023714  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Gleichstromversorgung*  
• *Apparatus and method for supplying DC power source*  
• *Procédé et dispositif pour fournir une source de puissance de courant continu*  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul, KR  
(72) Lim, Sun-Kyoung, Geumcheon-Gu, Seoul, KR  
Kim, Dai-Hyun, Gyeonggi-Do, KR  
Kim, Hag-Wone, Cheonan, Chungcheongnam-DO, KR  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H02M 7/48** (11) **1 835 609 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05807044.2 (22) 16.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2005/021039 16.11.2005  
(87) WO 2006/061978 2006/24 15.06.2006  
(30) 09.12.2004 JP 2004357011  
(54) • *MEHRPHASENSTROMVERSORGUNGS-SCHALTUNG, ANSTEUERVORRICHTUNG, KOMPRESSOR UND KLIMAANLAGE*  
• *MULTI-PHASE CURRENT SUPPLYING CIRCUIT, DRIVING APPARATUS, COMPRESSOR, AND AIR CONDITIONER*  
• *CIRCUIT D'ALIMENTATION EN COURANT MULTIPHASE, APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT, COMPRESSEUR ET CLIMATISEUR*  
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kitaku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
(72) YAMAI, Hiroyuki, Otsu-shi, Shiga 5202132, JP  
SEKIMOTO, M., Shiga Plant, DAIKIN INDUSTRIES, LTD, Kusatsu-shi, Shiga 5258526, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02M 7/48** (11) **1 835 610 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07102692.6 (22) 20.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 FR 0650843  
(54) • *Verfahren zur Parametrisierung eines Umrichters und das Verfahren verwendender Umrichter*

• *Parameterization method for a converter and converter implementing the method*  
• *Procédé de paramétrage d'un convertisseur et convertisseur mettant en oeuvre le procédé*  
(71) Schneider Toshiba Inverter Europe SAS, 33, rue André Blanchet, 27120 Pacy sur Eure, FR  
(72) Baudesson, Philippe, 27220, La Boissiere, FR  
Capitaneau, Stéfan, 27220, Mousseaux Neuville, FR  
Loizelet, Philippe, 27120, Le Plessis Hebert, FR  
(74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS, Propriété Industrielle, 89, boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

**H02M 7/483** → (51) **B60K 6/04**

**H02M 7/483** → (51) **B60L 11/12**

**H02M 7/5388** → (51) **B60K 6/04**

**H02N 11/00** → (51) **H01L 35/08**

(51) **H02P 8/12** (11) **1 835 611 A1**  
**H02P 8/14**  
(25) En (26) En  
(21) 07251099.3 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006074795  
22.03.2006 JP 2006079483  
(54) • *Vorrichtung zur Schrittmotorsteuerung*  
• *Stepping motor controlling device*  
• *Dispositif de contrôle de moteur pas à pas*  
(71) JAPAN SERVO CO., LTD., 7, Kanda Mitoshiro-cho, Chiyoda-ku Tokyo, JP  
(72) Takemori, Akio, Kiryu-shi, Gunma-ken, JP  
Kuwano, Yoshifumi, Kiryu-shi, Gunma-ken, JP  
Taka, Hiroaki, Kiryu-shi, Gunma-ken, JP  
Iwaji, Yoshitaka, c/o Hitachi Research Laboratory, Hitachi-shi, Ibaraki-ken, JP  
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**H02P 8/14** → (51) **H02P 8/12**

**H02P 21/00** → (51) **B60K 6/04**

(51) **H02P 21/08** (11) **1 835 612 A1**  
**H02P 29/02**  
(25) En (26) En  
(21) 07000119.3 (22) 04.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 JP 2006067258  
(54) • *Antrieb für einen Induktionsmotor und Antriebsverfahren dafür*  
• *Driver for induction motor and method of driving the same*  
• *Commande de moteur à induction et son procédé de commande*  
(71) Hitachi Industrial Equipment Systems Co. Ltd., 3, Kanda Neribei-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0022, JP  
(72) Nagata, Koichiro c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Okuyama, Toshiaki c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP



Yamamoto, Kouki c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Tomita, Hiroyuki, Narashino-shi Chiba 275-8611, JP  
(74) Kirschner, Klaus Dieter, Kirschner Patentanwaltskanzlei Sollner Strasse 38, 81479 München, DE

(51) **H02P 21/14** (11) **1 835 613 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07004697.4 (22) 07.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 US 375800  
(54) • *System und Verfahren zum Motorgeschwindigkeitsschätzung mittels eines adaptiven Hybridmodellreferenzsystems*  
• *System and method for motor speed estimation using hybrid model reference adaptive system*  
• *Système et procédé d'estimation de la vitesse d'un moteur utilisant un système adaptatif avec référence d'un modèle hybride*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US  
(72) Lu, Haihui, Shanghai 200086, CN  
Qian, Wei, Shanghai 201101, CN  
(74) Englaender, Klaus, et al, HML Patentanwälte Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

(51) **H02P 25/08** (11) **1 835 614 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07111675.0 (22) 05.01.2001  
(84) DE FR  
(30) 07.01.2000 JP 2000001652  
(54) • *Motorregelungsvorrichtung*  
• *Motor control device*  
• *Dispositif de commande d'un moteur*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
(72) Nakazawa, Yosuke Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE  
(62) 01100380.3 / 1 115 196

(51) **H02P 25/14** (11) **1 835 615 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07005286.5 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070792  
(54) • *Motordrehzahlsteuerungssystem*  
• *Motor speed control systems*  
• *Système de contrôle de la vitesse du moteur*  
(71) Makita Corporation, 11-8 Sumiyoshi-cho 3-chome, Anjo-shi, Aichi-ken, JP  
(72) Sako, Masahiko, Anjo-shi, Aichi-ken, JP  
Nagai, Mayumi, Anjo-shi, Aichi-ken, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

**H02P 29/02** → (51) **H02P 21/08**

(51) **H03B 1/00** (11) **1 835 616 A1**  
**H03B 5/32** **H03L 7/06**  
**H04Q 7/30** **G06F 1/14**  
(25) Ja (26) En  
(21) 04807268.0 (22) 17.12.2004  
(84) DE FR

(86) JP 2004/018910 17.12.2004  
(87) WO 2006/064572 2006/25 22.06.2006  
(54) • *TAKTSIGNALERZEUGUNGSEINRICHTUNG UND DRAHTLOSE BASISSTATION*  
• *CLOCK SIGNAL GENERATION DEVICE, AND WIRELESS BASE STATION*  
• *DISPOSITIF DE GNERATION DE SIGNAL D'HORLOGE ET STATION DE BASE SANS FIL*  
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
(72) OKAMOTO, Keiji, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 1008310, JP  
SUZUKI, Kuniyuki, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 1008310, JP  
ORITA, Michio, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 1008310, JP  
(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Postfach 86 06 24, D-81633 München, DE

**H03B 5/32** → (51) **H03B 1/00**

**H03F 1/32** → (51) **H04L 27/36**

**H03F 3/217** → (51) **H03K 7/08**

**H03G 1/00** → (51) **H03M 1/12**

**H03J 7/02** → (51) **H04B 1/26**

**H03K 3/356** → (51) **G11C 8/08**

(51) **H03K 3/84** (11) **1 835 617 A2**  
**H04J 13/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07108762.1 (22) 27.08.1998  
(84) DE FI FR GB SE  
(30) 02.09.1997 JP 25287297  
(54) • *PN Kodeerzeugungsgesät und Herstellungsverfahren dafür*  
• *PN code generation apparatus and method thereof*  
• *Appareil et procédé de génération de code pseudo aléatoire*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
(72) Asano, Nobuo, Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP  
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE  
(62) 98116233.2 / 0 901 236

(51) **H03K 5/15** (11) **1 835 618 A1**  
**G06F 1/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06425173.9 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Zeitreduzierung bei der Ausführung einer extern gesteuerten Datenübertragung bei einer integrierten Vorrichtung*  
• *Reduction of the time for executing an externally commanded transfer of data in an integrated device*  
• *Réduction du temps d'exécution d'un transfert de données commandé en externe dans un dispositif intégré*  
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT  
(72) Vimercati, Daniele, 20048 Carate Brianza, IT  
Schippers, Stefan, 37019 Peschiera delm Garda, IT  
Villa, Corrado, 20050 Sovico, IT

Zambelli, Yuri, 26019 Vailate, IT  
(74) Pellegri, Alberto, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Avegno, 6, 21100 Varese, IT

(51) **H03K 7/08** (11) **1 835 619 A1**  
**H03F 3/217**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290307.3 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 FR 0602189  
(54) • *Elektronischer Signalgeber mit moduliertem Tastverhältnis, bei dem die Schwankungen seiner Spannung kompensiert sind*  
• *Electronic signal generator with modulated duty factor, compensated by variations of its input voltage*  
• *Générateur électronique de signal à rapport cyclique modulé, compensé des variations de sa tension d'alimentation*  
(71) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
(72) Giraud, Olivier, 38250 Villard de Lans, FR  
Petigny, Roger, 38410 St. Martin d'Uriage, FR  
Marguery, Philippe, 38320 Poisat, FR  
(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**H03K 19/0185** → (51) **G11C 8/08**

(51) **H03K 19/10** (11) **1 835 620 A1**  
**B60L 9/18**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05806681.2 (22) 14.11.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/021199 14.11.2005  
(87) WO 2006/054675 2006/21 26.05.2006  
(30) 17.11.2004 JP 2004333528  
(54) • *FAHRZEUGANTRIEBSSYSTEM UND FAHRZEUG DAMIT*  
• *VEHICLE DRIVE SYSTEM AND VEHICLE COMPRISING IT*  
• *SYSTEME D'ENTRAINEMENT POUR VEHICULE ET VEHICULE EQUIPE DE CE SYSTEME*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(72) KAMIYA, Munehiro, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP  
(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H03K 21/40** (11) **1 835 621 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07104178.4 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 FR 0650872  
(54) • *Zähler mit Korrekturschaltung*  
• *Counter with correction circuitry*  
• *Compteur avec circuit de correction*  
(71) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
(72) Rieubon, Sébastien, 38430 Saint Jean de Moirans, FR  
Kraemer, Michael, 38250 Lans en Vercors, FR  
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H03L 5/02** (11) **1 835 622 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 06027086.5 (22) 29.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 29.12.2005 US 754681 P  
(54) • *Systeme und Verfahren zur Bereitstellung von Energie für eine Ultraschallschweißsonde*  
• *Systems and methods for providing power to ultrasonic welding probes*  
• *Systèmes et procédés d'alimentation de sondes de soudage aux ultrasons*  
(71) DUKANE CORPORATION, 2900 Dukane Drive, St. Charles, IL 60174, US  
(72) Johansen, David K., Lake in The Hills IL 60156, US  
Leonard, Charles L., Naperville IL 60563, US  
Klinstein, Leo, Glenview IL 60025, US  
Jurkowski, William E., Wheaton IL 60187, US  
Re, Joseph, Lemont IL 60439, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**H03L 7/06** → (51) **H03B 1/00**

(51) **H03L 7/081** (11) **1 835 623 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07000456.9 (22) 10.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 JP 2006067243  
(54) • *Verzögerungsschleifenschaltung und integrierter Halbleiterschaltkreis*  
• *Delay locked loop circuit and semiconductor integrated circuit device*  
• *Circuit à boucle à retard de phase et dispositif à circuit intégré semi-conducteur*  
(71) Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, JP  
(72) Kawamoto, Takashi, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Beet & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**H03M 1/10** → (51) **H04B 1/04**

(51) **H03M 1/12** (11) **1 835 624 A2**  
**H03G 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07004908.5 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 US 378009  
(54) • *Leistungsverwaltung in einem Datenerfassungssystem*  
• *Power management in a data acquisition system*  
• *Gestion d'énergie dans un système d'acquisition de données*  
(71) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna, Austin, TX 78746, US  
(72) Kejarawal, Murari, Austin TX 78760, US  
Coupe, John R., Austin TX 78750, US  
(74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Molleköpf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

(51) **H03M 13/29** (11) **1 835 625 A1**  
(25) En (26) En

(21) 06255791.3 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 US 783052 P  
20.07.2006 US 489474  
(54) • *Enkodierung und Dekodierung von Accumulate Convolutional Codes*  
• *Encoding and decoding of accumulate convolutional codes*  
• *Codage et décodage des codes à accumulation et convolutifs*  
(71) Industrial Technology Research Institute, Bldg 51 195 Chung Hsing Road Sec 4, Chutung, Hsinchu, Taiwan 310, CN  
(72) Chiu, Mao-Ching, Chutung Hsinchu, TW  
Lu, Hsiao-Feng, Chutung Hsinchu, TW  
(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04B 1/04** (11) **1 835 626 A1**  
**H04L 27/20** **H04L 27/36**  
**H03M 1/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 05719049.8 (22) 04.01.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/000002 04.01.2005  
(87) WO 2006/072973 2006/28 13.07.2006  
(54) • *GLEICHSTROM-OFFSETKOMPENSATIONSVORFAHREN UND -EINRICHTUNG*  
• *DC OFFSET COMPENSATION METHOD AND DEVICE*  
• *MÉTHODE ET DISPOSITIF DE COMPENSATION DE DÉCALAGE CC*  
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) ISHIKAWA, Hiroyoshi, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP  
FUDABA, Nobukazu, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP  
NAGATANI, Kazuo, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP  
HAMADA, Hajime, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP  
KUBO, Tokuro, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H04B 1/04** → (51) **H04B 1/26**

(51) **H04B 1/10** (11) **1 835 627 A1**  
**H04B 1/52**

(25) En (26) En  
(21) 06300230.7 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verringerung der von einer Bluetoothvorrichtung generierten Ausserbandstörung*  
• *Method and apparatus for reducing out-of-band interference generated by a bluetooth device*  
• *Procédé et appareil pour réduire l'interférence hors-bande générée par un appareil Bluetooth*  
(71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
(72) Martinez-Nieto, David, 31000, Toulouse, FR  
Abdeselem, Ouelid, 31000, Toulouse, FR  
Longepe, Philippe, 31000, Toulouse, FR

(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**H04B 1/18** → (51) **H04N 5/52**

(51) **H04B 1/26** (11) **1 835 628 A1**  
**H03J 7/02** **H04B 1/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 05778602.2 (22) 06.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) JP 2005/016280 06.09.2005  
(87) WO 2006/073013 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 JP 2005001587  
(54) • *DRAHTLOSER EMPFÄNGER UND DRAHTLOSER SENDE*  
• *WIRELESS RECEIVER AND WIRELESS TRANSMITTER*  
• *RECEPTEUR ET TRANSMETTEUR SANS FIL*  
(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP  
(72) KATO, Akira, otari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617, JP  
(74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04B 1/38** (11) **1 835 629 A2**  
**G06K 19/077**

(25) En (26) En  
(21) 06253814.5 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006075006  
(54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät*  
• *A mobile communication terminal*  
• *Terminal de communication mobile*  
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Yokoo, Koaru, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Kai, Manabu, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**H04B 1/38** → (51) **H04M 1/60**

(51) **H04B 1/52** (11) **1 835 630 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06290437.0 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(54) • *Verfahren zur Minimierung von Übersprechsignalen in Vollduplex-Systemen und eine dazugehörige Vorrichtung*  
• *Method for minimising leakage signals in full-duplex systems and a corresponding device*  
• *Procédé de minimisation de la fuite de signal dans un système du type à transmission bi-directionnelle simultanée, et dispositif correspondant*  
(71) STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL  
STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

- (72) Smaini, Lydi, 74160 Saint-Julien-en Genevois, FR  
Baudin, Pierre, 38000 Grenoble, FR
- (74) Zapalowicz, Francis, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

**H04B 1/52** → (51) **H04B 1/10**

- (51) **H04B 1/69** (11) **1 835 631 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04807981.8 (22) 28.12.2004
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2004/019626 28.12.2004
- (87) WO 2006/070466 2006/27 06.07.2006
- (54) • **STUEKANKAL-UEBERTRAGUNGSVERFAHREN, BASISSTATION UND ENDGERÄT**  
• **CONTROL CHANNEL TRANSMISSION METHOD, BASE STATION AND TERMINAL**  
• **PROCEDE DE TRANSMISSION PAR UN CANAL DE SIGNALISATION, STATION DE BASE ET TERMINAL**
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) SEKI, Hiroyuki, FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-8588, JP
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, GB-London WC1V 7JH, GB

**H04B 1/69** → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 835 632 A1**  
**G01S 5/14**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05819833.4 (22) 20.12.2005
- (84) GB
- (86) JP 2005/023361 20.12.2005
- (87) WO 2006/070642 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 JP 2004378535
- (54) • **SPEKTRUM-SPREIZUNGS-EMPFANGS-VORRICHTUNG**  
• **SPECTRUM SPREAD RECEIVING APPARATUS**  
• **APPAREIL DE RÉCEPTION À ÉTALEMENT DE SPECTRE**
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) ENDOH, Tokio, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 3-7-Shiromi 1 chome,ChuoKu, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
HANABUSA, Mikio, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 3-7-Shiromi 1 chome, ChuoKu,Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Keck, Stephan, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 835 633 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07012816.0 (22) 21.06.1991
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE
- (30) 25.06.1990 US 543496
- (54) • **System und Verfahren zur Erzeugung von Signalwellenformen in einem CDMA-Mobiltelefonsystem**  
• **System and method for generating signal waveforms in a CDMA cellular telephone system**  
• **Système et procédé de génération de formes d'ondes de signaux dans un système de téléphone cellulaire CDMA**
- (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Gilhousen, Klein S., San Diego, CA 92121-1714, US

- Weaver, Lindsay A., Jr., San Diego, CA 92121-1714, US
- Jacobs, Irwin, M., San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
- (62) 04012940.5 / 1 450 531  
01103642.3 / 1 104 955  
91915727.1 / 0 536 334

- (51) **H04B 3/54** (11) **1 835 634 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07100178.8 (22) 05.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.03.2006 KR 20060023572
- (54) • **Stromleitungshausnetzwerk**  
• **Power line home network**  
• **Réseau domestique de lignes électriques**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Choi, Jun-hae, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, In-hwan, Yeongtong-gu, Gyeonggi-do, KR  
Chang, Seung-gi, Seoul, KR  
Lee, Joon-hee, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Ju-han, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Ji-hoon, Gyeonggi-do, KR  
You, Ho-jeong, anywang-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04B 3/54** (11) **1 835 635 A2**
- (25) It (26) En
- (21) 07104200.6 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.03.2006 IT MI20060487
- (54) • **Vorrichtung zum Senden digitaler Signale über eine Leitung elektronischer Geräte und entsprechendes Verfahren.**  
• **Transmitting apparatus of digital signals on a supply line of electronic devices and corresponding method**  
• **Appareil de transmission de signaux numériques sur une ligne d'alimentation de dispositifs électroniques et procédé correspondant**
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Saggini, Stefano, I-20097, S. DONATO MILANESE (MI), IT  
Cappelletti, Roberto, I-20010, CORNAREDO (MI), IT  
Stefanutti, Walter, I-33010, TRASAGHIS (UD), IT  
Mattavelli, Paolo, I-35142, PADOVA, IT
- (74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l., Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 835 636 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07251107.4 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.03.2006 JP 2006074440

- (54) • **Vorrichtung zur Messung der Basisstation eines drahtlosen Kommunikationssystems und Verfahren zur drahtlosen Parametersteuerung**  
• **Wireless communications system base station measurement apparatus and wireless parameter control method**  
• **Appareil de mesure d'une station de base d'un système de communications sans fil et procédé de contrôle des paramètres sans fil**
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Mori, Shinichi, c/o NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 1006150, JP  
Ohya, Tomoyuki, c/o NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 1006150, JP  
Sugiyama, Takatoshi, c/o NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 1006150, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04B 7/01** (11) **1 835 637 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07103832.7 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.03.2006 US 374363
- (54) • **Verfahren und System zur Korrektur der Doppler-Verschiebung in mobilen Knoten eines drahtlosen Netzwerks**  
• **A method and system to correct for Doppler shift in moving nodes of a wireless network**  
• **Procédé et système de correction du décalage Doppler dans des noeuds mobiles d'un réseau sans fil**
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) FEDORA, Neal R, Clearwater, FL 33763-4418, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H04B 7/08** → (51) **H01Q 3/26**

**H04B 7/10** → (51) **H01Q 3/26**

**H04B 7/212** → (51) **H04J 3/00**

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 835 638 A1**  
**H04J 13/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07011317.0 (22) 31.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 03.11.1999 US 163350 P  
30.10.2000 US 702142
- (54) • **Synchronisierte Pilotreferenzübertragung für ein drahtloses Kommunikationssystem**  
• **Synchronised pilot reference transmission for a wireless communication system**  
• **Transmission de référence de pilote synchronisé pour système de communication sans fil**
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) Padovani, Roberto, San Diego CA 92130, US  
Black, Peter, J., San Diego CA 92103, US  
Sindhushayana, Nagabhushana, T., San Diego CA 92129, US
- (74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(62) 00982073.9 / 1 226 665

---

(51) **H04B 7/26** (11) **1 835 639 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07075542.6 (22) 11.10.1999  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 AL LT LV MK RO SI  
 (30) 23.10.1998 FI 982296  
 (54) • *Synchronisierung von Endgeräten in einem Funkverbindingssystem*  
 • *Synchronization of terminals in a radio link system*  
 • *Synchronisation de terminaux dans un système de communication radio*  
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
 (72) Pulkkinen, Otto, 00820 Helsinki, FI  
 Makinen, Jarmo, 02730 Espoo, FI  
 Kuru, Lauri, 02270 Espoo, FI  
 (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB  
 (62) 99949037.8 / 1 123 589

**H04B 7/26** → (51) **H01Q 3/26**

(51) **H04B 10/135** (11) **1 835 640 A2**  
**H04B 10/148**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07012842.6 (22) 29.04.2005  
 (84) DE FR GB  
 (30) 31.01.2005 JP 2005023741  
 (54) • *Zur Differenzphasenumtastung passender optischer Empfänger und optisches Empfangsverfahren*  
 • *Optical receiver and optical reception method compatible with differential quadrature phase shift keying*  
 • *Récepteur optique et procédé de réception optique compatible avec la modulation de phase différentielle décalée en quadrature*  
 (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Hoshida, Takeshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
 (62) 05009496.0 / 1 686 707

**H04B 10/148** → (51) **H04B 10/135**

(51) **H04B 10/207** (11) **1 835 641 A1**  
**H04J 3/14** **H04J 3/16**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07005172.7 (22) 13.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 15.03.2006 CN 200610034310  
 (54) • *Passives optisches Netzwerksystem und Verfahren zum Schutz seiner Dienste*  
 • *Passive optical network system and method for protecting the services of the same*  
 • *Système de réseau optique passif et procédé de protection des services correspondant*  
 (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (72) Gao, Hai, Longgang District Shenzhen Guangdong Province 518129, CN  
 Zheng, Gang, Longgang District Shenzhen Guangdong Province 518129, CN

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

---

(51) **H04H 1/00** (11) **1 835 642 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06124573.4 (22) 22.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 15.03.2006 KR 20060023884  
 15.03.2006 KR 20060023885  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung für die Auswahl von alternativen Frequenzen mit Verwendung vom Radiodaten-system*  
 • *Method and device for the selection of alternative frequencies using the radio data system (RDS)*  
 • *Méthode et dispositif pour la sélection de fréquences alternatives utilisant le système RDS*  
 (71) LG ELECTRONICS INC., LG Twin Towers, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) Kim, Joo Cheol, Osan-si, Gyeonggi-do, KR  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04H 1/00** (11) **1 835 643 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07005059.6 (22) 12.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 KR 20060024834  
 (54) • *Verfahren zur gleichzeitigen Ausgabe von ersten und zweiten digitalem Rundfunkdaten in einem digitalen Rundfunkempfänger*  
 • *Method for simultaneously outputting first and second digital broadcast data in a digital broadcast receiver*  
 • *Procédé de sortie simultané-ment de deux différentes données de radiodiffusion numérique dans un récepteur de radio-diffusion numérique*  
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (72) Lim, Dong-Soo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 Park, Young-Sik, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04H 1/00** (11) **1 835 644 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07290311.5 (22) 13.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 KR 20060024859  
 (54) • *Rundfunkempfangsgerät, Verfahren zum Senden und Empfangen von Anwendungen und Verfahren zum Senden von Informationen zum Empfangsstatus*  
 • *Broadcast receiving apparatus, application transmitting/receiving method and reception status information transmitting method*  
 • *Appareil de réception de diffusion, procédé de transmission/réception d'application et procédé de transmission d'informations sur l'état de la réception*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdeungpo-gu Seoul, KR  
 (72) Cha, Sang Hoon, Seoul 120-830, KR  
 Kim, Kyung Ho, Seoul 121-836, KR  
 (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) **H04J 3/00** (11) **1 835 645 A1**  
**H04B 7/212** **H04Q 7/38**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07110964.9 (22) 10.02.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 11.02.2003 US 446703 P  
 14.10.2003 US 686327  
 (54) • *System und Verfahren mit adaptiven Antennen zur selektiven Wiederverwendung von Zeitschlitzten des gemeinsamen physischen Kanals für fest zugeordnete Kanäle*  
 • *System and method using adaptive antennas to selectively reuse common physical channel timelots for dedicated channels*  
 • *Système et procédé utilisant des antennes adaptives afin de réutiliser sélectivement des intervalles de temps de voies physiques communes pour des voies spécialisées*  
 (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US  
 (72) Roy, Vincent, Montreal Québec H2S 2E1, CA  
 Marinier, Paul, Brossard Québec J4X 2J7, CA  
 (74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE  
 (62) 04709926.2 / 1 602 186

(51) **H04J 3/06** (11) **1 835 646 A1**  
**G06F 1/04** **G06F 1/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07103612.3 (22) 06.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 15.03.2006 JP 2006071096  
 (54) • *Datenverarbeitungsvorrichtung zur Synchronisierung von mehreren CPU-Modulen.*  
 • *Data processing apparatus for synchronizing a plurality of CPU modules.*  
 • *Appareil de traitement de données pour la synchronisation d'une pluralité des modules CPU.*  
 (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
 (72) Shirano, Yasuyuki, Tokyo, JP  
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

**H04J 3/14** → (51) **H04B 10/207**

**H04J 3/16** → (51) **H04B 10/207**

(51) **H04J 11/00** (11) **1 835 647 A1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 05809609.0 (22) 25.11.2005  
 (84) DE FR GB  
 (86) JP 2005/021694 25.11.2005  
 (87) WO 2006/070551 2006/27 06.07.2006  
 (30) 28.12.2004 JP 2004378485  
 (54) • **DRAHTLOSER SEN- DER, DRAHTLOSEMPFÄNGER UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM**  
 • **WIRELESS TRANSMITTER, WIRELESS RECEIVER AND WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM**

• **ÉMETTEUR SANS FIL, RÉCEPTEUR SANS FIL ET SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL**  
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) MATSUSHITA, Yoshiteru, Chiba-shi, Chiba 261-0001, JP  
 (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H04J 11/00** → (51) **H04L 7/04**

**H04J 13/00** → (51) **H03K 3/84**

**H04J 13/02** → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04J 14/02** (11) **1 835 648 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07104273.3 (22) 06.12.1999  
 (84) DE FR GB IT

AL BA HR MK YU  
 (30) 08.12.1998 JP 34915198  
 05.02.1999 JP 2937499

(54) • *Optisches Kommunikationsnetz*  
 • *Optical communication network*  
 • *Réseau de communication optique*  
 (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
 (72) Nagatsu, Naohide c/o Nippon Telegraph and Telephone Corp., Tokyo, JP  
 Koga, Masafumi c/o Nippon Telegraph and Telephone Corp., Tokyo, JP  
 (74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR  
 (62) 99403036.9 / 1 009 121

(51) **H04L 1/00** (11) **1 835 649 A1**  
**H04Q 7/38**

(25) En (26) En  
 (21) 06253606.5 (22) 10.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 14.03.2006 JP 2006069037

(54) • *Drahtlose Kommunikationsvorrichtung und drahtloses Kommunikationsverfahren*  
 • *Wireless communication device and wireless communication method*  
 • *Dispositif de communication sans fil et méthode de communication sans fil*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Shizaki, Kotaro, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Seki, Hiroyuki, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Suda, Kenji, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Jitsukawa, Daisuke, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **1 835 650 A2**

(25) En (26) En  
 (21) 07075190.4 (22) 13.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 17.03.2006 US 378563

(54) • *System und Verfahren zur Kommunikation mit adaptiver Informationsrate*  
 • *System and method for adaptive information rate communication*  
 • *Système et procédé de communication de taux d'informations ajustables*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago IL 60606-2016, US  
 (72) de la Chapelle, Michael, Bellevue, WA 98008, US  
 Parkman, David S., Mercer Island, WA 98040, US  
 Niesen, Joseph W., Yorba Linda, CA 92886, US  
 McLain, Christopher J., Palo Alto, CA 94306, US  
 (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**H04L 1/00** → (51) **H04L 27/34**

**H04L 7/027** → (51) **H04L 7/04**

**H04L 7/033** → (51) **G01R 31/317**

(51) **H04L 7/04** (11) **1 835 651 A2**  
**H04L 7/027** **H04J 11/00**  
**H04L 27/26** **H04L 25/03**

(25) En (26) En  
 (21) 07012931.7 (22) 04.12.2000  
 (84) DE FR GB  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Zeitverzerrung*  
 • *Method and apparatus for time equalization*  
 • *Procédé et appareil d'égalisation temporelle*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Kaku, Takashi Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8558, JP  
 Murata, Hiroyasu Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8558, JP  
 Miyazawa, Hideo Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8558, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
 (62) 00979067.6 / 1 341 331

(51) **H04L 9/00** (11) **1 835 652 A1**  
**H04L 9/08**

(25) Zh (26) En  
 (21) 05848163.1 (22) 31.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2005/002429 31.12.2005  
 (87) WO 2006/072212 2006/28 13.07.2006  
 (30) 07.01.2005 CN 200510000097  
 (54) • *VERFAHREN ZUR SICHERSTELLUNG DER SICHERHEIT DES MEDIENFLUSSES IN EINEM IP-MULTIMEDIA-SUBSYSTEM*  
 • *A METHOD FOR ENSURING THE SAFETY OF THE MEDIA-FLOW IN IP MULTIMEDIA SUB-SYSTEM*  
 • *PROCEDE DE SECURITE DE FLUX MULTIMEDIA DANS UN SOUS-SYSTEME MULTIMEDIA IP*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (72) YAN, Jun, Huawei Administration Building, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 9/08** (11) **1 835 653 A1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 06711755.6 (22) 17.01.2006  
 (84) DE FR GB

(86) JP 2006/300475 17.01.2006  
 (87) WO 2006/077803 2006/30 27.07.2006  
 (30) 21.01.2005 JP 2005014164

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SCHLÜSSELSPICHERUNG SOWIE PROGRAMM*  
 • *KEY STORAGE DEVICE, KEY STORAGE METHOD, AND PROGRAM*  
 • *DISPOSITIF ET PROCEDE DE STOCKAGE DE CLE ET PROGRAMME*

(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
 (72) ITO, Takashi c/o MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP  
 YONEDA, Takeshi c/o MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP  
 OHTA, Hidenori c/o MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP  
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 9/08** (11) **1 835 654 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07102778.3 (22) 21.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 28.02.2006 KR 20060019536

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Schlüsselkonfiguration von in einer Domäne enthaltenen Gruppen*  
 • *Method and apparatus for configuring key of groups contained in domain*  
 • *Procédé et appareil pour clé de configuration de groupes contenus dans un domaine*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
 (72) Kim, Hyoung-shick, Seodaemun-gu Seoul, KR  
 (74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H04L 9/08** → (51) **H04L 9/00**

**H04L 9/08** → (51) **H04L 9/16**

**H04L 9/08** → (51) **H04L 9/28**

(51) **H04L 9/16** (11) **1 835 655 A1**  
**G09C 1/04** **H04L 9/08**

(25) Ja (26) En  
 (21) 06700522.3 (22) 04.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/300158 04.01.2006  
 (87) WO 2006/073200 2006/28 13.07.2006  
 (30) 07.01.2005 JP 2005003259  
 (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN*  
 • *COMMUNICATION SYSTEM AND COMMUNICATION METHOD*  
 • *SYSTEME DE COMMUNICATIONS ET PROCEDE DE COMMUNICATIONS ASSOCIE*  
 (71) N-Crypt, Inc., 2293-1 Nakamura-cho, Yokkaichi-shi, Mie 512-8044, JP

(72) NAKAMURA, Takatoshi, -shi, Mie, 5128044, JP  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

Shimonosono, Hitoshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE  
(62) 04004721.9 / 1 523 126

(72) Andersen, Frank-Uwe, 10625 Berlin, DE  
Caviglione, Luca, CAP 16142 Genova, IT  
Davoli, Franco, CAP 16154 Genova, IT  
Hoßfeld, Tobias, 97074 Würzburg, DE  
Oechsner, Simon, 97218 Gerbrunn, DE  
Trangia, Phuoc, Prof. Dr., 97076 Würzburg, DE  
Tutschku, Kurt, Dr., 97218 Gerbrunn, DE

**H04L 9/16** → (51) **H04L 9/28**

(51) **H04L 9/28** (11) **1 835 656 A1**  
**G09C 1/04** **H04L 9/08**  
**H04L 9/16**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06700523.1 (22) 04.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/300159 04.01.2006  
(87) WO 2006/073201 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 JP 2005003260  
(54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN**  
• **COMMUNICATION SYSTEM AND COMMUNICATION METHOD**  
• **SYSTEME ET PROCEDE DE COMMUNICATION**  
(71) N-Crypt, Inc., 2293-1 Nakamura-cho, Yokkaichi-shi, Mie 512-8044, JP  
(72) NAKAMURA, Takatoshi, -shi, Mie, 5128044, JP  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H04L 12/18** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 12/24** (11) **1 835 659 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06290434.7 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(54) • **Verfahren zur Ermittlung von Verkehrsistwerten und Netzwerkelemente dafür**  
• **Method for determining actual traffic values and network elements therefor**  
• **Procédé pour la détermination de valeurs réelles de trafic et éléments de réseau associés**  
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Lauthenschläger, Wolfram, 74343 Sachsenheim, DE  
(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 835 662 A1**  
**B64D 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 06011956.7 (22) 09.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070754  
(54) • **Drahtloses Endgerät**  
• **Wireless client device**  
• **Dispositif client sans fil**  
(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
(72) Takeuchi, Tomotaka c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP  
Higashida, Masaaki c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP  
Ezaki, Toshihiro c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP  
Sakanishi, Yasuaki c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**H04L 12/24** → (51) **H04L 12/26**

**H04L 12/24** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 12/24** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 9/30** (11) **1 835 657 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06005285.9 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(54) • **Verfahren und Systeme zur Mehrparteien-sortierung von Privatwerten**  
• **Methods and systems for multi-party sorting of private values**  
• **Procédés et systèmes de tri multipartite de valeurs privées**  
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
(72) Kerschbaum, Florian, 90768 Fürth, DE  
Orestis, Terzidis, 68723 Schwetzingen, DE

(51) **H04L 12/26** (11) **1 835 660 A1**  
**H04L 12/24**

(25) En (26) En  
(21) 06116284.8 (22) 29.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 JP 2006073246  
(54) • **Verteiltes Flusssteuerungsverfahren in einem Kommunikationsnetzwerk**  
• **Distributed flow control method in a communication network**  
• **Procédé distribue de contrôle de flux dans un réseau de communication**  
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Matsumoto, Kunikazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Kreuzer, Ulrich, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 835 663 A2**  
**H04Q 7/22**

(25) En (26) En  
(21) 07005399.6 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 US 743508 P  
(54) • **Verfahren und entsprechende Vorrichtung zum Abwickeln eines Punkt-zu-Mehrpunkt-MBMS-Dienstes in einem drahtlosen Kommunikationssystem**  
• **Method and related apparatus of handling point-to-multipoint MBMS service in a wireless communications system**  
• **Procédé et appareil correspondant pour la manipulation d'un service MBMS point-multipoint dans un système de communications sans fil**  
(71) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG  
(72) Kuo, Richard Lee-Chee, Taipei City, TW  
(74) Schaeberle, Steffen, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04L 9/32** (11) **1 835 658 A1**  
**G06F 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 07010174.6 (22) 01.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK  
(30) 10.10.2003 JP 2003351509  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Beschleunigung der Zertifikatsvalidierung öffentlicher Schlüssel**  
• **Method and apparatus for accelerating public-key certificate validation**  
• **Procédé et appareil pour accélérer la validation du certificat de clés publiques**  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
(72) Kumagai, Yoko, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Fujishiro, Takahiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Kaji, Tadashi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Hane, Shingo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(51) **H04L 12/28** (11) **1 835 661 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06005097.8 (22) 13.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(54) • **Peer-to-Peer basierende Selbstorganisation von Zugangspunkten mit Unterstützung eines Mobilfunkterminals**  
• **Mobile terminal assisted peer-to-peer based self organisation of attachment points**  
• **Auto-organisation de points d'accès sur la base de point-à-point assisté par un terminal mobile**  
(71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(51) **H04L 12/413** (11) **1 835 664 A1**

(25) De (26) De  
(21) 06005527.4 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(54) • **Datenübertragung zwischen mehreren Sendern und einem Empfänger**  
• **Data transmission between multiple senders and a receiver**  
• **Transmission de données entre plusieurs émetteurs et un récepteur**

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Müller, Hans-Christian, Dipl.-Ing., 45879 Gelsenkirchen, DE  
Greifendorf, Dieter, Dipl.-Phys., 47053 Duisburg, DE  
Lörcks, Martin, Dipl.-Ing., 47057 Duisburg, DE  
Coers, Alexander, Dipl.-Ing., 44137 Dortmund, DE  
Jansen, Andreas, Dipl.-Ing., 45277 Essen, DE  
Kokozinski, Rainer, Dr., 46147 Oberhausen, DE  
Holzapfel, Markus, Dipl.-Ing., 47057 Duisburg, DE
- (74) Schenk, Markus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **H04L 12/54** (11) **1 835 665 A1**  
**H04M 3/42**

- (25) Zh (26) En
- (21) 06791034.9 (22) 19.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) CN 2006/002442 19.09.2006
- (87) WO 2007/048306 2007/18 03.05.2007
- (30) 26.10.2005 CN 200510114591
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON PRÄSENZINFORMATIONEN UND VORRICHTUNG DARAUS*  
• *METHOD FOR PROVIDING PRESENCE INFORMATION AND APPARATUS THEREOF*  
• *MÉTHODE PROCURANT DES INFORMATIONS DE PRÉSENCE ET APPAREIL CORRESPONDANT*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHAO, Yang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
SUN, Qian, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 835 666 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05820081.7 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/023599 22.12.2005
- (87) WO 2006/073066 2006/28 13.07.2006
- (30) 05.01.2005 JP 2005000998
- (54) • *KOMMUNIKATIONSGERÄT, ROUTING-VERFAHREN UND PROGRAMM*  
• *COMMUNICATION DEVICE, ROUTING METHOD, AND PROGRAM*  
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION, PROCEDE DE ROUTAGE ET PROGRAMME*

- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) NOGUCHI, Yusuke, NEC Corporation, Tokyo, 1088001, JP
- (74) Wenzel & Kalkoff, Grubessallee 26, Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 835 667 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05822553.3 (22) 27.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2005/023874 27.12.2005
- (87) WO 2006/073084 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 JP 2005002928  
20.05.2005 JP 2005148475  
02.08.2005 JP 2005224713

- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BETRIEBSMITTELVERWALTUNGSEINRICHTUNG, BETRIEBSMITTELVERWALTUNGSVERFAHREN, KOMMUNIKATIONSVERWALTUNGSEINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVERWALTUNGSVERFAHREN*  
• *COMMUNICATION SYSTEM, RESOURCE MANAGEMENT DEVICE, RESOURCE MANAGEMENT METHOD, COMMUNICATION MANAGEMENT DEVICE, AND COMMUNICATION MANAGEMENT METHOD*  
• *SYSTEME DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE GESTION DE RESEAU, PROCEDE DE GESTION DE RESEAU, DISPOSITIF DE GESTION DE COMMUNICATION, ET PROCEDE DE GESTION DE COMMUNICATION*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) HORI, Takako, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
CHENG, Hong, Panasonic Singapore, Laboratories Pte.Ltd, Tai Seng Industrial Estate, Singapore 534415, SG  
UE, Toyoki, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
HUANG, Qijie, Panasonic Singapore, Laboratories Pte.Ltd, Tai Seng Industrial Estate, Singapore 534415, SG
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04L 12/56** (11) **1 835 668 A1**  
**H04L 12/24**

- (25) En (26) En
- (21) 06005086.1 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Übertragung von Daten aus mehreren Sensorknoten*  
• *Method and apparatus for controlling transmission of data from a plurality of sensor nodes*  
• *Procédé et dispositif pour contrôler la transmission de données issues de plusieurs noeuds de capteurs*

- (71) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Sgroi, Marco, 80331 München, DE  
El Essaili, Ali, 80937 München, DE  
Kellerer, Wolfgang, 82256 Fuerstenfeldbruck, DE
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 835 669 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06252663.7 (22) 22.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.02.2006 JP 2006045489
- (54) • *Verfahren zur Pufferspeicherverwaltung in einer Funknetzsteuerungsvorrichtung sowie Funknetzsteuerungsvorrichtung*  
• *Method of managing buffer in radio network control equipment and radio network control equipment*  
• *Procédé de gestion de mémoire tampon dans un équipement de contrôle de réseau radio et équipement de contrôle de réseau radio*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Sugisaki, Hideyuki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Mita, Shingo, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 835 670 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06425167.1 (22) 14.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Koexistenz von herkömmlichen GPRS/EGPRS Funkblöcken und Funkblöcken des Typs "reduced transmit time interval (RTTI)"*  
• *Coexistence of legacy GPRS/EGPRS radio blocks and reduced transmit time interval (RTTI) radio blocks*  
• *Coexistence des blocs radio GPRS/EGPRS existants et des blocs du type "reduced transmit time interval (RTTI)"*

- (71) Siemens S.p.A., Milano, IT
- (72) Hole, David, SO51 7DB Romsey, GB  
Parolari, Sergio, 20133 Milano, IT  
Provvedi, Leonardo, SO53 4LT Eastleigh, Hampshire, GB  
Vutukuri, Eswar, SO51 7LR Romsey, Hampshire, GB
- (74) Giustini, Delio, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 835 671 A2**  
**H04L 29/06** **H04L 12/18**

- (25) En (26) En
- (21) 07004963.0 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.03.2006 US 743498 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erhalten von Punkt-zu-Mehrpunkt-MBMS-Dienstinformationen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*  
• *Method and apparatus for acquiring point-to-multipoint MBMS service information in a wireless communications system*  
• *Procédé et appareil d'acquisition d'informations de service MBMS point-multipoint dans un système de communications sans fil*

- (71) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG
- (72) Kuo, Richard Lee-Chee, Peitou, Taipei City, TW
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 835 672 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07103794.9 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 FR 0650856  
(54) • *Vorrichtung zur Datenvermittlungsarbitrierung*  
• *Data-switching apparatus having a scheduling mechanism for arbitrating between requests for transfers of data sets, for a node of very high data rate communications network*  
• *Dispositif de commutation de données à mécanisme d'arbitrage entre demandes de transfert d'ensembles de données, pour un noeud d'un réseau de communication à très haut débit*  
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Post, Georg, 91620, LA VILLE DU BOIS, FR Noirie, Ludovic, 91620, NOZAY, FR  
(74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **1 835 673 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07110361.8 (22) 26.04.2004  
(84) DE ES FR GB IT

(30) 25.04.2003 US 465654 P  
23.04.2004 US 831711  
(54) • *Vorrichtung für den Zugriff auf Netzwerkfasern über Schnittstellen mit mehreren Systemseiten*  
• *Network fabric access device with multiple system side interfaces*  
• *Dispositif d'accès de tissu en réseau avec interfaces latérales de système multiples*  
(71) Alcatel IP Networks, Inc., 3400 West Plano Parkway, Plano, TX 75075, US  
(84) DE ES FR GB IT  
(72) Willhite, Nelson, Sunnyvale, CA 94085, US Noll, Mike, San Jose, CA 95139, US Martin, Robert Steven, Los Gatos, CA 95030, US Duggal, Akhil, Los Altos, CA 94022, US Lindberg, Craig, Nevada City, CA 95959, US Jones, Thomas Carleton, San Jose, CA 95121, US Komidi, Srinivas, Cupertino, CA 95014, US  
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR  
(62) 04300226.0 / 1 471 698

**H04L 12/56** → (51) **G06F 13/38**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 835 674 A2**  
**H04Q 7/22**

(25) En (26) En  
(21) 07251060.5 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 14.03.2006 GB 0605125  
14.03.2006 GB 0605141  
14.03.2006 GB 0605124  
17.03.2006 GB 0605455  
26.05.2006 GB 0610520  
26.05.2006 GB 0610519  
(54) • *System und Verfahren zur Nachrichtenüberlieferung*  
• *Message delivery system and method*

• *Système et procédé de livraison de message*  
(71) EServGlobal UK Limited, Taylor Wessing Carmelite, 50 Victoria Embankment, London EC4Y 0DX, GB  
(72) Heaton, Graham c/o Empower Interactive Group Limited, London W4 5YB, GB Daly, Ian c/o Empower Interactive Group Limited, London W4 5YB, GB Gabsatarov, Alexey c/o Empower Interactive Group Limited, London W4 5YB, GB  
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/66** (11) **1 835 675 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06300226.5 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Ein Verfahren zur Kopplung eines leitungsvermittelten Netzwerks zu einem auf das Internetprotokoll basierten Netzwerk*  
• *A method of coupling a circuit switched network to an internet protocol network*  
• *Un procédé pour le couplage d'un réseau à commutation de circuit à un réseau à commutation basé sur le protocole internet*  
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Legal Dept., 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070, US  
(72) Bouckaert, Philippe, Les Templiers 06901, Sophia-Antipolis, FR Wassifi, Hamid M., Les Templiers 06901, Sophia-Antipolis, FR Clouaire, David, Les Templiers 06901, Sophia-Antipolis, FR  
(74) Franks, Adam Peter, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H04L 27/00** (11) **1 835 676 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07250512.6 (22) 08.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 08.02.2006 US 771394 P  
(54) • *Blindidentifizierung von fortgeschrittenen Modulations- und Kodierungsmodi*  
• *Blind identification of advanced modulation and coding modes*  
• *Identification aveugle de modulation avancée et modes de codage*  
(71) The DIRECTV Group, Inc., 2230 East Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US  
(72) Santoru, Joseph, Agoura Hills, CA 91301, US Zhou, Guangcai, Agoura Hills, CA 91301, US Chen, Ernest C., San Pedro, CA 90732, US Maitra, Shamik, Redondo Beach, CA 90277, US Lai, Dennis, Cerritos, CA 90703, US  
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**H04L 27/20** → (51) **H04B 1/04**

(51) **H04L 27/26** (11) **1 835 677 A1**  
**H04B 1/69**  
(25) En (26) En  
(21) 06005286.7 (22) 15.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Verfahren zum Kalibrieren der Übertragungskette eines kabellosen Senders-Empfängers mit dem dazugehörigen kabellosen Senders-Empfängers*  
• *Method of calibrating the transmission chain of a wireless transceiver and corresponding wireless transceiver*  
• *Procédé de étalonnage de la chaîne de transmission d'un émetteur-récepteur et émetteur-récepteur sans-fil correspondant.*  
(71) STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport, Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL  
(72) Martinelli-Cattaneo, Chiara, 01630 Sergy, FR Rouzet, Philippe, 74370 Argonay, FR Cattenoz, Régis, 74100 Annemasse, FR Conti, Patrick, 74100 Ambilly, FR  
(74) Zapalowicz, Francis, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 835 678 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06253417.7 (22) 29.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 JP 2006075213  
(54) • *Verfahren und entsprechende Vorrichtung zur Spitzenwertunterdrückung*  
• *Peak suppression method, and corresponding apparatus*  
• *Méthode et appareil correspondant pour suppression de pic*  
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Hamada, Hajime, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP Kubo, Tokuro, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP Nagatani, Kazuo, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP Ishikawa, Hiroyoshi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP Fudaba, Nobukazu, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 835 679 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 06253728.7 (22) 17.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070152  
(54) • *Verminderung von Mehrweginterferenzen*  
• *Reduction of multi-path interference*  
• *Réduction de l'interférence multi-voies.*  
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Kawasaki, Toshio, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 835 680 A1**  
(25) En (26) En



(21) 06290433.9 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *OFDM Übertragung mit einer niedrigen Latenz durch das Vorhandensein eines Piloten am Ende des Pakets*  
• *OFDM transmission with low latency through use of a pilot symbol at the end of the transmit subframe*  
• *OFDM émission avec une faible latence achevée par la présence d'une pilote à la fin du paquet*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Buné, Paul A.M., 70806 Kornwestheim, DE  
Rheinschmitt, Rupert, 70825 Korntal, DE  
Litzenburger, Manfred, 76646 Bruchsal, DE
- (74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 835 681 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07102756.9 (22) 20.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 JP 2006074359
- (54) • *Drahtloses Kommunikationssystem, Sendevorrichtung und Empfangsvorrichtung*  
• *Wireless communication system, transmitting device and receiving device*  
• *Système de communication sans fil, dispositif de transmission et de réception*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Mizusawa, Hitoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 835 682 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07104328.5 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 US 783608 P  
29.03.2006 US 786970 P  
29.01.2007 US 699305
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Auswahl der Modulation und Filterflankenabmung, um Anforderungen an Leistung und Bandbreite zu erfüllen*  
• *Apparatus and method for selecting modulation and filter roll-off to meet power and bandwidth requirements*  
• *Appareil et procédé de sélection de modulation et d'affaiblissement de filtre pour répondre aux exigences de puissance et de largeur de bande*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Khan, Farooq, Allen Collin County, TX 75002, US  
Tsai, Jiann-An, Plano Collin County, TX 75025, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**H04L 27/26** → (51) **H04L 7/04**

(51) **H04L 27/34** (11) **1 835 683 A1**  
**H04L 1/00** H04L 27/26

(25) En (26) En  
(21) 06005411.1 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Modulation eines Kodewortes*  
• *Method for modulation of a codeword*  
• *Procédé pour modulation d'un mot de code*
- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Costa, Elena Dr., 81739 München, DE  
Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE  
Schulz, Egon Dr., 80993 München, DE  
Trifonov, Peter, 195256 St Petersburg, RU

(51) **H04L 27/36** (11) **1 835 684 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07000795.0 (22) 16.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 DE 102006012464  
18.05.2006 DE 102006023441
- (54) • *Sendeeinrichtung und Verfahren mit digitaler Regelung einer kartesischen Rückkopplungsschleife*  
• *Transmitter and method with digital control of a Cartesian feedback loop*  
• *Emetteur et procédé à contrôle numérique d'une boucle cartésienne*
- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlldorfstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) Lipp, Friedrich, 5322 Hof bei Salzburg, AT
- (74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 27/36** (11) **1 835 685 A1**  
**H03F 1/32**  
(25) En (26) En  
(21) 07104304.6 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.03.2006 US 377851
- (54) • *Unterabtastung-Modul zur Messung der AM/AM- und AM/PM-Nichtlinearität von Leistungsverstärkern*  
• *Subsampling module for measurement of power amplifier AM/AM and AM/PM non-linearity*  
• *Module de sous-échantillonnage pour mesure de la non linéarité AM/AM et AM/PM d'amplificateur de puissance*
- (71) M/A-COM, INC., 1011 Pawtucket Boulevard, Lowell, MA 01854, US
- (72) Ahmed, Walid Khairy Mohamed, Tinton Falls, NJ 07712, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

**H04L 27/36** → (51) **H04B 1/04**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 835 686 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06005042.4 (22) 13.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren für das Gewähren des Zugangs zu einem IP Multimedia Subsystem basierend auf bereitgestellten Zugangsdaten*  
• *Method of providing access to an IP multimedia subsystem based on provided access network data*  
• *Procédé d'accès à un sous-système multimedia IP basé sur des données de réseau d'accès fournies*
- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
- (72) Costa, Mauro c/oVodafone Omnitel N.V., 20146 Milano, IT  
Munarini, Walter c/oVodafone Omnitel N.V., 20146 Milano, IT  
Monti, Maurizio c/oVodafone Omnitel N.V., 20146 Milano, IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

(51) **H04L 29/06** (11) **1 835 687 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06251407.0 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Steuerung der Endgerätefunktionalität bezüglich Kontinuität von Sprachanrufen in einer Netzwerkumgebung einschließlich einem IP Multimedia Subsystem IMS*  
• *Method and apparatuses for controlling voice call continuity functionality of a user equipment in a network environment including an IP Multimedia Subsystem IMS*  
• *Méthode et appareils pour contrôler la fonctionnalité de continuité des connexions vocales d'un équipement utilisateur dans un environnement de réseau comprenant un Sous-système IP Multimédia IMS*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Buckley, Adrian, Tracy, CA 95376, US
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 835 688 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06251421.1 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Authentisierung basiert auf dem SIM*  
• *SIM based authentication*  
• *Authentification basée sur le SIM*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Lau, Chi-Fai, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department BT Centre (ppC5A) 81 Newgate Street, GB-London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 835 689 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06290408.1 (22) 13.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Kontext angereichertes Kommunikationssystem und Methode*  
• *Context enriched communication system and method*  
• *Système et méthode de communication enrichis par contexte*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Coppens, Toon, 2500 Lier, BE  
Hemmerlyckx-Deleersnijder, Bart Karel, 3001 Heverlee, BE

(74) De Mondt, Hans, 2930 Brasschaat, BE  
Van Wouterghem, Geert Arthur Edith, 9900 Eeklo, BE

(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 835 690 A1**  
**H04L 12/24**

(25) En (26) En

(21) 06290430.5 (22) 15.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *TR69 basierte Service-Schnittstelle für OSGi-Bündel*  
• *TR69 based service interface for OSGi bundles*  
• *Interface de service basés sur TR69 pour un faisceau OSGi*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Bracke, Sylvie Adriana Louisa, 2050 Antwerp, BE

Bouchat, Christele, 2060 Antwerp, BE  
Acke, Willem Jozef Arnaat, 2820 Rijmenam, BE

(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 835 691 A1**

(25) Fr (26) En

(21) 06300224.0 (22) 13.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Kommunikationssystem und Verfahren*  
• *Communication System and Method*  
• *Système de communication et procédé*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., Legal Dept., 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070, US

(72) Hyerle, Robert, 38053, Grenoble Cedex 09, FR  
Comment, Alain, 38053, Grenoble Cedex 09, FR

(74) Franks, Adam Peter, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 835 692 A1**

(25) En (26) En

(21) 06445009.1 (22) 13.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und System zur Lieferung von Servicenachrichten von Klienten zu Serverapplikationen*

• *Method and system for distributing service messages from clients to service applications*

• *Procédé et système permettant à des clients d'envoyer des messages de service à des applications de serveur*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Danne, Anders, 16441 Kista, SE

Boberg, Christer, 13755 Tungelsta, SE  
Lindgren, Anders, 12574 Älvsjö, SE

(74) Holmberg, Martin Tor, et al, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 835 693 A2**  
**H04Q 7/22** H04Q 7/38

(25) En (26) En

(21) 07004802.0 (22) 08.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.03.2006 US 767219 P

(54) • *Verfahren und entsprechende Vorrichtung zum Beenden eines Punkt-zu-Mehrpunkt-MBMS-Dienstes in einem drahtlosen Kommunikationssystem*

• *Method and related apparatus for stopping point-to-multipoint MBMS service in a wireless communications system*

• *Procédé et appareil correspondant pour arrêter un service MBMS point-multipoint dans un système de communications sans fil*

(71) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG

(72) Kuo, Richard Lee-Chee, Taipei City, TW

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 835 694 A2**

(25) En (26) En

(21) 07005151.1 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 JP 2006068804

22.03.2006 JP 2006078610

(54) • *Multifunktionsperipheriegerät und Verfahren zur Auswahl seiner Verarbeitungsfunktionen*

• *Multifunction peripheral and method of selecting processing functions thereof*

• *Périphérique multifonction et procédé pour la sélection de ses fonctions de traitement*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Funamizu, Toru, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP

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

(51) **H04L 29/06** (11) **1 835 695 A2**  
**H04L 12/24**

(25) En (26) En

(21) 07005376.4 (22) 15.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 US 377794

(54) • *Verfahren, Vorrichtungen und Computerprogrammprodukte zur Bereitstellung von Vorrichtungszustandsinformation*

• *Methods, devices and computer program products for providing device status information*

• *Procédés, dispositifs et produits de programme informatique pour fournir des informations sur l'état d'un dispositif*

(71) Eaton Power Quality Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH 44114-2584, US

(72) Young, Brian R., Raleigh North Carolina 27616, US

(74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 835 696 A2**

(25) En (26) En

(21) 07010532.5 (22) 17.11.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(54) • *Aufgeteiltes PC-System*

• *Split personal computer system*

• *Système informatique personnel divisé*

(71) Automated Business Companies, 18351 Kuykendahl Road, Suite 167, Spring, TX 77379, US

(72) Freeny, Charles C., deceased, US

(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(62) 99960501.7 / 1 232 629

(51) **H04L 29/06** (11) **1 835 697 A2**

(25) En (26) En

(21) 07104020.8 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 JP 2006071860

(54) • *Benutzergerät, Kommunikationsgerät, Authentifizierungssystem, Authentifizierungsverfahren, Authentifizierungsprogramm und Aufzeichnungsmedium*

• *User equipment, communication equipment, authentication system, authentication method, authentication program and recording medium*

• *Équipement d'utilisateur, équipement de communication, système d'authentification, procédé d'authentification, programme d'authentification, et support d'enregistrement*

(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudomoto-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) Kakiuchi Takashi c/o OMRON Corporation, Shiokoji-Dori, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

Takikawa, Erina c/o OMRON Corporation, Shiokoji-Dori, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(74) Brykman, Georges, et al, Osha Liang 121, Avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 835 698 A1**

(25) En (26) En

(21) 06005422.8 (22) 16.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Kommunikationssystem*  
• *Communications system*  
• *Système de communications*  
(71) O2 (Germany) GmbH & Co. OHG, Georg-Brauchle-Ring 23-25, 80992 München, DE  
(72) Görner, Dr. Caio, 81539 München, DE  
Marsden, Roger, 81737 München, DE  
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 835 699 A1**  
**G05B 19/00** **G05B 19/418**  
(25) De (26) De  
(21) 06011998.9 (22) 10.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 EP 06005480  
(54) • *Robotersteuerung*  
• *Robot controller*  
• *Contrôleur de robot*  
(71) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE  
(72) Dai, Fan, Dr.-Ing. habil., 64673 Zwingenberg, DE  
Unger, Joachim, 68259 Mannheim, DE  
Groth, Thomas, 72480 Västeraas, SE  
(74) Miller, Toivo, ABB Patent GmbH Postfach 1140, 68520 Ladenburg, DE

**H04L 29/08** → (51) **B60R 16/02**

(51) **H04L 29/10** (11) **1 835 700 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 04802550.6 (22) 28.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2004/001538 28.12.2004  
(87) WO 2006/069473 2006/27 06.07.2006  
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ZWEIMALIGEN EINKAPSELN DER INFORMATIONEN IN DEM KOMMUNIKATIONS-GERÄT*  
• *A METHOD AND A DEVICE FOR ENCAPSULATING THE INFORMATION TWICE INSIDE THE COMMUNICATION DEVICE*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DOUBLE ENCAPSULATION D'INFORMATIONS DANS UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION*  
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, 518057 Shenzhen City, Guangdong Province, CN  
Ji, Lin, ZTE Plaza Keji Road South, Hi-Tech Ind. Park, Nanshan Dist. Shenzhen Guangdong 518057, CN  
(72) Ji, Lin, ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
(74) Klein, Thomas, Mainzer Strasse 18 e, D-55263 Wackernheim/Mainz, DE

(51) **H04L 29/12** (11) **1 835 701 A1**  
**H04M 7/00** **H04L 29/06**  
(25) En (26) En  
(21) 06009679.9 (22) 10.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 US 782891 P  
(54) • *System zur eindeutigen Identifizierung und Erreichen von VoIP Nutzern*

• *System for uniquely identifying and reaching VoIP users*  
• *Système pour identifier de manière unique et joindre des utilisateurs VoIP*  
(71) Nero AG, Im Stockmaedle 18, 76307 Karlsbad, DE  
(72) Lesser, Richard, 76227 Karlsruhe, DE  
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04L 29/12** (11) **1 835 702 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07103926.7 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 KR 20060073632  
(54) • *Bildverarbeitungsrichtung*  
• *Image processing device*  
• *Dispositif de traitement de l'image*  
(71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-Chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP  
(72) Jingu, Hidehito c/o Oki Data Corporation, Tokyo 108-8551, JP  
(74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **1 835 703 A1**  
**G06F 1/16** **H05K 5/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05820393.6 (22) 26.12.2005  
(84) DE FR GB IT

(86) JP 2005/023826 26.12.2005  
(87) WO 2006/073082 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 JP 2005001792  
(54) • *ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG*  
• *ELECTRONIC DEVICE*  
• *DISPOSITIF ELECTRONIQUE*  
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP  
(72) FUJII, Kouhei NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP  
(74) Wenzel & Kalkoff, Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **1 835 704 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07104126.3 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 KR 20060024822  
(54) • *Am Handgelenk tragbares Endgerät*  
• *Wrist wearable type portable terminal*  
• *Terminal portable de type portable à poignée*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR  
(72) Kim, Joon-Suh, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Lee, Chang-Soo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **1 835 705 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07110961.5 (22) 21.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Modul mit Eingabevorrichtung für ein mobiles Kommunikationsgerät*  
• *Module with input devices for a mobile communication apparatus*

• *Module avec dispositif d'entrée pour un appareil de communication mobile*  
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE  
(72) Söderlund, Marcus, 115 40, STOCKHOLM, SE  
(74) Asketorp, Göran, Ström & Gulliksson AB P O Box 793, 220 07 Lund, SE  
(62) 04030376.0 / 1 675 358

**H04M 1/253** → (51) **H04M 11/06**

(51) **H04M 1/60** (11) **1 835 706 A2**  
**B60R 11/02** **H04B 1/38**

(25) De (26) De  
(21) 07460005.7 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 DE 102006012763  
(54) • *Gerätehalter mit einem beweglichen Kontaktstecker*  
• *Device holder with a moveable contact plug*  
• *Support d'appareil doté d'une prise de contact mobile*  
(71) Bury Sp.z.o.o, ul. Wojska Polskiego 4, 39 300 Mielec, PL  
(72) Bury, Henryk, 39-300 Mielec, PL  
(74) Kaminski, Zbigniew, Kancelaria Patentowa, Al. Jerozolimskie 101/18, 02-011 Warszawa, PL

(51) **H04M 3/42** (11) **1 835 707 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06251333.8 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(54) • *Kommunikationsnetze*  
• *Communications networks*  
• *Réseau de télécommunication*  
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

**H04M 3/42** → (51) **H04L 12/54**

**H04M 3/487** → (51) **G08G 1/00**

(51) **H04M 9/08** (11) **1 835 708 A2**  
**H04R 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07250899.7 (22) 05.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 US 276763  
(54) • *Eingrenzung von Ausgangsphasenmodulationsmitnahme für digitale Filter*  
• *Output phase modulation entrainment containment for digital filters*  
• *Confinement d'entraînement de modulation en phase de production pour filtres numériques*  
(71) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US  
(72) Salvetti, Arthur, Colorado Springs Colorado 80920, US  
Natarajan, Harikrishna P., Shakopee Minnesota 55379, US  
Kindred, Jon S., Minneapolis Minnesota 55410, US

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H04M 11/00** → (51) **H04Q 7/34**

(51) **H04M 11/06** (11) **1 835 709 A1**  
**H04M 1/253**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07004917.6 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 FR 0602308

- (54) • Verfahren zur gegenseitigen Erkennung von Breitband-Telefonvorrichtungen und Geräte, die dieses Verfahren einsetzen
- Method of mutual recognition between broadband telephony devices and devices using the same method
- Procédé de reconnaissance mutuelle entre dispositifs de téléphonie "large bande" et appareils utilisant le même procédé

(71) Sagem Communication S.A., Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) Jaulin, Jean-Philippe, 78800 Houilles, FR  
Leloup, Philippe, 94130 Nogent-sur-Marne, FR  
(74) Maillet, Alain, Cabinet le Guen & Maillet, 5, Place Newquay, B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04M 15/00** (11) **1 835 710 A1**  
**H04M 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 06300228.1 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Vergebührung für Gruppenkommunikationsdienste
  - Charging for group communication services
  - Taxation pour services de communication de groupe
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Legal Dept., 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070, US  
(72) O'Connel, John, 38053, Grenoble Cedex 09, FR  
(74) Franks, Adam Peter, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

**H04M 17/00** → (51) **H04M 15/00**

(51) **H04M 19/00** (11) **1 835 711 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 06722357.8 (22) 18.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) CN 2006/000708 18.04.2006  
(87) WO 2006/122468 2006/47 23.11.2006  
(30) 30.04.2005 CN 200510067987  
(54) • FERNANTRIEBSSYSTEM  
• A LONG-DISTANCE POWERING SYSTEM  
• SYSTÈME D ALIMENTATION LONGUE DISTANCE

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) QIN, Zhen, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
PAN, Xuefeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN

JIANG, Tianli, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
ZHOU, Yingjie, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
LI, Xianyin, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **1 835 712 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07005297.2 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 JP 2006072915

- (54) • Endgerät, Verfahren und Programm zum Herstellen eines Artikels
- Article producing terminal apparatus, article producing method and program
- Appareil terminal, procédé et programme de production d'articles

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP  
(72) Sakura, Kohei, Tokyo 108-0075, JP  
Nagasawa, Toshiyuki, Tokyo 108-0075, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **1 835 713 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07103328.6 (22) 01.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 JP 2006071735

- (54) • Bilderzeugungssystem, Bilderzeugungs-vorrichtung und Bilderzeugungsverfahren
- Image forming system, image forming apparatus, and image forming method
- Système, appareil et procédé de formation d'images

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Toda, Katsuyuki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **1 835 714 A1**  
**H04N 1/32**  
**G06F 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 07103771.7 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 EP 06111243

- (54) • Drucken via Schnellstart-Funktion
- Printing via kickstart function
- Imprimage via fonction de démarrage rapide

(71) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL  
(72) Jager, Jodocus F., 6842 CA Arnhem, NL  
Van den Tillaart, Robertus C.W.T.M., 5422 BJ Gemert, NL  
(74) van Meeteren, Arend Anthonie, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

(51) **H04N 1/00** (11) **1 835 715 A2**  
**H04N 1/387**

(25) En (26) En  
(21) 07251076.1 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 JP 2006073406  
09.03.2007 JP 2007060381

- (54) • Bildverarbeitungsgerät und Bildverarbeitungsverfahren zur Voransicht von Bildern, die ausgewählten Bearbeitungsoptionen unterzogen worden sind
- Image processing apparatus and method with preview display of images subjected to selected processing options
- Appareil et procédé de traitement d'images pour l'affichage de prévisualisation des images soumises à des traitements sélectionnés

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Tagawa, Yukio, Tokyo, JP  
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **1 835 716 A1**  
**H04N 1/32**

(25) En (26) En  
(21) 07251118.1 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 JP 2006074839

- (54) • Multifunktionsgerät mit automatischer Wahl des Betriebsmodus
- Multifunction device with automatic operation mode selection
- Dispositif multifonction avec une sélection automatique du mode opératoire

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP  
(72) Enomoto, Katsunori, I.P. Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP  
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 1/32** (11) **1 835 717 A2**

(25) En (26) En  
(21) 06255905.9 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 JP 2005333386

- (54) • Scan System
- Scan solution system
- Système de balayage

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Matsuno, Yoichiro, Yokohama-shi, Kana-gawa, JP  
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04N 1/32** (11) **1 835 718 A1**  
**G06T 1/00**

(25) De (26) De  
(21) 07103933.3 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 13.03.2006 EP 06111023

(54) • *Robustes digitales Wasserzeichen für Vektorschriften*  
• *Robust digital watermark for vector fonts*  
• *Filigrane numérique résistant pour écritures vectorielles*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE

(72) Steinebach, Martin, 64859, Eppertshausen, DE  
Thiemert, Stefan, 64287, Darmstadt, DE  
Wolf, Patrick, 64569, Nauheim, DE

(74) Hilleringmann, Jochen, et al, Von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

(51) **H04N 1/32** (11) **1 835 719 A2**  
**H04N 1/41**

(25) En (26) En  
(21) 07104022.4 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006071125

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kompression von Bildern, welche ein Code-Bild enthalten*  
• *Apparatus and method for compressions of images including a code image*  
• *Appareil et procédé pour la compression d'images incluant une image d'un code*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) TAKAYANAGI, Masahiro, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB

(51) **H04N 1/32** (11) **1 835 720 A1**  
**G06F 9/445**

(25) En (26) En  
(21) 07251013.4 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006071777  
07.03.2007 JP 2007057887

(54) • *System und Verfahren zur Durchflusssimplementierung, Aufzeichnungsmedium mit darauf gespeichertem Programm zur Durchflusssimplementierung sowie Bildverarbeitungsapparatur*  
• *Flow implementation system, flow implementation method, recording medium having flow implementation program stored therein, and image processing apparatus*  
• *Système de mise en oeuvre de débit, procédé de mise en oeuvre de débit, support d'enregistrement comportant un programme de mise en oeuvre stocké dessus, et appareil de traitement d'images*  
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Takahashi, Hisanori, Chiba-shi, Chiba, JP  
Ito, Tatsuo, Sagami-hara-shi, Kanagawa, JP

(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**H04N 1/32** → (51) **H04N 1/00**

**H04N 1/387** → (51) **H04N 1/00**

**H04N 1/40** → (51) **H04N 1/405**

(51) **H04N 1/405** (11) **1 835 721 A1**  
**H04N 1/40** **G06K 15/12**

(25) En (26) En  
(21) 07104012.5 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 JP 2006072408

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Image forming apparatus*  
• *Appareil de formation d'images*

(71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-Chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP  
(72) Wakasugi, Nobuo, Tokyo 108-8551, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04N 1/405** (11) **1 835 722 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07251108.2 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 JP 2006070099  
15.02.2007 JP 2007035524  
(54) • *Einstellungsverfahren, Bildaufzeichnungsgerät, Programm und Aufzeichnungsmedium*  
• *Setting method, image recording apparatus, program and recording medium*  
• *Procédé de réglage, appareil d'enregistrement d'images, programme et support d'enregistrement*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Naoki, Kikuchi, Isehara-shi Kanagawa, JP  
Takashi, Kimura, Kawasaki-shi Kanagawa, JP  
Takahiro, Ike, Akishima-shi Tokyo, JP  
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 1/407** (11) **1 835 723 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07251104.1 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 JP 2006075019  
(54) • *Bildleser, Bildprozessor und Computerprogrammprodukt*  
• *Image reader, image processor, and computer program product*  
• *Lecteur d'image, processeur d'image et programme informatique*  
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Inage, Osamu, Tokyo 143-8555, JP  
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 60 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04N 1/407** (11) **1 835 724 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07251145.4 (22) 19.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 JP 2006075555

(54) • *Schwarzpegel-Feedbackvorrichtung, Bildlesevorrichtung und Verfahren zur Kontrolle des Schwarzpegel-Feedbacks*  
• *Black-level feedback device, image reading device, and black-level feedback control method*  
• *Dispositif de retour de niveau du noir, dispositif de lecture d'images, et procédé de contrôle du retour de niveau du noir*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Tsukahara, Hajime, Tokyo 143-8555, JP  
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H04N 1/41** → (51) **H04N 1/32**

(51) **H04N 1/54** (11) **1 835 725 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07003792.4 (22) 23.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 JP 2006072182  
(54) • *Gerät zur Generierung von Druckdaten und computerfähiger Datenträger dafür*  
• *Print data generating apparatus and computer usable medium therefor*  
• *Appareil de génération de données d'impression et support utilisable en tant qu'ordinateur destiné à celui-ci*  
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP  
(72) Watanabe, Takeshi c/o Intellectual Property Department, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP  
(74) Materne, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **H04N 1/58** (11) **1 835 726 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06254432.5 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.03.2006 US 375728  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Reduzierung des Ausblutens von Farben*  
• *Method and apparatus for reducing color bleed*  
• *Procédé et dispositif pour réduire le mélange des couleurs*  
(71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR  
(72) Arici, Tarik Vestel Elektronik Ar-Ge A.S., 34469 Maslak Istanbul, TR  
Altunbasak, Yucel, Alpharetta, GA 30022, US  
(74) Flint, Adam, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **H04N 1/60** (11) **1 835 727 A2**

(25) En (26) En  
(21) 06116633.6 (22) 05.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 JP 2006073828

- (54) • Verfahren, Gerät und Programm zur Farbkorrektur
  - Color correction method, color correction device, and color correction program
  - Méthode, appareil et logiciel de correction de couleur
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Shimizu, Masayoshi c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Kreuzer, Ulrich, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

- (51) **H04N 5/00** (11) **1 835 728 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06290419.8 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zur Datenübertragung und Datenwiederherstellung
  - Method for data transfer and data recovery
  - Procédé de transfert et récupération de données
- (71) Dibcom, Parc Gutenberg, 2 bis, voie "La Cardon", 91120 Palaiseau, FR
- (72) Fallon, Henry, 75006 Paris, FR
- (74) Cefai, Robin, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H04N 5/00** → (51) **G06F 3/06**

**H04N 5/00** → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 5/217** (11) **1 835 729 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06119208.4 (22) 20.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Schattierungskompensationschaltung und Regelungsverfahren dafür
  - Shading compensation circuit and control method thereof
  - Circuit de compensation des différences lumineuses et son procédé de commande
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Ohara, Kunihiko, Fujitsu VLSI Ltd., Kasugai Aichi 487-0013, JP
- (74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40, 81369 München, DE

- (51) **H04N 5/225** (11) **1 835 730 A2**
- G02B 7/14** **G03B 17/14**
- (25) En (26) En
- (21) 07251120.7 (22) 16.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Fotografische Vorrichtung mit Objektivtubus und Herstellungsverfahren dafür
  - Lens barrel photographic device and production method of same
  - Dispositif photographique à barillet de lentille et son procédé de fabrication
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) Fujiwara, Makoto, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP

- Katagishi, Yuuichi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 835 731 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07003931.8 (22) 26.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Autofokussystem
  - Autofocus system
  - Système autofocus
- (71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (72) Sasaki, Tadashi, Saitama-shi, Saitama, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 835 732 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07003933.4 (22) 26.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Anzeigesystem für Fokusinformationen
  - Focus information display system
  - Système d'affichage d'informations de mise au point
- (71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (72) Moriya, Chikatsu, Saitama-shi, Saitama, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

**H04N 5/32** → (51) **H01L 27/14**

- (51) **H04N 5/335** (11) **1 835 733 A1**
- H01L 27/146**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05820155.9 (22) 21.12.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/023459 21.12.2005
- (87) WO 2006/073057 2006/28 13.07.2006
- (30) 06.01.2005 JP 2005001877
- (54) • RÖHRENLOSE BILDERFASSUNGSEINRICHTUNG

• SOLID-STATE IMAGE PICKUP DEVICE

• DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGES A SEMI-CONDUCTEURS

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) MASUYAMA, Masayuki, c/o Mats. El. Ind. Co., Ltd., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- MATSUNAGA, Yoshiyuki, c/o Mats. El. Ind. Co., Ltd., IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Nova-graaf International SA 25, Avenue du Paillé, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

**H04N 5/335** → (51) **H04N 9/07**

**H04N 5/44** → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 835 734 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07005465.5 (22) 16.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 JP 2006075264
  - (54) • Rundfunkempfangsvorrichtung
  - Broadcasting receive apparatus
  - Appareil de réception de diffusion
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Doi, Miwako c/o Intellectual Property Division, Tokyo, JP
- Sugita, Kaoru c/o Intellectual Property Division, Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04N 5/52** (11) **1 835 735 A1**
- H04B 1/18**
- (25) En (26) En
- (21) 06016899.4 (22) 12.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 CN 200610059198
  - (54) • System und Verfahren zum drahtlosen Empfang von Signalen
  - System and method for receiving wireless signals
  - Système et procédé de réception de signaux sans fil
- (71) ACER INCORPORATED, 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Road, Hsichih, Taipei Hsien 221, TW
- (72) Lin, Yung-Sen, 221 Hsichih Taipei Hsien, TW
- (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**H04N 5/66** → (51) **G09F 9/00**

- (51) **H04N 5/74** (11) **1 835 736 A1**
- H04N 9/31** **G03B 21/16**
- (25) En (26) En
- (21) 07005199.0 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.03.2006 JP 2006071257
  - (54) • Projektor
  - Projector
  - Projecteur
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (72) Suzuki, Masakazu, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**H04N 5/76** → (51) **G11B 20/10**

- (51) **H04N 5/765** (11) **1 835 737 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06076628.4 (22) 28.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.03.2006 CN 200610059656
- (54) • Verfahren und computerlesbares Medium zum Scannen von Videoquellen
- Method and computer readable media for scanning video sources
- Procédé et lisible sur ordinateur pour le bayage des sources vidéo

- (71) ACER INCORPORATED, 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Road, Hsi-Chih city Taipei Hsien, TW
- (72) Shen, Shih-tong c/o Acer Incorporated, Hsi-Chih City, TW
- Ho, Kuang-Peng c/o Acer Incorporated, Hsi-Chih City, TW
- (74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**H04N 5/91** → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 5/913** (11) **1 835 738 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07004240.3 (22) 01.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.03.2006 JP 2006068012
- (54) • *Vorrichtung, Verfahren und Computerprogrammprodukt zur Inhaltsaufzeichnung*
- *Apparatus, method, and computer program product for recording contents*
- *Appareil, procédé et produit de programme informatique pour enregistrer des contenus*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Isozaki, Hiroshi, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- Nakashika, Masahiro, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- Tsumagari, Yasufumi, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- Toyama, Haruhiko, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- Kamibayashi, Tooru, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- Kamio, Hiroyuki, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H04N 7/16** → (51) **H04N 7/173**

**H04N 7/16** → (51) **H04N 7/24**

- (51) **H04N 7/167** (11) **1 835 739 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07013202.2 (22) 18.08.2000
- (84) DE GB NL
- (30) 29.08.1999 US 385590

- (54) • *Ver- und Entschlüsselungs-Vorrichtung und Verfahren für digitale Videoinhaltsübertragung*
- *Digital video content transmission ciphering and deciphering method and apparatus*
- *Procédé et dispositif de chiffrement et de déchiffrement de la transmission d'un contenu vidéo numérique*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Graunke, Gary L, Hillsboro OR 97124, US
- Lee, David A, Beaverton OR 97006, US
- Faber, Robert W., Hillsboro OR 97124, US
- Traw, Brendan S, Portland OR 97229, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB
- (62) 00961342.3 / 1 212 894

**H04N 7/167** → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 835 740 A1**
- H04N 5/44** **H04N 5/91**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05814615.0 (22) 08.12.2005
- (84) DE FR GB

- (86) JP 2005/022559 08.12.2005
- (87) WO 2006/062161 2006/24 15.06.2006
- (30) 09.12.2004 JP 2004356116
- (54) • *SYSTEM ZUR INHALTDARSTELLUNG*
- *CONTENT PRESENTATION SYSTEM*
- *SYSTÈME DE PRESENTATION DE CONTENU*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) KATAOKA, Mitsuteru c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Shiromi 1-chome,Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 835 741 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06005070.5 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Weiterleitung von Videodaten, Server und Clientapparat dafür*
- *A method of streaming video data, server apparatus and client apparatus therefor*
- *Procédé de transmission continue d'un flux vidéo, serveur et récepteur client le mettant en oeuvre*
- (71) Axilia SA, P.O. Box 336, 1218 Grand-Saconnex, CH
- (72) Wagner, Christophe Andre, 1218 Grand-Saconnex, CH
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 835 742 A1**
- H04N 5/00** **H04N 7/167**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06290423.0 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Berechtigungsverfahren für Produktzugang von einem Sicherheitsmodul*
- *Method for validating access to a product by a security module*
- *Méthode de validation d'accès à un produit par un module de sécurité*
- (71) NagravisioN S.A., 22-24, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
- (72) Parisot, Laurence, 78140 Vélizy, FR
- (74) Wenger, Joel-Théophile, Leman Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 835 743 A1**
- H04N 7/167** **H04N 7/16**

- (25) En (26) En
- (21) 07013155.2 (22) 04.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 05.01.2000 US 174530 P
- 06.04.2000 US 195032 P

- (54) • *Verfahren zur flexiblen, sicheren Datenübertragung von digitalem Inhalt an ein Endbenutzergerät*
- *Method for flexible and secure transmission of digital content to an end user device*
- *Procédé de transmission flexible et sécurisée de contenu numérique vers un dispositif d'utilisateur*
- (71) NDS LIMITED, One Heathrow Boulevard 286 Bath Road, West Drayton, Middlesex UB7 0DQ, GB

- (72) Shen-Orr, Chaim D, Jerusalem 91235, IL
- Hibshoosh, Eli, Jerusalem 91235, IL
- Epstein, Steve, Jerusalem 91235, IL
- Wald, Stephanie, Jerusalem 91235, IL
- Belenky, Yaakov, Jerusalem 91235, IL
- Shapiro, Yigal, Jerusalem 91235, IL
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 01900052.0 / 1 166 562

**H04N 7/18** → (51) **A61B 1/04**

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 835 744 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06005072.1 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Komprimierung von Videodaten und Serverapparat dafür*
- *A method of compressing video data and server apparatus therefor*
- *Méthode de compression de données vidéo et appareil serveur correspondant*
- (71) Axilia SA, P.O. Box 336, 1218 Grand-Saconnex, CH
- (72) Wagner, Christophe Andre, 1218 Grand-Saconnex, CH
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 835 745 A2**
- H04N 7/16**

- (25) En (26) En
- (21) 07107939.6 (22) 13.03.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 17.03.1997 JP 6266797
- 09.04.1997 JP 9064097
- 04.07.1997 JP 17934297
- 22.08.1997 JP 22602797
- 22.08.1997 JP 22604597
- 02.12.1997 JP 33210197

- (54) • *Empfangsendgerät und Verfahren zum Empfang eines zu einem Programm gehörenden Unterprogramms*
- *Receiving terminal and method to receive a sub-program relating to a program*
- *Terminal et procédé de réception pour la réception d'un sous-programme lié à un programme*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Yamaguchi, Takao c/oMatsushita Electric Ind. Co., Ltd. I.P.R.O.Company, Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- Arakawa, Hiroshi c/oMatsushita Electric Ind. Co., Ltd. I.P.R.O.Company, Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- Etoh, Minoru c/oMatsushita Electric Ind. Co., Ltd. I.P.R.O.Company, Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 98907236.8 / 0 905 976

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 835 746 A2**
- H04N 7/26** **H04N 7/46**

- (25) En (26) En
- (21) 07250986.2 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 09.03.2006 JP 2006064614  
 (54) • *System und Verfahren zur Bildfrequenzumwandlung*  
 • *Frame rate conversion system and method*  
 • *Système et procédé de conversion de fréquence d'image*  
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP  
 (72) Matsubayashi, Kei, Tokyo, JP  
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **1 835 747 A1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 05822685.3 (22) 28.12.2005  
 (84) DE FR GB  
 (86) JP 2005/024093 28.12.2005  
 (87) WO 2006/073116 2006/28 13.07.2006  
 (30) 07.01.2005 JP 2005002423

(54) • *VIDEODICODIERUNGSVERFAHREN UND -EINRICHTUNG, VIDEODECODIERUNGSVERFAHREN UND -EINRICHTUNG, PROGRAMM DAFÜR UND DAS PROGRAMM ENTHALTENDES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*  
 • *VIDEO ENCODING METHOD AND DEVICE, VIDEO DECODING METHOD AND DEVICE, PROGRAM THEREOF, AND RECORDING MEDIUM CONTAINING THE PROGRAM*  
 • *PROCEDE ET APPAREIL D'ENCODAGE ET DE DECODAGE VIDEO ET LEUR PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT CONTENANT LEDIT PROGRAMME*  
 (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP  
 (72) KITAHARA, Masaki, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP  
 KAMIKURA, Kazuto, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP  
 YASHIMA, Yoshiyuki, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP  
 (74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **1 835 748 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06254015.8 (22) 31.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 15.03.2006 JP 2006070813  
 (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Programm zur Videocodierung*  
 • *Video coding method, apparatus and program*  
 • *Procédé, dispositif et programme de codage vidéo*  
 (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Yamori, Akihiro c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Nakagawa, Akira c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Sakai, Kiyoshi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **1 835 749 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06300238.0 (22) 16.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (54) • *Verfahren zur Kodierung von Videodaten einer Bildfolge*  
 • *Method for coding video data of a sequence of pictures*  
 • *Procédé de codage des données vidéo d'une séquence d'images*  
 (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 (72) Lopez, Patrick, 35450 Livré sur Changeon, FR  
 Boisson, Guillaume, 35000 Rennes, FR  
 Burdin, Nicolas, 35700 Rennes, FR  
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **1 835 750 A1**  
**H04N 7/50**

(25) En (26) En  
 (21) 06300240.6 (22) 17.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (54) • *Rho Bereich Datenratesteuerung und Kodierungsmoduswahl für H.264*  
 • *Rho domain rate control and coding mode selection for H.264*  
 • *Régulation de débit et détermination du mode de codage dans le domaine rho pour données H.264*  
 (71) Thomson Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne, FR  
 (72) Zhu, Li Hua, 8F, Bldg. A, Hai Dian District, 100085 Beijing, CN  
 Xu, Long, Rm 8-9, 8F, Bldg. A, Hai Diaan District, 100085 Beijing, CN  
 Chen, Zhi Bo, (F, Bldg. A, Hai Dian District, 100085 Beijing, CN  
 (74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 835 751 A2**  
**H04N 7/46** **H04N 7/50**

(25) En (26) En  
 (21) 07011665.2 (22) 04.09.2003  
 (84) DE FI FR GB NL SE  
 (30) 06.09.2002 JP 2002261427  
 07.08.2003 JP 2003289350

(54) • *Vorrichtung zur Kodierung von Filmen und Vorrichtung zur Dekodierung von Filmen*  
 • *Motion picture encoding and decoding devices*  
 • *Dispositif de codage d'une image en mouvement et dispositif de décodage d'une image en mouvement*  
 (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Nakagawa, Akira, Kanagawa 211-8588, JP  
 Miyoshi, Hidenobu, Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
 (62) 03019607.5 / 1 406 448

(51) **H04N 7/26** (11) **1 835 752 A2**  
**H04N 7/46** **H04N 7/50**

(25) En (26) En  
 (21) 07011666.0 (22) 04.09.2003  
 (84) DE FI FR GB NL SE  
 (30) 06.09.2002 JP 2002261427  
 07.08.2003 JP 2003289350

(54) • *Vorrichtung zur Kodierung von Filmen und Vorrichtung zur Dekodierung von Filmen*  
 • *Motion picture encoding and decoding devices*  
 • *Dispositif de codage d'une image en mouvement et dispositif de décodage d'une image en mouvement*  
 (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Nakagawa, Akira, Kanagawa 211-8588, JP  
 Miyoshi, Hidenobu, Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
 (62) 03019607.5 / 1 406 448

(51) **H04N 7/26** (11) **1 835 753 A2**  
**H04N 7/46** **H04N 7/50**

(25) En (26) En  
 (21) 07011667.8 (22) 04.09.2003  
 (84) DE FI FR GB NL SE  
 (30) 06.09.2002 JP 2002261427  
 07.08.2003 JP 2003289350

(54) • *Vorrichtung zur Kodierung von Filmen und Vorrichtung zur Dekodierung von Filmen*  
 • *Motion picture encoding and decoding devices*  
 • *Dispositif de codage d'une image en mouvement et dispositif de décodage d'une image en mouvement*  
 (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Nakagawa, Akira, Kanagawa 211-8588, JP  
 Miyoshi, Hidenobu, Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
 (62) 03019607.5 / 1 406 448

(51) **H04N 7/26** (11) **1 835 754 A2**  
**H04N 7/46** **H04N 7/50**

(25) En (26) En  
 (21) 07011668.6 (22) 04.09.2003  
 (84) DE FI FR GB NL SE  
 (30) 06.09.2002 JP 2002261427  
 07.08.2003 JP 2003289350

(54) • *Vorrichtung zur Kodierung von Filmen und Vorrichtung zur Dekodierung von Filmen*  
 • *Motion picture encoding and decoding devices*  
 • *Dispositif de codage d'une image en mouvement et dispositif de décodage d'une image en mouvement*  
 (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Nakagawa, Akira, Kanagawa 211-8588, JP  
 Miyoshi, Hidenobu, Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
 (62) 03019607.5 / 1 406 448

(51) **H04N 7/26** (11) **1 835 755 A2**  
**H04N 7/46** **H04N 7/50**

(25) En (26) En  
 (21) 07011669.4 (22) 04.09.2003  
 (84) DE FI FR GB NL SE  
 (30) 06.09.2002 JP 2002261427  
 07.08.2003 JP 2003289350

(54) • *Vorrichtung zur Kodierung von Filmen und Vorrichtung zur Dekodierung von Filmen*  
 • *Motion picture encoding and decoding devices*  
 • *Dispositif de codage d'une image en mouvement et dispositif de décodage d'une image en mouvement*  
 (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP



(72) Nakagawa, Akira, Kanagawa 211-8588, JP  
Miyoshi, Hidenobu, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 03019607.5 / 1 406 448

(51) **H04N 7/26** (11) **1 835 756 A2**  
**H04N 7/46** **H04N 7/50**

(25) En (26) En  
(21) 07011670.2 (22) 04.09.2003  
(84) DE FI FR GB NL SE  
(30) 06.09.2002 JP 2002261427  
07.08.2003 JP 2003289350

(54) • *Vorrichtung zur Kodierung von Filmen und  
Vorrichtung zur Dekodierung von Filmen*  
• *Motion picture encoding and decoding  
devices*  
• *Dispositif de codage d'une image en  
mouvement et dispositif de décodage  
d'une image en mouvement*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP

(72) Nakagawa, Akira, Kanagawa 211-8588, JP  
Miyoshi, Hidenobu, Kanagawa 211-8588, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 03019607.5 / 1 406 448

(51) **H04N 7/26** (11) **1 835 757 A2**  
**H04N 7/46** **H04N 7/50**

(25) En (26) En  
(21) 07011671.0 (22) 04.09.2003  
(84) DE FI FR GB NL SE  
(30) 06.09.2002 JP 2002261427  
07.08.2003 JP 2003289350

(54) • *Vorrichtung zur Kodierung von Filmen und  
Vorrichtung zur Dekodierung von Filmen*  
• *Motion picture encoding and decoding  
devices*  
• *Dispositif de codage d'une image en  
mouvement et dispositif de décodage  
d'une image en mouvement*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP

(72) Nakagawa, Akira, Kanagawa 211-8588, JP  
Miyoshi, Hidenobu, Kanagawa 211-8588, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 03019607.5 / 1 406 448

(51) **H04N 7/26** (11) **1 835 758 A2**  
**H04N 7/46** **H04N 7/50**

(25) En (26) En  
(21) 07011672.8 (22) 04.09.2003  
(84) DE FI FR GB NL SE  
(30) 06.09.2002 JP 2002261427  
07.08.2003 JP 2003289350

(54) • *Vorrichtung zur Kodierung von Filmen und  
Vorrichtung zur Dekodierung von Filmen*  
• *Motion picture encoding and decoding  
devices*  
• *Dispositif de codage d'une image en  
mouvement et dispositif de décodage  
d'une image en mouvement*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP

(72) Nakagawa, Akira, Kanagawa 211-8588, JP  
Miyoshi, Hidenobu, Kanagawa 211-8588, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 03019607.5 / 1 406 448

(51) **H04N 7/26** (11) **1 835 759 A2**  
**H04N 7/46** **H04N 7/50**

(25) En (26) En

(21) 07011673.6 (22) 04.09.2003

(84) DE FI FR GB NL SE

(30) 06.09.2002 JP 2002261427  
07.08.2003 JP 2003289350

(54) • *Vorrichtung zur Kodierung von Filmen und  
Vorrichtung zur Dekodierung von Filmen*  
• *Motion picture encoding and decoding  
devices*  
• *Dispositif de codage d'une image en  
mouvement et dispositif de décodage  
d'une image en mouvement*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP

(72) Nakagawa, Akira, Kanagawa 211-8588, JP  
Miyoshi, Hidenobu, Kanagawa 211-8588, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 03019607.5 / 1 406 448

**H04N 7/26** → (51) **H04N 7/24**

**H04N 7/26** → (51) **H04N 7/32**

**H04N 7/26** → (51) **H04N 7/50**

(51) **H04N 7/32** (11) **1 835 760 A2**  
**H04N 7/26** **H04N 7/34**  
**H04N 7/50**

(25) En (26) En  
(21) 07109871.9 (22) 28.05.1997

(84) DE ES FR GB IT  
(30) 28.05.1996 JP 13297096  
05.07.1996 JP 17642696  
26.09.1996 JP 25467796

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur intraprä-  
diktiven Bilddekodierung*  
• *decoding apparatus and method with intra  
prediction*  
• *Appareil et procédé de décodage prédictif  
d'images de type intra*

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006,  
Ohaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-  
8501, JP

(72) Boon, Choong Seng, Moriguchi-shi Osaka  
570, JP

(74) Shen, Sheng Mei, 270007, Singapore, SG  
Tan, Thiew Keng, 470601, Singapore, SG

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

(62) 02018041.0 / 1 289 304  
00126026.4 / 1 085 763  
97924230.2 / 0 843 484

(51) **H04N 7/32** (11) **1 835 761 A2**  
**H04N 7/26** **H04N 7/34**  
**H04N 7/50**

(25) En (26) En  
(21) 07109893.3 (22) 28.05.1997

(84) DE ES FR GB IT  
(30) 28.05.1996 JP 13297096  
05.07.1996 JP 17642696  
26.09.1996 JP 25467796

(54) • *Dekodiervorrichtung und -verfahren mit  
intraprädiktiver Bilddekodierung und alter-  
nativer Blockabtastrihenfolge*  
• *Decoding apparatus and method with intra  
prediction and alternative block scanning*  
• *Appareil et procédé de décodage d'images  
avec prédiction intra et ordre de balayage  
alternatif des blocs*

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006,  
Ohaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-  
8501, JP

(72) Boon, Choong Seng, Osaka 510, JP  
Shen, Sheng Mei, 270007, Singapore, SG

(74) Tan, Thiew Keng, 470601, Singapore, SG  
Tan, Thiew Keng, 470601, Singapore, SG

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

(62) 02018041.0 / 1 289 304  
00126026.4 / 1 085 763  
97924230.2 / 0 843 484

(51) **H04N 7/32** (11) **1 835 762 A2**  
**H04N 7/26** **H04N 7/34**  
**H04N 7/50**

(25) En (26) En  
(21) 07109900.6 (22) 28.05.1997

(84) DE ES FR GB IT  
(30) 28.05.1996 JP 13297096  
05.07.1996 JP 17642696  
29.09.1996 JP 25467796

(54) • *Dekodiervorrichtung mit Intra vorhersage*  
• *decoding apparatus with intra prediction*  
• *Appareil de décodage avec prédiction de  
type intra*

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006,  
Ohaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-  
8501, JP

(72) Boon, Choong Seng, Moriguchi-shi Osaka  
570, JP

(74) Shen, Sheng Mei, 270007, Singapore, SG  
Tan, Thiew Keng, 470601, Singapore, SG

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

(62) 02018041.0 / 1 289 304  
00126026.4 / 1 085 763  
97924230.2 / 0 843 484

**H04N 7/34** → (51) **H04N 7/32**

**H04N 7/46** → (51) **H04N 7/24**

**H04N 7/46** → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 7/50** (11) **1 835 763 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 06253987.9 (22) 31.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 15.03.2006 JP 2006070170

(54) • *Gerät zur Videokodierung*  
• *Video coding apparatus*  
• *Appareil de codage vidéo*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-  
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-  
gawa 211-8588, JP

(72) Kazui, Kimihiko, c/o Fujitsu Limited, Kawa-  
saki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Itou, Yasuhiro, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-  
shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine  
Lake Lincoln House 300 High Holborn,  
London WC1V 7JH, GB

(51) **H04N 7/50** (11) **1 835 764 A2**  
**H04N 7/26**

(25) En (26) En  
(21) 07251125.6 (22) 16.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 16.03.2006 US 782807 P  
28.03.2006 US 785796 P  
23.02.2007 US 710183

(54) • *Skalierbare Videokodierung/Multiplexie-  
rung kompatibel mit nicht skalierbaren  
Dekodierern*  
• *Scalable video coding/multiplexing com-  
patible with non-scalable decoders*

- *Codage/multiplexage vidéo extensible compatible avec les décodeurs non extensibles*
- (71) APPLE COMPUTER, INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US  
 (72) Haskell, Barin Geoffry, California, US  
 Singer, David William, San Francisco, CA, US  
 Pun, Thomas, Hong Kong Special Administrative Region, HK  
 Wu, Hsi-Jung, San José, CA, US  
 Normille, James Oliver, Los Altos, CA, US  
 (74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/32**

- (51) **H04N 9/07** (11) **1 835 765 A1**  
**H04N 5/335**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 05766297.5 (22) 15.07.2005  
 (84) DE ES GB  
 (86) JP 2005/013133 15.07.2005  
 (87) WO 2006/064587 2006/25 22.06.2006  
 (30) 15.12.2004 JP 2004362188  
 (54) • **MEHRSEGMENT-LESE-CCD-KORREKTUR-VORRICHTUNG UND VERFAHREN**  
 • **MULTI-SEGMENT READ CCD CORRECTING APPARATUS AND METHOD**  
 • **DISPOSITIF ET PROCEDE DE CORRECTION DE CIRCUIT CCD DE LECTURE A SEGMENTS MULTIPLES**  
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) ITO, Ryutaro, Yaita-shi Tochigi 3292162, JP  
 (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H04N 9/31** → (51) **H04N 5/74**

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 835 766 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 06753021.2 (22) 26.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) CN 2006/001446 26.06.2006  
 (87) WO 2007/000105 2007/01 04.01.2007  
 (30) 28.06.2005 CN 200510080063  
 (54) • **VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER KONTROLLFÄHIGKEIT EINES DIENST-KONTROLLPUNKTES**  
 • **METHOD FOR ENHANCING CONTROL ABILITY OF SERVICE CONTROL POINT**  
 • **PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE LA CAPACITÉ DE RÉGULATION DE POINT DE COMMANDE DE SERVICES**  
 (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (72) WU, Xiaojing Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
 XIA, Wenxin Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
 (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 835 767 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07002346.0 (22) 02.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.03.2006 CN 200610058538  
 (54) • **Verfahren, Gerät und System für die Zusammenarbeit zwischen Signalnetzen**  
 • **Method, apparatus and system for interworking between signalling networks**  
 • **Procédé, appareil et système d'interfonctionnement entre des réseaux signalés**  
 (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (72) Wang, Yujun, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN  
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H04Q 7/00** (11) **1 835 768 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 04802500.1 (22) 21.12.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) CN 2004/001487 21.12.2004  
 (87) WO 2006/066450 2006/26 29.06.2006  
 (54) • **ANPASSUNGSVERFAHREN ZUM TRANSFER VON MULTIMEDIA-NACHRICHTEN ZWISCHEN ENDGERÄTEN**  
 • **ADAPTATION METHOD OF TRANSFER-RING MULTIMEDIA MESSAGE BETWEEN TERMINALS**  
 • **PROCEDE D'ADAPTATION DESTINE A LA TRANSMISSION D'UN MESSAGE MULTIMEDIA ENTRE DES TERMINAUX**

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, 518057 Shenzhen, Guangdong, CN  
 (72) WU, Chaoliang, ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen City Guangdong Province 518057, CN  
 YE, Yuwen, ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen City Guangdong Province 518057, CN  
 ZHANG, Zaijun, ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen City Guangdong Province 518057, CN  
 WANG Jingxiang, ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen City Guangdong Province 518057, CN  
 MU, Zhichun, ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen City Guangdong Province 518057, CN  
 (74) Schröder, Gernot H., et al, Patentanwälte Meissner, Bolte & Partner Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

**H04Q 7/20** → (51) **H04Q 7/34**

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 835 769 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06005099.4 (22) 13.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • **Verfahren für das Errichten eines Überlagerungsnetzes in einem Kommunikationssystem**  
 • **Method and node enabling the construction of an overlay network within a communications system**  
 • **Procédé pour construire un réseau superposé dans un système de communication**  
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) Andersen, Frank-Uwe, 10625 Berlin, DE  
 Caviglione, Luca, CAP 16142 Genova, IT  
 Davoli, Franco, CAP 16154 Genova, IT  
 Hossfeld, Tobias, 97074 Würzburg, DE

**H04Q 7/22** → (51) **H04L 12/28**

**H04Q 7/22** → (51) **H04L 12/58**

**H04Q 7/22** → (51) **H04L 29/06**

**H04Q 7/30** → (51) **H03B 1/00**

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 835 770 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07011025.9 (22) 26.02.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (30) 27.02.2001 US 271789 P  
 29.05.2001 US 867363  
 15.06.2001 US 881868  
 (54) • **Energieverwaltung für Teilnehmeridentitätsmodule**  
 • **Power management for subscriber identity module**  
 • **Gestion d'énergie pour module d'identité relatif à un abonné**  
 (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
 (72) Krishan, Chidambaram, San Diego, CA 92128, US  
 Hutchison, James A., San Diego, CA 92123, US  
 Summers, Tom, San Diego, CA 92116, US  
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
 (62) 02706446.8 / 1 371 249

**H04Q 7/32** → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04Q 7/34** (11) **1 835 771 A1**  
**H04M 11/00** **H04Q 7/20**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 05822688.7 (22) 28.12.2005  
 (84) DE FR GB  
 (86) JP 2005/024095 28.12.2005  
 (87) WO 2006/070877 2006/27 06.07.2006  
 (30) 28.12.2004 JP 2004381358  
 (54) • **MOBILES ENDGERÄT, KOMMUNIKATIONSENDGERÄT, DIESE VERWENDENDES ORTSANKÜNDIGUNGSSYSTEM UND ORTSANKÜNDIGUNGSVERFAHREN**  
 • **MOBILE TERMINAL, COMMUNICATION TERMINAL, LOCATION NOTIFYING SYSTEM USING THEM, AND LOCATION NOTIFYING METHOD**  
 • **TERMINAL MOBILE, TERMINAL DE COMMUNICATION, SYSTEM D'INDICATION D'EMPLACEMENT LES UTILISANT EN METHODE D'INDICATION D'EMPLACEMENT**

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) TSUCHIYA, Shinichi, Ichihara-shi Chiba 290-0056, JP  
 (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04Q 7/36** (11) **1 835 772 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07011500.1 (22) 22.10.1998  
 (84) DE GB  
 (30) 17.11.1997 US 971341

- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung einer Strahlensuche in einem Funkkommunikationssystem**  
 • **Method and apparatus for performing beam searching in a radio communication system**  
 • **Procédé et appareil pour effectuer une recherche en faisceaux dans un système de communication radio**  
 (71) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive, MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US

(72) Molnar, Karl J., Cary NC 27513, US  
Bottomley, Gregory E., Cary NC 27511, US  
Chennakeshu, Sandeep, Cary NC 27513, US  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 98955025.6 / 1 033 050

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 835 773 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06005096.0 (22) 13.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Knoten für die Bereitstellung  
von Handover-Informationen zu einem  
Anforderer in einem Kommunikationssys-  
tem*  
• *Method and node for providing handover  
information to a requestor in a commu-  
nications system*  
• *Procédé et nœud pour mise a disposition  
des informations de transfert à un deman-  
deur d'un système de communication*

(71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO.  
KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München,  
DE

(72) Andersen, Frank-Uwe, 10625 Berlin, DE  
Caviglione, Luca, CAP 16142 Genova, IT  
Davoli, Franco, CAP 16154 Genova, IT  
Hoßfeld, Tobias, 97074 Würzburg, DE  
Oechsner, Simon, 97218 Gerbrunn, DE  
Trangia, Phuoc, Prof. Dr., 97076 Würzburg,  
DE  
Tutschku, Kurt, Dr., 97218 Gerbrunn, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 835 774 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06005098.6 (22) 13.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren für das Verteilen von Informa-  
tionen zu einer Mehrzahl von Netzwerk-  
knoten in einem Kommunikationsnetz*  
• *Method and node for distributing informa-  
tion to a plurality of nodes in a commu-  
nications network*  
• *Procédé de distribution d' information vers  
une pluralité de noeuds dans un réseau de  
communication*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Andersen, Frank-Uwe, 10625 Berlin, DE  
Caviglione, Lucia, CAP 16142 Genova, IT  
Davoli, Franco, CAP 16154 Genova, IT  
Hossfeld, Tobias, 97074 Würzburg, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 835 775 A1**  
**H04Q 7/32**  
(25) De (26) De  
(21) 06005214.9 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Optimierung des Verhaltens einer Teil-  
nehmerstation eines Funkkommunikationssystems unter Nutzung eines die  
aktuelle Funkauslastung beschreibenden  
Parameters*  
• *Optimisation of the behaviour of a sub-  
scriber station of a mobile communications  
system using a parameter describing the  
present utilization of the radio link*

• *Optimisation du comportement d'un sta-  
tion d'abonné d'un système de radio-  
communications en utilisant un paramètre  
décrivant l'utilisation actuelle de la liaison  
radio*

(71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO.  
KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München,  
DE

(72) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE  
Schulz, Egon, Dr., 80993 München, DE  
Zirwas, Wolfgang, 82194 Gröbenzell, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 835 776 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06005474.9 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Wieder-  
herstellen einer immer eingeschalteten  
Verbindung während Weiterreichen zwi-  
schen Netzen*  
• *Method and apparatus to restore always-on  
connectivity during network handover*  
• *Procédé et dispositif pour la restauration  
d'une connectivité toujours active pendant  
un transfert entre réseaux*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip  
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Islam, Muhammad Khaledul, Ottawa, Ontario  
K2K 3N4, CA  
Wirtanen, Jeffrey, Ottawa, Ontario K2K 2L9,  
CA  
Cornier, Jean-Philippe, Ottawa, Ontario K1R  
6N5, CA  
Prodanos, Dimitrios, Ottawa, ON K2P 0T5,  
CA

(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson  
Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 835 777 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06005569.6 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Ressourcenallokation in einem Mehrträ-  
gerfunkkommunikationssystem*  
• *Allocation of resources in a multicarrier  
radio communications system*  
• *Allocation de ressources dans un système  
de radiocommunication multiporteuse*

(71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO.  
KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München,  
DE

(72) Halfmann, Rüdiger, 67697 Otterberg, DE  
Hindelang, Thomas, 82256 Fürstenfeldbruck,  
DE  
Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE  
Zirwas, Wolfgang, 82194 Gröbenzell, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 835 778 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06111362.7 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur gleich-  
zeitigen Benachrichtigung der Notrufkont-  
akte während eines Notrufergesprächs*  
• *Method and apparatus to concurrently  
notify emergency contacts during an  
emergency voice call*

• *Procédé et dispositif pour informer  
concurrentement des contacts de secours  
pendant un appel de voix de secours*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip  
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Islam, M. Khaledul, Ottawa, Ontario K2K  
3N4, CA  
Cormier, Jean-Philippe, Ottawa Ontario K4A  
1Z1, CA  
Ahmed, Farhad, Ottawa, Ontario K2C 3K4, CA  
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road,  
London SW11 1BP, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 835 779 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07005400.2 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 JP 2006072042  
(54) • *Steuerungstechnik für Mobilitätsverwaltung  
und mobile Kommunikationssysteme*  
• *Mobility management control technique  
and mobile communications systems*  
• *Technique de contrôle de gestion de la  
mobilité et systèmes de communications  
mobiles*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Min-  
ato-ku Tokyo, JP

(72) Lee, Jinsock, Tokyo, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach  
26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 835 780 A2**  
**H04Q 7/32**  
(25) En (26) En  
(21) 07005441.6 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 EP 06005459  
(54) • *Lastteilung in mobilen Funkzugangsnetzen  
unter Verwendung von modifizierten Para-  
metern für die Zellenneuauswahl durch  
dezidierte Signalisierung*  
• *Load sharing in mobile radio access net-  
works using modified parameters for cell  
reselection by dedicated signalling*  
• *Partage de charge dans des réseaux  
d'accès radio mobiles en utilisant les  
paramètres modifiés pour la resélection de  
cellule par le signal dédié*

(71) T-Mobile International AG & CO. KG, Land-  
grabenweg 151, 53227 Bonn, DE  
T-Mobile International UK Limited, Hatfield  
Business Park, London Hertfordshire AL10  
9BW, GB

(72) Klatt, Axel, 50996 Köln, DE  
Stevens, Peter, St. Albans AL1 1PF, GB  
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31  
60, 88113 Lindau/B., DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 835 781 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07104050.5 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.03.2006 KR 20060023609  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Durch-  
führung eines Notrufs mit einem mobilen  
Kommunikationsendgerät*  
• *Method and apparatus for making an  
emergency call using a mobile commu-  
nication terminal*

- *Procédé et appareil pour effectuer un appel d'urgence en utilisant un terminal de communication mobile*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Jung-Hun, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Sim, Dae-Hyun, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Hyun-Soo, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Kwon, Kyung-Tack, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**H04Q 7/38** → (51) **H04J 3/00**

**H04Q 7/38** → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04R 9/06** (11) **1 835 782 A2**  
H04R 7/04
- (25) En (26) En  
(21) 07004269.2 (22) 01.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.03.2006 JP 2006068301
- (54) • *Lautsprecher*  
• *Speaker*  
• *Haut-parleur*
- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP  
Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Aza Nikko, Oaza Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata 994-8585, JP
- (72) Kaiwa, Hiroshi, c/o Tohoku Pioneer Corporation, Tendo-shi, Yamagata 994-8585, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04R 23/00** (11) **1 835 783 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07103983.8 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.03.2006 FI 20060259
- (54) • *Optische Audiomikrophananordnung*  
• *An optical audio microphone arrangement*  
• *Agencement d'un microphone audio optique*
- (71) Novelttech Solutions Ltd, Ykistökatu 4, 20520 Turku, FI
- (72) Kauppinen, Ismo, 21350 ILMARINEN, FI
- (74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 835 784 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07250920.1 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 14.03.2006 US 276795
- (54) • *System zur Beurteilung von Hörgeräteinstellungen mittels erfasster Geräuschumgebung*  
• *System for evaluating hearing assistance device settings using detected sound environment*

- *Systeme d'évaluation des réglages d'un dispositif d'assistance auditive utilisant un environnement sonore détecté*
- (71) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) Zhang, Tao, Eden Prairie, Minnesota 55344, US
- Kindred, Jon S., Minneapolis, Minnesota 55410, US
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 835 785 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07251012.6 (22) 12.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 14.03.2006 US 276793
- (54) • *Umgebungserkennung und Anpassung in Hörgeräten*  
• *Environment detection and adaptation in hearing assistance devices*  
• *Détection d'environnement et adaptation dans les prothèses auditives*
- (71) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) Zhang, Tao, Eden Prairie, Minnesota 55344, US
- Kindred, Jon S., Minnesota, Minneapolis 55410, US
- Nie, Kaibao, Bothwell, Washington 98011, US
- Edwards, Brent, San Francisco, California 94121, US
- Woods, William S., Berkeley, California 94706, US
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H04R 25/00** → (51) **H04M 9/08**

- (51) **H05B 3/34** (11) **1 835 786 A1**  
**H05B 3/58** **B60N 2/56**
- (25) De (26) De  
(21) 06003792.6 (22) 24.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Flächenheizelement und Verfahren zur Herstellung eines Flächenheizelementes*  
• *Planar heating element and process for manufacturing a planar heating element*  
• *Élément chauffant pour surface et procédé de fabrication d'un élément chauffant pour surface*
- (71) Sefar AG, Moosstrasse 2, 8803 Rüslikon, CH
- (72) Maurer, Christoph, 8044 Zürich, CH  
Katzenbach, Peter, 9410 Heiden, CH  
Strotz, Marcel, 8854 Siebnen, CH
- (74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

**H05B 3/34** → (51) **D06F 58/16**

**H05B 3/58** → (51) **H05B 3/34**

- (51) **H05B 6/70** (11) **1 835 787 A2**  
**H05B 6/72**
- (25) De (26) De  
(21) 07005447.3 (22) 16.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.03.2006 DE 102006012041
- (54) • *Mikrowellenofen*  
• *Microwave oven*  
• *Four à micro-ondes*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Emmerich, Rudolf, Dr., 76456 Kuppenheim, DE
- Graf, Mathias, Dipl.-Ing., 76327 Pfinztal, DE
- Schönwald, Markus, 68753 Waghäusel, DE
- Henning, Frank, Dr. Ing., 76327 Pfinztal, DE
- Horsmann, Ulrich, Dr., 50672 Köln, DE
- (74) Lenz, Steffen, Patentanwälte Lichti & Partner GbR Postfach 41 07 60, D-76207 Karlsruhe, DE

**H05B 6/72** → (51) **H05B 6/70**

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 835 788 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07103621.4 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 15.03.2006 KR 20060024017
- (54) • *Lichtemittierende Vorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*  
• *Light emitting apparatus and control method therefor*  
• *Appareil électroluminescent et procédé de commande correspondant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR
- (72) Kang, Jeong-il, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Sang-hoon, Ulsan, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **H05H 1/24** (11) **1 835 789 A1**  
**B01J 19/08** **F01N 3/02**  
**F01N 3/08** **H05H 1/46**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05822532.7 (22) 27.12.2005

- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/023976 27.12.2005
- (87) WO 2006/070838 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 JP 2004377121
- (54) • *PLASMAERZEUGUNGSELEKTRODE UND PLASMAREAKTOR*  
• *PLASMA GENERATING ELECTRODE AND PLASMA REACTOR*  
• *ÉLECTRODE GÉNÉRATRICE DE PLASMA ET RÉACTEUR DE PLASMA*
- (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP  
HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) FUJIOKA, Yasumasa, NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP  
KONDO, Atsuo, NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP  
MASUDA, Masaaki, NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP  
DOSAKA, Kenji, KK HONDA GIJUTSU KEN-KYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
IWAMA, Keizo, KK HONDA GIJUTSU KEN-KYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London WC2B 6HP, GB

**H05H 1/46** → (51) **H05H 1/24**

(51) **H05K 1/02** (11) **1 835 790 A1**  
**H05K 3/46**

(25) Ja (26) En  
(21) 05819875.5 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) JP 2005/023440 15.12.2005  
(87) WO 2006/064965 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 JP 2004363135  
18.10.2005 JP 2005303039  
14.12.2005 JP 2005360283

(54) • LEITERPLATTE  
• PRINTED WIRING BOARD  
• CARTE A CIRCUIT IMPRIME

(71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kanda-cho 2chome,  
Ogaki-shi Gifu ken 503-0917, JP  
(72) NAKAI, Toru, c/o IBIDEN CO., LTD., Ibi-gun,  
Gifu 5010695, JP  
TAMAKI, Masanori, c/o IBIDEN CO., LTD.,  
Ibi-gun, Gifu 5010695, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

**H05K 1/09** → (51) **H01B 1/22**

(51) **H05K 3/32** (11) **1 835 791 A2**  
**H01R 43/02** **B23K 26/02**  
**H01L 21/60**

(25) En (26) En  
(21) 07004145.4 (22) 28.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 28.02.2006 JP 2006053038  
20.12.2006 JP 2006342060

(54) • Laserschweißverfahren, Verfahren zur Her-  
stellung des Steuergeräts und elektron-  
isches Antriebssteuergerät  
• Method of laser welding, manufacturing  
method of control unit, and car electronic  
control unit  
• Procédé de soudure laser, procédé de  
fabrication d'une unité de commande, unité  
de commande électronique pour voiture

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo, JP  
(72) Watanabe, Hirofumi, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8220, JP  
Yasukawa, Daisuke, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8220, JP  
Suzuki, Masaaki, Hitachinaka-shi Ibaraki, JP  
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-  
80538 München, DE

**H05K 3/32** → (51) **H05K 13/04**

**H05K 3/34** → (51) **B23K 35/363**

(51) **H05K 3/46** (11) **1 835 792 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 06835022.2 (22) 20.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) JP 2006/325402 20.12.2006  
(87) WO 2007/072872 2007/26 28.06.2007  
(30) 21.12.2005 JP 2005367974  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
LEITERPLATTE  
• METHOD OF MANUFACTURING PRINTED  
WIRING BOARD

• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CARTE À  
CIRCUIT IMPRIMÉ

(71) IBIDEN CO., LTD., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-  
shi, Gifu 503-8604, JP  
(72) IWATA, Yoshiyuki, Gifu 503-8604, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

**H05K 3/46** → (51) **H05K 1/02**

**H05K 5/00** → (51) **G06F 1/16**

**H05K 5/02** → (51) **H04M 1/02**

(51) **H05K 7/14** (11) **1 835 793 A2**  
**H02B 1/20**

(25) En (26) En  
(21) 07005481.2 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 US 378054

(54) • Modulares elektronisches Systems und  
Verfahren mit flexibler Stromverteilungs-  
einheitsschnittstelle  
• Modular electronic systems and methods  
using flexible power distribution unit  
interface  
• Systèmes électroniques modulaires et  
procédés utilisant une interface d'unité de  
distribution de puissance flexible

(71) Eaton Power Quality Corporation, Eaton  
Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH  
44114-2584, US  
(72) Johnson, Robert W., Jr., Raleigh NC 27615,  
US  
(74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H05K 7/14** (11) **1 835 794 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07005482.0 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 US 378140

(54) • Modulare unterbrechungsfreie Stromver-  
sorgungssysteme und Verfahren mit  
modularen Verbindungsanordnungen  
• Modular UPS systems and methods using  
modular interconnect assemblies  
• Systèmes UPS modulaires et procédés  
utilisant des ensembles interconnectés  
modulaires

(71) Eaton Power Quality Corporation, Eaton  
Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH  
44114-2584, US  
(72) Johnson, Robert W., Raleigh NC 27615, US  
Jonsson, Lennart R., Raleigh NC 27614, US  
(74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H05K 7/14** (11) **1 835 795 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07005483.8 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 17.03.2006 US 378139

(54) • Stromverbindungsanordnungen und Ver-  
fahren zu ihrer Anordnung  
• Power interconnect assemblies and meth-  
ods for configuring the same

• Ensembles interconnectés de puissance et  
procédés pour les configurer

(71) Eaton Power Quality Corporation, Eaton  
Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH  
44114-2584, US  
(72) Johnson, Robert W. Jr., Raleigh NC 27615,  
US  
Jonsson, Lennart R., Raleigh NC 27614, US  
(74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H05K 7/14** → (51) **G11B 33/08**

**H05K 9/00** → (51) **C01B 33/38**

**H05K 9/00** → (51) **H01F 10/32**

(51) **H05K 13/04** (11) **1 835 796 A1**  
**G06K 19/077** **G06K 19/07**  
**H05K 3/32**

(25) Ja (26) En  
(21) 05811787.0 (22) 03.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) JP 2005/022220 03.12.2005  
(87) WO 2006/059732 2006/23 08.06.2006  
(30) 03.12.2004 JP 2004350841  
03.12.2004 JP 2004351258

(54) • ZWISCHENGLIED-BONDIERUNGSEIN-  
RICHTUNG  
• INTERPOSER BONDING DEVICE  
• DISPOSITIF DE COLLAGE D'ELEMENT  
D'INTERPOSITION

(71) Hallys Corporation, 811-1, Eigashima  
Okubo-cho, Akashi-shi Hyogo 6740064, JP  
(72) NISHIGAWA, Ryoichi c/o Hallys Corporation,  
Akashi-shi Hyogo 6740064, JP  
AOYAMA, Hiroshi c/o Hallys Corporation,  
Akashi-shi Hyogo 6740064, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European  
Patent Attorneys Patenta Radteckstrasse 43,  
81245 München, DE

I.1(3)			<i>G11B 7/125</i>		(11) 1 479 598	(51) B62H 3/00
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 323 501		(51) B25F 5/00	B62H 3/04	
• Separate publication of the European search report (A3)		(11) 1 332 836		(51) B25C 1/08	(11) 1 480 291	(51) H01R 12/04
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		B25C 1/00			(11) 1 480 492	(51) H04R 25/00
		(11) 1 351 555		(51) H05B 3/68	H03H 7/46	H03B 1/00
		H05B 3/74			H04B 1/04	
(11) 0 917 029	(51) G05B 19/045	(11) 1 357 257	(51) F01L 1/18	(11) 1 489 265	(51) F01D 5/18	
G06F 7/00	G06F 17/50	(11) 1 359 471	(51) G03G 15/08	F01D 9/06		
G06K 9/68	G06F 17/30	(11) 1 359 599	(51) H01J 9/04	(11) 1 492 094	(51) G11B 7/007	G11B 27/24
(11) 0 917 030	(51) G05B 19/045	H01J 1/14		G11B 7/005	(51) G06T 5/00	
G06F 7/00	G06F 17/50	(11) 1 363 476	(51) H05B 6/80	(11) 1 494 172	(51) H04N 5/765	
G06K 9/68	G06F 17/30	(11) 1 367 467	(51) G04G 15/00	(11) 1 494 469	(51) H04N 5/44	
(11) 0 917 031	(51) G05B 19/045	(11) 1 375 080	(51) B25F 5/00	(11) 1 495 954	(51) B62J 17/04	
G06F 7/00	G06F 17/50	(11) 1 375 083	(51) B25J 9/16	(11) 1 500 525	(51) B60B 35/06	
G06K 9/68	G06F 17/30	(11) 1 375 978	(51) F16H 61/02	B60B 35/08		
(11) 0 917 032	(51) G05B 19/045	(11) 1 376 257	(51) G03G 15/01	(11) 1 501 332	(51) H04R 3/02	H04B 7/015
G06F 7/00	G06F 17/50	(11) 1 380 956	(51) G06F 12/08	H04B 3/23	H04M 1/60	H04M 9/08
G06K 9/68	G06F 17/30	(11) 1 383 181	(51) H01L 51/20	H04M 1/20	H04M 3/56	H04M 9/08
(11) 0 918 267	(51) G05B 19/045	(11) 1 388 707	(51) H01L 51/20	H04M 3/56	H04N 7/15	
G06F 7/00	G06F 17/50	F21V 11/16	(51) F21S 8/12	H04N 7/15		
G06K 9/68	G06F 17/30	(11) 1 388 969	(51) F21S 8/12	(11) 1 512 574	(51) B60K 15/04	
(11) 1 056 139	(51) H01L 31/075	(11) 1 396 783	(51) H04L 1/24	(11) 1 514 796	(51) B63G 3/00	
H01L 31/20		(11) 1 400 942	(51) G06F 3/12	B63G 8/28		
(11) 1 079 444	(51) H01L 33/00	(11) 1 408 337	(51) G08C 17/00	(11) 1 517 373	(51) H01L 27/00	
(11) 1 100 133	(51) H01M 4/50	(11) 1 418 489	(51) G01R 1/073	H01L 27/12		
(11) 1 176 822	(51) H04N 5/775	(11) 1 422 365	(51) G06F 1/20	(11) 1 519 229	(51) G03F 7/16	
(11) 1 204 297	(51) H04R 9/06	B25G 3/00	(51) E05B 19/00	G03F 7/004		
(11) 1 208 781	(51) A47J 31/04	(11) 1 424 759	(51) H02B 1/30	(11) 1 519 243	(51) G03G 9/087	
(11) 1 215 244	(51) C08L 53/00	B60L 11/18	(51) H02J 7/00	G03G 9/08		
C08L 51/00	H01M 10/30	(11) 1 432 274	(51) H04Q 11/00	(11) 1 521 248	(51) G11B 7/135	
H01M 10/34	H01M 10/40	(11) 1 433 491	(51) H04Q 11/00	(11) 1 521 498	(51) H04R 25/00	
(11) 1 215 639	(51) G08C 23/04	(11) 1 435 568	(51) H04Q 11/00	(11) 1 526 535	(51) G11B 23/40	
(11) 1 251 571	(51) H01L 51/40	G06F 9/44	(51) A61M 1/36	(11) 1 527 880	(51) B41J 2/165	
H01L 21/66	C23C 14/52	(11) 1 439 653	(51) G06F 17/24	B41J 2/505		
(11) 1 253 571	(51) G08G 1/0969	(11) 1 447 299	G06F 3/00	(11) 1 530 202	(51) G11B 7/0045	
G08G 1/0968	G08G 1/0962	B62K 27/00	(51) H04J 14/02	(11) 1 530 311	(51) H04J 13/00	
G01C 21/34		(11) 1 450 098	(51) H04J 14/02	H04J 11/00		
(11) 1 254 915	(51) C08F 222/06	F21V 17/14	(51) B62B 7/02	(11) 1 531 466	(51) G11B 7/125	H01S 5/187
C08F 232/00	G03F 7/033	(11) 1 455 458	(51) F21S 8/02	H01S 5/183	H01S 5/42	G11B 7/0065
G03F 7/039		H03M 13/27	(51) F21V 23/02	H01S 5/42		
(11) 1 277 837	(51) C12N 15/12	(11) 1 462 348	(51) H03M 13/29	(11) 1 536 079	(51) E04D 13/03	
C12N 15/70	C12N 1/21	(11) 1 466 989	(51) B62H 3/08	(11) 1 536 425	(51) G11B 23/28	
C12N 5/10	C07K 14/47	F27D 1/12	(51) C21B 7/10	G11B 23/28		
C07K 16/18	A61K 38/17	(11) 1 467 597	(51) F27D 9/00	(11) 1 538 763	(51) H04B 7/26	
A61K 39/395	G01N 33/53	(11) 1 471 648	(51) H05B 3/08	H04L 12/56		
A61P 15/08	G01N 33/50	H03M 13/27	(51) H03M 13/29	(11) 1 548 548	(51) G06F 3/00	
(11) 1 296 393	(51) H01M 4/70	(11) 1 475 515	(51) B62H 3/08	(11) 1 548 846	(51) H01L 31/042	
H01M 4/02		F01D 25/24	(51) C21B 7/10	H01L 31/048		
(11) 1 300 551	(51) F01L 13/00	F01D 11/14	(51) F21D 9/04	(11) 1 549 004	(51) H04L 12/56	
(11) 1 304 057	(51) A45D 34/04	(11) 1 478 149	(51) F01D 9/04	(11) 1 550 597	(51) B62D 1/06	
A46B 7/04				(11) 1 559 561	(51) B41J 2/375	
(11) 1 314 373	(51) A45D 34/00			B41J 2/365		
B65D 51/28						
(11) 1 319 351	(51) A45D 40/02					
A45D 40/10						
(11) 1 320 089	(51) G11B 7/0045					

(11) 1 564 593	(51) G03F 7/20	(11) 1 628 022 F16B 27/00	(51) F16B 37/06	(11) 1 669 665 F21V 14/02	(51) F21S 8/10 B60Q 1/12
(11) 1 566 919	(51) H04L 12/22	(11) 1 628 290	(51) G10L 19/02	(11) 1 671 831 B60J 7/00	(51) B60J 10/10
(11) 1 568 972	(51) G01F 1/66	(11) 1 628 341 H01L 27/22	(51) H01L 21/8247	(11) 1 674 040 A61B 17/00 A61B 17/064	(51) A61B 17/068 A61B 17/122
(11) 1 569 492	(51) H04Q 7/38	(11) 1 630 612	(51) G03F 7/20	(11) 1 674 400	(51) B65D 1/20
(11) 1 570 969 B29C 44/18	(51) B29C 44/38 B29C 44/12	(11) 1 635 222 G03F 1/00	(51) G03F 7/20	(11) 1 674 762	(51) F16H 1/28
(11) 1 571 595 G06T 7/40 H04N 7/50	(51) H04N 7/26 H04N 5/14	(11) 1 635 346 G11B 20/00	(51) G11B 20/10 G11B 25/10	(11) 1 675 375	(51) G06F 3/033
(11) 1 574 333 B41F 13/10	(51) B41F 13/08 B41F 13/193	(11) 1 638 086	(51) G11B 5/48	(11) 1 681 194	(51) B60J 7/05
(11) 1 574 334 B41F 13/22	(51) B41F 13/08 B41F 31/00	(11) 1 638 088	(51) G11B 5/584	(11) 1 683 564	(51) B01D 53/56
(11) 1 575 218 H04L 29/06	(51) H04L 12/28	(11) 1 643 142	(51) F16C 17/12	(11) 1 684 045 F28F 9/02	(51) F28F 21/06 F28F 9/26
(11) 1 577 091 B41F 31/00	(51) B41F 13/08 B41F 13/22	(11) 1 643 211	(51) G01C 13/00	(11) 1 684 329	(51) H01J 61/073
(11) 1 577 184 B60T 7/06	(51) B41F 13/08 B41F 13/22	(11) 1 646 152	(51) H04B 1/16	(11) 1 686 431	(51) G03G 15/08
(11) 1 580 373	(51) B60T 7/04	(11) 1 647 431 B60J 7/12	(51) B60J 7/14	(11) 1 686 539	(51) G07B 17/00
(11) 1 582 368 G03G 15/00	(51) E05C 17/04	(11) 1 647 461 F04B 1/04	(51) B60T 8/40	(11) 1 686 540	(51) G07B 17/00
(11) 1 586 776 F04D 27/02 F23N 3/08	(51) B41J 13/00	(11) 1 650 487 H02J 7/34	(51) F21L 4/02	(11) 1 688 643	(51) F16H 7/12
(11) 1 593 617	(51) G05D 7/06 F04D 27/00	(11) 1 650 494 F21L 4/04 B60Q 7/00	(51) F21V 21/06 F21V 21/40 F21W 111/10	(11) 1 690 719 B60J 10/02	(51) B60J 10/00
(11) 1 594 213	(51) G05D 7/06 F04D 27/00	(11) 1 650 494 F21L 4/04 B60Q 7/00	(51) F21V 21/06 F21V 21/40 F21W 111/10	(11) 1 690 771 B61F 5/50	(51) B61F 5/10 B60G 17/015
(11) 1 595 674	(51) B65G 21/02	(11) 1 653 449	(51) G11B 5/127	(11) 1 693 721 H02K 37/16	(51) G04C 3/14
(11) 1 598 663	(51) H02K 15/02	(11) 1 653 450	(51) G11B 5/127	(11) 1 696 594	(51) H04H 1/00
(11) 1 598 798	(51) B29C 44/32	(11) 1 654 984 A61B 5/117	(51) G06K 9/00 G07C 9/00	(11) 1 698 752 E05D 5/02	(51) E05D 7/04
(11) 1 600 860 G06F 17/24	(51) G01N 23/207	(11) 1 655 870	(51) H04L 1/00	(11) 1 701 098 F24J 2/46	(51) F24D 3/10
(11) 1 602 924 B60H 1/00	(51) G09G 3/28	(11) 1 656 959 A61L 27/32	(51) A61L 27/56 A61L 27/50	(11) 1 705 012 B41J 2/16	(51) B41J 2/14
(11) 1 603 053 G06F 17/30	(51) G06F 17/22	(11) 1 657 000 B44C 3/00 B44F 9/04	(51) B05D 5/00 B44F 9/02	(11) 1 705 048 B60H 1/00	(51) B60J 10/08
(11) 1 605 030 H01L 33/00 C09K 11/75 C09K 11/86 C09K 11/81	(51) G01N 33/00 G01N 27/12	(11) 1 657 801 H02K 15/03	(51) H02K 1/27	(11) 1 705 286 D06M 15/263	(51) D06M 23/18 D06M 15/507
(11) 1 612 619	(51) G06F 17/24	(11) 1 659 236	(51) E04H 4/16	(11) 1 705 635 G09G 3/36	(51) G09G 3/20
(11) 1 612 661 G06F 9/46	(51) C09K 11/78 C09K 11/66 C09K 11/79 C09K 11/80	(11) 1 661 501 A47L 9/12	(51) A47L 9/16 A47L 5/28	(11) 1 707 849	(51) F16H 7/08
(11) 1 613 028 H04M 1/19	(51) H01S 5/40	(11) 1 662 547 H01J 61/067	(51) H01J 65/04 H01J 61/30	(11) 1 708 292	(51) H01L 45/00
(11) 1 619 816 H04L 25/02	(51) G03G 15/20	(11) 1 662 692	(51) H04L 9/08	(11) 1 710 311 C12N 15/63 C07K 14/31 C07K 16/12 A61K 39/40	(51) C12N 15/31 G01N 33/68 A61K 39/085 C12N 5/12
(11) 1 622 082	(51) G06F 9/315	(11) 1 666 076 A61L 27/30 A61L 27/38	(51) A61L 27/04 A61L 27/32	(11) 1 713 297 B60R 11/02	(51) H04R 1/02
(11) 1 624 545 H01S 3/10	(51) H04M 19/04	(11) 1 666 081 A61M 5/315	(51) A61M 5/31 A61C 5/06	(11) 1 714 567	(51) A41D 27/24
(11) 1 624 545 H01S 3/10	(51) H04L 1/00	(11) 1 666 881 G01N 33/68	(51) G01N 33/53	(11) 1 714 761 H05B 3/00	(51) B29B 13/02
(11) 1 624 545 H01S 3/10	(51) G06T 7/00	(11) 1 669 182 B29C 41/36	(51) B29C 31/04 B05B 17/06	(11) 1 717 994 H04N 7/00	(51) H04L 12/28
(11) 1 624 545 H01S 3/10	(51) H01S 5/50 H01S 3/08	(11) 1 669 530 E05B 47/02	(51) E05C 1/06	(11) 1 717 995	(51) H04L 12/28

<i>H04N 7/24</i>		<i>H04Q 7/22</i>		<i>D03D 11/02</i>	<i>B32B 5/02</i>
(11) <b>1 717 996</b> <i>H04N 7/00</i>	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) <b>1 743 663</b> <i>A61L 27/54</i>	(51) <i>A61L 27/38</i>	(11) <b>1 777 368</b> <i>F02B 75/06</i>	(51) <i>F01B 15/00</i>
(11) <b>1 720 125</b> <i>G01D 4/00</i> <i>G06F 17/40</i>	(51) <i>G06Q 30/00</i> <i>H02J 13/00</i>	(11) <b>1 744 112</b>	(51) <i>F25B 43/00</i>	(11) <b>1 779 987</b> <i>B28B 11/24</i>	(51) <i>B28B 13/06</i>
(11) <b>1 721 552</b>	(51) <i>A47F 5/08</i>	(11) <b>1 745 807</b> <i>A61L 29/14</i>	(51) <i>A61L 29/04</i>	(11) <b>1 780 023</b> <i>B41J 2/175</i>	(51) <i>B41J 2/165</i>
(11) <b>1 722 057</b> <i>E05D 11/00</i>	(51) <i>E05D 7/04</i>	(11) <b>1 745 934</b>	(51) <i>B41J 2/21</i>	(11) <b>1 780 247</b>	(51) <i>C09D 11/00</i>
(11) <b>1 722 173</b> <i>F25B 41/04</i>	(51) <i>F25B 1/02</i> <i>F25B 1/10</i>	(11) <b>1 746 008</b>	(51) <i>B61L 1/18</i>	(11) <b>1 780 674</b> <i>G06T 5/40</i>	(51) <i>G06T 7/00</i>
(11) <b>1 722 175</b>	(51) <i>F25B 41/06</i>	(11) <b>1 746 009</b>	(51) <i>B61L 1/18</i>	(11) <b>1 783 241</b> <i>C23C 4/06</i> <i>C23C 4/12</i>	(51) <i>C23C 4/02</i> <i>C23C 4/08</i>
(11) <b>1 722 176</b>	(51) <i>F25B 41/06</i>	(11) <b>1 746 354</b> <i>F24F 13/20</i> <i>F24F 11/00</i>	(51) <i>F04D 17/04</i> <i>F24F 1/00</i> <i>F24F 11/053</i>	(11) <b>1 783 819</b> <i>H01J 61/72</i> <i>H01J 61/34</i>	(51) <i>H01J 61/52</i> <i>H01J 61/28</i>
(11) <b>1 724 743</b> <i>G09F 19/22</i> <i>G09F 7/20</i>	(51) <i>G09F 15/00</i> <i>G09F 7/18</i>	(11) <b>1 747 988</b> <i>B63H 23/30</i>	(51) <i>B63H 20/00</i>	(11) <b>1 785 778</b> <i>G03G 15/16</i>	(51) <i>G03G 15/01</i> <i>G03G 21/16</i>
(11) <b>1 726 503</b> <i>B61B 13/04</i>	(51) <i>E01B 25/10</i> <i>B61B 5/00</i>	(11) <b>1 748 132</b>	(51) <i>E05D 11/00</i>	(11) <b>1 785 837</b> <i>G06F 3/06</i>	(51) <i>G06F 13/38</i>
(11) <b>1 726 848</b>	(51) <i>F16H 7/08</i>	(11) <b>1 748 340</b>	(51) <i>G05D 21/02</i>	(11) <b>1 788 849</b>	(51) <i>H05B 6/80</i>
(11) <b>1 727 027</b>	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) <b>1 749 835</b> <i>A61K 39/38</i>	(51) <i>C07K 14/435</i> <i>A61K 48/00</i>	(11) <b>1 790 727</b> <i>C07K 16/18</i> <i>C12Q 1/68</i> <i>A61K 48/00</i>	(51) <i>C12N 15/12</i> <i>C07K 14/705</i> <i>A61K 38/17</i> <i>A61K 39/395</i>
(11) <b>1 727 089</b> <i>G05D 1/02</i>	(51) <i>G06T 7/20</i>	(11) <b>1 749 938</b>	(51) <i>E01C 23/09</i>	(11) <b>1 791 006</b>	(51) <i>G02B 6/00</i>
(11) <b>1 729 481</b>	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) <b>1 752 169</b> <i>A61M 25/10</i>	(51) <i>A61L 29/00</i>	(11) <b>1 792 569</b>	(51) <i>A61B 6/03</i>
(11) <b>1 729 516</b> <i>H04H 1/00</i> <i>H04N 5/50</i>	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) <b>1 753 151</b>	(51) <i>H04B 1/707</i>	(11) <b>1 792 724</b> <i>A47G 9/02</i>	(51) <i>B32B 5/26</i>
(11) <b>1 729 525</b>	(51) <i>H04N 7/16</i> <i>H04N 7/173</i> <i>H04N 5/00</i>	(11) <b>1 755 268</b> <i>H04L 9/00</i>	(51) <i>H04L 9/08</i>	(11) <b>1 793 318</b>	(51) <i>G06F 17/27</i>
(11) <b>1 734 105</b> <i>C10M 141/08</i>	(51) <i>H04N 9/31</i>	(11) <b>1 757 484</b> <i>B60N 2/427</i>	(51) <i>B60N 2/28</i>	(11) <b>1 793 370</b> <i>G10L 13/08</i> <i>G10L 19/00</i>	(51) <i>G10L 13/06</i> <i>G10L 11/04</i>
(11) <b>1 734 149</b> <i>C23C 14/54</i>	(51) <i>C10M 169/04</i>	(11) <b>1 762 228</b>	(51) <i>A61K 9/12</i>	(11) <b>1 793 386</b> <i>G11C 13/02</i>	(51) <i>G11C 23/00</i>
(11) <b>1 734 172</b> <i>D06P 1/673</i>	(51) <i>C23C 14/34</i>	(11) <b>1 762 229</b>	(51) <i>A61K 9/12</i>	(11) <b>1 796 133</b> <i>H01J 37/20</i>	(51) <i>H01J 37/26</i>
(11) <b>1 734 286</b>	(51) <i>D06P 1/22</i> <i>D06P 3/60</i>	(11) <b>1 762 425</b>	(51) <i>B60N 2/42</i>	(11) <b>1 796 134</b> <i>H01J 37/20</i>	(51) <i>H01J 37/26</i>
(11) <b>1 734 562</b>	(51) <i>F16H 47/04</i>	(11) <b>1 762 474</b> <i>B60R 21/20</i>	(51) <i>B62J 27/00</i>	(11) <b>1 796 337</b> <i>H04L 27/38</i> <i>H04L 7/033</i>	(51) <i>H04L 27/00</i> <i>H03D 3/00</i> <i>H03J 7/02</i>
(11) <b>1 734 588</b> <i>E04D 13/18</i>	(51) <i>H01J 61/35</i>	(11) <b>1 762 753</b>	(51) <i>F16H 3/66</i>	(11) <b>1 796 446</b> <i>H05K 3/38</i> <i>G03F 7/038</i>	(51) <i>H05K 3/28</i> <i>H05K 3/40</i>
(11) <b>1 734 721</b>	(51) <i>H01L 31/048</i>	(11) <b>1 764 333</b> <i>B65H 54/84</i> <i>B65H 55/00</i>	(51) <i>B65H 54/80</i> <i>B65H 51/22</i>	(11) <b>1 798 592</b> <i>G02F 1/139</i> <i>G02B 27/22</i>	(51) <i>G02F 1/1333</i> <i>G02F 1/29</i> <i>H04N 13/04</i>
(11) <b>1 736 688</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) <b>1 764 655</b> <i>G03F 9/00</i>	(51) <i>G02B 5/04</i>	(11) <b>1 801 002</b> <i>B60P 3/025</i>	(51) <i>B62D 33/08</i>
(11) <b>1 736 689</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) <b>1 764 963</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 801 226</b> <i>A23D 9/00</i> <i>A61K 31/20</i> <i>A23L 1/30</i>	(51) <i>C12P 7/64</i> <i>A23C 11/04</i> <i>A61K 8/92</i>
(11) <b>1 736 951</b> <i>G09F 9/33</i>	(51) <i>F16H 7/12</i>	(11) <b>1 767 228</b> <i>B02C 18/14</i> <i>B02C 19/00</i>	(51) <i>H04L 11/00</i> <i>B02C 18/24</i>	(11) <b>1 802 186</b> <i>H05K 3/34</i>	(51) <i>H05K 3/24</i>
(11) <b>1 737 150</b>	(51) <i>F16H 7/12</i>	(11) <b>1 770 005</b> <i>F16F 15/26</i> <i>F01L 1/02</i>	(51) <i>A61L 11/00</i> <i>B02C 18/24</i>		
(11) <b>1 739 232</b> <i>E01D 19/06</i>	(51) <i>G09F 9/35</i> <i>G09F 27/00</i>	(11) <b>1 770 508</b>	(51) <i>B62M 7/02</i> <i>B62K 11/04</i> <i>F02F 7/00</i>		
(11) <b>1 739 635</b>	(51) <i>H04B 10/30</i>	(11) <b>1 770 644</b>	(51) <i>B62M 7/02</i> <i>B62K 11/04</i> <i>F02F 7/00</i>		
(11) <b>1 739 637</b>	(51) <i>E01C 11/10</i>	(11) <b>1 772 097</b>	(51) <i>G06F 9/40</i>		
(11) <b>1 739 786</b> <i>H01Q 1/12</i> <i>H01Q 9/04</i>	(51) <i>G07D 11/00</i>	(11) <b>1 774 893</b> <i>A47L 13/38</i>	(51) <i>G07B 15/00</i>		
(11) <b>1 739 847</b>	(51) <i>G07D 11/00</i>	(11) <b>1 776 990</b> <i>A63H 33/04</i>	(51) <i>A61B 5/06</i>		
(11) <b>1 742 190</b>	(51) <i>H01Q 1/24</i> <i>H01Q 1/20</i>	(11) <b>1 777 336</b>	(51) <i>A47L 13/20</i> <i>A47L 13/24</i>		
	(51) <i>H04B 1/56</i>		(51) <i>A63H 3/36</i> <i>A63H 30/04</i>		
	(51) <i>G08G 1/01</i>		(51) <i>D06N 3/00</i>		



(11) <b>1 804 060</b>	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) <b>1 829 478</b>	(51) <i>A61B 5/07</i> <i>A01K 11/00</i>	<b>I.1(4)</b> • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne
(11) <b>1 804 239</b> <i>G03H 1/22</i>	(51) <i>G11B 7/0065</i> <i>G06T 5/50</i>	(11) <b>1 829 502</b> <i>A61F 2/82</i>	(51) <i>A61F 2/06</i>	
(11) <b>1 806 402</b> <i>C07K 14/705</i> <i>A61K 38/17</i>	(51) <i>C12N 15/12</i> <i>C12N 15/62</i>	(11) <b>1 829 503</b>	(51) <i>A61F 2/44</i>	
(11) <b>1 808 200</b>	(51) <i>A61P 35/00</i>	(11) <b>1 829 577</b>	(51) <i>A61M 5/315</i>	
(11) <b>1 808 789</b> <i>H04L 29/08</i>	(51) <i>G06F 17/30</i> <i>H04L 12/28</i>	(11) <b>1 829 618</b> <i>B06B 1/06</i>	(51) <i>B05B 17/06</i>	
(11) <b>1 808 813</b> <i>G06F 17/50</i>	(51) <i>G06T 17/00</i> <i>G01N 23/04</i>	(11) <b>1 829 704</b> <i>B42C 9/00</i>	(51) <i>B42C 7/00</i>	
(11) <b>1 808 975</b> <i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H04L 1/16</i> <i>H04L 1/18</i>	(11) <b>1 829 705</b>	(51) <i>B42C 11/00</i>	
(11) <b>1 811 465</b> <i>G07D 3/12</i>	(51) <i>G07D 3/10</i> <i>G07D 3/14</i>	(11) <b>1 829 738</b> <i>B60N 2/36</i> <i>B60N 3/10</i>	(51) <i>B60N 2/30</i> <i>B60N 2/46</i> <i>B60R 5/00</i>	
(11) <b>1 811 466</b> <i>G07D 3/14</i>	(51) <i>G07D 5/08</i> <i>G07D 9/00</i>	(11) <b>1 829 805</b> <i>B65H 3/12</i> <i>B65H 3/52</i>	(51) <i>B65H 3/04</i> <i>B65H 3/34</i>	
(11) <b>1 811 572</b> <i>H01L 29/06</i> <i>H02M 7/527</i>	(51) <i>H01L 29/739</i> <i>H01L 23/528</i>	(11) <b>1 829 829</b>	(51) <i>C02F 11/12</i>	
(11) <b>1 813 213</b>	(51) <i>A61B 17/12</i>	(11) <b>1 829 865</b> <i>C07D 405/12</i> <i>C07D 417/12</i> <i>A01N 43/78</i>	(51) <i>C07D 409/12</i> <i>C07D 277/56</i> <i>C07D 213/82</i> <i>A01N 43/40</i>	
(11) <b>1 813 240</b> <i>A61G 5/12</i>	(51) <i>A61G 5/10</i>	(11) <b>1 830 108</b> <i>B62M 7/02</i> <i>F02B 61/02</i>	(51) <i>F16H 57/02</i> <i>B62M 9/08</i> <i>F16G 5/16</i>	
(11) <b>1 813 816</b> <i>F04C 23/00</i>	(51) <i>F04C 18/356</i> <i>F01C 21/08</i>	(11) <b>1 830 109</b> <i>B62M 7/02</i> <i>F02B 61/02</i>	(51) <i>F16H 57/02</i> <i>B62M 9/08</i> <i>F16G 5/16</i>	
(11) <b>1 814 277</b> <i>H04B 15/00</i> <i>H04B 1/12</i>	(51) <i>H04L 27/26</i> <i>H04B 3/54</i> <i>H04B 1/10</i>	(11) <b>1 830 286</b>	(51) <i>G06F 17/30</i>	
(11) <b>1 815 835</b> <i>A61F 7/00</i>	(51) <i>A61G 11/00</i>	(11) <b>1 830 384</b>	(51) <i>H01J 37/30</i>	
(11) <b>1 816 122</b> <i>C07D 401/12</i> <i>A61K 31/445</i> <i>A61K 31/453</i> <i>A61P 31/18</i> <i>A61P 25/18</i>	(51) <i>C07D 211/42</i> <i>C07D 401/06</i> <i>A61K 31/4545</i> <i>A61P 25/28</i> <i>A61P 43/00</i> <i>A61P 33/06</i>	(11) <b>1 830 389</b> <i>H01J 61/86</i>	(51) <i>H01J 61/073</i>	
(11) <b>1 816 385</b>	(51) <i>F16L 37/098</i>	(11) <b>1 830 439</b> <i>H01R 43/26</i>	(51) <i>H01R 43/20</i> <i>H01R 12/08</i>	
(11) <b>1 818 041</b> <i>A61K 8/55</i> <i>A61K 9/12</i> <i>A61K 9/48</i>	(51) <i>F16L 37/098</i>	(11) <b>1 830 551</b> <i>H04M 17/00</i>	(51) <i>H04M 15/00</i> <i>H04Q 7/38</i>	
(11) <b>1 820 454</b> <i>A61B 17/072</i>	(51) <i>A61B 17/00</i> <i>A61F 5/00</i>	(11) <b>1 832 318</b> <i>B62K 23/04</i> <i>B25G 1/10</i>	(51) <i>A63C 11/22</i> <i>A63B 49/08</i>	
(11) <b>1 820 459</b>	(51) <i>A61B 17/32</i>	(11) <b>1 832 529</b>	(51) <i>B65G 1/04</i>	
(11) <b>1 820 484</b> <i>A61M 16/00</i> <i>A61N 1/39</i>	(51) <i>A61H 31/00</i> <i>A61M 16/10</i>	(11) <b>1 832 663</b> <i>C07H 21/04</i> <i>C12N 15/00</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i> <i>A61K 48/00</i> <i>C12N 15/85</i>	
(11) <b>1 820 494</b> <i>A61K 9/14</i> <i>A61K 31/57</i>	(51) <i>A61K 9/16</i> <i>A61K 31/565</i> <i>A61P 5/30</i>	(11) <b>1 832 866</b> <i>G01S 17/89</i>	(51) <i>G01N 21/55</i>	
(11) <b>1 820 599</b> <i>B21C 37/08</i>	(51) <i>B23K 35/40</i> <i>B23K 35/02</i>	(11) <b>1 832 906</b> <i>G02B 6/028</i>	(51) <i>G02B 6/42</i>	
(11) <b>1 820 909</b>	(51) <i>E02F 9/22</i>	(11) <b>1 832 910</b> <i>G06K 7/10</i> <i>G01N 21/88</i>	(51) <i>G02B 26/10</i> <i>G06K 19/16</i>	
(11) <b>1 826 592</b>	(51) <i>G02B 5/30</i>	(11) <b>1 832 952</b>	(51) <i>G06F 1/00</i>	
(11) <b>1 829 466</b>	(51) <i>A47G 19/22</i>	(11) <b>1 833 013</b>	(51) <i>G06Q 30/00</i>	
(11) <b>1 829 467</b>	(51) <i>A47J 31/06</i>	(11) <b>1 833 018</b> <i>H04N 7/01</i>	(51) <i>G06T 3/40</i>	
			(11) <b>1 161 266</b> (51) <i>C12Q 1/37</i> (87) WO 2000/053232	
			(11) <b>1 170 761</b> (51) <i>H01G 9/035</i> (87) WO 2000/055876	
			(11) <b>1 177 762</b> (51) <i>A61B 5/021</i> (87) WO 2000/062666	
			(11) <b>1 193 254</b> (51) <i>A01N 43/08</i> (87) WO 2001/002354	
			(11) <b>1 218 831</b> (51) <i>G06F 17/30</i> (87) WO 2001/022287	
			(11) <b>1 222 111</b> (51) <i>B65B 63/02</i> (87) WO 2001/028855	
			(11) <b>1 231 971</b> (51) <i>A61B 17/34</i> (87) WO 2001/034238	
			(11) <b>1 233 924</b> (51) <i>B67B 1/00</i> (87) WO 2001/044102	
			(11) <b>1 243 584</b> (51) <i>C07D 277/10</i> (87) WO 2001/047902	
			(11) <b>1 245 029</b> (51) <i>G11C 7/00</i> (87) WO 2001/039195	
			(11) <b>1 250 025</b> (51) <i>H04R 1/10</i> (87) WO 2002/051200	
			(11) <b>1 256 259</b> (51) <i>H04R 25/00</i> (87) WO 2001/062043	
			(11) <b>1 284 649</b> (51) <i>A61B 5/103</i> (87) WO 2001/091640	
			(11) <b>1 284 658</b> (51) <i>A61B 17/04</i> (87) WO 2001/089370	
			(11) <b>1 294 433</b> (51) <i>A61H 1/00</i> (87) WO 2002/002181	
			(11) <b>1 294 922</b> (51) <i>C12Q 1/00</i> (87) WO 2001/082780	
			(11) <b>1 297 257</b> (51) <i>H02K 7/02</i> (87) WO 2002/002943	
			(11) <b>1 302 946</b> (51) <i>G11B 20/00</i> (87) WO 2002/086886	
			(11) <b>1 305 663</b> (51) <i>G02B 6/42</i> (87) WO 2002/010824	
			(11) <b>1 305 975</b> (51) <i>H04R 3/00</i> (87) WO 2002/003749	
			(11) <b>1 306 732</b> (51) <i>G03H 1/04</i> (87) WO 2002/003145	
			(11) <b>1 314 337</b> (51) <i>H04R 25/00</i> (87) WO 2002/003757	
			(11) <b>1 316 263</b> (51) <i>A41G 3/00</i> (87) WO 2002/009543	
			(11) <b>1 317 871</b> (51) <i>H04R 25/00</i> (87) WO 2002/003750	
			(11) <b>1 319 464</b> (51) <i>B23P 21/00</i> (87) WO 2002/022305	

(11) <b>1 321 716</b> (87) WO 2002/004867	(51) <b>F24C 7/02</b>	(11) <b>1 443 963</b> (87) WO 2003/059251	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 504 378</b> (87) WO 2003/098483	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 326 229</b> (87) WO 2002/021504	(51) <b>G10H 3/14</b>	(11) <b>1 453 001</b> (87) WO 2003/049030	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 504 425</b> (87) WO 2003/098567	(51) <b>G08B 13/02</b>
(11) <b>1 331 908</b> (87) WO 2002/055129	(51) <b>A61F 7/00</b>	(11) <b>1 453 158</b> (87) WO 2003/036771	(51) <b>H01S 5/16</b>	(11) <b>1 505 450</b> (87) WO 2003/091807	(51) <b>G03G 9/087</b>
(11) <b>1 332 832</b> (87) WO 2002/024399	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>1 453 263</b> (87) WO 2003/049392	(51) <b>H04L 27/00</b>	(11) <b>1 505 582</b> (87) WO 2003/098616	(51) <b>G11B 7/13</b>
(11) <b>1 345 527</b> (87) WO 2002/043564	(51) <b>A61B 8/00</b>	(11) <b>1 454 298</b> (87) WO 2003/054802	(51) <b>G06T 7/60</b>	(11) <b>1 508 827</b> (87) WO 2003/102661	(51) <b>G02B 7/28</b>
(11) <b>1 345 528</b> (87) WO 2002/049499	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 456 748</b> (87) WO 2003/060697	(51) <b>G06F 9/00</b>	(11) <b>1 511 603</b> (87) WO 2003/103906	(51) <b>B26D 7/06</b>
(11) <b>1 350 415</b> (87) WO 2002/054831	(51) <b>H05B 6/06</b>	(11) <b>1 456 799</b> (87) WO 2003/060806	(51) <b>G06F 9/00</b>	(11) <b>1 532 556</b> (87) WO 2003/069448	(51) <b>G06F 17/60</b>
(11) <b>1 350 814</b> (87) WO 2002/048264	(51) <b>G03F 7/00</b>	(11) <b>1 457 501</b> (87) WO 2003/029299	(51) <b>C08C 19/25</b>	(11) <b>1 534 261</b> (87) WO 2004/004599	(51) <b>A61K 31/19</b>
(11) <b>1 362 294</b> (87) WO 2002/067136	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 459 057</b> (87) WO 2003/058224	(51) <b>G01N 27/447</b>	(11) <b>1 534 379</b> (87) WO 2004/014477	(51) <b>A61M 39/20</b>
(11) <b>1 363 742</b> (87) WO 2002/062486	(51) <b>B05B 1/14</b>	(11) <b>1 459 213</b> (87) WO 2003/044698	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 534 410</b> (87) WO 2004/018084	(51) <b>B01D 65/02</b>
(11) <b>1 374 317</b> (87) WO 2002/080286	(51) <b>H01L 31/052</b>	(11) <b>1 461 201</b> (87) WO 2003/045682	(51) <b>B32B 3/02</b>	(11) <b>1 534 594</b> (87) WO 2003/106271	(51) <b>B65D 1/00</b>
(11) <b>1 375 196</b> (87) WO 2002/078979	(51) <b>B60B 27/00</b>	(11) <b>1 462 031</b> (87) WO 2003/045192	(51) <b>A47C 7/46</b>	(11) <b>1 536 934</b> (87) WO 2004/009319	(51) <b>B29C 43/08</b>
(11) <b>1 381 026</b> (87) WO 2002/089111	(51) <b>G11B 20/00</b>	(11) <b>1 463 571</b> (87) WO 2003/059481	(51) <b>A63H 33/06</b>	(11) <b>1 537 202</b> (87) WO 2004/017042	(51) <b>C12M 1/00</b>
(11) <b>1 393 256</b> (87) WO 2002/097729	(51) <b>G06T 1/00</b>	(11) <b>1 466 374</b> (87) WO 2003/058733	(51) <b>H01M 4/86</b>	(11) <b>1 539 444</b> (87) WO 2004/011209	(51) <b>B26D 7/06</b>
(11) <b>1 394 452</b> (87) WO 2002/099320	(51) <b>F16J 15/32</b>	(11) <b>1 468 462</b> (87) WO 2003/063283	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 540 380</b> (87) WO 2004/001452	(51) <b>G01V 3/14</b>
(11) <b>1 400 991</b> (87) WO 2002/101769	(51) <b>H01G 4/015</b>	(11) <b>1 469 353</b> (87) WO 2003/065124	(51) <b>G03F 7/26</b>	(11) <b>1 543 039</b> (87) WO 2004/014956	(51) <b>C07K 19/00</b>
(11) <b>1 405 857</b> (87) WO 2003/004508	(51) <b>C07H 9/06</b>	(11) <b>1 471 506</b> (87) WO 2003/067581	(51) <b>G11B 27/32</b>	(11) <b>1 543 775</b> (87) WO 2004/028373	(51) <b>A61B 8/12</b>
(11) <b>1 408 712</b> (87) WO 2003/007646	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 472 021</b> (87) WO 2003/057380	(51) <b>B09B 1/00</b>	(11) <b>1 545 739</b> (87) WO 2004/022201	(51) <b>B01D 35/00</b>
(11) <b>1 408 726</b> (87) WO 2003/009660	(51) <b>H05K 3/40</b>	(11) <b>1 474 827</b> (87) WO 2003/063235	(51) <b>H01L 21/8238</b>	(11) <b>1 545 750</b> (87) WO 2004/020341	(51) <b>B01D 57/02</b>
(11) <b>1 410 222</b> (87) WO 2003/005214	(51) <b>G06F 13/00</b>	(11) <b>1 476 946</b> (87) WO 2003/069784	(51) <b>H03M 13/29</b>	(11) <b>1 546 229</b> (87) WO 2004/014979	(51) <b>C08G 18/48</b>
(11) <b>1 415 356</b> (87) WO 2003/007404	(51) <b>H01M 4/16</b>	(11) <b>1 481 671</b> (87) WO 2003/068205	(51) <b>A61K 31/122</b>	(11) <b>1 546 400</b> (87) WO 2004/018632	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 417 083</b> (87) WO 2003/009982	(51) <b>B29C 47/40</b>	(11) <b>1 483 002</b> (87) WO 2003/066138	(51) <b>A61M 5/145</b>	(11) <b>1 546 865</b> (87) WO 2004/021135	(51) <b>G06F 9/00</b>
(11) <b>1 417 795</b> (87) WO 2003/010909	(51) <b>H04J 3/14</b>	(11) <b>1 487 042</b> (87) WO 2003/079478	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 549 356</b> (87) WO 2003/103730	(51) <b>A61L 9/00</b>
(11) <b>1 419 383</b> (87) WO 2003/006678	(51) <b>G01N 33/00</b>	(11) <b>1 487 426</b> (87) WO 2003/075839	(51) <b>A61K 31/13</b>	(11) <b>1 549 723</b> (87) WO 2004/033581	(51) <b>C09K 3/18</b>
(11) <b>1 425 011</b> (87) WO 2003/024397	(51) <b>A61K 31/415</b>	(11) <b>1 499 236</b> (87) WO 2003/075749	(51) <b>A61B 5/05</b>	(11) <b>1 550 948</b> (87) WO 2004/034250	(51) <b>G06F 9/06</b>
(11) <b>1 427 492</b> (87) WO 2002/068072	(51) <b>A63F 13/00</b>	(11) <b>1 500 269</b> (87) WO 2003/092286	(51) <b>H04N 7/12</b>	(11) <b>1 551 241</b> (87) WO 2004/004497	(51) <b>A41C 3/04</b>
(11) <b>1 431 091</b> (87) WO 2003/026909	(51) <b>B60J 1/02</b>	(11) <b>1 501 145</b> (87) WO 2003/088399	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 551 585</b> (87) WO 2004/002663	(51) <b>B23B 51/02</b>
(11) <b>1 433 583</b> (87) WO 2003/028972	(51) <b>B29C 43/20</b>	(11) <b>1 502 253</b> (87) WO 2003/094142	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 553 520</b> (87) WO 2004/032045	(51) <b>G06F 17/30</b>

(11) <b>1 555 658</b> (87) WO 2004/038704	(51) <b>G11B 7/004</b>	(11) <b>1 589 813</b> (87) WO 2004/062365	(51) <b>C12N 5/04</b>	(11) <b>1 646 445</b> (87) WO 2005/035088	(51) <b>B01J 13/06</b>
(11) <b>1 556 114</b> (87) WO 2004/037178	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 590 328</b> (87) WO 2004/063330	(51) <b>C07D 215/38</b>	(11) <b>1 648 422</b> (87) WO 2005/011586	(51) <b>A61K 9/20</b>
(11) <b>1 556 325</b> (87) WO 2004/026804	(51) <b>C07C 50/18</b>	(11) <b>1 591 373</b> (87) WO 2004/054893	(51) <b>B65D 65/40</b>	(11) <b>1 648 439</b> (87) WO 2005/009382	(51) <b>A61K 31/56</b>
(11) <b>1 559 492</b> (87) WO 2004/039525	(51) <b>B23B 51/00</b>	(11) <b>1 592 142</b> (87) WO 2004/070966	(51) <b>H04B 1/59</b>	(11) <b>1 649 322</b> (87) WO 2005/017617	(51) <b>G03C 1/00</b>
(11) <b>1 561 221</b> (87) WO 2004/036622	(51) <b>G11C 13/00</b>	(11) <b>1 592 970</b> (87) WO 2004/072258	(51) <b>G01N 33/554</b>	(11) <b>1 650 563</b> (87) WO 2005/012903	(51) <b>G01N 33/50</b>
(11) <b>1 563 073</b> (87) WO 2004/003151	(51) <b>C12N 15/63</b>	(11) <b>1 593 956</b> (87) WO 2004/040273	(51) <b>G01N 21/64</b>	(11) <b>1 650 725</b> (87) WO 2005/013236	(51) <b>G08G 1/16</b>
(11) <b>1 563 089</b> (87) WO 2004/020654	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 596 119</b> (87) WO 2004/074730	(51) <b>F16L 37/30</b>	(11) <b>1 650 787</b> (87) WO 2005/010960	(51) <b>H01L 21/027</b>
(11) <b>1 563 286</b> (87) WO 2004/046690	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 597 689</b> (87) WO 2004/072813	(51) <b>G06F 17/60</b>	(11) <b>1 651 412</b> (87) WO 2005/016612	(51) <b>D01D 5/247</b>
(11) <b>1 567 491</b> (87) WO 2004/047730	(51) <b>C07D 207/30</b>	(11) <b>1 600 195</b> (87) WO 2004/075994	(51) <b>A62C 13/00</b>	(11) <b>1 652 922</b> (87) WO 2005/014813	(51) <b>C12N 15/11</b>
(11) <b>1 567 893</b> (87) WO 2004/049042	(51) <b>G02B 6/00</b>	(11) <b>1 603 850</b> (87) WO 2004/071993	(51) <b>C04B 35/76</b>	(11) <b>1 653 874</b> (87) WO 2005/016119	(51) <b>A61B 18/04</b>
(11) <b>1 571 478</b> (87) WO 2004/053557	(51) <b>G02B 13/00</b>	(11) <b>1 604 008</b> (87) WO 2004/024885	(51) <b>C12N 9/16</b>	(11) <b>1 655 076</b> (87) WO 2005/009621	(51) <b>B05B 5/025</b>
(11) <b>1 572 034</b> (87) WO 2004/047885	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 607 725</b> (87) WO 2004/085976	(51) <b>G01G 3/16</b>	(11) <b>1 655 301</b> (87) WO 2005/012309	(51) <b>C07D 487/04</b>
(11) <b>1 572 066</b> (87) WO 2002/098351	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 610 818</b> (87) WO 2005/094882	(51) <b>A61K 38/20</b>	(11) <b>1 657 548</b> (87) WO 2005/050196	(51) <b>G01N 33/48</b>
(11) <b>1 572 912</b> (87) WO 2005/007803	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>1 613 880</b> (87) WO 2004/094877	(51) <b>F16J 15/02</b>	(11) <b>1 660 706</b> (87) WO 2005/021847	(51) <b>D01F 6/70</b>
(11) <b>1 573 469</b> (87) WO 2004/046879	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 615 878</b> (87) WO 2004/064730	(51) <b>C07C 273/02</b>	(11) <b>1 661 886</b> (87) WO 2005/021488	(51) <b>C07C 271/28</b>
(11) <b>1 576 531</b> (87) WO 2004/061385	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 616 908</b> (87) WO 2004/087813	(51) <b>C08L 67/04</b>	(11) <b>1 663 194</b> (87) WO 2005/018578	(51) <b>A61K 31/185</b>
(11) <b>1 578 933</b> (87) WO 2004/009769	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 620 002</b> (87) WO 2004/096082	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 663 282</b> (87) WO 2005/027955	(51) <b>A61K 38/22</b>
(11) <b>1 579 529</b> (87) WO 2004/057698	(51) <b>H01Q 1/00</b>	(11) <b>1 620 681</b> (87) WO 2004/099679	(51) <b>F24F 7/007</b>	(11) <b>1 663 340</b> (87) WO 2005/014077	(51) <b>A61M 1/00</b>
(11) <b>1 581 539</b> (87) WO 2004/063151	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 621 258</b> (87) WO 2004/091810	(51) <b>B05D 1/18</b>	(11) <b>1 664 718</b> (87) WO 2005/026687	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 582 521</b> (87) WO 2004/063202	(51) <b>C07D 491/048</b>	(11) <b>1 625 788</b> (87) WO 2004/103069	(51) <b>A01K 23/00</b>	(11) <b>1 666 861</b> (87) WO 2005/029027	(51) <b>G01L 5/16</b>
(11) <b>1 584 013</b> (87) WO 2004/099900	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 627 415</b> (87) WO 2004/077016	(51) <b>H01J 49/40</b>	(11) <b>1 667 292</b> (87) WO 2005/020396	(51) <b>H01S 5/343</b>
(11) <b>1 584 258</b> (87) WO 2004/062421	(51) <b>A45D 2/00</b>	(11) <b>1 627 669</b> (87) WO 2004/091742	(51) <b>G07F 17/32</b>	(11) <b>1 668 314</b> (87) WO 2005/033643	(51) <b>G01B 9/02</b>
(11) <b>1 585 734</b> (87) WO 2004/060306	(51) <b>C07D 231/14</b>	(11) <b>1 628 567</b> (87) WO 2004/107975	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 668 671</b> (87) WO 2005/034176	(51) <b>G11C 7/00</b>
(11) <b>1 585 926</b> (87) WO 2004/057255	(51) <b>F26B 3/00</b>	(11) <b>1 629 800</b> (87) WO 2004/105658	(51) <b>A61F 9/00</b>	(11) <b>1 669 303</b> (87) WO 2005/030601	(51) <b>B65D 33/38</b>
(11) <b>1 586 013</b> (87) WO 2003/034173	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 634 639</b> (87) WO 2004/094047	(51) <b>B01D 63/02</b>	(11) <b>1 670 923</b> (87) WO 2005/030969	(51) <b>C12N 15/85</b>
(11) <b>1 586 639</b> (87) WO 2004/011643	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>1 634 935</b> (87) WO 2004/108850	(51) <b>C09J 4/00</b>	(11) <b>1 671 021</b> (87) WO 2005/033486	(51) <b>F02M 25/12</b>
(11) <b>1 587 359</b> (87) WO 2004/063333	(51) <b>A01H 5/00</b>	(11) <b>1 642 715</b> (87) WO 2005/005147	(51) <b>G03F 7/16</b>	(11) <b>1 671 109</b> (87) WO 2005/008212	(51) <b>G01N 21/64</b>
(11) <b>1 588 867</b> (87) WO 2004/067294	(51) <b>B60B 21/02</b>	(11) <b>1 645 665</b> (87) WO 2005/007947	(51) <b>D01F 9/18</b>	(11) <b>1 676 022</b> (87) WO 2005/038215	(51) <b>F02D 11/00</b>

(11) <b>1 676 316</b> (87) WO 2005/045928	(51) <b>H01L 23/48</b>	(11) <b>1 720 761</b> (87) WO 2005/085054	(51) <b>B62K 21/00</b>	(11) <b>1 775 301</b> (87) WO 2006/003902	(51) <b>C07F 9/24</b>
(11) <b>1 676 944</b> (87) WO 2005/038112	(51) <b>D03D 15/00</b>	(11) <b>1 722 957</b> (87) WO 2005/074428	(51) <b>B29C 49/00</b>	(11) <b>1 779 477</b> (87) WO 2006/020293	(51) <b>H01R 13/66</b>
(11) <b>1 677 733</b> (87) WO 2005/032495	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 723 227</b> (87) WO 2005/077091	(51) <b>C12N 9/12</b>	(11) <b>1 780 842</b> (87) WO 2006/009156	(51) <b>H01R 13/66</b>
(11) <b>1 682 125</b> (87) WO 2005/039568	(51) <b>A61K 31/4184</b>	(11) <b>1 724 326</b> (87) WO 2005/085397	(51) <b>C10J 3/00</b>	(11) <b>1 782 216</b> (87) WO 2006/014226	(51) <b>G06F 13/00</b>
(11) <b>1 682 443</b> (87) WO 2005/044670	(51) <b>B67D 3/00</b>	(11) <b>1 732 524</b> (87) WO 2005/094384	(51) <b>A61K 9/48</b>	(11) <b>1 782 305</b> (87) WO 2006/002494	(51) <b>G06F 19/00</b>
(11) <b>1 684 294</b> (87) WO 2005/045839	(51) <b>G11B 23/03</b>	(11) <b>1 732 656</b> (87) WO 2005/115577	(51) <b>A63H 3/24</b>	(11) <b>1 782 507</b> (87) WO 2006/025906	(51) <b>H01R 13/53</b>
(11) <b>1 685 003</b> (87) WO 2005/051713	(51) <b>F02D 41/14</b>	(11) <b>1 734 724</b> (87) WO 2005/099229	(51) <b>H04L 29/10</b>	(11) <b>1 783 549</b> (87) WO 2006/022086	(51) <b>B41C 1/10</b>
(11) <b>1 687 044</b> (87) WO 2005/042056	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 736 540</b> (87) WO 2005/093056	(51) <b>C12N 15/52</b>	(11) <b>1 784 527</b> (87) WO 2006/006992	(51) <b>C25D 3/06</b>
(11) <b>1 689 325</b> (87) WO 2005/046757	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 740 178</b> (87) WO 2005/097125	(51) <b>A61K 31/445</b>	(11) <b>1 789 894</b> (87) WO 2006/017420	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 690 152</b> (87) WO 2005/043284	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 743 268</b> (87) WO 2005/096206	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 790 043</b> (87) WO 2006/020351	(51) <b>H01R 12/00</b>
(11) <b>1 690 327</b> (87) WO 2005/062439	(51) <b>H03K 17/0412</b>	(11) <b>1 747 669</b> (87) WO 2005/117426	(51) <b>H04N 5/50</b>	(11) <b>1 790 238</b> (87) WO 2006/013665	(51) <b>A23L 1/30</b>
(11) <b>1 695 349</b> (87) WO 2005/045835	(51) <b>G11B 20/10</b>	(11) <b>1 749 598</b> (87) WO 2005/089984	(51) <b>B22C 15/08</b>	(11) <b>1 791 604</b> (87) WO 2006/024076	(51) <b>A62B 17/00</b>
(11) <b>1 696 704</b> (87) WO 2005/060311	(51) <b>H05B 3/02</b>	(11) <b>1 750 315</b> (87) WO 2006/053466	(51) <b>H01M 4/42</b>	(11) <b>1 792 177</b> (87) WO 2006/023004	(51) <b>G01N 33/50</b>
(11) <b>1 696 943</b> (87) WO 2005/060350	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 750 369</b> (87) WO 2005/112256	(51) <b>H03H 7/24</b>	(11) <b>1 792 197</b> (87) WO 2006/034425	(51) <b>H01Q 3/22</b>
(11) <b>1 697 105</b> (87) WO 2005/061201	(51) <b>B29C 44/34</b>	(11) <b>1 752 049</b> (87) WO 2005/112660	(51) <b>A23K 1/02</b>	(11) <b>1 792 198</b> (87) WO 2006/034424	(51) <b>G01S 3/16</b>
(11) <b>1 698 642</b> (87) WO 2005/063823	(51) <b>C08F 2/18</b>	(11) <b>1 753 554</b> (87) WO 2005/121313	(51) <b>C12N 1/04</b>	(11) <b>1 795 574</b> (87) WO 2006/016711	(51) <b>C09K 11/64</b>
(11) <b>1 700 123</b> (87) WO 2005/081721	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 754 668</b> (87) WO 2005/115867	(51) <b>B65D 63/10</b>	(11) <b>1 795 928</b> (87) WO 2006/035701	(51) <b>G02B 6/38</b>
(11) <b>1 701 631</b> (87) WO 2005/062853	(51) <b>A45C 15/06</b>	(11) <b>1 754 804</b> (87) WO 2005/106079	(51) <b>C25B 11/12</b>	(11) <b>1 798 252</b> (87) WO 2006/038424	(51) <b>C08J 3/24</b>
(11) <b>1 703 665</b> (87) WO 2005/060161	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 758 694</b> (87) WO 2006/000018	(51) <b>B21D 19/02</b>	(11) <b>1 799 641</b> (87) WO 2006/038219	(51) <b>C07D 209/24</b>
(11) <b>1 704 710</b> (87) WO 2005/065283	(51) <b>H04N 5/225</b>	(11) <b>1 760 371</b> (87) WO 2006/001353	(51) <b>F16J 15/32</b>	(11) <b>1 800 293</b> (87) WO 2006/030305	(51) <b>G10L 15/08</b>
(11) <b>1 705 178</b> (87) WO 2005/068439	(51) <b>C07D 241/44</b>	(11) <b>1 761 864</b> (87) WO 2005/119490	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 816 061</b> (87) WO 2006/005254	(51) <b>B62K 11/00</b>
(11) <b>1 707 644</b> (87) WO 2005/071120	(51) <b>C21C 7/04</b>	(11) <b>1 765 979</b> (87) WO 2006/001616	(51) <b>C12N 1/21</b>		
(11) <b>1 707 796</b> (87) WO 2005/068823	(51) <b>F02M 59/44</b>	(11) <b>1 767 563</b> (87) WO 2006/006511	(51) <b>C08G 65/30</b>		
(11) <b>1 711 896</b> (87) WO 2005/076137	(51) <b>G06F 12/02</b>	(11) <b>1 768 491</b> (87) WO 2006/022616	(51) <b>A01N 63/04</b>		
(11) <b>1 713 485</b> (87) WO 2005/072268	(51) <b>A61K 31/55</b>	(11) <b>1 768 800</b> (87) WO 2006/000075	(51) <b>B22D 17/20</b>		
(11) <b>1 713 529</b> (87) WO 2006/050080	(51) <b>A61M 25/02</b>	(11) <b>1 771 925</b> (87) WO 2006/135352	(51) <b>H01R 13/627</b>		
(11) <b>1 717 294</b> (87) WO 2005/080533	(51) <b>C10J 3/00</b>	(11) <b>1 772 823</b> (87) WO 2007/004522	(51) <b>G06T 7/00</b>		
(11) <b>1 720 526</b> (87) WO 2005/051363	(51) <b>A61K 47/02</b>	(11) <b>1 773 740</b> (87) WO 2006/000043	(51) <b>A61K 31/662</b>		

## I.1(5)

- Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)
- Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
- Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de

<b>recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)</b>		(87) <b>WO 2005/062263</b>	(51) <b>G07F 19/00</b>	(87) <b>WO 2005/086048</b>	(51) <b>G06F 17/60</b>
		(86) BR 2003/000201	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) JP 2004/002578	(87) 2005/37 15.09.2005
		(21) 03779590.3	25.07.2006	(21) 04716361.3	03.10.2006
		(87) <b>WO 2005/065005</b>	(51) <b>G06K 11/00</b>	(87) <b>WO 2005/086572</b>	(51) <b>A01K 31/04</b>
(11) <b>1 833 199</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(86) ES 2005/000005	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) IB 2005/050815	(87) 2005/38 22.09.2005
20.08.2007		(21) 05701660.2	10.08.2006	(21) 05708946.8	05.10.2006
		(87) <b>WO 2005/066028</b>	(51) <b>B65D 5/00</b>	(87) <b>WO 2005/086647</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
<b>I.2</b>		(86) GB 2004/005148	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2005/005659	(87) 2005/38 22.09.2005
<b>• Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern</b>		(21) 04805968.7	08.08.2006	(21) 05756015.3	26.09.2006
<b>• International applications not entering the European phase, arranged by international publication number</b>		(87) <b>WO 2005/067381</b>	(51) <b>G06F 1/26</b>	(87) <b>WO 2005/086828</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>
<b>• Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale</b>		(86) IL 2005/000044	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/007642	(87) 2005/38 22.09.2005
		(21) 05703087.6	17.08.2006	(21) 05728324.4	11.10.2006
		(87) <b>WO 2005/067711</b>	(51) <b>A01K 83/00</b>	(87) <b>WO 2005/087151</b>	(51) <b>A61F 5/44</b>
		(86) NL 2005/000040	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) BR 2004/000112	(87) 2005/38 22.09.2005
		(21) 05704570.0	22.08.2006	(21) 04737706.4	17.10.2006
		(87) <b>WO 2005/068035</b>	(51) <b>A63H 3/04</b>	(87) <b>WO 2005/087579</b>	(51) <b>B63B 21/00</b>
		(86) JP 2005/000409	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) NL 2005/000156	(87) 2005/38 22.09.2005
		(21) 05703648.5	15.08.2006	(21) 05722012.1	13.10.2006
		(87) <b>WO 2005/068196</b>	(51) <b>B32B 31/20</b>	(87) <b>WO 2005/087776</b>	(51) <b>C07D 487/22</b>
		(86) KR 2004/002077	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) CN 2005/000342	(87) 2005/38 22.09.2005
		(21) 04774344.8	17.08.2006	(21) 05714855.3	19.10.2006
		(87) <b>WO 2005/068904</b>	(51) <b>F22B 1/18</b>	(87) <b>WO 2005/089020</b>	(51) <b>H05B 3/00</b>
		(86) US 2004/042778	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2004/003840	(87) 2005/38 22.09.2005
		(21) 04814910.8	03.08.2007	(21) 04710156.3	12.09.2006
		(87) <b>WO 2005/069173</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2005/089171</b>	(51) <b>A61K 31/135</b>
		(86) KR 2005/000121	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/007804	(87) 2005/39 29.09.2005
		(21) 05721791.1	15.08.2006	(21) 05725143.1	12.10.2006
		(87) <b>WO 2005/069189</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2005/089396</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
		(86) KR 2005/000135	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/008788	(87) 2005/39 29.09.2005
		(21) 05721800.0	17.08.2006	(21) 05725753.7	17.10.2006
		(87) <b>WO 2005/069510</b>	(51) <b>H04B 7/155</b>	(87) <b>WO 2005/089523</b>	(51) <b>B61C 11/00</b>
		(86) KR 2005/000142	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/009576	(87) 2005/39 29.09.2005
		(21) 05704504.9	17.08.2006	(21) 05732708.2	20.10.2006
		(87) <b>WO 2005/077539</b>	(51) <b>B02C 19/12</b>	(87) <b>WO 2005/091499</b>	(51) <b>H03H 7/34</b>
		(86) US 2005/003684	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/004431	(87) 2005/39 29.09.2005
		(21) 05712933.0	06.09.2006	(21) 05720702.9	19.10.2006
		(87) <b>WO 2005/078324</b>	(51) <b>F16K 31/62</b>	(87) <b>WO 2005/091831</b>	(51) <b>A61F 2/12</b>
		(86) KR 2005/000442	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/004969	(87) 2005/40 06.10.2005
		(21) 05726462.4	19.09.2006	(21) 05723172.2	03.10.2006
		(87) <b>WO 2005/079921</b>	(51) <b>A62B 1/00</b>	(87) <b>WO 2005/091975</b>	(51) <b>G06F 13/12</b>
		(86) KR 2005/000477	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/007909	(87) 2005/40 06.10.2005
		(21) 05726600.9	26.09.2006	(21) 05725215.7	24.10.2006
		(87) <b>WO 2005/079932</b>	(51) <b>A63B 59/00</b>	(87) <b>WO 2005/092006</b>	(51)
		(86) AU 2005/000195	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/009176	(87) 2005/40 06.10.2005
		(21) 05700201.6	21.09.2006	(21) 05732169.7	21.10.2006
		(87) <b>WO 2005/081046</b>	(51) <b>G02C 5/02</b>	(87) <b>WO 2005/092161</b>	(51) <b>A47J 31/20</b>
		(86) MX 2004/000008	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) DK 2005/000204	(87) 2005/40 06.10.2005
		(21) 04713690.8	26.09.2006	(21) 05715125.0	27.10.2006
		(87) <b>WO 2005/081737</b>	(51) <b>G06F 15/173</b>	(87) <b>WO 2005/092194</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>
		(86) US 2004/007293	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) IB 2004/050198	(87) 2005/40 06.10.2005
		(21) 04719708.2	19.09.2006	(21) 04717204.4	05.10.2006
		(87) <b>WO 2005/082275</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(87) <b>WO 2005/092642</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>
		(86) GB 2005/000601	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/003784	(87) 2005/40 06.10.2005
		(21) 05717748.7	26.09.2006	(21) 05720056.0	27.10.2006
		(87) <b>WO 2005/083609</b>	(51) <b>G06F 17/60</b>	(87) <b>WO 2005/093294</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>
		(86) US 2004/002681	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/005542	(87) 2005/40 06.10.2005
		(21) 04706981.0	31.08.2006	(21) 05727154.6	27.10.2006
		(87) <b>WO 2005/083960</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(87) <b>WO 2005/093307</b>	(51) <b>F16L 11/127</b>
		(86) US 2004/007294	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/005781	(87) 2005/40 06.10.2005
		(21) 04719705.8	05.09.2006	(21) 05727354.2	27.10.2006
		(87) <b>WO 2005/084145</b>	(51) <b>F02B 31/00</b>	(87) <b>WO 2005/093620</b>	(51) <b>G06F 17/60</b>
		(86) KR 2005/000609	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) IB 2005/000406	(87) 2005/40 06.10.2005
		(21) 05726904.5	09.10.2006	(21) 05708547.4	10.10.2006

(87) <b>WO 2005/094199</b> (51)	(87) <b>WO 2005/107406</b> (51)	(87) <b>WO 2005/114277</b> (51) <b>G02B 6/00</b>
(86) US 2004/019169 (21) 04755368.0	(86) US 2005/015360 (21) 05745569.3	(86) US 2005/017741 (21) 05750039.9
(87) <b>WO 2005/094480</b> (51) <b>B62D 51/04</b>	(87) <b>WO 2005/107429</b> (51)	(87) <b>WO 2005/114474</b> (51) <b>G06F 17/30</b>
(86) US 2005/009593 (21) 05729892.9	(86) US 2005/016130 (21) 05746766.4	(86) US 2004/014716 (21) 04751884.0
(87) <b>WO 2005/094489</b> (51) <b>A01K 13/00</b>	(87) <b>WO 2005/107642</b> (51) <b>A61F 2/06</b>	(87) <b>WO 2005/114771</b> (51) <b>H01M 8/02</b>
(86) US 2005/009679 (21) 05733327.0	(86) GB 2005/001740 (21) 05742393.1	(86) US 2005/016754 (21) 05766033.4
(87) <b>WO 2005/094500</b> (51) <b>G06F 9/44</b>	(87) <b>WO 2005/107667</b> (51) <b>A61F 9/02</b>	(87) <b>WO 2005/115080</b> (51) <b>F24F 13/14</b>
(86) US 2005/009720 (21) 05726088.7	(86) US 2005/013103 (21) 05735436.7	(86) IB 2005/001489 (21) 05748814.0
(87) <b>WO 2005/094544</b> (51)	(87) <b>WO 2005/107696</b> (51)	(87) <b>WO 2005/115103</b> (51)
(86) US 2005/009930 (21) 05731189.6	(86) EP 2005/052069 (21) 05742704.9	(86) US 2005/016032 (21) 05743252.8
(87) <b>WO 2005/096704</b> (51)	(87) <b>WO 2005/109301</b> (51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2005/115138</b> (51) <b>A01K 87/08</b>
(86) IB 2005/000929 (21) 05736112.3	(86) US 2005/005693 (21) 05713967.7	(86) US 2005/016064 (21) 05748427.1
(87) <b>WO 2005/096761</b> (51) <b>A63B 69/00</b>	(87) <b>WO 2005/110165</b> (51) <b>A47F 3/14</b>	(87) <b>WO 2005/115280</b> (51) <b>A61F 7/00</b>
(86) US 2005/011193 (21) 05733266.0	(86) IB 2005/001810 (21) 05749159.9	(86) US 2005/018126 (21) 05754416.5
(87) <b>WO 2005/096872</b> (51) <b>A45D 1/04</b>	(87) <b>WO 2005/110198</b> (51) <b>A61B 1/005</b>	(87) <b>WO 2005/115529</b> (51) <b>A61M 37/00</b>
(86) KR 2005/000239 (21) 05710836.7	(86) EP 2005/005185 (21) 05750309.6	(86) US 2005/016373 (21) 05749866.9
(87) <b>WO 2005/096986</b> (51) <b>A61C 17/20</b>	(87) <b>WO 2005/110295</b> (51) <b>A61F 5/058</b>	(87) <b>WO 2005/115572</b> (51) <b>A63F 7/02</b>
(86) JP 2004/010234 (21) 04747698.1	(86) NL 2005/000377 (21) 05749762.0	(86) JP 2005/009742 (21) 05743904.4
(87) <b>WO 2005/098032</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2005/110504</b> (51)	(87) <b>WO 2005/115573</b> (51) <b>A63F 7/07</b>
(86) EP 2005/003603 (21) 05730948.6	(86) US 2005/008536 (21) 05728165.1	(86) US 2005/017208 (21) 05749358.7
(87) <b>WO 2005/099540</b> (51) <b>A47K 17/02</b>	(87) <b>WO 2005/110521</b> (51) <b>A61M 25/00</b>	(87) <b>WO 2005/116377</b> (51) <b>E05C 1/06</b>
(86) US 2005/011932 (21) 05732688.6	(86) CN 2005/000691 (21) 05749533.5	(86) US 2005/018059 (21) 05751892.0
(87) <b>WO 2005/099646</b> (51) <b>A61G 5/06</b>	(87) <b>WO 2005/111081</b> (51) <b>C12N 15/00</b>	(87) <b>WO 2005/116453</b> (51) <b>F04D 27/02</b>
(86) DE 2005/000688 (21) 05741940.0	(86) US 2005/016363 (21) 05748252.3	(86) US 2005/013660 (21) 05737950.5
(87) <b>WO 2005/099850</b> (51) <b>A63H 33/00</b>	(87) <b>WO 2005/111610</b> (51) <b>G01N 33/53</b>	(87) <b>WO 2005/116532</b> (51) <b>F24H 3/00</b>
(86) US 2005/012472 (21) 05735673.5	(86) US 2005/014706 (21) 05758195.1	(86) CN 2005/000551 (21) 05742577.9
(87) <b>WO 2005/100998</b> (51) <b>G01N 33/574</b>	(87) <b>WO 2005/111879</b> (51)	(87) <b>WO 2005/116659</b> (51) <b>G01N 33/68</b>
(86) EP 2005/004153 (21) 05742951.6	(86) IN 2004/000138 (21) 04733624.3	(86) US 2005/017263 (21) 05749355.3
(87) <b>WO 2005/101290</b> (51) <b>G06K 7/10</b>	(87) <b>WO 2005/112492</b> (51) <b>H04Q 7/24</b>	(87) <b>WO 2005/117190</b> (51) <b>H01M 8/10</b>
(86) US 2005/013124 (21) 05750107.4	(86) KR 2005/000977 (21) 05764854.5	(86) US 2005/018593 (21) 05755335.6
(87) <b>WO 2005/102478</b> (51) <b>A63F 1/00</b>	(87) <b>WO 2005/112998</b> (51) <b>A61K 39/395</b>	(87) <b>WO 2005/117211</b> (51) <b>H01R 4/66</b>
(86) NZ 2005/000080 (21) 05736437.4	(86) US 2005/017488 (21) 05754359.7	(86) US 2005/016305 (21) 05746597.3
(87) <b>WO 2005/102488</b> (51) <b>A63H 33/16</b>	(87) <b>WO 2005/113050</b> (51) <b>A61M 25/01</b>	(87) <b>WO 2005/117252</b> (51) <b>H03D 1/04</b>
(86) CA 2005/000603 (21) 05735810.3	(86) US 2005/015535 (21) 05744227.9	(86) US 2005/018210 (21) 05754245.8
(87) <b>WO 2005/105189</b> (51) <b>A61M 16/00</b>	(87) <b>WO 2005/113097</b> (51) <b>A63G 9/16</b>	(87) <b>WO 2005/117523</b> (51)
(86) GB 2005/001609 (21) 05737920.8	(86) US 2004/035716 (21) 04796585.0	(86) IL 2005/000579 (21) 05745215.3
(87) <b>WO 2005/105623</b> (51) <b>B65G 11/14</b>	(87) <b>WO 2005/113252</b> (51) <b>B41J 29/377</b>	(87) <b>WO 2005/117551</b> (51)
(86) US 2005/013965 (21) 05739998.2	(86) GB 2005/001969 (21) 05746527.0	(86) US 2005/018695 (21) 05755343.0
(87) <b>WO 2005/106810</b> (51) <b>G07F 17/32</b>	(87) <b>WO 2005/113761</b> (51) <b>C12N 9/10</b>	(87) <b>WO 2005/117693</b> (51) <b>A61B 5/048</b>
(86) GB 2005/001657 (21) 05744826.8	(86) US 2005/013019 (21) 05779947.0	(86) US 2005/018914 (21) 05755016.2
(87) <b>WO 2005/107380</b> (51) <b>E04H 17/00</b>	(87) <b>WO 2005/113905</b> (51) <b>E03B 1/00</b>	(87) <b>WO 2005/117704</b> (51) <b>A61B 5/16</b>
(86) NZ 2005/000091 (21) 05747701.0	(86) US 2005/016826 (21) 05750204.9	(86) FI 2005/000259 (21) 05748875.1

(87) WO 2005/117727	(51) A61B 17/68	(87) WO 2006/001040	(51) A61B 17/11	(87) WO 2006/003411	(51) A61L 9/12
(86) CH 2004/000330	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) IT 2005/000336	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) GB 2005/002588	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 04735716.5	03.01.2007	(21) 05761273.1	30.01.2007	(21) 05756947.7	02.02.2007
(87) WO 2005/117750	(51) A61F 2/01	(87) WO 2006/001066	(51) A61F 9/04	(87) WO 2006/003451	(51) A61F 2/00
(86) IB 2005/001174	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2004/009156	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) GB 2005/002648	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05733791.7	28.12.2006	(21) 04746625.5	30.01.2007	(21) 05757671.2	07.02.2007
(87) WO 2005/117754	(51) A61F 2/06	(87) WO 2006/001083	(51) H01M 8/02	(87) WO 2006/003486	(51) A61F 2/06
(86) IL 2005/000551	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2004/009494	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) IB 2005/001889	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05745078.5	03.01.2007	(21) 04746963.0	30.01.2007	(21) 05784868.1	07.02.2007
(87) WO 2005/118021	(51) A61M 1/00	(87) WO 2006/001508	(51) C09D 11/00	(87) WO 2006/003496	(51) C07D 307/00
(86) HU 2004/000072	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2005/012149	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) IB 2005/002009	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 04743731.4	03.01.2007	(21) 05755646.6	25.01.2007	(21) 05755423.0	02.02.2007
(87) WO 2005/118046	(51) A61M 25/00	(87) WO 2006/001584	(51) H03J 3/00	(87) WO 2006/003637	(51) C09K 3/00
(86) US 2005/005952	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) KR 2005/000833	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) IB 2005/052202	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05723707.5	22.12.2006	(21) 05789744.9	23.10.2006	(21) 05758382.5	03.02.2007
(87) WO 2005/118063	(51) A61N 1/362	(87) WO 2006/001722	(51) B01D 29/33	(87) WO 2006/003656	(51) F28D 1/02
(86) US 2005/018624	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) NZ 2005/000146	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) IL 2005/000703	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05755511.2	28.12.2006	(21) 05757591.2	30.01.2007	(21) 05754611.1	02.02.2007
(87) WO 2005/118201	(51) B23K 9/20	(87) WO 2006/001991	(51) B65B 51/04	(87) WO 2006/003714	(51) G06F 3/16
(86) EP 2005/052524	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/020006	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2004/009562	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05752823.4	05.01.2007	(21) 05775716.3	16.01.2007	(21) 04747031.5	07.02.2007
(87) WO 2005/119536	(51)	(87) WO 2006/002206	(51) A61B 5/00	(87) WO 2006/003725	(51) G06F 15/00
(86) EP 2005/003914	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/022010	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2004/013973	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05734777.5	29.12.2006	(21) 05762735.8	23.01.2007	(21) 04773368.8	02.02.2007
(87) WO 2005/120098	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/002374	(51) G06F 1/12	(87) WO 2006/003750	(51)
(86) US 2005/005365	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/022486	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/007965	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05713844.8	30.12.2006	(21) 05763330.7	25.01.2007	(21) 05736480.4	07.02.2007
(87) WO 2005/120420	(51) A61G 7/057	(87) WO 2006/002462	(51) A63F 9/24	(87) WO 2006/003781	(51) G06F 12/16
(86) DK 2005/000354	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) AU 2005/000949	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/010711	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05744486.1	29.12.2006	(21) 05754389.4	31.01.2007	(21) 05749024.5	31.01.2007
(87) WO 2005/120639	(51) A61N 1/40	(87) WO 2006/002465	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/003831	(51) H01M 4/96
(86) US 2005/016198	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) AU 2005/000954	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/011512	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05779512.2	08.12.2006	(21) 05753877.9	03.02.2007	(21) 05752941.4	06.02.2007
(87) WO 2005/120912	(51) B60R 22/46	(87) WO 2006/002482	(51) A61H 1/02	(87) WO 2006/003865	(51) C25C 3/02
(86) EP 2005/003953	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) AU 2005/000980	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/011751	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05733877.4	16.01.2007	(21) 05759019.2	06.02.2007	(21) 05753275.6	31.01.2007
(87) WO 2005/121233	(51) C08K 3/34	(87) WO 2006/002686	(51) A63H 27/10	(87) WO 2006/004011	(51) B01D 39/20
(86) US 2005/019494	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2004/051288	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/012116	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05758778.4	04.01.2007	(21) 04741919.7	30.01.2007	(21) 05765223.2	03.02.2007
(87) WO 2005/121504	(51) E21B 43/243	(87) WO 2006/002687	(51)	(87) WO 2006/004041	(51) A61K 8/00
(86) CA 2005/000883	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2004/051317	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/012209	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05753099.0	08.01.2007	(21) 04741939.5	31.01.2007	(21) 05765242.2	07.02.2007
(87) WO 2005/122009	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/002727	(51) C04B 35/01	(87) WO 2006/004049	(51) G06Q 10/00
(86) EP 2005/006094	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/006023	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/012222	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05776152.0	09.01.2007	(21) 05752564.4	20.01.2007	(21) 05765263.8	02.02.2007
(87) WO 2005/122360	(51) H02J 7/35	(87) WO 2006/002967	(51) A61B 10/00	(87) WO 2006/004182	(51) G06F 19/00
(86) JP 2005/010353	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/007192	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/012542	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05751459.8	08.01.2007	(21) 05770283.9	03.02.2007	(21) 05765561.5	08.02.2007
(87) WO 2005/122748	(51) A01G 1/00	(87) WO 2006/003110	(51) A23J 1/14	(87) WO 2006/004196	(51) G06F 15/17
(86) JP 2005/011329	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) EP 2005/052940	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/012631	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05753507.2	23.01.2007	(21) 05756683.8	30.01.2007	(21) 05757813.0	03.02.2007
(87) WO 2005/123602	(51) C02F 1/42	(87) WO 2006/003153	(51) H01Q 1/24	(87) WO 2006/004343	(51) A24D 1/10
(86) EP 2005/005709	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) EP 2005/053037	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) KR 2005/002048	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05753246.7	19.01.2007	(21) 05754241.7	03.02.2007	(21) 05765869.2	31.01.2007
(87) WO 2005/124035	(51) E02D 17/20	(87) WO 2006/003172	(51) A61B 5/12	(87) WO 2006/004420	(51) A22C 25/16
(86) JP 2004/008841	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) EP 2005/053093	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) NO 2005/000237	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 04746310.4	18.01.2007	(21) 05756841.2	03.02.2007	(21) 05761291.3	08.02.2007
(87) WO 2006/000777	(51) A63G 21/18	(87) WO 2006/003221	(51) B67B 7/02	(87) WO 2006/004503	(51) C01F 11/18
(86) GB 2005/002478	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) ES 2005/000364	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) SE 2005/001017	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05759713.0	30.01.2007	(21) 05763037.8	29.01.2007	(21) 05754933.9	03.02.2007
(87) WO 2006/000837	(51) C02F 1/48	(87) WO 2006/003243	(51) A61B 5/103	(87) WO 2006/004534	(51) B01D 46/00
(86) HR 2005/000003	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) FI 2005/000309	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) SE 2005/001094	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05702160.2	30.01.2007	(21) 05761813.4	02.02.2007	(21) 05755341.4	06.02.2007

(87) WO 2006/004662 (86) US 2005/022737 (21) 05761632.8	(51) <b>C25B 13/00</b> (87) 2006/02 12.01.2006 26.01.2007	(87) WO 2006/005554 (86) EP 2005/007446 (21) 05761952.0	(51) <b>A47B 47/02</b> (87) 2006/03 19.01.2006 14.02.2007	(87) WO 2006/006397 (86) JP 2005/011888 (21) 05755881.9	(51) <b>C09C 3/06</b> (87) 2006/03 19.01.2006 08.02.2007
(87) WO 2006/004665 (86) US 2005/022740 (21) 05771307.5	(51) <b>A61L 2/00</b> (87) 2006/02 12.01.2006 29.01.2007	(87) WO 2006/005573 (86) EP 2005/007531 (21) 05787264.0	(51) <b>C22F 1/05</b> (87) 2006/03 19.01.2006 10.02.2007	(87) WO 2006/006423 (86) JP 2005/012156 (21) 05755368.7	(51) <b>G09G 3/22</b> (87) 2006/03 19.01.2006 09.02.2007
(87) WO 2006/004816 (86) US 2005/023054 (21) 05767241.2	(51) <b>A61B 1/00</b> (87) 2006/02 12.01.2006 30.01.2007	(87) WO 2006/005584 (86) EP 2005/007562 (21) 05763545.0	(51) <b>C07K 7/08</b> (87) 2006/03 19.01.2006 13.02.2007	(87) WO 2006/006460 (86) JP 2005/012456 (21) 05758263.7	(51) <b>A61B 8/00</b> (87) 2006/03 19.01.2006 09.02.2007
(87) WO 2006/004882 (86) US 2005/023189 (21) 05768113.2	(51) <b>A61M 1/36</b> (87) 2006/02 12.01.2006 31.01.2007	(87) WO 2006/005616 (86) EP 2005/007660 (21) 05766497.1	(51) <b>A47J 42/04</b> (87) 2006/03 19.01.2006 13.02.2007	(87) WO 2006/006474 (86) JP 2005/012529 (21) 05758130.8	(51) <b>B41J 2/44</b> (87) 2006/03 19.01.2006 14.02.2007
(87) WO 2006/004991 (86) US 2005/023453 (21) 05767704.9	(51) <b>A61K 8/00</b> (87) 2006/02 12.01.2006 31.01.2007	(87) WO 2006/005747 (86) EP 2005/053317 (21) 05761176.6	(51) <b>A47J 27/16</b> (87) 2006/03 19.01.2006 16.02.2007	(87) WO 2006/006478 (86) JP 2005/012537 (21) 05765546.6	(51) <b>A61F 6/04</b> (87) 2006/03 19.01.2006 09.02.2007
(87) WO 2006/005019 (86) US 2005/023631 (21) 05768235.3	(51) <b>B42F 13/00</b> (87) 2006/02 12.01.2006 31.01.2007	(87) WO 2006/005766 (86) EP 2005/053381 (21) 05771833.0	(51) <b>B60R 21/01</b> (87) 2006/03 19.01.2006 15.02.2007	(87) WO 2006/006579 (86) JP 2005/012804 (21) 05765652.2	(51) <b>A21D 2/26</b> (87) 2006/03 19.01.2006 14.02.2007
(87) WO 2006/005073 (86) US 2005/023822 (21) 05785330.1	(51) <b>A63F 9/24</b> (87) 2006/02 12.01.2006 31.01.2007	(87) WO 2006/005849 (86) FR 2005/001519 (21) 05778633.7	(51) <b>B65D 33/20</b> (87) 2006/03 19.01.2006 18.01.2007	(87) WO 2006/006589 (86) JP 2005/012819 (21) 05765688.6	(51) <b>H01M 8/02</b> (87) 2006/03 19.01.2006 14.02.2007
(87) WO 2006/005092 (86) AT 2005/000258 (21) 05759003.6	(51) <b>G07D 7/12</b> (87) 2006/03 19.01.2006 14.02.2007	(87) WO 2006/005892 (86) GB 2004/005130 (21) 04805950.5	(51) <b>C01B 3/00</b> (87) 2006/03 19.01.2006 13.02.2007	(87) WO 2006/006607 (86) JP 2005/012866 (21) 05760177.5	(51) <b>H01M 4/86</b> (87) 2006/03 19.01.2006 14.02.2007
(87) WO 2006/005100 (86) AU 2005/000785 (21) 05746661.7	(51) <b>C05F 11/08</b> (87) 2006/03 19.01.2006 13.02.2007	(87) WO 2006/005907 (86) GB 2005/002646 (21) 05757653.0	(51) <b>C23C 16/44</b> (87) 2006/03 19.01.2006 13.02.2007	(87) WO 2006/006634 (86) JP 2005/012962 (21) 05759957.3	(51) <b>G01N 33/50</b> (87) 2006/03 19.01.2006 15.02.2007
(87) WO 2006/005103 (86) AU 2005/000979 (21) 05758898.0	(51) <b>A63B 69/36</b> (87) 2006/03 19.01.2006 14.02.2007	(87) WO 2006/005958 (86) GB 2005/002773 (21) 05759588.6	(51) <b>A43C 11/22</b> (87) 2006/03 19.01.2006 15.02.2007	(87) WO 2006/006640 (86) JP 2005/012977 (21) 05760093.4	(51) <b>C03C 4/12</b> (87) 2006/03 19.01.2006 14.02.2007
(87) WO 2006/005112 (86) AU 2005/001002 (21) 05759048.1	(51) <b>C07D 489/02</b> (87) 2006/03 19.01.2006 10.02.2007	(87) WO 2006/006028 (86) IB 2005/001855 (21) 05756649.9	(51) <b>G06F 9/46</b> (87) 2006/03 19.01.2006 02.02.2007	(87) WO 2006/006657 (86) JP 2005/013010 (21) 05765741.3	(51) <b>A61F 7/08</b> (87) 2006/03 19.01.2006 15.02.2007
(87) WO 2006/005139 (86) AU 2005/001044 (21) 05760891.1	(51) <b>A43B 7/14</b> (87) 2006/03 19.01.2006 16.02.2007	(87) WO 2006/006034 (86) IB 2005/001866 (21) 05758886.5	(51) <b>A45D 29/18</b> (87) 2006/03 19.01.2006 03.02.2007	(87) WO 2006/006659 (86) JP 2005/013012 (21) 05765737.1	(51) <b>A61F 7/08</b> (87) 2006/03 19.01.2006 15.02.2007
(87) WO 2006/005158 (86) CA 2005/001020 (21) 05761960.3	(51) <b>A01K 1/00</b> (87) 2006/03 19.01.2006 16.02.2007	(87) WO 2006/006096 (86) IB 2005/052154 (21) 05756730.7	(51) <b>A61B 5/0275</b> (87) 2006/03 19.01.2006 10.02.2007	(87) WO 2006/006667 (86) JP 2005/013035 (21) 05765680.3	(51) <b>C04B 35/64</b> (87) 2006/03 19.01.2006 15.02.2007
(87) WO 2006/005333 (86) DK 2004/000489 (21) 04738986.1	(51) <b>A22C 29/02</b> (87) 2006/03 19.01.2006 09.02.2007	(87) WO 2006/006183 (86) IN 2005/000225 (21) 05784326.0	(51) <b>C01B 33/18</b> (87) 2006/03 19.01.2006 09.02.2007	(87) WO 2006/006690 (86) JP 2005/013097 (21) 05760089.2	(51) <b>G01N 33/543</b> (87) 2006/03 19.01.2006 10.02.2007
(87) WO 2006/005361 (86) EP 2004/007722 (21) 04763189.0	(51) <b>G01N 33/68</b> (87) 2006/03 19.01.2006 14.02.2007	(87) WO 2006/006207 (86) JP 2004/009733 (21) 04747201.4	(51) <b>C01B 33/18</b> (87) 2006/03 19.01.2006 09.02.2007	(87) WO 2006/006714 (86) JP 2005/013207 (21) 05766488.0	(51) <b>H04N 7/173</b> (87) 2006/03 19.01.2006 15.02.2007
(87) WO 2006/005371 (86) EP 2004/009149 (21) 04764141.0	(51) <b>B01L 3/00</b> (87) 2006/03 19.01.2006 14.02.2007	(87) WO 2006/006222 (86) JP 2004/009855 (21) 04747323.6	(51) <b>H01M 8/04</b> (87) 2006/03 19.01.2006 10.02.2007	(87) WO 2006/006716 (86) JP 2005/013214 (21) 05766382.5	(51) <b>C01B 33/44</b> (87) 2006/03 19.01.2006 15.02.2007
(87) WO 2006/005407 (86) EP 2005/006399 (21) 05752110.6	(51) <b>B60K 35/00</b> (87) 2006/03 19.01.2006 12.02.2007	(87) WO 2006/006225 (86) JP 2004/009858 (21) 04747326.9	(51) <b>H01M 8/04</b> (87) 2006/03 19.01.2006 10.02.2007	(87) WO 2006/006762 (86) KR 2005/000336 (21) 05726594.4	(51) <b>B42F 7/00</b> (87) 2006/03 19.01.2006 15.02.2007
(87) WO 2006/005437 (86) EP 2005/006921 (21) 05769753.4	(51) <b>B60R 16/02</b> (87) 2006/03 19.01.2006 10.02.2007	(87) WO 2006/006260 (86) JP 2004/015976 (21) 04793088.8	(51) <b>A61B 6/02</b> (87) 2006/03 19.01.2006 15.02.2007	(87) WO 2006/006885 (86) RU 2005/000238 (21) 05745413.4	(51) <b>E04C 1/40</b> (87) 2006/03 19.01.2006 02.02.2007
(87) WO 2006/005454 (86) EP 2005/007115 (21) 05769750.0	(51) <b>B60R 21/20</b> (87) 2006/03 19.01.2006 09.02.2007	(87) WO 2006/006264 (86) JP 2005/001399 (21) 05709545.7	(51) <b>B41J 2/01</b> (87) 2006/03 19.01.2006 15.02.2007	(87) WO 2006/006917 (86) SE 2005/001076 (21) 05755543.5	(51) <b>A63C 17/22</b> (87) 2006/03 19.01.2006 10.02.2007
(87) WO 2006/005470 (86) EP 2005/007176 (21) 05772175.5	(51) <b>G01N 33/74</b> (87) 2006/03 19.01.2006 16.02.2007	(87) WO 2006/006292 (86) JP 2005/007889 (21) 05737270.8	(51) <b>B41N 1/06</b> (87) 2006/03 19.01.2006 09.02.2007	(87) WO 2006/006919 (86) SE 2005/001099 (21) 05756803.2	(51) <b>B60K 6/02</b> (87) 2006/03 19.01.2006 12.02.2007
(87) WO 2006/005473 (86) EP 2005/007187 (21) 05762324.1	(51) <b>C12N 15/12</b> (87) 2006/03 19.01.2006 09.02.2007	(87) WO 2006/006389 (86) JP 2005/011810 (21) 05765390.9	(51) <b>C12Q 1/68</b> (87) 2006/03 19.01.2006 09.02.2007	(87) WO 2006/006923 (86) SE 2005/001110 (21) 05757237.2	(51) <b>A61C 8/00</b> (87) 2006/03 19.01.2006 09.02.2007



(87) <b>WO 2006/006938</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(87) <b>WO 2006/007758</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/008539</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
(86) SG 2005/000199	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) CN 2004/000824	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) GB 2005/002876	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05754629.3	09.02.2007	(21) 04738422.7	17.02.2007	(21) 05766110.0	24.02.2007
(87) <b>WO 2006/006968</b>	(51) <b>B23H 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/007763</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/008543</b>	(51) <b>H01J 37/317</b>
(86) US 2005/011350	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) CN 2004/000843	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) GB 2005/002886	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05733815.4	19.01.2007	(21) 04761993.7	22.02.2007	(21) 05766538.2	24.02.2007
(87) <b>WO 2006/007031</b>	(51) <b>B41M 1/30</b>	(87) <b>WO 2006/007779</b>	(51) <b>A47B 91/00</b>	(87) <b>WO 2006/008559</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
(86) US 2005/014960	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) CN 2005/000971	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) GB 2005/050117	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05743947.3	31.01.2007	(21) 05762097.3	21.02.2007	(21) 05768025.8	24.02.2007
(87) <b>WO 2006/007153</b>	(51) <b>A47C 21/04</b>	(87) <b>WO 2006/007819</b>	(51) <b>H01L 23/498</b>	(87) <b>WO 2006/008598</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>
(86) US 2005/017780	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) DE 2005/001226	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) IB 2005/001915	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05752163.5	31.01.2007	(21) 05768066.2	22.02.2007	(21) 05760259.1	10.02.2007
(87) <b>WO 2006/007325</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>	(87) <b>WO 2006/007825</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>	(87) <b>WO 2006/008619</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
(86) US 2005/020183	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) DE 2005/001262	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) IB 2005/001979	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05759406.1	31.01.2007	(21) 05770901.6	20.02.2007	(21) 05763230.9	16.02.2007
(87) <b>WO 2006/007369</b>	(51) <b>B65D 33/25</b>	(87) <b>WO 2006/007829</b>	(51) <b>H01B 7/04</b>	(87) <b>WO 2006/008631</b>	(51) <b>A61L 9/04</b>
(86) US 2005/021155	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) DE 2005/001269	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) IB 2005/002022	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05766098.7	17.01.2007	(21) 05768104.1	22.02.2007	(21) 05780147.4	16.02.2007
(87) <b>WO 2006/007434</b>	(51) <b>C22C 14/00</b>	(87) <b>WO 2006/007840</b>	(51) <b>A61B 5/20</b>	(87) <b>WO 2006/008706</b>	(51) <b>C06C 5/06</b>
(86) US 2005/021509	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) DK 2005/000471	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) IB 2005/052329	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05786666.7	17.01.2007	(21) 05756465.0	20.02.2007	(21) 05762131.0	15.02.2007
(87) <b>WO 2006/007463</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	(87) <b>WO 2006/007880</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2006/008766</b>	(51) <b>A63B 23/02</b>
(86) US 2005/021881	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2004/053556	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) IT 2004/000407	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05762267.2	02.02.2007	(21) 04804901.9	20.02.2007	(21) 04745230.5	24.02.2007
(87) <b>WO 2006/007464</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(87) <b>WO 2006/007885</b>	(51) <b>A61C 5/12</b>	(87) <b>WO 2006/008800</b>	(51) <b>F41B 7/08</b>
(86) US 2005/021940	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/003591	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) JP 2004/010229	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05762381.1	02.02.2007	(21) 05716542.5	17.02.2007	(21) 04747694.0	17.02.2007
(87) <b>WO 2006/007484</b>	(51) <b>C22B 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/007964</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	(87) <b>WO 2006/008832</b>	(51) <b>F16B 39/284</b>
(86) US 2005/022557	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/007162	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) JP 2004/010974	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05766541.6	02.02.2007	(21) 05766551.5	20.02.2007	(21) 04771113.0	23.02.2007
(87) <b>WO 2006/007588</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	(87) <b>WO 2006/007987</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>	(87) <b>WO 2006/008835</b>	(51) <b>A47C 7/46</b>
(86) US 2005/023735	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/007373	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) JP 2004/013359	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05768291.6	02.02.2007	(21) 05759842.7	21.02.2007	(21) 04787892.1	22.02.2007
(87) <b>WO 2006/007593</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/007990</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>	(87) <b>WO 2006/008838</b>	(51) <b>H05H 13/04</b>
(86) US 2005/023757	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/007376	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) JP 2004/015988	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05764502.0	02.02.2007	(21) 05772611.9	21.02.2007	(21) 04793096.1	22.02.2007
(87) <b>WO 2006/007629</b>	(51) <b>A61M 5/42</b>	(87) <b>WO 2006/007991</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>	(87) <b>WO 2006/008839</b>	(51) <b>H05H 13/00</b>
(86) AU 2005/000950	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/007377	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) JP 2004/015989	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05754290.4	24.02.2007	(21) 05763198.8	21.02.2007	(21) 04793097.9	22.02.2007
(87) <b>WO 2006/007632</b>	(51) <b>A61B 5/12</b>	(87) <b>WO 2006/008027</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/008857</b>	(51) <b>B41J 2/32</b>
(86) AU 2005/001035	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/007525	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) JP 2005/005835	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05761004.0	17.02.2007	(21) 05769638.7	17.02.2007	(21) 05727785.7	22.02.2007
(87) <b>WO 2006/007665</b>	(51) <b>A61B 5/053</b>	(87) <b>WO 2006/008174</b>	(51) <b>A61B 17/68</b>	(87) <b>WO 2006/008878</b>	(51) <b>H01F 17/00</b>
(86) AU 2005/001084	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/007992	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) JP 2005/010333	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05763012.1	24.02.2007	(21) 05772631.7	22.02.2007	(21) 05751301.2	21.02.2007
(87) <b>WO 2006/007685</b>	(51) <b>H02M 3/24</b>	(87) <b>WO 2006/008281</b>	(51) <b>H02G 1/06</b>	(87) <b>WO 2006/008879</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) CA 2005/000912	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/053431	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) JP 2005/010368	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05759511.8	22.02.2007	(21) 05788991.7	21.02.2007	(21) 05751598.3	23.02.2007
(87) <b>WO 2006/007712</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	(87) <b>WO 2006/008315</b>	(51) <b>H01L 23/367</b>	(87) <b>WO 2006/008889</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>
(86) CA 2005/001131	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/053553	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) JP 2005/010674	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05768227.0	20.02.2007	(21) 05767894.8	24.02.2007	(21) 05748971.8	21.02.2007
(87) <b>WO 2006/007720</b>	(51) <b>A45C 13/26</b>	(87) <b>WO 2006/008344</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(87) <b>WO 2006/008912</b>	(51) <b>H01C 10/00</b>
(86) CA 2005/001140	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) FI 2005/050282	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) JP 2005/011703	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05768129.8	21.02.2007	(21) 05780192.0	24.02.2007	(21) 05753291.3	16.02.2007
(87) <b>WO 2006/007724</b>	(51) <b>H05K 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/008427</b>	(51) <b>A45F 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/008914</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>
(86) CA 2005/001145	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) FR 2005/050586	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) JP 2005/011737	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05768276.7	21.02.2007	(21) 05792272.6	16.02.2007	(21) 05765156.4	24.02.2007
(87) <b>WO 2006/007725</b>	(51) <b>H05K 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/008446</b>	(51) <b>C09D 5/38</b>	(87) <b>WO 2006/008915</b>	(51) <b>H01L 21/322</b>
(86) CA 2005/001146	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) GB 2005/002651	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) JP 2005/011749	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05770582.4	20.02.2007	(21) 05757841.1	17.02.2007	(21) 05765167.1	21.02.2007
(87) <b>WO 2006/007746</b>	(51) <b>A43C 11/14</b>	(87) <b>WO 2006/008533</b>	(51) <b>H02K 7/08</b>	(87) <b>WO 2006/008943</b>	(51) <b>E03D 9/08</b>
(86) CH 2005/000394	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) GB 2005/002865	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) JP 2005/012256	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05756420.5	24.02.2007	(21) 05761497.6	24.02.2007	(21) 05755846.2	24.02.2007

(87) <b>WO 2006/008957</b>	(51) <b>H01L 21/322</b>	(87) <b>WO 2006/009329</b>	(51) <b>H02K 44/08</b>	(87) <b>WO 2006/010313</b>	(51) <b>A43C 11/20</b>
(86) JP 2005/012379	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) JP 2005/013983	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) CN 2005/000998	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05758268.6	23.02.2007	(21) 05767401.2	27.02.2007	(21) 05766922.8	28.02.2007
(87) <b>WO 2006/008979</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>	(87) <b>WO 2006/009333</b>	(51) <b>A61K 9/28</b>	(87) <b>WO 2006/010331</b>	(51) <b>H04Q 7/00</b>
(86) JP 2005/012589	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) KR 2004/002120	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) CN 2005/001135	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05758069.8	22.02.2007	(21) 04774381.0	26.02.2007	(21) 05772796.8	01.03.2007
(87) <b>WO 2006/009025</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>	(87) <b>WO 2006/009340</b>	(51) <b>A63B 53/04</b>	(87) <b>WO 2006/010343</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
(86) JP 2005/012890	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) KR 2004/003183	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) CN 2005/001171	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05765802.3	21.02.2007	(21) 04808314.1	21.02.2007	(21) 05772418.9	01.03.2007
(87) <b>WO 2006/009076</b>	(51) <b>G03F 7/11</b>	(87) <b>WO 2006/009350</b>	(51) <b>A43B 13/18</b>	(87) <b>WO 2006/010348</b>	(51) <b>A61C 5/00</b>
(86) JP 2005/013053	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) KR 2005/001813	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) DE 2004/001655	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05765645.6	21.02.2007	(21) 05750741.0	21.02.2007	(21) 04762502.5	24.02.2007
(87) <b>WO 2006/009086</b>	(51) <b>A61B 5/07</b>	(87) <b>WO 2006/009368</b>	(51) <b>A23N 12/10</b>	(87) <b>WO 2006/010352</b>	(51) <b>B60J 10/02</b>
(86) JP 2005/013082	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) KR 2005/002269	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) DE 2005/001021	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05760024.9	17.02.2007	(21) 05780767.9	17.02.2007	(21) 05753697.1	23.02.2007
(87) <b>WO 2006/009117</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>	(87) <b>WO 2006/009372</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2006/010433</b>	(51) <b>A47G 1/06</b>
(86) JP 2005/013173	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) KR 2005/002287	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/007155	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766447.6	23.02.2007	(21) 05780694.5	20.02.2007	(21) 05764051.8	23.02.2007
(87) <b>WO 2006/009144</b>	(51) <b>H01R 43/00</b>	(87) <b>WO 2006/009408</b>	(51) <b>A63B 57/00</b>	(87) <b>WO 2006/010456</b>	(51) <b>B60G 1/00</b>
(86) JP 2005/013252	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) KR 2005/002376	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/007466	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766398.1	24.02.2007	(21) 05780796.8	22.02.2007	(21) 05772828.9	23.02.2007
(87) <b>WO 2006/009145</b>	(51) <b>H02M 7/48</b>	(87) <b>WO 2006/009420</b>	(51) <b>A61C 17/02</b>	(87) <b>WO 2006/010492</b>	(51) <b>C12Q 1/37</b>
(86) JP 2005/013253	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) MX 2005/000035	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/007701	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766176.1	21.02.2007	(21) 05747163.3	22.02.2007	(21) 05760068.6	01.03.2007
(87) <b>WO 2006/009152</b>	(51) <b>H01L 21/68</b>	(87) <b>WO 2006/009488</b>	(51) <b>B01J 10/00</b>	(87) <b>WO 2006/010497</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>
(86) JP 2005/013267	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) RU 2005/000322	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/007706	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766476.5	23.02.2007	(21) 05766861.8	14.02.2007	(21) 05768029.0	01.03.2007
(87) <b>WO 2006/009162</b>	(51) <b>H01J 11/02</b>	(87) <b>WO 2006/009508</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	(87) <b>WO 2006/010499</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>
(86) JP 2005/013296	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) SE 2005/001156	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/007708	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766318.9	21.02.2007	(21) 05759813.8	27.02.2007	(21) 05768748.5	01.03.2007
(87) <b>WO 2006/009187</b>	(51) <b>B03C 3/68</b>	(87) <b>WO 2006/009545</b>	(51) <b>A61F 11/06</b>	(87) <b>WO 2006/010505</b>	(51)
(86) JP 2005/013349	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2004/019904	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/007764	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766355.1	24.02.2007	(21) 04755815.0	23.01.2007	(21) 05775844.3	23.02.2007
(87) <b>WO 2006/009188</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2006/009594</b>	(51) <b>C08F 290/00</b>	(87) <b>WO 2006/010534</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(86) JP 2005/013350	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/010409	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/007858	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05762019.7	24.02.2007	(21) 05731586.3	19.01.2007	(21) 05776121.5	01.03.2007
(87) <b>WO 2006/009199</b>	(51) <b>A61B 5/145</b>	(87) <b>WO 2006/010118</b>	(51) <b>A61K 31/397</b>	(87) <b>WO 2006/010564</b>	(51) <b>D01C 1/02</b>
(86) JP 2005/013371	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/024530	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/008019	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766527.5	22.02.2007	(21) 05771397.6	10.02.2007	(21) 05772428.8	27.02.2007
(87) <b>WO 2006/009211</b>	(51) <b>C09K 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/010144</b>	(51) <b>A61K 49/00</b>	(87) <b>WO 2006/010568</b>	(51) <b>C07D 495/00</b>
(86) JP 2005/013400	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/024786	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/008031	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766356.9	22.02.2007	(21) 05791145.5	14.02.2007	(21) 05788463.7	26.02.2007
(87) <b>WO 2006/009235</b>	(51) <b>B41J 2/05</b>	(87) <b>WO 2006/010164</b>	(51) <b>G21F 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/010608</b>	(51) <b>F41A 19/10</b>
(86) JP 2005/013438	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/025953	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/008153	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766520.0	23.02.2007	(21) 05802587.5	23.02.2007	(21) 05770108.8	28.02.2007
(87) <b>WO 2006/009236</b>	(51) <b>B41J 2/05</b>	(87) <b>WO 2006/010171</b>	(51) <b>F42D 1/05</b>	(87) <b>WO 2006/010705</b>	(51) <b>H04B 10/17</b>
(86) JP 2005/013439	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) ZA 2005/000105	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/053322	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766523.4	23.02.2007	(21) 05776061.3	22.02.2007	(21) 05767985.4	24.02.2007
(87) <b>WO 2006/009237</b>	(51) <b>A61B 3/14</b>	(87) <b>WO 2006/010207</b>	(51) <b>F16F 9/06</b>	(87) <b>WO 2006/010734</b>	(51) <b>H01L 29/739</b>
(86) JP 2005/013440	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) AU 2005/001100	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) EP 2005/053536	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766528.3	21.02.2007	(21) 05763021.2	01.03.2007	(21) 05769877.1	28.02.2007
(87) <b>WO 2006/009256</b>	(51) <b>B60L 11/14</b>	(87) <b>WO 2006/010246</b>	(51) <b>C12N 15/61</b>	(87) <b>WO 2006/010819</b>	(51) <b>B26B 1/04</b>
(86) JP 2005/013499	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) CA 2005/000826	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) FR 2005/001574	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05762076.7	24.02.2007	(21) 05753135.2	01.03.2007	(21) 05778837.4	30.01.2007
(87) <b>WO 2006/009265</b>	(51) <b>B41J 2/01</b>	(87) <b>WO 2006/010254</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>	(87) <b>WO 2006/010920</b>	(51) <b>C12N 9/02</b>
(86) JP 2005/013523	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) CA 2005/001161	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) GB 2005/002929	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766508.5	23.02.2007	(21) 05770300.1	01.03.2007	(21) 05767527.4	01.03.2007
(87) <b>WO 2006/009281</b>	(51) <b>H05H 1/46</b>	(87) <b>WO 2006/010274</b>	(51) <b>B60G 9/02</b>	(87) <b>WO 2006/010929</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
(86) JP 2005/013587	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) CA 2005/001193	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) GB 2005/002952	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05761716.9	24.02.2007	(21) 05770410.8	01.03.2007	(21) 05763116.0	01.03.2007
(87) <b>WO 2006/009309</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	(87) <b>WO 2006/010307</b>	(51) <b>C07J 17/00</b>	(87) <b>WO 2006/010930</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>
(86) JP 2005/013792	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) CN 2005/000675	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) GB 2005/002955	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05767329.5	24.02.2007	(21) 05749629.1	01.03.2007	(21) 05767497.0	01.03.2007

(87) <b>WO 2006/010972</b>	(51) <b>A47D 13/10</b>	(87) <b>WO 2006/011491</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(87) <b>WO 2006/011872</b>	(51) <b>C01F 11/18</b>
(86) IB 2004/002142	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013667	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2004/020824	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 04743819.7	30.01.2007	(21) 05766976.4	28.02.2007	(21) 04756328.3	26.01.2007
(87) <b>WO 2006/011018</b>	(51) <b>B03C 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/011495</b>	(51) <b>A61K 31/47</b>	(87) <b>WO 2006/011903</b>	(51) <b>F41H 5/00</b>
(86) IB 2005/002026	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013693	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2004/043513	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05784865.7	22.02.2007	(21) 05766983.0	01.03.2007	(21) 04815572.5	31.01.2007
(87) <b>WO 2006/011039</b>	(51) <b>H01S 3/0941</b>	(87) <b>WO 2006/011520</b>	(51) <b>H05B 3/02</b>	(87) <b>WO 2006/011996</b>	(51) <b>B44C 1/22</b>
(86) IB 2005/002176	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013748	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/021047	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05765611.8	21.02.2007	(21) 05767040.8	01.03.2007	(21) 05759638.9	31.01.2007
(87) <b>WO 2006/011148</b>	(51) <b>A61K 31/573</b>	(87) <b>WO 2006/011546</b>	(51) <b>G21K 1/08</b>	(87) <b>WO 2006/012022</b>	(51) <b>B44C 1/22</b>
(86) IL 2005/000802	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013820	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/021203	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05763094.9	27.02.2007	(21) 05767381.6	01.03.2007	(21) 05761854.8	31.01.2007
(87) <b>WO 2006/011190</b>	(51) <b>A61H 39/08</b>	(87) <b>WO 2006/011551</b>	(51) <b>A61K 31/22</b>	(87) <b>WO 2006/012069</b>	(51) <b>A01J 5/06</b>
(86) JP 2004/010613	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013829	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/021598	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 04770924.1	27.02.2007	(21) 05767100.0	01.03.2007	(21) 05761867.0	26.01.2007
(87) <b>WO 2006/011231</b>	(51) <b>F16F 13/00</b>	(87) <b>WO 2006/011561</b>	(51) <b>C07H 17/02</b>	(87) <b>WO 2006/012225</b>	(51) <b>A63H 5/00</b>
(86) JP 2004/010945	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013854	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022304	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 04771105.6	01.03.2007	(21) 05767416.0	01.03.2007	(21) 05766909.5	30.01.2007
(87) <b>WO 2006/011244</b>	(51) <b>B60N 3/06</b>	(87) <b>WO 2006/011568</b>	(51) <b>C07C 2/76</b>	(87) <b>WO 2006/012279</b>	(51) <b>B22F 9/00</b>
(86) JP 2004/013744	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013864	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022425	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 04787927.5	01.03.2007	(21) 05766989.7	01.03.2007	(21) 05763764.7	30.01.2007
(87) <b>WO 2006/011249</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(87) <b>WO 2006/011574</b>	(51) <b>F16H 61/06</b>	(87) <b>WO 2006/012364</b>	(51) <b>A61N 1/00</b>
(86) JP 2004/017840	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013878	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/025784	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 04822211.1	01.03.2007	(21) 05767444.2	01.03.2007	(21) 05773783.5	21.02.2007
(87) <b>WO 2006/011327</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(87) <b>WO 2006/011613</b>	(51) <b>C07D 209/20</b>	(87) <b>WO 2006/012408</b>	(51) <b>H02K 41/00</b>
(86) JP 2005/011609	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013993	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/025869	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05765096.2	01.03.2007	(21) 05767816.1	28.02.2007	(21) 05773244.8	22.02.2007
(87) <b>WO 2006/011339</b>	(51) <b>H01L 31/02</b>	(87) <b>WO 2006/011626</b>	(51) <b>H02K 7/14</b>	(87) <b>WO 2006/012432</b>	(51) <b>A63C 1/30</b>
(86) JP 2005/012480	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/014131	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/025902	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05758260.3	27.02.2007	(21) 05768352.6	28.02.2007	(21) 05768321.1	22.02.2007
(87) <b>WO 2006/011359</b>	(51) <b>H02M 7/48</b>	(87) <b>WO 2006/011633</b>	(51) <b>A61K 31/05</b>	(87) <b>WO 2006/012450</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>
(86) JP 2005/012842	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/014139	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/025940	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05765675.3	01.03.2007	(21) 05768396.3	28.02.2007	(21) 05775770.0	23.02.2007
(87) <b>WO 2006/011364</b>	(51) <b>H01L 21/8238</b>	(87) <b>WO 2006/011637</b>	(51) <b>A61K 31/5375</b>	(87) <b>WO 2006/012489</b>	(51) <b>A47J 37/10</b>
(86) JP 2005/012933	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/014149	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/025997	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05765778.5	01.03.2007	(21) 05768892.1	01.03.2007	(21) 05773546.6	24.02.2007
(87) <b>WO 2006/011373</b>	(51) <b>B41J 2/32</b>	(87) <b>WO 2006/011657</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(87) <b>WO 2006/012494</b>	(51) <b>A01D 34/82</b>
(86) JP 2005/013062	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/014241	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026009	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05760162.7	27.02.2007	(21) 05768890.5	01.03.2007	(21) 05775657.9	24.02.2007
(87) <b>WO 2006/011374</b>	(51) <b>B41J 2/32</b>	(87) <b>WO 2006/011682</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/012520</b>	(51) <b>B03C 3/00</b>
(86) JP 2005/013063	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/014365	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026048	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05760166.8	27.02.2007	(21) 05768726.1	01.03.2007	(21) 05781076.4	23.02.2007
(87) <b>WO 2006/011425</b>	(51) <b>H01C 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/011688</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	(87) <b>WO 2006/012535</b>	(51) <b>A61B 17/02</b>
(86) JP 2005/013488	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/014376	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026093	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05761815.9	28.02.2007	(21) 05768833.5	01.03.2007	(21) 05773418.8	24.02.2007
(87) <b>WO 2006/011456</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/011705</b>	(51) <b>H02K 5/18</b>	(87) <b>WO 2006/012544</b>	(51) <b>H01L 21/30</b>
(86) JP 2005/013595	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) KR 2005/000822	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026113	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05761804.3	28.02.2007	(21) 05726750.2	16.08.2007	(21) 05775430.1	23.02.2007
(87) <b>WO 2006/011457</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/011734</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2006/012556</b>	(51) <b>H01B 1/00</b>
(86) JP 2005/013596	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) KR 2005/002396	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026157	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05761803.5	28.02.2007	(21) 05771156.6	27.02.2007	(21) 05790031.8	24.02.2007
(87) <b>WO 2006/011458</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2006/011756</b>	(51) <b>H01L 21/205</b>	(87) <b>WO 2006/012590</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>
(86) JP 2005/013597	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) KR 2005/002445	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026233	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05761802.7	27.02.2007	(21) 05780755.4	28.02.2007	(21) 05793510.8	24.02.2007
(87) <b>WO 2006/011464</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(87) <b>WO 2006/011757</b>	(51) <b>H01L 21/205</b>	(87) <b>WO 2006/012617</b>	(51) <b>B03C 3/72</b>
(86) JP 2005/013617	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) KR 2005/002446	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026340	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05767053.1	01.03.2007	(21) 05780754.7	28.02.2007	(21) 05775734.6	24.02.2007
(87) <b>WO 2006/011468</b>	(51) <b>H01J 1/304</b>	(87) <b>WO 2006/011804</b>	(51) <b>G08B 13/194</b>	(87) <b>WO 2006/012625</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>
(86) JP 2005/013629	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) NL 2005/000566	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026361	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05767193.5	28.02.2007	(21) 05770710.1	01.03.2007	(21) 05802636.0	23.02.2007
(87) <b>WO 2006/011478</b>	(51) <b>H02G 3/16</b>	(87) <b>WO 2006/011815</b>	(51) <b>C12N 15/29</b>	(87) <b>WO 2006/012646</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>
(86) JP 2005/013646	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) NZ 2005/000188	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/027223	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05767247.9	28.02.2007	(21) 05764590.5	27.02.2007	(21) 05806664.8	01.03.2007

(87) <b>WO 2006/012655</b>	(51) <b>G06F 17/28</b>	(87) <b>WO 2006/012995</b>	(51) <b>B60K 6/04</b>	(87) <b>WO 2006/013702</b>	(51) <b>H05K 5/03</b>
(86) AT 2005/000277	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) EP 2005/007815	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/012769	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05762919.8	06.03.2007	(21) 05773551.6	01.03.2007	(21) 05758304.9	06.03.2007
(87) <b>WO 2006/012664</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/013052</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2006/013737</b>	(51) <b>H02M 3/155</b>
(86) AT 2005/000317	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) EP 2005/008150	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/013474	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05764087.2	06.03.2007	(21) 05763675.5	01.03.2007	(21) 05766492.2	07.03.2007
(87) <b>WO 2006/012669</b>	(51) <b>F16K 31/02</b>	(87) <b>WO 2006/013059</b>	(51) <b>F01M 11/00</b>	(87) <b>WO 2006/013745</b>	(51) <b>H04B 10/02</b>
(86) AU 2005/000485	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) EP 2005/008188	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/013572	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05714354.7	03.03.2007	(21) 05782634.9	01.03.2007	(21) 05761731.8	06.03.2007
(87) <b>WO 2006/012673</b>	(51) <b>B60P 7/02</b>	(87) <b>WO 2006/013152</b>	(51) <b>B60S 1/40</b>	(87) <b>WO 2006/013746</b>	(51) <b>G01F 23/24</b>
(86) AU 2005/001099	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) EP 2005/053456	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/013579	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05768310.4	06.03.2007	(21) 05777857.3	06.03.2007	(21) 05761783.9	06.03.2007
(87) <b>WO 2006/012675</b>	(51) <b>A01H 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/013236</b>	(51) <b>A63C 5/04</b>	(87) <b>WO 2006/013747</b>	(51) <b>G01F 17/00</b>
(86) AU 2005/001116	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) FR 2004/001740	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/013581	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05764142.5	06.03.2007	(21) 04767576.4	06.02.2007	(21) 05761776.3	06.03.2007
(87) <b>WO 2006/012694</b>	(51) <b>B62M 3/02</b>	(87) <b>WO 2006/013323</b>	(51) <b>G05G 9/047</b>	(87) <b>WO 2006/013757</b>	(51) <b>B62D 65/18</b>
(86) AU 2005/001162	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) GB 2005/002859	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/013695	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05769724.5	06.03.2007	(21) 05762154.2	07.03.2007	(21) 05766979.8	06.03.2007
(87) <b>WO 2006/012695</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	(87) <b>WO 2006/013349</b>	(51) <b>G04G 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/013759</b>	(51) <b>H01H 37/02</b>
(86) AU 2005/001163	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) GB 2005/003024	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/013726	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05764194.6	05.03.2007	(21) 05767603.3	07.03.2007	(21) 05780151.6	03.03.2007
(87) <b>WO 2006/012714</b>	(51) <b>F16H 49/00</b>	(87) <b>WO 2006/013358</b>	(51) <b>G01V 1/38</b>	(87) <b>WO 2006/013760</b>	(51) <b>F21S 2/00</b>
(86) BG 2004/000015	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) GB 2005/003038	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/013734	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 04761507.5	05.03.2007	(21) 05767872.4	06.03.2007	(21) 05767158.8	06.03.2007
(87) <b>WO 2006/012726</b>	(51) <b>G08C 17/02</b>	(87) <b>WO 2006/013376</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	(87) <b>WO 2006/013780</b>	(51) <b>B60J 3/02</b>
(86) CA 2005/000725	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) GB 2005/003065	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/013847	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05742548.0	03.03.2007	(21) 05767932.6	05.03.2007	(21) 05767084.6	06.03.2007
(87) <b>WO 2006/012730</b>	(51) <b>H04Q 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/013382</b>	(51) <b>B62D 7/15</b>	(87) <b>WO 2006/013787</b>	(51) <b>G01M 3/26</b>
(86) CA 2005/001150	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) GB 2005/003085	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/013917	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05770064.3	03.03.2007	(21) 05773219.0	07.03.2007	(21) 05767166.1	07.03.2007
(87) <b>WO 2006/012739</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>	(87) <b>WO 2006/013392</b>	(51) <b>B64B 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/013789</b>	(51) <b>B65D 83/40</b>
(86) CA 2005/001199	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) GB 2005/003185	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/013930	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05772224.1	03.03.2007	(21) 05777544.7	06.03.2007	(21) 05767178.6	07.03.2007
(87) <b>WO 2006/012751</b>	(51) <b>B60D 1/46</b>	(87) <b>WO 2006/013418</b>	(51) <b>B65D 47/34</b>	(87) <b>WO 2006/013812</b>	(51) <b>H01G 9/04</b>
(86) CA 2005/001220	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) IB 2005/002087	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014021	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05772223.3	07.03.2007	(21) 05780157.3	27.02.2007	(21) 05767118.2	06.03.2007
(87) <b>WO 2006/012771</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(87) <b>WO 2006/013419</b>	(51) <b>B65D 47/34</b>	(87) <b>WO 2006/013817</b>	(51) <b>F16C 17/10</b>
(86) CN 2004/000889	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) IB 2005/002093	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014034	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 04762027.3	03.03.2007	(21) 05779866.2	27.02.2007	(21) 05767110.9	06.03.2007
(87) <b>WO 2006/012772</b>	(51) <b>H04L 12/00</b>	(87) <b>WO 2006/013454</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(87) <b>WO 2006/013833</b>	(51) <b>C07D 295/08</b>
(86) CN 2004/000891	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) IB 2005/002289	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014060	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 04762029.9	07.03.2007	(21) 05769076.0	03.03.2007	(21) 05767141.4	05.03.2007
(87) <b>WO 2006/012787</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(87) <b>WO 2006/013464</b>	(51) <b>A61K 31/565</b>	(87) <b>WO 2006/013838</b>	(51) <b>F16C 17/10</b>
(86) CN 2005/001079	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) IB 2005/002506	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014076	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05772345.4	01.03.2007	(21) 05770046.0	28.02.2007	(21) 05768716.2	06.03.2007
(87) <b>WO 2006/012795</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2006/013546</b>	(51) <b>C07D 491/10</b>	(87) <b>WO 2006/013845</b>	(51) <b>H05B 33/12</b>
(86) CN 2005/001178	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) IB 2005/052553	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014094	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05772390.0	03.03.2007	(21) 05779770.6	01.03.2007	(21) 05768362.5	06.03.2007
(87) <b>WO 2006/012802</b>	(51) <b>B60K 17/28</b>	(87) <b>WO 2006/013605</b>	(51) <b>B63C 9/13</b>	(87) <b>WO 2006/013858</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
(86) CN 2005/001200	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) IT 2005/000444	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014118	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05772883.4	07.03.2007	(21) 05769424.2	06.03.2007	(21) 05768642.0	05.03.2007
(87) <b>WO 2006/012876</b>	(51) <b>E04C 5/07</b>	(87) <b>WO 2006/013649</b>	(51) <b>B60N 3/04</b>	(87) <b>WO 2006/013900</b>	(51) <b>H04M 3/00</b>
(86) DE 2005/001350	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/001435	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014225	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05782478.1	01.03.2007	(21) 05704333.3	06.03.2007	(21) 05768456.5	06.03.2007
(87) <b>WO 2006/012918</b>	(51) <b>E04H 1/12</b>	(87) <b>WO 2006/013671</b>	(51) <b>A61K 8/00</b>	(87) <b>WO 2006/013911</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>
(86) EP 2004/009467	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/009776	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014267	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 04764444.8	06.03.2007	(21) 05743675.0	06.03.2007	(21) 05768719.6	06.03.2007
(87) <b>WO 2006/012923</b>	(51) <b>A46B 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/013677</b>	(51) <b>H04B 7/10</b>	(87) <b>WO 2006/013920</b>	(51) <b>C07D 309/06</b>
(86) EP 2005/000001	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/010381	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014289	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05700667.8	07.03.2007	(21) 05751597.5	07.03.2007	(21) 05768430.0	05.03.2007
(87) <b>WO 2006/012946</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2006/013692</b>	(51) <b>H04B 10/04</b>	(87) <b>WO 2006/013937</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
(86) EP 2005/006711	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/012348	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014326	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05769169.3	07.03.2007	(21) 05765255.4	06.03.2007	(21) 05768922.6	07.03.2007

(87) <b>WO 2006/013958</b>	(51) <b>H04M 11/00</b>	(87) <b>WO 2006/014293</b>	(51) <b>F26B 21/06</b>	(87) <b>WO 2006/014676</b>	(51) <b>A47J 31/00</b>
(86) JP 2005/014397	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/023112	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025648	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05768486.2	07.03.2007	(21) 05792867.3	03.02.2007	(21) 05769298.0	20.02.2007
(87) <b>WO 2006/013973</b>	(51) <b>H02M 1/08</b>	(87) <b>WO 2006/014332</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(87) <b>WO 2006/014690</b>	(51) <b>H01L 23/495</b>
(86) JP 2005/014431	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/023385	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025669	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05768614.9	07.03.2007	(21) 05768987.9	03.02.2007	(21) 05773194.5	21.02.2007
(87) <b>WO 2006/013976</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>	(87) <b>WO 2006/014339</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	(87) <b>WO 2006/014738</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>
(86) JP 2005/014438	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/023451	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025748	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05768615.6	07.03.2007	(21) 05763607.8	03.02.2007	(21) 05773817.1	23.02.2007
(87) <b>WO 2006/013980</b>	(51) <b>H04B 1/26</b>	(87) <b>WO 2006/014341</b>	(51) <b>A61H 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/014754</b>	(51) <b>A61N 1/372</b>
(86) JP 2005/014448	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/023463	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025769	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05768919.2	07.03.2007	(21) 05773073.1	03.02.2007	(21) 05774811.3	21.02.2007
(87) <b>WO 2006/013993</b>	(51) <b>B60R 21/045</b>	(87) <b>WO 2006/014412</b>	(51) <b>A21D 13/04</b>	(87) <b>WO 2006/014759</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(86) JP 2005/014470	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/023774	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025776	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05768423.5	06.03.2007	(21) 05770104.7	03.02.2007	(21) 05775568.8	21.02.2007
(87) <b>WO 2006/014018</b>	(51) <b>A01H 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/014439</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>	(87) <b>WO 2006/014760</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(86) JP 2005/014705	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/023861	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025777	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05770833.1	07.03.2007	(21) 05773063.2	07.02.2007	(21) 05775040.8	21.02.2007
(87) <b>WO 2006/014021</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2006/014480</b>	(51) <b>G06T 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/014771</b>	(51) <b>H01L 41/053</b>
(86) JP 2005/014715	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/023962	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025847	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05780214.2	07.03.2007	(21) 05768280.9	09.02.2007	(21) 05781716.5	01.03.2007
(87) <b>WO 2006/014023</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>	(87) <b>WO 2006/014516</b>	(51) <b>A21D 10/02</b>	(87) <b>WO 2006/014779</b>	(51) <b>A61K 31/045</b>
(86) JP 2005/014789	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/024043	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025914	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05770327.4	06.03.2007	(21) 05769542.1	09.02.2007	(21) 05775650.4	27.02.2007
(87) <b>WO 2006/014048</b>	(51) <b>B62M 1/12</b>	(87) <b>WO 2006/014522</b>	(51) <b>A23L 1/05</b>	(87) <b>WO 2006/014780</b>	(51) <b>A61K 31/045</b>
(86) KR 2005/002058	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/024052	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025915	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05780124.3	05.03.2007	(21) 05768390.6	08.02.2007	(21) 05791285.9	27.02.2007
(87) <b>WO 2006/014055</b>	(51) <b>C12N 15/63</b>	(87) <b>WO 2006/014530</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2006/014790</b>	(51) <b>A61K 31/202</b>
(86) KR 2005/002448	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/024065	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025961	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05780752.1	06.03.2007	(21) 05800188.4	08.02.2007	(21) 05773669.6	27.02.2007
(87) <b>WO 2006/014085</b>	(51) <b>B63B 35/81</b>	(87) <b>WO 2006/014560</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2006/014798</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>
(86) KR 2005/002543	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/024139	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026034	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05774243.9	06.03.2007	(21) 05769159.4	07.02.2007	(21) 05776594.3	28.02.2007
(87) <b>WO 2006/014104</b>	(51) <b>G10D 13/00</b>	(87) <b>WO 2006/014585</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(87) <b>WO 2006/014802</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>
(86) NL 2005/000568	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/024243	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026059	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05772757.0	07.03.2007	(21) 05769428.3	09.02.2007	(21) 05800105.8	28.02.2007
(87) <b>WO 2006/014111</b>	(51) <b>G01N 27/12</b>	(87) <b>WO 2006/014591</b>	(51) <b>C23C 16/40</b>	(87) <b>WO 2006/014806</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(86) NZ 2005/000193	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/024266	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026073	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05776606.5	03.03.2007	(21) 05770673.1	09.02.2007	(21) 05773629.0	27.02.2007
(87) <b>WO 2006/014116</b>	(51) <b>F21V 17/00</b>	(87) <b>WO 2006/014611</b>	(51) <b>A63B 53/04</b>	(87) <b>WO 2006/014807</b>	(51) <b>G01V 1/137</b>
(86) PH 2004/000005	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025526	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026083	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 04775163.1	07.03.2007	(21) 05778060.3	21.02.2007	(21) 05775705.6	01.03.2007
(87) <b>WO 2006/014145</b>	(51) <b>B62J 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/014612</b>	(51) <b>H01L 21/469</b>	(87) <b>WO 2006/014808</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>
(86) SK 2005/000012	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025528	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026084	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05768600.8	07.03.2007	(21) 05773746.2	24.02.2007	(21) 05774761.0	28.02.2007
(87) <b>WO 2006/014147</b>	(51) <b>F16C 32/00</b>	(87) <b>WO 2006/014622</b>	(51) <b>A43B 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/014816</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>
(86) UA 2005/000030	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025545	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026121	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05759844.3	07.03.2007	(21) 05773823.9	20.02.2007	(21) 05775491.3	28.02.2007
(87) <b>WO 2006/014172</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2006/014643</b>	(51) <b>H01S 3/30</b>	(87) <b>WO 2006/014864</b>	(51) <b>A61K 31/045</b>
(86) US 2004/026970	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025581	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026294	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 04781622.8	03.02.2007	(21) 05773425.3	20.02.2007	(21) 05775229.7	27.02.2007
(87) <b>WO 2006/014182</b>	(51) <b>B01D 39/16</b>	(87) <b>WO 2006/014649</b>	(51) <b>A61C 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/014872</b>	(51) <b>C07K 7/64</b>
(86) US 2004/040876	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025595	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026319	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 04813221.1	03.02.2007	(21) 05774790.9	21.02.2007	(21) 05778337.5	01.03.2007
(87) <b>WO 2006/014192</b>	(51) <b>B43L 13/02</b>	(87) <b>WO 2006/014657</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2006/014873</b>	(51) <b>A47J 31/00</b>
(86) US 2005/012862	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025612	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026329	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05736278.2	07.02.2007	(21) 05773574.8	22.02.2007	(21) 05775046.5	28.02.2007
(87) <b>WO 2006/014251</b>	(51) <b>B42F 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/014665</b>	(51) <b>A61K 31/4439</b>	(87) <b>WO 2006/014874</b>	(51) <b>A47J 31/00</b>
(86) US 2005/022725	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025631	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026330	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05763292.9	03.02.2007	(21) 05773372.7	21.02.2007	(21) 05775783.3	28.02.2007
(87) <b>WO 2006/014289</b>	(51) <b>A63F 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/014669</b>	(51) <b>A61K 31/36</b>	(87) <b>WO 2006/014875</b>	(51) <b>H02H 9/00</b>
(86) US 2005/023095	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025639	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026332	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05768266.8	03.02.2007	(21) 05791024.2	21.02.2007	(21) 05775276.8	27.02.2007

(87) <b>WO 2006/014881</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	(87) <b>WO 2006/015144</b>	(51) <b>H02P 6/00</b>	(87) <b>WO 2006/015515</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
(86) US 2005/026349	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026837	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CN 2004/000937	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05775571.2	27.02.2007	(21) 05777601.5	01.03.2007	(21) 04762073.7	13.03.2007
(87) <b>WO 2006/014884</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/015151</b>	(51) <b>H01S 3/10</b>	(87) <b>WO 2006/015516</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
(86) US 2005/026363	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026848	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CN 2004/000940	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05775631.4	27.02.2007	(21) 05781825.4	28.02.2007	(21) 04762076.0	13.03.2007
(87) <b>WO 2006/014889</b>	(51) <b>H01B 11/00</b>	(87) <b>WO 2006/015167</b>	(51) <b>H01R 13/62</b>	(87) <b>WO 2006/015525</b>	(51) <b>H04L 29/00</b>
(86) US 2005/026380	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026886	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CN 2005/000205	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05775295.8	28.02.2007	(21) 05776305.4	01.03.2007	(21) 05706642.5	14.03.2007
(87) <b>WO 2006/014905</b>	(51) <b>A63B 53/04</b>	(87) <b>WO 2006/015171</b>	(51) <b>A61K 31/737</b>	(87) <b>WO 2006/015527</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>
(86) US 2005/026404	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026890	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CN 2005/000403	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05775582.9	27.02.2007	(21) 05776587.7	01.03.2007	(21) 05732447.7	13.03.2007
(87) <b>WO 2006/014916</b>	(51) <b>A61K 31/401</b>	(87) <b>WO 2006/015177</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>	(87) <b>WO 2006/015529</b>	(51) <b>B60J 3/04</b>
(86) US 2005/026423	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026898	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CN 2005/000805	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05775501.9	27.02.2007	(21) 05777379.8	01.03.2007	(21) 05755302.6	14.03.2007
(87) <b>WO 2006/014933</b>	(51) <b>B41J 29/38</b>	(87) <b>WO 2006/015189</b>	(51) <b>A61K 38/47</b>	(87) <b>WO 2006/015536</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(86) US 2005/026452	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026926	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CN 2005/001212	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05775528.2	28.02.2007	(21) 05778017.3	01.03.2007	(21) 05773163.0	09.03.2007
(87) <b>WO 2006/014942</b>	(51) <b>C07C 211/00</b>	(87) <b>WO 2006/015279</b>	(51) <b>C07C 217/54</b>	(87) <b>WO 2006/015543</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>
(86) US 2005/026466	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/027125	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CN 2005/001231	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05776719.6	27.02.2007	(21) 05776901.0	01.03.2007	(21) 05780661.4	13.03.2007
(87) <b>WO 2006/014963</b>	(51) <b>H05B 6/10</b>	(87) <b>WO 2006/015283</b>	(51) <b>A61K 31/416</b>	(87) <b>WO 2006/015550</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>
(86) US 2005/026503	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/027133	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CN 2005/001240	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05775679.3	01.03.2007	(21) 05777572.8	01.03.2007	(21) 05772882.6	13.03.2007
(87) <b>WO 2006/014965</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	(87) <b>WO 2006/015288</b>	(51) <b>A45D 8/04</b>	(87) <b>WO 2006/015552</b>	(51) <b>E05B 67/10</b>
(86) US 2005/026506	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/027145	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CN 2005/001248	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05775278.4	28.02.2007	(21) 05781891.6	01.03.2007	(21) 05779817.5	13.03.2007
(87) <b>WO 2006/014967</b>	(51) <b>A61K 51/00</b>	(87) <b>WO 2006/015332</b>	(51) <b>A61J 1/20</b>	(87) <b>WO 2006/015554</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) US 2005/026509	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/027306	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CN 2005/001252	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05775663.7	27.02.2007	(21) 05778131.2	01.03.2007	(21) 05774268.6	13.03.2007
(87) <b>WO 2006/014979</b>	(51) <b>A61K 33/00</b>	(87) <b>WO 2006/015358</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(87) <b>WO 2006/015555</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) US 2005/026526	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/027508	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CN 2005/001253	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05791792.4	28.02.2007	(21) 05806723.2	05.03.2007	(21) 05774370.0	13.03.2007
(87) <b>WO 2006/014985</b>	(51) <b>A01K 67/027</b>	(87) <b>WO 2006/015421</b>	(51) <b>B63H 20/02</b>	(87) <b>WO 2006/015565</b>	(51) <b>G01D 5/241</b>
(86) US 2005/026540	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) AU 2005/001183	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) DE 2005/001062	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05782704.0	28.02.2007	(21) 05772826.3	13.03.2007	(21) 05759208.1	14.03.2007
(87) <b>WO 2006/015007</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2006/015425</b>	(51) <b>B62D 6/00</b>	(87) <b>WO 2006/015606</b>	(51) <b>G01N 33/52</b>
(86) US 2005/026575	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) AU 2005/001187	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EG 2005/000016	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05776359.1	28.02.2007	(21) 05777675.9	13.03.2007	(21) 05740615.9	09.03.2007
(87) <b>WO 2006/015016</b>	(51) <b>A61K 41/00</b>	(87) <b>WO 2006/015427</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>	(87) <b>WO 2006/015607</b>	(51) <b>F16F 3/00</b>
(86) US 2005/026587	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) AU 2005/001189	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EG 2005/000025	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05775307.1	01.03.2007	(21) 05769719.5	13.03.2007	(21) 05770081.7	14.03.2007
(87) <b>WO 2006/015020</b>	(51) <b>C07D 307/58</b>	(87) <b>WO 2006/015428</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>	(87) <b>WO 2006/015609</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
(86) US 2005/026592	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) AU 2005/001191	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2004/008744	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05775660.3	28.02.2007	(21) 05769694.0	13.03.2007	(21) 04763793.9	06.03.2007
(87) <b>WO 2006/015030</b>	(51) <b>H01H 71/12</b>	(87) <b>WO 2006/015437</b>	(51) <b>B65D 81/07</b>	(87) <b>WO 2006/015633</b>	(51) <b>H04L 12/12</b>
(86) US 2005/026613	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) AU 2005/001202	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/005246	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05775483.0	28.02.2007	(21) 05769725.2	11.03.2007	(21) 05743346.8	13.03.2007
(87) <b>WO 2006/015086</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>	(87) <b>WO 2006/015450</b>	(51) <b>F16B 21/07</b>	(87) <b>WO 2006/015653</b>	(51) <b>H04L 1/24</b>
(86) US 2005/026731	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) AU 2005/001217	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/006568	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05777625.4	01.03.2007	(21) 05771810.8	13.03.2007	(21) 05762613.7	11.03.2007
(87) <b>WO 2006/015088</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	(87) <b>WO 2006/015457</b>	(51) <b>B64D 45/00</b>	(87) <b>WO 2006/015675</b>	(51)
(86) US 2005/026733	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) BA 2005/000005	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/007415	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05776329.4	28.02.2007	(21) 05775733.8	13.03.2007	(21) 05769606.4	06.03.2007
(87) <b>WO 2006/015096</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	(87) <b>WO 2006/015467</b>	(51) <b>B05B 12/06</b>	(87) <b>WO 2006/015747</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>
(86) US 2005/026746	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) BR 2005/000160	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/008289	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05767653.8	01.03.2007	(21) 05770846.3	14.03.2007	(21) 05774754.5	06.03.2007
(87) <b>WO 2006/015114</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2006/015513</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	(87) <b>WO 2006/015748</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>
(86) US 2005/026773	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CN 2004/000935	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/008290	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05775209.9	28.02.2007	(21) 04762071.1	13.03.2007	(21) 05769978.7	07.03.2007
(87) <b>WO 2006/015128</b>	(51) <b>A61H 33/00</b>	(87) <b>WO 2006/015514</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(87) <b>WO 2006/015773</b>	(51) <b>C12P 9/00</b>
(86) US 2005/026801	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CN 2004/000936	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/008374	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05779211.1	01.03.2007	(21) 04762072.9	13.03.2007	(21) 05772917.0	08.03.2007

(87) WO 2006/015793	(51) H05K 3/30	(87) WO 2006/016495	(51) H04M 1/00	(87) WO 2006/016853	(51) B64D 37/32
(86) EP 2005/008448	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) JP 2005/014050	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) SG 2004/000244	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05783111.7	08.03.2007	(21) 05767408.7	13.03.2007	(21) 04749265.7	14.03.2007
(87) WO 2006/015814	(51) F02B 37/007	(87) WO 2006/016500	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/016855	(51) A63B 69/36
(86) EP 2005/008521	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) JP 2005/014073	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) SG 2005/000271	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05779286.3	07.03.2007	(21) 05768782.4	10.03.2007	(21) 05764099.7	14.03.2007
(87) WO 2006/015856	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2006/016541	(51) H04L 1/18	(87) WO 2006/016863	(51) A63F 1/00
(86) EP 2005/008690	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) JP 2005/014484	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2004/021790	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05773899.9	13.09.2005	(21) 05768821.0	13.03.2007	(21) 04756750.8	08.02.2007
(87) WO 2006/015930	(51) C07C 203/04	(87) WO 2006/016542	(51) G02B 1/11	(87) WO 2006/016869	(51) A61M 5/315
(86) EP 2005/053500	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) JP 2005/014485	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2004/022058	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05768014.2	13.03.2007	(21) 05768693.3	13.03.2007	(21) 04777874.1	09.02.2007
(87) WO 2006/015948	(51) G01D 5/244	(87) WO 2006/016556	(51) G03B 21/62	(87) WO 2006/016914	(51) H01L 21/20
(86) EP 2005/053681	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) JP 2005/014518	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/014925	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05774196.9	10.03.2007	(21) 05768953.1	13.03.2007	(21) 05784937.4	08.02.2007
(87) WO 2006/015966	(51) G01R 15/06	(87) WO 2006/016562	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2006/016924	(51) B01D 35/34
(86) EP 2005/053807	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) JP 2005/014535	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/015728	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05764115.1	07.03.2007	(21) 05768876.4	10.03.2007	(21) 05741973.1	13.02.2007
(87) WO 2006/015969	(51) G01D 7/00	(87) WO 2006/016563	(51) H04B 7/26	(87) WO 2006/016949	(51) C10G 47/00
(86) EP 2005/053822	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) JP 2005/014536	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/019867	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05779835.7	10.03.2007	(21) 05768875.6	12.03.2007	(21) 05757468.3	08.02.2007
(87) WO 2006/015993	(51) A63H 3/46	(87) WO 2006/016592	(51) G02B 1/11	(87) WO 2006/016979	(51) B01D 53/14
(86) ES 2005/000321	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) JP 2005/014601	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/021915	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05754199.7	08.02.2007	(21) 05780218.3	13.03.2007	(21) 05762761.4	13.02.2007
(87) WO 2006/015994	(51) A63H 27/127	(87) WO 2006/016595	(51) A61K 38/00	(87) WO 2006/017022	(51) C01B 3/32
(86) ES 2005/000322	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) JP 2005/014623	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/023096	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05754202.9	14.02.2007	(21) 05770335.7	13.03.2007	(21) 05790897.2	14.02.2007
(87) WO 2006/016124	(51) G02B 17/08	(87) WO 2006/016617	(51) G01N 33/543	(87) WO 2006/017067	(51) A63F 1/00
(86) GB 2005/003074	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) JP 2005/014682	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/023778	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05768049.8	13.03.2007	(21) 05770528.7	13.03.2007	(21) 05764562.4	08.02.2007
(87) WO 2006/016129	(51) H04L 25/49	(87) WO 2006/016655	(51) B62D 27/04	(87) WO 2006/017069	(51) A61M 16/00
(86) GB 2005/003086	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) JP 2005/014764	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/023785	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05773015.2	08.03.2007	(21) 05770404.1	13.03.2007	(21) 05771221.8	08.02.2007
(87) WO 2006/016195	(51) B60G 17/02	(87) WO 2006/016667	(51) G02B 5/30	(87) WO 2006/017108	(51) C03C 23/00
(86) GR 2005/000027	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) JP 2005/014795	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/024030	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05775766.8	16.03.2007	(21) 05770505.5	10.03.2007	(21) 05769582.7	10.02.2007
(87) WO 2006/016198	(51) H01L 25/065	(87) WO 2006/016724	(51) C07D 413/00	(87) WO 2006/017171	(51) A61K 31/4439
(86) IB 2004/002447	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) JP 2005/015102	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/024256	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 04744100.1	03.03.2007	(21) 05780400.7	13.03.2007	(21) 05769291.5	14.02.2007
(87) WO 2006/016218	(51) C07C 235/78	(87) WO 2006/016742	(51) H04L 12/413	(87) WO 2006/017179	(51) A61K 33/34
(86) IB 2005/002183	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) KR 2005/002358	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/024272	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05760646.9	06.03.2007	(21) 05780779.4	14.03.2007	(21) 05773624.1	10.02.2007
(87) WO 2006/016251	(51) G06K 11/00	(87) WO 2006/016745	(51) H04L 1/14	(87) WO 2006/017240	(51) A01L 11/00
(86) IB 2005/002365	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) KR 2005/002420	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/024587	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05776647.9	07.03.2007	(21) 05780795.0	13.03.2007	(21) 05770009.8	13.02.2007
(87) WO 2006/016360	(51) F03D 9/00	(87) WO 2006/016756	(51) H04L 12/24	(87) WO 2006/017250	(51) A61K 31/7048
(86) IL 2005/000857	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) KR 2005/002554	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/024598	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05764321.5	16.03.2007	(21) 05774240.5	14.03.2007	(21) 05764669.7	14.02.2007
(87) WO 2006/016369	(51) G01M 15/00	(87) WO 2006/016769	(51) H03M 13/11	(87) WO 2006/017277	(51) A61N 1/18
(86) IL 2005/000873	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) KR 2005/002594	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/024675	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05764522.8	13.03.2007	(21) 05771026.1	13.03.2007	(21) 05771447.9	13.02.2007
(87) WO 2006/016400	(51) H01H 47/04	(87) WO 2006/016787	(51) G01N 33/50	(87) WO 2006/017320	(51) A61K 31/66
(86) JP 2004/011478	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) KR 2005/002651	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/024784	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 04771465.4	12.03.2007	(21) 05776015.9	14.03.2007	(21) 05803235.0	14.02.2007
(87) WO 2006/016415	(51) B60R 13/00	(87) WO 2006/016794	(51) B60P 3/32	(87) WO 2006/017327	(51) C25D 3/60
(86) JP 2004/011724	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) MX 2004/000090	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/024802	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 04771685.7	13.03.2007	(21) 04801697.6	12.03.2007	(21) 05769523.1	14.02.2007
(87) WO 2006/016477	(51) G06F 17/28	(87) WO 2006/016836	(51) B63B 7/06	(87) WO 2006/017333	(51) A61K 51/00
(86) JP 2005/013644	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) RU 2005/000382	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/024855	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05767239.6	10.03.2007	(21) 05772332.2	07.03.2007	(21) 05789852.0	14.02.2007
(87) WO 2006/016482	(51) H01R 12/28	(87) WO 2006/016850	(51) H04L 9/32	(87) WO 2006/017342	(51) C12Q 1/48
(86) JP 2005/013789	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) SG 2004/000239	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/024875	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05767336.0	13.03.2007	(21) 04749261.6	08.03.2007	(21) 05770928.9	14.02.2007

(87) <b>WO 2006/017354</b>	(51) <b>A61K 31/60</b>	(87) <b>WO 2006/017846</b>	(51) <b>H04B 10/06</b>	(87) <b>WO 2006/018421</b>	(51) <b>G08G 1/042</b>
(86) US 2005/024939 (21) 05771034.5	(87) 2006/07 16.02.2006 14.02.2007	(86) US 2005/028387 (21) 05809819.5	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) EP 2005/053970 (21) 05773929.4	(87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007
(87) <b>WO 2006/017412</b>	(51) <b>B61G 3/04</b>	(87) <b>WO 2006/017850</b>	(51) <b>H04B 1/02</b>	(87) <b>WO 2006/018451</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
(86) US 2005/027168 (21) 05782706.5	(87) 2006/07 16.02.2006 07.03.2007	(86) US 2005/028450 (21) 05807594.6	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) EP 2005/054102 (21) 05777805.2	(87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007
(87) <b>WO 2006/017413</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>	(87) <b>WO 2006/017866</b>	(51) <b>F02B 23/10</b>	(87) <b>WO 2006/018462</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
(86) US 2005/027171 (21) 05777054.7	(87) 2006/07 16.02.2006 03.03.2007	(86) AT 2005/000273 (21) 05762453.8	(87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(86) ES 2005/000393 (21) 05773995.5	(87) 2006/08 23.02.2006 16.02.2007
(87) <b>WO 2006/017441</b>	(51) <b>A61L 15/46</b>	(87) <b>WO 2006/017867</b>	(51) <b>G01K 7/02</b>	(87) <b>WO 2006/018464</b>	(51) <b>A47F 7/024</b>
(86) US 2005/027259 (21) 05777517.3	(87) 2006/07 16.02.2006 05.03.2007	(86) AT 2005/000275 (21) 05762514.7	(87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007	(86) ES 2005/000398 (21) 05777928.2	(87) 2006/08 23.02.2006 21.02.2007
(87) <b>WO 2006/017459</b>	(51) <b>E21B 19/16</b>	(87) <b>WO 2006/017889</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	(87) <b>WO 2006/018503</b>	(51) <b>H02H 7/08</b>
(86) US 2005/027318 (21) 05777436.6	(87) 2006/07 16.02.2006 03.03.2007	(86) AU 2005/001220 (21) 05775981.3	(87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007	(86) FR 2005/001864 (21) 05790963.2	(87) 2006/08 23.02.2006 28.02.2007
(87) <b>WO 2006/017487</b>	(51) <b>B60R 25/10</b>	(87) <b>WO 2006/017918</b>	(51) <b>B60T 17/00</b>	(87) <b>WO 2006/018512</b>	(51) <b>C12N 15/56</b>
(86) US 2005/027391 (21) 05778111.4	(87) 2006/07 16.02.2006 07.03.2007	(86) BR 2005/000112 (21) 05750861.6	(87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(86) FR 2005/001886 (21) 05790725.5	(87) 2006/08 23.02.2006 24.02.2007
(87) <b>WO 2006/017522</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2006/017926</b>	(51) <b>G09B 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/018525</b>	(51) <b>A61N 1/32</b>
(86) US 2005/027455 (21) 05802620.4	(87) 2006/07 16.02.2006 06.03.2007	(86) CA 2005/001219 (21) 05772228.2	(87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007	(86) FR 2005/001911 (21) 05793297.2	(87) 2006/08 23.02.2006 27.02.2007
(87) <b>WO 2006/017574</b>	(51) <b>A61K 39/42</b>	(87) <b>WO 2006/017958</b>	(51) <b>A61H 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/018526</b>	(51) <b>A61N 1/32</b>
(86) US 2005/027563 (21) 05782538.2	(87) 2006/07 16.02.2006 06.03.2007	(86) CN 2004/001175 (21) 04789837.4	(87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007	(86) FR 2005/001912 (21) 05793086.9	(87) 2006/08 23.02.2006 27.02.2007
(87) <b>WO 2006/017593</b>	(51) <b>A61B 5/05</b>	(87) <b>WO 2006/018011</b>	(51) <b>F16M 11/10</b>	(87) <b>WO 2006/018579</b>	(51)
(86) US 2005/027607 (21) 05795442.2	(87) 2006/07 16.02.2006 06.03.2007	(86) DE 2005/001429 (21) 05778635.2	(87) 2006/08 23.02.2006 15.03.2007	(86) FR 2005/050613 (21) 05792040.7	(87) 2006/08 23.02.2006 27.02.2007
(87) <b>WO 2006/017594</b>	(51) <b>A01N 37/02</b>	(87) <b>WO 2006/018093</b>	(51) <b>B30B 1/16</b>	(87) <b>WO 2006/018608</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>
(86) US 2005/027608 (21) 05778939.8	(87) 2006/07 16.02.2006 05.03.2007	(86) EP 2005/007921 (21) 05826793.1	(87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(86) GB 2005/003122 (21) 05793854.0	(87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007
(87) <b>WO 2006/017609</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(87) <b>WO 2006/018096</b>	(51) <b>F16C 3/035</b>	(87) <b>WO 2006/018619</b>	(51) <b>G01N 33/14</b>
(86) US 2005/027639 (21) 05782497.1	(87) 2006/07 16.02.2006 07.03.2007	(86) EP 2005/008000 (21) 05826794.9	(87) 2006/08 23.02.2006 17.03.2007	(86) GB 2005/003188 (21) 05770636.8	(87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007
(87) <b>WO 2006/017699</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/018110</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>	(87) <b>WO 2006/018624</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) US 2005/027816 (21) 05778297.1	(87) 2006/07 16.02.2006 06.03.2007	(86) EP 2005/008229 (21) 05768766.7	(87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(86) GB 2005/003198 (21) 05771941.1	(87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007
(87) <b>WO 2006/017704</b>	(51) <b>B62M 23/02</b>	(87) <b>WO 2006/018247</b>	(51) <b>G01N 1/20</b>	(87) <b>WO 2006/018630</b>	(51) <b>G01T 1/02</b>
(86) US 2005/027823 (21) 05778440.7	(87) 2006/07 16.02.2006 07.03.2007	(86) EP 2005/008804 (21) 05773477.4	(87) 2006/08 23.02.2006 14.03.2007	(86) GB 2005/003209 (21) 05777574.4	(87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007
(87) <b>WO 2006/017712</b>	(51) <b>A23D 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/018248</b>	(51) <b>H04M 1/667</b>	(87) <b>WO 2006/018632</b>	(51) <b>A61K 38/46</b>
(86) US 2005/027838 (21) 05790147.2	(87) 2006/07 16.02.2006 06.03.2007	(86) EP 2005/008807 (21) 05770775.4	(87) 2006/08 23.02.2006 13.09.2005	(86) GB 2005/003211 (21) 05775253.7	(87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007
(87) <b>WO 2006/017713</b>	(51) <b>F16B 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/018277</b>	(51) <b>C08G 83/00</b>	(87) <b>WO 2006/018661</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) US 2005/027840 (21) 05782536.6	(87) 2006/07 16.02.2006 06.03.2007	(86) EP 2005/008885 (21) 05778221.1	(87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(86) GB 2005/050130 (21) 05772017.9	(87) 2006/08 23.02.2006 17.03.2007
(87) <b>WO 2006/017730</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(87) <b>WO 2006/018333</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	(87) <b>WO 2006/018682</b>	(51) <b>C07D 413/10</b>
(86) US 2005/027886 (21) 05779486.9	(87) 2006/07 16.02.2006 07.03.2007	(86) EP 2005/052583 (21) 05752609.7	(87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007	(86) IB 2005/002226 (21) 05780165.6	(87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007
(87) <b>WO 2006/017745</b>	(51) <b>F21L 4/00</b>	(87) <b>WO 2006/018334</b>	(51) <b>F02M 45/08</b>	(87) <b>WO 2006/018721</b>	(51) <b>B60R 19/18</b>
(86) US 2005/027913 (21) 05778812.7	(87) 2006/07 16.02.2006 06.03.2007	(86) EP 2005/052722 (21) 05752511.5	(87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(86) IB 2005/002581 (21) 05772950.1	(87) 2006/08 23.02.2006 14.03.2007
(87) <b>WO 2006/017752</b>	(51) <b>C07H 3/04</b>	(87) <b>WO 2006/018347</b>	(51) <b>H01C 17/00</b>	(87) <b>WO 2006/018724</b>	(51) <b>H04M 1/2745</b>
(86) US 2005/027921 (21) 05778545.3	(87) 2006/07 16.02.2006 06.03.2007	(86) EP 2005/053149 (21) 05772011.2	(87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(86) IB 2005/002693 (21) 05782805.5	(87) 2006/08 23.02.2006 17.03.2007
(87) <b>WO 2006/017758</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(87) <b>WO 2006/018366</b>	(51) <b>G01F 1/684</b>	(87) <b>WO 2006/018729</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>
(86) US 2005/027937 (21) 05782718.0	(87) 2006/07 16.02.2006 06.03.2007	(86) EP 2005/053651 (21) 05769775.7	(87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(86) IB 2005/002804 (21) 05782175.3	(87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007
(87) <b>WO 2006/017798</b>	(51) <b>G01N 21/00</b>	(87) <b>WO 2006/018394</b>	(51) <b>H02K 9/22</b>	(87) <b>WO 2006/018741</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>
(86) US 2005/028023 (21) 05784687.5	(87) 2006/07 16.02.2006 07.03.2007	(86) EP 2005/053846 (21) 05774018.5	(87) 2006/08 23.02.2006 14.03.2007	(86) IB 2005/003265 (21) 05799158.0	(87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007
(87) <b>WO 2006/017831</b>	(51) <b>G06F 17/16</b>	(87) <b>WO 2006/018399</b>	(51) <b>F02M 61/16</b>	(87) <b>WO 2006/018752</b>	(51) <b>F25D 23/02</b>
(86) US 2005/028159 (21) 05784398.9	(87) 2006/07 16.02.2006 07.03.2007	(86) EP 2005/053868 (21) 05777815.1	(87) 2006/08 23.02.2006 17.03.2007	(86) IB 2005/052513 (21) 05772810.7	(87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007



(87) <b>WO 2006/018759</b> (86) IB 2005/052545 (21) 05772479.1	(51) <b>H03F 1/02</b> (87) 2006/08 23.02.2006 17.03.2007	(87) <b>WO 2006/019077</b> (86) JP 2005/014916 (21) 05780286.0	(51) <b>F21V 7/10</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(87) <b>WO 2006/019338</b> (86) SD 2004/000003 (21) 04821369.8	(51) <b>A63B 57/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 07.02.2007
(87) <b>WO 2006/018788</b> (86) IB 2005/052636 (21) 05780524.4	(51) <b>H03H 3/04</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007	(87) <b>WO 2006/019086</b> (86) JP 2005/014931 (21) 05780377.7	(51) <b>G02B 5/30</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(87) <b>WO 2006/019356</b> (86) SG 2004/000253 (21) 04749268.1	(51) <b>A63B 57/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007
(87) <b>WO 2006/018807</b> (86) IB 2005/052691 (21) 05774456.7	(51) <b>C07D 501/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 17.03.2007	(87) <b>WO 2006/019115</b> (86) JP 2005/015011 (21) 05780371.0	(51) <b>H01R 13/639</b> (87) 2006/08 23.02.2006 19.03.2007	(87) <b>WO 2006/019370</b> (86) US 2004/022778 (21) 04757026.2	(51) <b>A61F 2/44</b> (87) 2006/08 23.02.2006 16.02.2007
(87) <b>WO 2006/018862</b> (86) JP 2004/011751 (21) 04771712.9	(51) <b>G11C 16/08</b> (87) 2006/08 23.02.2006 19.03.2007	(87) <b>WO 2006/019125</b> (86) JP 2005/015041 (21) 05780338.9	(51) <b>G11B 5/73</b> (87) 2006/08 23.02.2006 19.03.2007	(87) <b>WO 2006/019373</b> (86) US 2004/022824 (21) 04778367.5	(51) <b>B41J 2/04</b> (87) 2006/08 23.02.2006 16.02.2007
(87) <b>WO 2006/018876</b> (86) JP 2004/011892 (21) 04771853.1	(51) <b>H01R 13/631</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(87) <b>WO 2006/019146</b> (86) JP 2005/015104 (21) 05780423.9	(51) <b>C09B 69/04</b> (87) 2006/08 23.02.2006 17.03.2007	(87) <b>WO 2006/019434</b> (86) US 2005/013788 (21) 05739768.9	(51) <b>A43B 5/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 15.02.2007
(87) <b>WO 2006/018893</b> (86) JP 2004/011983 (21) 04771944.8	(51) <b>A61C 7/20</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007	(87) <b>WO 2006/019153</b> (86) JP 2005/015126 (21) 05780434.6	(51) <b>A01K 67/027</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007	(87) <b>WO 2006/019446</b> (86) US 2005/015932 (21) 05746181.6	(51) <b>G03F 1/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.02.2007
(87) <b>WO 2006/018896</b> (86) JP 2004/012010 (21) 04771971.1	(51) <b>G01P 13/02</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007	(87) <b>WO 2006/019172</b> (86) JP 2005/015299 (21) 05774636.4	(51) <b>H05K 9/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(87) <b>WO 2006/019454</b> (86) US 2005/017364 (21) 05750501.8	(51) <b>A01C 1/06</b> (87) 2006/08 23.02.2006 16.02.2007
(87) <b>WO 2006/018902</b> (86) JP 2004/012227 (21) 04772183.2	(51) <b>C07C 69/54</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(87) <b>WO 2006/019177</b> (86) JP 2005/015305 (21) 05780845.3	(51) <b>G11B 5/84</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(87) <b>WO 2006/019467</b> (86) US 2005/019573 (21) 05778917.4	(51) <b>F16D 51/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.02.2007
(87) <b>WO 2006/018912</b> (86) JP 2005/002249 (21) 05719151.2	(51) <b>H02M 7/48</b> (87) 2006/08 23.02.2006 17.03.2007	(87) <b>WO 2006/019187</b> (86) JP 2005/015384 (21) 05774821.2	(51) <b>A61K 38/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(87) <b>WO 2006/019489</b> (86) US 2005/021621 (21) 05762689.7	(51) <b>H01J 27/02</b> (87) 2006/08 23.02.2006 16.02.2007
(87) <b>WO 2006/018915</b> (86) JP 2005/003313 (21) 05726579.5	(51) <b>F16C 27/04</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(87) <b>WO 2006/019191</b> (86) JP 2005/015388 (21) 05780839.6	(51) <b>E05B 65/20</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(87) <b>WO 2006/019607</b> (86) US 2005/024191 (21) 05770080.9	(51) <b>B60R 22/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 27.02.2007
(87) <b>WO 2006/018916</b> (86) JP 2005/003314 (21) 05726580.3	(51) <b>F16C 27/02</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(87) <b>WO 2006/019193</b> (86) JP 2005/015582 (21) 05774939.2	(51) <b>A61K 45/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007	(87) <b>WO 2006/019621</b> (86) US 2005/024302 (21) 05770882.8	(51) <b>H05K 1/02</b> (87) 2006/08 23.02.2006 17.02.2007
(87) <b>WO 2006/018927</b> (86) JP 2005/011141 (21) 05750992.9	(51) <b>A46B 9/04</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007	(87) <b>WO 2006/019195</b> (86) JP 2005/015592 (21) 05774963.2	(51) <b>A61B 3/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007	(87) <b>WO 2006/019640</b> (86) US 2005/024381 (21) 05772760.4	(51) <b>A61M 25/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 23.02.2007
(87) <b>WO 2006/018958</b> (86) JP 2005/013875 (21) 05767446.7	(51) <b>H01R 13/639</b> (87) 2006/08 23.02.2006 01.03.2007	(87) <b>WO 2006/019227</b> (86) KR 2005/002225 (21) 05780696.0	(51) <b>A47G 19/22</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007	(87) <b>WO 2006/019651</b> (86) US 2005/024413 (21) 05770937.0	(51) <b>C08L 59/04</b> (87) 2006/08 23.02.2006 27.02.2007
(87) <b>WO 2006/018971</b> (86) JP 2005/014120 (21) 05768644.6	(51) <b>F41B 15/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007	(87) <b>WO 2006/019237</b> (86) KR 2005/002650 (21) 05771172.3	(51) <b>H04L 12/28</b> (87) 2006/08 23.02.2006 15.03.2007	(87) <b>WO 2006/019664</b> (86) US 2005/024454 (21) 05769294.9	(51) <b>A61G 5/12</b> (87) 2006/08 23.02.2006 16.02.2007
(87) <b>WO 2006/018992</b> (86) JP 2005/014429 (21) 05768852.5	(51) <b>A23L 1/30</b> (87) 2006/08 23.02.2006 07.03.2007	(87) <b>WO 2006/019238</b> (86) KR 2005/002657 (21) 05780527.7	(51) <b>F16L 21/08</b> (87) 2006/08 23.02.2006 17.03.2007	(87) <b>WO 2006/019670</b> (86) US 2005/024472 (21) 05770076.7	(51) <b>H01L 21/607</b> (87) 2006/08 23.02.2006 23.02.2007
(87) <b>WO 2006/019006</b> (86) JP 2005/014542 (21) 05780167.2	(51) <b>H03K 19/0175</b> (87) 2006/08 23.02.2006 19.03.2007	(87) <b>WO 2006/019248</b> (86) KR 2005/002672 (21) 05780610.1	(51) <b>H04Q 7/38</b> (87) 2006/08 23.02.2006 18.03.2007	(87) <b>WO 2006/019705</b> (86) US 2005/024607 (21) 05771684.7	(51) <b>A61B 8/14</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.02.2007
(87) <b>WO 2006/019017</b> (86) JP 2005/014605 (21) 05780274.6	(51) <b>H03F 3/21</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(87) <b>WO 2006/019275</b> (86) KR 2005/002726 (21) 05780581.4	(51) <b>H04Q 7/20</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(87) <b>WO 2006/019714</b> (86) US 2005/024618 (21) 05764621.8	(51) <b>A61B 17/34</b> (87) 2006/08 23.02.2006 15.02.2007
(87) <b>WO 2006/019024</b> (86) JP 2005/014655 (21) 05770479.3	(51) <b>H02M 3/28</b> (87) 2006/08 23.02.2006 19.03.2007	(87) <b>WO 2006/019278</b> (86) KR 2005/002730 (21) 05780578.0	(51) <b>B42D 1/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007	(87) <b>WO 2006/019735</b> (86) US 2005/024673 (21) 05770913.1	(51) <b>A61B 1/32</b> (87) 2006/08 23.02.2006 17.02.2007
(87) <b>WO 2006/019031</b> (86) JP 2005/014733 (21) 05770810.9	(51) <b>H01J 11/02</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(87) <b>WO 2006/019284</b> (86) KR 2005/002744 (21) 05776216.3	(51) <b>G08G 1/0969</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007	(87) <b>WO 2006/019739</b> (86) US 2005/024699 (21) 05773440.2	(51) <b>H04H 1/04</b> (87) 2006/08 23.02.2006 27.02.2007
(87) <b>WO 2006/019032</b> (86) JP 2005/014741 (21) 05770811.7	(51) <b>H01J 11/02</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(87) <b>WO 2006/019309</b> (86) NO 2005/000294 (21) 05786557.8	(51) <b>B60G 7/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(87) <b>WO 2006/019777</b> (86) US 2005/024789 (21) 05773228.1	(51) <b>A45C 13/30</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.02.2007
(87) <b>WO 2006/019056</b> (86) JP 2005/014844 (21) 05780237.3	(51) <b>H02M 7/48</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.03.2007	(87) <b>WO 2006/019311</b> (86) NO 2005/000301 (21) 05777719.5	(51) <b>G01N 27/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.03.2007	(87) <b>WO 2006/019778</b> (86) US 2005/024790 (21) 05773227.3	(51) <b>B41J 1/50</b> (87) 2006/08 23.02.2006 27.02.2007

(87) WO 2006/019795 (86) US 2005/024820 (21) 05770071.8	(51) <b>A61M 15/02</b> (87) 2006/08 23.02.2006 16.02.2007	(87) WO 2006/020265 (86) US 2005/025486 (21) 05773515.1	(51) <b>H01L 21/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.02.2007	(87) WO 2006/020567 (86) US 2005/028121 (21) 05779774.8	(51) <b>G01N 33/53</b> (87) 2006/08 23.02.2006 10.03.2007
(87) WO 2006/019868 (86) US 2005/024929 (21) 05777627.0	(51) <b>A61B 17/04</b> (87) 2006/08 23.02.2006 24.02.2007	(87) WO 2006/020306 (86) US 2005/025660 (21) 05769363.2	(51) <b>G03B 31/06</b> (87) 2006/08 23.02.2006 14.03.2007	(87) WO 2006/020630 (86) US 2005/028251 (21) 05779724.3	(51) <b>C12P 3/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007
(87) WO 2006/019869 (86) US 2005/024930 (21) 05777624.7	(51) <b>A61C 1/12</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.02.2007	(87) WO 2006/020332 (86) US 2005/025815 (21) 05773806.4	(51) <b>H01L 23/373</b> (87) 2006/08 23.02.2006 14.03.2007	(87) WO 2006/020636 (86) US 2005/028263 (21) 05783920.1	(51) <b>H04Q 7/20</b> (87) 2006/08 23.02.2006 11.03.2007
(87) WO 2006/019893 (86) US 2005/024962 (21) 05773128.3	(51) <b>A61F 9/013</b> (87) 2006/08 23.02.2006 16.02.2007	(87) WO 2006/020334 (86) US 2005/025838 (21) 05802051.2	(51) <b>B41M 1/12</b> (87) 2006/08 23.02.2006 23.02.2007	(87) WO 2006/020653 (86) US 2005/028297 (21) 05788845.5	(51) <b>H04Q 7/20</b> (87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007
(87) WO 2006/019919 (86) US 2005/025003 (21) 05771760.5	(51) <b>G03F 1/14</b> (87) 2006/08 23.02.2006 22.02.2007	(87) WO 2006/020365 (86) US 2005/026312 (21) 05807434.5	(51) <b>A61K 9/127</b> (87) 2006/08 23.02.2006 27.02.2007	(87) WO 2006/020658 (86) US 2005/028304 (21) 05783124.0	(51) <b>H04L 12/56</b> (87) 2006/08 23.02.2006 10.03.2007
(87) WO 2006/019932 (86) US 2005/025027 (21) 05771482.6	(51) <b>B42D 15/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 17.02.2007	(87) WO 2006/020405 (86) US 2005/026725 (21) 05776505.9	(51) <b>H04B 7/204</b> (87) 2006/08 23.02.2006 03.03.2007	(87) WO 2006/020662 (86) US 2005/028308 (21) 05783415.2	(51) <b>G01V 1/28</b> (87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007
(87) WO 2006/019947 (86) US 2005/025048 (21) 05772732.3	(51) <b>A47F 5/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 17.02.2007	(87) WO 2006/020407 (86) US 2005/026735 (21) 05782739.6	(51) <b>H01H 1/24</b> (87) 2006/08 23.02.2006 03.03.2007	(87) WO 2006/020663 (86) US 2005/028309 (21) 05783879.9	(51) <b>C12P 7/40</b> (87) 2006/08 23.02.2006 10.03.2007
(87) WO 2006/019979 (86) US 2005/025094 (21) 05771615.1	(51) <b>B60N 2/02</b> (87) 2006/08 23.02.2006 16.02.2007	(87) WO 2006/020424 (86) US 2005/026891 (21) 05776573.7	(51) <b>C23C 16/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 03.03.2007	(87) WO 2006/020671 (86) US 2005/028329 (21) 05783142.2	(51) <b>G10D 3/14</b> (87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007
(87) WO 2006/020087 (86) US 2005/025240 (21) 05772263.9	(51) <b>A61B 5/02</b> (87) 2006/08 23.02.2006 27.02.2007	(87) WO 2006/020428 (86) US 2005/026940 (21) 05777547.0	(51) <b>H01L 25/065</b> (87) 2006/08 23.02.2006 14.03.2007	(87) WO 2006/020675 (86) US 2005/028341 (21) 05784463.1	(51) <b>A01N 65/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007
(87) WO 2006/020091 (86) US 2005/025244 (21) 05771375.2	(51) <b>A61J 1/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 17.02.2007	(87) WO 2006/020442 (86) US 2005/027192 (21) 05777510.8	(51) <b>H04B 17/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007	(87) WO 2006/020695 (86) US 2005/028390 (21) 05784840.0	(51) <b>H04B 10/06</b> (87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007
(87) WO 2006/020118 (86) US 2005/025282 (21) 05771094.9	(51) <b>B08B 3/02</b> (87) 2006/08 23.02.2006 16.02.2007	(87) WO 2006/020451 (86) US 2005/027357 (21) 05782448.4	(51) <b>B60R 21/16</b> (87) 2006/08 23.02.2006 14.03.2007	(87) WO 2006/020731 (86) US 2005/028468 (21) 05779744.1	(51) <b>G01N 31/10</b> (87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007
(87) WO 2006/020122 (86) US 2005/025287 (21) 05771690.4	(51) <b>A01H 1/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 15.02.2007	(87) WO 2006/020453 (86) US 2005/027364 (21) 05778491.0	(51) <b>B61G 11/12</b> (87) 2006/08 23.02.2006 14.03.2007	(87) WO 2006/020755 (86) US 2005/028523 (21) 05807321.4	(51) <b>C12Q 1/48</b> (87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007
(87) WO 2006/020128 (86) US 2005/025295 (21) 05771398.4	(51) <b>A61C 5/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 17.02.2007	(87) WO 2006/020454 (86) US 2005/027367 (21) 05779315.0	(51) <b>B60R 21/02</b> (87) 2006/08 23.02.2006 14.03.2007	(87) WO 2006/020770 (86) US 2005/028554 (21) 05807561.5	(51) <b>G01K 11/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007
(87) WO 2006/020147 (86) US 2005/025320 (21) 05779668.2	(51) <b>C12Q 1/68</b> (87) 2006/08 23.02.2006 01.03.2007	(87) WO 2006/020476 (86) US 2005/027623 (21) 05782663.8	(51) <b>B60K 6/04</b> (87) 2006/08 23.02.2006 10.03.2007	(87) WO 2006/020784 (86) US 2005/028581 (21) 05785261.8	(51) <b>G01N 33/18</b> (87) 2006/08 23.02.2006 12.03.2007
(87) WO 2006/020167 (86) US 2005/025349 (21) 05772303.3	(51) <b>H01M 4/32</b> (87) 2008/06 23.02.2006 16.02.2007	(87) WO 2006/020488 (86) US 2005/027748 (21) 05783085.3	(51) <b>H01L 23/498</b> (87) 2006/08 23.02.2006 14.03.2007	(87) WO 2006/020796 (86) US 2005/028612 (21) 05784129.8	(51) <b>H04B 1/18</b> (87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007
(87) WO 2006/020189 (86) US 2005/025384 (21) 05771694.6	(51) <b>A45D 44/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.02.2007	(87) WO 2006/020498 (86) US 2005/027801 (21) 05804443.9	(51) <b>G01N 33/53</b> (87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007	(87) WO 2006/020800 (86) US 2005/028623 (21) 05785247.7	(51) <b>H04Q 7/24</b> (87) 2006/08 23.02.2006 11.03.2007
(87) WO 2006/020194 (86) US 2005/025390 (21) 05772101.1	(51) <b>G03F 9/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 21.02.2007	(87) WO 2006/020507 (86) US 2005/027864 (21) 05783929.2	(51) <b>G01N 33/543</b> (87) 2006/08 23.02.2006 10.03.2007	(87) WO 2006/020839 (86) US 2005/028691 (21) 05786204.7	(51) <b>F21V 33/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007
(87) WO 2006/020195 (86) US 2005/025392 (21) 05772807.3	(51) <b>H02K 33/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 22.02.2007	(87) WO 2006/020541 (86) US 2005/028037 (21) 05802888.7	(51) <b>C12P 21/06</b> (87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007	(87) WO 2006/020866 (86) US 2005/028737 (21) 05792786.5	(51) <b>B63B 35/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007
(87) WO 2006/020215 (86) US 2005/025415 (21) 05773283.6	(51) <b>A43B 3/16</b> (87) 2006/08 23.02.2006 20.02.2007	(87) WO 2006/020555 (86) US 2005/028097 (21) 05779600.5	(51) <b>F16K 15/14</b> (87) 2006/08 23.02.2006 10.03.2007	(87) WO 2006/020868 (86) US 2005/028739 (21) 05792958.0	(51) <b>C12P 21/06</b> (87) 2006/08 23.02.2006 14.03.2007
(87) WO 2006/020228 (86) US 2005/025432 (21) 05775428.5	(51) <b>A61M 39/24</b> (87) 2006/08 23.02.2006 22.02.2007	(87) WO 2006/020559 (86) US 2005/028104 (21) 05779678.1	(51) <b>H04L 12/56</b> (87) 2006/08 23.02.2006 10.03.2007	(87) WO 2006/020874 (86) US 2005/028750 (21) 05785548.8	(51) <b>G01T 1/20</b> (87) 2006/08 23.02.2006 13.03.2007
(87) WO 2006/020251 (86) US 2005/025464 (21) 05773049.1	(51) <b>A61N 1/00</b> (87) 2006/08 23.02.2006 28.02.2007	(87) WO 2006/020564 (86) US 2005/028118 (21) 05779684.9	(51) <b>A61K 31/505</b> (87) 2006/08 23.02.2006 10.03.2007	(87) WO 2006/020892 (86) US 2005/028785 (21) 05788802.6	(51) <b>G06F 17/27</b> (87) 2006/08 23.02.2006 15.03.2007

(87) WO 2006/020898	(51) C12Q 1/04	(87) WO 2006/021338	(51) B01J 37/02	(87) WO 2006/021748	(51) F01N 3/20
(86) US 2005/028795	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/008825	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) GB 2005/003154	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05787867.0	13.03.2007	(21) 05777126.3	22.03.2007	(21) 05794280.7	27.03.2007
(87) WO 2006/020902	(51) G01F 23/00	(87) WO 2006/021348	(51) C07K 14/705	(87) WO 2006/021767	(51) G02B 21/36
(86) US 2005/028805	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/008871	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) GB 2005/003267	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05792880.6	13.03.2007	(21) 05777504.1	27.03.2007	(21) 05775638.9	24.03.2007
(87) WO 2006/020915	(51) G01N 33/53	(87) WO 2006/021352	(51) F16H 61/00	(87) WO 2006/021771	(51)
(86) US 2005/028821	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/008877	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) GB 2005/003273	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05785405.1	13.03.2007	(21) 05770395.1	22.03.2007	(21) 05776265.0	27.03.2007
(87) WO 2006/020937	(51) B60R 11/00	(87) WO 2006/021393	(51) B60S 1/08	(87) WO 2006/021827	(51) G11C 11/412
(86) US 2005/028864	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/009032	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IB 2004/002739	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05786380.5	13.03.2007	(21) 05772439.5	27.03.2007	(21) 04769166.2	24.03.2007
(87) WO 2006/020944	(51) B60P 3/00	(87) WO 2006/021401	(51) C07D 471/08	(87) WO 2006/021838	(51) G11C 16/20
(86) US 2005/028882	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/009048	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IB 2005/001943	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05785346.7	14.03.2007	(21) 05787477.8	27.03.2007	(21) 05760633.7	28.03.2007
(87) WO 2006/020945	(51) B60J 5/06	(87) WO 2006/021403	(51) C07D 471/08	(87) WO 2006/021842	(51) H02J 7/00
(86) US 2005/028884	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/009050	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IB 2005/002130	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05786665.9	14.03.2007	(21) 05772773.7	27.03.2007	(21) 05768413.6	24.02.2007
(87) WO 2006/020950	(51) H04L 27/08	(87) WO 2006/021417	(51) F02D 41/34	(87) WO 2006/021866	(51) H01M 8/04
(86) US 2005/028907	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/009082	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IB 2005/002511	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05785238.6	13.03.2007	(21) 05776516.6	27.03.2007	(21) 05785129.7	27.03.2007
(87) WO 2006/020986	(51) H02M 3/24	(87) WO 2006/021440	(51) F25D 17/02	(87) WO 2006/021897	(51) G11B 23/40
(86) US 2005/029090	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/009180	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IB 2005/052488	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05787847.2	20.03.2007	(21) 05782832.9	27.03.2007	(21) 05772191.2	24.03.2007
(87) WO 2006/021003	(51) H01L 39/24	(87) WO 2006/021506	(51) B01J 19/00	(87) WO 2006/021912	(51) G02F 1/167
(86) US 2005/029524	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/053897	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IB 2005/052695	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05808875.8	21.03.2007	(21) 05769826.8	27.03.2007	(21) 05780815.6	27.03.2007
(87) WO 2006/021020	(51) E03F 5/14	(87) WO 2006/021508	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/021913	(51) G06F 11/14
(86) AU 2004/001138	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) EP 2005/053908	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IB 2005/052699	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 04761175.1	27.03.2007	(21) 05777909.2	28.03.2007	(21) 05774774.3	27.03.2007
(87) WO 2006/021025	(51) A42B 1/00	(87) WO 2006/021516	(51)	(87) WO 2006/021938	(51) G06K 19/04
(86) AU 2005/001234	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) EP 2005/053960	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IB 2005/052802	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05773603.5	25.03.2007	(21) 05774170.4	26.03.2007	(21) 05781261.2	28.03.2007
(87) WO 2006/021074	(51) F03D 1/02	(87) WO 2006/021525	(51) G06K 19/07	(87) WO 2006/021960	(51) G11B 7/24
(86) CA 2005/000033	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) EP 2005/053987	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IL 2005/000916	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05700268.5	24.03.2007	(21) 05769834.2	27.03.2007	(21) 05776384.9	27.03.2007
(87) WO 2006/021079	(51) F04B 47/02	(87) WO 2006/021540	(51) G03F 7/20	(87) WO 2006/021973	(51) G06F 17/27
(86) CA 2005/001271	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) EP 2005/054070	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IN 2005/000279	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05777822.7	27.03.2007	(21) 05775904.5	21.03.2007	(21) 05788455.3	24.03.2007
(87) WO 2006/021081	(51) C08L 23/06	(87) WO 2006/021566	(51) G06F 19/00	(87) WO 2006/021974	(51) C07D 215/18
(86) CA 2005/001274	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) EP 2005/054154	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IN 2005/000280	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05777813.6	27.03.2007	(21) 05777713.8	27.03.2007	(21) 05786034.8	24.03.2007
(87) WO 2006/021106	(51) A23L 1/20	(87) WO 2006/021580	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/021977	(51) B61L 23/34
(86) CH 2005/000428	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) EP 2005/054195	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IN 2005/000284	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05759833.6	27.03.2007	(21) 05787009.9	28.03.2007	(21) 05779384.6	28.03.2007
(87) WO 2006/021126	(51) C12G 3/00	(87) WO 2006/021600	(51) A62B 1/10	(87) WO 2006/021987	(51) E02D 29/02
(86) CN 2004/000775	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) ES 2005/000363	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) JP 2004/012085	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 04738373.2	10.02.2007	(21) 05763035.2	21.02.2007	(21) 04772046.1	25.03.2007
(87) WO 2006/021150	(51) F04D 17/04	(87) WO 2006/021602	(51) A47B 3/02	(87) WO 2006/021995	(51) E21B 10/60
(86) CN 2005/001320	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) ES 2005/000421	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) JP 2004/012171	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05777983.7	27.03.2007	(21) 05785500.9	28.02.2007	(21) 04772132.9	27.03.2007
(87) WO 2006/021171	(51) G01S 17/42	(87) WO 2006/021634	(51) H02P 7/00	(87) WO 2006/022017	(51) H03K 3/02
(86) DE 2005/001213	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) FR 2005/001605	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) JP 2004/012370	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05766948.3	22.03.2007	(21) 05779707.8	28.02.2007	(21) 04772326.7	28.03.2007
(87) WO 2006/021225	(51) B27K 7/00	(87) WO 2006/021644	(51) C08B 37/00	(87) WO 2006/022037	(51) A61K 6/00
(86) EP 2004/009452	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) FR 2005/001808	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) JP 2004/013969	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 04764429.9	27.03.2007	(21) 05791026.7	24.02.2007	(21) 04788128.9	27.03.2007
(87) WO 2006/021273	(51) F16C 19/49	(87) WO 2006/021725	(51) B60K 15/03	(87) WO 2006/022047	(51) H01Q 1/24
(86) EP 2005/007827	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) FR 2005/050643	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) JP 2005/006876	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05766087.0	21.03.2007	(21) 05797734.0	07.03.2007	(21) 05728590.0	27.03.2007
(87) WO 2006/021300	(51) F01L 1/18	(87) WO 2006/021737	(51) A45C 5/02	(87) WO 2006/022052	(51) H05B 33/08
(86) EP 2005/008396	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) GB 2005/002674	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) JP 2005/008640	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05775837.7	27.03.2007	(21) 05758992.1	09.02.2007	(21) 05739314.2	26.03.2007

(87) <b>WO 2006/022063</b> (86) JP 2005/010371 (21) 05751363.2	(51) <b>H03J 5/02</b> (87) 2006/09 02.03.2006 28.03.2007	(87) <b>WO 2006/022317</b> (86) JP 2005/015399 (21) 05774712.3	(51) <b>E05B 41/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022594</b> (86) SG 2005/000088 (21) 05722335.6	(51) <b>G08B 13/187</b> (87) 2006/09 02.03.2006 28.03.2007
(87) <b>WO 2006/022068</b> (86) JP 2005/011134 (21) 05751403.6	(51) <b>G11B 7/135</b> (87) 2006/09 02.03.2006 26.03.2007	(87) <b>WO 2006/022329</b> (86) JP 2005/015437 (21) 05780963.4	(51) <b>F02M 25/08</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022627</b> (86) US 2004/023803 (21) 04779038.1	(51) <b>B43K 5/14</b> (87) 2006/09 02.03.2006 22.02.2007
(87) <b>WO 2006/022094</b> (86) JP 2005/013120 (21) 05766308.0	(51) <b>F28F 9/26</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022331</b> (86) JP 2005/015439 (21) 05780965.9	(51) <b>H01Q 1/24</b> (87) 2006/09 02.03.2006 26.03.2007	(87) <b>WO 2006/022637</b> (86) US 2004/023968 (21) 04786107.5	(51) <b>H01L 31/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 23.02.2007
(87) <b>WO 2006/022105</b> (86) JP 2005/013561 (21) 05766464.1	(51) <b>F04B 39/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022335</b> (86) JP 2005/015446 (21) 05780972.5	(51) <b>B32B 7/06</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022638</b> (86) US 2004/023981 (21) 04779171.0	(51) <b>C12Q 1/68</b> (87) 2006/09 02.03.2006 23.02.2007
(87) <b>WO 2006/022115</b> (86) JP 2005/013956 (21) 05767292.5	(51) <b>H03H 7/01</b> (87) 2006/09 02.03.2006 26.03.2007	(87) <b>WO 2006/022350</b> (86) JP 2005/015472 (21) 05774642.2	(51) <b>H01P 11/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022644</b> (86) US 2004/024111 (21) 04779246.0	(51) <b>A61B 17/58</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.02.2007
(87) <b>WO 2006/022126</b> (86) JP 2005/014171 (21) 05768488.8	(51) <b>F24F 13/15</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022353</b> (86) JP 2005/015477 (21) 05774671.1	(51) <b>H01Q 1/44</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.1997	(87) <b>WO 2006/022660</b> (86) US 2004/024607 (21) 04786140.6	(51) <b>A61B 6/08</b> (87) 2006/09 02.03.2006 01.03.2007
(87) <b>WO 2006/022129</b> (86) JP 2005/014186 (21) 05768400.3	(51) <b>F24F 13/28</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022358</b> (86) JP 2005/015491 (21) 05774827.9	(51) <b>B32B 3/12</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022691</b> (86) US 2004/025273 (21) 04780162.6	(51) <b>F21V 7/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 06.03.2007
(87) <b>WO 2006/022149</b> (86) JP 2005/014728 (21) 05770795.2	(51) <b>G01B 3/20</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022388</b> (86) JP 2005/015576 (21) 05775055.6	(51) <b>G11B 9/02</b> (87) 2006/09 02.03.2006 28.03.2007	(87) <b>WO 2006/022739</b> (86) US 2004/027384 (21) 04781968.5	(51) <b>G06F 17/28</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007
(87) <b>WO 2006/022157</b> (86) JP 2005/014891 (21) 05770503.0	(51) <b>F24F 1/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022389</b> (86) JP 2005/015577 (21) 05775054.9	(51) <b>G11B 9/02</b> (87) 2006/09 02.03.2006 28.03.2007	(87) <b>WO 2006/022743</b> (86) US 2004/027753 (21) 04782268.9	(51) <b>H01P 11/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007
(87) <b>WO 2006/022158</b> (86) JP 2005/014892 (21) 05770554.3	(51) <b>F24F 1/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022436</b> (86) JP 2005/015966 (21) 05776622.2	(51) <b>G01N 33/49</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022774</b> (86) US 2004/034997 (21) 04796057.0	(51) <b>A63F 9/24</b> (87) 2006/09 02.03.2006 23.02.2007
(87) <b>WO 2006/022159</b> (86) JP 2005/014893 (21) 05770597.2	(51) <b>F24F 13/15</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022437</b> (86) JP 2005/015967 (21) 05776885.5	(51) <b>G11B 5/738</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022786</b> (86) US 2004/037605 (21) 04810722.1	(51) <b>A61B 10/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 21.03.2007
(87) <b>WO 2006/022213</b> (86) JP 2005/015189 (21) 05772484.1	(51) <b>F01N 3/08</b> (87) 2006/09 02.03.2006 24.03.2007	(87) <b>WO 2006/022441</b> (86) JP 2005/015971 (21) 05777051.3	(51) <b>C08G 77/38</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022815</b> (86) US 2005/002865 (21) 05712343.2	(51) <b>A61B 8/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 24.02.2007
(87) <b>WO 2006/022216</b> (86) JP 2005/015194 (21) 05772616.8	(51) <b>G11B 17/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 26.03.2007	(87) <b>WO 2006/022463</b> (86) KR 2004/002281 (21) 04774540.1	(51) <b>C09J 7/02</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022844</b> (86) US 2005/006499 (21) 05724109.3	(51) <b>F24F 7/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 01.03.2007
(87) <b>WO 2006/022233</b> (86) JP 2005/015222 (21) 05780465.0	(51) <b>G11B 33/14</b> (87) 2006/09 02.03.2006 26.03.2007	(87) <b>WO 2006/022510</b> (86) KR 2005/002781 (21) 05781091.3	(51) <b>G11B 7/24</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022858</b> (86) US 2005/009359 (21) 05807259.6	(51) <b>H04L 12/28</b> (87) 2006/09 02.03.2006 23.10.2006
(87) <b>WO 2006/022251</b> (86) JP 2005/015258 (21) 05774896.4	(51) <b>C08G 59/62</b> (87) 2006/09 02.03.2006 26.03.2007	(87) <b>WO 2006/022515</b> (86) KR 2005/002788 (21) 05781095.4	(51) <b>G09B 19/02</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022901</b> (86) US 2005/014272 (21) 05782584.6	(51) <b>A61K 31/7076</b> (87) 2006/09 02.03.2006 05.03.2007
(87) <b>WO 2006/022253</b> (86) JP 2005/015262 (21) 05774662.0	(51) <b>G01M 11/02</b> (87) 2006/09 02.03.2006 24.03.2007	(87) <b>WO 2006/022522</b> (86) KR 2005/002808 (21) 05808589.5	(51) <b>E06B 5/11</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022911</b> (86) US 2005/015048 (21) 05795188.1	(51) <b>H01L 23/367</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007
(87) <b>WO 2006/022266</b> (86) JP 2005/015284 (21) 05775024.2	(51) <b>B32B 27/34</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022536</b> (86) LV 2005/000010 (21) 05777734.4	(51) <b>A61K 31/205</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022946</b> (86) US 2005/018357 (21) 05753814.2	(51) <b>H01L 23/544</b> (87) 2006/09 02.03.2006 01.03.2007
(87) <b>WO 2006/022284</b> (86) JP 2005/015330 (21) 05780903.0	(51) <b>H05K 7/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022541</b> (86) NL 2005/000610 (21) 05774772.7	(51) <b>F25B 47/02</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022971</b> (86) US 2005/019832 (21) 05756524.4	(51) <b>B60J 9/04</b> (87) 2006/09 02.03.2006 13.03.2007
(87) <b>WO 2006/022286</b> (86) JP 2005/015333 (21) 05780906.3	(51) <b>H01Q 9/40</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022548</b> (86) NL 2005/000621 (21) 05774773.5	(51) <b>G01S 5/02</b> (87) 2006/09 02.03.2006 28.03.2007	(87) <b>WO 2006/022974</b> (86) US 2005/019891 (21) 05759544.9	(51) <b>A61K 31/381</b> (87) 2006/09 02.03.2006 13.03.2007
(87) <b>WO 2006/022298</b> (86) JP 2005/015353 (21) 05774885.7	(51) <b>A45D 33/34</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022568</b> (86) RU 2004/000317 (21) 04817666.3	(51) <b>G01N 35/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 14.03.2007	(87) <b>WO 2006/022982</b> (86) US 2005/020185 (21) 05760204.7	(51) <b>A61M 5/32</b> (87) 2006/09 02.03.2006 15.03.2007
(87) <b>WO 2006/022300</b> (86) JP 2005/015358 (21) 05774880.8	(51) <b>G05B 23/02</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) <b>WO 2006/022581</b> (86) SE 2005/001225 (21) 05777281.6	(51) <b>G08B 13/14</b> (87) 2006/09 02.03.2006 24.03.2007	(87) <b>WO 2006/022988</b> (86) US 2005/020382 (21) 05759805.4	(51) <b>H02H 9/06</b> (87) 2006/09 02.03.2006 24.02.2007

(87) WO 2006/023024 (86) US 2005/021494 (21) 05761499.2	(51) <b>A62C 13/62</b> (87) 2006/09 02.03.2006 28.02.2007	(87) WO 2006/023374 (86) US 2005/028613 (21) 05785624.7	(51) <b>B25B 13/06</b> (87) 2006/09 02.03.2006 17.03.2007	(87) WO 2006/023621 (86) US 2005/029353 (21) 05807664.7	(51) <b>G06F 17/30</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007
(87) WO 2006/023033 (86) US 2005/021677 (21) 05762823.2	(51) <b>B05B 3/06</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023392 (86) US 2005/028746 (21) 05785067.9	(51) <b>B25B 13/06</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023624 (86) US 2005/029359 (21) 05803108.9	(51) <b>D21J 1/16</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007
(87) WO 2006/023053 (86) US 2005/022314 (21) 05763573.2	(51) <b>B60P 1/04</b> (87) 2006/09 02.03.2006 06.03.2007	(87) WO 2006/023436 (86) US 2005/028953 (21) 05788872.9	(51) <b>A61K 6/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 17.03.2007	(87) WO 2006/023675 (86) US 2005/029448 (21) 05788778.8	(51) <b>G02B 21/36</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007
(87) WO 2006/023085 (86) US 2005/023016 (21) 05768212.2	(51) <b>H04B 1/18</b> (87) 2006/09 02.03.2006 03.03.2007	(87) WO 2006/023461 (86) US 2005/029029 (21) 05785077.8	(51) <b>G06F 17/30</b> (87) 2006/09 02.03.2006 17.03.2007	(87) WO 2006/023695 (86) US 2005/029492 (21) 05791473.1	(51) <b>E21B 25/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007
(87) WO 2006/023088 (86) US 2005/023199 (21) 05803351.5	(51) <b>H01L 21/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 23.02.2007	(87) WO 2006/023465 (86) US 2005/029047 (21) 05788762.2	(51) <b>A61K 6/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023701 (86) US 2005/029501 (21) 05786780.6	(51) <b>G01C 9/32</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007
(87) WO 2006/023102 (86) US 2005/023565 (21) 05763781.1	(51) <b>C07D 303/04</b> (87) 2006/09 02.03.2006 13.03.2007	(87) WO 2006/023469 (86) US 2005/029056 (21) 05786388.8	(51) <b>B62D 5/065</b> (87) 2006/09 02.03.2006 17.03.2007	(87) WO 2006/023730 (86) US 2005/029567 (21) 05788657.4	(51) <b>G05F 1/10</b> (87) 2006/09 02.03.2006 26.03.2007
(87) WO 2006/023119 (86) US 2005/023870 (21) 05770852.1	(51) <b>C07C 37/58</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023487 (86) US 2005/029095 (21) 05787831.6	(51) <b>C12P 19/28</b> (87) 2006/09 02.03.2006 17.03.2007	(87) WO 2006/023758 (86) US 2005/029606 (21) 05786566.9	(51) <b>B65B 43/24</b> (87) 2006/09 02.03.2006 24.03.2007
(87) WO 2006/023124 (86) US 2005/023929 (21) 05768691.7	(51) <b>H01K 1/06</b> (87) 2006/09 02.03.2006 01.03.2007	(87) WO 2006/023504 (86) US 2005/029152 (21) 05786582.6	(51) <b>B62D 5/065</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023826 (86) US 2005/029729 (21) 05808471.6	(51) <b>H01L 39/12</b> (87) 2006/09 02.03.2006 21.03.2007
(87) WO 2006/023127 (86) US 2005/023953 (21) 05769331.9	(51) <b>H04B 7/005</b> (87) 2006/09 02.03.2006 03.03.2007	(87) WO 2006/023517 (86) US 2005/029181 (21) 05786492.8	(51) <b>B60R 21/34</b> (87) 2006/09 02.03.2006 17.03.2007	(87) WO 2006/023836 (86) US 2005/029749 (21) 05788620.2	(51) <b>H04Q 7/24</b> (87) 2006/09 02.03.2006 19.03.2007
(87) WO 2006/023156 (86) US 2005/024660 (21) 05771036.0	(51) <b>A61M 1/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 21.03.2007	(87) WO 2006/023522 (86) US 2005/029194 (21) 05787507.2	(51) <b>H02M 3/24</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023841 (86) US 2005/029762 (21) 05791669.4	(51) <b>H05K 11/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 19.03.2007
(87) WO 2006/023157 (86) US 2005/024696 (21) 05773446.9	(51) <b>G01F 11/42</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023525 (86) US 2005/029204 (21) 05784921.8	(51) <b>G02B 6/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023853 (86) US 2005/029781 (21) 05792904.4	(51) <b>D06M 13/432</b> (87) 2006/09 02.03.2006 24.03.2007
(87) WO 2006/023170 (86) US 2005/025229 (21) 05774956.6	(51) <b>H04Q 7/38</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023530 (86) US 2005/029214 (21) 05785637.9	(51) <b>A61K 38/44</b> (87) 2006/09 02.03.2006 17.03.2007	(87) WO 2006/023856 (86) US 2005/029792 (21) 05791598.5	(51) <b>C11D 17/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 24.03.2007
(87) WO 2006/023216 (86) US 2005/026443 (21) 05775732.0	(51) <b>G06T 7/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007	(87) WO 2006/023547 (86) US 2005/029239 (21) 05786800.2	(51) <b>G01J 5/22</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023874 (86) US 2005/029841 (21) 05789265.5	(51) <b>H03M 1/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 26.03.2007
(87) WO 2006/023229 (86) US 2005/026671 (21) 05807752.0	(51) <b>G01N 33/573</b> (87) 2006/09 02.03.2006 28.02.2007	(87) WO 2006/023549 (86) US 2005/029242 (21) 05786540.4	(51) <b>A63B 21/06</b> (87) 2006/09 02.03.2006 17.03.2007	(87) WO 2006/023886 (86) US 2005/029869 (21) 05791787.4	(51) <b>G11B 5/012</b> (87) 2006/09 02.03.2006 26.03.2007
(87) WO 2006/023250 (86) US 2005/027064 (21) 05777372.3	(51) <b>H03K 23/54</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023551 (86) US 2005/029245 (21) 05787898.5	(51) <b>B05B 7/04</b> (87) 2006/09 02.03.2006 19.03.2007	(87) WO 2006/023903 (86) US 2005/029924 (21) 05788848.9	(51) <b>A47J 42/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 21.03.2007
(87) WO 2006/023258 (86) US 2005/027221 (21) 05777437.4	(51) <b>G02B 17/06</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023559 (86) US 2005/029255 (21) 05786632.9	(51) <b>H04K 1/10</b> (87) 2006/09 02.03.2006 17.03.2007	(87) WO 2006/023912 (86) US 2005/029954 (21) 05788870.3	(51) <b>G05F 1/40</b> (87) 2006/09 02.03.2006 24.03.2007
(87) WO 2006/023261 (86) US 2005/027353 (21) 05805880.1	(51) <b>A61F 2/06</b> (87) 2006/09 02.03.2006 21.03.2007	(87) WO 2006/023560 (86) US 2005/029256 (21) 05786608.9	(51) <b>C07H 21/02</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023922 (86) US 2005/029974 (21) 05791653.8	(51) <b>C07C 23/46</b> (87) 2006/09 02.03.2006 21.03.2007
(87) WO 2006/023278 (86) US 2005/027642 (21) 05782734.7	(51) <b>B05C 1/08</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023568 (86) US 2005/029269 (21) 05786808.5	(51) <b>G05B 19/418</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023926 (86) US 2005/029983 (21) 05794721.0	(51) <b>H01Q 1/38</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007
(87) WO 2006/023319 (86) US 2005/028154 (21) 05779805.0	(51) <b>G01S 13/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 26.03.2007	(87) WO 2006/023607 (86) US 2005/029334 (21) 05786804.4	(51) <b>G01F 1/36</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023946 (86) US 2005/030043 (21) 05790161.3	(51) <b>G05D 23/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007
(87) WO 2006/023337 (86) US 2005/028338 (21) 05785770.8	(51) <b>G11C 13/02</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023612 (86) US 2005/029339 (21) 05786798.8	(51) <b>G01B 11/02</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023951 (86) US 2005/030049 (21) 05790149.8	(51) <b>E21B 29/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 27.03.2007
(87) WO 2006/023338 (86) US 2005/028339 (21) 05784878.0	(51) <b>G11C 13/00</b> (87) 2006/09 02.03.2006 20.03.2007	(87) WO 2006/023618 (86) US 2005/029348 (21) 05789315.8	(51) <b>G01D 11/28</b> (87) 2006/09 02.03.2006 21.03.2007	(87) WO 2006/023952 (86) US 2005/030054 (21) 05790893.1	(51) <b>E21B 33/1295</b> (87) 2006/09 02.03.2006 25.03.2007

(87) <b>WO 2006/023979</b>	(51) <i>H05B 3/00</i>	(87) <b>WO 2006/026045</b>	(51) <i>H04B 15/00</i>	(87) <b>WO 2006/026476</b>	(51) <i>G11B 33/12</i>
(86) US 2005/030118	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/027609	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/030495	(87) 2006/10 09.03.2006
(21) 05804059.3	21.03.2007	(21) 05810268.2	06.03.2007	(21) 05792366.6	28.03.2007
(87) <b>WO 2006/023984</b>	(51) <i>G01S 15/89</i>	(87) <b>WO 2006/026051</b>	(51) <i>A61K 48/00</i>	(87) <b>WO 2006/026479</b>	(51) <i>G05D 21/00</i>
(86) US 2005/030129	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/027660	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/030505	(87) 2006/10 09.03.2006
(21) 05789944.5	27.03.2007	(21) 05807687.8	06.03.2007	(21) 05792354.2	28.03.2007
(87) <b>WO 2006/023999</b>	(51) <i>E04B 9/00</i>	(87) <b>WO 2006/026118</b>	(51) <i>G06T 17/20</i>	(87) <b>WO 2006/026515</b>	(51) <i>G06K 7/01</i>
(86) US 2005/030189	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/028696	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/030573	(87) 2006/10 09.03.2006
(21) 05791464.0	25.03.2007	(21) 05786630.3	27.03.2007	(21) 05857284.3	28.03.2007
(87) <b>WO 2006/024012</b>	(51) <i>H01L 27/00</i>	(87) <b>WO 2006/026131</b>	(51) <i>C11D 17/00</i>	(87) <b>WO 2006/026523</b>	(51) <i>G06F 21/00</i>
(86) US 2005/030289	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/028929	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/030589	(87) 2006/10 09.03.2006
(21) 05791524.1	24.03.2007	(21) 05785342.6	27.03.2007	(21) 05793987.8	28.03.2007
(87) <b>WO 2006/024028</b>	(51) <i>G06K 1/00</i>	(87) <b>WO 2006/026153</b>	(51) <i>H01Q 15/02</i>	(87) <b>WO 2006/026751</b>	(51) <i>G01C 25/00</i>
(86) US 2005/030584	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029114	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/031292	(87) 2006/10 09.03.2006
(21) 05793302.0	26.03.2007	(21) 05789898.3	28.03.2007	(21) 05808417.9	03.04.2007
(87) <b>WO 2006/024032</b>	(51) <i>F25B 21/02</i>	(87) <b>WO 2006/026158</b>	(51) <i>C08F 10/00</i>	(87) <b>WO 2006/027424</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>
(86) US 2005/030604	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029146	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) FR 2004/002135	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05792588.5	27.03.2007	(21) 05809967.2	27.03.2007	(21) 04786305.5	13.03.2007
(87) <b>WO 2006/024048</b>	(51) <i>H01Q 1/24</i>	(87) <b>WO 2006/026169</b>	(51) <i>G05F 1/40</i>	(87) <b>WO 2006/027793</b>	(51) <i>B65G 47/14</i>
(86) YU 2004/000022	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029221	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) IN 2005/000233	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 04785417.9	28.03.2007	(21) 05785392.1	26.03.2007	(21) 05815859.3	08.02.2007
(87) <b>WO 2006/024271</b>	(51) <i>B60G 21/055</i>	(87) <b>WO 2006/026173</b>	(51) <i>B60T 17/04</i>	(87) <b>WO 2006/027875</b>	(51) <i>B62D 6/00</i>
(86) DE 2005/001492	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/029333	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) JP 2005/009495	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05779629.4	03.04.2007	(21) 05786244.3	27.03.2007	(21) 05743220.5	07.03.2007
(87) <b>WO 2006/024681</b>	(51) <i>B60S 1/64</i>	(87) <b>WO 2006/026203</b>	(51) <i>G07F 17/32</i>	(87) <b>WO 2006/028325</b>	(51) <i>A61B 5/0205</i>
(86) ES 2005/000434	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/029660	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) KR 2005/002177	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05786185.8	01.03.2007	(21) 05788547.7	27.03.2007	(21) 05805022.0	24.02.2007
(87) <b>WO 2006/024738</b>	(51) <i>B62H 5/08</i>	(87) <b>WO 2006/026225</b>	(51) <i>G06K 19/077</i>	(87) <b>WO 2006/028580</b>	(51) <i>A61N 1/372</i>
(86) FR 2005/001922	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/029795	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/025710	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05793569.4	01.03.2007	(21) 05790201.7	27.03.2007	(21) 05810538.8	21.02.2007
(87) <b>WO 2006/024765</b>	(51) <i>G07D 11/00</i>	(87) <b>WO 2006/026281</b>	(51) <i>B61G 9/06</i>	(87) <b>WO 2006/028618</b>	(51) <i>C07H 19/16</i>
(86) FR 2005/001996	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/030035	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/027474	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05793432.5	01.03.2007	(21) 05790241.3	28.03.2007	(21) 05807806.4	03.03.2007
(87) <b>WO 2006/024789</b>	(51) <i>A01H 4/00</i>	(87) <b>WO 2006/026304</b>	(51) <i>A01N 1/02</i>	(87) <b>WO 2006/028648</b>	(51) <i>C12M 3/00</i>
(86) FR 2005/002032	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/030128	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/028619	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05795932.2	06.03.2007	(21) 05789937.9	27.03.2007	(21) 05814025.2	14.03.2007
(87) <b>WO 2006/025774</b>	(51) <i>H04M 3/50</i>	(87) <b>WO 2006/026309</b>	(51) <i>G11C 5/14</i>	(87) <b>WO 2006/028676</b>	(51) <i>H03H 11/26</i>
(86) SE 2005/001185	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/030143	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/029369	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05761870.4	01.03.2007	(21) 05790338.7	27.03.2007	(21) 05815675.3	21.03.2007
(87) <b>WO 2006/025902</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/026311</b>	(51) <i>E21B 49/00</i>	(87) <b>WO 2006/030045</b>	(51) <i>B62J 1/20</i>
(86) US 2005/019410	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/030145	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) ES 2005/000443	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05755974.2	22.02.2007	(21) 05789308.3	27.03.2007	(21) 05787242.6	14.03.2007
(87) <b>WO 2006/025914</b>	(51) <i>G05B 19/408</i>	(87) <b>WO 2006/026320</b>	(51) <i>G03B 21/00</i>	(87) <b>WO 2006/030048</b>	(51) <i>B60N 2/28</i>
(86) US 2005/021380	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/030176	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) ES 2005/000451	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05774888.1	27.03.2007	(21) 05791486.3	26.03.2007	(21) 05788729.1	13.03.2007
(87) <b>WO 2006/025945</b>	(51) <i>G05B 19/418</i>	(87) <b>WO 2006/026321</b>	(51) <i>G01L 1/16</i>	(87) <b>WO 2006/030453</b>	(51) <i>B60R 19/36</i>
(86) US 2005/023945	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/030179	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) IN 2005/000271	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05769067.9	28.03.2007	(21) 05792290.8	27.03.2007	(21) 05819064.6	17.03.2007
(87) <b>WO 2006/025954</b>	(51) <i>G06K 7/06</i>	(87) <b>WO 2006/026337</b>	(51) <i>A61K 31/4439</i>	(87) <b>WO 2006/031292</b>	(51) <i>H02J 7/00</i>
(86) US 2005/025291	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/030207	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/026126	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05773529.2	27.03.2007	(21) 05790950.9	27.03.2007	(21) 05776467.2	23.02.2007
(87) <b>WO 2006/025964</b>	(51) <i>H01R 13/502</i>	(87) <b>WO 2006/026338</b>	(51) <i>G06T 11/60</i>	(87) <b>WO 2006/031358</b>	(51) <i>A61K 31/785</i>
(86) US 2005/025701	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/030208	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/029097	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05812738.2	23.02.2007	(21) 05790953.3	27.03.2007	(21) 05812238.3	14.03.2007
(87) <b>WO 2006/025975</b>	(51) <i>G21F 9/00</i>	(87) <b>WO 2006/026349</b>	(51) <i>B61G 9/10</i>	(87) <b>WO 2006/032566</b>	(51) <i>B05B 5/10</i>
(86) US 2005/026247	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/030241	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) EP 2005/053654	(87) 2006/13 30.03.2006
(21) 05810222.9	27.02.2007	(21) 05790819.6	28.03.2007	(21) 05777735.1	13.03.2007
(87) <b>WO 2006/025983</b>	(51) <i>C12Q 1/48</i>	(87) <b>WO 2006/026369</b>	(51) <i>A21B 1/08</i>	(87) <b>WO 2006/032716</b>	(51) <i>B01J 31/12</i>
(86) US 2005/026437	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/030280	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) ES 2005/070124	(87) 2006/13 30.03.2006
(21) 05806043.5	27.02.2007	(21) 05791293.3	26.03.2007	(21) 05782599.4	27.03.2007
(87) <b>WO 2006/026022</b>	(51) <i>H04N 9/31</i>	(87) <b>WO 2006/026451</b>	(51) <i>C12N 15/63</i>	(87) <b>WO 2006/033321</b>	(51) <i>B41M 5/00</i>
(86) US 2005/027211	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/030451	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) JP 2005/017278	(87) 2006/13 30.03.2006
(21) 05776781.6	27.03.2007	(21) 05791392.3	27.03.2007	(21) 05785699.9	24.04.2007



(21) <b>04806508.0</b> (87) WO 2006/061678	(11) 1 833 454*	(21) <b>04822576.7</b> (87) WO 2006/061884	(11) 1 835 366	(21) <b>05724362.8</b> (87) WO 2006/073414	(11) 1 834 478*
(21) <b>04806869.6</b> (87) WO 2006/064528	(11) 1 834 017*	(21) <b>05700212.3</b> (87) WO 2006/072148	(11) 1 834 359*	(21) <b>05725086.2</b> (87) WO 2006/073415	(11) 1 834 126*
(21) <b>04806890.2</b> (87) WO 2006/067815	(11) 1 833 330*	(21) <b>05700213.1</b> (87) WO 2006/072149	(11) 1 834 390*	(21) <b>05725728.9</b> (87) WO 2006/068651	(11) 1 833 722*
(21) <b>04806896.9</b> (87) WO 2006/070413	(11) 1 833 649*	(21) <b>05700670.2</b> (87) WO 2006/074683	(11) 1 834 102*	(21) <b>05726557.1</b> (87) WO 2006/073218	(11) 1 833 327*
(21) <b>04806897.7</b> (87) WO 2006/070414	(11) 1 833 663*	(21) <b>05700691.8</b> (87) WO 2006/072261	(11) 1 834 172*	(21) <b>05728186.7</b> (87) WO 2006/069813	(11) 1 833 337*
(21) <b>04807268.0</b> (87) WO 2006/064572	(11) 1 835 616	(21) <b>05700692.6</b> (87) WO 2006/072262	(11) 1 834 371*	(21) <b>05729966.1</b> (87) WO 2007/046780	(11) 1 834 311*
(21) <b>04807500.6</b> (87) WO 2006/064576	(11) 1 833 471*	(21) <b>05701421.9</b> (87) WO 2006/072468	(11) 1 834 119*	(21) <b>05730282.0</b> (87) WO 2006/074705	(11) 1 833 655*
(21) <b>04807659.0</b> (87) WO 2006/067848	(11) 1 835 068	(21) <b>05701656.0</b> (87) WO 2006/075031	(11) 1 834 884	(21) <b>05732861.9</b> (87) WO 2006/061851	(11) 1 833 846*
(21) <b>04807672.3</b> (87) WO 2006/067850	(11) 1 834 528	(21) <b>05701658.6</b> (87) WO 2006/075032	(11) 1 835 455	(21) <b>05742025.9</b> (87) WO 2006/073418	(11) 1 833 680*
(21) <b>04807981.8</b> (87) WO 2006/070466	(11) 1 835 631	(21) <b>05701693.3</b> (87) WO 2006/051126	(11) 1 834 563	(21) <b>05742487.1</b> (87) WO 2006/064081	(11) 1 834 349*
(21) <b>04808182.2</b> (87) WO 2006/070483	(11) 1 834 957	(21) <b>05701696.6</b> (87) WO 2006/056627	(11) 1 834 539	(21) <b>05747565.9</b> (87) WO 2006/066519	(11) 1 833 744*
(21) <b>04808690.4</b> (87) WO 2006/070962	(11) 1 833 683*	(21) <b>05702172.7</b> (87) WO 2006/072810	(11) 1 834 424*	(21) <b>05747666.5</b> (87) WO 2005/115163	(11) 1 833 304*
(21) <b>04808828.0</b> (87) WO 2006/068463	(11) 1 834 486*	(21) <b>05703359.9</b> (87) WO 2006/072990	(11) 1 835 564	(21) <b>05747667.3</b> (87) WO 2006/066980	(11) 1 833 322*
(21) <b>04809072.4</b> (87) WO 2006/065177	(11) 1 833 446*	(21) <b>05704621.1</b> (87) WO 2006/073308	(11) 1 834 336*	(21) <b>05749065.8</b> (87) WO 2006/073222	(11) 1 834 506*
(21) <b>04809195.3</b> (87) WO 2006/068566	(11) 1 833 365*	(21) <b>05704677.3</b> (87) WO 2006/073336	(11) 1 834 381*	(21) <b>05750548.9</b> (87) WO 2006/053591	(11) 1 833 583*
(21) <b>04809217.5</b> (87) WO 2006/071155	(11) 1 834 449*	(21) <b>05704680.7</b> (87) WO 2006/073337	(11) 1 834 045*	(21) <b>05751072.9</b> (87) WO 2006/046328	(11) 1 834 678
(21) <b>04810847.6</b> (87) WO 2006/054969	(11) 1 834 130*	(21) <b>05704856.3</b> (87) WO 2006/049589	(11) 1 833 371*	(21) <b>05751350.9</b> (87) WO 2006/090489	(11) 1 834 396*
(21) <b>04811945.7</b> (87) WO 2005/053859	(11) 1 833 616*	(21) <b>05705014.8</b> (87) WO 2006/073397	(11) 1 834 490*	(21) <b>05752162.7</b> (87) WO 2006/073466	(11) 1 833 733*
(21) <b>04814763.1</b> (87) WO 2006/065248	(11) 1 834 087*	(21) <b>05705100.5</b> (87) WO 2006/073400	(11) 1 833 438*	(21) <b>05752616.2</b> (87) WO 2006/073338	(11) 1 834 497*
(21) <b>04815640.0</b> (87) WO 2006/071223	(11) 1 834 223*	(21) <b>05707460.1</b> (87) WO 2005/084454	(11) 1 833 305*	(21) <b>05758097.9</b> (87) WO 2006/035537	(11) 1 835 578
(21) <b>04816882.7</b> (87) WO 2006/028466	(11) 1 834 296*	(21) <b>05709237.1</b> (87) WO 2006/072997	(11) 1 835 259	(21) <b>05758479.9</b> (87) WO 2006/071254	(11) 1 834 199*
(21) <b>04821428.2</b> (87) WO 2006/049524	(11) 1 835 547	(21) <b>05709311.4</b> (87) WO 2006/070485	(11) 1 834 809	(21) <b>05759624.9</b> (87) WO 2005/123264	(11) 1 833 615*
(21) <b>04821949.7</b> (87) WO 2006/061895	(11) 1 834 657	(21) <b>05710760.9</b> (87) WO 2006/057076	(11) 1 834 880	(21) <b>05760741.8</b> (87) WO 2006/052177	(11) 1 833 317*
(21) <b>04822082.6</b> (87) WO 2006/059992	(11) 1 834 071*	(21) <b>05710850.8</b> (87) WO 2006/073220	(11) 1 834 414*	(21) <b>05761626.0</b> (87) WO 2005/123011	(11) 1 833 458*
(21) <b>04822123.8</b> (87) WO 2006/060009	(11) 1 834 076*	(21) <b>05715868.5</b> (87) WO 2006/069608	(11) 1 833 571*	(21) <b>05761790.4</b> (87) WO 2006/048060	(11) 1 834 432*
(21) <b>04822135.2</b> (87) WO 2006/060012	(11) 1 834 067*	(21) <b>05717842.8</b> (87) WO 2006/067362	(11) 1 833 570*	(21) <b>05762387.8</b> (87) WO 2006/063493	(11) 1 835 170
(21) <b>04822342.4</b> (87) WO 2006/046788	(11) 1 833 719*	(21) <b>05718890.6</b> (87) WO 2006/072929	(11) 1 834 508*	(21) <b>05763916.3</b> (87) WO 2006/073483	(11) 1 834 313*
(21) <b>04822544.5</b> (87) WO 2006/061908	(11) 1 834 714	(21) <b>05719049.8</b> (87) WO 2006/072973	(11) 1 835 626	(21) <b>05764225.8</b> (87) WO 2006/071270	(11) 1 834 378*
(21) <b>04822553.6</b> (87) WO 2006/061909	(11) 1 834 715	(21) <b>05723348.8</b> (87) WO 2006/049639	(11) 1 833 643*	(21) <b>05764246.4</b> (87) WO 2006/068661	(11) 1 834 445*



(21) <b>05764290.2</b> (87) WO 2006/073485	(11) 1 833 412*	(21) <b>05783171.1</b> (87) WO 2006/061934	(11) 1 834 979	(21) <b>05793048.9</b> (87) WO 2006/062386	(11) 1 834 932
(21) <b>05765819.7</b> (87) WO 2006/070987	(11) 1 834 117*	(21) <b>05783312.1</b> (87) WO 2006/046363	(11) 1 835 136	(21) <b>05793094.3</b> (87) WO 2006/073017	(11) 1 834 925
(21) <b>05766297.5</b> (87) WO 2006/064587	(11) 1 835 765	(21) <b>05783332.9</b> (87) WO 2006/073505	(11) 1 833 752*	(21) <b>05793232.9</b> (87) WO 2006/061947	(11) 1 835 323
(21) <b>05768740.2</b> (87) WO 2006/011678	(11) 1 835 019	(21) <b>05783527.4</b> (87) WO 2006/030899	(11) 1 834 676	(21) <b>05793268.3</b> (87) WO 2006/057116	(11) 1 835 500
(21) <b>05769035.6</b> (87) WO 2006/016240	(11) 1 833 435*	(21) <b>05784249.4</b> (87) WO 2006/071283	(11) 1 833 588*	(21) <b>05793382.2</b> (87) WO 2006/068673	(11) 1 833 444*
(21) <b>05770604.6</b> (87) WO 2006/061925	(11) 1 834 637	(21) <b>05784338.5</b> (87) WO 2006/066384	(11) 1 834 083*	(21) <b>05793578.5</b> (87) WO 2006/045864	(11) 1 834 555
(21) <b>05771205.1</b> (87) WO 2006/010023	(11) 1 834 251*	(21) <b>05784413.6</b> (87) WO 2006/059054	(11) 1 833 728*	(21) <b>05793619.7</b> (87) WO 2006/041159	(11) 1 835 026
(21) <b>05771340.6</b> (87) WO 2006/019963	(11) 1 833 837*	(21) <b>05784614.9</b> (87) WO 2006/034955	(11) 1 833 314*	(21) <b>05793707.0</b> (87) WO 2006/043441	(11) 1 835 448
(21) <b>05771773.8</b> (87) WO 2006/017885	(11) 1 834 136*	(21) <b>05784712.1</b> (87) WO 2006/027364	(11) 1 833 653*	(21) <b>05794565.1</b> (87) WO 2006/056264	(11) 1 833 927*
(21) <b>05772259.7</b> (87) WO 2006/020164	(11) 1 833 456*	(21) <b>05784757.6</b> (87) WO 2006/040508	(11) 1 833 392*	(21) <b>05794599.0</b> (87) WO 2006/069821	(11) 1 833 703*
(21) <b>05772606.9</b> (87) WO 2006/013095	(11) 1 833 828*	(21) <b>05784780.8</b> (87) WO 2006/029427	(11) 1 834 159*	(21) <b>05794670.9</b> (87) WO 2006/051016	(11) 1 833 715*
(21) <b>05773205.9</b> (87) WO 2006/021768	(11) 1 833 463*	(21) <b>05785201.4</b> (87) WO 2006/074712	(11) 1 834 229*	(21) <b>05794874.7</b> (87) WO 2006/029250	(11) 1 834 346*
(21) <b>05774088.8</b> (87) WO 2006/021878	(11) 1 834 042*	(21) <b>05785501.7</b> (87) WO 2006/023460	(11) 1 833 822*	(21) <b>05795058.6</b> (87) WO 2006/045518	(11) 1 833 758*
(21) <b>05774887.3</b> (87) WO 2006/052299	(11) 1 834 021*	(21) <b>05785753.4</b> (87) WO 2006/020782	(11) 1 833 698*	(21) <b>05795092.5</b> (87) WO 2006/052315	(11) 1 833 668*
(21) <b>05775460.8</b> (87) WO 2006/014867	(11) 1 833 391*	(21) <b>05786317.7</b> (87) WO 2006/023362	(11) 1 834 128*	(21) <b>05795160.0</b> (87) WO 2006/033831	(11) 1 833 944*
(21) <b>05776477.1</b> (87) WO 2006/031166	(11) 1 834 150*	(21) <b>05786387.0</b> (87) WO 2006/020982	(11) 1 833 394*	(21) <b>05795332.5</b> (87) WO 2006/043648	(11) 1 834 323*
(21) <b>05776985.3</b> (87) WO 2006/073497	(11) 1 833 983*	(21) <b>05787290.5</b> (87) WO 2006/072471	(11) 1 834 191*	(21) <b>05795507.2</b> (87) WO 2006/043527	(11) 1 835 013
(21) <b>05777705.4</b> (87) WO 2006/071163	(11) 1 834 034*	(21) <b>05789400.8</b> (87) WO 2006/034582	(11) 1 834 113*	(21) <b>05795521.3</b> (87) WO 2006/075426	(11) 1 835 548
(21) <b>05777812.8</b> (87) WO 2006/024305	(11) 1 833 302*	(21) <b>05789759.7</b> (87) WO 2007/063263	(11) 1 834 232*	(21) <b>05795737.5</b> (87) WO 2006/043610	(11) 1 834 279*
(21) <b>05778198.1</b> (87) WO 2006/008405	(11) 1 833 695*	(21) <b>05790492.2</b> (87) WO 2006/051658	(11) 1 834 981	(21) <b>05795814.2</b> (87) WO 2006/043540	(11) 1 834 861
(21) <b>05778602.2</b> (87) WO 2006/073013	(11) 1 835 628	(21) <b>05790645.5</b> (87) WO 2006/041030	(11) 1 835 512	(21) <b>05796058.5</b> (87) WO 2006/045380	(11) 1 833 614*
(21) <b>05778988.5</b> (87) WO 2006/026831	(11) 1 833 575*	(21) <b>05790691.9</b> (87) WO 2006/071286	(11) 1 834 039*	(21) <b>05796209.4</b> (87) WO 2006/053614	(11) 1 833 956*
(21) <b>05779029.7</b> (87) WO 2006/058566	(11) 1 833 319*	(21) <b>05791051.5</b> (87) WO 2006/027435	(11) 1 834 107*	(21) <b>05796442.1</b> (87) WO 2006/057696	(11) 1 834 149*
(21) <b>05779282.2</b> (87) WO 2006/017915	(11) 1 833 594*	(21) <b>05791294.1</b> (87) WO 2006/069433	(11) 1 834 471*	(21) <b>05796451.2</b> (87) WO 2006/050622	(11) 1 833 636*
(21) <b>05779872.0</b> (87) WO 2006/032082	(11) 1 834 057*	(21) <b>05791740.3</b> (87) WO 2006/024450	(11) 1 833 374*	(21) <b>05796589.9</b> (87) WO 2006/057700	(11) 1 833 356*
(21) <b>05780641.6</b> (87) WO 2006/021879	(11) 1 834 043*	(21) <b>05792163.7</b> (87) WO 2006/042650	(11) 1 834 012*	(21) <b>05796806.7</b> (87) WO 2006/051520	(11) 1 834 317*
(21) <b>05781941.9</b> (87) WO 2006/064593	(11) 1 835 226	(21) <b>05792438.3</b> (87) WO 2006/041394	(11) 1 834 000*	(21) <b>05796956.0</b> (87) WO 2006/072474	(11) 1 834 356*
(21) <b>05782365.0</b> (87) WO 2006/059419	(11) 1 835 462	(21) <b>05792664.4</b> (87) WO 2006/042713	(11) 1 834 038*	(21) <b>05796957.8</b> (87) WO 2006/072475	(11) 1 834 175*
(21) <b>05782899.8</b> (87) WO 2006/032380	(11) 1 833 839*	(21) <b>05792949.9</b> (87) WO 2006/023422	(11) 1 833 300*	(21) <b>05797042.8</b> (87) WO 2006/045431	(11) 1 833 637*

(21) <b>05797277.0</b> (87) WO 2006/069818	(11) 1 834 089*	(21) <b>05801733.6</b> (87) WO 2006/072477	(11) 1 833 349*	(21) <b>05804358.9</b> (87) WO 2006/056736	(11) 1 833 399*
(21) <b>05797285.3</b> (87) WO 2006/072476	(11) 1 833 699*	(21) <b>05801814.4</b> (87) WO 2006/068680	(11) 1 833 778*	(21) <b>05804393.6</b> (87) WO 2006/056751	(11) 1 833 386*
(21) <b>05797410.7</b> (87) WO 2006/062566	(11) 1 833 767*	(21) <b>05802241.9</b> (87) WO 2006/048876	(11) 1 834 250*	(21) <b>05804466.0</b> (87) WO 2006/056770	(11) 1 833 476*
(21) <b>05798376.9</b> (87) WO 2006/057702	(11) 1 833 398*	(21) <b>05802244.3</b> (87) WO 2006/040123	(11) 1 833 299*	(21) <b>05804574.1</b> (87) WO 2006/060848	(11) 1 833 629*
(21) <b>05798498.1</b> (87) WO 2006/040605	(11) 1 834 186*	(21) <b>05802290.6</b> (87) WO 2006/051502	(11) 1 833 821*	(21) <b>05804909.9</b> (87) WO 2006/061291	(11) 1 833 632*
(21) <b>05798712.5</b> (87) WO 2006/065309	(11) 1 833 493*	(21) <b>05802806.9</b> (87) WO 2006/056902	(11) 1 834 337*	(21) <b>05804955.2</b> (87) WO 2006/067383	(11) 1 833 540*
(21) <b>05799088.9</b> (87) WO 2006/046725	(11) 1 833 735*	(21) <b>05802809.3</b> (87) WO 2006/063645	(11) 1 833 750*	(21) <b>05804958.6</b> (87) WO 2006/065344	(11) 1 833 952*
(21) <b>05799337.0</b> (87) WO 2006/059442	(11) 1 835 221	(21) <b>05803005.7</b> (87) WO 2006/072498	(11) 1 834 404*	(21) <b>05804980.0</b> (87) WO 2006/064275	(11) 1 834 358*
(21) <b>05799890.8</b> (87) WO 2006/064614	(11) 1 835 187	(21) <b>05803081.8</b> (87) WO 2006/058840	(11) 1 833 633*	(21) <b>05804992.5</b> (87) WO 2006/066749	(11) 1 834 016*
(21) <b>05799917.9</b> (87) WO 2006/042981	(11) 1 834 316*	(21) <b>05803083.4</b> (87) WO 2006/051116	(11) 1 833 895*	(21) <b>05804997.4</b> (87) WO 2006/064273	(11) 1 834 182*
(21) <b>05799928.6</b> (87) WO 2006/071309	(11) 1 833 437*	(21) <b>05803315.0</b> (87) WO 2006/056334	(11) 1 834 005*	(21) <b>05805065.9</b> (87) WO 2006/072838	(11) 1 834 138*
(21) <b>05799938.5</b> (87) WO 2006/048236	(11) 1 833 790*	(21) <b>05803328.3</b> (87) WO 2006/072494	(11) 1 834 207*	(21) <b>05805091.5</b> (87) WO 2006/051370	(11) 1 833 555*
(21) <b>05800022.5</b> (87) WO 2006/056293	(11) 1 833 498*	(21) <b>05803330.9</b> (87) WO 2006/072490	(11) 1 833 642*	(21) <b>05805244.0</b> (87) WO 2006/046567	(11) 1 835 018
(21) <b>05800061.3</b> (87) WO 2006/052331	(11) 1 833 406*	(21) <b>05803399.4</b> (87) WO 2006/069837	(11) 1 833 351*	(21) <b>05805535.1</b> (87) WO 2006/064619	(11) 1 835 478
(21) <b>05800386.4</b> (87) WO 2006/051753	(11) 1 834 718	(21) <b>05803407.5</b> (87) WO 2006/061280	(11) 1 833 352*	(21) <b>05805651.6</b> (87) WO 2006/069820	(11) 1 834 108*
(21) <b>05800658.6</b> (87) WO 2006/066652	(11) 1 833 621*	(21) <b>05803443.0</b> (87) WO 2006/069844	(11) 1 834 401*	(21) <b>05805812.4</b> (87) WO 2006/065319	(11) 1 834 120*
(21) <b>05800698.2</b> (87) WO 2006/056084	(11) 1 834 103*	(21) <b>05803457.0</b> (87) WO 2006/072499	(11) 1 834 069*	(21) <b>05805938.7</b> (87) WO 2006/061971	(11) 1 835 474
(21) <b>05800733.7</b> (87) WO 2006/043840	(11) 1 833 579*	(21) <b>05803473.7</b> (87) WO 2006/053661	(11) 1 833 909*	(21) <b>05805959.3</b> (87) WO 2006/059471	(11) 1 834 690
(21) <b>05800760.0</b> (87) WO 2006/050734	(11) 1 833 840*	(21) <b>05803483.6</b> (87) WO 2006/074719	(11) 1 834 124*	(21) <b>05806006.2</b> (87) WO 2006/051844	(11) 1 834 752
(21) <b>05800996.0</b> (87) WO 2006/071312	(11) 1 833 856*	(21) <b>05803514.8</b> (87) WO 2006/046012	(11) 1 833 771*	(21) <b>05806034.4</b> (87) WO 2006/057169	(11) 1 834 813
(21) <b>05801426.7</b> (87) WO 2006/069831	(11) 1 833 348*	(21) <b>05803560.1</b> (87) WO 2006/054055	(11) 1 833 940*	(21) <b>05806084.9</b> (87) WO 2006/051903	(11) 1 834 776
(21) <b>05801446.5</b> (87) WO 2006/051025	(11) 1 833 690*	(21) <b>05803659.1</b> (87) WO 2006/066657	(11) 1 833 955*	(21) <b>05806090.6</b> (87) WO 2006/046147	(11) 1 833 303*
(21) <b>05801464.8</b> (87) WO 2006/054937	(11) 1 834 035*	(21) <b>05803786.2</b> (87) WO 2006/049664	(11) 1 834 019*	(21) <b>05806115.1</b> (87) WO 2006/051905	(11) 1 835 434
(21) <b>05801540.5</b> (87) WO 2006/072486	(11) 1 833 705*	(21) <b>05803855.5</b> (87) WO 2006/074727	(11) 1 833 611*	(21) <b>05806368.6</b> (87) WO 2006/061087	(11) 1 833 309*
(21) <b>05801629.6</b> (87) WO 2006/061557	(11) 1 833 928*	(21) <b>05803934.8</b> (87) WO 2006/052368	(11) 1 833 407*	(21) <b>05806558.2</b> (87) WO 2006/054730	(11) 1 834 933
(21) <b>05801641.1</b> (87) WO 2006/053834	(11) 1 834 324*	(21) <b>05804205.2</b> (87) WO 2006/069454	(11) 1 833 533*	(21) <b>05806681.2</b> (87) WO 2006/054675	(11) 1 835 620
(21) <b>05801658.5</b> (87) WO 2006/072488	(11) 1 833 707*	(21) <b>05804273.0</b> (87) WO 2006/069455	(11) 1 833 534*	(21) <b>05806687.9</b> (87) WO 2006/054713	(11) 1 834 980
(21) <b>05801666.8</b> (87) WO 2006/072489	(11) 1 834 397*	(21) <b>05804303.5</b> (87) WO 2006/069456	(11) 1 833 535*	(21) <b>05806749.7</b> (87) WO 2006/072275	(11) 1 833 612*
(21) <b>05801677.5</b> (87) WO 2006/069842	(11) 1 834 398*	(21) <b>05804308.4</b> (87) WO 2006/069457	(11) 1 833 536*	(21) <b>05806761.2</b> (87) WO 2006/072273	(11) 1 833 770*

(21) <b>05806866.9</b> (87) WO 2006/058588	(11) 1 833 921*	(21) <b>05809277.6</b> (87) WO 2006/059513	(11) 1 835 415	(21) <b>05811252.5</b> (87) WO 2006/064665	(11) 1 834 826
(21) <b>05806995.6</b> (87) WO 2006/051976	(11) 1 834 581	(21) <b>05809311.3</b> (87) WO 2006/042938	(11) 1 833 318*	(21) <b>05811264.0</b> (87) WO 2006/073034	(11) 1 835 563
(21) <b>05807036.8</b> (87) WO 2006/054596	(11) 1 834 712	(21) <b>05809484.8</b> (87) WO 2006/057294	(11) 1 834 982	(21) <b>05811320.0</b> (87) WO 2006/062029	(11) 1 835 227
(21) <b>05807044.2</b> (87) WO 2006/061978	(11) 1 835 609	(21) <b>05809498.8</b> (87) WO 2006/070543	(11) 1 835 001	(21) <b>05811338.2</b> (87) WO 2006/061193	(11) 1 833 796*
(21) <b>05807121.8</b> (87) WO 2006/051978	(11) 1 834 897	(21) <b>05809556.3</b> (87) WO 2006/073030	(11) 1 834 568	(21) <b>05811466.1</b> (87) WO 2006/070553	(11) 1 835 529
(21) <b>05807180.4</b> (87) WO 2006/056931	(11) 1 833 434*	(21) <b>05809609.0</b> (87) WO 2006/070551	(11) 1 835 647	(21) <b>05811489.3</b> (87) WO 2006/057406	(11) 1 834 958
(21) <b>05807201.8</b> (87) WO 2006/054275	(11) 1 833 294*	(21) <b>05809800.5</b> (87) WO 2006/055131	(11) 1 833 564*	(21) <b>05811546.0</b> (87) WO 2006/059112	(11) 1 833 920*
(21) <b>05807573.0</b> (87) WO 2006/042016	(11) 1 833 546*	(21) <b>05809909.4</b> (87) WO 2006/047872	(11) 1 833 497*	(21) <b>05811609.6</b> (87) WO 2006/092894	(11) 1 835 023
(21) <b>05807741.3</b> (87) WO 2006/039351	(11) 1 834 243*	(21) <b>05809991.2</b> (87) WO 2006/060930	(11) 1 833 874*	(21) <b>05811738.3</b> (87) WO 2006/057414	(11) 1 834 716
(21) <b>05807773.6</b> (87) WO 2006/037883	(11) 1 834 340*	(21) <b>05810046.2</b> (87) WO 2006/060929	(11) 1 834 205*	(21) <b>05811787.0</b> (87) WO 2006/059732	(11) 1 835 796
(21) <b>05807881.7</b> (87) WO 2006/069823	(11) 1 833 896*	(21) <b>05810122.1</b> (87) WO 2006/049508	(11) 1 833 577*	(21) <b>05811809.2</b> (87) WO 2006/070302	(11) 1 834 237*
(21) <b>05807913.8</b> (87) WO 2006/072484	(11) 1 833 338*	(21) <b>05810194.0</b> (87) WO 2006/044594	(11) 1 833 961*	(21) <b>05811828.2</b> (87) WO 2006/049971	(11) 1 833 726*
(21) <b>05807939.3</b> (87) WO 2006/072481	(11) 1 833 350*	(21) <b>05810207.0</b> (87) WO 2006/058609	(11) 1 833 312*	(21) <b>05811830.8</b> (87) WO 2006/061708	(11) 1 833 385*
(21) <b>05807981.5</b> (87) WO 2006/056525	(11) 1 834 066*	(21) <b>05810210.4</b> (87) WO 2006/066682	(11) 1 833 736*	(21) <b>05812114.6</b> (87) WO 2006/061121	(11) 1 833 757*
(21) <b>05808030.0</b> (87) WO 2006/061287	(11) 1 833 353*	(21) <b>05810266.6</b> (87) WO 2006/044583	(11) 1 833 737*	(21) <b>05812324.1</b> (87) WO 2006/027279	(11) 1 833 321*
(21) <b>05808125.8</b> (87) WO 2006/072503	(11) 1 834 077*	(21) <b>05810500.8</b> (87) WO 2006/056986	(11) 1 834 095*	(21) <b>05812467.8</b> (87) WO 2006/047393	(11) 1 833 852*
(21) <b>05808166.2</b> (87) WO 2006/053858	(11) 1 833 953*	(21) <b>05810606.3</b> (87) WO 2006/072277	(11) 1 833 346*	(21) <b>05812493.4</b> (87) WO 2006/047398	(11) 1 833 868*
(21) <b>05808179.5</b> (87) WO 2006/072483	(11) 1 833 519*	(21) <b>05810615.4</b> (87) WO 2006/065227	(11) 1 834 154*	(21) <b>05812871.1</b> (87) WO 2006/071170	(11) 1 834 096*
(21) <b>05808245.4</b> (87) WO 2006/048324	(11) 1 833 383*	(21) <b>05810663.4</b> (87) WO 2006/058364	(11) 1 833 578*	(21) <b>05812955.2</b> (87) WO 2006/048912	(11) 1 833 335*
(21) <b>05808401.3</b> (87) WO 2006/056448	(11) 1 833 810*	(21) <b>05810876.2</b> (87) WO 2006/052132	(11) 1 833 584*	(21) <b>05812999.0</b> (87) WO 2006/053948	(11) 1 834 033*
(21) <b>05808547.3</b> (87) WO 2006/083159	(11) 1 834 055*	(21) <b>05810903.4</b> (87) WO 2006/072493	(11) 1 834 353*	(21) <b>05813030.3</b> (87) WO 2006/047584	(11) 1 833 586*
(21) <b>05808960.8</b> (87) WO 2006/044729	(11) 1 833 954*	(21) <b>05811031.3</b> (87) WO 2006/069838	(11) 1 833 340*	(21) <b>05813136.8</b> (87) WO 2006/057000	(11) 1 834 375*
(21) <b>05808992.1</b> (87) WO 2006/049503	(11) 1 834 031*	(21) <b>05811045.3</b> (87) WO 2006/072501	(11) 1 834 187*	(21) <b>05813253.1</b> (87) WO 2006/052466	(11) 1 833 677*
(21) <b>05809110.9</b> (87) WO 2006/064644	(11) 1 834 863	(21) <b>05811093.3</b> (87) WO 2006/059320	(11) 1 833 773*	(21) <b>05813295.2</b> (87) WO 2006/051572	(11) 1 833 855*
(21) <b>05809134.9</b> (87) WO 2006/064649	(11) 1 835 338	(21) <b>05811116.2</b> (87) WO 2006/072495	(11) 1 834 512*	(21) <b>05813325.7</b> (87) WO 2006/071172	(11) 1 833 717*
(21) <b>05809169.5</b> (87) WO 2006/056444	(11) 1 833 367*	(21) <b>05811144.4</b> (87) WO 2006/069867	(11) 1 833 347*	(21) <b>05813362.0</b> (87) WO 2006/050919	(11) 1 833 857*
(21) <b>05809196.8</b> (87) WO 2006/058657	(11) 1 834 215*	(21) <b>05811168.3</b> (87) WO 2006/069848	(11) 1 834 073*	(21) <b>05813406.5</b> (87) WO 2006/071171	(11) 1 834 169*
(21) <b>05809226.3</b> (87) WO 2006/072935	(11) 1 834 410*	(21) <b>05811181.6</b> (87) WO 2006/063636	(11) 1 834 028*	(21) <b>05813422.2</b> (87) WO 2006/058855	(11) 1 833 760*
(21) <b>05809263.6</b> (87) WO 2006/057283	(11) 1 835 558	(21) <b>05811247.5</b> (87) WO 2006/062047	(11) 1 834 509*	(21) <b>05813453.7</b> (87) WO 2006/071169	(11) 1 833 691*

(21) <b>05813467.7</b> (87) WO 2006/067520	(11) 1 834 254*	(21) <b>05814820.6</b> (87) WO 2006/058740	(11) 1 833 630*	(21) <b>05815896.5</b> (87) WO 2006/063388	(11) 1 833 925*
(21) <b>05813481.8</b> (87) WO 2006/061367	(11) 1 833 763*	(21) <b>05815089.7</b> (87) WO 2006/061826	(11) 1 833 984*	(21) <b>05815906.2</b> (87) WO 2006/069460	(11) 1 833 739*
(21) <b>05813517.9</b> (87) WO 2006/072512	(11) 1 834 351*	(21) <b>05815097.0</b> (87) WO 2006/061831	(11) 1 833 396*	(21) <b>05815992.2</b> (87) WO 2006/058431	(11) 1 833 501*
(21) <b>05813539.3</b> (87) WO 2006/064184	(11) 1 834 064*	(21) <b>05815113.5</b> (87) WO 2006/061836	(11) 1 833 635*	(21) <b>05816039.1</b> (87) WO 2006/072936	(11) 1 833 355*
(21) <b>05813563.3</b> (87) WO 2006/056350	(11) 1 833 999*	(21) <b>05815120.0</b> (87) WO 2006/050207	(11) 1 833 727*	(21) <b>05816078.9</b> (87) WO 2006/062479	(11) 1 833 687*
(21) <b>05813617.7</b> (87) WO 2006/061127	(11) 1 833 764*	(21) <b>05815187.9</b> (87) WO 2006/051206	(11) 1 833 527*	(21) <b>05816154.8</b> (87) WO 2006/072509	(11) 1 834 079*
(21) <b>05813633.4</b> (87) WO 2006/059138	(11) 1 834 178*	(21) <b>05815255.4</b> (87) WO 2006/094543	(11) 1 833 424*	(21) <b>05816166.2</b> (87) WO 2006/072510	(11) 1 834 132*
(21) <b>05813639.1</b> (87) WO 2006/061111	(11) 1 833 651*	(21) <b>05815371.9</b> (87) WO 2006/066388	(11) 1 834 097*	(21) <b>05816202.5</b> (87) WO 2006/055239	(11) 1 834 280*
(21) <b>05813825.6</b> (87) WO 2006/056034	(11) 1 833 738*	(21) <b>05815426.1</b> (87) WO 2006/058735	(11) 1 833 359*	(21) <b>05816221.5</b> (87) WO 2006/072529	(11) 1 834 204*
(21) <b>05814021.1</b> (87) WO 2006/061595	(11) 1 834 234*	(21) <b>05815457.6</b> (87) WO 2006/045821	(11) 1 833 591*	(21) <b>05816241.3</b> (87) WO 2006/065136	(11) 1 833 904*
(21) <b>05814177.1</b> (87) WO 2006/073041	(11) 1 834 569	(21) <b>05815497.2</b> (87) WO 2006/072295	(11) 1 833 913*	(21) <b>05816251.2</b> (87) WO 2006/067017	(11) 1 833 878*
(21) <b>05814183.9</b> (87) WO 2006/073037	(11) 1 835 458	(21) <b>05815507.8</b> (87) WO 2006/061339	(11) 1 833 333*	(21) <b>05816311.4</b> (87) WO 2006/061382	(11) 1 833 354*
(21) <b>05814224.1</b> (87) WO 2006/062101	(11) 1 835 562	(21) <b>05815547.4</b> (87) WO 2006/071173	(11) 1 833 709*	(21) <b>05816372.6</b> (87) WO 2006/072294	(11) 1 833 851*
(21) <b>05814337.1</b> (87) WO 2006/062210	(11) 1 833 924*	(21) <b>05815593.8</b> (87) WO 2006/072525	(11) 1 833 696*	(21) <b>05816394.0</b> (87) WO 2006/068078	(11) 1 834 985
(21) <b>05814353.8</b> (87) WO 2006/064730	(11) 1 835 049	(21) <b>05815676.1</b> (87) WO 2006/072286	(11) 1 833 883*	(21) <b>05816464.1</b> (87) WO 2006/060837	(11) 1 833 656*
(21) <b>05814436.1</b> (87) WO 2006/070235	(11) 1 834 156*	(21) <b>05815678.7</b> (87) WO 2006/045832	(11) 1 833 492*	(21) <b>05816531.7</b> (87) WO 2006/062244	(11) 1 833 678*
(21) <b>05814455.1</b> (87) WO 2006/064764	(11) 1 834 677	(21) <b>05815698.5</b> (87) WO 2006/072491	(11) 1 834 385*	(21) <b>05816557.2</b> (87) WO 2006/068099	(11) 1 834 990
(21) <b>05814483.3</b> (87) WO 2006/064707	(11) 1 835 133	(21) <b>05815710.8</b> (87) WO 2006/060872	(11) 1 833 985*	(21) <b>05816585.3</b> (87) WO 2006/066801	(11) 1 833 311*
(21) <b>05814510.3</b> (87) WO 2006/062127	(11) 1 835 283	(21) <b>05815731.4</b> (87) WO 2006/066310	(11) 1 834 086*	(21) <b>05816594.5</b> (87) WO 2006/066809	(11) 1 834 032*
(21) <b>05814524.4</b> (87) WO 2006/064706	(11) 1 835 134	(21) <b>05815742.1</b> (87) WO 2006/065211	(11) 1 833 673*	(21) <b>05816629.9</b> (87) WO 2006/064842	(11) 1 835 335
(21) <b>05814548.3</b> (87) WO 2006/067986	(11) 1 835 551	(21) <b>05815752.0</b> (87) WO 2006/072497	(11) 1 833 706*	(21) <b>05816651.3</b> (87) WO 2006/064853	(11) 1 835 009
(21) <b>05814555.8</b> (87) WO 2006/062094	(11) 1 835 027	(21) <b>05815754.6</b> (87) WO 2006/064520	(11) 1 833 298*	(21) <b>05816652.1</b> (87) WO 2006/064854	(11) 1 834 999
(21) <b>05814595.4</b> (87) WO 2006/063684	(11) 1 834 027*	(21) <b>05815780.1</b> (87) WO 2006/067032	(11) 1 833 622*	(21) <b>05816663.8</b> (87) WO 2006/064855	(11) 1 834 745
(21) <b>05814615.0</b> (87) WO 2006/062161	(11) 1 835 740	(21) <b>05815788.4</b> (87) WO 2006/045984	(11) 1 833 725*	(21) <b>05816667.9</b> (87) WO 2006/070634	(11) 1 834 966
(21) <b>05814632.5</b> (87) WO 2006/060903	(11) 1 833 844*	(21) <b>05815797.5</b> (87) WO 2006/069900	(11) 1 834 342*	(21) <b>05816728.9</b> (87) WO 2006/064812	(11) 1 835 236
(21) <b>05814653.1</b> (87) WO 2006/062219	(11) 1 833 880*	(21) <b>05815807.2</b> (87) WO 2006/068576	(11) 1 834 040*	(21) <b>05816732.1</b> (87) WO 2006/064815	(11) 1 834 711
(21) <b>05814697.8</b> (87) WO 2006/062124	(11) 1 835 137	(21) <b>05815846.0</b> (87) WO 2006/043007	(11) 1 833 403*	(21) <b>05816750.3</b> (87) WO 2006/064824	(11) 1 835 387
(21) <b>05814728.1</b> (87) WO 2006/062232	(11) 1 833 640*	(21) <b>05815885.8</b> (87) WO 2006/072519	(11) 1 834 322*	(21) <b>05816770.1</b> (87) WO 2006/070591	(11) 1 834 991
(21) <b>05814759.6</b> (87) WO 2006/064728	(11) 1 835 527	(21) <b>05815895.7</b> (87) WO 2006/063397	(11) 1 833 986*	(21) <b>05816774.3</b> (87) WO 2006/070592	(11) 1 834 988

(21) <b>05816776.8</b> (87) WO 2006/070593	(11) 1 834 989	(21) <b>05817953.2</b> (87) WO 2006/069465	(11) 1 833 523*	(21) <b>05818605.7</b> (87) WO 2006/064191	(11) 1 834 125*
(21) <b>05816797.4</b> (87) WO 2006/073043	(11) 1 835 212	(21) <b>05817955.7</b> (87) WO 2006/069463	(11) 1 833 427*	(21) <b>05818612.3</b> (87) WO 2006/064203	(11) 1 833 516*
(21) <b>05816802.2</b> (87) WO 2006/073044	(11) 1 834 832	(21) <b>05817968.0</b> (87) WO 2006/066770	(11) 1 833 782*	(21) <b>05818614.9</b> (87) WO 2006/059091	(11) 1 833 358*
(21) <b>05816867.5</b> (87) WO 2006/064868	(11) 1 834 599	(21) <b>05817980.5</b> (87) WO 2006/064510	(11) 1 833 368*	(21) <b>05818617.2</b> (87) WO 2006/061661	(11) 1 833 457*
(21) <b>05816902.0</b> (87) WO 2006/064902	(11) 1 835 274	(21) <b>05817983.9</b> (87) WO 2006/070352	(11) 1 833 957*	(21) <b>05818621.4</b> (87) WO 2006/061662	(11) 1 833 326*
(21) <b>05816941.8</b> (87) WO 2006/068076	(11) 1 835 375	(21) <b>05817994.6</b> (87) WO 2006/070359	(11) 1 834 297*	(21) <b>05818654.5</b> (87) WO 2006/064200	(11) 1 834 289*
(21) <b>05816950.9</b> (87) WO 2006/064949	(11) 1 835 213	(21) <b>05818009.2</b> (87) WO 2006/058695	(11) 1 833 308*	(21) <b>05818656.0</b> (87) WO 2006/063514	(11) 1 835 280
(21) <b>05817000.2</b> (87) WO 2006/062400	(11) 1 834 112*	(21) <b>05818019.1</b> (87) WO 2006/064240	(11) 1 834 428*	(21) <b>05818698.2</b> (87) WO 2006/072383	(11) 1 833 598*
(21) <b>05817033.3</b> (87) WO 2006/072511	(11) 1 834 377*	(21) <b>05818139.7</b> (87) WO 2006/064189	(11) 1 833 806*	(21) <b>05818707.1</b> (87) WO 2006/063758	(11) 1 833 517*
(21) <b>05817096.0</b> (87) WO 2006/056581	(11) 1 833 669*	(21) <b>05818141.3</b> (87) WO 2006/061473	(11) 1 833 639*	(21) <b>05818803.8</b> (87) WO 2006/066488	(11) 1 834 030*
(21) <b>05817109.1</b> (87) WO 2006/062399	(11) 1 834 189*	(21) <b>05818255.1</b> (87) WO 2006/044589	(11) 1 833 413*	(21) <b>05818811.1</b> (87) WO 2006/053017	(11) 1 834 364*
(21) <b>05817158.8</b> (87) WO 2006/061471	(11) 1 833 600*	(21) <b>05818258.5</b> (87) WO 2006/067385	(11) 1 833 792*	(21) <b>05818832.7</b> (87) WO 2006/065347	(11) 1 833 937*
(21) <b>05817204.0</b> (87) WO 2006/061004	(11) 1 833 641*	(21) <b>05818299.9</b> (87) WO 2006/064233	(11) 1 833 742*	(21) <b>05818862.4</b> (87) WO 2006/072651	(11) 1 834 372*
(21) <b>05817240.4</b> (87) WO 2006/052863	(11) 1 834 309*	(21) <b>05818340.1</b> (87) WO 2006/059126	(11) 1 833 296*	(21) <b>05818879.8</b> (87) WO 2006/068593	(11) 1 833 808*
(21) <b>05817253.7</b> (87) WO 2006/060909	(11) 1 834 200*	(21) <b>05818347.6</b> (87) WO 2006/061622	(11) 1 834 463*	(21) <b>05818930.9</b> (87) WO 2006/053136	(11) 1 833 360*
(21) <b>05817305.5</b> (87) WO 2006/069616	(11) 1 833 404*	(21) <b>05818360.9</b> (87) WO 2006/061631	(11) 1 833 306*	(21) <b>05818956.4</b> (87) WO 2006/072521	(11) 1 834 080*
(21) <b>05817398.0</b> (87) WO 2006/052808	(11) 1 834 013*	(21) <b>05818363.3</b> (87) WO 2006/064239	(11) 1 834 285*	(21) <b>05818971.3</b> (87) WO 2006/048584	(11) 1 833 325*
(21) <b>05817470.7</b> (87) WO 2006/064035	(11) 1 833 869*	(21) <b>05818364.1</b> (87) WO 2006/064220	(11) 1 833 592*	(21) <b>05819003.4</b> (87) WO 2006/059041	(11) 1 833 661*
(21) <b>05817498.8</b> (87) WO 2006/052689	(11) 1 834 036*	(21) <b>05818369.0</b> (87) WO 2006/072757	(11) 1 834 078*	(21) <b>05819025.7</b> (87) WO 2006/073346	(11) 1 834 152*
(21) <b>05817506.8</b> (87) WO 2006/061384	(11) 1 834 010*	(21) <b>05818419.3</b> (87) WO 2006/070276	(11) 1 833 788*	(21) <b>05819041.4</b> (87) WO 2006/061422	(11) 1 834 218*
(21) <b>05817547.2</b> (87) WO 2006/064008	(11) 1 834 306*	(21) <b>05818436.7</b> (87) WO 2006/069675	(11) 1 834 263*	(21) <b>05819072.9</b> (87) WO 2006/068592	(11) 1 833 809*
(21) <b>05817622.3</b> (87) WO 2006/072937	(11) 1 833 357*	(21) <b>05818440.9</b> (87) WO 2006/071364	(11) 1 834 450*	(21) <b>05819074.5</b> (87) WO 2006/062312	(11) 1 834 179*
(21) <b>05817711.4</b> (87) WO 2006/064501	(11) 1 833 962*	(21) <b>05818472.2</b> (87) WO 2006/052984	(11) 1 833 934*	(21) <b>05819103.2</b> (87) WO 2006/062362	(11) 1 833 769*
(21) <b>05817755.1</b> (87) WO 2006/064505	(11) 1 833 987*	(21) <b>05818482.1</b> (87) WO 2006/064247	(11) 1 833 376*	(21) <b>05819133.9</b> (87) WO 2006/063376	(11) 1 833 997*
(21) <b>05817767.6</b> (87) WO 2006/066968	(11) 1 833 795*	(21) <b>05818511.7</b> (87) WO 2006/066336	(11) 1 833 532*	(21) <b>05819168.5</b> (87) WO 2006/063949	(11) 1 833 922*
(21) <b>05817780.9</b> (87) WO 2006/064090	(11) 1 834 257*	(21) <b>05818526.5</b> (87) WO 2006/064208	(11) 1 834 391*	(21) <b>05819187.5</b> (87) WO 2006/067400	(11) 1 833 453*
(21) <b>05817797.3</b> (87) WO 2006/069653	(11) 1 833 301*	(21) <b>05818563.8</b> (87) WO 2006/063415	(11) 1 833 964*	(21) <b>05819218.8</b> (87) WO 2006/066335	(11) 1 834 133*
(21) <b>05817873.2</b> (87) WO 2006/068624	(11) 1 833 543*	(21) <b>05818578.6</b> (87) WO 2006/066339	(11) 1 833 336*	(21) <b>05819234.5</b> (87) WO 2006/063710	(11) 1 833 627*
(21) <b>05817912.8</b> (87) WO 2006/069620	(11) 1 834 082*	(21) <b>05818591.9</b> (87) WO 2006/064346	(11) 1 834 264*	(21) <b>05819254.3</b> (87) WO 2006/072337	(11) 1 834 101*

(21) <b>05819258.4</b> (87) WO 2006/072375	(11) 1 833 814*	(21) <b>05819891.2</b> (87) WO 2006/073079	(11) 1 835 492	(21) <b>05820613.7</b> (87) WO 2006/069778	(11) 1 834 265*
(21) <b>05819268.3</b> (87) WO 2006/072365	(11) 1 834 142*	(21) <b>05819919.1</b> (87) WO 2006/070363	(11) 1 833 574*	(21) <b>05820615.2</b> (87) WO 2006/072282	(11) 1 834 147*
(21) <b>05819292.3</b> (87) WO 2006/056339	(11) 1 833 798*	(21) <b>05819963.9</b> (87) WO 2006/066498	(11) 1 835 028	(21) <b>05820627.7</b> (87) WO 2006/072654	(11) 1 833 988*
(21) <b>05819295.6</b> (87) WO 2006/063809	(11) 1 834 168*	(21) <b>05819974.6</b> (87) WO 2006/070623	(11) 1 835 047	(21) <b>05820641.8</b> (87) WO 2006/066866	(11) 1 833 731*
(21) <b>05819309.5</b> (87) WO 2006/061356	(11) 1 833 550*	(21) <b>05819988.6</b> (87) WO 2006/066905	(11) 1 833 866*	(21) <b>05820648.3</b> (87) WO 2006/064223	(11) 1 833 451*
(21) <b>05819330.1</b> (87) WO 2006/072716	(11) 1 834 171*	(21) <b>05819991.0</b> (87) WO 2006/053228	(11) 1 834 233*	(21) <b>05820670.7</b> (87) WO 2006/067382	(11) 1 834 407*
(21) <b>05819333.5</b> (87) WO 2006/063948	(11) 1 833 624*	(21) <b>05820038.7</b> (87) WO 2006/068145	(11) 1 834 578	(21) <b>05820756.4</b> (87) WO 2006/067437	(11) 1 833 811*
(21) <b>05819360.8</b> (87) WO 2006/069915	(11) 1 833 697*	(21) <b>05820077.5</b> (87) WO 2006/073053	(11) 1 835 333	(21) <b>05820758.0</b> (87) WO 2006/073560	(11) 1 834 493*
(21) <b>05819372.3</b> (87) WO 2006/063843	(11) 1 834 411*	(21) <b>05820081.7</b> (87) WO 2006/073066	(11) 1 835 666	(21) <b>05820801.8</b> (87) WO 2006/060989	(11) 1 833 692*
(21) <b>05819373.1</b> (87) WO 2006/065143	(11) 1 834 226*	(21) <b>05820105.4</b> (87) WO 2006/073059	(11) 1 834 946	(21) <b>05820803.4</b> (87) WO 2006/072941	(11) 1 833 375*
(21) <b>05819374.9</b> (87) WO 2006/071121	(11) 1 833 388*	(21) <b>05820109.6</b> (87) WO 2006/073054	(11) 1 834 945	(21) <b>05820817.4</b> (87) WO 2006/047577	(11) 1 833 595*
(21) <b>05819376.4</b> (87) WO 2006/071120	(11) 1 833 389*	(21) <b>05820155.9</b> (87) WO 2006/073057	(11) 1 835 733	(21) <b>05820905.7</b> (87) WO 2006/066399	(11) 1 833 468*
(21) <b>05819388.9</b> (87) WO 2006/066777	(11) 1 833 907*	(21) <b>05820165.8</b> (87) WO 2006/070731	(11) 1 835 556	(21) <b>05820915.6</b> (87) WO 2006/068379	(11) 1 834 365*
(21) <b>05819390.5</b> (87) WO 2006/060971	(11) 1 833 662*	(21) <b>05820199.7</b> (87) WO 2006/072387	(11) 1 834 222*	(21) <b>05820916.4</b> (87) WO 2006/061736	(11) 1 834 332*
(21) <b>05819438.2</b> (87) WO 2006/070734	(11) 1 835 286	(21) <b>05820222.7</b> (87) WO 2006/073056	(11) 1 833 917*	(21) <b>05820926.3</b> (87) WO 2006/071185	(11) 1 833 487*
(21) <b>05819439.0</b> (87) WO 2006/070684	(11) 1 835 241	(21) <b>05820231.8</b> (87) WO 2006/070736	(11) 1 835 175	(21) <b>05820962.8</b> (87) WO 2006/063450	(11) 1 834 135*
(21) <b>05819444.0</b> (87) WO 2006/068270	(11) 1 835 012	(21) <b>05820273.0</b> (87) WO 2006/053224	(11) 1 834 054*	(21) <b>05820969.3</b> (87) WO 2006/067447	(11) 1 833 638*
(21) <b>05819562.9</b> (87) WO 2006/073062	(11) 1 834 072*	(21) <b>05820290.4</b> (87) WO 2006/068188	(11) 1 835 516	(21) <b>05820975.0</b> (87) WO 2006/067441	(11) 1 834 193*
(21) <b>05819564.5</b> (87) WO 2006/064972	(11) 1 833 366*	(21) <b>05820333.2</b> (87) WO 2006/068124	(11) 1 834 655	(21) <b>05820980.0</b> (87) WO 2006/067455	(11) 1 834 085*
(21) <b>05819628.8</b> (87) WO 2006/062600	(11) 1 834 201*	(21) <b>05820359.7</b> (87) WO 2006/070638	(11) 1 834 887	(21) <b>05820991.7</b> (87) WO 2006/071196	(11) 1 834 224*
(21) <b>05819639.5</b> (87) WO 2006/073070	(11) 1 835 022	(21) <b>05820386.0</b> (87) WO 2006/070764	(11) 1 835 058	(21) <b>05821033.7</b> (87) WO 2006/066393	(11) 1 834 164*
(21) <b>05819719.5</b> (87) WO 2006/068226	(11) 1 835 024	(21) <b>05820393.6</b> (87) WO 2006/073082	(11) 1 835 703	(21) <b>05821044.4</b> (87) WO 2006/068618	(11) 1 833 834*
(21) <b>05819776.5</b> (87) WO 2006/073076	(11) 1 835 460	(21) <b>05820394.4</b> (87) WO 2006/070767	(11) 1 835 192	(21) <b>05821085.7</b> (87) WO 2006/047576	(11) 1 833 929*
(21) <b>05819815.1</b> (87) WO 2006/071187	(11) 1 834 422*	(21) <b>05820401.7</b> (87) WO 2006/070762	(11) 1 835 059	(21) <b>05821160.8</b> (87) WO 2006/069751	(11) 1 834 343*
(21) <b>05819823.5</b> (87) WO 2006/071188	(11) 1 833 377*	(21) <b>05820465.2</b> (87) WO 2006/082473	(11) 1 833 664*	(21) <b>05821189.7</b> (87) WO 2006/071372	(11) 1 833 989*
(21) <b>05819827.6</b> (87) WO 2006/071190	(11) 1 834 225*	(21) <b>05820526.1</b> (87) WO 2006/069732	(11) 1 833 521*	(21) <b>05821344.8</b> (87) WO 2006/072459	(11) 1 833 341*
(21) <b>05819833.4</b> (87) WO 2006/070642	(11) 1 835 632	(21) <b>05820552.7</b> (87) WO 2006/069788	(11) 1 833 816*	(21) <b>05821390.1</b> (87) WO 2006/067428	(11) 1 833 802*
(21) <b>05819875.5</b> (87) WO 2006/064965	(11) 1 835 790	(21) <b>05820569.1</b> (87) WO 2006/061614	(11) 1 833 576*	(21) <b>05821422.2</b> (87) WO 2006/062349	(11) 1 834 367*
(21) <b>05819885.4</b> (87) WO 2006/070687	(11) 1 834 992	(21) <b>05820612.9</b> (87) WO 2006/066913	(11) 1 833 829*	(21) <b>05821452.9</b> (87) WO 2006/067440	(11) 1 834 061*

(21) <b>05821467.7</b> (87) WO 2006/064032	(11) 1 833 897*	(21) <b>05821963.5</b> (87) WO 2006/071184	(11) 1 833 804*	(21) <b>05822532.7</b> (87) WO 2006/070838	(11) 1 835 789
(21) <b>05821490.9</b> (87) WO 2006/071125	(11) 1 834 487*	(21) <b>05821971.8</b> (87) WO 2006/068424	(11) 1 833 628*	(21) <b>05822551.7</b> (87) WO 2006/069650	(11) 1 833 542*
(21) <b>05821495.8</b> (87) WO 2006/070052	(11) 1 834 001*	(21) <b>05821986.6</b> (87) WO 2006/071178	(11) 1 834 498*	(21) <b>05822553.3</b> (87) WO 2006/073084	(11) 1 835 667
(21) <b>05821515.3</b> (87) WO 2006/064058	(11) 1 833 582*	(21) <b>05822021.1</b> (87) WO 2006/065055	(11) 1 834 252*	(21) <b>05822591.3</b> (87) WO 2006/062611	(11) 1 833 891*
(21) <b>05821526.0</b> (87) WO 2006/069422	(11) 1 833 291*	(21) <b>05822023.7</b> (87) WO 2006/071179	(11) 1 834 499*	(21) <b>05822630.9</b> (87) WO 2006/070864	(11) 1 835 015
(21) <b>05821552.6</b> (87) WO 2006/066359	(11) 1 833 589*	(21) <b>05822030.2</b> (87) WO 2006/071130	(11) 1 833 815*	(21) <b>05822679.6</b> (87) WO 2006/070786	(11) 1 834 681
(21) <b>05821557.5</b> (87) WO 2006/066348	(11) 1 833 753*	(21) <b>05822049.2</b> (87) WO 2006/072401	(11) 1 833 786*	(21) <b>05822681.2</b> (87) WO 2006/073115	(11) 1 835 344
(21) <b>05821559.1</b> (87) WO 2006/061741	(11) 1 834 011*	(21) <b>05822094.8</b> (87) WO 2006/072656	(11) 1 834 210*	(21) <b>05822685.3</b> (87) WO 2006/073116	(11) 1 835 747
(21) <b>05821575.7</b> (87) WO 2006/069947	(11) 1 833 378*	(21) <b>05822146.6</b> (87) WO 2006/062393	(11) 1 834 046*	(21) <b>05822688.7</b> (87) WO 2006/070877	(11) 1 835 771
(21) <b>05821579.9</b> (87) WO 2006/072535	(11) 1 834 335*	(21) <b>05822148.2</b> (87) WO 2006/072378	(11) 1 834 415*	(21) <b>05822712.5</b> (87) WO 2006/073088	(11) 1 834 588
(21) <b>05821583.1</b> (87) WO 2006/069913	(11) 1 834 090*	(21) <b>05822167.2</b> (87) WO 2006/071011	(11) 1 833 963*	(21) <b>05822717.4</b> (87) WO 2006/073109	(11) 1 834 814
(21) <b>05821585.6</b> (87) WO 2006/066351	(11) 1 834 505*	(21) <b>05822201.9</b> (87) WO 2006/065044	(11) 1 834 333*	(21) <b>05822740.6</b> (87) WO 2006/063820	(11) 1 833 477*
(21) <b>05821592.2</b> (87) WO 2006/066345	(11) 1 833 590*	(21) <b>05822209.2</b> (87) WO 2006/065075	(11) 1 833 500*	(21) <b>05822757.0</b> (87) WO 2006/070847	(11) 1 834 216*
(21) <b>05821629.2</b> (87) WO 2006/066356	(11) 1 833 732*	(21) <b>05822299.3</b> (87) WO 2006/066514	(11) 1 833 344*	(21) <b>05822767.9</b> (87) WO 2006/070775	(11) 1 835 034
(21) <b>05821639.1</b> (87) WO 2006/061743	(11) 1 834 334*	(21) <b>05822343.9</b> (87) WO 2006/069648	(11) 1 833 708*	(21) <b>05822784.4</b> (87) WO 2006/070849	(11) 1 834 345*
(21) <b>05821640.9</b> (87) WO 2006/066344	(11) 1 833 701*	(21) <b>05822361.1</b> (87) WO 2006/070797	(11) 1 834 728	(21) <b>05822822.2</b> (87) WO 2006/071066	(11) 1 833 755*
(21) <b>05821649.0</b> (87) WO 2006/067146	(11) 1 833 648*	(21) <b>05822381.9</b> (87) WO 2006/070801	(11) 1 835 513	(21) <b>05822842.0</b> (87) WO 2006/070777	(11) 1 834 784
(21) <b>05821680.5</b> (87) WO 2006/072770	(11) 1 834 447*	(21) <b>05822390.0</b> (87) WO 2006/073093	(11) 1 834 949	(21) <b>05822850.3</b> (87) WO 2006/077724	(11) 1 834 650
(21) <b>05821687.0</b> (87) WO 2006/070183	(11) 1 833 297*	(21) <b>05822402.3</b> (87) WO 2006/073111	(11) 1 835 324	(21) <b>05822855.2</b> (87) WO 2006/070824	(11) 1 834 968
(21) <b>05821696.1</b> (87) WO 2006/067152	(11) 1 833 293*	(21) <b>05822404.9</b> (87) WO 2006/073112	(11) 1 834 956	(21) <b>05822875.0</b> (87) WO 2006/061767	(11) 1 834 231*
(21) <b>05821710.0</b> (87) WO 2006/072824	(11) 1 834 214*	(21) <b>05822413.0</b> (87) WO 2006/073114	(11) 1 835 163	(21) <b>05822910.5</b> (87) WO 2006/070194	(11) 1 834 014*
(21) <b>05821713.4</b> (87) WO 2006/067136	(11) 1 833 960*	(21) <b>05822431.2</b> (87) WO 2006/071062	(11) 1 834 230*	(21) <b>05822933.7</b> (87) WO 2006/056699	(11) 1 833 324*
(21) <b>05821763.9</b> (87) WO 2006/061399	(11) 1 833 945*	(21) <b>05822457.7</b> (87) WO 2006/073110	(11) 1 835 033	(21) <b>05822964.2</b> (87) WO 2006/056704	(11) 1 833 596*
(21) <b>05821810.8</b> (87) WO 2006/069674	(11) 1 833 776*	(21) <b>05822474.2</b> (87) WO 2006/073242	(11) 1 834 123*	(21) <b>05822975.8</b> (87) WO 2006/069554	(11) 1 834 355*
(21) <b>05821815.7</b> (87) WO 2006/067467	(11) 1 833 332*	(21) <b>05822476.7</b> (87) WO 2006/073243	(11) 1 834 461*	(21) <b>05823002.0</b> (87) WO 2006/069578	(11) 1 833 882*
(21) <b>05821816.5</b> (87) WO 2006/067459	(11) 1 834 099*	(21) <b>05822504.6</b> (87) WO 2006/068285	(11) 1 834 584	(21) <b>05823010.3</b> (87) WO 2006/072399	(11) 1 834 050*
(21) <b>05821900.7</b> (87) WO 2006/069760	(11) 1 834 002*	(21) <b>05822505.3</b> (87) WO 2006/073091	(11) 1 835 143	(21) <b>05823015.2</b> (87) WO 2006/072390	(11) 1 834 144*
(21) <b>05821911.4</b> (87) WO 2006/072376	(11) 1 833 813*	(21) <b>05822525.1</b> (87) WO 2006/070778	(11) 1 834 783	(21) <b>05823023.6</b> (87) WO 2006/069579	(11) 1 833 889*
(21) <b>05821933.8</b> (87) WO 2006/068430	(11) 1 834 395*	(21) <b>05822529.3</b> (87) WO 2006/073101	(11) 1 835 593	(21) <b>05823028.5</b> (87) WO 2006/072374	(11) 1 833 781*

(21) <b>05823030.1</b> (87) WO 2006/070270	(11) 1 834 421*	(21) <b>05823711.6</b> (87) WO 2006/072400	(11) 1 834 075*	(21) <b>05824409.6</b> (87) WO 2006/066961	(11) 1 833 464*
(21) <b>05823129.1</b> (87) WO 2006/055695	(11) 1 833 397*	(21) <b>05823721.5</b> (87) WO 2006/070195	(11) 1 833 819*	(21) <b>05824455.9</b> (87) WO 2006/064109	(11) 1 834 114*
(21) <b>05823147.3</b> (87) WO 2006/063702	(11) 1 833 893*	(21) <b>05823764.5</b> (87) WO 2006/072352	(11) 1 834 194*	(21) <b>05824532.5</b> (87) WO 2006/072767	(11) 1 834 173*
(21) <b>05823167.1</b> (87) WO 2006/069663	(11) 1 833 923*	(21) <b>05823776.9</b> (87) WO 2006/072761	(11) 1 834 062*	(21) <b>05824536.6</b> (87) WO 2006/062614	(11) 1 833 903*
(21) <b>05823178.8</b> (87) WO 2006/072391	(11) 1 834 163*	(21) <b>05823807.2</b> (87) WO 2006/072559	(11) 1 833 675*	(21) <b>05824549.9</b> (87) WO 2006/064429	(11) 1 834 025*
(21) <b>05823188.7</b> (87) WO 2006/067662	(11) 1 834 292*	(21) <b>05823833.8</b> (87) WO 2006/069772	(11) 1 834 052*	(21) <b>05824586.1</b> (87) WO 2006/064106	(11) 1 833 938*
(21) <b>05823228.1</b> (87) WO 2006/072413	(11) 1 833 478*	(21) <b>05823848.6</b> (87) WO 2006/067102	(11) 1 833 768*	(21) <b>05824616.6</b> (87) WO 2006/071415	(11) 1 834 238*
(21) <b>05823239.8</b> (87) WO 2006/064366	(11) 1 833 818*	(21) <b>05823860.1</b> (87) WO 2006/070426	(11) 1 834 006*	(21) <b>05824625.7</b> (87) WO 2006/066764	(11) 1 833 926*
(21) <b>05823294.3</b> (87) WO 2006/072415	(11) 1 833 483*	(21) <b>05823911.2</b> (87) WO 2006/069799	(11) 1 833 789*	(21) <b>05824627.3</b> (87) WO 2006/072441	(11) 1 833 779*
(21) <b>05823361.0</b> (87) WO 2006/068519	(11) 1 834 048*	(21) <b>05823919.5</b> (87) WO 2006/072551	(11) 1 833 702*	(21) <b>05824630.7</b> (87) WO 2006/063742	(11) 1 834 160*
(21) <b>05823380.0</b> (87) WO 2006/070064	(11) 1 834 041*	(21) <b>05823934.4</b> (87) WO 2006/069949	(11) 1 833 667*	(21) <b>05824708.1</b> (87) WO 2006/068750	(11) 1 833 455*
(21) <b>05823382.6</b> (87) WO 2006/065154	(11) 1 834 049*	(21) <b>05823939.3</b> (87) WO 2006/072406	(11) 1 834 503*	(21) <b>05824745.3</b> (87) WO 2006/052953	(11) 1 833 567*
(21) <b>05823409.7</b> (87) WO 2006/060158	(11) 1 833 775*	(21) <b>05823941.9</b> (87) WO 2006/066926	(11) 1 834 266*	(21) <b>05824783.4</b> (87) WO 2006/070322	(11) 1 834 441*
(21) <b>05823471.7</b> (87) WO 2006/071032	(11) 1 833 380*	(21) <b>05823959.1</b> (87) WO 2006/066408	(11) 1 833 968*	(21) <b>05824794.1</b> (87) WO 2006/055795	(11) 1 833 547*
(21) <b>05823499.8</b> (87) WO 2006/067128	(11) 1 833 762*	(21) <b>05823971.6</b> (87) WO 2006/069436	(11) 1 833 343*	(21) <b>05824816.2</b> (87) WO 2006/065465	(11) 1 834 037*
(21) <b>05823517.7</b> (87) WO 2006/072161	(11) 1 833 450*	(21) <b>05823988.0</b> (87) WO 2006/063555	(11) 1 834 307*	(21) <b>05824861.8</b> (87) WO 2006/055269	(11) 1 834 299*
(21) <b>05823569.8</b> (87) WO 2006/070425	(11) 1 834 362*	(21) <b>05823997.1</b> (87) WO 2006/072377	(11) 1 834 220*	(21) <b>05824907.9</b> (87) WO 2006/069740	(11) 1 833 823*
(21) <b>05823594.6</b> (87) WO 2006/067236	(11) 1 833 971*	(21) <b>05824005.2</b> (87) WO 2006/067667	(11) 1 833 646*	(21) <b>05824924.4</b> (87) WO 2006/067693	(11) 1 833 565*
(21) <b>05823596.1</b> (87) WO 2006/067214	(11) 1 834 015*	(21) <b>05824050.8</b> (87) WO 2006/064143	(11) 1 834 074*	(21) <b>05825100.0</b> (87) WO 2006/058010	(11) 1 833 951*
(21) <b>05823621.7</b> (87) WO 2006/072411	(11) 1 833 865*	(21) <b>05824099.5</b> (87) WO 2006/070250	(11) 1 834 456*	(21) <b>05825102.6</b> (87) WO 2006/057961	(11) 1 833 794*
(21) <b>05823629.0</b> (87) WO 2006/067179	(11) 1 833 908*	(21) <b>05824123.3</b> (87) WO 2006/069719	(11) 1 833 465*	(21) <b>05825127.3</b> (87) WO 2006/039725	(11) 1 833 320*
(21) <b>05823644.9</b> (87) WO 2006/067232	(11) 1 833 972*	(21) <b>05824201.7</b> (87) WO 2006/047567	(11) 1 834 240*	(21) <b>05825129.9</b> (87) WO 2006/055939	(11) 1 834 446*
(21) <b>05823648.0</b> (87) WO 2006/071088	(11) 1 833 990*	(21) <b>05824216.5</b> (87) WO 2006/063556	(11) 1 834 308*	(21) <b>05825196.8</b> (87) WO 2006/070323	(11) 1 834 318*
(21) <b>05823653.0</b> (87) WO 2006/069919	(11) 1 834 176*	(21) <b>05824259.5</b> (87) WO 2006/069728	(11) 1 833 843*	(21) <b>05825205.7</b> (87) WO 2006/069917	(11) 1 834 145*
(21) <b>05823665.4</b> (87) WO 2006/053886	(11) 1 833 670*	(21) <b>05824261.1</b> (87) WO 2006/064513	(11) 1 833 977*	(21) <b>05825223.0</b> (87) WO 2006/064078	(11) 1 835 025
(21) <b>05823669.6</b> (87) WO 2006/067215	(11) 1 833 801*	(21) <b>05824262.9</b> (87) WO 2006/073378	(11) 1 834 402*	(21) <b>05825245.3</b> (87) WO 2006/069977	(11) 1 834 146*
(21) <b>05823671.2</b> (87) WO 2006/069747	(11) 1 833 998*	(21) <b>05824267.8</b> (87) WO 2006/061241	(11) 1 833 765*	(21) <b>05825261.0</b> (87) WO 2006/061448	(11) 1 834 928
(21) <b>05823676.1</b> (87) WO 2006/069983	(11) 1 834 143*	(21) <b>05824293.4</b> (87) WO 2006/052781	(11) 1 834 300*	(21) <b>05825265.1</b> (87) WO 2006/067106	(11) 1 833 793*
(21) <b>05823692.8</b> (87) WO 2006/071000	(11) 1 834 326*	(21) <b>05824327.0</b> (87) WO 2006/064460	(11) 1 834 458*	(21) <b>05825267.7</b> (87) WO 2006/063953	(11) 1 834 366*



(21) <b>05825272.7</b> (87) WO 2006/072532	(11) 1 834 516*	(21) <b>05826177.7</b> (87) WO 2006/072645	(11) 1 834 938	(21) <b>05826580.2</b> (87) WO 2006/075061	(11) 1 834 488*
(21) <b>05825282.6</b> (87) WO 2006/072558	(11) 1 833 676*	(21) <b>05826229.6</b> (87) WO 2006/055613	(11) 1 833 329*	(21) <b>05826593.5</b> (87) WO 2006/072682	(11) 1 833 603*
(21) <b>05825331.1</b> (87) WO 2006/070039	(11) 1 834 537	(21) <b>05826237.9</b> (87) WO 2006/068785	(11) 1 833 774*	(21) <b>05826596.8</b> (87) WO 2006/073684	(11) 1 834 494*
(21) <b>05825339.4</b> (87) WO 2006/072554	(11) 1 834 310*	(21) <b>05826292.4</b> (87) WO 2006/067515	(11) 1 833 743*	(21) <b>05826671.9</b> (87) WO 2006/069940	(11) 1 833 841*
(21) <b>05825393.1</b> (87) WO 2006/070193	(11) 1 833 682*	(21) <b>05826299.9</b> (87) WO 2006/058340	(11) 1 834 473*	(21) <b>05826680.0</b> (87) WO 2006/068500	(11) 1 834 166*
(21) <b>05825424.4</b> (87) WO 2006/073350	(11) 1 833 704*	(21) <b>05826338.5</b> (87) WO 2006/073648	(11) 1 833 946*	(21) <b>05826715.4</b> (87) WO 2006/064443	(11) 1 834 511*
(21) <b>05825429.3</b> (87) WO 2006/067699	(11) 1 833 361*	(21) <b>05826353.4</b> (87) WO 2006/070317	(11) 1 834 029*	(21) <b>05842255.1</b> (87) WO 2006/070770	(11) 1 833 885*
(21) <b>05825449.1</b> (87) WO 2006/070305	(11) 1 834 188*	(21) <b>05826366.6</b> (87) WO 2006/072537	(11) 1 834 319*	(21) <b>05842263.5</b> (87) WO 2006/073072	(11) 1 835 006
(21) <b>05825505.0</b> (87) WO 2006/058072	(11) 1 833 756*	(21) <b>05826368.2</b> (87) WO 2006/063995	(11) 1 833 718*	(21) <b>05843714.6</b> (87) WO 2006/067480	(11) 1 833 531*
(21) <b>05825524.1</b> (87) WO 2006/069613	(11) 1 834 158*	(21) <b>05826383.1</b> (87) WO 2006/070282	(11) 1 834 134*	(21) <b>05843728.6</b> (87) WO 2006/069754	(11) 1 833 484*
(21) <b>05825528.2</b> (87) WO 2006/073606	(11) 1 834 492*	(21) <b>05826394.8</b> (87) WO 2006/085138	(11) 1 833 486*	(21) <b>05844211.2</b> (87) WO 2006/073121	(11) 1 834 570
(21) <b>05825564.7</b> (87) WO 2006/069793	(11) 1 833 905*	(21) <b>05826397.1</b> (87) WO 2006/070308	(11) 1 834 197*	(21) <b>05844576.8</b> (87) WO 2006/073103	(11) 1 834 219*
(21) <b>05825584.5</b> (87) WO 2006/065508	(11) 1 833 620*	(21) <b>05826398.9</b> (87) WO 2006/073247	(11) 1 834 327*	(21) <b>05844596.6</b> (87) WO 2006/070852	(11) 1 834 170*
(21) <b>05825595.1</b> (87) WO 2006/053270	(11) 1 833 417*	(21) <b>05826416.9</b> (87) WO 2006/072539	(11) 1 833 688*	(21) <b>05844831.7</b> (87) WO 2006/073120	(11) 1 835 549
(21) <b>05825654.6</b> (87) WO 2006/070248	(11) 1 833 466*	(21) <b>05826419.3</b> (87) WO 2006/061688	(11) 1 833 552*	(21) <b>05844841.6</b> (87) WO 2006/070853	(11) 1 835 074
(21) <b>05825696.7</b> (87) WO 2006/067710	(11) 1 833 644*	(21) <b>05826423.5</b> (87) WO 2006/068502	(11) 1 833 609*	(21) <b>05844842.4</b> (87) WO 2006/070854	(11) 1 835 517
(21) <b>05825701.5</b> (87) WO 2006/072379	(11) 1 833 393*	(21) <b>05826424.3</b> (87) WO 2006/068501	(11) 1 834 165*	(21) <b>05844847.3</b> (87) WO 2006/073105	(11) 1 834 918
(21) <b>05825747.8</b> (87) WO 2006/070152	(11) 1 833 593*	(21) <b>05826437.5</b> (87) WO 2006/072557	(11) 1 833 674*	(21) <b>05844902.6</b> (87) WO 2006/070904	(11) 1 834 217*
(21) <b>05825841.9</b> (87) WO 2006/072723	(11) 1 834 131*	(21) <b>05826447.4</b> (87) WO 2006/067086	(11) 1 833 805*	(21) <b>05845166.7</b> (87) WO 2006/072388	(11) 1 834 507*
(21) <b>05825884.9</b> (87) WO 2006/067759	(11) 1 833 411*	(21) <b>05826468.0</b> (87) WO 2006/070274	(11) 1 834 620	(21) <b>05846059.3</b> (87) WO 2006/063778	(11) 1 833 625*
(21) <b>05825908.6</b> (87) WO 2006/067721	(11) 1 833 645*	(21) <b>05826512.5</b> (87) WO 2006/063815	(11) 1 833 499*	(21) <b>05846522.0</b> (87) WO 2006/072288	(11) 1 834 008*
(21) <b>05825953.2</b> (87) WO 2006/067760	(11) 1 833 410*	(21) <b>05826517.4</b> (87) WO 2006/064420	(11) 1 833 942*	(21) <b>05846526.1</b> (87) WO 2006/067474	(11) 1 833 712*
(21) <b>05825996.1</b> (87) WO 2006/072412	(11) 1 833 401*	(21) <b>05826530.7</b> (87) WO 2006/072865	(11) 1 833 730*	(21) <b>05846527.9</b> (87) WO 2006/067479	(11) 1 833 713*
(21) <b>05826071.2</b> (87) WO 2006/050294	(11) 1 833 906*	(21) <b>05826544.8</b> (87) WO 2006/067314	(11) 1 833 900*	(21) <b>05846530.3</b> (87) WO 2006/072405	(11) 1 833 607*
(21) <b>05826094.4</b> (87) WO 2006/052659	(11) 1 833 888*	(21) <b>05826546.3</b> (87) WO 2006/069559	(11) 1 834 060*	(21) <b>05847372.9</b> (87) WO 2006/070186	(11) 1 834 339*
(21) <b>05826147.0</b> (87) WO 2006/062822	(11) 1 834 287*	(21) <b>05826550.5</b> (87) WO 2006/072683	(11) 1 834 206*	(21) <b>05847556.7</b> (87) WO 2006/072722	(11) 1 834 100*
(21) <b>05826166.0</b> (87) WO 2006/070316	(11) 1 834 303*	(21) <b>05826554.7</b> (87) WO 2006/072826	(11) 1 834 433*	(21) <b>05848137.5</b> (87) WO 2006/071420	(11) 1 834 228*
(21) <b>05826170.2</b> (87) WO 2006/070328	(11) 1 833 372*	(21) <b>05826563.8</b> (87) WO 2006/067313	(11) 1 833 339*	(21) <b>05848163.1</b> (87) WO 2006/072212	(11) 1 835 652
(21) <b>05826172.8</b> (87) WO 2006/067619	(11) 1 833 724*	(21) <b>05826567.9</b> (87) WO 2006/064127	(11) 1 833 307*	(21) <b>05848355.3</b> (87) WO 2006/072730	(11) 1 834 467*

(21) <b>05848494.0</b> (87) WO 2006/073649	(11) 1 834 284*	(21) <b>05849939.3</b> (87) WO 2006/070306	(11) 1 834 235*	(21) <b>05850551.2</b> (87) WO 2006/067330	(11) 1 833 474*
(21) <b>05848589.7</b> (87) WO 2006/057810	(11) 1 833 872*	(21) <b>05850040.6</b> (87) WO 2006/067164	(11) 1 833 861*	(21) <b>05850555.3</b> (87) WO 2006/075063	(11) 1 834 475*
(21) <b>05848640.8</b> (87) WO 2006/060122	(11) 1 833 480*	(21) <b>05850169.3</b> (87) WO 2006/066550	(11) 1 834 024*	(21) <b>05850564.5</b> (87) WO 2006/072691	(11) 1 833 959*
(21) <b>05848794.3</b> (87) WO 2006/065655	(11) 1 834 241*	(21) <b>05850171.9</b> (87) WO 2006/066553	(11) 1 833 529*	(21) <b>05850565.2</b> (87) WO 2006/070106	(11) 1 833 812*
(21) <b>05848832.1</b> (87) WO 2006/073659	(11) 1 834 211*	(21) <b>05850174.3</b> (87) WO 2006/072226	(11) 1 834 058*	(21) <b>05850567.8</b> (87) WO 2006/067334	(11) 1 833 741*
(21) <b>05848838.8</b> (87) WO 2006/073642	(11) 1 834 451*	(21) <b>05850189.1</b> (87) WO 2006/072228	(11) 1 834 209*	(21) <b>05850585.0</b> (87) WO 2006/090022	(11) 1 833 876*
(21) <b>05848866.9</b> (87) WO 2006/073640	(11) 1 834 286*	(21) <b>05850239.4</b> (87) WO 2006/072331	(11) 1 834 059*	(21) <b>05850608.0</b> (87) WO 2006/070134	(11) 1 833 459*
(21) <b>05848868.5</b> (87) WO 2006/073641	(11) 1 834 419*	(21) <b>05850267.5</b> (87) WO 2006/069627	(11) 1 833 608*	(21) <b>05850609.8</b> (87) WO 2006/072696	(11) 1 834 274*
(21) <b>05848870.1</b> (87) WO 2006/073658	(11) 1 834 212*	(21) <b>05850283.2</b> (87) WO 2006/063839	(11) 1 833 623*	(21) <b>05850611.4</b> (87) WO 2006/072697	(11) 1 834 500*
(21) <b>05848875.0</b> (87) WO 2006/060716	(11) 1 833 902*	(21) <b>05850293.1</b> (87) WO 2006/072382	(11) 1 833 601*	(21) <b>05850612.2</b> (87) WO 2006/072698	(11) 1 834 501*
(21) <b>05848898.2</b> (87) WO 2006/065546	(11) 1 834 249*	(21) <b>05850300.4</b> (87) WO 2006/072386	(11) 1 834 104*	(21) <b>05850616.3</b> (87) WO 2006/072700	(11) 1 834 268*
(21) <b>05848904.8</b> (87) WO 2006/065551	(11) 1 834 301*	(21) <b>05850321.0</b> (87) WO 2006/066898	(11) 1 833 408*	(21) <b>05850625.4</b> (87) WO 2006/070140	(11) 1 834 352*
(21) <b>05848908.9</b> (87) WO 2006/073650	(11) 1 833 587*	(21) <b>05850326.9</b> (87) WO 2006/072397	(11) 1 834 051*	(21) <b>05850636.1</b> (87) WO 2006/075070	(11) 1 834 489*
(21) <b>05848930.3</b> (87) WO 2006/060189	(11) 1 833 884*	(21) <b>05850339.2</b> (87) WO 2006/072408	(11) 1 833 867*	(21) <b>05850643.7</b> (87) WO 2006/067458	(11) 1 833 689*
(21) <b>05849194.5</b> (87) WO 2006/065444	(11) 1 834 348*	(21) <b>05850343.4</b> (87) WO 2006/066955	(11) 1 833 830*	(21) <b>05850673.4</b> (87) WO 2006/056868	(11) 1 833 433*
(21) <b>05849206.7</b> (87) WO 2006/053120	(11) 1 833 836*	(21) <b>05850363.2</b> (87) WO 2006/072433	(11) 1 834 137*	(21) <b>05850763.3</b> (87) WO 2006/067629	(11) 1 833 316*
(21) <b>05849304.0</b> (87) WO 2006/065718	(11) 1 834 093*	(21) <b>05850388.9</b> (87) WO 2006/069804	(11) 1 834 295*	(21) <b>05850843.3</b> (87) WO 2006/061771	(11) 1 833 370*
(21) <b>05849406.3</b> (87) WO 2006/055959	(11) 1 834 267*	(21) <b>05850416.8</b> (87) WO 2006/056562	(11) 1 834 003*	(21) <b>05850866.4</b> (87) WO 2006/070297	(11) 1 834 360*
(21) <b>05849418.8</b> (87) WO 2006/060185	(11) 1 834 116*	(21) <b>05850452.3</b> (87) WO 2006/069914	(11) 1 833 716*	(21) <b>05850875.5</b> (87) WO 2006/070300	(11) 1 834 455*
(21) <b>05849426.1</b> (87) WO 2006/053139	(11) 1 833 580*	(21) <b>05850454.9</b> (87) WO 2006/064017	(11) 1 834 442*	(21) <b>05850883.9</b> (87) WO 2006/067725	(11) 1 834 269*
(21) <b>05849482.4</b> (87) WO 2006/058153	(11) 1 833 452*	(21) <b>05850464.8</b> (87) WO 2006/072542	(11) 1 834 258*	(21) <b>05850885.4</b> (87) WO 2006/070312	(11) 1 834 298*
(21) <b>05849546.6</b> (87) WO 2006/055734	(11) 1 833 799*	(21) <b>05850473.9</b> (87) WO 2006/067167	(11) 1 834 389*	(21) <b>05850891.2</b> (87) WO 2006/067743	(11) 1 833 382*
(21) <b>05849554.0</b> (87) WO 2006/073696	(11) 1 833 864*	(21) <b>05850477.0</b> (87) WO 2006/069950	(11) 1 833 671*	(21) <b>05850902.7</b> (87) WO 2006/070319	(11) 1 834 460*
(21) <b>05849656.3</b> (87) WO 2006/063247	(11) 1 833 975*	(21) <b>05850480.4</b> (87) WO 2006/067201	(11) 1 833 373*	(21) <b>05850903.5</b> (87) WO 2006/070320	(11) 1 834 416*
(21) <b>05849665.4</b> (87) WO 2006/069567	(11) 1 833 518*	(21) <b>05850490.3</b> (87) WO 2006/072552	(11) 1 834 277*	(21) <b>05850905.0</b> (87) WO 2006/070324	(11) 1 834 399*
(21) <b>05849752.0</b> (87) WO 2006/063295	(11) 1 833 556*	(21) <b>05850497.8</b> (87) WO 2006/067233	(11) 1 833 948*	(21) <b>05850906.8</b> (87) WO 2006/070325	(11) 1 833 791*
(21) <b>05849841.1</b> (87) WO 2006/060364	(11) 1 833 949*	(21) <b>05850501.7</b> (87) WO 2006/070002	(11) 1 833 711*	(21) <b>05850940.7</b> (87) WO 2006/064519	(11) 1 833 966*
(21) <b>05849844.5</b> (87) WO 2006/065906	(11) 1 833 858*	(21) <b>05850543.9</b> (87) WO 2006/070100	(11) 1 833 785*	(21) <b>05850944.9</b> (87) WO 2006/067807	(11) 1 833 502*
(21) <b>05849899.9</b> (87) WO 2006/069784	(11) 1 834 347*	(21) <b>05850546.2</b> (87) WO 2006/067326	(11) 1 833 935*	(21) <b>05851002.5</b> (87) WO 2006/070891	(11) 1 835 021

(21) <b>05851003.3</b> (87) WO 2006/073129	(11) 1 834 278*	(21) <b>05852450.5</b> (87) WO 2006/060426	(11) 1 833 562*	(21) <b>05853387.8</b> (87) WO 2006/063156	(11) 1 833 390*
(21) <b>05851043.9</b> (87) WO 2006/068475	(11) 1 833 599*	(21) <b>05852505.6</b> (87) WO 2006/060462	(11) 1 833 539*	(21) <b>05853398.5</b> (87) WO 2006/065626	(11) 1 834 328*
(21) <b>05851254.2</b> (87) WO 2006/057754	(11) 1 833 561*	(21) <b>05852530.4</b> (87) WO 2006/073626	(11) 1 833 524*	(21) <b>05853400.9</b> (87) WO 2006/068849	(11) 1 833 604*
(21) <b>05851358.1</b> (87) WO 2006/060107	(11) 1 833 400*	(21) <b>05852565.0</b> (87) WO 2006/060514	(11) 1 833 364*	(21) <b>05853410.8</b> (87) WO 2006/065628	(11) 1 834 081*
(21) <b>05851416.7</b> (87) WO 2006/055331	(11) 1 833 508*	(21) <b>05852584.1</b> (87) WO 2006/060526	(11) 1 833 445*	(21) <b>05853419.9</b> (87) WO 2006/063171	(11) 1 833 666*
(21) <b>05851421.7</b> (87) WO 2006/062651	(11) 1 833 541*	(21) <b>05852598.1</b> (87) WO 2006/060535	(11) 1 833 787*	(21) <b>05853430.6</b> (87) WO 2006/063180	(11) 1 833 548*
(21) <b>05851459.7</b> (87) WO 2006/062660	(11) 1 833 759*	(21) <b>05852610.4</b> (87) WO 2006/073628	(11) 1 833 425*	(21) <b>05853468.6</b> (87) WO 2006/063204	(11) 1 833 619*
(21) <b>05851466.2</b> (87) WO 2006/073553	(11) 1 834 515*	(21) <b>05852666.6</b> (87) WO 2006/060594	(11) 1 833 381*	(21) <b>05853568.3</b> (87) WO 2006/065663	(11) 1 833 910*
(21) <b>05851481.1</b> (87) WO 2006/053075	(11) 1 833 875*	(21) <b>05852676.5</b> (87) WO 2006/071447	(11) 1 834 236*	(21) <b>05853569.1</b> (87) WO 2006/065664	(11) 1 833 911*
(21) <b>05851490.2</b> (87) WO 2006/055377	(11) 1 833 899*	(21) <b>05852735.9</b> (87) WO 2006/060644	(11) 1 833 679*	(21) <b>05853610.3</b> (87) WO 2006/073678	(11) 1 834 121*
(21) <b>05851493.6</b> (87) WO 2006/062666	(11) 1 833 890*	(21) <b>05852752.4</b> (87) WO 2006/062818	(11) 1 834 281*	(21) <b>05853614.5</b> (87) WO 2006/065671	(11) 1 833 449*
(21) <b>05851582.6</b> (87) WO 2006/053265	(11) 1 833 428*	(21) <b>05852764.9</b> (87) WO 2006/073637	(11) 1 834 376*	(21) <b>05853626.9</b> (87) WO 2006/065681	(11) 1 834 382*
(21) <b>05851591.7</b> (87) WO 2006/055466	(11) 1 833 930*	(21) <b>05852766.4</b> (87) WO 2006/073638	(11) 1 834 413*	(21) <b>05853629.3</b> (87) WO 2006/065682	(11) 1 834 383*
(21) <b>05851597.4</b> (87) WO 2006/053278	(11) 1 834 276*	(21) <b>05852948.8</b> (87) WO 2006/060761	(11) 1 834 084*	(21) <b>05853686.3</b> (87) WO 2006/065709	(11) 1 834 180*
(21) <b>05851715.2</b> (87) WO 2006/055632	(11) 1 833 462*	(21) <b>05852978.5</b> (87) WO 2006/060769	(11) 1 833 976*	(21) <b>05853713.5</b> (87) WO 2006/073687	(11) 1 834 423*
(21) <b>05851747.5</b> (87) WO 2006/071394	(11) 1 834 482*	(21) <b>05852980.1</b> (87) WO 2006/068812	(11) 1 833 914*	(21) <b>05853808.3</b> (87) WO 2006/073698	(11) 1 834 315*
(21) <b>05851773.1</b> (87) WO 2006/055732	(11) 1 833 916*	(21) <b>05852981.9</b> (87) WO 2006/068813	(11) 1 833 915*	(21) <b>05853845.5</b> (87) WO 2006/065794	(11) 1 833 481*
(21) <b>05851854.9</b> (87) WO 2006/065446	(11) 1 834 452*	(21) <b>05852982.7</b> (87) WO 2006/060770	(11) 1 834 167*	(21) <b>05853862.0</b> (87) WO 2006/071515	(11) 1 833 853*
(21) <b>05851879.6</b> (87) WO 2006/062725	(11) 1 833 362*	(21) <b>05853017.1</b> (87) WO 2006/060787	(11) 1 833 509*	(21) <b>05853866.1</b> (87) WO 2006/073702	(11) 1 834 273*
(21) <b>05852013.1</b> (87) WO 2006/060240	(11) 1 834 246*	(21) <b>05853037.9</b> (87) WO 2006/065575	(11) 1 834 242*	(21) <b>05853887.7</b> (87) WO 2006/068886	(11) 1 834 018*
(21) <b>05852060.2</b> (87) WO 2006/058062	(11) 1 833 530*	(21) <b>05853044.5</b> (87) WO 2006/060795	(11) 1 833 387*	(21) <b>05853894.3</b> (87) WO 2006/065819	(11) 1 834 009*
(21) <b>05852070.1</b> (87) WO 2006/062742	(11) 1 833 886*	(21) <b>05853096.5</b> (87) WO 2006/062957	(11) 1 833 418*	(21) <b>05853948.7</b> (87) WO 2006/065843	(11) 1 833 859*
(21) <b>05852141.0</b> (87) WO 2006/058171	(11) 1 834 253*	(21) <b>05853181.5</b> (87) WO 2006/068827	(11) 1 834 262*	(21) <b>05853975.0</b> (87) WO 2006/065863	(11) 1 834 443*
(21) <b>05852168.3</b> (87) WO 2006/058193	(11) 1 834 244*	(21) <b>05853239.1</b> (87) WO 2006/063054	(11) 1 833 581*	(21) <b>05854008.9</b> (87) WO 2006/065883	(11) 1 834 321*
(21) <b>05852261.6</b> (87) WO 2006/058282	(11) 1 833 515*	(21) <b>05853245.8</b> (87) WO 2006/063060	(11) 1 834 350*	(21) <b>05854009.7</b> (87) WO 2006/065884	(11) 1 834 091*
(21) <b>05852335.8</b> (87) WO 2006/065514	(11) 1 833 342*	(21) <b>05853258.1</b> (87) WO 2006/063067	(11) 1 833 848*	(21) <b>05854019.6</b> (87) WO 2006/071530	(11) 1 834 248*
(21) <b>05852340.8</b> (87) WO 2006/071428	(11) 1 833 520*	(21) <b>05853263.1</b> (87) WO 2006/065603	(11) 1 834 065*	(21) <b>05854030.3</b> (87) WO 2006/068897	(11) 1 833 950*
(21) <b>05852351.5</b> (87) WO 2006/060350	(11) 1 833 657*	(21) <b>05853335.7</b> (87) WO 2006/063115	(11) 1 834 185*	(21) <b>05854038.6</b> (87) WO 2006/065904	(11) 1 834 053*
(21) <b>05852421.6</b> (87) WO 2006/065527	(11) 1 834 373*	(21) <b>05853349.8</b> (87) WO 2006/063121	(11) 1 833 292*	(21) <b>05854040.2</b> (87) WO 2006/065905	(11) 1 833 525*

(21) <b>05854052.7</b> (87) WO 2006/065914	(11) 1 833 933*	(21) <b>05854371.1</b> (87) WO 2006/066095	(11) 1 833 766*	(21) <b>05854719.1</b> (87) WO 2006/071617	(11) 1 834 357*
(21) <b>05854073.3</b> (87) WO 2006/068901	(11) 1 834 270*	(21) <b>05854381.0</b> (87) WO 2006/068951	(11) 1 833 439*	(21) <b>05854750.6</b> (87) WO 2006/073801	(11) 1 834 325*
(21) <b>05854078.2</b> (87) WO 2006/073712	(11) 1 833 892*	(21) <b>05854382.8</b> (87) WO 2006/066098	(11) 1 833 557*	(21) <b>05854816.5</b> (87) WO 2006/069064	(11) 1 833 967*
(21) <b>05854100.4</b> (87) WO 2006/073717	(11) 1 834 190*	(21) <b>05854397.6</b> (87) WO 2006/071576	(11) 1 834 344*	(21) <b>05854827.2</b> (87) WO 2006/071644	(11) 1 833 820*
(21) <b>05854113.7</b> (87) WO 2006/065944	(11) 1 834 259*	(21) <b>05854402.4</b> (87) WO 2006/068959	(11) 1 833 751*	(21) <b>05854842.1</b> (87) WO 2006/069075	(11) 1 834 118*
(21) <b>05854117.8</b> (87) WO 2006/065945	(11) 1 834 293*	(21) <b>05854403.2</b> (87) WO 2006/066103	(11) 1 833 440*	(21) <b>05854911.4</b> (87) WO 2006/069112	(11) 1 833 402*
(21) <b>05854134.3</b> (87) WO 2006/065960	(11) 1 833 838*	(21) <b>05854415.6</b> (87) WO 2006/073746	(11) 1 834 098*	(21) <b>05854937.9</b> (87) WO 2006/071663	(11) 1 833 784*
(21) <b>05854168.1</b> (87) WO 2006/065981	(11) 1 833 979*	(21) <b>05854438.8</b> (87) WO 2006/068968	(11) 1 833 613*	(21) <b>05854986.6</b> (87) WO 2006/069147	(11) 1 834 271*
(21) <b>05854181.4</b> (87) WO 2006/065990	(11) 1 833 941*	(21) <b>05854450.3</b> (87) WO 2006/073752	(11) 1 834 174*	(21) <b>05855006.2</b> (87) WO 2006/073829	(11) 1 833 754*
(21) <b>05854203.6</b> (87) WO 2006/066004	(11) 1 833 745*	(21) <b>05854481.8</b> (87) WO 2006/066131	(11) 1 833 931*	(21) <b>05855026.0</b> (87) WO 2006/071682	(11) 1 833 873*
(21) <b>05854204.4</b> (87) WO 2006/066005	(11) 1 833 746*	(21) <b>05854482.6</b> (87) WO 2006/066132	(11) 1 833 932*	(21) <b>05855027.8</b> (87) WO 2006/073834	(11) 1 834 394*
(21) <b>05854237.4</b> (87) WO 2006/066026	(11) 1 833 870*	(21) <b>05854517.9</b> (87) WO 2006/066154	(11) 1 833 488*	(21) <b>05855094.8</b> (87) WO 2006/069191	(11) 1 833 901*
(21) <b>05854238.2</b> (87) WO 2006/068923	(11) 1 833 860*	(21) <b>05854525.2</b> (87) WO 2006/073764	(11) 1 834 429*	(21) <b>05855099.7</b> (87) WO 2006/069196	(11) 1 833 824*
(21) <b>05854241.6</b> (87) WO 2006/066029	(11) 1 833 447*	(21) <b>05854530.2</b> (87) WO 2006/073767	(11) 1 833 443*	(21) <b>05855113.6</b> (87) WO 2006/069204	(11) 1 833 854*
(21) <b>05854242.4</b> (87) WO 2006/066030	(11) 1 833 871*	(21) <b>05854543.5</b> (87) WO 2006/071596	(11) 1 834 007*	(21) <b>05855117.7</b> (87) WO 2006/069205	(11) 1 833 939*
(21) <b>05854243.2</b> (87) WO 2006/066031	(11) 1 833 783*	(21) <b>05854545.0</b> (87) WO 2006/071597	(11) 1 833 423*	(21) <b>05855139.1</b> (87) WO 2006/069213	(11) 1 833 461*
(21) <b>05854244.0</b> (87) WO 2006/066032	(11) 1 833 448*	(21) <b>05854641.7</b> (87) WO 2006/069006	(11) 1 833 772*	(21) <b>05855142.5</b> (87) WO 2006/071715	(11) 1 833 415*
(21) <b>05854248.1</b> (87) WO 2006/063364	(11) 1 834 177*	(21) <b>05854642.5</b> (87) WO 2006/069007	(11) 1 833 566*	(21) <b>05855152.4</b> (87) WO 2006/069221	(11) 1 833 432*
(21) <b>05854250.7</b> (87) WO 2006/071553	(11) 1 834 198*	(21) <b>05854652.4</b> (87) WO 2006/066222	(11) 1 833 618*	(21) <b>05855166.4</b> (87) WO 2006/071719	(11) 1 834 092*
(21) <b>05854260.6</b> (87) WO 2006/068926	(11) 1 833 544*	(21) <b>05854655.7</b> (87) WO 2006/069010	(11) 1 833 526*	(21) <b>05855193.8</b> (87) WO 2006/073866	(11) 1 833 863*
(21) <b>05854263.0</b> (87) WO 2006/073726	(11) 1 833 472*	(21) <b>05854657.3</b> (87) WO 2006/069011	(11) 1 834 368*	(21) <b>05855204.3</b> (87) WO 2006/071730	(11) 1 833 800*
(21) <b>05854272.1</b> (87) WO 2006/068927	(11) 1 833 363*	(21) <b>05854661.5</b> (87) WO 2006/069013	(11) 1 833 395*	(21) <b>05855229.0</b> (87) WO 2006/069253	(11) 1 833 991*
(21) <b>05854280.4</b> (87) WO 2006/066050	(11) 1 834 386*	(21) <b>05854663.1</b> (87) WO 2006/066227	(11) 1 833 881*	(21) <b>05855245.6</b> (87) WO 2006/069258	(11) 1 833 831*
(21) <b>05854289.5</b> (87) WO 2006/066054	(11) 1 833 973*	(21) <b>05854674.8</b> (87) WO 2006/073781	(11) 1 834 282*	(21) <b>05855247.2</b> (87) WO 2006/071740	(11) 1 833 473*
(21) <b>05854310.9</b> (87) WO 2006/066069	(11) 1 833 323*	(21) <b>05854678.9</b> (87) WO 2006/069016	(11) 1 833 441*	(21) <b>05855268.8</b> (87) WO 2006/071747	(11) 1 833 700*
(21) <b>05854323.2</b> (87) WO 2006/071561	(11) 1 833 422*	(21) <b>05854703.5</b> (87) WO 2006/069028	(11) 1 833 943*	(21) <b>05855269.6</b> (87) WO 2006/069270	(11) 1 834 434*
(21) <b>05854332.3</b> (87) WO 2006/066078	(11) 1 833 849*	(21) <b>05854708.4</b> (87) WO 2006/071613	(11) 1 833 460*	(21) <b>05855271.2</b> (87) WO 2006/069271	(11) 1 834 420*
(21) <b>05854364.6</b> (87) WO 2006/073740	(11) 1 834 453*	(21) <b>05854713.4</b> (87) WO 2006/069030	(11) 1 833 467*	(21) <b>05855272.0</b> (87) WO 2006/069272	(11) 1 834 431*
(21) <b>05854366.1</b> (87) WO 2006/068944	(11) 1 833 419*	(21) <b>05854717.5</b> (87) WO 2006/069032	(11) 1 833 563*	(21) <b>05855276.1</b> (87) WO 2006/069276	(11) 1 833 826*

(21) <b>05855277.9</b> (87) WO 2006/069277	(11) 1 833 825*	(21) <b>05855598.8</b> (87) WO 2006/073939	(11) 1 833 479*	(21) <b>05856052.5</b> (87) WO 2006/072051	(11) 1 834 106*
(21) <b>05855298.5</b> (87) WO 2006/073881	(11) 1 834 513*	(21) <b>05855620.0</b> (87) WO 2006/071873	(11) 1 833 761*	(21) <b>05856066.5</b> (87) WO 2006/072063	(11) 1 834 354*
(21) <b>05855310.8</b> (87) WO 2006/071758	(11) 1 833 549*	(21) <b>05855648.1</b> (87) WO 2006/073952	(11) 1 834 283*	(21) <b>05856068.1</b> (87) WO 2006/072065	(11) 1 833 992*
(21) <b>05855323.1</b> (87) WO 2006/069298	(11) 1 834 457*	(21) <b>05855678.8</b> (87) WO 2006/071905	(11) 1 834 341*	(21) <b>05856093.9</b> (87) WO 2006/066280	(11) 1 833 558*
(21) <b>05855326.4</b> (87) WO 2006/069301	(11) 1 834 436*	(21) <b>05855698.6</b> (87) WO 2006/071915	(11) 1 833 431*	(21) <b>05856105.1</b> (87) WO 2006/072088	(11) 1 834 417*
(21) <b>05855329.8</b> (87) WO 2006/069302	(11) 1 834 502*	(21) <b>05855716.6</b> (87) WO 2006/073972	(11) 1 833 420*	(21) <b>05856107.7</b> (87) WO 2006/069398	(11) 1 834 468*
(21) <b>05855348.8</b> (87) WO 2006/073889	(11) 1 833 504*	(21) <b>05855749.7</b> (87) WO 2006/073993	(11) 1 834 408*	(21) <b>05856114.3</b> (87) WO 2006/069403	(11) 1 833 970*
(21) <b>05855352.0</b> (87) WO 2006/069307	(11) 1 833 597*	(21) <b>05855757.0</b> (87) WO 2006/073998	(11) 1 834 380*	(21) <b>05856153.1</b> (87) WO 2006/063368	(11) 1 834 514*
(21) <b>05855355.3</b> (87) WO 2006/071772	(11) 1 833 918*	(21) <b>05855827.1</b> (87) WO 2006/071959	(11) 1 833 912*	(21) <b>05856196.0</b> (87) WO 2006/072155	(11) 1 833 409*
(21) <b>05855382.7</b> (87) WO 2006/069322	(11) 1 833 551*	(21) <b>05855841.2</b> (87) WO 2006/074031	(11) 1 833 659*	(21) <b>05856254.7</b> (87) WO 2006/082476	(11) 1 833 723*
(21) <b>05855385.0</b> (87) WO 2006/071779	(11) 1 834 427*	(21) <b>05855868.5</b> (87) WO 2006/074046	(11) 1 833 827*	(21) <b>05856256.2</b> (87) WO 2006/085144	(11) 1 833 313*
(21) <b>05855389.2</b> (87) WO 2006/071781	(11) 1 833 734*	(21) <b>05855872.7</b> (87) WO 2006/074048	(11) 1 834 203*	(21) <b>05856273.7</b> (87) WO 2006/085150	(11) 1 833 554*
(21) <b>05855393.4</b> (87) WO 2006/071783	(11) 1 833 947*	(21) <b>05855883.4</b> (87) WO 2006/074053	(11) 1 834 260*	(21) <b>05856525.0</b> (87) WO 2006/080751	(11) 1 834 044*
(21) <b>05855395.9</b> (87) WO 2006/069327	(11) 1 833 553*	(21) <b>05855886.7</b> (87) WO 2006/071976	(11) 1 834 020*	(21) <b>05856845.2</b> (87) WO 2006/073484	(11) 1 833 559*
(21) <b>05855405.6</b> (87) WO 2006/073896	(11) 1 833 684*	(21) <b>05855888.3</b> (87) WO 2006/071978	(11) 1 834 022*	(21) <b>05856950.0</b> (87) WO 2006/073564	(11) 1 833 681*
(21) <b>05855422.1</b> (87) WO 2006/073901	(11) 1 833 919*	(21) <b>05855894.1</b> (87) WO 2006/071981	(11) 1 833 862*	(21) <b>05856955.9</b> (87) WO 2006/068730	(11) 1 834 227*
(21) <b>05855426.2</b> (87) WO 2006/071796	(11) 1 833 503*	(21) <b>05855898.2</b> (87) WO 2006/071983	(11) 1 833 506*	(21) <b>05856961.7</b> (87) WO 2006/080967	(11) 1 834 472*
(21) <b>05855432.0</b> (87) WO 2006/066278	(11) 1 834 148*	(21) <b>05855899.0</b> (87) WO 2006/074059	(11) 1 834 239*	(21) <b>05856990.6</b> (87) WO 2006/088524	(11) 1 833 936*
(21) <b>05855438.7</b> (87) WO 2006/073902	(11) 1 834 063*	(21) <b>05855901.4</b> (87) WO 2006/074060	(11) 1 833 384*	(21) <b>05856991.4</b> (87) WO 2006/080973	(11) 1 833 898*
(21) <b>05855443.7</b> (87) WO 2006/071802	(11) 1 833 496*	(21) <b>05855917.0</b> (87) WO 2006/074068	(11) 1 833 421*	(21) <b>05857018.5</b> (87) WO 2006/083368	(11) 1 833 721*
(21) <b>05855445.2</b> (87) WO 2006/073904	(11) 1 833 749*	(21) <b>05855920.4</b> (87) WO 2006/074071	(11) 1 833 850*	(21) <b>05857080.5</b> (87) WO 2006/081000	(11) 1 833 877*
(21) <b>05855462.7</b> (87) WO 2006/071807	(11) 1 834 115*	(21) <b>05855930.3</b> (87) WO 2006/074076	(11) 1 834 183*	(21) <b>05857133.2</b> (87) WO 2006/071608	(11) 1 833 981*
(21) <b>05855502.0</b> (87) WO 2006/073912	(11) 1 834 247*	(21) <b>05855934.5</b> (87) WO 2006/074078	(11) 1 833 568*	(21) <b>05857188.6</b> (87) WO 2006/069269	(11) 1 834 435*
(21) <b>05855503.8</b> (87) WO 2006/073913	(11) 1 834 474*	(21) <b>05855939.4</b> (87) WO 2006/071991	(11) 1 834 374*	(21) <b>05857212.4</b> (87) WO 2006/071840	(11) 1 833 993*
(21) <b>05855510.3</b> (87) WO 2006/071825	(11) 1 834 459*	(21) <b>05855976.6</b> (87) WO 2006/072012	(11) 1 834 105*	(21) <b>05857215.7</b> (87) WO 2006/071848	(11) 1 833 489*
(21) <b>05855518.6</b> (87) WO 2006/069359	(11) 1 834 294*	(21) <b>05855978.2</b> (87) WO 2006/072013	(11) 1 833 748*	(21) <b>05857217.3</b> (87) WO 2006/071862	(11) 1 833 833*
(21) <b>05855523.6</b> (87) WO 2006/073919	(11) 1 833 572*	(21) <b>05855983.2</b> (87) WO 2006/072015	(11) 1 834 363*	(21) <b>05857223.1</b> (87) WO 2006/071877	(11) 1 833 510*
(21) <b>05855561.6</b> (87) WO 2006/073925	(11) 1 833 429*	(21) <b>05856020.2</b> (87) WO 2006/072033	(11) 1 834 181*	(21) <b>05857226.4</b> (87) WO 2006/073950	(11) 1 833 470*
(21) <b>05855596.2</b> (87) WO 2006/071860	(11) 1 833 879*	(21) <b>05856037.6</b> (87) WO 2006/074105	(11) 1 833 658*	(21) <b>05857231.4</b> (87) WO 2006/073974	(11) 1 834 221*

(21) <b>05857295.9</b> (87) WO 2006/089494	(11) 1 834 638	(21) <b>06005148.9</b>	(11) 1 834 683	(21) <b>06005506.8</b>	(11) 1 835 203
(21) <b>05857336.1</b> (87) WO 2006/085046	(11) 1 834 412*	(21) <b>06005162.0</b>	(11) 1 834 565	(21) <b>06005507.6</b>	(11) 1 835 202
(21) <b>05857347.8</b> (87) WO 2006/085137	(11) 1 834 481*	(21) <b>06005163.8</b>	(11) 1 835 307	(21) <b>06005510.0</b>	(11) 1 834 944
(21) <b>05857608.3</b> (87) WO 2006/091261	(11) 1 834 192*	(21) <b>06005164.6</b>	(11) 1 835 031	(21) <b>06005512.6</b>	(11) 1 834 605
(21) <b>05857986.3</b> (87) WO 2006/130180	(11) 1 834 387*	(21) <b>06005169.5</b>	(11) 1 834 779	(21) <b>06005518.3</b>	(11) 1 834 850
(21) <b>05858008.5</b> (87) WO 2006/135242	(11) 1 833 328*	(21) <b>06005195.0</b>	(11) 1 835 464	(21) <b>06005523.3</b>	(11) 1 835 053
(21) <b>05858190.1</b> (87) WO 2006/137894	(11) 1 834 480*	(21) <b>06005196.8</b>	(11) 1 835 543	(21) <b>06005526.6</b>	(11) 1 835 425
(21) <b>05858193.5</b> (87) WO 2007/001391	(11) 1 834 379*	(21) <b>06005213.1</b>	(11) 1 834 682	(21) <b>06005527.4</b>	(11) 1 835 664
(21) <b>05858330.3</b> (87) WO 2007/001462	(11) 1 834 437*	(21) <b>06005214.9</b>	(11) 1 835 775	(21) <b>06005531.6</b>	(11) 1 835 290
(21) <b>05858499.6</b> (87) WO 2007/013894	(11) 1 833 514*	(21) <b>06005215.6</b>	(11) 1 834 562	(21) <b>06005554.8</b>	(11) 1 834 835
(21) <b>05858558.9</b> (87) WO 2007/044022	(11) 1 834 370*	(21) <b>06005225.5</b>	(11) 1 835 120	(21) <b>06005565.4</b>	(11) 1 835 040
(21) <b>05858583.7</b> (87) WO 2007/035186	(11) 1 834 255*	(21) <b>06005240.4</b>	(11) 1 834 994	(21) <b>06005566.2</b>	(11) 1 835 149
(21) <b>05858695.9</b> (87) WO 2007/075156	(11) 1 834 438*	(21) <b>06005241.2</b>	(11) 1 835 035	(21) <b>06005567.0</b>	(11) 1 835 150
(21) <b>06003792.6</b>	(11) 1 835 786	(21) <b>06005245.3</b>	(11) 1 834 651	(21) <b>06005569.6</b>	(11) 1 835 777
(21) <b>06003959.1</b>	(11) 1 834 993	(21) <b>06005263.6</b>	(11) 1 834 693	(21) <b>06005590.2</b>	(11) 1 834 737
(21) <b>06003964.1</b>	(11) 1 835 397	(21) <b>06005268.5</b>	(11) 1 835 252	(21) <b>06005591.0</b>	(11) 1 834 736
(21) <b>06004708.1</b>	(11) 1 834 634	(21) <b>06005270.1</b>	(11) 1 835 475	(21) <b>06005592.8</b>	(11) 1 835 042
(21) <b>06004821.2</b>	(11) 1 834 543	(21) <b>06005281.8</b>	(11) 1 835 216	(21) <b>06006009.2</b>	(11) 1 835 228
(21) <b>06004822.0</b>	(11) 1 834 597	(21) <b>06005285.9</b>	(11) 1 835 657	(21) <b>06007759.1</b>	(11) 1 835 528
(21) <b>06004997.0</b>	(11) 1 834 603	(21) <b>06005286.7</b>	(11) 1 835 677	(21) <b>06008368.0</b>	(11) 1 835 043
(21) <b>06005032.5</b>	(11) 1 834 761	(21) <b>06005291.7</b>	(11) 1 835 518	(21) <b>06008520.6</b>	(11) 1 834 680
(21) <b>06005042.4</b>	(11) 1 835 686	(21) <b>06005296.6</b>	(11) 1 834 920	(21) <b>06009679.9</b>	(11) 1 835 701
(21) <b>06005051.5</b>	(11) 1 834 820	(21) <b>06005300.6</b>	(11) 1 834 962	(21) <b>06010040.1</b>	(11) 1 834 645
(21) <b>06005053.1</b>	(11) 1 835 580	(21) <b>06005310.5</b>	(11) 1 834 939	(21) <b>06011956.7</b>	(11) 1 835 662
(21) <b>06005059.8</b>	(11) 1 834 733	(21) <b>06005311.3</b>	(11) 1 834 987	(21) <b>06011998.9</b>	(11) 1 835 699
(21) <b>06005069.7</b>	(11) 1 835 494	(21) <b>06005317.0</b>	(11) 1 834 615	(21) <b>06012089.6</b>	(11) 1 835 186
(21) <b>06005070.5</b>	(11) 1 835 741	(21) <b>06005318.8</b>	(11) 1 834 616	(21) <b>06014389.8</b>	(11) 1 835 381
(21) <b>06005072.1</b>	(11) 1 835 744	(21) <b>06005319.6</b>	(11) 1 834 519	(21) <b>06015541.3</b>	(11) 1 834 904
(21) <b>06005086.1</b>	(11) 1 835 668	(21) <b>06005327.9</b>	(11) 1 834 669	(21) <b>06015656.9</b>	(11) 1 834 917
(21) <b>06005089.5</b>	(11) 1 835 560	(21) <b>06005331.1</b>	(11) 1 835 131	(21) <b>06016798.8</b>	(11) 1 834 865
(21) <b>06005096.0</b>	(11) 1 835 773	(21) <b>06005332.9</b>	(11) 1 835 270	(21) <b>06016899.4</b>	(11) 1 835 735
(21) <b>06005097.8</b>	(11) 1 835 661	(21) <b>06005333.7</b>	(11) 1 835 045	(21) <b>06017010.7</b>	(11) 1 835 497
(21) <b>06005098.6</b>	(11) 1 835 774	(21) <b>06005334.5</b>	(11) 1 835 293	(21) <b>06017551.0</b>	(11) 1 835 607
(21) <b>06005099.4</b>	(11) 1 835 769	(21) <b>06005341.0</b>	(11) 1 834 954	(21) <b>06017691.4</b>	(11) 1 834 936
(21) <b>06005105.9</b>	(11) 1 834 709	(21) <b>06005351.9</b>	(11) 1 835 363	(21) <b>06018689.7</b>	(11) 1 835 469
(21) <b>06005106.7</b>	(11) 1 835 229	(21) <b>06005360.0</b>	(11) 1 835 233	(21) <b>06020744.6</b>	(11) 1 835 608
(21) <b>06005107.5</b>	(11) 1 835 231	(21) <b>06005375.8</b>	(11) 1 834 886	(21) <b>06021264.4</b>	(11) 1 835 485
(21) <b>06005128.1</b>	(11) 1 834 648	(21) <b>06005378.2</b>	(11) 1 835 453	(21) <b>06022055.5</b>	(11) 1 834 890
(21) <b>06005129.9</b>	(11) 1 834 649	(21) <b>06005411.1</b>	(11) 1 835 683	(21) <b>06022191.8</b>	(11) 1 835 232
		(21) <b>06005422.8</b>	(11) 1 835 698	(21) <b>06023189.1</b>	(11) 1 835 089
		(21) <b>06005432.7</b>	(11) 1 834 864	(21) <b>06024328.4</b>	(11) 1 834 538
		(21) <b>06005439.2</b>	(11) 1 835 000	(21) <b>06024465.4</b>	(11) 1 834 653
		(21) <b>06005463.2</b>	(11) 1 835 521	(21) <b>06024466.2</b>	(11) 1 835 109
		(21) <b>06005467.3</b>	(11) 1 834 755	(21) <b>06024946.3</b>	(11) 1 835 030
		(21) <b>06005474.9</b>	(11) 1 835 776	(21) <b>06025005.7</b>	(11) 1 835 080
		(21) <b>06005481.4</b>	(11) 1 835 116	(21) <b>06025459.6</b>	(11) 1 835 219

(21) 06025533.8	(11) 1 834 743	(21) 06111318.9	(11) 1 835 062	(21) 06251334.6	(11) 1 834 561
(21) 06026000.7	(11) 1 835 264	(21) 06111322.1	(11) 1 834 764	(21) 06251356.9	(11) 1 834 983
(21) 06026201.1	(11) 1 834 961	(21) 06111337.9	(11) 1 835 507	(21) 06251392.4	(11) 1 835 171
(21) 06026815.8	(11) 1 834 947	(21) 06111341.1	(11) 1 834 734	(21) 06251407.0	(11) 1 835 687
(21) 06027009.7	(11) 1 835 531	(21) 06111346.0	(11) 1 835 016	(21) 06251421.1	(11) 1 835 688
(21) 06027086.5	(11) 1 835 622	(21) 06111348.6	(11) 1 835 295	(21) 06251426.0	(11) 1 834 952
(21) 06075547.7	(11) 1 834 926	(21) 06111351.0	(11) 1 834 660	(21) 06251436.9	(11) 1 835 400
(21) 06075564.2	(11) 1 834 950	(21) 06111352.8	(11) 1 834 583	(21) 06251439.3	(11) 1 835 168
(21) 06075565.9	(11) 1 834 951	(21) 06111354.4	(11) 1 834 859	(21) 06251458.3	(11) 1 834 723
(21) 06075595.6	(11) 1 834 955	(21) 06111357.7	(11) 1 835 066	(21) 06252663.7	(11) 1 835 669
(21) 06075598.0	(11) 1 834 701	(21) 06111358.5	(11) 1 834 872	(21) 06253053.0	(11) 1 835 377
(21) 06075607.9	(11) 1 835 449	(21) 06111361.9	(11) 1 835 105	(21) 06253114.0	(11) 1 835 435
(21) 06075610.3	(11) 1 835 297	(21) 06111362.7	(11) 1 835 778	(21) 06253125.6	(11) 1 835 404
(21) 06075647.5	(11) 1 834 934	(21) 06114450.7	(11) 1 834 901	(21) 06253157.9	(11) 1 835 490
(21) 06076491.7	(11) 1 834 671	(21) 06114542.1	(11) 1 835 271	(21) 06253177.7	(11) 1 835 576
(21) 06076628.4	(11) 1 835 737	(21) 06114544.7	(11) 1 835 272	(21) 06253417.7	(11) 1 835 678
(21) 06076815.7	(11) 1 834 702	(21) 06115556.0	(11) 1 835 506	(21) 06253428.4	(11) 1 835 414
(21) 06077004.7	(11) 1 835 330	(21) 06115601.4	(11) 1 834 547	(21) 06253601.6	(11) 1 835 429
(21) 06090031.3	(11) 1 834 948	(21) 06116029.7	(11) 1 835 456	(21) 06253606.5	(11) 1 835 649
(21) 06111021.9	(11) 1 835 260	(21) 06116284.8	(11) 1 835 660	(21) 06253728.7	(11) 1 835 679
(21) 06111028.4	(11) 1 834 971	(21) 06116633.6	(11) 1 835 727	(21) 06253814.5	(11) 1 835 629
(21) 06111032.6	(11) 1 834 527	(21) 06117532.9	(11) 1 835 437	(21) 06253987.9	(11) 1 835 763
(21) 06111036.7	(11) 1 835 598	(21) 06118646.6	(11) 1 835 408	(21) 06254015.8	(11) 1 835 748
(21) 06111054.0	(11) 1 835 289	(21) 06119208.4	(11) 1 835 729	(21) 06254432.5	(11) 1 835 726
(21) 06111060.7	(11) 1 834 551	(21) 06120867.4	(11) 1 835 369	(21) 06254558.7	(11) 1 835 389
(21) 06111062.3	(11) 1 834 963	(21) 06122458.0	(11) 1 835 079	(21) 06254985.2	(11) 1 835 438
(21) 06111064.9	(11) 1 835 032	(21) 06123950.5	(11) 1 834 908	(21) 06255092.6	(11) 1 835 135
(21) 06111091.2	(11) 1 834 658	(21) 06124192.3	(11) 1 835 261	(21) 06255138.7	(11) 1 835 402
(21) 06111117.5	(11) 1 834 696	(21) 06124264.0	(11) 1 835 557	(21) 06255148.6	(11) 1 835 443
(21) 06111121.7	(11) 1 834 760	(21) 06124330.9	(11) 1 835 388	(21) 06255201.3	(11) 1 835 167
(21) 06111127.4	(11) 1 835 087	(21) 06124573.4	(11) 1 835 642	(21) 06255791.3	(11) 1 835 625
(21) 06111131.6	(11) 1 835 383	(21) 06125363.9	(11) 1 834 758	(21) 06255792.1	(11) 1 835 409
(21) 06111136.5	(11) 1 834 548	(21) 06126054.3	(11) 1 835 447	(21) 06255905.9	(11) 1 835 717
(21) 06111137.3	(11) 1 834 541	(21) 06126159.0	(11) 1 835 452	(21) 06256080.0	(11) 1 834 806
(21) 06111180.3	(11) 1 834 883	(21) 06126179.8	(11) 1 835 559	(21) 06256298.8	(11) 1 835 482
(21) 06111189.4	(11) 1 835 159	(21) 06126303.4	(11) 1 834 750	(21) 06256614.6	(11) 1 835 396
(21) 06111193.6	(11) 1 835 276	(21) 06126609.4	(11) 1 835 072	(21) 06290407.3	(11) 1 835 285
(21) 06111196.9	(11) 1 835 263	(21) 06126817.3	(11) 1 835 360	(21) 06290408.1	(11) 1 835 689
(21) 06111198.5	(11) 1 834 722	(21) 06126864.5	(11) 1 835 601	(21) 06290409.9	(11) 1 835 417
(21) 06111246.2	(11) 1 835 308	(21) 06126980.9	(11) 1 835 095	(21) 06290413.1	(11) 1 835 014
(21) 06111247.0	(11) 1 835 126	(21) 06126983.3	(11) 1 835 096	(21) 06290419.8	(11) 1 835 728
(21) 06111265.2	(11) 1 835 565	(21) 06127225.8	(11) 1 835 465	(21) 06290421.4	(11) 1 835 533
(21) 06111276.9	(11) 1 835 061	(21) 06127302.5	(11) 1 834 941	(21) 06290423.0	(11) 1 835 742
(21) 06111290.0	(11) 1 835 488	(21) 06251310.6	(11) 1 835 319	(21) 06290425.5	(11) 1 835 036
(21) 06111308.0	(11) 1 835 093	(21) 06251311.4	(11) 1 834 986	(21) 06290427.1	(11) 1 834 641
(21) 06111310.6	(11) 1 834 803	(21) 06251333.8	(11) 1 835 707	(21) 06290428.9	(11) 1 834 996

(21) <b>06290430.5</b>	(11) 1 835 690	(21) <b>06450036.6</b>	(11) 1 834 748	(21) <b>06700522.3</b>	(11) 1 835 655
(21) <b>06290431.3</b>	(11) 1 835 588	(21) <b>06450152.1</b>	(11) 1 834 749	(87) WO 2006/073200	
(21) <b>06290432.1</b>	(11) 1 835 253	(21) <b>06461004.1</b>	(11) 1 835 504	(21) <b>06700523.1</b>	(11) 1 835 656
(21) <b>06290433.9</b>	(11) 1 835 680	(21) <b>06700001.8</b>	(11) 1 833 654*	(87) WO 2006/073201	
(21) <b>06290434.7</b>	(11) 1 835 659	(87) WO 2006/072190		(21) <b>06700561.1</b>	(11) 1 834 153*
(21) <b>06290437.0</b>	(11) 1 835 630	(21) <b>06700055.4</b>	(11) 1 834 462*	(87) WO 2006/072789	
(21) <b>06291180.5</b>	(11) 1 834 697	(87) WO 2006/072669		(21) <b>06700618.9</b>	(11) 1 833 647*
(21) <b>06291303.3</b>	(11) 1 835 305	(21) <b>06700058.8</b>	(11) 1 834 454*	(87) WO 2006/073362	
(21) <b>06300224.0</b>	(11) 1 835 691	(87) WO 2006/072665		(21) <b>06700777.3</b>	(11) 1 833 982*
(21) <b>06300226.5</b>	(11) 1 835 675	(21) <b>06700061.2</b>	(11) 1 833 491*	(87) WO 2006/072602	
(21) <b>06300228.1</b>	(11) 1 835 710	(87) WO 2006/073359		(21) <b>06700782.3</b>	(11) 1 834 361*
(21) <b>06300229.9</b>	(11) 1 835 418	(21) <b>06700069.5</b>	(11) 1 834 302*	(87) WO 2006/085766	
(21) <b>06300230.7</b>	(11) 1 835 627	(87) WO 2006/072671		(21) <b>06700786.4</b>	(11) 1 834 056*
(21) <b>06300234.9</b>	(11) 1 834 838	(21) <b>06700107.3</b>	(11) 1 833 436*	(87) WO 2006/085765	
(21) <b>06300237.2</b>	(11) 1 835 188	(87) WO 2006/072571		(21) <b>06700898.7</b>	(11) 1 834 151*
(21) <b>06300238.0</b>	(11) 1 835 749	(21) <b>06700145.3</b>	(11) 1 833 545*	(87) WO 2006/072774	
(21) <b>06300240.6</b>	(11) 1 835 750	(87) WO 2006/072942		(21) <b>06701133.8</b>	(11) 1 833 505*
(21) <b>06300246.3</b>	(11) 1 835 313	(21) <b>06700177.6</b>	(11) 1 833 965*	(87) WO 2006/072623	
(21) <b>06301246.2</b>	(11) 1 834 632	(87) WO 2006/072773		(21) <b>06701158.5</b>	(11) 1 834 161*
(21) <b>06356025.4</b>	(11) 1 835 570	(21) <b>06700180.0</b>	(11) 1 833 295*	(87) WO 2006/072667	
(21) <b>06380047.8</b>	(11) 1 834 726	(87) WO 2006/072248		(21) <b>06701502.4</b>	(11) 1 834 068*
(21) <b>06380048.6</b>	(11) 1 834 635	(21) <b>06700219.6</b>	(11) 1 834 470*	(87) WO 2006/072606	
(21) <b>06381011.3</b>	(11) 1 835 476	(87) WO 2006/072657		(21) <b>06701956.2</b>	(11) 1 833 665*
(21) <b>06381012.1</b>	(11) 1 834 873	(21) <b>06700220.4</b>	(11) 1 833 512*	(87) WO 2006/073267	
(21) <b>06381055.0</b>	(11) 1 834 847	(87) WO 2006/073314		(21) <b>06701964.6</b>	(11) 1 835 282
(21) <b>06400011.0</b>	(11) 1 835 552	(21) <b>06700223.8</b>	(11) 1 833 507*	(87) WO 2006/073144	
(21) <b>06405112.1</b>	(11) 1 835 520	(87) WO 2006/072787		(21) <b>06701991.9</b>	(11) 1 834 272*
(21) <b>06405113.9</b>	(11) 1 834 911	(21) <b>06700229.5</b>	(11) 1 834 425*	(87) WO 2006/073268	
(21) <b>06405114.7</b>	(11) 1 835 339	(87) WO 2006/073261		(21) <b>06702007.3</b>	(11) 1 833 777*
(21) <b>06405115.4</b>	(11) 1 835 050	(21) <b>06700230.3</b>	(11) 1 834 288*	(87) WO 2006/073270	
(21) <b>06405116.2</b>	(11) 1 834 731	(87) WO 2006/072806		(21) <b>06702008.1</b>	(11) 1 834 330*
(21) <b>06405118.8</b>	(11) 1 835 524	(21) <b>06700231.1</b>	(11) 1 834 329*	(87) WO 2006/073275	
(21) <b>06425167.1</b>	(11) 1 835 670	(87) WO 2006/073252		(21) <b>06702009.9</b>	(11) 1 834 331*
(21) <b>06425168.9</b>	(11) 1 834 533	(21) <b>06700238.6</b>	(11) 1 833 631*	(87) WO 2006/073276	
(21) <b>06425170.5</b>	(11) 1 835 572	(87) WO 2006/072145		(21) <b>06702011.5</b>	(11) 1 834 479*
(21) <b>06425171.3</b>	(11) 1 834 935	(21) <b>06700248.5</b>	(11) 1 833 334*	(87) WO 2006/073280	
(21) <b>06425172.1</b>	(11) 1 835 604	(87) WO 2006/085748		(21) <b>06702012.3</b>	(11) 1 834 484*
(21) <b>06425173.9</b>	(11) 1 835 618	(21) <b>06700264.2</b>	(11) 1 834 155*	(87) WO 2006/073281	
(21) <b>06425174.7</b>	(11) 1 834 606	(87) WO 2006/072658		(21) <b>06702028.9</b>	(11) 1 834 639
(21) <b>06425175.4</b>	(11) 1 835 537	(21) <b>06700266.7</b>	(11) 1 833 538*	(87) WO 2006/073147	
(21) <b>06425177.0</b>	(11) 1 835 097	(87) WO 2006/072135		(21) <b>06702029.7</b>	(11) 1 834 571
(21) <b>06425179.6</b>	(11) 1 835 592	(21) <b>06700271.7</b>	(11) 1 834 444*	(87) WO 2006/073187	
(21) <b>06425182.0</b>	(11) 1 834 580	(87) WO 2006/072660		(21) <b>06702032.1</b>	(11) 1 834 572
(21) <b>06425183.8</b>	(11) 1 835 589	(21) <b>06700283.2</b>	(11) 1 833 602*	(87) WO 2006/073188	
(21) <b>06425184.6</b>	(11) 1 835 206	(87) WO 2006/072167		(21) <b>06702038.8</b>	(11) 1 835 505
(21) <b>06445009.1</b>	(11) 1 835 692	(21) <b>06700288.1</b>	(11) 1 833 626*	(87) WO 2006/073168	
		(87) WO 2006/072141		(21) <b>06702044.6</b>	(11) 1 835 020
		(21) <b>06700329.3</b>	(11) 1 833 797*	(87) WO 2006/073170	
		(87) WO 2006/082354		(21) <b>06702045.3</b>	(11) 1 834 699
		(21) <b>06700378.0</b>	(11) 1 834 430*	(87) WO 2006/073171	
		(87) WO 2006/072873		(21) <b>06702096.6</b>	(11) 1 834 141*
		(21) <b>06700412.7</b>	(11) 1 834 393*	(87) WO 2006/073288	
		(87) WO 2006/072576		(21) <b>06702103.0</b>	(11) 1 834 624
		(21) <b>06700474.7</b>	(11) 1 833 513*	(87) WO 2006/073154	
		(87) WO 2006/072580		(21) <b>06702142.8</b>	(11) 1 835 162
		(21) <b>06700521.5</b>	(11) 1 835 138	(87) WO 2006/073161	
		(87) WO 2006/073199		(21) <b>06702487.7</b>	(11) 1 834 070*
				(87) WO 2006/072874	



(21) <b>06702532.0</b> (87) WO 2006/073204	(11) 1 834 245*	(21) <b>06711482.7</b> (87) WO 2006/073186	(11) 1 834 575	(21) <b>06717460.7</b> (87) WO 2006/074268	(11) 1 834 304*
(21) <b>06702552.8</b> (87) WO 2006/073208	(11) 1 834 464*	(21) <b>06711486.8</b> (87) WO 2006/073196	(11) 1 834 576	(21) <b>06717461.5</b> (87) WO 2006/074270	(11) 1 833 817*
(21) <b>06703327.4</b> (87) WO 2006/072802	(11) 1 834 109*	(21) <b>06711755.6</b> (87) WO 2006/077803	(11) 1 835 653	(21) <b>06717468.0</b> (87) WO 2006/074273	(11) 1 833 573*
(21) <b>06703388.6</b> (87) WO 2006/072569	(11) 1 833 606*	(21) <b>06713543.4</b> (87) WO 2006/085630	(11) 1 834 943	(21) <b>06717470.6</b> (87) WO 2006/074275	(11) 1 834 314*
(21) <b>06703802.6</b> (87) WO 2006/072594	(11) 1 834 305*	(21) <b>06716688.4</b> (87) WO 2006/098625	(11) 1 833 495*	(21) <b>06717471.4</b> (87) WO 2006/074276	(11) 1 834 023*
(21) <b>06704626.8</b> (87) WO 2006/072614	(11) 1 834 405*	(21) <b>06717232.0</b> (87) WO 2006/074119	(11) 1 834 184*	(21) <b>06717481.3</b> (87) WO 2006/074285	(11) 1 834 275*
(21) <b>06705760.4</b> (87) WO 2006/072237	(11) 1 834 162*	(21) <b>06717233.8</b> (87) WO 2006/074120	(11) 1 834 403*	(21) <b>06717485.4</b> (87) WO 2006/074288	(11) 1 833 969*
(21) <b>06705822.2</b> (87) WO 2006/086938	(11) 1 833 714*	(21) <b>06717281.7</b> (87) WO 2006/074147	(11) 1 833 482*	(21) <b>06717493.8</b> (87) WO 2006/074294	(11) 1 834 439*
(21) <b>06707674.5</b> (87) WO 2006/072622	(11) 1 833 522*	(21) <b>06717304.7</b> (87) WO 2006/074158	(11) 1 834 213*	(21) <b>06717497.9</b> (87) WO 2006/078457	(11) 1 833 475*
(21) <b>06708820.3</b> (87) WO 2006/072646	(11) 1 834 751	(21) <b>06717309.6</b> (87) WO 2006/074161	(11) 1 834 312*	(21) <b>06717502.6</b> (87) WO 2006/074298	(11) 1 834 157*
(21) <b>06709028.2</b> (87) WO 2006/072734	(11) 1 834 202*	(21) <b>06717311.2</b> (87) WO 2006/074162	(11) 1 833 994*	(21) <b>06717504.2</b> (87) WO 2006/074299	(11) 1 834 510*
(21) <b>06709030.8</b> (87) WO 2006/072738	(11) 1 833 694*	(21) <b>06717317.9</b> (87) WO 2006/074168	(11) 1 833 672*	(21) <b>06717519.0</b> (87) WO 2006/074308	(11) 1 833 494*
(21) <b>06709031.6</b> (87) WO 2006/072739	(11) 1 833 693*	(21) <b>06717320.3</b> (87) WO 2006/074171	(11) 1 833 537*	(21) <b>06717542.2</b> (87) WO 2006/074313	(11) 1 833 650*
(21) <b>06709034.0</b> (87) WO 2006/072742	(11) 1 833 974*	(21) <b>06717334.4</b> (87) WO 2006/074181	(11) 1 833 652*	(21) <b>06717565.3</b> (87) WO 2006/074322	(11) 1 834 122*
(21) <b>06709040.7</b> (87) WO 2006/072747	(11) 1 834 469*	(21) <b>06717338.5</b> (87) WO 2006/074184	(11) 1 834 127*	(21) <b>06717567.9</b> (87) WO 2006/074323	(11) 1 833 634*
(21) <b>06709044.9</b> (87) WO 2006/072748	(11) 1 834 195*	(21) <b>06717342.7</b> (87) WO 2006/074187	(11) 1 833 511*	(21) <b>06717583.6</b> (87) WO 2006/074334	(11) 1 833 995*
(21) <b>06709046.4</b> (87) WO 2006/072749	(11) 1 833 720*	(21) <b>06717345.0</b> (87) WO 2006/074189	(11) 1 833 560*	(21) <b>06717588.5</b> (87) WO 2006/074338	(11) 1 834 440*
(21) <b>06709390.6</b> (87) WO 2006/072752	(11) 1 834 111*	(21) <b>06717347.6</b> (87) WO 2006/074190	(11) 1 834 476*	(21) <b>06717600.8</b> (87) WO 2006/074346	(11) 1 833 490*
(21) <b>06709540.6</b> (87) WO 2006/072800	(11) 1 833 710*	(21) <b>06717363.3</b> (87) WO 2006/074202	(11) 1 833 958*	(21) <b>06717602.4</b> (87) WO 2006/074348	(11) 1 834 384*
(21) <b>06709541.4</b> (87) WO 2006/085047	(11) 1 834 110*	(21) <b>06717367.4</b> (87) WO 2006/074205	(11) 1 834 129*	(21) <b>06717622.2</b> (87) WO 2006/078472	(11) 1 834 369*
(21) <b>06710377.0</b> (87) WO 2006/072888	(11) 1 833 569*	(21) <b>06717374.0</b> (87) WO 2006/074209	(11) 1 834 485*	(21) <b>06717623.0</b> (87) WO 2006/074359	(11) 1 833 414*
(21) <b>06710614.6</b> (87) WO 2006/072901	(11) 1 834 140*	(21) <b>06717393.0</b> (87) WO 2006/074226	(11) 1 833 485*	(21) <b>06717627.1</b> (87) WO 2006/074362	(11) 1 833 405*
(21) <b>06710616.1</b> (87) WO 2006/072903	(11) 1 834 026*	(21) <b>06717408.6</b> (87) WO 2006/074237	(11) 1 833 379*	(21) <b>06717668.5</b> (87) WO 2006/074390	(11) 1 833 847*
(21) <b>06710618.7</b> (87) WO 2006/072905	(11) 1 834 139*	(21) <b>06717416.9</b> (87) WO 2006/074242	(11) 1 833 528*	(21) <b>06717698.2</b> (87) WO 2006/074408	(11) 1 834 409*
(21) <b>06710621.1</b> (87) WO 2006/072908	(11) 1 833 345*	(21) <b>06717426.8</b> (87) WO 2006/074249	(11) 1 833 978*	(21) <b>06717699.0</b> (87) WO 2006/074409	(11) 1 833 842*
(21) <b>06710625.2</b> (87) WO 2006/072910	(11) 1 834 504*	(21) <b>06717446.6</b> (87) WO 2006/074260	(11) 1 833 740*	(21) <b>06717700.6</b> (87) WO 2006/074410	(11) 1 833 426*
(21) <b>06711450.4</b> (87) WO 2006/073164	(11) 1 834 652	(21) <b>06717448.2</b> (87) WO 2006/074262	(11) 1 833 807*	(21) <b>06717723.8</b> (87) WO 2006/074414	(11) 1 833 430*
(21) <b>06711469.4</b> (87) WO 2006/073178	(11) 1 834 977	(21) <b>06717457.3</b> (87) WO 2006/074266	(11) 1 834 477*	(21) <b>06717787.3</b> (87) WO 2006/074432	(11) 1 833 845*
(21) <b>06711481.9</b> (87) WO 2006/073185	(11) 1 834 573	(21) <b>06717458.1</b> (87) WO 2006/074267	(11) 1 834 491*	(21) <b>06717852.5</b> (87) WO 2006/074444	(11) 1 833 980*

(21) <b>06717892.1</b> (87) WO 2006/078502	(11) 1 834 261*	(21) <b>07000119.3</b>	(11) 1 835 612	(21) <b>07003134.9</b>	(11) 1 834 647
(21) <b>06717894.7</b> (87) WO 2006/074446	(11) 1 833 416*	(21) <b>07000130.0</b>	(11) 1 834 867	(21) <b>07003177.8</b>	(11) 1 835 063
(21) <b>06717926.7</b> (87) WO 2006/076341	(11) 1 833 617*	(21) <b>07000248.0</b>	(11) 1 835 262	(21) <b>07003178.6</b>	(11) 1 835 065
(21) <b>06717986.1</b> (87) WO 2006/074459	(11) 1 833 729*	(21) <b>07000456.9</b>	(11) 1 835 623	(21) <b>07003184.4</b>	(11) 1 835 051
(21) <b>06722357.8</b> (87) WO 2006/122468	(11) 1 835 711	(21) <b>07000645.7</b>	(11) 1 834 724	(21) <b>07003197.6</b>	(11) 1 834 668
(21) <b>06728377.0</b> (87) WO 2006/085335	(11) 1 833 469*	(21) <b>07000795.0</b>	(11) 1 835 684	(21) <b>07003256.0</b>	(11) 1 834 688
(21) <b>06730540.9</b> (87) WO 2006/101261	(11) 1 834 855	(21) <b>07000956.8</b>	(11) 1 834 876	(21) <b>07003257.8</b>	(11) 1 834 940
(21) <b>06733603.2</b> (87) WO 2006/074223	(11) 1 833 803*	(21) <b>07001034.3</b>	(11) 1 835 596	(21) <b>07003264.4</b>	(11) 1 834 567
(21) <b>06733627.1</b> (87) WO 2006/074315	(11) 1 833 605*	(21) <b>07001039.2</b>	(11) 1 835 399	(21) <b>07003280.0</b>	(11) 1 835 165
(21) <b>06733632.1</b> (87) WO 2006/083482	(11) 1 834 400*	(21) <b>07001080.6</b>	(11) 1 835 118	(21) <b>07003288.3</b>	(11) 1 834 780
(21) <b>06733636.2</b> (87) WO 2006/074375	(11) 1 834 338*	(21) <b>07001178.8</b>	(11) 1 835 304	(21) <b>07003304.8</b>	(11) 1 835 235
(21) <b>06733637.0</b> (87) WO 2006/074392	(11) 1 833 996*	(21) <b>07001179.6</b>	(11) 1 835 302	(21) <b>07003340.2</b>	(11) 1 834 862
(21) <b>06733641.2</b> (87) WO 2006/083486	(11) 1 833 835*	(21) <b>07001343.8</b>	(11) 1 835 267	(21) <b>07003361.8</b>	(11) 1 835 317
(21) <b>06734802.9</b> (87) WO 2006/086680	(11) 1 833 780*	(21) <b>07001359.4</b>	(11) 1 834 730	(21) <b>07003373.3</b>	(11) 1 834 545
(21) <b>06746146.7</b> (87) WO 2007/080660	(11) 1 835 145	(21) <b>07001586.2</b>	(11) 1 834 860	(21) <b>07003381.6</b>	(11) 1 834 703
(21) <b>06753021.2</b> (87) WO 2007/000105	(11) 1 835 766	(21) <b>07001675.3</b>	(11) 1 834 517	(21) <b>07003382.4</b>	(11) 1 834 704
(21) <b>06768805.1</b> (87) WO 2006/132507	(11) 1 834 208*	(21) <b>07001773.6</b>	(11) 1 835 153	(21) <b>07003383.2</b>	(11) 1 834 705
(21) <b>06776591.7</b> (87) WO 2007/019966	(11) 1 833 442*	(21) <b>07001907.0</b>	(11) 1 835 056	(21) <b>07003391.5</b>	(11) 1 835 110
(21) <b>06791034.9</b> (87) WO 2007/048306	(11) 1 835 665	(21) <b>07002068.0</b>	(11) 1 834 753	(21) <b>07003462.4</b>	(11) 1 835 039
(21) <b>06798036.7</b> (87) WO 2007/037139	(11) 1 835 419	(21) <b>07002199.3</b>	(11) 1 835 193	(21) <b>07003518.3</b>	(11) 1 834 621
(21) <b>06811993.2</b> (87) WO 2007/043705	(11) 1 834 418*	(21) <b>07002239.7</b>	(11) 1 834 913	(21) <b>07003521.7</b>	(11) 1 835 250
(21) <b>06822361.9</b> (87) WO 2007/049708	(11) 1 834 646	(21) <b>07002275.1</b>	(11) 1 835 117	(21) <b>07003580.3</b>	(11) 1 834 778
(21) <b>06829498.2</b> (87) WO 2007/068426	(11) 1 833 331*	(21) <b>07002276.9</b>	(11) 1 834 673	(21) <b>07003615.7</b>	(11) 1 835 251
(21) <b>06830208.2</b> (87) WO 2007/063091	(11) 1 834 004*	(21) <b>07002303.1</b>	(11) 1 835 420	(21) <b>07003628.0</b>	(11) 1 835 124
(21) <b>06835022.2</b> (87) WO 2007/072872	(11) 1 835 792	(21) <b>07002311.4</b>	(11) 1 835 403	(21) <b>07003630.6</b>	(11) 1 835 122
(21) <b>06835203.8</b> (87) WO 2007/040300	(11) 1 834 426*	(21) <b>07002326.2</b>	(11) 1 834 594	(21) <b>07003634.8</b>	(11) 1 834 772
(21) <b>06843545.2</b> (87) WO 2007/077902	(11) 1 834 094*	(21) <b>07002336.1</b>	(11) 1 835 155	(21) <b>07003700.7</b>	(11) 1 835 164
(21) <b>06847011.1</b> (87) WO 2007/060028	(11) 1 833 832*	(21) <b>07002346.0</b>	(11) 1 835 767	(21) <b>07003705.6</b>	(11) 1 835 178
(21) <b>07000016.1</b>	(11) 1 835 107	(21) <b>07002392.4</b>	(11) 1 835 208	(21) <b>07003710.6</b>	(11) 1 834 879
(21) <b>07000017.9</b>	(11) 1 834 916	(21) <b>07002414.6</b>	(11) 1 835 249	(21) <b>07003711.4</b>	(11) 1 835 199
		(21) <b>07002418.7</b>	(11) 1 835 508	(21) <b>07003713.0</b>	(11) 1 834 630
		(21) <b>07002469.0</b>	(11) 1 835 406	(21) <b>07003714.8</b>	(11) 1 834 631
		(21) <b>07002491.4</b>	(11) 1 835 174	(21) <b>07003724.7</b>	(11) 1 835 195
		(21) <b>07002495.5</b>	(11) 1 834 529	(21) <b>07003765.0</b>	(11) 1 834 656
		(21) <b>07002496.3</b>	(11) 1 834 530	(21) <b>07003784.1</b>	(11) 1 835 291
		(21) <b>07002497.1</b>	(11) 1 834 531	(21) <b>07003792.4</b>	(11) 1 835 725
		(21) <b>07002580.4</b>	(11) 1 835 064	(21) <b>07003827.8</b>	(11) 1 835 086
		(21) <b>07002582.0</b>	(11) 1 835 220	(21) <b>07003838.5</b>	(11) 1 835 111
		(21) <b>07002738.8</b>	(11) 1 834 661	(21) <b>07003854.2</b>	(11) 1 834 819
		(21) <b>07002787.5</b>	(11) 1 834 870	(21) <b>07003879.9</b>	(11) 1 834 942
		(21) <b>07002794.1</b>	(11) 1 834 896	(21) <b>07003931.8</b>	(11) 1 835 731
		(21) <b>07002923.6</b>	(11) 1 834 663	(21) <b>07003933.4</b>	(11) 1 835 732
		(21) <b>07002926.9</b>	(11) 1 834 662	(21) <b>07003946.6</b>	(11) 1 835 204
		(21) <b>07002931.9</b>	(11) 1 835 550	(21) <b>07003957.3</b>	(11) 1 835 055
		(21) <b>07002978.0</b>	(11) 1 834 574	(21) <b>07004019.1</b>	(11) 1 835 427
		(21) <b>07003006.9</b>	(11) 1 834 627	(21) <b>07004046.4</b>	(11) 1 835 292

(21) 07004069.6	(11) 1 835 430	(21) 07004671.9	(11) 1 834 611	(21) 07005027.3	(11) 1 835 467
(21) 07004108.2	(11) 1 834 923	(21) 07004681.8	(11) 1 835 511	(21) 07005034.9	(11) 1 835 197
(21) 07004114.0	(11) 1 834 907	(21) 07004682.6	(11) 1 834 969	(21) 07005037.2	(11) 1 834 589
(21) 07004145.4	(11) 1 835 791	(21) 07004688.3	(11) 1 834 625	(21) 07005038.0	(11) 1 835 540
(21) 07004175.1	(11) 1 835 142	(21) 07004695.8	(11) 1 835 081	(21) 07005039.8	(11) 1 835 113
(21) 07004176.9	(11) 1 834 817	(21) 07004697.4	(11) 1 835 613	(21) 07005059.6	(11) 1 835 643
(21) 07004200.7	(11) 1 835 214	(21) 07004699.0	(11) 1 835 561	(21) 07005061.2	(11) 1 835 244
(21) 07004212.2	(11) 1 834 739	(21) 07004717.0	(11) 1 834 822	(21) 07005066.1	(11) 1 835 190
(21) 07004234.6	(11) 1 834 906	(21) 07004725.3	(11) 1 835 509	(21) 07005068.7	(11) 1 835 486
(21) 07004238.7	(11) 1 834 910	(21) 07004738.6	(11) 1 835 082	(21) 07005086.9	(11) 1 834 877
(21) 07004240.3	(11) 1 835 738	(21) 07004741.0	(11) 1 835 010	(21) 07005088.5	(11) 1 835 158
(21) 07004269.2	(11) 1 835 782	(21) 07004742.8	(11) 1 834 871	(21) 07005105.7	(11) 1 834 595
(21) 07004272.6	(11) 1 834 679	(21) 07004745.1	(11) 1 834 837	(21) 07005106.5	(11) 1 834 600
(21) 07004276.7	(11) 1 834 922	(21) 07004764.2	(11) 1 834 540	(21) 07005110.7	(11) 1 835 088
(21) 07004284.1	(11) 1 835 057	(21) 07004769.1	(11) 1 834 964	(21) 07005114.9	(11) 1 835 538
(21) 07004306.2	(11) 1 834 781	(21) 07004770.9	(11) 1 835 004	(21) 07005125.5	(11) 1 835 450
(21) 07004307.0	(11) 1 834 769	(21) 07004775.8	(11) 1 834 664	(21) 07005129.7	(11) 1 834 891
(21) 07004310.4	(11) 1 835 077	(21) 07004779.0	(11) 1 835 054	(21) 07005138.8	(11) 1 835 044
(21) 07004368.2	(11) 1 834 706	(21) 07004784.0	(11) 1 834 788	(21) 07005142.0	(11) 1 834 532
(21) 07004369.0	(11) 1 834 700	(21) 07004797.2	(11) 1 834 754	(21) 07005143.8	(11) 1 835 257
(21) 07004393.0	(11) 1 835 310	(21) 07004798.0	(11) 1 834 642	(21) 07005145.3	(11) 1 834 544
(21) 07004395.5	(11) 1 835 238	(21) 07004802.0	(11) 1 835 693	(21) 07005146.1	(11) 1 834 629
(21) 07004396.3	(11) 1 835 239	(21) 07004820.2	(11) 1 834 619	(21) 07005147.9	(11) 1 835 279
(21) 07004397.1	(11) 1 834 931	(21) 07004822.8	(11) 1 834 815	(21) 07005149.5	(11) 1 835 223
(21) 07004411.0	(11) 1 835 303	(21) 07004830.1	(11) 1 835 510	(21) 07005151.1	(11) 1 835 694
(21) 07004416.9	(11) 1 835 094	(21) 07004832.7	(11) 1 834 762	(21) 07005152.9	(11) 1 835 364
(21) 07004430.0	(11) 1 835 590	(21) 07004833.5	(11) 1 834 895	(21) 07005153.7	(11) 1 834 766
(21) 07004435.9	(11) 1 834 719	(21) 07004852.5	(11) 1 834 771	(21) 07005155.2	(11) 1 835 341
(21) 07004447.4	(11) 1 835 246	(21) 07004854.1	(11) 1 835 240	(21) 07005158.6	(11) 1 835 342
(21) 07004451.6	(11) 1 834 735	(21) 07004873.1	(11) 1 834 889	(21) 07005161.0	(11) 1 835 514
(21) 07004452.4	(11) 1 835 256	(21) 07004888.9	(11) 1 835 340	(21) 07005163.6	(11) 1 835 336
(21) 07004466.4	(11) 1 835 316	(21) 07004908.5	(11) 1 835 624	(21) 07005164.4	(11) 1 834 713
(21) 07004494.6	(11) 1 835 298	(21) 07004910.1	(11) 1 834 695	(21) 07005171.9	(11) 1 835 242
(21) 07004495.3	(11) 1 834 741	(21) 07004917.6	(11) 1 835 709	(21) 07005172.7	(11) 1 835 641
(21) 07004500.0	(11) 1 834 842	(21) 07004952.3	(11) 1 834 623	(21) 07005173.5	(11) 1 834 851
(21) 07004505.9	(11) 1 835 331	(21) 07004954.9	(11) 1 835 266	(21) 07005174.3	(11) 1 834 840
(21) 07004507.5	(11) 1 834 549	(21) 07004956.4	(11) 1 835 412	(21) 07005183.4	(11) 1 834 974
(21) 07004509.1	(11) 1 834 717	(21) 07004963.0	(11) 1 835 671	(21) 07005188.3	(11) 1 835 591
(21) 07004515.8	(11) 1 834 765	(21) 07004964.8	(11) 1 835 278	(21) 07005191.7	(11) 1 835 605
(21) 07004519.0	(11) 1 834 590	(21) 07004967.1	(11) 1 835 184	(21) 07005199.0	(11) 1 835 736
(21) 07004520.8	(11) 1 834 888	(21) 07004978.8	(11) 1 835 048	(21) 07005205.5	(11) 1 834 821
(21) 07004527.3	(11) 1 834 740	(21) 07004979.6	(11) 1 834 912	(21) 07005207.1	(11) 1 835 011
(21) 07004540.6	(11) 1 834 738	(21) 07004980.4	(11) 1 834 823	(21) 07005213.9	(11) 1 835 127
(21) 07004575.2	(11) 1 834 558	(21) 07004982.0	(11) 1 834 868	(21) 07005229.5	(11) 1 834 824
(21) 07004609.9	(11) 1 835 161	(21) 07004984.6	(11) 1 835 083	(21) 07005237.8	(11) 1 835 426
(21) 07004661.0	(11) 1 834 787	(21) 07004990.3	(11) 1 834 804	(21) 07005239.4	(11) 1 834 802

(21) 07005241.0	(11) 1 834 997	(21) 07005447.3	(11) 1 835 787	(21) 07011667.8	(11) 1 835 753
(21) 07005242.8	(11) 1 835 343	(21) 07005448.1	(11) 1 835 371	(21) 07011668.6	(11) 1 835 754
(21) 07005243.6	(11) 1 834 591	(21) 07005465.5	(11) 1 835 734	(21) 07011669.4	(11) 1 835 755
(21) 07005244.4	(11) 1 834 812	(21) 07005467.1	(11) 1 834 659	(21) 07011670.2	(11) 1 835 756
(21) 07005245.1	(11) 1 834 708	(21) 07005472.1	(11) 1 835 069	(21) 07011671.0	(11) 1 835 757
(21) 07005253.5	(11) 1 834 721	(21) 07005474.7	(11) 1 835 544	(21) 07011672.8	(11) 1 835 758
(21) 07005261.8	(11) 1 835 577	(21) 07005477.0	(11) 1 834 564	(21) 07011673.6	(11) 1 835 759
(21) 07005262.6	(11) 1 835 141	(21) 07005480.4	(11) 1 835 594	(21) 07011802.1	(11) 1 834 598
(21) 07005263.4	(11) 1 835 541	(21) 07005481.2	(11) 1 835 793	(21) 07012216.3	(11) 1 835 169
(21) 07005281.6	(11) 1 835 519	(21) 07005482.0	(11) 1 835 794	(21) 07012392.2	(11) 1 834 818
(21) 07005282.4	(11) 1 834 604	(21) 07005483.8	(11) 1 835 795	(21) 07012515.8	(11) 1 834 892
(21) 07005283.2	(11) 1 834 585	(21) 07005484.6	(11) 1 835 379	(21) 07012544.8	(11) 1 834 885
(21) 07005286.5	(11) 1 835 615	(21) 07005491.1	(11) 1 834 593	(21) 07012592.7	(11) 1 834 789
(21) 07005297.2	(11) 1 835 712	(21) 07005510.8	(11) 1 834 829	(21) 07012816.0	(11) 1 835 633
(21) 07005298.0	(11) 1 834 792	(21) 07005511.6	(11) 1 834 830	(21) 07012835.0	(11) 1 835 315
(21) 07005299.8	(11) 1 834 839	(21) 07005556.1	(11) 1 835 196	(21) 07012836.8	(11) 1 835 318
(21) 07005300.4	(11) 1 835 358	(21) 07005559.5	(11) 1 834 747	(21) 07012842.6	(11) 1 835 640
(21) 07005307.9	(11) 1 835 439	(21) 07005563.7	(11) 1 834 972	(21) 07012862.4	(11) 1 835 314
(21) 07005308.7	(11) 1 834 675	(21) 07005573.6	(11) 1 834 797	(21) 07012892.1	(11) 1 835 542
(21) 07005312.9	(11) 1 835 368	(21) 07007243.4	(11) 1 835 473	(21) 07012931.7	(11) 1 835 651
(21) 07005319.4	(11) 1 835 365	(21) 07007895.1	(11) 1 835 390	(21) 07012995.2	(11) 1 834 536
(21) 07005324.4	(11) 1 834 833	(21) 07007902.5	(11) 1 834 692	(21) 07013003.4	(11) 1 835 546
(21) 07005325.1	(11) 1 834 831	(21) 07009204.4	(11) 1 834 643	(21) 07013050.5	(11) 1 835 491
(21) 07005328.5	(11) 1 835 222	(21) 07009338.0	(11) 1 834 667	(21) 07013132.1	(11) 1 835 300
(21) 07005332.7	(11) 1 834 773	(21) 07010140.7	(11) 1 834 930	(21) 07013155.2	(11) 1 835 743
(21) 07005333.5	(11) 1 834 774	(21) 07010174.6	(11) 1 835 658	(21) 07013166.9	(11) 1 835 539
(21) 07005351.7	(11) 1 834 535	(21) 07010201.7	(11) 1 835 265	(21) 07013167.7	(11) 1 835 309
(21) 07005352.5	(11) 1 834 927	(21) 07010227.2	(11) 1 834 552	(21) 07013202.2	(11) 1 835 739
(21) 07005366.5	(11) 1 835 005	(21) 07010250.4	(11) 1 834 685	(21) 07013245.1	(11) 1 834 798
(21) 07005367.3	(11) 1 834 998	(21) 07010532.5	(11) 1 835 696	(21) 07013246.9	(11) 1 835 487
(21) 07005376.4	(11) 1 835 695	(21) 07010905.3	(11) 1 835 185	(21) 07013259.2	(11) 1 835 029
(21) 07005383.0	(11) 1 835 225	(21) 07010963.2	(11) 1 834 967	(21) 07013274.1	(11) 1 835 160
(21) 07005385.5	(11) 1 835 299	(21) 07010966.5	(11) 1 834 767	(21) 07013305.3	(11) 1 834 777
(21) 07005386.3	(11) 1 834 587	(21) 07011025.9	(11) 1 835 770	(21) 07013345.9	(11) 1 834 617
(21) 07005389.7	(11) 1 834 553	(21) 07011070.5	(11) 1 835 321	(21) 07013412.7	(11) 1 834 785
(21) 07005390.5	(11) 1 834 554	(21) 07011255.2	(11) 1 835 568	(21) 07013413.5	(11) 1 834 786
(21) 07005394.7	(11) 1 834 610	(21) 07011281.8	(11) 1 834 960	(21) 07075112.8	(11) 1 834 827
(21) 07005399.6	(11) 1 835 663	(21) 07011317.0	(11) 1 835 638	(21) 07075140.9	(11) 1 835 176
(21) 07005400.2	(11) 1 835 779	(21) 07011327.9	(11) 1 834 614	(21) 07075147.4	(11) 1 834 834
(21) 07005404.4	(11) 1 835 567	(21) 07011393.1	(11) 1 835 329	(21) 07075151.6	(11) 1 835 311
(21) 07005406.9	(11) 1 835 535	(21) 07011421.0	(11) 1 834 869	(21) 07075153.2	(11) 1 835 200
(21) 07005407.7	(11) 1 835 003	(21) 07011494.7	(11) 1 834 596	(21) 07075154.0	(11) 1 835 243
(21) 07005432.5	(11) 1 834 770	(21) 07011500.1	(11) 1 835 772	(21) 07075175.5	(11) 1 835 348
(21) 07005441.6	(11) 1 835 780	(21) 07011601.7	(11) 1 835 337	(21) 07075189.6	(11) 1 835 471
(21) 07005443.2	(11) 1 834 866	(21) 07011665.2	(11) 1 835 751	(21) 07075190.4	(11) 1 835 650
(21) 07005444.0	(11) 1 835 245	(21) 07011666.0	(11) 1 835 752	(21) 07075193.8	(11) 1 834 520

(21) <b>07075198.7</b>	(11) 1 834 526	(21) <b>07102619.9</b>	(11) 1 834 521	(21) <b>07103586.9</b>	(11) 1 835 532
(21) <b>07075202.7</b>	(11) 1 834 900	(21) <b>07102645.4</b>	(11) 1 835 017	(21) <b>07103612.3</b>	(11) 1 835 646
(21) <b>07075349.6</b>	(11) 1 835 421	(21) <b>07102685.0</b>	(11) 1 835 345	(21) <b>07103621.4</b>	(11) 1 835 788
(21) <b>07075435.3</b>	(11) 1 835 566	(21) <b>07102692.6</b>	(11) 1 835 610	(21) <b>07103653.7</b>	(11) 1 835 362
(21) <b>07075526.9</b>	(11) 1 835 281	(21) <b>07102699.1</b>	(11) 1 835 198	(21) <b>07103672.7</b>	(11) 1 835 112
(21) <b>07075542.6</b>	(11) 1 835 639	(21) <b>07102727.0</b>	(11) 1 835 108	(21) <b>07103691.7</b>	(11) 1 834 903
(21) <b>07075551.7</b>	(11) 1 835 328	(21) <b>07102745.2</b>	(11) 1 835 173	(21) <b>07103696.6</b>	(11) 1 835 121
(21) <b>07090048.5</b>	(11) 1 835 575	(21) <b>07102756.9</b>	(11) 1 835 681	(21) <b>07103728.7</b>	(11) 1 835 103
(21) <b>07090052.7</b>	(11) 1 834 644	(21) <b>07102759.3</b>	(11) 1 834 965	(21) <b>07103735.2</b>	(11) 1 835 587
(21) <b>07100178.8</b>	(11) 1 835 634	(21) <b>07102778.3</b>	(11) 1 835 654	(21) <b>07103751.9</b>	(11) 1 835 180
(21) <b>07100685.2</b>	(11) 1 835 436	(21) <b>07102784.1</b>	(11) 1 835 380	(21) <b>07103753.5</b>	(11) 1 835 130
(21) <b>07100733.0</b>	(11) 1 834 929	(21) <b>07102803.9</b>	(11) 1 835 523	(21) <b>07103771.7</b>	(11) 1 835 714
(21) <b>07100807.2</b>	(11) 1 835 384	(21) <b>07102833.6</b>	(11) 1 834 828	(21) <b>07103778.2</b>	(11) 1 835 534
(21) <b>07100834.6</b>	(11) 1 834 601	(21) <b>07102836.9</b>	(11) 1 835 407	(21) <b>07103789.9</b>	(11) 1 834 636
(21) <b>07100896.5</b>	(11) 1 835 493	(21) <b>07102875.7</b>	(11) 1 834 854	(21) <b>07103794.9</b>	(11) 1 835 672
(21) <b>07101063.1</b>	(11) 1 835 385	(21) <b>07103033.2</b>	(11) 1 834 518	(21) <b>07103813.7</b>	(11) 1 835 154
(21) <b>07101155.5</b>	(11) 1 835 070	(21) <b>07103121.5</b>	(11) 1 835 194	(21) <b>07103816.0</b>	(11) 1 835 098
(21) <b>07101156.3</b>	(11) 1 835 071	(21) <b>07103122.3</b>	(11) 1 835 201	(21) <b>07103819.4</b>	(11) 1 835 294
(21) <b>07101246.2</b>	(11) 1 835 139	(21) <b>07103133.0</b>	(11) 1 835 119	(21) <b>07103822.8</b>	(11) 1 834 836
(21) <b>07101376.7</b>	(11) 1 835 166	(21) <b>07103162.9</b>	(11) 1 835 273	(21) <b>07103831.9</b>	(11) 1 835 247
(21) <b>07101413.8</b>	(11) 1 834 523	(21) <b>07103180.1</b>	(11) 1 835 179	(21) <b>07103832.7</b>	(11) 1 835 637
(21) <b>07101423.7</b>	(11) 1 834 602	(21) <b>07103260.1</b>	(11) 1 835 115	(21) <b>07103849.1</b>	(11) 1 835 191
(21) <b>07101425.2</b>	(11) 1 835 060	(21) <b>07103269.2</b>	(11) 1 835 361	(21) <b>07103854.1</b>	(11) 1 835 595
(21) <b>07101556.4</b>	(11) 1 835 205	(21) <b>07103279.1</b>	(11) 1 835 123	(21) <b>07103855.8</b>	(11) 1 835 442
(21) <b>07101608.3</b>	(11) 1 835 217	(21) <b>07103296.5</b>	(11) 1 835 182	(21) <b>07103857.4</b>	(11) 1 835 422
(21) <b>07101708.1</b>	(11) 1 835 555	(21) <b>07103299.9</b>	(11) 1 834 899	(21) <b>07103867.3</b>	(11) 1 835 312
(21) <b>07101767.7</b>	(11) 1 835 073	(21) <b>07103308.8</b>	(11) 1 834 763	(21) <b>07103874.9</b>	(11) 1 835 237
(21) <b>07101874.1</b>	(11) 1 835 248	(21) <b>07103309.6</b>	(11) 1 835 210	(21) <b>07103901.0</b>	(11) 1 835 151
(21) <b>07101965.7</b>	(11) 1 835 502	(21) <b>07103328.6</b>	(11) 1 835 713	(21) <b>07103905.1</b>	(11) 1 835 349
(21) <b>07102022.6</b>	(11) 1 834 849	(21) <b>07103331.0</b>	(11) 1 835 099	(21) <b>07103908.5</b>	(11) 1 834 978
(21) <b>07102030.9</b>	(11) 1 834 808	(21) <b>07103395.5</b>	(11) 1 835 114	(21) <b>07103911.9</b>	(11) 1 834 727
(21) <b>07102041.6</b>	(11) 1 835 498	(21) <b>07103402.9</b>	(11) 1 834 586	(21) <b>07103924.2</b>	(11) 1 835 104
(21) <b>07102047.3</b>	(11) 1 835 405	(21) <b>07103427.6</b>	(11) 1 835 234	(21) <b>07103926.7</b>	(11) 1 835 702
(21) <b>07102061.4</b>	(11) 1 835 172	(21) <b>07103437.5</b>	(11) 1 835 530	(21) <b>07103933.3</b>	(11) 1 835 718
(21) <b>07102155.4</b>	(11) 1 834 686	(21) <b>07103449.0</b>	(11) 1 834 626	(21) <b>07103937.4</b>	(11) 1 835 391
(21) <b>07102203.2</b>	(11) 1 835 445	(21) <b>07103469.8</b>	(11) 1 835 147	(21) <b>07103941.6</b>	(11) 1 835 597
(21) <b>07102215.6</b>	(11) 1 835 207	(21) <b>07103470.6</b>	(11) 1 835 254	(21) <b>07103943.2</b>	(11) 1 835 209
(21) <b>07102219.8</b>	(11) 1 835 386	(21) <b>07103490.4</b>	(11) 1 834 846	(21) <b>07103957.2</b>	(11) 1 834 902
(21) <b>07102392.3</b>	(11) 1 835 499	(21) <b>07103494.6</b>	(11) 1 835 393	(21) <b>07103959.8</b>	(11) 1 834 882
(21) <b>07102430.1</b>	(11) 1 835 398	(21) <b>07103526.5</b>	(11) 1 835 573	(21) <b>07103967.1</b>	(11) 1 835 152
(21) <b>07102433.5</b>	(11) 1 834 775	(21) <b>07103531.5</b>	(11) 1 834 732	(21) <b>07103968.9</b>	(11) 1 835 067
(21) <b>07102482.2</b>	(11) 1 834 805	(21) <b>07103540.6</b>	(11) 1 835 144	(21) <b>07103977.0</b>	(11) 1 835 189
(21) <b>07102527.4</b>	(11) 1 835 525	(21) <b>07103551.3</b>	(11) 1 835 106	(21) <b>07103978.8</b>	(11) 1 835 085
(21) <b>07102544.9</b>	(11) 1 834 687	(21) <b>07103553.9</b>	(11) 1 835 326	(21) <b>07103979.6</b>	(11) 1 834 756
(21) <b>07102546.4</b>	(11) 1 835 526	(21) <b>07103557.0</b>	(11) 1 835 378	(21) <b>07103981.2</b>	(11) 1 834 914
(21) <b>07102547.2</b>	(11) 1 835 008	(21) <b>07103576.0</b>	(11) 1 835 411	(21) <b>07103982.0</b>	(11) 1 835 101

(21) <b>07103983.8</b>	(11) 1 835 783	(21) <b>07104137.0</b>	(11) 1 835 177	(21) <b>07104327.7</b>	(11) 1 834 841
(21) <b>07103988.7</b>	(11) 1 835 157	(21) <b>07104138.8</b>	(11) 1 835 357	(21) <b>07104328.5</b>	(11) 1 835 682
(21) <b>07103990.3</b>	(11) 1 835 470	(21) <b>07104141.2</b>	(11) 1 834 707	(21) <b>07104329.3</b>	(11) 1 835 353
(21) <b>07103991.1</b>	(11) 1 835 320	(21) <b>07104146.1</b>	(11) 1 834 796	(21) <b>07104330.1</b>	(11) 1 835 451
(21) <b>07103993.7</b>	(11) 1 834 881	(21) <b>07104148.7</b>	(11) 1 834 953	(21) <b>07104336.8</b>	(11) 1 835 374
(21) <b>07103994.5</b>	(11) 1 835 332	(21) <b>07104158.6</b>	(11) 1 834 799	(21) <b>07104338.4</b>	(11) 1 835 354
(21) <b>07103995.2</b>	(11) 1 835 444	(21) <b>07104168.5</b>	(11) 1 835 373	(21) <b>07104354.1</b>	(11) 1 834 801
(21) <b>07103997.8</b>	(11) 1 835 359	(21) <b>07104171.9</b>	(11) 1 835 275	(21) <b>07104361.6</b>	(11) 1 834 810
(21) <b>07103999.4</b>	(11) 1 834 894	(21) <b>07104175.0</b>	(11) 1 834 853	(21) <b>07104366.5</b>	(11) 1 834 694
(21) <b>07104001.8</b>	(11) 1 835 287	(21) <b>07104178.4</b>	(11) 1 835 621	(21) <b>07104369.9</b>	(11) 1 834 612
(21) <b>07104002.6</b>	(11) 1 835 156	(21) <b>07104180.0</b>	(11) 1 835 007	(21) <b>07104373.1</b>	(11) 1 835 574
(21) <b>07104004.2</b>	(11) 1 834 905	(21) <b>07104200.6</b>	(11) 1 835 635	(21) <b>07104374.9</b>	(11) 1 835 423
(21) <b>07104007.5</b>	(11) 1 835 355	(21) <b>07104204.8</b>	(11) 1 835 258	(21) <b>07104865.6</b>	(11) 1 834 975
(21) <b>07104008.3</b>	(11) 1 835 183	(21) <b>07104210.5</b>	(11) 1 835 092	(21) <b>07105059.5</b>	(11) 1 834 984
(21) <b>07104009.1</b>	(11) 1 834 970	(21) <b>07104219.6</b>	(11) 1 834 800	(21) <b>07106196.4</b>	(11) 1 834 959
(21) <b>07104011.7</b>	(11) 1 835 076	(21) <b>07104224.6</b>	(11) 1 834 691	(21) <b>07106263.2</b>	(11) 1 834 973
(21) <b>07104012.5</b>	(11) 1 835 721	(21) <b>07104225.3</b>	(11) 1 835 495	(21) <b>07106795.3</b>	(11) 1 835 424
(21) <b>07104017.4</b>	(11) 1 835 433	(21) <b>07104227.9</b>	(11) 1 835 432	(21) <b>07107939.6</b>	(11) 1 835 745
(21) <b>07104020.8</b>	(11) 1 835 697	(21) <b>07104228.7</b>	(11) 1 835 146	(21) <b>07108283.8</b>	(11) 1 834 976
(21) <b>07104022.4</b>	(11) 1 835 719	(21) <b>07104229.5</b>	(11) 1 834 816	(21) <b>07108366.1</b>	(11) 1 835 454
(21) <b>07104026.5</b>	(11) 1 835 416	(21) <b>07104230.3</b>	(11) 1 835 140	(21) <b>07108762.1</b>	(11) 1 835 617
(21) <b>07104028.1</b>	(11) 1 835 346	(21) <b>07104236.0</b>	(11) 1 834 665	(21) <b>07108982.5</b>	(11) 1 834 919
(21) <b>07104029.9</b>	(11) 1 835 431	(21) <b>07104254.3</b>	(11) 1 834 720	(21) <b>07109531.9</b>	(11) 1 835 052
(21) <b>07104037.2</b>	(11) 1 835 440	(21) <b>07104261.8</b>	(11) 1 835 350	(21) <b>07109871.9</b>	(11) 1 835 760
(21) <b>07104038.0</b>	(11) 1 835 401	(21) <b>07104262.6</b>	(11) 1 835 277	(21) <b>07109893.3</b>	(11) 1 835 761
(21) <b>07104042.2</b>	(11) 1 835 394	(21) <b>07104263.4</b>	(11) 1 835 503	(21) <b>07109900.6</b>	(11) 1 835 762
(21) <b>07104043.0</b>	(11) 1 834 613	(21) <b>07104267.5</b>	(11) 1 834 793	(21) <b>07109996.4</b>	(11) 1 834 757
(21) <b>07104044.8</b>	(11) 1 834 811	(21) <b>07104268.3</b>	(11) 1 835 461	(21) <b>07110137.2</b>	(11) 1 835 410
(21) <b>07104048.9</b>	(11) 1 835 468	(21) <b>07104269.1</b>	(11) 1 834 794	(21) <b>07110306.3</b>	(11) 1 835 037
(21) <b>07104050.5</b>	(11) 1 835 781	(21) <b>07104270.9</b>	(11) 1 834 791	(21) <b>07110361.8</b>	(11) 1 835 673
(21) <b>07104051.3</b>	(11) 1 834 522	(21) <b>07104272.5</b>	(11) 1 835 382	(21) <b>07110389.9</b>	(11) 1 834 577
(21) <b>07104056.2</b>	(11) 1 835 084	(21) <b>07104273.3</b>	(11) 1 835 648	(21) <b>07110522.5</b>	(11) 1 834 684
(21) <b>07104062.0</b>	(11) 1 834 795	(21) <b>07104280.8</b>	(11) 1 835 600	(21) <b>07110961.5</b>	(11) 1 835 705
(21) <b>07104067.9</b>	(11) 1 834 768	(21) <b>07104285.7</b>	(11) 1 834 582	(21) <b>07110964.9</b>	(11) 1 835 645
(21) <b>07104072.9</b>	(11) 1 834 559	(21) <b>07104292.3</b>	(11) 1 835 459	(21) <b>07111367.4</b>	(11) 1 834 742
(21) <b>07104073.7</b>	(11) 1 834 560	(21) <b>07104294.9</b>	(11) 1 835 125	(21) <b>07111669.3</b>	(11) 1 834 640
(21) <b>07104076.0</b>	(11) 1 834 744	(21) <b>07104295.6</b>	(11) 1 835 322	(21) <b>07111675.0</b>	(11) 1 835 614
(21) <b>07104081.0</b>	(11) 1 835 327	(21) <b>07104296.4</b>	(11) 1 835 370	(21) <b>07111879.8</b>	(11) 1 834 670
(21) <b>07104084.4</b>	(11) 1 834 909	(21) <b>07104298.0</b>	(11) 1 835 301	(21) <b>07112001.8</b>	(11) 1 834 689
(21) <b>07104090.1</b>	(11) 1 834 924	(21) <b>07104301.2</b>	(11) 1 834 825	(21) <b>07250350.1</b>	(11) 1 835 489
(21) <b>07104099.2</b>	(11) 1 834 921	(21) <b>07104302.0</b>	(11) 1 835 351	(21) <b>07250512.6</b>	(11) 1 835 676
(21) <b>07104104.0</b>	(11) 1 835 477	(21) <b>07104304.6</b>	(11) 1 835 685	(21) <b>07250582.9</b>	(11) 1 835 129
(21) <b>07104108.1</b>	(11) 1 834 878	(21) <b>07104306.1</b>	(11) 1 835 571	(21) <b>07250627.2</b>	(11) 1 835 446
(21) <b>07104123.0</b>	(11) 1 835 215	(21) <b>07104319.4</b>	(11) 1 835 352	(21) <b>07250747.8</b>	(11) 1 835 428
(21) <b>07104126.3</b>	(11) 1 835 704	(21) <b>07104324.4</b>	(11) 1 834 852	(21) <b>07250863.3</b>	(11) 1 835 148
(21) <b>07104134.7</b>	(11) 1 835 395	(21) <b>07104325.1</b>	(11) 1 834 608	(21) <b>07250897.1</b>	(11) 1 834 609

(21) <b>07250899.7</b>	(11) 1 835 708	(21) <b>07251057.1</b>	(11) 1 835 483	(21) <b>07290315.6</b>	(11) 1 834 557
(21) <b>07250905.2</b>	(11) 1 835 553	(21) <b>07251058.9</b>	(11) 1 835 484	(21) <b>07290317.2</b>	(11) 1 835 325
(21) <b>07250917.7</b>	(11) 1 834 782	(21) <b>07251060.5</b>	(11) 1 835 674	(21) <b>07290320.6</b>	(11) 1 835 224
(21) <b>07250918.5</b>	(11) 1 835 046	(21) <b>07251061.3</b>	(11) 1 835 554	(21) <b>07290325.5</b>	(11) 1 834 710
(21) <b>07250920.1</b>	(11) 1 835 784	(21) <b>07251062.1</b>	(11) 1 835 211	(21) <b>07290327.1</b>	(11) 1 835 372
(21) <b>07250923.5</b>	(11) 1 834 607	(21) <b>07251063.9</b>	(11) 1 835 472	(21) <b>07300771.8</b>	(11) 1 835 496
(21) <b>07250942.5</b>	(11) 1 834 525	(21) <b>07251072.0</b>	(11) 1 835 599	(21) <b>07300780.9</b>	(11) 1 834 893
(21) <b>07250947.4</b>	(11) 1 834 579	(21) <b>07251073.8</b>	(11) 1 834 592	(21) <b>07300819.5</b>	(11) 1 834 725
(21) <b>07250949.0</b>	(11) 1 835 463	(21) <b>07251075.3</b>	(11) 1 835 515	(21) <b>07300856.7</b>	(11) 1 835 102
(21) <b>07250962.3</b>	(11) 1 834 524	(21) <b>07251076.1</b>	(11) 1 835 715	(21) <b>07300870.8</b>	(11) 1 834 542
(21) <b>07250963.1</b>	(11) 1 834 995	(21) <b>07251078.7</b>	(11) 1 835 501	(21) <b>07354010.6</b>	(11) 1 834 672
(21) <b>07250964.9</b>	(11) 1 835 334	(21) <b>07251081.1</b>	(11) 1 835 268	(21) <b>07356034.4</b>	(11) 1 835 002
(21) <b>07250967.2</b>	(11) 1 835 230	(21) <b>07251088.6</b>	(11) 1 834 759	(21) <b>07380017.9</b>	(11) 1 834 898
(21) <b>07250969.8</b>	(11) 1 835 367	(21) <b>07251089.4</b>	(11) 1 834 937	(21) <b>07380019.5</b>	(11) 1 834 698
(21) <b>07250971.4</b>	(11) 1 835 392	(21) <b>07251091.0</b>	(11) 1 834 618	(21) <b>07380054.2</b>	(11) 1 834 550
(21) <b>07250975.5</b>	(11) 1 835 128	(21) <b>07251092.8</b>	(11) 1 835 457	(21) <b>07381015.2</b>	(11) 1 834 848
(21) <b>07250977.1</b>	(11) 1 835 041	(21) <b>07251099.3</b>	(11) 1 835 611	(21) <b>07381016.0</b>	(11) 1 834 843
(21) <b>07250982.1</b>	(11) 1 835 536	(21) <b>07251104.1</b>	(11) 1 835 723	(21) <b>07381017.8</b>	(11) 1 834 844
(21) <b>07250983.9</b>	(11) 1 835 606	(21) <b>07251106.6</b>	(11) 1 835 356	(21) <b>07381018.6</b>	(11) 1 834 845
(21) <b>07250984.7</b>	(11) 1 835 441	(21) <b>07251107.4</b>	(11) 1 835 636	(21) <b>07386003.3</b>	(11) 1 835 288
(21) <b>07250986.2</b>	(11) 1 835 746	(21) <b>07251108.2</b>	(11) 1 835 722	(21) <b>07388011.4</b>	(11) 1 834 546
(21) <b>07250998.7</b>	(11) 1 835 100	(21) <b>07251109.0</b>	(11) 1 835 579	(21) <b>07397005.5</b>	(11) 1 835 090
(21) <b>07251006.8</b>	(11) 1 835 038	(21) <b>07251113.2</b>	(11) 1 835 603	(21) <b>07405004.8</b>	(11) 1 835 091
(21) <b>07251008.4</b>	(11) 1 835 413	(21) <b>07251118.1</b>	(11) 1 835 716	(21) <b>07405072.5</b>	(11) 1 835 602
(21) <b>07251012.6</b>	(11) 1 835 785	(21) <b>07251120.7</b>	(11) 1 835 730	(21) <b>07405076.6</b>	(11) 1 834 915
(21) <b>07251013.4</b>	(11) 1 835 720	(21) <b>07251125.6</b>	(11) 1 835 764	(21) <b>07405080.8</b>	(11) 1 834 729
(21) <b>07251014.2</b>	(11) 1 834 633	(21) <b>07251127.2</b>	(11) 1 835 569	(21) <b>07425117.4</b>	(11) 1 834 628
(21) <b>07251021.7</b>	(11) 1 834 674	(21) <b>07251134.8</b>	(11) 1 835 075	(21) <b>07450031.5</b>	(11) 1 834 746
(21) <b>07251023.3</b>	(11) 1 835 581	(21) <b>07251135.5</b>	(11) 1 834 534	(21) <b>07450045.5</b>	(11) 1 834 858
(21) <b>07251024.1</b>	(11) 1 834 566	(21) <b>07251145.4</b>	(11) 1 835 724	(21) <b>07450048.9</b>	(11) 1 834 807
(21) <b>07251027.4</b>	(11) 1 835 582	(21) <b>07251147.0</b>	(11) 1 834 622	(21) <b>07460005.7</b>	(11) 1 835 706
(21) <b>07251028.2</b>	(11) 1 835 583	(21) <b>07290228.1</b>	(11) 1 835 218		
(21) <b>07251029.0</b>	(11) 1 835 181	(21) <b>07290245.5</b>	(11) 1 835 269		
(21) <b>07251032.4</b>	(11) 1 835 584	(21) <b>07290258.8</b>	(11) 1 835 132		
(21) <b>07251033.2</b>	(11) 1 835 522	(21) <b>07290260.4</b>	(11) 1 834 874		
(21) <b>07251034.0</b>	(11) 1 835 585	(21) <b>07290261.2</b>	(11) 1 834 875		
(21) <b>07251036.5</b>	(11) 1 835 284	(21) <b>07290263.8</b>	(11) 1 834 857		
(21) <b>07251037.3</b>	(11) 1 834 790	(21) <b>07290294.3</b>	(11) 1 835 306		
(21) <b>07251039.9</b>	(11) 1 835 466	(21) <b>07290297.6</b>	(11) 1 835 296		
(21) <b>07251040.7</b>	(11) 1 835 586	(21) <b>07290303.2</b>	(11) 1 834 654		
(21) <b>07251047.2</b>	(11) 1 835 479	(21) <b>07290307.3</b>	(11) 1 835 619		
(21) <b>07251048.0</b>	(11) 1 835 480	(21) <b>07290308.1</b>	(11) 1 835 078		
(21) <b>07251049.8</b>	(11) 1 835 481	(21) <b>07290310.7</b>	(11) 1 834 856		
(21) <b>07251051.4</b>	(11) 1 834 666	(21) <b>07290311.5</b>	(11) 1 835 644		
(21) <b>07251054.8</b>	(11) 1 835 376	(21) <b>07290313.1</b>	(11) 1 835 255		
(21) <b>07251055.5</b>	(11) 1 835 545	(21) <b>07290314.9</b>	(11) 1 834 556		

## I.5

- Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
- Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC (see also B General Remarks)
- Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

(11) **1 037 185** (51) **G08C 17/02**  
(84) AT CH DE FR LI

(11) **1 070 753** (51) **C09K 19/30**  
(84) DE FR GB

- (11) **1 085 464** (51) *G06T 11/60*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 117 228** (51) *H04L 29/06*  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 134 643** (51) *G06F 1/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 139 194** (51) *G05G 1/04*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 139 198** (51) *G06F 1/00*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 152 388** (51) *G09G 3/28*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 156 480** (51) *G11B 5/86*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 170 662** (51) *G06F 9/50*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 220 281** (51) *H01J 37/32*  
(84) DE DK FR GB SE
- (11) **1 249 752** (51) *G06F 3/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 249 976** (51) *H04L 12/56*  
(84) DE GB IT
- (11) **1 253 015** (51) *B41J 2/175*  
(84) CH DE ES FR GB IT LI NL
- (11) **1 256 992** (51) *H01M 8/04*  
(84) DE GB
- (11) **1 262 361** (51) *B60L 11/18*  
(84) DE GB
- (11) **1 304 803** (51) *H03K 19/173*  
(84) DE GB
- (11) **1 331 462** (51) *F28D 1/03*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 338 845** (51) *F21S 8/00*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 344 903** (51) *F01L 9/04*  
(84) DE GB
- (11) **1 346 818** (51) *B29C 65/08*  
(84) BE DE ES FR GB IT NL SE
- (11) **1 363 068** (51) *F21V 7/06*  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 363 434** (51) *H04L 27/26*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 365 191** (51) *F21V 31/03*  
(84) DE GB
- (11) **1 369 246** (51) *B41J 2/175*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 375 278** (51) *B60T 7/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 375 896** (51) *F02M 35/10*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 376 653** (51) *H01J 61/36*  
(84) BE DE
- (11) **1 376 705** (51) *H01L 31/0203*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 378 820** (51) *G06F 3/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 382 983** (51) *G02B 6/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 387 245** (51) *G06F 3/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 388 461** (51) *B60Q 1/10*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 391 704** (51) *G01F 15/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 391 829** (51) *G06F 15/78*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 393 985** (51) *B60R 19/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 394 131** (51) *C04B 5/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 398 254** (51) *B62D 53/02*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 398 370** (51) *C12N 5/00*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 398 720** (51) *H04L 29/08*  
(84) DE GB
- (11) **1 401 150** (51) *H04L 12/28*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 403 571** (51) *F16H 61/16*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 403 847** (51) *G10H 1/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 408 665** (51) *H04L 27/26*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 411 382** (51) *G02C 7/08*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 411 694** (51) *H04L 27/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 418 381** (51) *F21S 8/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 422 833** (51) *H04B 1/74*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 422 926** (51) *H04N 1/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 422 927** (51) *H04N 1/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 433 984** (51) *F16H 61/22*  
(84) DE
- (11) **1 435 699** (51) *H04B 10/145*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 435 760** (51) *H05B 6/66*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 443 468** (51) *G07B 17/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 445 675** (51) *G05B 19/042*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 447 543** (51) *F02C 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 452 375** (51) *B60K 6/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 452 385** (51) *B60N 2/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 455 477** (51) *H04L 29/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 458 227** (51) *H05K 13/04*  
(84) CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 460 332** (51) *F21S 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 460 831** (51) *H04N 1/60*  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 463 133** (51) *H01M 4/70*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 463 228** (51) *H04L 1/18*  
(84) DE GB
- (11) **1 465 205** (51) *G21B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 465 274** (51) *H01M 8/04*  
(84) CZ DE FR GB IT SE
- (11) **1 469 453** (51) *G09G 5/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 475 751** (51) *G06T 17/40*  
(84) DE FR
- (11) **1 480 031** (51) *G01N 19/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 496 540** (51) *H01J 37/317*  
(84) DE FR
- (11) **1 512 884** (51) *F16H 3/12*  
(84) DE
- (11) **1 516 763** (51) *B60J 5/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 517 219** (51) *G06F 1/16*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 519 253** (51) *G05B 19/042*  
(84) DE FR GB IT



- (11) **1 522 454** (51) **B60P 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 524 120** (51) **B41J 2/175**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 528 167** (51) **E03C 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 530 407** (51) **H05B 33/08**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 531 081** (51) **B60N 2/48**  
(84) DE FR TR
- (11) **1 531 263** (51) **F02D 41/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 533 047** (51) **B08B 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (11) **1 536 359** (51) **G06F 17/60**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 538 333** (51) **F03H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (11) **1 538 512** (51) **G06F 3/00**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 538 820** (51) **H04N 1/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 541 236** (51) **B01L 3/02**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 542 498** (51) **H04R 9/18**  
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 544 895** (51) **H01J 37/317**  
(84) DE FR NL
- (11) **1 548 788** (51) **H01J 5/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 557 587** (51) **F16H 3/16**  
(84) BE CZ GB IT
- (11) **1 558 061** (51) **H04S 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (71) Andrews, Anthony John, Hoyle Farm,  
Horsham Road, Beare Green, Dorking,  
Surrey RH5 4PS, GB  
(84) AT BE BG DE DK  
(71) Newsham, John, c/o Function One  
Research Hoyle Farm, Dorking Surrey  
RH5 4PS, GB  
(84) AT BE BG DE DK
- (11) **1 559 437** (51) **A61L 24/06**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 564 590** (51) **G03F 7/029**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 564 639** (51) **G06F 11/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 569 033** (51) **G03F 7/20**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 569 289** (51) **H01M 4/58**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 571 560** (51) **G06F 17/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 571 674** (51) **G11C 16/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 574 650** (51) **E05D 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 577 453** (51) **E03F 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 577 709** (51) **G03F 7/20**  
(84) DE GB IT NL
- (11) **1 580 666** (51) **G06F 17/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 580 812** (51) **H01L 27/00**  
(84) DE FI FR GB IT
- (11) **1 580 977** (51) **H04N 1/21**  
(84) DE FI GB NL
- (11) **1 582 988** (51) **G06F 17/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 584 452** (51) **B29D 22/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 586 500** (51) **B63B 59/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 586 946** (51) **G03F 7/20**  
(84) DE FR NL
- (11) **1 589 569** (51) **H01L 21/56**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 591 898** (51) **G06F 11/07**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 591 939** (51) **G06F 17/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 592 169** (51) **G06F 3/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 593 646** (51) **B66F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 593 810** (51) **E06B 9/78**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 593 908** (51) **F21V 19/00**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 594 026** (51) **G05G 9/047**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 596 380** (51) **G11B 7/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 602 795** (51) **E05F 3/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 603 080** (51) **G07B 5/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 605 158** (51) **F02M 61/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 607 746** (51) **G01N 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 607 851** (51) **G06F 3/033**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 607 875** (51) **G06Q 10/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 610 018** (51) **F16D 25/0638**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 610 077** (51) **F25B 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 612 518** (51) **G01C 22/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 614 438** (51) **A61M 1/36**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 614 891** (51) **F02M 37/04**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 615 174** (51) **G07B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 617 680** (51) **H04N 7/30**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 624 579** (51) **H03M 7/40**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 627 740** (51) **B41J 2/045**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 632 143** (51) **A44B 17/00**  
(84) DE FR GB IT TR

- (11) **1 634 720** (51) **B41M 5/40**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 637 313** (51) **B29D 11/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 637 696** (51) **F01D 5/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 638 159** (51) **H01M 8/04**  
(84) DE GB
- (11) **1 640 000** (51) **A61K 31/192**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 643 145** (51) **F16D 13/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 643 393** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 643 529** (51) **H01H 71/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 645 225** (51) **A61B 5/02**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 647 430** (51) **B60J 7/04**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 647 943** (51) **G07D 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 650 273** (51) **C09D 11/00**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 652 737** (51) **B60R 21/16**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 655 396** (51) **D03C 9/06**  
(84) BE DE FR TR
- (11) **1 655 439** (51) **E06B 1/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 656 843** (51) **A41C 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 658 772** (51) **A01N 63/00**  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (11) **1 659 114** (51) **A61K 31/435**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE  
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 659 178** (51) **C12N 15/12**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE  
SI
- (11) **1 659 179** (51) **C12N 15/12**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE  
SI
- (11) **1 659 372** (51) **G01D 5/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 661 499** (51) **A47L 9/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 666 817** (51) **F25B 41/06**  
(84) DE FR
- (11) **1 671 868** (51) **B62B 3/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 072** (51) **C12N 15/31**  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 675 110** (51) **G11B 7/09**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 677 325** (51) **H01H 13/705**  
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 684 061** (51) **G01N 21/27**  
(84) DE GB
- (11) **1 685 943** (51) **B29C 47/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 184** (51) **G01N 1/31**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 540** (51) **H04N 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 693 199** (51) **B41F 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 674** (51) **A61B 17/064**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 695 718** (51) **A61K 47/48**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 696 169** (51) **F16M 11/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 696 224** (51) **G01N 21/27**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 417** (51) **G10H 1/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 698 495** (51) **B60G 3/20**  
(84) AT DE ES FR GB IT
- (11) **1 698 680** (51) **C10G 45/58**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 701 551** (51) **H04N 5/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 680** (51) **B01J 23/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 703 285** (51) **G01N 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 099** (51) **H05K 5/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 258** (51) **C22C 12/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 266** (51) **C23C 24/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 302** (51) **B23K 35/26**  
(84) GB
- (11) **1 708 100** (51) **G06F 17/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 710 855** (51) **H01M 4/02**  
(84) DE FR
- (11) **1 712 400** (51) **B60K 6/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 714 652** (51) **A61K 31/426**  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (11) **1 714 722** (51) **B23B 45/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 948** (51) **C03C 3/062**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 024** (51) **C09K 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 715 359** (51) **G01S 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 459** (51) **G07C 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 957** (51) **B23H 7/02**  
(84) CH LI
- (11) **1 717 619** (51) **G02B 6/34**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 717 790** (51) **G09G 3/32**  
(84) DE FR GB

- (11) **1 719 473** (51) **A61C 8/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 719 593** (51) **B27B 5/29**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 306** (51) **H04L 25/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 722 141** (51) **F16K 27/02**  
(84) FR GB
- (11) **1 723 873** (51) **A47B 77/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 692** (51) **G06F 17/27**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 364** (51) **B02C 13/31**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 923** (51) **G01F 23/292**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 583** (51) **B23K 35/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 731 174** (51) **A61K 47/48**  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE  
SI
- (11) **1 731 250** (51) **B23H 9/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 731 323** (51) **B41K 1/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 698** (51) **A61C 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 854** (51) **B26B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 440** (51) **G06F 9/38**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 734 448** (51) **G06F 9/54**  
(84) DE FR
- (11) **1 734 512** (51) **G10L 19/10**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 736 225** (51) **B01D 39/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 736 901** (51) **G06F 17/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 736 936** (51) **G07D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 657** (51) **A23L 1/236**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 751** (51) **A61K 9/50**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 738 983** (51) **B60T 8/40**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 739 193** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 364** (51) **F24C 15/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 430** (51) **G01N 33/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 739 434** (51) **G01N 35/10**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 739 654** (51) **G10L 15/20**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 741 343** (51) **A23F 3/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 429** (51) **A61K 31/44**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR  
SI
- (11) **1 741 442** (51) **A61K 39/095**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 741 446** (51) **A61K 45/06**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056  
Basel, CH  
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE TR  
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner  
Strasse 59, 1230 Vienna, AT  
(84) AT
- (11) **1 741 447** (51) **A61K 45/06**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002  
Basel, CH  
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE TR  
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner  
Strasse 59, 1235 Vienna, AT  
(84) AT
- (11) **1 741 453** (51) **A61L 15/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 461** (51) **A61M 16/06**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 741 539** (51) **B29C 45/73**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 558** (51) **B41J 2/16**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 741 946** (51) **F16D 25/0638**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 015** (51) **G01B 11/16**  
• B1 veröffentlicht am 08.08.2007  
• B1 published on 08.08.2007  
• B1 publié le 08.08.2007  
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 017** (51) **G01B 11/27**  
• B1 veröffentlicht am 29.08.2007  
• B1 published on 29.08.2007  
• B1 publié le 29.08.2007  
(84) DE FR GB
- (11) **1 743 516** (51) **A01D 46/28**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 743 517** (51) **A01G 3/053**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 743 518** (51) **A01J 25/13**  
(84) CH DE DK FR IT LI
- (11) **1 743 520** (51) **A01K 63/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 524** (51) **A01K 67/027**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 525** (51) **A01M 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 530** (51) **A23L 1/304**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL  
Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR  
HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Black-  
friars, London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE
- (11) **1 743 533** (51) **A24C 5/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 536** (51) **A41D 27/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 743 537** (51) **A41D 31/00**  
(84) AT DE FR
- (11) **1 743 539** (51) **A43B 5/04**  
(84) DE FR IT RO
- (11) **1 743 540** (51) **A43B 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 541** (51) **A43B 5/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 546** (51) **A45D 40/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 547** (51) **A46B 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 548** (51) **A47B 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 550** (51) **A47B 88/04**  
(84) AT DE IT
- (11) **1 743 551** (51) **A47B 96/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 552** (51) **A47F 3/04**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 743 554** (51) **A47J 31/46**  
(84) CH DE ES FR IT LI NL
- (11) **1 743 555** (51) **A47J 31/46**  
(84) CH DE ES FR IT LI NL
- (11) **1 743 556** (51) **A47J 37/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 569** (51) **A61B 1/273**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 570** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 572** (51) **A61B 5/022**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 743 574** (51) **A61B 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 578** (51) **A61B 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 579** (51) **A61B 6/03**  
(84) DE NL
- (11) **1 743 581** (51) **A61B 8/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 582** (51) **A61B 17/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 743 583** (51) **A61B 17/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 584** (51) **A61B 17/70**  
• B1 veröffentlicht am 12.09.2007  
• B1 published on 12.09.2007  
• B1 publié le 12.09.2007  
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 743 585** (51) **A61B 17/70**  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 743 586** (51) **A61B 17/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 587** (51) **A61B 17/86**  
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 743 588** (51) **A61B 18/00**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 743 590** (51) **A61B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 743 592** (51) **A61B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 593** (51) **A61C 1/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 594** (51) **A61C 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 596** (51) **A61C 8/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 743 598** (51) **A61C 15/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 599** (51) **A61C 15/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 600** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 601** (51) **A61F 2/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 602** (51) **A61F 2/78**  
(84) DE GB
- (11) **1 743 604** (51) **A61F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 605** (51) **A61F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 606** (51) **A61F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 607** (51) **A61F 5/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 610** (51) **A61F 13/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 611** (51) **A61G 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 613** (51) **A61G 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 614** (51) **A61G 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 615** (51) **A61G 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 616** (51) **A61H 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 617** (51) **A61H 33/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 618** (51) **A61J 1/00**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 743 624** (51) **A61K 8/67**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 625** (51) **A61K 8/73**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE  
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 743 627** (51) **A61K 8/92**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 628** (51) **A61K 8/97**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 629** (51) **A61K 9/16**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 743 632** (51) **A61K 31/165**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 743 644** (51) **A61K 31/455**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 743 648** (51) **A61K 38/17**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 743 652** (51) **A61K 39/295**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR  
AL LT LV MK
- (11) **1 743 655** (51) **A61K 45/06**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056  
Basel, CH  
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE TR  
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner  
Strasse 59, 1230 Vienna, AT  
(84) AT
- (11) **1 743 658** (51) **A61K 49/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 659** (51) **A61L 17/04**  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 743 664** (51) **A61L 29/12**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 743 665** (51) **A61M 5/142**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 668** (51) **A61M 5/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 671** (51) **A61M 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 673** (51) **A61M 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 676** (51) **A61P 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 677** (51) **A63B 22/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 743 678** (51) **A63B 22/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 743 679** (51) **A63F 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 681** (51) **A63F 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 684** (51) **B01D 36/00**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 743 688** (51) **B01D 53/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 690** (51) **B01D 63/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 691** (51) **B01D 69/12**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 743 692** (51) **B01F 7/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 693** (51) **B01F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 743 694** (51) **B01J 19/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 697** (51) **B01J 35/04**  
• B1 veröffentlicht am 25.07.2007  
• B1 published on 25.07.2007  
• B1 publié le 25.07.2007  
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **1 743 698** (51) **B01L 3/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 743 699** (51) **B01L 3/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 743 700** (51) **B01L 3/02**  
(84) AT
- (11) **1 743 701** (51) **B01L 3/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 743 706** (51) **B05B 11/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 743 707** (51) **B05B 13/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 743 709** (51) **B05D 7/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 713** (51) **B07C 5/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 714** (51) **B08B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 715** (51) **B08B 3/12**  
(84) CH DE LI
- (11) **1 743 716** (51) **B08B 9/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 717** (51) **B09C 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 720** (51) **B21J 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 743 725** (51) **B23K 1/015**  
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 743 727** (51) **B23K 26/16**  
(84) DE
- (11) **1 743 728** (51) **B23K 26/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 730** (51) **B23K 35/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 731** (51) **B23P 6/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 743 733** (51) **B23Q 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 735** (51) **B23Q 7/04**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 743 737** (51) **B24B 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 738** (51) **B24B 49/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 739** (51) **B24C 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 743 740** (51) **B24C 5/04**  
• B1 veröffentlicht am 15.08.2007  
• B1 published on 15.08.2007  
• B1 publié le 15.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 743** (51) **B25B 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 748** (51) **B25J 19/00**  
(84) DE
- (11) **1 743 749** (51) **B26D 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 750** (51) **B26F 1/46**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 743 751** (51) **B27C 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 753** (51) **B28B 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 756** (51) **B29C 45/14**  
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 743 759** (51) **B29C 67/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 762** (51) **B32B 3/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 771** (51) **B41F 35/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 743 773** (51) **B41J 3/407**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 782** (51) **B60C 25/138**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 743 783** (51) **B60D 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 785** (51) **B60G 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 787** (51) **B60G 17/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 789** (51) **B60H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 790** (51) **B60H 1/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 793** (51) **B60J 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 794** (51) **B60K 6/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 801** (51) **B60Q 1/32**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 743 803** (51) **B60R 1/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 743 804** (51) **B60R 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 807** (51) **B60R 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 810** (51) **B60R 21/18**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 743 811** (51) **B60R 21/239**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 743 813** (51) **B60R 22/18**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 743 815** (51) **B60R 25/10**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 743 818** (51) **B60T 7/22**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 743 819** (51) **B60T 8/172**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 743 820** (51) **B60T 8/88**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 823** (51) **B60W 30/08**  
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 743 828** (51) **B62D 53/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 829** (51) **B62J 6/02**  
(84) DE FR NL
- (11) **1 743 830** (51) **B62J 6/02**  
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 743 831** (51) **B62K 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 832** (51) **B62M 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 835** (51) **B63H 25/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 836** (51) **B64D 45/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 743 837** (51) **B65B 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 743 838** (51) **B65B 51/04**  
(84) AT CH DE ES IT LI PL
- (11) **1 743 839** (51) **B65B 55/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 841** (51) **B65D 1/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 842** (51) **B65D 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 843** (51) **B65D 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 844** (51) **B65D 21/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 845** (51) **B65D 51/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 846** (51) **B65D 55/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 743 847** (51) **B65D 75/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 848** (51) **B65D 75/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 849** (51) **B65D 83/00**  
(84) DE
- (11) **1 743 850** (51) **B65D 85/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 851** (51) **B65F 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 743 853** (51) *B65G 25/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 743 854** (51) *B65G 43/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 855** (51) *B65G 43/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 856** (51) *B65G 47/51*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 863** (51) *B66B 7/02*  
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 743 865** (51) *B66F 9/08*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 743 866** (51) *B67B 7/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 867** (51) *B67D 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL HR YU
- (11) **1 743 871** (51) *C02F 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 872** (51) *C02F 1/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 877** (51) *C04B 24/24*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 743 878** (51) *C04B 35/593*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 880** (51) *C07C 45/51*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 881** (51) *C07C 49/84*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 743 882** (51) *C07C 263/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 884** (51) *C07D 207/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK  
TR
- (11) **1 743 886** (51) *C07D 221/14*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 743 891** (51) *C07D 239/91*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 743 893** (51) *C07D 401/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 743 898** (51) *C07F 7/22*  
(84) NL
- (11) **1 743 899** (51) *C07F 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI  
SK TR
- (11) **1 743 900** (51) *C07F 15/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 743 905** (51) *C08B 5/08*  
(84) CZ DE FR GB  
YU
- (11) **1 743 907** (51) *C08B 37/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 908** (51) *C08F 6/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 909** (51) *C08F 8/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 911** (51) *C08G 18/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 913** (51) *C08J 3/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 917** (51) *C08K 5/092*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 918** (51) *C08L 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 919** (51) *C08L 21/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 743 930** (51) *C09K 19/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 933** (51) *C10M 159/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 935** (51) *C12M 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 937** (51) *C12N 11/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 938** (51) *C12N 15/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 949** (51) *C22B 34/14*  
(84) DE
- (11) **1 743 952** (51) *C23C 8/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 954** (51) *C23C 16/455*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 958** (51) *C23C 30/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 959** (51) *C25D 17/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 963** (51) *D01F 6/62*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 964** (51) *D02G 3/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 966** (51) *D03C 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 970** (51) *D04H 1/74*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **1 743 972** (51) *D06F 57/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 973** (51) *D06F 58/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 974** (51) *D21F 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 979** (51) *E02F 3/36*  
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 743 981** (51) *E02F 9/22*  
(84) BE DE FR GB IT

- (11) **1 743 982** (51) **E03B 7/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 983** (51) **E03C 1/04**  
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 743 984** (51) **E03F 1/00**  
(84) AT BE DE ES GB
- (11) **1 743 987** (51) **E04F 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 743 989** (51) **E04F 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 995** (51) **E05C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 000** (51) **E05F 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 005** (51) **E06B 9/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 007** (51) **E06B 9/326**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 014** (51) **F01D 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 015** (51) **F01D 11/02**  
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 744 018** (51) **F01D 25/32**  
(84) DE FR
- (11) **1 744 026** (51) **F01P 11/10**  
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 744 027** (51) **F01P 11/10**  
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 744 028** (51) **F01P 11/12**  
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 744 031** (51) **F02B 77/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 035** (51) **F02D 9/04**  
(84) DE FR
- (11) **1 744 036** (51) **F02D 11/10**  
(84) AT DE GB
- (11) **1 744 038** (51) **F02D 41/00**  
(84) DE GB SE
- (11) **1 744 039** (51) **F02D 41/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 040** (51) **F02D 41/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 041** (51) **F02D 41/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 042** (51) **F02D 41/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 043** (51) **F02D 41/14**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 045** (51) **F02K 3/077**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 744 047** (51) **F02M 35/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 050** (51) **F02M 45/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 051** (51) **F02M 45/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 053** (51) **F02M 55/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 054** (51) **F02M 61/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 055** (51) **F02P 17/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 057** (51) **F03D 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 059** (51) **F04B 27/18**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 744 061** (51) **F15B 15/19**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 744 064** (51) **F16B 5/02**  
(84) DE
- (11) **1 744 065** (51) **F16B 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 066** (51) **F16B 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 067** (51) **F16B 21/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 068** (51) **F16B 41/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 069** (51) **F16C 19/30**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 744 075** (51) **F16D 65/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 076** (51) **F16D 65/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 077** (51) **F16F 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 080** (51) **F16H 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 081** (51) **F16H 55/16**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 744 082** (51) **F16H 57/02**  
(84) DE FR
- (11) **1 744 085** (51) **F16K 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 087** (51) **F16L 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 088** (51) **F16L 3/137**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 089** (51) **F16L 3/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 090** (51) **F16L 33/207**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 099** (51) **F23D 3/40**  
(84) CZ DE PL SE
- (11) **1 744 102** (51) **F23N 1/02**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 744 104** (51) **F24C 15/32**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 744 106** (51) **F24F 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 113** (51) **F25D 19/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 744 118** (51) **F42B 10/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 119** (51) **G01B 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 744 121** (51) **G01C 19/00**  
(84) DE
- (11) **1 744 124** (51) **G01C 21/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 125** (51) **G01C 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 126** (51) **G01D 5/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 127** (51) **G01D 5/249**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 128** (51) **G01D 5/347**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 129** (51) **G01D 5/347**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 131** (51) **G01F 15/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 134** (51) **G01K 1/14**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 744 136** (51) **G01L 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 137** (51) **G01L 3/10**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 744 138** (51) **G01L 9/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 144** (51) **G01N 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 146** (51) **G01N 21/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 147** (51) **G01N 21/88**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 744 152** (51) **G01N 27/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 153** (51) **G01N 27/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 154** (51) **G01N 27/406**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 155** (51) **G01N 27/447**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 158** (51) **G01N 33/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 161** (51) **G01N 33/542**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 163** (51) **G01P 3/44**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 744 165** (51) **G01P 15/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 744 168** (51) **G01R 27/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 170** (51) **G01R 33/3815**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 744 171** (51) **G01R 33/46**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 744 172** (51) **G01S 7/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 176** (51) **G01S 13/36**  
(84) DE FR GB NL SE
- (11) **1 744 177** (51) **G01S 13/88**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 179** (51) **G01S 15/89**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 744 180** (51) **G01S 15/89**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 744 181** (51) **G01S 15/89**  
(84) DE NL
- (11) **1 744 183** (51) **G01V 13/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 744 185** (51) **G01W 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 189** (51) **G02B 6/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 191** (51) **G02B 6/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 193** (51) **G02B 7/02**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 744 194** (51) **G02B 21/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 744 196** (51) **G02B 23/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 198** (51) **G02B 27/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 199** (51) **G02B 27/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 202** (51) **G02C 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 204** (51) **G02F 1/1335**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 205** (51) **G02F 1/1335**  
(84) DE FR GB  
(71) Epson Imaging Devices Corporation, 6925, Toyoshina Tazawa, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 209** (51) **G03B 21/62**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 211** (51) **G03F 7/00**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 744 214** (51) **G03F 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 215** (51) **G03F 7/20**  
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 744 217** (51) **G03F 7/20**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 744 221** (51) **G03G 9/08**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 744 223** (51) **G03G 9/097**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 227** (51) **G03G 21/00**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 744 229** (51) **G04B 17/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 232** (51) **G05D 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 233** (51) **G05D 21/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 744 234** (51) **G05D 23/19**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 235** (51) **G06F 1/00**  
(84) DE GB

- (11) **1 744 236** (51) *G06F 1/32*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 237** (51) *G06F 3/023*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 744 238** (51) *G06F 3/033*  
(84) GB NL
- (11) **1 744 240** (51) *G06F 3/033*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 241** (51) *G06F 3/042*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 245** (51) *G06F 11/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 248** (51) *G06F 11/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 249** (51) *G06F 12/02*  
(84) DE FI FR GB IT NL
- (11) **1 744 257** (51) *G06F 17/30*  
• B1 veröffentlicht am 29.08.2007  
• B1 published on 29.08.2007  
• B1 publié le 29.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 259** (51) *G06F 17/50*  
(84) DE
- (11) **1 744 265** (51) *G06K 9/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 269** (51) *G06Q 10/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 270** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 744 272** (51) *G06Q 10/00*  
(84) DE GB IE IT
- (11) **1 744 273** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 275** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 276** (51) *G06Q 30/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 278** (51) *G06T 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 285** (51) *G07B 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 287** (51) *G07D 7/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 289** (51) *G08B 25/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 293** (51) *G09B 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 297** (51) *G09G 3/28*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 744 298** (51) *G09G 3/28*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 744 300** (51) *G09G 3/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 301** (51) *G10H 1/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 315** (51) *G11B 20/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 316** (51) *G11B 20/10*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 744 318** (51) *G11B 23/107*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 321** (51) *G11C 11/406*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 744 322** (51) *G11C 11/56*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 323** (51) *G11C 16/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 324** (51) *G11C 17/12*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 744 325** (51) *G12B 21/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 326** (51) *H01B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 327** (51) *H01B 1/22*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 330** (51) *H01F 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 333** (51) *H01G 9/00*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 744 334** (51) *H01H 9/00*  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 744 335** (51) *H01H 13/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 336** (51) *H01H 13/70*  
(84) CZ DE ES FR GB IT
- (11) **1 744 338** (51) *H01H 33/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 339** (51) *H01H 47/00*  
(84) DE
- (11) **1 744 343** (51) *H01J 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 344** (51) *H01J 37/153*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 744 345** (51) *H01J 37/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 346** (51) *H01J 37/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 347** (51) *H01J 37/34*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 353** (51) *H01L 21/48*  
(84) DE FR IE IT
- (11) **1 744 356** (51) *H01L 21/687*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 744 358** (51) *H01L 21/768*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 744 359** (51) *H01L 21/768*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 363** (51) *H01L 23/66*  
(84) DE FR
- (11) **1 744 373** (51) *H01L 33/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 375** (51) *H01L 33/00*  
(84) DE
- (11) **1 744 380** (51) *H01L 51/50*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 381** (51) *H01L 51/52*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 382** (51) *H01L 51/52*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 385** (51) *H01M 2/10*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 744 389** (51) *H01M 8/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 390** (51) *H01M 8/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 391** (51) *H01M 8/04*  
(84) DE FR GB

- (11) **1 744 392** (51) *H01M 8/12*  
(84) DE
- (11) **1 744 395** (51) *H01P 5/107*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 396** (51) *H01Q 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 401** (51) *H01R 4/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 744 402** (51) *H01R 4/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 404** (51) *H01R 9/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
YU
- (11) **1 744 406** (51) *H01R 13/115*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 407** (51) *H01R 13/622*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 408** (51) *H01R 13/627*  
(84) DE GB
- (11) **1 744 424** (51) *H02G 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 426** (51) *H02G 3/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 427** (51) *H02G 3/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 436** (51) *H02K 5/167*  
(84) DE FR
- (11) **1 744 444** (51) *H02P 3/08*  
• B1 veröffentlicht am 12.09.2007  
• B1 published on 12.09.2007  
• B1 publié le 12.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 446** (51) *H02P 9/04*  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 744 448** (51) *H03F 1/30*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 744 450** (51) *H03G 3/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 451** (51) *H03H 9/145*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 452** (51) *H03H 9/19*  
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 744 463** (51) *H04B 1/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 465** (51) *H04B 1/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 467** (51) *H04B 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 468** (51) *H04B 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 470** (51) *H04B 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 471** (51) *H04B 7/155*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 744 472** (51) *H04B 7/24*  
(84) DE GB
- (11) **1 744 473** (51) *H04B 7/26*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 744 474** (51) *H04B 7/26*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 744 476** (51) *H04B 10/155*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 477** (51) *H04B 10/18*  
• B1 veröffentlicht am 15.08.2007  
• B1 published on 15.08.2007  
• B1 publié le 15.08.2007  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 483** (51) *H04L 5/18*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 744 484** (51) *H04L 9/32*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 744 485** (51) *H04L 9/32*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 486** (51) *H04L 12/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 487** (51) *H04L 12/10*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 744 491** (51) *H04L 12/28*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 744 493** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 744 495** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 496** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 497** (51) *H04L 12/56*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 502** (51) *H04L 12/56*  
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 744 503** (51) *H04L 12/56*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 504** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 744 505** (51) *H04L 12/56*  
(84) DE FR
- (11) **1 744 511** (51) *H04L 27/26*  
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 744 512** (51) *H04L 27/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 515** (51) *H04L 29/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 516** (51) *H04L 29/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 517** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 519** (51) *H04L 29/08*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 744 521** (51) *H04M 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 523** (51) *H04M 1/274*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 524** (51) *H04M 1/725*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 744 526** (51) *H04M 3/436*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) <b>1 744 528</b>	(51) <b>H04M 3/533</b>	(11) <b>1 744 604</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	(11) <b>1 564 661</b>	03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 580 070</b>	02.08.2007
(11) <b>1 744 529</b>	(51) <b>H04M 7/00</b>			(11) <b>1 580 306</b>	03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR				(11) <b>1 582 132</b>	02.08.2007
(11) <b>1 744 534</b>	(51) <b>H04N 1/03</b>			(11) <b>1 582 421</b>	02.08.2007
(84) DE FR GB NL				(11) <b>1 589 389</b>	06.08.2007
(11) <b>1 744 535</b>	(51) <b>H04N 1/32</b>	(11) <b>1 168 271</b>	03.08.2007	(11) <b>1 596 370</b>	06.08.2007
(84) DE FR GB		(11) <b>1 172 808</b>	02.08.2007	(11) <b>1 605 521</b>	07.08.2007
(11) <b>1 744 537</b>	(51) <b>H04N 1/387</b>	(11) <b>1 180 909</b>	06.08.2007	(11) <b>1 625 964</b>	27.06.2007
(84) DE FR GB IT		(11) <b>1 213 867</b>	12.06.2007	(11) <b>1 626 494</b>	06.08.2007
(11) <b>1 744 549</b>	(51) <b>H04N 5/44</b>	(11) <b>1 215 760</b>	03.08.2007	(11) <b>1 630 443</b>	03.08.2007
(84) DE FR GB		(11) <b>1 251 478</b>	30.06.2007	(11) <b>1 630 723</b>	03.08.2007
(11) <b>1 744 550</b>	(51) <b>H04N 5/44</b>	(11) <b>1 255 312</b>	02.08.2007	(11) <b>1 634 850</b>	03.08.2007
(84) DE FR GB		(11) <b>1 262 945</b>	06.08.2007	(11) <b>1 637 438</b>	02.08.2007
(11) <b>1 744 558</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 279 863</b>	07.08.2007	(11) <b>1 645 988</b>	02.08.2007
(84) DE FR GB		(11) <b>1 283 348</b>	06.08.2007	(11) <b>1 647 448</b>	31.07.2007
(11) <b>1 744 560</b>	(51) <b>H04N 7/30</b>	(11) <b>1 287 883</b>	03.08.2007	(11) <b>1 650 114</b>	07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 293 884</b>	07.08.2007	(11) <b>1 650 134</b>	03.08.2007
(11) <b>1 744 566</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 300 513</b>	06.08.2007	(11) <b>1 653 326</b>	04.08.2007
(84) DE FR GB		(11) <b>1 310 762</b>	07.08.2007	(11) <b>1 657 328</b>	07.08.2007
(11) <b>1 744 567</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 331 466</b>	07.08.2007	(11) <b>1 659 456</b>	07.08.2007
(84) DE FR GB		(11) <b>1 332 915</b>	04.08.2007	(11) <b>1 663 152</b>	01.08.2007
(11) <b>1 744 573</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 353 484</b>	03.08.2007	(11) <b>1 667 077</b>	03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 400 956</b>	06.08.2007	(11) <b>1 670 130</b>	07.08.2007
AL BA HR MK YU		(11) <b>1 403 482</b>	06.08.2007	(11) <b>1 672 711</b>	07.08.2007
(11) <b>1 744 578</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 426 595</b>	03.08.2007	(11) <b>1 673 680</b>	01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 437 719</b>	06.08.2007	(11) <b>1 677 288</b>	07.08.2007
(11) <b>1 744 579</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 453 334</b>	03.08.2007	(11) <b>1 686 031</b>	06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 471 538</b>	07.08.2007	(11) <b>1 690 627</b>	02.08.2007
(11) <b>1 744 580</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 473 461</b>	06.08.2007	(11) <b>1 690 659</b>	06.08.2007
(84) DE FR GB		(11) <b>1 477 354</b>	03.08.2007	(11) <b>1 690 959</b>	03.08.2007
(11) <b>1 744 581</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 478 073</b>	06.08.2007	(11) <b>1 691 108</b>	06.08.2007
(84) DE FR GB		(11) <b>1 478 074</b>	06.08.2007	(11) <b>1 691 247</b>	07.08.2007
(11) <b>1 744 582</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 478 107</b>	27.06.2007	(11) <b>1 695 273</b>	27.06.2006
(84) DE FI FR GB IT SE		(11) <b>1 484 136</b>	06.08.2007	(11) <b>1 695 829</b>	02.08.2007
(11) <b>1 744 584</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 486 964</b>	03.08.2007	(11) <b>1 695 852</b>	06.08.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(11) <b>1 498 683</b>	03.08.2007	(11) <b>1 696 344</b>	07.08.2007
(11) <b>1 744 586</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 499 115</b>	02.08.2007	(11) <b>1 698 482</b>	08.06.2007
(84) DE FR GB		(11) <b>1 505 373</b>	02.08.2007	(11) <b>1 703 629</b>	07.08.2007
(11) <b>1 744 592</b>	(51) <b>H05B 3/00</b>	(11) <b>1 505 512</b>	06.08.2007	(11) <b>1 705 915</b>	03.08.2007
(84) DE FR GB IT		(11) <b>1 505 513</b>	03.08.2007	(11) <b>1 707 494</b>	03.08.2007
(11) <b>1 744 603</b>	(51) <b>H05B 41/288</b>	(11) <b>1 507 195</b>	03.08.2007	(11) <b>1 710 167</b>	06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 508 905</b>	03.08.2007	(11) <b>1 710 881</b>	06.08.2007
		(11) <b>1 512 538</b>	02.08.2007	(11) <b>1 710 895</b>	31.07.2007
		(11) <b>1 518 679</b>	07.08.2007	(11) <b>1 710 903</b>	07.08.2007
		(11) <b>1 521 387</b>	02.08.2007	(11) <b>1 715 082</b>	26.04.2006
		(11) <b>1 525 954</b>	09.05.2007	(11) <b>1 717 477</b>	02.08.2007
		(11) <b>1 527 771</b>	07.08.2007	(11) <b>1 717 645</b>	07.08.2007
		(11) <b>1 547 807</b>	07.08.2007	(11) <b>1 719 713</b>	03.08.2007
		(11) <b>1 552 797</b>	07.08.2007	(11) <b>1 721 255</b>	25.07.2007
		(11) <b>1 557 766</b>	03.08.2007	(11) <b>1 721 838</b>	03.08.2007
				(11) <b>1 722 037</b>	04.08.2007
				(11) <b>1 722 384</b>	06.08.2007

## I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) 1 724 206	03.08.2007	(11) 1 749 647	07.08.2007	(11) 1 750 131	07.08.2007
(11) 1 724 312	03.08.2007	(11) 1 749 663	07.08.2007	(11) 1 750 142	06.08.2007
(11) 1 724 420	22.05.2007	(11) 1 749 670	07.08.2007	(11) 1 750 148	18.06.2007
(11) 1 724 996	07.08.2007	(11) 1 749 672	03.08.2007	(11) 1 750 164	07.08.2007
(11) 1 726 717	06.08.2007	(11) 1 749 687	03.08.2007	(11) 1 750 166	06.08.2007
(11) 1 727 016	25.05.2007	(11) 1 749 689	07.08.2007	(11) 1 750 167	07.08.2007
(11) 1 727 289	07.08.2007	(11) 1 749 694	03.08.2007	(11) 1 750 170	07.08.2007
(11) 1 727 405	21.03.2007	(11) 1 749 700	06.08.2007	(11) 1 750 178	07.08.2007
(11) 1 729 325	07.08.2007	(11) 1 749 701	07.08.2007	(11) 1 750 182	07.08.2007
(11) 1 731 980	12.06.2007	(11) 1 749 720	07.08.2007	(11) 1 750 189	07.08.2007
(11) 1 733 908	25.04.2007	(11) 1 749 721	07.08.2007	(11) 1 750 190	07.08.2007
(11) 1 733 985	07.08.2007	(11) 1 749 733	02.08.2007	(11) 1 750 199	07.08.2007
(11) 1 734 506	03.08.2007	(11) 1 749 741	06.08.2007	(11) 1 750 202	07.08.2007
(11) 1 734 507	03.08.2007	(11) 1 749 747	07.08.2007	(11) 1 750 204	07.08.2007
(11) 1 734 611	08.06.2007	(11) 1 749 748	07.08.2007	(11) 1 750 217	07.08.2007
(11) 1 734 804	06.08.2007	(11) 1 749 749	07.08.2007	(11) 1 750 230	04.08.2007
(11) 1 736 418	06.08.2007	(11) 1 749 753	07.08.2007	(11) 1 750 235	07.08.2007
(11) 1 737 020	06.08.2007	(11) 1 749 762	07.08.2007	(11) 1 750 239	07.08.2007
(11) 1 737 070	07.08.2007	(11) 1 749 763	07.08.2007	(11) 1 750 240	02.08.2007
(11) 1 738 663	06.08.2007	(11) 1 749 765	07.08.2007	(11) 1 750 253	03.08.2007
(11) 1 738 718	03.08.2007	(11) 1 749 776	31.07.2007	(11) 1 750 281	06.08.2007
(11) 1 739 470	07.08.2007	(11) 1 749 803	07.08.2007	(11) 1 750 285	07.08.2007
(11) 1 739 996	06.08.2007	(11) 1 749 805	07.08.2007	(11) 1 750 294	02.08.2007
(11) 1 741 443	06.08.2007	(11) 1 749 810	07.08.2007	(11) 1 750 321	06.08.2007
(11) 1 741 604	04.08.2007	(11) 1 749 850	07.08.2007	(11) 1 750 334	07.08.2007
(11) 1 742 369	02.08.2007	(11) 1 749 852	07.08.2007	(11) 1 750 337	02.08.2007
(11) 1 746 274	02.08.2007	(11) 1 749 875	06.08.2007	(11) 1 750 371	06.08.2007
(11) 1 747 945	31.07.2007	(11) 1 749 877	07.08.2007	(11) 1 750 379	07.08.2007
(11) 1 747 973	31.07.2007	(11) 1 749 878	07.08.2007	(11) 1 750 391	07.08.2007
(11) 1 748 341	07.08.2007	(11) 1 749 879	07.08.2007	(11) 1 750 396	07.08.2007
(11) 1 748 543	31.07.2007	(11) 1 749 899	07.08.2007	(11) 1 750 399	07.08.2007
(11) 1 748 604	30.07.2007	(11) 1 749 923	07.08.2007	(11) 1 750 401	07.08.2007
(11) 1 749 434	07.08.2007	(11) 1 749 925	07.08.2007	(11) 1 750 407	07.08.2007
(11) 1 749 436	07.08.2007	(11) 1 749 926	07.08.2007	(11) 1 750 410	06.08.2007
(11) 1 749 437	07.08.2007	(11) 1 749 927	07.08.2007	(11) 1 750 416	07.08.2007
(11) 1 749 440	03.08.2007	(11) 1 749 928	07.08.2007	(11) 1 750 463	07.08.2007
(11) 1 749 442	07.08.2007	(11) 1 749 930	07.08.2007	(11) 1 750 464	06.08.2007
(11) 1 749 456	07.08.2007	(11) 1 749 940	06.08.2007	(11) 1 750 470	06.08.2007
(11) 1 749 462	06.08.2007	(11) 1 749 951	07.08.2007	(11) 1 750 472	07.08.2007
(11) 1 749 463	06.08.2007	(11) 1 749 980	06.08.2007	(11) 1 750 480	06.08.2007
(11) 1 749 489	07.08.2007	(11) 1 749 986	07.08.2007	(11) 1 750 483	07.08.2007
(11) 1 749 515	07.08.2007	(11) 1 750 007	07.08.2007	(11) 1 750 490	07.08.2007
(11) 1 749 521	07.08.2007	(11) 1 750 021	06.08.2007	(11) 1 750 492	07.08.2007
(11) 1 749 533	07.08.2007	(11) 1 750 028	03.08.2007	(11) 1 751 786	03.08.2007
(11) 1 749 555	06.08.2007	(11) 1 750 030	03.08.2007	(11) 1 752 065	07.08.2007
(11) 1 749 578	07.08.2007	(11) 1 750 035	06.08.2007	(11) 1 752 095	06.08.2007
(11) 1 749 595	07.08.2007	(11) 1 750 039	07.08.2007	(11) 1 752 184	03.08.2007
(11) 1 749 601	07.08.2007	(11) 1 750 047	07.08.2007	(11) 1 752 194	06.08.2007
(11) 1 749 603	07.08.2007	(11) 1 750 054	07.08.2007	(11) 1 752 212	03.08.2007
(11) 1 749 607	07.08.2007	(11) 1 750 083	07.08.2007	(11) 1 752 232	02.08.2007
(11) 1 749 610	07.08.2007	(11) 1 750 093	07.08.2007	(11) 1 752 290	06.08.2007
(11) 1 749 611	07.08.2007	(11) 1 750 095	07.08.2007	(11) 1 752 298	06.08.2007
(11) 1 749 646	07.08.2007	(11) 1 750 101	07.08.2007	(11) 1 752 327	06.08.2007

(11) 1 752 404	02.08.2007	(11) 1 758 125	02.08.2007	(11) 1 772 851	03.08.2007
(11) 1 752 547	06.08.2007	(11) 1 758 398	06.08.2007	(11) 1 773 025	06.08.2007
(11) 1 752 600	07.08.2007	(11) 1 759 649	03.08.2007	(11) 1 774 846	21.07.2007
(11) 1 752 677	03.08.2007	(11) 1 759 650	03.08.2007	(11) 1 775 073	03.08.2007
(11) 1 752 681	03.08.2007	(11) 1 759 651	01.08.2007	(11) 1 775 121	26.07.2007
(11) 1 752 698	06.08.2007	(11) 1 759 655	03.08.2007	(11) 1 775 151	06.08.2007
(11) 1 752 726	02.08.2007	(11) 1 759 664	03.08.2007	(11) 1 775 152	06.08.2007
(11) 1 752 745	03.08.2007	(11) 1 759 680	02.08.2007	(11) 1 775 520	06.08.2007
(11) 1 752 746	02.08.2007	(11) 1 760 162	06.08.2007	(11) 1 775 521	06.08.2007
(11) 1 752 750	06.08.2007	(11) 1 760 558	04.08.2007	(11) 1 775 522	06.08.2007
(11) 1 752 751	06.08.2007	(11) 1 760 594	02.08.2007	(11) 1 777 317	02.08.2007
(11) 1 752 752	06.08.2007	(11) 1 760 612	07.08.2007	(11) 1 777 617	06.08.2007
(11) 1 752 763	02.08.2007	(11) 1 760 615	06.08.2007	(11) 1 777 724	03.08.2007
(11) 1 752 812	06.08.2007	(11) 1 760 699	07.08.2007	(11) 1 777 731	02.08.2007
(11) 1 752 891	02.08.2007	(11) 1 760 772	07.08.2007	(11) 1 779 882	07.08.2007
(11) 1 752 939	03.08.2007	(11) 1 761 026	07.08.2007	(11) 1 779 915	04.08.2007
(11) 1 753 094	02.08.2007	(11) 1 762 510	07.09.2006	(11) 1 779 960	02.08.2007
(11) 1 753 133	03.08.2007	(11) 1 762 645	02.08.2007	(11) 1 780 913	06.08.2007
(11) 1 753 134	03.08.2007	(11) 1 762 660	07.08.2007	(11) 1 782 945	03.08.2007
(11) 1 753 193	03.08.2007	(11) 1 762 663	02.08.2007	(11) 1 782 974	06.08.2007
(11) 1 753 194	03.08.2007	(11) 1 762 695	03.08.2007	(11) 1 783 556	03.08.2007
(11) 1 754 504	03.08.2007	(11) 1 762 871	04.08.2007	(11) 1 785 773	24.07.2007
(11) 1 754 707	03.08.2007	(11) 1 762 981	06.08.2007	(11) 1 787 345	09.03.2007
(11) 1 754 776	07.08.2007	(11) 1 763 038	04.08.2007	(11) 1 787 755	02.08.2007
(11) 1 754 777	07.08.2007	(11) 1 764 446	07.08.2007	(11) 1 787 935	02.08.2007
(11) 1 754 778	07.08.2007	(11) 1 764 458	03.08.2007	(11) 1 790 298	04.08.2007
(11) 1 754 779	07.08.2007	(11) 1 764 629	03.08.2007	(11) 1 790 315	04.08.2007
(11) 1 754 780	07.08.2007	(11) 1 766 763	03.08.2007	(11) 1 790 362	26.07.2007
(11) 1 754 781	07.08.2007	(11) 1 767 120	06.08.2007	(11) 1 790 446	04.08.2007
(11) 1 754 975	07.08.2007	(11) 1 767 195	07.08.2007	(11) 1 790 970	28.07.2007
(11) 1 755 025	07.08.2007	(11) 1 767 333	07.08.2007	(11) 1 791 332	02.08.2007
(11) 1 755 037	02.08.2007	(11) 1 767 731	03.08.2007	(11) 1 792 540	04.08.2007
(11) 1 755 125	03.08.2007	(11) 1 767 897	03.08.2007	(11) 1 792 646	03.08.2007
(11) 1 755 231	03.08.2007	(11) 1 768 257	07.08.2007	(11) 1 793 102	03.08.2007
(11) 1 755 304	06.08.2007	(11) 1 769 664	02.08.2007	(11) 1 793 178	02.08.2007
(11) 1 755 332	02.08.2007	(11) 1 769 882	02.08.2007	(11) 1 793 199	02.08.2007
(11) 1 755 377	02.08.2007	(11) 1 770 159	03.08.2007	(11) 1 793 293	06.08.2007
(11) 1 757 205	03.08.2007	(11) 1 770 160	02.08.2007	(11) 1 793 383	06.08.2007
(11) 1 757 231	06.08.2007	(11) 1 770 177	03.08.2007	(11) 1 795 080	03.08.2007
(11) 1 757 232	06.08.2007	(11) 1 770 196	06.08.2007	(11) 1 795 138	03.08.2007
(11) 1 757 313	03.08.2007	(11) 1 770 444	07.08.2007	(11) 1 795 460	03.08.2007
(11) 1 757 335	03.08.2007	(11) 1 770 448	02.08.2007	(11) 1 796 452	06.08.2007
(11) 1 757 336	03.08.2007	(11) 1 770 453	02.08.2007	(11) 1 796 767	02.04.2007
(11) 1 757 337	03.08.2007	(11) 1 770 506	06.08.2007	(11) 1 797 805	19.07.2007
(11) 1 757 397	03.08.2007	(11) 1 770 606	07.08.2007	(11) 1 798 025	07.08.2007
(11) 1 757 481	06.08.2007	(11) 1 770 714	02.08.2007	(11) 1 798 256	03.08.2007
(11) 1 757 492	03.08.2007	(11) 1 770 948	06.08.2007	(11) 1 798 404	03.08.2007
(11) 1 757 497	03.08.2007	(11) 1 772 099	04.08.2007	(11) 1 798 407	07.08.2007
(11) 1 757 721	02.08.2007	(11) 1 772 657	03.08.2007	(11) 1 800 567	03.08.2007
(11) 1 757 807	04.08.2007	(11) 1 772 670	07.08.2007	(11) 1 800 570	20.07.2007
(11) 1 757 850	06.08.2007	(11) 1 772 746	03.08.2007	(11) 1 801 259	07.08.2007
(11) 1 757 991	06.08.2007	(11) 1 772 747	02.08.2007	(11) 1 801 827	06.08.2007
(11) 1 758 094	02.08.2007	(11) 1 772 819	06.08.2007	(11) 1 801 832	07.08.2007

(11) <b>1 801 920</b>	02.08.2007	(11) <b>1 833 293</b>	27.03.2007	(11) <b>1 833 350</b>	30.07.2007
(11) <b>1 801 951</b>	06.08.2007	(11) <b>1 833 295</b>	12.07.2007	(11) <b>1 833 351</b>	27.07.2007
(11) <b>1 802 281</b>	12.03.2007	(11) <b>1 833 296</b>	29.06.2007	(11) <b>1 833 352</b>	09.07.2007
(11) <b>1 802 946</b>	21.03.2007	(11) <b>1 833 297</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 353</b>	09.07.2007
(11) <b>1 803 523</b>	06.08.2007	(11) <b>1 833 298</b>	17.07.2007	(11) <b>1 833 354</b>	09.07.2007
(11) <b>1 803 867</b>	04.08.2007	(11) <b>1 833 299</b>	14.05.2007	(11) <b>1 833 355</b>	24.07.2007
(11) <b>1 803 919</b>	06.08.2007	(11) <b>1 833 301</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 356</b>	05.06.2007
(11) <b>1 806 107</b>	02.08.2007	(11) <b>1 833 302</b>	20.03.2007	(11) <b>1 833 357</b>	24.07.2007
(11) <b>1 806 809</b>	07.08.2007	(11) <b>1 833 303</b>	22.05.2007	(11) <b>1 833 358</b>	28.06.2007
(11) <b>1 808 329</b>	20.07.2007	(11) <b>1 833 304</b>	28.04.2006	(11) <b>1 833 359</b>	28.06.2007
(11) <b>1 808 365</b>	02.08.2007	(11) <b>1 833 306</b>	16.06.2007	(11) <b>1 833 360</b>	30.05.2007
(11) <b>1 808 720</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 307</b>	21.05.2007	(11) <b>1 833 361</b>	20.07.2007
(11) <b>1 808 721</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 308</b>	02.07.2007	(11) <b>1 833 362</b>	01.06.2007
(11) <b>1 810 846</b>	31.07.2007	(11) <b>1 833 309</b>	17.05.2007	(11) <b>1 833 363</b>	18.07.2007
(11) <b>1 810 884</b>	06.08.2007	(11) <b>1 833 310</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 364</b>	25.06.2007
(11) <b>1 810 928</b>	27.07.2007	(11) <b>1 833 311</b>	12.06.2007	(11) <b>1 833 365</b>	23.07.2007
(11) <b>1 811 148</b>	07.08.2007	(11) <b>1 833 312</b>	23.04.2007	(11) <b>1 833 366</b>	08.06.2007
(11) <b>1 811 196</b>	06.08.2007	(11) <b>1 833 313</b>	14.05.2007	(11) <b>1 833 367</b>	21.06.2007
(11) <b>1 811 197</b>	06.08.2007	(11) <b>1 833 314</b>	02.05.2007	(11) <b>1 833 368</b>	18.07.2007
(11) <b>1 812 656</b>	24.03.2007	(11) <b>1 833 315</b>	05.07.2007	(11) <b>1 833 369</b>	02.04.2007
(11) <b>1 813 812</b>	07.08.2007	(11) <b>1 833 316</b>	20.07.2007	(11) <b>1 833 370</b>	09.07.2007
(11) <b>1 813 949</b>	02.08.2007	(11) <b>1 833 317</b>	10.05.2007	(11) <b>1 833 371</b>	04.06.2007
(11) <b>1 814 284</b>	24.07.2007	(11) <b>1 833 318</b>	16.05.2007	(11) <b>1 833 372</b>	30.07.2007
(11) <b>1 814 958</b>	27.04.2007	(11) <b>1 833 319</b>	23.05.2007	(11) <b>1 833 373</b>	20.07.2007
(11) <b>1 816 066</b>	02.08.2007	(11) <b>1 833 320</b>	19.07.2007	(11) <b>1 833 374</b>	31.07.2007
(11) <b>1 816 149</b>	02.08.2007	(11) <b>1 833 321</b>	04.04.2007	(11) <b>1 833 375</b>	15.05.2007
(11) <b>1 816 155</b>	04.08.2007	(11) <b>1 833 322</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 376</b>	11.07.2007
(11) <b>1 816 339</b>	06.08.2007	(11) <b>1 833 323</b>	05.07.2007	(11) <b>1 833 377</b>	30.07.2007
(11) <b>1 816 601</b>	20.07.2007	(11) <b>1 833 324</b>	24.05.2007	(11) <b>1 833 378</b>	29.05.2007
(11) <b>1 816 744</b>	01.08.2007	(11) <b>1 833 325</b>	01.05.2007	(11) <b>1 833 379</b>	26.06.2007
(11) <b>1 818 585</b>	02.08.2007	(11) <b>1 833 326</b>	24.05.2007	(11) <b>1 833 380</b>	30.07.2007
(11) <b>1 819 512</b>	15.02.2007	(11) <b>1 833 327</b>	15.05.2007	(11) <b>1 833 381</b>	23.05.2007
(11) <b>1 819 642</b>	23.06.2007	(11) <b>1 833 328</b>	29.05.2007	(11) <b>1 833 382</b>	20.07.2007
(11) <b>1 819 798</b>	24.04.2007	(11) <b>1 833 329</b>	18.06.2007	(11) <b>1 833 383</b>	30.05.2007
(11) <b>1 820 223</b>	03.07.2007	(11) <b>1 833 330</b>	16.07.2007	(11) <b>1 833 384</b>	30.07.2007
(11) <b>1 821 319</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 331</b>	01.06.2007	(11) <b>1 833 385</b>	06.07.2007
(11) <b>1 825 207</b>	25.07.2007	(11) <b>1 833 332</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 386</b>	17.05.2007
(11) <b>1 825 234</b>	20.06.2007	(11) <b>1 833 333</b>	21.05.2007	(11) <b>1 833 387</b>	31.05.2007
(11) <b>1 825 720</b>	27.06.2007	(11) <b>1 833 334</b>	03.07.2007	(11) <b>1 833 388</b>	18.07.2007
(11) <b>1 825 764</b>	02.08.2007	(11) <b>1 833 335</b>	05.06.2007	(11) <b>1 833 389</b>	18.07.2007
(11) <b>1 826 064</b>	26.07.2007	(11) <b>1 833 336</b>	20.07.2007	(11) <b>1 833 390</b>	06.07.2007
(11) <b>1 826 722</b>	03.08.2007	(11) <b>1 833 337</b>	27.07.2007	(11) <b>1 833 391</b>	21.02.2007
(11) <b>1 827 075</b>	13.07.2007	(11) <b>1 833 339</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 392</b>	16.04.2007
(11) <b>1 827 307</b>	02.03.2007	(11) <b>1 833 340</b>	27.07.2007	(11) <b>1 833 393</b>	27.07.2007
(11) <b>1 827 319</b>	30.05.2007	(11) <b>1 833 341</b>	27.06.2007	(11) <b>1 833 394</b>	12.03.2007
(11) <b>1 827 322</b>	18.06.2007	(11) <b>1 833 342</b>	02.05.2007	(11) <b>1 833 395</b>	23.07.2007
(11) <b>1 827 777</b>	08.06.2007	(11) <b>1 833 343</b>	19.07.2007	(11) <b>1 833 396</b>	19.06.2007
(11) <b>1 827 869</b>	12.02.2007	(11) <b>1 833 344</b>	20.07.2007	(11) <b>1 833 397</b>	15.05.2007
(11) <b>1 828 778</b>	11.07.2007	(11) <b>1 833 345</b>	19.07.2007	(11) <b>1 833 398</b>	08.06.2007
(11) <b>1 829 165</b>	17.07.2007	(11) <b>1 833 346</b>	16.06.2007	(11) <b>1 833 399</b>	22.05.2007
(11) <b>1 830 908</b>	13.07.2007	(11) <b>1 833 347</b>	27.07.2007	(11) <b>1 833 400</b>	10.05.2007
(11) <b>1 833 291</b>	09.07.2007	(11) <b>1 833 348</b>	27.07.2007	(11) <b>1 833 401</b>	25.06.2007
(11) <b>1 833 292</b>	05.07.2007	(11) <b>1 833 349</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 402</b>	23.07.2007

(11) <b>1 833 403</b>	18.05.2007	(11) <b>1 833 458</b>	17.01.2007	(11) <b>1 833 512</b>	29.06.2007
(11) <b>1 833 404</b>	23.06.2007	(11) <b>1 833 459</b>	28.06.2007	(11) <b>1 833 513</b>	05.04.2007
(11) <b>1 833 405</b>	25.07.2007	(11) <b>1 833 460</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 514</b>	19.07.2007
(11) <b>1 833 406</b>	09.05.2007	(11) <b>1 833 461</b>	19.07.2007	(11) <b>1 833 515</b>	25.06.2007
(11) <b>1 833 407</b>	09.05.2007	(11) <b>1 833 462</b>	13.06.2007	(11) <b>1 833 517</b>	11.07.2007
(11) <b>1 833 408</b>	13.07.2007	(11) <b>1 833 463</b>	20.03.2007	(11) <b>1 833 518</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 409</b>	10.07.2007	(11) <b>1 833 464</b>	13.06.2007	(11) <b>1 833 519</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 410</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 465</b>	10.07.2007	(11) <b>1 833 520</b>	26.06.2007
(11) <b>1 833 411</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 466</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 521</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 412</b>	25.07.2007	(11) <b>1 833 467</b>	19.07.2007	(11) <b>1 833 522</b>	13.06.2007
(11) <b>1 833 413</b>	14.05.2007	(11) <b>1 833 468</b>	19.07.2007	(11) <b>1 833 523</b>	18.05.2007
(11) <b>1 833 414</b>	26.07.2007	(11) <b>1 833 469</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 524</b>	03.07.2007
(11) <b>1 833 415</b>	18.07.2007	(11) <b>1 833 470</b>	08.06.2007	(11) <b>1 833 525</b>	06.07.2007
(11) <b>1 833 416</b>	19.07.2007	(11) <b>1 833 471</b>	24.05.2007	(11) <b>1 833 526</b>	18.07.2007
(11) <b>1 833 417</b>	07.06.2007	(11) <b>1 833 473</b>	18.07.2007	(11) <b>1 833 527</b>	02.05.2007
(11) <b>1 833 418</b>	12.06.2007	(11) <b>1 833 474</b>	21.06.2007	(11) <b>1 833 528</b>	05.06.2007
(11) <b>1 833 419</b>	19.07.2007	(11) <b>1 833 475</b>	26.07.2007	(11) <b>1 833 529</b>	20.07.2007
(11) <b>1 833 420</b>	28.06.2007	(11) <b>1 833 476</b>	18.05.2007	(11) <b>1 833 530</b>	22.06.2007
(11) <b>1 833 421</b>	25.07.2007	(11) <b>1 833 477</b>	16.07.2007	(11) <b>1 833 532</b>	23.07.2007
(11) <b>1 833 422</b>	11.07.2007	(11) <b>1 833 478</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 533</b>	31.07.2007
(11) <b>1 833 423</b>	25.07.2007	(11) <b>1 833 479</b>	25.07.2007	(11) <b>1 833 534</b>	31.07.2007
(11) <b>1 833 424</b>	29.06.2007	(11) <b>1 833 480</b>	28.06.2007	(11) <b>1 833 535</b>	31.07.2007
(11) <b>1 833 425</b>	22.06.2007	(11) <b>1 833 481</b>	12.07.2007	(11) <b>1 833 536</b>	31.07.2007
(11) <b>1 833 426</b>	18.06.2007	(11) <b>1 833 482</b>	29.06.2007	(11) <b>1 833 537</b>	17.07.2007
(11) <b>1 833 428</b>	06.06.2007	(11) <b>1 833 483</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 538</b>	09.07.2007
(11) <b>1 833 429</b>	25.07.2007	(11) <b>1 833 484</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 539</b>	29.06.2007
(11) <b>1 833 430</b>	23.05.2007	(11) <b>1 833 485</b>	12.07.2007	(11) <b>1 833 540</b>	19.07.2007
(11) <b>1 833 431</b>	29.03.2007	(11) <b>1 833 486</b>	31.07.2007	(11) <b>1 833 541</b>	24.05.2007
(11) <b>1 833 432</b>	11.07.2007	(11) <b>1 833 487</b>	27.07.2007	(11) <b>1 833 542</b>	06.06.2007
(11) <b>1 833 433</b>	01.06.2007	(11) <b>1 833 488</b>	05.07.2007	(11) <b>1 833 543</b>	23.07.2007
(11) <b>1 833 434</b>	05.06.2007	(11) <b>1 833 489</b>	26.07.2007	(11) <b>1 833 544</b>	20.07.2007
(11) <b>1 833 435</b>	02.03.2007	(11) <b>1 833 490</b>	28.06.2007	(11) <b>1 833 545</b>	02.07.2007
(11) <b>1 833 436</b>	26.07.2007	(11) <b>1 833 491</b>	29.06.2007	(11) <b>1 833 546</b>	08.05.2007
(11) <b>1 833 437</b>	23.05.2007	(11) <b>1 833 492</b>	28.05.2007	(11) <b>1 833 547</b>	22.05.2007
(11) <b>1 833 438</b>	29.06.2007	(11) <b>1 833 493</b>	13.06.2007	(11) <b>1 833 548</b>	21.06.2007
(11) <b>1 833 439</b>	06.06.2007	(11) <b>1 833 494</b>	06.07.2007	(11) <b>1 833 549</b>	23.07.2007
(11) <b>1 833 440</b>	02.07.2007	(11) <b>1 833 495</b>	23.04.2007	(11) <b>1 833 550</b>	29.05.2007
(11) <b>1 833 441</b>	06.06.2007	(11) <b>1 833 496</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 551</b>	03.07.2007
(11) <b>1 833 442</b>	22.05.2007	(11) <b>1 833 497</b>	04.06.2007	(11) <b>1 833 552</b>	12.06.2007
(11) <b>1 833 443</b>	25.06.2007	(11) <b>1 833 498</b>	17.05.2007	(11) <b>1 833 553</b>	20.07.2007
(11) <b>1 833 444</b>	04.05.2007	(11) <b>1 833 499</b>	18.07.2007	(11) <b>1 833 554</b>	23.07.2007
(11) <b>1 833 445</b>	22.05.2007	(11) <b>1 833 500</b>	10.07.2007	(11) <b>1 833 555</b>	08.06.2007
(11) <b>1 833 446</b>	02.05.2007	(11) <b>1 833 501</b>	27.06.2007	(11) <b>1 833 556</b>	05.06.2007
(11) <b>1 833 447</b>	14.06.2007	(11) <b>1 833 502</b>	25.06.2007	(11) <b>1 833 557</b>	17.07.2007
(11) <b>1 833 448</b>	14.06.2007	(11) <b>1 833 503</b>	29.06.2007	(11) <b>1 833 558</b>	17.07.2007
(11) <b>1 833 449</b>	11.07.2007	(11) <b>1 833 504</b>	25.07.2007	(11) <b>1 833 559</b>	19.07.2007
(11) <b>1 833 450</b>	05.06.2007	(11) <b>1 833 505</b>	13.06.2007	(11) <b>1 833 560</b>	09.07.2007
(11) <b>1 833 452</b>	07.05.2007	(11) <b>1 833 506</b>	26.07.2007	(11) <b>1 833 561</b>	10.05.2007
(11) <b>1 833 453</b>	19.07.2007	(11) <b>1 833 507</b>	11.07.2007	(11) <b>1 833 562</b>	21.06.2007
(11) <b>1 833 454</b>	04.07.2007	(11) <b>1 833 508</b>	19.06.2007	(11) <b>1 833 563</b>	20.07.2007
(11) <b>1 833 455</b>	28.06.2007	(11) <b>1 833 509</b>	29.06.2007	(11) <b>1 833 564</b>	18.06.2007
(11) <b>1 833 456</b>	16.01.2007	(11) <b>1 833 510</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 565</b>	20.07.2007
(11) <b>1 833 457</b>	19.06.2007	(11) <b>1 833 511</b>	29.06.2007	(11) <b>1 833 566</b>	19.07.2007



(11) <b>1 833 567</b>	24.05.2007	(11) <b>1 833 621</b>	26.05.2007	(11) <b>1 833 675</b>	23.04.2007
(11) <b>1 833 568</b>	22.05.2007	(11) <b>1 833 622</b>	15.06.2007	(11) <b>1 833 676</b>	02.07.2007
(11) <b>1 833 569</b>	26.06.2007	(11) <b>1 833 623</b>	01.07.2006	(11) <b>1 833 677</b>	31.05.2007
(11) <b>1 833 570</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 624</b>	04.05.2007	(11) <b>1 833 678</b>	09.07.2007
(11) <b>1 833 571</b>	18.05.2007	(11) <b>1 833 625</b>	03.08.2006	(11) <b>1 833 679</b>	18.06.2007
(11) <b>1 833 572</b>	11.07.2007	(11) <b>1 833 626</b>	21.06.2007	(11) <b>1 833 680</b>	21.06.2007
(11) <b>1 833 573</b>	06.07.2007	(11) <b>1 833 627</b>	02.07.2007	(11) <b>1 833 681</b>	03.05.2007
(11) <b>1 833 574</b>	27.07.2007	(11) <b>1 833 628</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 683</b>	01.02.2006
(11) <b>1 833 575</b>	24.07.2007	(11) <b>1 833 629</b>	03.07.2007	(11) <b>1 833 684</b>	22.05.2007
(11) <b>1 833 576</b>	06.07.2007	(11) <b>1 833 630</b>	11.07.2006	(11) <b>1 833 685</b>	02.01.2007
(11) <b>1 833 577</b>	30.05.2007	(11) <b>1 833 631</b>	21.06.2007	(11) <b>1 833 686</b>	23.05.2007
(11) <b>1 833 578</b>	28.06.2007	(11) <b>1 833 632</b>	09.07.2007	(11) <b>1 833 687</b>	04.07.2007
(11) <b>1 833 579</b>	21.05.2007	(11) <b>1 833 633</b>	05.06.2007	(11) <b>1 833 688</b>	20.06.2007
(11) <b>1 833 580</b>	16.05.2007	(11) <b>1 833 634</b>	24.07.2007	(11) <b>1 833 689</b>	20.07.2007
(11) <b>1 833 581</b>	05.07.2007	(11) <b>1 833 635</b>	07.06.2007	(11) <b>1 833 690</b>	16.04.2007
(11) <b>1 833 582</b>	16.07.2007	(11) <b>1 833 636</b>	26.05.2007	(11) <b>1 833 691</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 583</b>	19.05.2007	(11) <b>1 833 637</b>	25.05.2007	(11) <b>1 833 692</b>	16.06.2007
(11) <b>1 833 584</b>	14.06.2007	(11) <b>1 833 638</b>	06.07.2007	(11) <b>1 833 693</b>	03.07.2007
(11) <b>1 833 585</b>	05.06.2007	(11) <b>1 833 639</b>	31.05.2007	(11) <b>1 833 694</b>	04.07.2007
(11) <b>1 833 586</b>	09.05.2007	(11) <b>1 833 640</b>	11.06.2007	(11) <b>1 833 695</b>	29.01.2007
(11) <b>1 833 587</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 641</b>	28.06.2007	(11) <b>1 833 696</b>	31.05.2007
(11) <b>1 833 588</b>	25.07.2007	(11) <b>1 833 642</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 697</b>	27.07.2007
(11) <b>1 833 589</b>	16.07.2007	(11) <b>1 833 643</b>	25.05.2007	(11) <b>1 833 698</b>	15.02.2007
(11) <b>1 833 590</b>	16.07.2007	(11) <b>1 833 644</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 699</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 591</b>	25.05.2007	(11) <b>1 833 645</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 700</b>	16.07.2007
(11) <b>1 833 592</b>	23.10.2006	(11) <b>1 833 646</b>	20.07.2007	(11) <b>1 833 701</b>	23.07.2007
(11) <b>1 833 593</b>	07.06.2007	(11) <b>1 833 647</b>	20.06.2007	(11) <b>1 833 702</b>	01.06.2007
(11) <b>1 833 594</b>	24.07.2007	(11) <b>1 833 648</b>	15.06.2007	(11) <b>1 833 703</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 595</b>	18.05.2007	(11) <b>1 833 649</b>	20.04.2007	(11) <b>1 833 704</b>	22.06.2007
(11) <b>1 833 596</b>	22.06.2007	(11) <b>1 833 650</b>	17.07.2007	(11) <b>1 833 705</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 597</b>	08.06.2007	(11) <b>1 833 651</b>	09.07.2007	(11) <b>1 833 706</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 598</b>	22.06.2007	(11) <b>1 833 652</b>	24.04.2007	(11) <b>1 833 707</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 599</b>	05.07.2007	(11) <b>1 833 653</b>	08.06.2007	(11) <b>1 833 708</b>	01.06.2007
(11) <b>1 833 600</b>	03.07.2007	(11) <b>1 833 654</b>	07.05.2007	(11) <b>1 833 709</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 601</b>	10.05.2007	(11) <b>1 833 655</b>	19.04.2007	(11) <b>1 833 710</b>	26.07.2007
(11) <b>1 833 602</b>	03.07.2007	(11) <b>1 833 656</b>	15.06.2007	(11) <b>1 833 711</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 603</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 657</b>	27.06.2007	(11) <b>1 833 712</b>	24.07.2007
(11) <b>1 833 604</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 658</b>	05.07.2007	(11) <b>1 833 713</b>	24.07.2007
(11) <b>1 833 606</b>	31.07.2007	(11) <b>1 833 659</b>	04.07.2007	(11) <b>1 833 714</b>	06.08.2007
(11) <b>1 833 607</b>	03.08.2007	(11) <b>1 833 660</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 715</b>	15.06.2007
(11) <b>1 833 608</b>	20.01.2007	(11) <b>1 833 661</b>	24.05.2007	(11) <b>1 833 716</b>	27.07.2007
(11) <b>1 833 609</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 662</b>	09.07.2007	(11) <b>1 833 717</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 610</b>	08.08.2002	(11) <b>1 833 663</b>	26.03.2007	(11) <b>1 833 718</b>	13.07.2007
(11) <b>1 833 611</b>	12.03.2007	(11) <b>1 833 665</b>	19.06.2006	(11) <b>1 833 719</b>	29.05.2007
(11) <b>1 833 612</b>	09.05.2007	(11) <b>1 833 666</b>	04.07.2007	(11) <b>1 833 720</b>	05.07.2007
(11) <b>1 833 613</b>	27.06.2007	(11) <b>1 833 667</b>	27.07.2007	(11) <b>1 833 721</b>	24.07.2007
(11) <b>1 833 614</b>	26.04.2006	(11) <b>1 833 668</b>	29.05.2007	(11) <b>1 833 722</b>	20.07.2007
(11) <b>1 833 615</b>	10.05.2007	(11) <b>1 833 669</b>	25.06.2007	(11) <b>1 833 723</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 616</b>	26.06.2006	(11) <b>1 833 670</b>	04.07.2007	(11) <b>1 833 724</b>	13.11.2006
(11) <b>1 833 617</b>	01.08.2007	(11) <b>1 833 671</b>	27.07.2007	(11) <b>1 833 725</b>	21.05.2007
(11) <b>1 833 618</b>	18.06.2007	(11) <b>1 833 672</b>	06.07.2007	(11) <b>1 833 726</b>	09.05.2007
(11) <b>1 833 619</b>	05.07.2007	(11) <b>1 833 673</b>	16.07.2007	(11) <b>1 833 727</b>	26.05.2007
(11) <b>1 833 620</b>	04.07.2007	(11) <b>1 833 674</b>	11.06.2007	(11) <b>1 833 728</b>	02.05.2007

(11) <b>1 833 729</b>	23.03.2007	(11) <b>1 833 783</b>	02.07.2007	(11) <b>1 833 838</b>	13.07.2007
(11) <b>1 833 730</b>	25.07.2007	(11) <b>1 833 784</b>	13.07.2007	(11) <b>1 833 839</b>	05.07.2007
(11) <b>1 833 731</b>	21.06.2007	(11) <b>1 833 785</b>	14.06.2007	(11) <b>1 833 840</b>	11.06.2007
(11) <b>1 833 732</b>	20.07.2007	(11) <b>1 833 786</b>	16.05.2007	(11) <b>1 833 841</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 733</b>	11.09.2006	(11) <b>1 833 787</b>	29.06.2007	(11) <b>1 833 842</b>	27.04.2007
(11) <b>1 833 734</b>	20.07.2007	(11) <b>1 833 788</b>	31.07.2007	(11) <b>1 833 843</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 735</b>	21.05.2007	(11) <b>1 833 789</b>	20.06.2007	(11) <b>1 833 844</b>	06.07.2007
(11) <b>1 833 736</b>	05.03.2007	(11) <b>1 833 790</b>	01.06.2007	(11) <b>1 833 845</b>	13.07.2007
(11) <b>1 833 737</b>	15.05.2007	(11) <b>1 833 791</b>	27.07.2007	(11) <b>1 833 846</b>	06.07.2007
(11) <b>1 833 738</b>	05.06.2007	(11) <b>1 833 792</b>	20.07.2007	(11) <b>1 833 847</b>	09.07.2007
(11) <b>1 833 739</b>	01.06.2007	(11) <b>1 833 793</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 848</b>	05.07.2007
(11) <b>1 833 740</b>	26.07.2007	(11) <b>1 833 794</b>	20.06.2007	(11) <b>1 833 849</b>	13.07.2007
(11) <b>1 833 741</b>	25.06.2007	(11) <b>1 833 795</b>	13.07.2007	(11) <b>1 833 850</b>	19.07.2007
(11) <b>1 833 742</b>	12.06.2007	(11) <b>1 833 796</b>	03.07.2007	(11) <b>1 833 851</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 743</b>	07.07.2007	(11) <b>1 833 797</b>	13.07.2007	(11) <b>1 833 852</b>	22.05.2007
(11) <b>1 833 744</b>	24.03.2006	(11) <b>1 833 798</b>	29.05.2007	(11) <b>1 833 853</b>	19.07.2007
(11) <b>1 833 745</b>	19.06.2007	(11) <b>1 833 799</b>	15.06.2007	(11) <b>1 833 854</b>	20.07.2007
(11) <b>1 833 746</b>	19.06.2007	(11) <b>1 833 800</b>	15.06.2007	(11) <b>1 833 855</b>	04.06.2007
(11) <b>1 833 747</b>	25.05.2007	(11) <b>1 833 801</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 856</b>	03.07.2007
(11) <b>1 833 748</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 803</b>	29.06.2007	(11) <b>1 833 857</b>	16.05.2007
(11) <b>1 833 749</b>	18.07.2007	(11) <b>1 833 804</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 858</b>	11.07.2007
(11) <b>1 833 750</b>	16.07.2007	(11) <b>1 833 805</b>	11.07.2007	(11) <b>1 833 859</b>	11.07.2007
(11) <b>1 833 751</b>	15.06.2007	(11) <b>1 833 806</b>	16.07.2007	(11) <b>1 833 860</b>	28.06.2007
(11) <b>1 833 752</b>	28.06.2007	(11) <b>1 833 807</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 861</b>	29.06.2007
(11) <b>1 833 753</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 808</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 862</b>	02.07.2007
(11) <b>1 833 754</b>	05.07.2007	(11) <b>1 833 809</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 863</b>	27.06.2007
(11) <b>1 833 755</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 810</b>	18.04.2007	(11) <b>1 833 864</b>	04.07.2007
(11) <b>1 833 756</b>	22.05.2007	(11) <b>1 833 811</b>	17.07.2007	(11) <b>1 833 865</b>	29.06.2007
(11) <b>1 833 757</b>	09.07.2007	(11) <b>1 833 812</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 866</b>	23.07.2007
(11) <b>1 833 758</b>	29.05.2007	(11) <b>1 833 813</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 867</b>	29.06.2007
(11) <b>1 833 759</b>	20.04.2007	(11) <b>1 833 814</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 868</b>	17.05.2007
(11) <b>1 833 760</b>	10.05.2007	(11) <b>1 833 815</b>	25.07.2007	(11) <b>1 833 869</b>	14.05.2007
(11) <b>1 833 761</b>	08.06.2007	(11) <b>1 833 816</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 870</b>	02.07.2007
(11) <b>1 833 762</b>	25.05.2007	(11) <b>1 833 817</b>	13.07.2007	(11) <b>1 833 871</b>	02.07.2007
(11) <b>1 833 763</b>	05.07.2007	(11) <b>1 833 818</b>	16.07.2007	(11) <b>1 833 872</b>	29.06.2007
(11) <b>1 833 764</b>	04.07.2007	(11) <b>1 833 819</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 874</b>	05.07.2007
(11) <b>1 833 766</b>	09.07.2007	(11) <b>1 833 820</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 875</b>	29.05.2007
(11) <b>1 833 767</b>	22.05.2007	(11) <b>1 833 821</b>	11.06.2007	(11) <b>1 833 876</b>	02.07.2007
(11) <b>1 833 768</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 822</b>	09.01.2007	(11) <b>1 833 877</b>	08.06.2007
(11) <b>1 833 769</b>	09.07.2007	(11) <b>1 833 823</b>	18.07.2007	(11) <b>1 833 878</b>	25.05.2007
(11) <b>1 833 770</b>	28.03.2007	(11) <b>1 833 824</b>	19.07.2007	(11) <b>1 833 879</b>	22.06.2007
(11) <b>1 833 771</b>	04.05.2007	(11) <b>1 833 825</b>	20.07.2007	(11) <b>1 833 880</b>	03.07.2007
(11) <b>1 833 772</b>	11.07.2007	(11) <b>1 833 826</b>	20.07.2007	(11) <b>1 833 881</b>	13.07.2007
(11) <b>1 833 773</b>	25.06.2007	(11) <b>1 833 828</b>	27.02.2007	(11) <b>1 833 882</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 774</b>	18.07.2007	(11) <b>1 833 829</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 883</b>	18.06.2007
(11) <b>1 833 775</b>	28.06.2007	(11) <b>1 833 830</b>	29.03.2007	(11) <b>1 833 884</b>	22.06.2007
(11) <b>1 833 776</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 831</b>	25.06.2007	(11) <b>1 833 885</b>	31.07.2006
(11) <b>1 833 777</b>	28.06.2007	(11) <b>1 833 832</b>	28.06.2007	(11) <b>1 833 886</b>	04.05.2007
(11) <b>1 833 778</b>	19.06.2007	(11) <b>1 833 833</b>	25.07.2007	(11) <b>1 833 887</b>	07.06.2007
(11) <b>1 833 779</b>	25.05.2007	(11) <b>1 833 834</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 888</b>	24.05.2007
(11) <b>1 833 780</b>	05.10.2006	(11) <b>1 833 835</b>	04.09.2006	(11) <b>1 833 889</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 781</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 836</b>	11.06.2007	(11) <b>1 833 890</b>	25.04.2007
(11) <b>1 833 782</b>	20.07.2007	(11) <b>1 833 837</b>	21.06.2007	(11) <b>1 833 891</b>	22.05.2007

(11) <b>1 833 892</b>	27.07.2007	(11) <b>1 833 946</b>	24.07.2007	(11) <b>1 833 999</b>	08.05.2007
(11) <b>1 833 893</b>	17.07.2007	(11) <b>1 833 947</b>	06.07.2007	(11) <b>1 834 000</b>	15.03.2007
(11) <b>1 833 894</b>	14.05.2007	(11) <b>1 833 948</b>	12.06.2007	(11) <b>1 834 001</b>	15.06.2007
(11) <b>1 833 895</b>	15.06.2007	(11) <b>1 833 949</b>	25.06.2007	(11) <b>1 834 002</b>	24.07.2007
(11) <b>1 833 896</b>	08.06.2007	(11) <b>1 833 950</b>	19.07.2007	(11) <b>1 834 003</b>	30.04.2007
(11) <b>1 833 897</b>	17.07.2007	(11) <b>1 833 951</b>	25.04.2007	(11) <b>1 834 004</b>	18.06.2007
(11) <b>1 833 898</b>	04.06.2007	(11) <b>1 833 952</b>	02.05.2007	(11) <b>1 834 005</b>	14.02.2007
(11) <b>1 833 899</b>	10.05.2007	(11) <b>1 833 953</b>	03.05.2007	(11) <b>1 834 007</b>	09.07.2007
(11) <b>1 833 900</b>	07.06.2007	(11) <b>1 833 954</b>	10.04.2007	(11) <b>1 834 008</b>	29.05.2007
(11) <b>1 833 901</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 955</b>	19.06.2007	(11) <b>1 834 009</b>	21.06.2007
(11) <b>1 833 902</b>	30.05.2007	(11) <b>1 833 956</b>	18.05.2007	(11) <b>1 834 010</b>	04.06.2007
(11) <b>1 833 903</b>	31.05.2007	(11) <b>1 833 957</b>	23.07.2007	(11) <b>1 834 012</b>	13.02.2007
(11) <b>1 833 904</b>	16.07.2007	(11) <b>1 833 958</b>	04.07.2007	(11) <b>1 834 013</b>	14.05.2007
(11) <b>1 833 905</b>	31.07.2007	(11) <b>1 833 959</b>	26.07.2007	(11) <b>1 834 014</b>	27.07.2007
(11) <b>1 833 906</b>	01.06.2007	(11) <b>1 833 960</b>	24.05.2007	(11) <b>1 834 015</b>	03.05.2007
(11) <b>1 833 907</b>	15.05.2007	(11) <b>1 833 961</b>	07.05.2007	(11) <b>1 834 016</b>	04.06.2007
(11) <b>1 833 908</b>	22.06.2007	(11) <b>1 833 962</b>	13.07.2007	(11) <b>1 834 017</b>	12.04.2007
(11) <b>1 833 909</b>	04.05.2007	(11) <b>1 833 963</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 018</b>	25.06.2007
(11) <b>1 833 910</b>	12.07.2007	(11) <b>1 833 964</b>	16.07.2007	(11) <b>1 834 019</b>	02.05.2007
(11) <b>1 833 911</b>	12.07.2007	(11) <b>1 833 965</b>	25.07.2007	(11) <b>1 834 020</b>	05.07.2007
(11) <b>1 833 912</b>	19.07.2007	(11) <b>1 833 966</b>	11.07.2007	(11) <b>1 834 021</b>	02.05.2007
(11) <b>1 833 913</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 967</b>	17.07.2007	(11) <b>1 834 022</b>	05.07.2007
(11) <b>1 833 914</b>	09.05.2007	(11) <b>1 833 968</b>	20.07.2007	(11) <b>1 834 024</b>	07.06.2007
(11) <b>1 833 915</b>	22.05.2007	(11) <b>1 833 969</b>	11.07.2007	(11) <b>1 834 025</b>	18.06.2007
(11) <b>1 833 916</b>	22.06.2007	(11) <b>1 833 970</b>	11.07.2007	(11) <b>1 834 026</b>	19.07.2007
(11) <b>1 833 917</b>	04.07.2007	(11) <b>1 833 971</b>	24.07.2007	(11) <b>1 834 027</b>	04.05.2007
(11) <b>1 833 918</b>	13.07.2007	(11) <b>1 833 972</b>	24.07.2007	(11) <b>1 834 028</b>	16.07.2007
(11) <b>1 833 919</b>	30.07.2007	(11) <b>1 833 973</b>	09.07.2007	(11) <b>1 834 029</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 920</b>	29.06.2007	(11) <b>1 833 974</b>	05.07.2007	(11) <b>1 834 030</b>	20.07.2007
(11) <b>1 833 921</b>	03.05.2007	(11) <b>1 833 975</b>	06.07.2007	(11) <b>1 834 031</b>	03.05.2007
(11) <b>1 833 922</b>	14.05.2007	(11) <b>1 833 976</b>	03.07.2007	(11) <b>1 834 032</b>	20.07.2007
(11) <b>1 833 923</b>	23.07.2007	(11) <b>1 833 977</b>	06.07.2007	(11) <b>1 834 033</b>	21.05.2007
(11) <b>1 833 924</b>	29.06.2007	(11) <b>1 833 978</b>	08.05.2007	(11) <b>1 834 034</b>	30.07.2007
(11) <b>1 833 925</b>	06.07.2007	(11) <b>1 833 979</b>	10.07.2007	(11) <b>1 834 035</b>	20.04.2007
(11) <b>1 833 926</b>	06.06.2007	(11) <b>1 833 980</b>	15.06.2007	(11) <b>1 834 036</b>	22.05.2007
(11) <b>1 833 927</b>	13.06.2007	(11) <b>1 833 981</b>	13.07.2007	(11) <b>1 834 037</b>	19.06.2007
(11) <b>1 833 928</b>	11.06.2007	(11) <b>1 833 982</b>	18.06.2007	(11) <b>1 834 039</b>	14.05.2007
(11) <b>1 833 930</b>	30.04.2007	(11) <b>1 833 983</b>	20.07.2007	(11) <b>1 834 040</b>	12.06.2007
(11) <b>1 833 931</b>	16.07.2007	(11) <b>1 833 984</b>	04.07.2007	(11) <b>1 834 041</b>	20.07.2007
(11) <b>1 833 932</b>	04.07.2007	(11) <b>1 833 985</b>	02.07.2007	(11) <b>1 834 042</b>	29.06.2007
(11) <b>1 833 933</b>	06.07.2007	(11) <b>1 833 986</b>	10.07.2007	(11) <b>1 834 043</b>	29.06.2007
(11) <b>1 833 934</b>	16.05.2007	(11) <b>1 833 987</b>	03.07.2007	(11) <b>1 834 044</b>	24.07.2007
(11) <b>1 833 935</b>	19.06.2007	(11) <b>1 833 988</b>	26.06.2007	(11) <b>1 834 045</b>	15.06.2007
(11) <b>1 833 936</b>	24.05.2007	(11) <b>1 833 989</b>	10.07.2007	(11) <b>1 834 046</b>	06.07.2007
(11) <b>1 833 937</b>	07.06.2007	(11) <b>1 833 990</b>	04.07.2007	(11) <b>1 834 047</b>	04.04.2007
(11) <b>1 833 938</b>	23.05.2007	(11) <b>1 833 991</b>	23.07.2007	(11) <b>1 834 048</b>	20.07.2007
(11) <b>1 833 939</b>	11.06.2007	(11) <b>1 833 992</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 049</b>	12.07.2007
(11) <b>1 833 940</b>	01.06.2007	(11) <b>1 833 993</b>	13.07.2007	(11) <b>1 834 050</b>	13.06.2007
(11) <b>1 833 941</b>	28.06.2007	(11) <b>1 833 994</b>	02.07.2007	(11) <b>1 834 051</b>	13.06.2007
(11) <b>1 833 942</b>	16.07.2007	(11) <b>1 833 995</b>	28.06.2007	(11) <b>1 834 052</b>	26.07.2007
(11) <b>1 833 943</b>	18.07.2007	(11) <b>1 833 996</b>	25.07.2007	(11) <b>1 834 053</b>	19.06.2007
(11) <b>1 833 944</b>	21.02.2007	(11) <b>1 833 997</b>	17.07.2007	(11) <b>1 834 054</b>	06.06.2007
(11) <b>1 833 945</b>	09.07.2007	(11) <b>1 833 998</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 055</b>	09.07.2007

(11) <b>1 834 056</b>	02.07.2007	(11) <b>1 834 109</b>	16.04.2007	(11) <b>1 834 162</b>	27.06.2007
(11) <b>1 834 057</b>	10.04.2007	(11) <b>1 834 110</b>	16.04.2007	(11) <b>1 834 163</b>	08.12.2006
(11) <b>1 834 058</b>	05.07.2007	(11) <b>1 834 111</b>	02.07.2007	(11) <b>1 834 164</b>	20.07.2007
(11) <b>1 834 059</b>	27.07.2007	(11) <b>1 834 112</b>	09.07.2007	(11) <b>1 834 165</b>	19.07.2007
(11) <b>1 834 060</b>	27.07.2007	(11) <b>1 834 113</b>	27.04.2007	(11) <b>1 834 166</b>	19.07.2007
(11) <b>1 834 061</b>	19.07.2007	(11) <b>1 834 114</b>	04.06.2007	(11) <b>1 834 167</b>	03.07.2007
(11) <b>1 834 062</b>	12.07.2007	(11) <b>1 834 115</b>	20.07.2007	(11) <b>1 834 168</b>	11.06.2007
(11) <b>1 834 063</b>	27.07.2007	(11) <b>1 834 116</b>	28.06.2007	(11) <b>1 834 169</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 064</b>	13.07.2007	(11) <b>1 834 117</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 170</b>	27.07.2007
(11) <b>1 834 065</b>	11.07.2007	(11) <b>1 834 118</b>	20.07.2007	(11) <b>1 834 171</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 066</b>	22.05.2007	(11) <b>1 834 119</b>	17.07.2007	(11) <b>1 834 172</b>	07.05.2007
(11) <b>1 834 067</b>	29.06.2007	(11) <b>1 834 120</b>	09.07.2007	(11) <b>1 834 173</b>	18.04.2007
(11) <b>1 834 068</b>	29.06.2007	(11) <b>1 834 121</b>	03.07.2007	(11) <b>1 834 174</b>	04.07.2007
(11) <b>1 834 069</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 122</b>	29.05.2007	(11) <b>1 834 175</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 070</b>	21.09.2006	(11) <b>1 834 123</b>	28.06.2007	(11) <b>1 834 176</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 071</b>	29.06.2007	(11) <b>1 834 124</b>	27.07.2007	(11) <b>1 834 177</b>	25.06.2007
(11) <b>1 834 072</b>	01.06.2007	(11) <b>1 834 125</b>	08.06.2007	(11) <b>1 834 178</b>	26.06.2007
(11) <b>1 834 073</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 126</b>	27.07.2007	(11) <b>1 834 179</b>	09.07.2007
(11) <b>1 834 074</b>	16.07.2007	(11) <b>1 834 127</b>	16.07.2007	(11) <b>1 834 180</b>	05.07.2007
(11) <b>1 834 075</b>	18.06.2007	(11) <b>1 834 128</b>	14.03.2007	(11) <b>1 834 181</b>	02.07.2007
(11) <b>1 834 076</b>	28.06.2007	(11) <b>1 834 129</b>	02.07.2007	(11) <b>1 834 182</b>	02.07.2007
(11) <b>1 834 077</b>	31.05.2007	(11) <b>1 834 130</b>	26.05.2006	(11) <b>1 834 183</b>	20.07.2007
(11) <b>1 834 078</b>	09.07.2007	(11) <b>1 834 131</b>	31.07.2007	(11) <b>1 834 184</b>	05.07.2007
(11) <b>1 834 079</b>	18.06.2007	(11) <b>1 834 132</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 185</b>	10.07.2007
(11) <b>1 834 080</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 133</b>	18.07.2007	(11) <b>1 834 186</b>	14.05.2007
(11) <b>1 834 081</b>	02.07.2007	(11) <b>1 834 134</b>	23.07.2007	(11) <b>1 834 187</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 082</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 135</b>	11.07.2007	(11) <b>1 834 188</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 083</b>	23.07.2007	(11) <b>1 834 136</b>	11.06.2007	(11) <b>1 834 189</b>	09.07.2007
(11) <b>1 834 084</b>	26.06.2007	(11) <b>1 834 137</b>	20.07.2007	(11) <b>1 834 190</b>	24.07.2007
(11) <b>1 834 085</b>	09.07.2007	(11) <b>1 834 138</b>	19.07.2007	(11) <b>1 834 191</b>	26.07.2007
(11) <b>1 834 086</b>	20.07.2007	(11) <b>1 834 139</b>	19.07.2007	(11) <b>1 834 192</b>	20.07.2007
(11) <b>1 834 087</b>	05.07.2007	(11) <b>1 834 140</b>	19.07.2007	(11) <b>1 834 193</b>	23.07.2007
(11) <b>1 834 088</b>	16.05.2007	(11) <b>1 834 141</b>	24.07.2007	(11) <b>1 834 194</b>	23.07.2007
(11) <b>1 834 089</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 142</b>	19.06.2007	(11) <b>1 834 195</b>	10.07.2007
(11) <b>1 834 090</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 143</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 196</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 091</b>	16.07.2007	(11) <b>1 834 144</b>	19.06.2007	(11) <b>1 834 197</b>	27.07.2007
(11) <b>1 834 092</b>	19.07.2007	(11) <b>1 834 145</b>	27.07.2007	(11) <b>1 834 198</b>	07.06.2007
(11) <b>1 834 093</b>	12.07.2007	(11) <b>1 834 146</b>	27.07.2007	(11) <b>1 834 199</b>	03.07.2007
(11) <b>1 834 094</b>	13.07.2007	(11) <b>1 834 147</b>	26.07.2007	(11) <b>1 834 200</b>	06.07.2007
(11) <b>1 834 095</b>	22.06.2007	(11) <b>1 834 148</b>	11.06.2007	(11) <b>1 834 201</b>	04.07.2007
(11) <b>1 834 096</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 149</b>	21.06.2007	(11) <b>1 834 202</b>	18.06.2007
(11) <b>1 834 097</b>	10.07.2007	(11) <b>1 834 150</b>	06.02.2007	(11) <b>1 834 203</b>	23.07.2007
(11) <b>1 834 098</b>	11.06.2007	(11) <b>1 834 151</b>	04.07.2007	(11) <b>1 834 204</b>	03.07.2007
(11) <b>1 834 099</b>	23.07.2007	(11) <b>1 834 152</b>	02.07.2007	(11) <b>1 834 205</b>	09.07.2007
(11) <b>1 834 100</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 153</b>	21.05.2007	(11) <b>1 834 206</b>	07.06.2007
(11) <b>1 834 101</b>	31.07.2007	(11) <b>1 834 154</b>	17.07.2007	(11) <b>1 834 207</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 102</b>	17.12.2005	(11) <b>1 834 155</b>	19.06.2007	(11) <b>1 834 208</b>	25.07.2007
(11) <b>1 834 103</b>	24.04.2007	(11) <b>1 834 156</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 209</b>	19.04.2007
(11) <b>1 834 104</b>	08.03.2007	(11) <b>1 834 157</b>	26.07.2007	(11) <b>1 834 210</b>	05.07.2007
(11) <b>1 834 105</b>	25.07.2007	(11) <b>1 834 158</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 211</b>	08.06.2007
(11) <b>1 834 106</b>	25.07.2007	(11) <b>1 834 159</b>	25.07.2007	(11) <b>1 834 212</b>	08.06.2007
(11) <b>1 834 107</b>	26.03.2007	(11) <b>1 834 160</b>	12.07.2007	(11) <b>1 834 213</b>	08.06.2007
(11) <b>1 834 108</b>	27.07.2007	(11) <b>1 834 161</b>	02.07.2007	(11) <b>1 834 214</b>	10.07.2007

(11) <b>1 834 215</b>	30.05.2007	(11) <b>1 834 271</b>	18.07.2007	(11) <b>1 834 326</b>	25.07.2007
(11) <b>1 834 216</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 272</b>	27.06.2007	(11) <b>1 834 327</b>	25.07.2007
(11) <b>1 834 217</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 273</b>	20.07.2007	(11) <b>1 834 328</b>	12.06.2007
(11) <b>1 834 218</b>	31.05.2007	(11) <b>1 834 274</b>	28.06.2007	(11) <b>1 834 329</b>	25.07.2007
(11) <b>1 834 219</b>	19.10.2006	(11) <b>1 834 275</b>	26.07.2007	(11) <b>1 834 330</b>	08.06.2007
(11) <b>1 834 220</b>	23.03.2007	(11) <b>1 834 277</b>	03.07.2007	(11) <b>1 834 331</b>	13.06.2007
(11) <b>1 834 221</b>	31.07.2007	(11) <b>1 834 278</b>	02.02.2007	(11) <b>1 834 332</b>	09.07.2007
(11) <b>1 834 222</b>	09.06.2007	(11) <b>1 834 279</b>	25.04.2007	(11) <b>1 834 333</b>	12.06.2007
(11) <b>1 834 223</b>	27.07.2007	(11) <b>1 834 280</b>	21.05.2007	(11) <b>1 834 335</b>	18.06.2007
(11) <b>1 834 224</b>	24.07.2007	(11) <b>1 834 281</b>	08.06.2007	(11) <b>1 834 336</b>	05.07.2007
(11) <b>1 834 225</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 282</b>	19.06.2007	(11) <b>1 834 337</b>	26.06.2007
(11) <b>1 834 226</b>	18.06.2007	(11) <b>1 834 283</b>	10.07.2007	(11) <b>1 834 338</b>	21.06.2007
(11) <b>1 834 227</b>	24.05.2007	(11) <b>1 834 285</b>	06.07.2007	(11) <b>1 834 339</b>	27.06.2007
(11) <b>1 834 228</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 286</b>	31.07.2007	(11) <b>1 834 340</b>	04.05.2007
(11) <b>1 834 229</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 287</b>	25.05.2007	(11) <b>1 834 341</b>	04.07.2007
(11) <b>1 834 230</b>	29.06.2007	(11) <b>1 834 288</b>	19.07.2007	(11) <b>1 834 342</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 231</b>	10.07.2007	(11) <b>1 834 289</b>	16.07.2007	(11) <b>1 834 343</b>	27.07.2007
(11) <b>1 834 232</b>	02.05.2007	(11) <b>1 834 290</b>	08.05.2007	(11) <b>1 834 344</b>	27.07.2007
(11) <b>1 834 233</b>	06.06.2007	(11) <b>1 834 291</b>	22.06.2007	(11) <b>1 834 345</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 234</b>	06.07.2007	(11) <b>1 834 292</b>	23.07.2007	(11) <b>1 834 346</b>	31.07.2007
(11) <b>1 834 235</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 293</b>	02.07.2007	(11) <b>1 834 347</b>	10.07.2007
(11) <b>1 834 237</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 294</b>	06.07.2007	(11) <b>1 834 348</b>	04.07.2007
(11) <b>1 834 239</b>	19.07.2007	(11) <b>1 834 295</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 349</b>	06.07.2007
(11) <b>1 834 240</b>	16.05.2007	(11) <b>1 834 296</b>	15.03.2007	(11) <b>1 834 350</b>	05.07.2007
(11) <b>1 834 241</b>	21.06.2007	(11) <b>1 834 297</b>	27.07.2007	(11) <b>1 834 351</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 242</b>	21.06.2007	(11) <b>1 834 298</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 352</b>	27.07.2007
(11) <b>1 834 243</b>	02.05.2007	(11) <b>1 834 299</b>	12.06.2007	(11) <b>1 834 353</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 244</b>	23.05.2007	(11) <b>1 834 300</b>	07.05.2007	(11) <b>1 834 354</b>	19.07.2007
(11) <b>1 834 245</b>	19.07.2007	(11) <b>1 834 301</b>	22.06.2007	(11) <b>1 834 355</b>	26.07.2007
(11) <b>1 834 246</b>	29.06.2007	(11) <b>1 834 302</b>	10.07.2007	(11) <b>1 834 356</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 247</b>	19.07.2007	(11) <b>1 834 303</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 357</b>	23.07.2007
(11) <b>1 834 249</b>	05.07.2007	(11) <b>1 834 304</b>	26.07.2007	(11) <b>1 834 358</b>	03.07.2007
(11) <b>1 834 250</b>	08.06.2007	(11) <b>1 834 305</b>	29.06.2007	(11) <b>1 834 359</b>	04.07.2007
(11) <b>1 834 251</b>	22.06.2007	(11) <b>1 834 306</b>	31.05.2007	(11) <b>1 834 360</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 252</b>	15.06.2007	(11) <b>1 834 307</b>	18.05.2007	(11) <b>1 834 361</b>	16.07.2007
(11) <b>1 834 253</b>	18.06.2007	(11) <b>1 834 308</b>	20.04.2007	(11) <b>1 834 362</b>	27.07.2007
(11) <b>1 834 254</b>	23.07.2007	(11) <b>1 834 309</b>	07.06.2007	(11) <b>1 834 363</b>	06.07.2007
(11) <b>1 834 255</b>	09.07.2007	(11) <b>1 834 310</b>	11.07.2007	(11) <b>1 834 364</b>	21.05.2007
(11) <b>1 834 256</b>	02.07.2007	(11) <b>1 834 311</b>	20.10.2006	(11) <b>1 834 365</b>	15.06.2007
(11) <b>1 834 257</b>	14.06.2007	(11) <b>1 834 312</b>	29.06.2007	(11) <b>1 834 366</b>	29.05.2007
(11) <b>1 834 258</b>	02.07.2007	(11) <b>1 834 313</b>	13.11.2006	(11) <b>1 834 367</b>	05.07.2007
(11) <b>1 834 259</b>	25.05.2007	(11) <b>1 834 314</b>	26.07.2007	(11) <b>1 834 368</b>	09.05.2007
(11) <b>1 834 260</b>	25.07.2007	(11) <b>1 834 315</b>	20.06.2007	(11) <b>1 834 369</b>	19.07.2007
(11) <b>1 834 261</b>	16.07.2007	(11) <b>1 834 316</b>	04.07.2007	(11) <b>1 834 370</b>	14.06.2007
(11) <b>1 834 262</b>	19.07.2007	(11) <b>1 834 317</b>	04.05.2007	(11) <b>1 834 371</b>	17.07.2007
(11) <b>1 834 263</b>	18.07.2007	(11) <b>1 834 318</b>	27.07.2007	(11) <b>1 834 372</b>	06.06.2007
(11) <b>1 834 264</b>	22.05.2007	(11) <b>1 834 319</b>	02.07.2007	(11) <b>1 834 373</b>	05.07.2007
(11) <b>1 834 265</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 320</b>	12.07.2007	(11) <b>1 834 374</b>	17.07.2007
(11) <b>1 834 266</b>	23.07.2007	(11) <b>1 834 321</b>	22.05.2007	(11) <b>1 834 375</b>	28.06.2007
(11) <b>1 834 267</b>	30.05.2007	(11) <b>1 834 322</b>	31.05.2007	(11) <b>1 834 376</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 268</b>	02.07.2007	(11) <b>1 834 323</b>	21.03.2007	(11) <b>1 834 377</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 269</b>	23.07.2007	(11) <b>1 834 324</b>	22.06.2007	(11) <b>1 834 378</b>	18.07.2007
(11) <b>1 834 270</b>	19.07.2007	(11) <b>1 834 325</b>	26.07.2007	(11) <b>1 834 379</b>	05.07.2007

(11) <b>1 834 380</b>	03.07.2007	(11) <b>1 834 435</b>	16.07.2007	(11) <b>1 834 491</b>	25.06.2007
(11) <b>1 834 381</b>	10.07.2007	(11) <b>1 834 436</b>	16.07.2007	(11) <b>1 834 493</b>	31.07.2007
(11) <b>1 834 382</b>	21.06.2007	(11) <b>1 834 438</b>	15.06.2007	(11) <b>1 834 495</b>	25.06.2007
(11) <b>1 834 383</b>	21.06.2007	(11) <b>1 834 439</b>	15.05.2007	(11) <b>1 834 496</b>	13.07.2007
(11) <b>1 834 384</b>	03.07.2007	(11) <b>1 834 440</b>	15.05.2007	(11) <b>1 834 497</b>	12.06.2007
(11) <b>1 834 385</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 441</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 498</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 386</b>	27.06.2007	(11) <b>1 834 442</b>	19.06.2007	(11) <b>1 834 499</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 387</b>	12.07.2007	(11) <b>1 834 443</b>	13.07.2007	(11) <b>1 834 500</b>	02.07.2007
(11) <b>1 834 388</b>	24.05.2007	(11) <b>1 834 444</b>	02.06.2007	(11) <b>1 834 501</b>	28.06.2007
(11) <b>1 834 389</b>	21.06.2007	(11) <b>1 834 445</b>	12.07.2007	(11) <b>1 834 502</b>	16.07.2007
(11) <b>1 834 390</b>	06.07.2007	(11) <b>1 834 446</b>	18.06.2007	(11) <b>1 834 503</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 391</b>	04.07.2007	(11) <b>1 834 447</b>	13.06.2007	(11) <b>1 834 504</b>	25.07.2007
(11) <b>1 834 392</b>	06.07.2007	(11) <b>1 834 448</b>	05.07.2007	(11) <b>1 834 505</b>	26.07.2007
(11) <b>1 834 393</b>	23.07.2007	(11) <b>1 834 449</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 506</b>	08.06.2007
(11) <b>1 834 394</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 450</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 507</b>	26.06.2007
(11) <b>1 834 395</b>	12.07.2007	(11) <b>1 834 451</b>	15.05.2007	(11) <b>1 834 508</b>	20.03.2007
(11) <b>1 834 396</b>	08.06.2007	(11) <b>1 834 452</b>	17.07.2007	(11) <b>1 834 509</b>	06.07.2007
(11) <b>1 834 397</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 453</b>	15.05.2007	(11) <b>1 834 510</b>	02.07.2007
(11) <b>1 834 398</b>	27.07.2007	(11) <b>1 834 454</b>	02.07.2007	(11) <b>1 834 511</b>	16.07.2007
(11) <b>1 834 399</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 455</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 512</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 400</b>	26.07.2007	(11) <b>1 834 456</b>	27.07.2007	(11) <b>1 834 513</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 401</b>	27.07.2007	(11) <b>1 834 457</b>	16.07.2007	(11) <b>1 834 514</b>	03.07.2007
(11) <b>1 834 402</b>	10.07.2007	(11) <b>1 834 458</b>	16.07.2007	(11) <b>1 834 515</b>	13.06.2007
(11) <b>1 834 403</b>	27.06.2007	(11) <b>1 834 459</b>	25.07.2007	(11) <b>1 834 516</b>	07.03.2007
(11) <b>1 834 404</b>	16.04.2007	(11) <b>1 834 460</b>	27.07.2007	(11) <b>1 834 524</b>	05.04.2007
(11) <b>1 834 405</b>	14.06.2007	(11) <b>1 834 461</b>	03.07.2007	(11) <b>1 834 525</b>	23.03.2007
(11) <b>1 834 406</b>	02.07.2007	(11) <b>1 834 462</b>	03.07.2007	(11) <b>1 834 528</b>	05.07.2007
(11) <b>1 834 407</b>	20.07.2007	(11) <b>1 834 463</b>	06.07.2007	(11) <b>1 834 532</b>	27.03.2007
(11) <b>1 834 408</b>	26.06.2007	(11) <b>1 834 464</b>	24.02.2007	(11) <b>1 834 537</b>	20.07.2007
(11) <b>1 834 409</b>	03.07.2007	(11) <b>1 834 465</b>	05.07.2007	(11) <b>1 834 538</b>	23.11.2006
(11) <b>1 834 410</b>	30.04.2007	(11) <b>1 834 466</b>	19.07.2007	(11) <b>1 834 539</b>	18.06.2007
(11) <b>1 834 411</b>	17.07.2007	(11) <b>1 834 467</b>	31.07.2007	(11) <b>1 834 542</b>	19.03.2007
(11) <b>1 834 412</b>	23.04.2007	(11) <b>1 834 468</b>	16.07.2007	(11) <b>1 834 543</b>	09.03.2006
(11) <b>1 834 414</b>	27.06.2007	(11) <b>1 834 469</b>	09.07.2007	(11) <b>1 834 551</b>	31.08.2006
(11) <b>1 834 415</b>	12.06.2007	(11) <b>1 834 470</b>	18.06.2007	(11) <b>1 834 552</b>	23.05.2007
(11) <b>1 834 416</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 471</b>	20.07.2007	(11) <b>1 834 553</b>	15.03.2007
(11) <b>1 834 417</b>	18.07.2007	(11) <b>1 834 473</b>	27.06.2007	(11) <b>1 834 554</b>	15.03.2007
(11) <b>1 834 418</b>	12.07.2007	(11) <b>1 834 474</b>	19.07.2007	(11) <b>1 834 555</b>	30.05.2007
(11) <b>1 834 420</b>	16.07.2007	(11) <b>1 834 475</b>	22.05.2007	(11) <b>1 834 562</b>	08.09.2006
(11) <b>1 834 421</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 476</b>	20.07.2007	(11) <b>1 834 563</b>	01.06.2007
(11) <b>1 834 422</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 477</b>	23.06.2007	(11) <b>1 834 568</b>	14.06.2007
(11) <b>1 834 423</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 478</b>	29.06.2007	(11) <b>1 834 569</b>	20.06.2007
(11) <b>1 834 424</b>	10.04.2007	(11) <b>1 834 479</b>	06.07.2007	(11) <b>1 834 570</b>	04.07.2007
(11) <b>1 834 425</b>	27.06.2007	(11) <b>1 834 480</b>	12.07.2007	(11) <b>1 834 571</b>	04.07.2007
(11) <b>1 834 426</b>	18.06.2007	(11) <b>1 834 481</b>	26.06.2007	(11) <b>1 834 572</b>	04.07.2007
(11) <b>1 834 427</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 483</b>	16.07.2007	(11) <b>1 834 573</b>	04.07.2007
(11) <b>1 834 428</b>	25.06.2007	(11) <b>1 834 484</b>	27.06.2007	(11) <b>1 834 575</b>	04.07.2007
(11) <b>1 834 429</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 485</b>	04.07.2007	(11) <b>1 834 576</b>	06.07.2007
(11) <b>1 834 430</b>	29.06.2007	(11) <b>1 834 486</b>	23.07.2007	(11) <b>1 834 578</b>	19.07.2007
(11) <b>1 834 431</b>	13.07.2007	(11) <b>1 834 487</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 581</b>	14.05.2007
(11) <b>1 834 432</b>	13.04.2007	(11) <b>1 834 488</b>	05.07.2007	(11) <b>1 834 584</b>	18.07.2007
(11) <b>1 834 433</b>	06.07.2007	(11) <b>1 834 489</b>	05.07.2007	(11) <b>1 834 585</b>	14.03.2007
(11) <b>1 834 434</b>	16.07.2007	(11) <b>1 834 490</b>	12.07.2007	(11) <b>1 834 587</b>	15.03.2007

(11) <b>1 834 588</b>	31.07.2007	(11) <b>1 834 813</b>	05.06.2007	(11) <b>1 834 991</b>	25.07.2007
(11) <b>1 834 596</b>	12.06.2007	(11) <b>1 834 814</b>	26.06.2007	(11) <b>1 834 992</b>	12.07.2007
(11) <b>1 834 597</b>	09.03.2006	(11) <b>1 834 826</b>	22.05.2007	(11) <b>1 834 995</b>	05.04.2007
(11) <b>1 834 598</b>	15.06.2007	(11) <b>1 834 830</b>	20.06.2007	(11) <b>1 834 999</b>	27.06.2007
(11) <b>1 834 599</b>	12.07.2007	(11) <b>1 834 832</b>	09.07.2007	(11) <b>1 835 001</b>	04.07.2007
(11) <b>1 834 612</b>	16.03.2007	(11) <b>1 834 850</b>	18.09.2006	(11) <b>1 835 006</b>	26.06.2007
(11) <b>1 834 620</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 853</b>	14.03.2007	(11) <b>1 835 009</b>	13.07.2007
(11) <b>1 834 624</b>	04.07.2007	(11) <b>1 834 854</b>	22.02.2007	(11) <b>1 835 010</b>	08.03.2007
(11) <b>1 834 629</b>	13.03.2007	(11) <b>1 834 855</b>	26.07.2007	(11) <b>1 835 011</b>	14.03.2007
(11) <b>1 834 632</b>	13.12.2006	(11) <b>1 834 861</b>	16.05.2007	(11) <b>1 835 012</b>	19.07.2007
(11) <b>1 834 637</b>	09.07.2007	(11) <b>1 834 863</b>	05.06.2007	(11) <b>1 835 013</b>	15.05.2007
(11) <b>1 834 638</b>	28.06.2007	(11) <b>1 834 883</b>	31.10.2006	(11) <b>1 835 014</b>	24.03.2006
(11) <b>1 834 639</b>	03.07.2007	(11) <b>1 834 884</b>	13.04.2007	(11) <b>1 835 015</b>	12.06.2007
(11) <b>1 834 642</b>	12.07.2007	(11) <b>1 834 885</b>	27.06.2007	(11) <b>1 835 018</b>	29.05.2007
(11) <b>1 834 644</b>	22.03.2007	(11) <b>1 834 887</b>	27.07.2007	(11) <b>1 835 019</b>	19.02.2007
(11) <b>1 834 645</b>	16.06.2006	(11) <b>1 834 892</b>	26.06.2007	(11) <b>1 835 020</b>	16.07.2007
(11) <b>1 834 646</b>	02.08.2007	(11) <b>1 834 897</b>	16.05.2007	(11) <b>1 835 021</b>	25.07.2007
(11) <b>1 834 650</b>	17.07.2007	(11) <b>1 834 908</b>	13.11.2006	(11) <b>1 835 022</b>	05.07.2007
(11) <b>1 834 652</b>	02.07.2007	(11) <b>1 834 910</b>	01.03.2007	(11) <b>1 835 023</b>	05.07.2007
(11) <b>1 834 653</b>	24.11.2006	(11) <b>1 834 918</b>	10.07.2007	(11) <b>1 835 024</b>	19.07.2007
(11) <b>1 834 655</b>	20.07.2007	(11) <b>1 834 920</b>	25.04.2007	(11) <b>1 835 025</b>	16.07.2007
(11) <b>1 834 657</b>	06.10.2005	(11) <b>1 834 923</b>	06.07.2007	(11) <b>1 835 026</b>	11.05.2007
(11) <b>1 834 661</b>	08.02.2007	(11) <b>1 834 925</b>	01.08.2007	(11) <b>1 835 027</b>	06.07.2007
(11) <b>1 834 662</b>	12.02.2007	(11) <b>1 834 928</b>	02.07.2007	(11) <b>1 835 028</b>	03.07.2007
(11) <b>1 834 663</b>	12.02.2007	(11) <b>1 834 931</b>	29.03.2007	(11) <b>1 835 030</b>	01.12.2006
(11) <b>1 834 664</b>	08.03.2007	(11) <b>1 834 932</b>	05.07.2007	(11) <b>1 835 033</b>	11.07.2007
(11) <b>1 834 676</b>	05.04.2007	(11) <b>1 834 933</b>	06.06.2007	(11) <b>1 835 034</b>	23.07.2007
(11) <b>1 834 677</b>	18.06.2007	(11) <b>1 834 936</b>	24.08.2006	(11) <b>1 835 035</b>	28.11.2006
(11) <b>1 834 678</b>	16.05.2007	(11) <b>1 834 938</b>	15.06.2007	(11) <b>1 835 039</b>	20.02.2007
(11) <b>1 834 681</b>	18.06.2007	(11) <b>1 834 941</b>	28.12.2006	(11) <b>1 835 047</b>	30.07.2007
(11) <b>1 834 689</b>	09.07.2007	(11) <b>1 834 943</b>	04.04.2007	(11) <b>1 835 049</b>	11.07.2007
(11) <b>1 834 690</b>	29.06.2007	(11) <b>1 834 945</b>	24.05.2007	(11) <b>1 835 052</b>	04.06.2007
(11) <b>1 834 693</b>	21.09.2006	(11) <b>1 834 946</b>	02.07.2007	(11) <b>1 835 058</b>	19.07.2007
(11) <b>1 834 696</b>	13.11.2006	(11) <b>1 834 949</b>	11.06.2007	(11) <b>1 835 059</b>	19.07.2007
(11) <b>1 834 699</b>	18.04.2007	(11) <b>1 834 952</b>	17.03.2006	(11) <b>1 835 066</b>	19.06.2006
(11) <b>1 834 711</b>	15.06.2007	(11) <b>1 834 956</b>	02.07.2007	(11) <b>1 835 068</b>	02.07.2007
(11) <b>1 834 712</b>	13.06.2007	(11) <b>1 834 957</b>	30.07.2007	(11) <b>1 835 074</b>	25.07.2007
(11) <b>1 834 714</b>	10.07.2007	(11) <b>1 834 958</b>	27.06.2007	(11) <b>1 835 079</b>	05.04.2007
(11) <b>1 834 715</b>	10.07.2007	(11) <b>1 834 960</b>	08.06.2007	(11) <b>1 835 080</b>	04.12.2006
(11) <b>1 834 716</b>	09.05.2007	(11) <b>1 834 961</b>	18.12.2006	(11) <b>1 835 097</b>	18.01.2007
(11) <b>1 834 718</b>	06.06.2007	(11) <b>1 834 963</b>	06.04.2006	(11) <b>1 835 105</b>	27.03.2007
(11) <b>1 834 728</b>	25.07.2007	(11) <b>1 834 966</b>	04.07.2007	(11) <b>1 835 133</b>	19.06.2007
(11) <b>1 834 740</b>	06.03.2007	(11) <b>1 834 968</b>	12.07.2007	(11) <b>1 835 134</b>	19.06.2007
(11) <b>1 834 742</b>	29.06.2007	(11) <b>1 834 977</b>	28.07.2006	(11) <b>1 835 136</b>	02.05.2007
(11) <b>1 834 745</b>	13.06.2007	(11) <b>1 834 979</b>	15.05.2007	(11) <b>1 835 137</b>	06.07.2007
(11) <b>1 834 751</b>	25.06.2007	(11) <b>1 834 980</b>	21.05.2007	(11) <b>1 835 138</b>	27.06.2007
(11) <b>1 834 752</b>	04.06.2007	(11) <b>1 834 981</b>	04.05.2007	(11) <b>1 835 143</b>	03.07.2007
(11) <b>1 834 763</b>	01.03.2007	(11) <b>1 834 982</b>	24.05.2007	(11) <b>1 835 145</b>	08.06.2007
(11) <b>1 834 767</b>	05.07.2007	(11) <b>1 834 985</b>	18.07.2007	(11) <b>1 835 158</b>	12.03.2007
(11) <b>1 834 776</b>	06.06.2007	(11) <b>1 834 987</b>	15.03.2006	(11) <b>1 835 160</b>	06.07.2007
(11) <b>1 834 783</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 988</b>	25.07.2007	(11) <b>1 835 162</b>	21.06.2007
(11) <b>1 834 784</b>	30.07.2007	(11) <b>1 834 989</b>	25.07.2007	(11) <b>1 835 163</b>	24.04.2007
(11) <b>1 834 809</b>	19.07.2007	(11) <b>1 834 990</b>	20.07.2007	(11) <b>1 835 170</b>	11.07.2007

(11) <b>1 835 171</b>	31.07.2006	(11) <b>1 835 385</b>	24.01.2007	(11) <b>1 835 538</b>	13.03.2007
(11) <b>1 835 175</b>	17.07.2007	(11) <b>1 835 386</b>	13.02.2007	(11) <b>1 835 539</b>	05.07.2007
(11) <b>1 835 177</b>	14.03.2007	(11) <b>1 835 387</b>	27.02.2007	(11) <b>1 835 542</b>	09.07.2007
(11) <b>1 835 183</b>	13.03.2007	(11) <b>1 835 388</b>	17.11.2006	(11) <b>1 835 543</b>	14.03.2006
(11) <b>1 835 184</b>	11.07.2007	(11) <b>1 835 389</b>	20.09.2006	(11) <b>1 835 547</b>	01.06.2007
(11) <b>1 835 187</b>	25.06.2007	(11) <b>1 835 392</b>	28.03.2007	(11) <b>1 835 548</b>	02.07.2007
(11) <b>1 835 190</b>	12.03.2007	(11) <b>1 835 397</b>	23.01.2007	(11) <b>1 835 549</b>	21.06.2007
(11) <b>1 835 192</b>	13.07.2007	(11) <b>1 835 402</b>	25.10.2006	(11) <b>1 835 551</b>	03.07.2007
(11) <b>1 835 202</b>	20.02.2007	(11) <b>1 835 405</b>	09.02.2007	(11) <b>1 835 555</b>	05.02.2007
(11) <b>1 835 203</b>	19.06.2007	(11) <b>1 835 407</b>	21.02.2007	(11) <b>1 835 556</b>	12.06.2007
(11) <b>1 835 204</b>	04.07.2007	(11) <b>1 835 409</b>	29.11.2006	(11) <b>1 835 558</b>	30.05.2007
(11) <b>1 835 205</b>	01.02.2007	(11) <b>1 835 415</b>	02.07.2007	(11) <b>1 835 560</b>	03.11.2006
(11) <b>1 835 212</b>	28.06.2007	(11) <b>1 835 416</b>	13.03.2007	(11) <b>1 835 562</b>	09.07.2007
(11) <b>1 835 213</b>	28.06.2007	(11) <b>1 835 419</b>	21.05.2007	(11) <b>1 835 563</b>	29.06.2007
(11) <b>1 835 220</b>	31.07.2007	(11) <b>1 835 425</b>	29.05.2007	(11) <b>1 835 564</b>	27.06.2007
(11) <b>1 835 221</b>	26.09.2006	(11) <b>1 835 430</b>	27.02.2007	(11) <b>1 835 572</b>	16.11.2006
(11) <b>1 835 226</b>	12.06.2007	(11) <b>1 835 434</b>	08.06.2007	(11) <b>1 835 578</b>	05.07.2007
(11) <b>1 835 227</b>	06.07.2007	(11) <b>1 835 443</b>	07.03.2007	(11) <b>1 835 580</b>	21.02.2007
(11) <b>1 835 236</b>	25.05.2007	(11) <b>1 835 446</b>	05.03.2007	(11) <b>1 835 588</b>	09.08.2006
(11) <b>1 835 237</b>	21.07.2007	(11) <b>1 835 447</b>	13.12.2006	(11) <b>1 835 593</b>	11.07.2007
(11) <b>1 835 241</b>	17.07.2007	(11) <b>1 835 448</b>	15.05.2007	(11) <b>1 835 601</b>	19.01.2007
(11) <b>1 835 244</b>	11.04.2007	(11) <b>1 835 455</b>	16.07.2007	(11) <b>1 835 607</b>	22.09.2006
(11) <b>1 835 247</b>	30.03.2007	(11) <b>1 835 457</b>	22.03.2007	(11) <b>1 835 608</b>	02.11.2006
(11) <b>1 835 249</b>	05.02.2007	(11) <b>1 835 458</b>	27.11.2006	(11) <b>1 835 609</b>	05.07.2007
(11) <b>1 835 252</b>	10.10.2006	(11) <b>1 835 460</b>	20.07.2007	(11) <b>1 835 614</b>	05.07.2007
(11) <b>1 835 255</b>	31.03.2007	(11) <b>1 835 462</b>	29.06.2007	(11) <b>1 835 616</b>	14.06.2007
(11) <b>1 835 259</b>	04.07.2007	(11) <b>1 835 463</b>	13.03.2007	(11) <b>1 835 617</b>	23.05.2007
(11) <b>1 835 274</b>	25.05.2007	(11) <b>1 835 465</b>	05.06.2007	(11) <b>1 835 620</b>	05.10.2006
(11) <b>1 835 280</b>	11.07.2007	(11) <b>1 835 472</b>	03.04.2007	(11) <b>1 835 626</b>	20.06.2007
(11) <b>1 835 282</b>	03.07.2007	(11) <b>1 835 474</b>	12.04.2007	(11) <b>1 835 628</b>	14.03.2006
(11) <b>1 835 283</b>	06.07.2007	(11) <b>1 835 475</b>	29.09.2006	(11) <b>1 835 631</b>	25.07.2007
(11) <b>1 835 286</b>	05.07.2007	(11) <b>1 835 478</b>	11.07.2007	(11) <b>1 835 632</b>	30.07.2007
(11) <b>1 835 314</b>	30.06.2007	(11) <b>1 835 480</b>	20.03.2007	(11) <b>1 835 633</b>	29.06.2007
(11) <b>1 835 321</b>	05.06.2007	(11) <b>1 835 485</b>	10.10.2006	(11) <b>1 835 634</b>	05.01.2007
(11) <b>1 835 323</b>	13.06.2007	(11) <b>1 835 491</b>	09.07.2007	(11) <b>1 835 636</b>	22.03.2007
(11) <b>1 835 324</b>	06.12.2006	(11) <b>1 835 492</b>	29.11.2006	(11) <b>1 835 639</b>	29.06.2007
(11) <b>1 835 328</b>	03.07.2007	(11) <b>1 835 493</b>	22.01.2007	(11) <b>1 835 641</b>	13.03.2007
(11) <b>1 835 329</b>	11.06.2007	(11) <b>1 835 498</b>	13.02.2007	(11) <b>1 835 642</b>	20.12.2006
(11) <b>1 835 333</b>	28.06.2007	(11) <b>1 835 499</b>	15.02.2007	(11) <b>1 835 643</b>	12.03.2007
(11) <b>1 835 335</b>	19.06.2007	(11) <b>1 835 500</b>	29.06.2007	(11) <b>1 835 644</b>	31.03.2007
(11) <b>1 835 337</b>	13.06.2007	(11) <b>1 835 501</b>	21.03.2007	(11) <b>1 835 645</b>	25.06.2007
(11) <b>1 835 338</b>	11.06.2007	(11) <b>1 835 502</b>	08.02.2007	(11) <b>1 835 647</b>	20.07.2007
(11) <b>1 835 344</b>	03.07.2007	(11) <b>1 835 505</b>	28.06.2007	(11) <b>1 835 652</b>	10.07.2007
(11) <b>1 835 347</b>	19.12.2006	(11) <b>1 835 510</b>	08.03.2007	(11) <b>1 835 653</b>	25.06.2007
(11) <b>1 835 355</b>	13.03.2007	(11) <b>1 835 512</b>	13.04.2007	(11) <b>1 835 654</b>	21.02.2007
(11) <b>1 835 356</b>	22.03.2007	(11) <b>1 835 513</b>	16.07.2007	(11) <b>1 835 655</b>	25.07.2007
(11) <b>1 835 360</b>	21.12.2006	(11) <b>1 835 516</b>	24.07.2007	(11) <b>1 835 656</b>	25.07.2007
(11) <b>1 835 366</b>	09.07.2007	(11) <b>1 835 517</b>	25.07.2007	(11) <b>1 835 660</b>	12.07.2007
(11) <b>1 835 375</b>	24.07.2007	(11) <b>1 835 518</b>	13.06.2007	(11) <b>1 835 663</b>	15.03.2007
(11) <b>1 835 376</b>	03.04.2007	(11) <b>1 835 522</b>	20.03.2007	(11) <b>1 835 665</b>	12.06.2007
(11) <b>1 835 381</b>	11.07.2006	(11) <b>1 835 527</b>	06.07.2007	(11) <b>1 835 666</b>	14.07.2007
(11) <b>1 835 383</b>	14.03.2006	(11) <b>1 835 529</b>	03.07.2007	(11) <b>1 835 667</b>	05.07.2007
(11) <b>1 835 384</b>	19.01.2007	(11) <b>1 835 537</b>	05.03.2007	(11) <b>1 835 668</b>	20.02.2007



(11) 1 835 671	09.03.2007	(11) 1 163 790	18.04.2007	(11) 1 406 338	10.08.2007
(11) 1 835 680	27.03.2007	(11) 1 198 547	05.06.2007	(11) 1 407 868	07.08.2007
(11) 1 835 682	16.03.2007	(11) 1 222 591	12.05.2007	(11) 1 419 091	09.08.2007
(11) 1 835 687	21.03.2006	(11) 1 225 156	14.05.2007	(11) 1 424 131	14.08.2007
(11) 1 835 693	08.03.2007	(11) 1 238 217	12.08.2007	(11) 1 424 554	07.08.2007
(11) 1 835 696	20.06.2007	(11) 1 252 771	20.03.2007	(11) 1 427 793	08.08.2007
(11) 1 835 698	16.03.2006	(11) 1 271 766	18.07.2007	(11) 1 438 775	01.08.2007
(11) 1 835 700	19.07.2007	(11) 1 281 030	13.05.2007	(11) 1 440 421	13.08.2007
(11) 1 835 701	13.03.2007	(11) 1 300 408	14.05.2007	(11) 1 456 713	14.08.2007
(11) 1 835 703	06.07.2007	(11) 1 307 555	14.05.2007	(11) 1 459 133	02.08.2007
(11) 1 835 704	14.03.2007	(11) 1 380 979	12.05.2007	(11) 1 462 735	11.05.2005
(11) 1 835 711	29.06.2007	(11) 1 399 036	29.04.2007	(11) 1 463 460	11.08.2007
(11) 1 835 715	05.04.2007	(11) 1 400 884	17.05.2007	(11) 1 464 698	10.08.2007
(11) 1 835 717	24.11.2006	(11) 1 426 215	05.05.2007	(11) 1 475 090	06.08.2007
(11) 1 835 720	05.04.2007	(11) 1 431 902	17.05.2007	(11) 1 488 593	31.07.2007
(11) 1 835 722	05.04.2007	(11) 1 465 352	26.04.2007	(11) 1 489 541	08.08.2007
(11) 1 835 723	22.03.2007	(11) 1 495 377	17.05.2007	(11) 1 490 749	02.08.2007
(11) 1 835 724	22.03.2007	(11) 1 504 380	17.05.2007	(11) 1 496 802	02.07.2007
(11) 1 835 731	26.02.2007	(11) 1 533 152	28.04.2007	(11) 1 505 035	14.08.2007
(11) 1 835 732	26.02.2007	(11) 1 542 893	22.03.2007	(11) 1 510 974	24.07.2007
(11) 1 835 733	25.06.2007	(11) 1 560 058	29.03.2007	(11) 1 512 337	10.07.2007
(11) 1 835 734	16.03.2007	(11) 1 623 597	07.05.2007	(11) 1 520 242	31.07.2007
(11) 1 835 738	01.03.2007			(11) 1 532 517	15.08.2007
(11) 1 835 739	05.07.2007			(11) 1 537 151	09.08.2007
(11) 1 835 740	28.06.2007			(11) 1 540 244	24.07.2007
(11) 1 835 743	09.07.2007			(11) 1 542 707	25.07.2007
(11) 1 835 746	05.04.2007			(11) 1 543 448	03.08.2007
(11) 1 835 747	18.07.2006			(11) 1 547 147	31.07.2007
(11) 1 835 765	09.07.2007			(11) 1 549 662	09.08.2007
(11) 1 835 766	12.07.2007			(11) 1 550 587	03.08.2007
(11) 1 835 767	02.02.2007	(11) 1 079 328	25.07.2007	(11) 1 551 411	06.08.2007
(11) 1 835 768	18.07.2007	(11) 1 087 320	09.07.2007	(11) 1 556 051	06.08.2007
(11) 1 835 771	18.07.2007	(11) 1 098 408	10.08.2007	(11) 1 573 593	31.07.2007
(11) 1 835 776	17.03.2006	(11) 1 134 297	07.08.2007	(11) 1 573 800	31.07.2007
(11) 1 835 778	17.03.2006	(11) 1 143 346	06.08.2007	(11) 1 576 504	01.08.2007
(11) 1 835 779	15.03.2007	(11) 1 161 523	10.08.2007	(11) 1 578 134	16.08.2007
(11) 1 835 781	13.03.2007	(11) 1 175 685	31.07.2007	(11) 1 578 685	01.08.2007
(11) 1 835 786	13.12.2006	(11) 1 183 874	31.07.2007	(11) 1 589 211	08.08.2007
(11) 1 835 788	06.03.2007	(11) 1 218 873	07.08.2007	(11) 1 602 038	31.07.2007
(11) 1 835 789	16.07.2007	(11) 1 236 742	10.08.2007	(11) 1 610 891	11.08.2007
(11) 1 835 790	06.07.2007	(11) 1 299 045	04.08.2007	(11) 1 614 900	09.08.2007
(11) 1 835 792	19.04.2007	(11) 1 300 374	10.08.2007	(11) 1 622 448	07.08.2007
(11) 1 835 796	26.06.2007	(11) 1 300 821	07.08.2007	(11) 1 625 518	03.08.2007
		(11) 1 301 258	10.08.2007	(11) 1 625 747	01.08.2007
		(11) 1 306 637	10.08.2007	(11) 1 627 592	25.05.2007
		(11) 1 307 007	10.08.2007	(11) 1 627 630	06.08.2007
		(11) 1 322 030	24.07.2007	(11) 1 629 603	01.08.2007
		(11) 1 332 492	31.07.2007	(11) 1 646 713	10.08.2007
		(11) 1 350 193	08.08.2007	(11) 1 653 578	19.07.2007
		(11) 1 365 476	07.08.2007	(11) 1 656 427	08.08.2007
		(11) 1 382 296	31.07.2007	(11) 1 663 133	13.08.2007
		(11) 1 390 136	11.08.2007	(11) 1 676 317	07.08.2007
		(11) 1 391 372	08.08.2007	(11) 1 690 200	31.07.2007
		(11) 1 405 424	01.08.2007		

## I.8(1)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) 1 049 311	26.02.2007
(11) 1 134 968	03.04.2007
(11) 1 160 010	14.05.2007

(11) <b>1 690 901</b>	15.08.2007	(11) <b>1 131 922</b>	16.08.2007	(11) <b>1 241 755</b>	13.11.2006
(11) <b>1 695 240</b>	01.08.2007	(11) <b>1 132 947</b>	22.10.2006	(11) <b>1 241 909</b>	31.03.2007
(11) <b>1 695 557</b>	03.08.2007	(11) <b>1 134 252</b>	20.03.2007	(11) <b>1 242 588</b>	19.03.2007
(11) <b>1 699 414</b>	03.08.2007	(11) <b>1 148 417</b>	27.03.2007	(11) <b>1 246 603</b>	10.03.2007
(11) <b>1 699 666</b>	13.08.2007	(11) <b>1 149 904</b>	28.03.2007	(11) <b>1 251 806</b>	01.03.2007
(11) <b>1 704 065</b>	22.06.2007	(11) <b>1 152 717</b>	24.03.2007	(11) <b>1 253 165</b>	30.01.2007
(11) <b>1 712 011</b>	10.08.2007	(11) <b>1 158 426</b>	03.04.2007	(11) <b>1 254 523</b>	31.03.2007
(11) <b>1 713 024</b>	09.08.2007	(11) <b>1 160 687</b>	23.03.2007	(11) <b>1 258 284</b>	30.01.2007
(11) <b>1 714 207</b>	03.08.2007	(11) <b>1 160 890</b>	28.03.2007	(11) <b>1 261 371</b>	17.03.2007
(11) <b>1 717 247</b>	01.08.2007	(11) <b>1 161 444</b>	25.03.2007	(11) <b>1 264 042</b>	03.04.2007
(11) <b>1 719 780</b>	16.02.2007	(11) <b>1 166 473</b>	30.06.2007	(11) <b>1 266 962</b>	19.03.2007
(11) <b>1 734 624</b>	09.08.2007	(11) <b>1 167 786</b>	09.05.2007	(11) <b>1 267 166</b>	24.03.2007
(11) <b>1 735 677</b>	01.08.2007	(11) <b>1 174 681</b>	27.03.2007	(11) <b>1 269 390</b>	28.03.2007
(11) <b>1 735 740</b>	01.08.2007	(11) <b>1 176 647</b>	28.03.2007	(11) <b>1 271 597</b>	22.03.2007
(11) <b>1 741 037</b>	31.07.2007	(11) <b>1 176 656</b>	01.02.2007	(11) <b>1 276 739</b>	27.03.2007
(11) <b>1 745 649</b>	01.08.2007	(11) <b>1 176 871</b>	19.03.2007	(11) <b>1 276 985</b>	31.03.2007
(11) <b>1 746 728</b>	15.08.2007	(11) <b>1 184 923</b>	18.11.2006	(11) <b>1 279 270</b>	28.03.2007
(11) <b>1 751 027</b>	03.08.2007	(11) <b>1 187 821</b>	27.03.2007	(11) <b>1 281 090</b>	03.04.2007
(11) <b>1 759 773</b>	11.08.2007	(11) <b>1 189 378</b>	24.03.2007	(11) <b>1 284 513</b>	01.02.2007
(11) <b>1 759 782</b>	10.08.2007	(11) <b>1 193 134</b>	24.03.2007	(11) <b>1 286 654</b>	20.03.2007
(11) <b>1 760 759</b>	20.07.2007	(11) <b>1 194 871</b>	31.03.2007	(11) <b>1 292 579</b>	27.03.2007
(11) <b>1 766 066</b>	10.08.2007	(11) <b>1 195 153</b>	03.04.2007	(11) <b>1 292 799</b>	09.05.2007
(11) <b>1 777 017</b>	10.08.2007	(11) <b>1 201 449</b>	21.03.2007	(11) <b>1 292 904</b>	03.04.2007
(11) <b>1 795 871</b>	08.08.2007	(11) <b>1 202 391</b>	21.03.2007	(11) <b>1 294 163</b>	31.03.2007
(11) <b>1 796 387</b>	26.07.2007	(11) <b>1 202 842</b>	03.01.2007	(11) <b>1 294 854</b>	24.03.2007
(11) <b>1 800 307</b>	01.08.2007	(11) <b>1 205 714</b>	01.03.2007	(11) <b>1 296 025</b>	31.03.2007
(11) <b>1 805 588</b>	01.08.2007	(11) <b>1 205 731</b>	23.03.2007	(11) <b>1 296 590</b>	03.04.2007
(11) <b>1 812 927</b>	06.08.2007	(11) <b>1 205 849</b>	27.03.2007	(11) <b>1 298 209</b>	28.03.2007
(11) <b>1 813 351</b>	10.08.2007	(11) <b>1 209 819</b>	03.04.2007	(11) <b>1 298 265</b>	02.04.2007
(11) <b>1 820 391</b>	10.08.2007	(11) <b>1 211 475</b>	28.03.2007	(11) <b>1 298 917</b>	31.03.2007
		(11) <b>1 212 362</b>	03.04.2007	(11) <b>1 299 153</b>	28.03.2007
<b>I.8(3)</b>		(11) <b>1 212 870</b>	31.03.2007	(11) <b>1 301 335</b>	01.02.2007
• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt		(11) <b>1 214 332</b>	03.04.2007	(11) <b>1 301 337</b>	01.02.2007
• Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn		(11) <b>1 218 036</b>	03.04.2007	(11) <b>1 301 549</b>	20.03.2007
• Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée		(11) <b>1 218 139</b>	01.02.2007	(11) <b>1 302 594</b>	27.03.2007
		(11) <b>1 218 842</b>	03.04.2007	(11) <b>1 303 393</b>	01.02.2007
(11) <b>1 034 842</b>	03.04.2007	(11) <b>1 218 937</b>	01.06.2007	(11) <b>1 305 093</b>	01.02.2007
(11) <b>1 046 883</b>	27.03.2007	(11) <b>1 218 942</b>	01.06.2007	(11) <b>1 307 032</b>	31.03.2007
(11) <b>1 065 106</b>	24.03.2007	(11) <b>1 221 483</b>	03.04.2007	(11) <b>1 307 544</b>	26.03.2007
(11) <b>1 067 817</b>	03.04.2007	(11) <b>1 222 287</b>	25.03.2007	(11) <b>1 307 936</b>	01.02.2007
(11) <b>1 072 935</b>	01.02.2007	(11) <b>1 222 780</b>	27.03.2007	(11) <b>1 308 826</b>	31.03.2007
(11) <b>1 087 302</b>	03.04.2007	(11) <b>1 223 625</b>	21.03.2007	(11) <b>1 309 044</b>	21.03.2007
(11) <b>1 089 456</b>	03.04.2007	(11) <b>1 226 323</b>	03.01.2006	(11) <b>1 309 124</b>	20.03.2007
(11) <b>1 092 201</b>	27.03.2007	(11) <b>1 228 138</b>	03.10.2006	(11) <b>1 311 072</b>	01.03.2007
(11) <b>1 103 810</b>	24.03.2007	(11) <b>1 229 242</b>	27.03.2007	(11) <b>1 311 382</b>	01.02.2007
(11) <b>1 111 522</b>	28.03.2007	(11) <b>1 229 745</b>	06.04.2007	(11) <b>1 311 626</b>	01.03.2007
(11) <b>1 113 696</b>	28.03.2007	(11) <b>1 230 219</b>	27.03.2007	(11) <b>1 312 421</b>	03.04.2007
(11) <b>1 119 023</b>	08.12.2006	(11) <b>1 231 350</b>	17.03.2007	(11) <b>1 313 681</b>	01.03.2007
(11) <b>1 119 207</b>	28.03.2007	(11) <b>1 234 437</b>	31.03.2007	(11) <b>1 314 212</b>	01.02.2007
(11) <b>1 122 607</b>	22.03.2007	(11) <b>1 237 311</b>	07.03.2007	(11) <b>1 314 650</b>	20.03.2007
(11) <b>1 129 524</b>	23.03.2007	(11) <b>1 237 476</b>	28.03.2007	(11) <b>1 315 073</b>	01.03.2007
(11) <b>1 130 647</b>	29.08.2006	(11) <b>1 237 923</b>	26.03.2007	(11) <b>1 315 113</b>	31.03.2007
		(11) <b>1 240 610</b>	03.04.2007	(11) <b>1 315 539</b>	03.04.2007

(11) 1 315 901	01.03.2007	(11) 1 370 585	26.03.2007	(11) 1 425 654	31.03.2007
(11) 1 316 205	03.04.2007	(11) 1 372 711	28.03.2007	(11) 1 425 684	31.03.2007
(11) 1 319 187	03.04.2007	(11) 1 376 198	28.03.2007	(11) 1 425 808	01.02.2007
(11) 1 320 694	31.03.2007	(11) 1 376 475	30.03.2007	(11) 1 427 064	01.03.2007
(11) 1 320 921	27.03.2007	(11) 1 381 870	28.03.2007	(11) 1 427 324	01.03.2007
(11) 1 321 169	20.03.2007	(11) 1 389 655	01.03.2007	(11) 1 427 757	19.03.2007
(11) 1 322 341	01.02.2007	(11) 1 391 984	08.12.2006	(11) 1 429 006	29.12.2006
(11) 1 322 479	01.02.2007	(11) 1 392 768	29.03.2007	(11) 1 429 527	31.03.2007
(11) 1 322 521	01.02.2007	(11) 1 394 820	04.11.2006	(11) 1 429 732	24.03.2007
(11) 1 322 554	01.02.2007	(11) 1 395 795	28.03.2007	(11) 1 429 801	25.03.2007
(11) 1 322 776	03.04.2007	(11) 1 395 926	27.03.2007	(11) 1 429 873	01.03.2007
(11) 1 322 859	01.03.2007	(11) 1 396 472	01.03.2007	(11) 1 430 118	01.04.2007
(11) 1 322 996	31.03.2007	(11) 1 396 781	22.12.2006	(11) 1 431 734	27.03.2007
(11) 1 323 285	31.03.2007	(11) 1 396 828	03.04.2007	(11) 1 432 392	03.04.2007
(11) 1 323 310	31.03.2007	(11) 1 397 358	16.04.2007	(11) 1 432 912	03.04.2007
(11) 1 323 731	01.04.2007	(11) 1 397 904	03.04.2007	(11) 1 434 566	03.04.2007
(11) 1 324 203	01.03.2007	(11) 1 398 214	03.04.2007	(11) 1 437 984	27.03.2007
(11) 1 324 222	27.03.2007	(11) 1 399 594	27.03.2007	(11) 1 438 113	21.03.2007
(11) 1 325 028	03.04.2007	(11) 1 401 932	20.03.2007	(11) 1 438 334	18.03.2007
(11) 1 325 213	31.03.2007	(11) 1 402 051	26.03.2007	(11) 1 438 691	03.04.2007
(11) 1 325 400	03.04.2007	(11) 1 403 578	03.04.2007	(11) 1 445 903	06.03.2007
(11) 1 325 561	03.04.2007	(11) 1 403 687	31.03.2007	(11) 1 446 573	31.03.2007
(11) 1 325 654	31.03.2007	(11) 1 404 116	03.04.2007	(11) 1 449 278	20.03.2007
(11) 1 326 194	28.03.2007	(11) 1 404 930	09.05.2007	(11) 1 452 349	04.04.2007
(11) 1 326 994	03.04.2007	(11) 1 406 127	21.03.2007	(11) 1 453 502	09.03.2007
(11) 1 327 856	27.03.2007	(11) 1 406 454	31.03.2007	(11) 1 454 785	20.03.2007
(11) 1 328 241	01.04.2007	(11) 1 406 775	01.02.2007	(11) 1 455 206	28.03.2007
(11) 1 328 720	03.04.2007	(11) 1 407 383	28.03.2007	(11) 1 455 747	23.03.2007
(11) 1 328 984	01.03.2007	(11) 1 407 658	01.02.2007	(11) 1 457 515	01.03.2007
(11) 1 329 521	28.03.2007	(11) 1 408 851	01.02.2007	(11) 1 457 569	28.03.2007
(11) 1 330 777	03.04.2007	(11) 1 409 353	01.02.2007	(11) 1 457 995	11.11.2006
(11) 1 331 719	11.11.2006	(11) 1 409 418	03.04.2007	(11) 1 458 404	24.03.2007
(11) 1 333 233	03.04.2007	(11) 1 409 537	18.03.2007	(11) 1 460 501	27.03.2007
(11) 1 334 093	27.03.2007	(11) 1 409 933	03.04.2007	(11) 1 461 353	26.03.2007
(11) 1 336 594	27.03.2007	(11) 1 410 176	01.02.2007	(11) 1 461 607	01.03.2007
(11) 1 336 940	20.10.2006	(11) 1 412 852	02.02.2007	(11) 1 461 840	01.03.2007
(11) 1 337 530	23.03.2007	(11) 1 414 047	03.10.2006	(11) 1 462 086	23.03.2007
(11) 1 340 553	29.12.2006	(11) 1 414 532	01.03.2007	(11) 1 463 486	23.03.2007
(11) 1 343 253	03.04.2007	(11) 1 415 494	27.03.2007	(11) 1 464 409	13.03.2007
(11) 1 347 713	21.03.2007	(11) 1 415 808	21.03.2007	(11) 1 465 230	20.03.2007
(11) 1 350 178	03.04.2007	(11) 1 416 690	14.03.2007	(11) 1 468 596	25.11.2006
(11) 1 352 653	01.12.2006	(11) 1 416 855	28.03.2007	(11) 1 471 122	24.03.2007
(11) 1 354 561	23.03.2007	(11) 1 417 490	27.03.2007	(11) 1 476 723	27.03.2007
(11) 1 355 926	26.03.2007	(11) 1 418 277	28.03.2007	(11) 1 479 957	20.03.2007
(11) 1 357 974	20.03.2007	(11) 1 418 861	01.02.2007	(11) 1 481 567	28.03.2007
(11) 1 358 595	03.04.2007	(11) 1 419 052	01.03.2007	(11) 1 482 669	14.03.2007
(11) 1 358 689	01.02.2007	(11) 1 420 366	31.03.2007	(11) 1 483 481	03.04.2007
(11) 1 359 006	19.03.2007	(11) 1 420 741	01.03.2007	(11) 1 483 799	01.03.2007
(11) 1 360 720	08.03.2007	(11) 1 421 007	01.03.2007	(11) 1 484 336	27.03.2007
(11) 1 362 008	26.03.2007	(11) 1 421 244	01.03.2007	(11) 1 488 003	24.03.2007
(11) 1 364 489	31.03.2007	(11) 1 421 446	01.03.2007	(11) 1 488 475	25.03.2007
(11) 1 366 389	27.03.2007	(11) 1 421 522	01.03.2007	(11) 1 489 675	20.10.2006
(11) 1 367 968	09.02.2007	(11) 1 425 369	03.04.2007	(11) 1 489 856	31.03.2007

(11) 1 494 490	26.02.2007	(11) 1 562 822	27.03.2007	(11) 1 654 234	24.03.2007
(11) 1 497 834	01.11.2006	(11) 1 566 863	28.03.2007	(11) 1 655 046	11.11.2006
(11) 1 497 949	13.03.2007	(11) 1 570 049	24.03.2007	(11) 1 655 048	11.11.2006
(11) 1 501 378	20.03.2007	(11) 1 573 394	27.03.2007	(11) 1 655 053	13.11.2006
(11) 1 502 852	20.03.2007	(11) 1 574 135	21.03.2007	(11) 1 655 065	13.11.2006
(11) 1 504 361	27.03.2007	(11) 1 575 454	30.01.2007	(11) 1 655 106	11.11.2006
(11) 1 507 828	31.03.2007	(11) 1 575 659	03.04.2007	(11) 1 655 276	13.11.2006
(11) 1 508 882	24.03.2007	(11) 1 576 163	28.03.2007	(11) 1 655 358	13.11.2006
(11) 1 510 413	03.04.2007	(11) 1 576 706	24.03.2007	(11) 1 655 362	11.11.2006
(11) 1 513 127	28.03.2007	(11) 1 580 704	31.03.2007	(11) 1 655 753	21.11.2006
(11) 1 514 807	01.02.2007	(11) 1 581 402	01.02.2007	(11) 1 655 812	11.11.2006
(11) 1 515 300	31.03.2007	(11) 1 586 476	13.03.2007	(11) 1 656 823	18.11.2006
(11) 1 516 630	04.11.2006	(11) 1 588 550	03.04.2007	(11) 1 656 867	18.11.2006
(11) 1 516 929	08.12.2006	(11) 1 590 163	03.04.2007	(11) 1 656 977	20.06.2006
(11) 1 517 021	09.05.2007	(11) 1 590 984	27.03.2007	(11) 1 657 010	23.11.2006
(11) 1 517 136	03.04.2007	(11) 1 591 081	24.03.2007	(11) 1 657 249	18.11.2006
(11) 1 517 410	03.01.2007	(11) 1 592 421	27.03.2007	(11) 1 657 307	18.11.2006
(11) 1 517 685	28.03.2007	(11) 1 593 538	20.03.2007	(11) 1 658 783	01.12.2006
(11) 1 523 378	26.03.2007	(11) 1 605 064	24.03.2007	(11) 1 658 786	08.12.2006
(11) 1 524 704	03.04.2007	(11) 1 606 053	26.03.2007	(11) 1 658 836	27.06.2006
(11) 1 525 266	01.02.2007	(11) 1 607 594	31.03.2007	(11) 1 658 873	25.11.2006
(11) 1 525 761	01.02.2007	(11) 1 608 679	27.03.2007	(11) 1 658 985	27.06.2006
(11) 1 526 260	01.03.2007	(11) 1 609 406	03.04.2007	(11) 1 659 132	25.11.2006
(11) 1 527 670	01.12.2006	(11) 1 611 999	27.03.2007	(11) 1 659 175	25.11.2006
(11) 1 528 620	27.03.2007	(11) 1 613 990	02.04.2007	(11) 1 659 400	27.03.2007
(11) 1 529 723	21.03.2007	(11) 1 614 752	25.03.2007	(11) 1 659 673	25.11.2006
(11) 1 531 351	27.03.2007	(11) 1 615 917	26.04.2007	(11) 1 659 847	22.10.2006
(11) 1 531 860	22.03.2007	(11) 1 616 643	23.11.2006	(11) 1 661 915	02.12.2006
(11) 1 533 351	19.03.2007	(11) 1 617 057	28.03.2007	(11) 1 661 990	24.03.2007
(11) 1 534 977	03.04.2007	(11) 1 617 929	27.03.2007	(11) 1 661 993	01.12.2006
(11) 1 535 008	01.03.2007	(11) 1 621 100	18.11.2006	(11) 1 662 300	03.04.2007
(11) 1 536 532	27.03.2007	(11) 1 623 589	27.03.2007	(11) 1 662 422	01.12.2006
(11) 1 537 620	13.03.2007	(11) 1 624 574	23.01.2007	(11) 1 662 525	01.12.2006
(11) 1 537 900	01.02.2007	(11) 1 625 256	27.03.2007	(11) 1 662 546	01.12.2006
(11) 1 538 937	22.03.2007	(11) 1 625 717	05.01.2007	(11) 1 665 744	27.03.2007
(11) 1 539 690	27.03.2007	(11) 1 626 355	24.03.2007	(11) 1 666 075	08.12.2006
(11) 1 539 740	03.04.2007	(11) 1 627 411	23.03.2007	(11) 1 666 110	08.12.2006
(11) 1 541 791	14.03.2007	(11) 1 635 469	06.01.2007	(11) 1 666 587	08.12.2006
(11) 1 543 214	19.04.2007	(11) 1 635 794	01.03.2007	(11) 1 667 246	08.12.2006
(11) 1 543 490	31.03.2007	(11) 1 637 129	22.03.2007	(11) 1 668 928	13.02.2007
(11) 1 545 456	27.03.2007	(11) 1 640 674	09.05.2007	(11) 1 669 397	15.12.2006
(11) 1 546 384	02.04.2007	(11) 1 645 190	20.03.2007	(11) 1 669 501	15.12.2006
(11) 1 547 127	01.03.2007	(11) 1 645 630	27.03.2007	(11) 1 669 545	15.12.2006
(11) 1 547 978	11.04.2007	(11) 1 649 316	27.03.2007	(11) 1 669 610	15.12.2006
(11) 1 548 205	02.04.2007	(11) 1 649 757	27.10.2006	(11) 1 669 843	15.12.2006
(11) 1 549 407	17.07.2007	(11) 1 651 415	01.02.2007	(11) 1 670 125	15.12.2006
(11) 1 549 710	03.10.2006	(11) 1 651 987	30.03.2007	(11) 1 670 191	03.04.2007
(11) 1 551 196	28.03.2007	(11) 1 652 569	06.11.2006	(11) 1 670 261	09.03.2007
(11) 1 551 739	01.02.2007	(11) 1 652 580	06.11.2006	(11) 1 670 759	03.04.2007
(11) 1 554 694	03.04.2007	(11) 1 652 652	04.11.2006	(11) 1 671 610	22.07.2006
(11) 1 556 406	28.03.2007	(11) 1 652 814	06.11.2006	(11) 1 671 953	22.12.2006
(11) 1 558 351	01.03.2007	(11) 1 652 929	04.11.2006	(11) 1 671 968	22.12.2006
(11) 1 562 502	27.03.2007	(11) 1 653 539	06.11.2006	(11) 1 671 972	22.12.2006

(11) 1 672 116	22.12.2006
(11) 1 672 506	06.01.2007
(11) 1 672 811	22.12.2006
(11) 1 674 080	29.12.2006
(11) 1 674 208	29.12.2006
(11) 1 674 238	29.12.2006
(11) 1 674 365	29.12.2006
(11) 1 674 402	29.12.2006
(11) 1 674 471	29.12.2006
(11) 1 674 603	29.12.2006
(11) 1 674 604	29.12.2006
(11) 1 674 641	29.12.2006
(11) 1 674 680	29.12.2006
(11) 1 674 782	29.12.2006
(11) 1 674 823	29.12.2006
(11) 1 674 862	27.03.2007
(11) 1 674 999	29.12.2006
(11) 1 675 138	29.12.2006
(11) 1 675 241	29.12.2006
(11) 1 676 524	06.01.2007
(11) 1 676 721	06.01.2007
(11) 1 676 843	06.01.2007
(11) 1 677 252	06.01.2007
(11) 1 677 266	06.01.2007
(11) 1 677 306	06.01.2007
(11) 1 677 340	20.03.2007
(11) 1 679 971	16.12.2006
(11) 1 683 100	31.03.2007
(11) 1 683 147	31.03.2007
(11) 1 688 334	24.03.2007
(11) 1 689 854	20.02.2007
(11) 1 690 109	25.03.2007
(11) 1 693 477	13.02.2007
(11) 1 695 201	29.03.2007
(11) 1 701 475	14.03.2007
(11) 1 701 936	20.03.2007
(11) 1 705 915	28.03.2007
(11) 1 706 420	27.03.2007
(11) 1 711 059	21.03.2007
(11) 1 780 208	01.03.2007
(11) 1 782 952	11.04.2007
(11) 1 788 378	13.07.2007

**I.8(4)**

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

**I.8(5)**

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

**I.9(1)**

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13
- Date of suspension in the case referred to in Rule 13
- Date de la suspension dans le cas de la règle 13

**I.9(2)**

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13
- Date of resumption in the case referred to in Rule 13
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

(11) 1 206 695

01.09.2007

**I.9(3)**

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90
- Date of interruption in the case referred to in Rule 90
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

**I.9(4)**

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90
- Date of resumption in the case referred to in Rule 90
- Date de la reprise dans le cas de la règle 90

**I.10**

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

**I.11(1)**

- Lizenzen
- Licences
- Licences

**I.11(2)**

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

<b>I.12</b>		(11) <b>1 256 259</b>		(11) <b>1 385 523</b>	
• Änderungen und Korrekturen		(51) <i>H04R 25/00</i>	<i>H03B 29/00</i>	(51) <i>A61K 31/517</i>	<i>A61K 31/522</i>
• Alterations and Corrections		<i>G10K 11/00</i>	<i>H05K 5/00</i>	<i>A61P 25/28</i>	
• Modifications et corrections		<i>H04R 1/28</i>		(11) <b>1 390 075</b>	
<b>I.12(1)</b>		(11) <b>1 277 837</b>		(51) <i>C12N 15/67</i>	<i>C12N 15/861</i>
• Internationale Patentklassifikation		(51) <i>C12N 15/12</i>	<i>C12N 15/70</i>	<i>A61K 48/00</i>	<i>C12N 15/00</i>
• International Patent Classification		<i>C12N 1/21</i>	<i>C12N 5/10</i>	<i>C12N 15/09</i>	<i>C12N 15/63</i>
• Classification internationale des brevets		<i>C07K 14/47</i>	<i>C07K 16/18</i>	<i>C12N 15/85</i>	<i>C07H 21/00</i>
		<i>A61K 38/17</i>	<i>A61K 39/395</i>	<i>A61P 35/04</i>	
		<i>G01N 33/53</i>	<i>A61P 15/08</i>	(11) <b>1 391 818</b>	
(11) <b>1 035 527</b>		<i>G01N 33/50</i>		(51) <i>G06F 9/44</i>	<i>G06F 9/46</i>
(51) <i>G07G 1/12</i>	<i>G07G 1/00</i>	(11) <b>1 280 111</b>		(11) <b>1 397 118</b>	
<i>G07G 5/00</i>		(51) <i>G07F 7/06</i>	<i>G06Q 30/00</i>	(51) <i>A61K 8/34</i>	<i>A61K 8/894</i>
(11) <b>1 138 673</b>		(11) <b>1 294 433</b>		<i>A61Q 19/00</i>	<i>A61Q 1/06</i>
(51) <i>A61K 31/4406</i>	<i>C07D 213/30</i>	(51) <i>A61H 1/00</i>	<i>A61H 7/00</i>	(11) <b>1 407 401</b>	
<i>A61P 35/00</i>		<i>A61H 23/04</i>	<i>A61B 17/12</i>	(51) <i>H04M 17/00</i>	
(11) <b>1 161 266</b>		<i>A61B 17/135</i>	<i>A61B 17/22</i>	(11) <b>1 408 726</b>	
(51) <i>C12Q 1/37</i>	<i>A61K 38/56</i>	<i>A61F 2/26</i>	<i>A61F 5/01</i>	(51) <i>H05K 3/40</i>	<i>H05K 3/46</i>
<i>G01N 33/573</i>	<i>A61K 49/00</i>	<i>A61F 5/058</i>	<i>A61G 7/057</i>	(11) <b>1 417 083</b>	
<i>A61K 51/08</i>	<i>A61K 51/10</i>	(11) <b>1 302 946</b>		(51) <i>B29C 47/40</i>	<i>A23P 1/12</i>
<i>A61P 35/04</i>		(51) <i>G11B 20/00</i>	<i>H04N 5/913</i>	(11) <b>1 423 642</b>	
(11) <b>1 162 645</b>		(11) <b>1 305 975</b>		(51) <i>F21V 17/20</i>	<i>F21W 101/10</i>
(51) <i>H01J 37/28</i>	<i>H01J 37/20</i>	(51) <i>H04R 3/00</i>	<i>G01S 3/80</i>	(11) <b>1 424 759</b>	
<i>G01R 31/265</i>	<i>G01R 31/305</i>	<i>H04R 25/00</i>		(51) <i>H02J 7/00</i>	<i>B60L 11/18</i>
<i>G01R 31/307</i>		(11) <b>1 314 373</b>		(11) <b>1 427 492</b>	
(11) <b>1 177 211</b>		(51) <i>A45D 34/00</i>	<i>B65D 51/28</i>	(51) <i>A63F 13/00</i>	<i>A63F 3/06</i>
(51) <i>C07K 14/18</i>	<i>C12N 15/62</i>	(11) <b>1 320 089</b>		(11) <b>1 433 583</b>	
<i>C12N 15/63</i>	<i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>G11B 7/0045</i>	<i>G11B 7/125</i>	(51) <i>B29C 43/20</i>	<i>B29C 43/32</i>
<i>G01N 33/50</i>	<i>C12N 5/06</i>	(11) <b>1 321 302</b>		<i>B30B 15/06</i>	
<i>C12N 5/10</i>		(51) <i>B41M 5/00</i>		(11) <b>1 433 767</b>	
(11) <b>1 177 762</b>		(11) <b>1 321 716</b>		(51) <i>H01M 8/12</i>	<i>H01M 8/02</i>
(51) <i>A61B 5/021</i>	<i>A61B 5/0225</i>	(51) <i>F24C 7/02</i>	<i>F24C 7/08</i>	<i>C04B 38/00</i>	<i>B32B 18/00</i>
(11) <b>1 180 123</b>		(11) <b>1 331 908</b>		(11) <b>1 435 568</b>	
(51) <i>C07K 16/00</i>	<i>A61K 39/395</i>	(51) <i>A61F 7/00</i>	<i>A61F 7/12</i>	(51) <i>G06F 17/24</i>	<i>G06F 9/44</i>
(11) <b>1 187 632</b>		(11) <b>1 332 832</b>		<i>G06F 3/00</i>	
(51) <i>A61K 39/395</i>	<i>A61P 35/00</i>	(51) <i>G05B 19/418</i>	<i>B23P 21/00</i>	(11) <b>1 446 980</b>	
(11) <b>1 193 254</b>		<i>F16G 5/16</i>		(51) <i>H04R 25/00</i>	<i>G06N 3/12</i>
(51) <i>A01N 43/08</i>	<i>C07D 207/34</i>	(11) <b>1 345 528</b>		(11) <b>1 453 001</b>	
<i>C07D 213/73</i>		(51) <i>A61B 1/00</i>	<i>G01T 1/00</i>	(51) <i>G06T 7/00</i>	<i>G06T 3/00</i>
(11) <b>1 195 378</b>		(11) <b>1 346 181</b>		<i>G06T 1/00</i>	<i>H04N 5/262</i>
(51) <i>C07D 471/04</i>	<i>A61K 31/53</i>	(51) <i>H05B 6/68</i>	<i>F24C 7/08</i>	(11) <b>1 453 529</b>	
<i>A61P 35/00</i>		(11) <b>1 350 814</b>		(51) <i>A61K 38/00</i>	<i>A61P 31/00</i>
(11) <b>1 222 111</b>		(51) <i>G03F 7/00</i>	<i>G03F 7/004</i>	<i>A61P 43/00</i>	
(51) <i>B65B 63/02</i>	<i>B65B 63/04</i>	<i>G03F 7/039</i>	<i>G03F 7/075</i>	(11) <b>1 454 619</b>	
<i>B65B 5/10</i>	<i>B65B 35/40</i>	(11) <b>1 351 281</b>		(51) <i>A61Q 17/04</i>	<i>A61Q 19/08</i>
(11) <b>1 231 397</b>		(51) <i>H01L 21/00</i>	<i>H05B 3/14</i>	<i>A61K 8/06</i>	<i>A61K 8/55</i>
(51) <i>F02D 41/08</i>	<i>F16H 61/14</i>	(11) <b>1 352 303</b>		(11) <b>1 455 458</b>	
(11) <b>1 231 971</b>		(51) <i>G06F 3/033</i>		(51) <i>H03M 13/29</i>	<i>H03M 13/27</i>
(51) <i>A61B 17/34</i>	<i>A61M 25/06</i>	(11) <b>1 362 294</b>		(11) <b>1 459 057</b>	
(11) <b>1 237 938</b>		(51) <i>H04L 12/24</i>		(51) <i>G01N 27/447</i>	
(51) <i>C08F 2/32</i>	<i>G01N 30/00</i>	(11) <b>1 380 902</b>		(11) <b>1 462 031</b>	
(11) <b>1 245 029</b>		(51) <i>G03G 15/01</i>	<i>G03G 9/093</i>	(51) <i>A47C 7/46</i>	<i>B60N 2/66</i>
(51) <i>G11C 7/00</i>	<i>G11C 14/00</i>	<i>G03G 13/01</i>	<i>B41M 5/382</i>	<i>B60N 2/72</i>	
(11) <b>1 254 915</b>		(11) <b>1 381 026</b>		(11) <b>1 463 571</b>	
(51) <i>C08F 222/06</i>	<i>C08F 232/00</i>	(51) <i>G11B 20/00</i>	<i>G11B 20/10</i>	(51) <i>A63H 33/06</i>	<i>A63H 33/10</i>
<i>G03F 7/033</i>	<i>G03F 7/039</i>	<i>G11B 20/12</i>	<i>G11B 27/10</i>	(11) <b>1 466 374</b>	
(11) <b>1 255 948</b>		<i>G11B 27/11</i>	<i>G11B 27/32</i>	(51) <i>H01M 4/86</i>	<i>H01M 8/10</i>
(51) <i>F21K 7/00</i>	<i>F21V 7/00</i>	<i>G11B 27/034</i>	<i>G11B 27/34</i>	<i>H01M 8/02</i>	
<i>F21V 19/00</i>	<i>F21V 29/00</i>	<i>G06F 17/30</i>			
(11) <b>1 256 156</b>					
(51) <i>F02D 41/08</i>	<i>H02J 7/14</i>				

(11) 1 466 989 (51) C21B 7/10 F27D 9/00	F27D 1/12	(11) 1 521 498 (51) H04R 25/00		(11) 1 585 478 (51) A61K 9/00 A61L 2/00	A61K 38/43
(11) 1 468 831 (51) B41J 2/325 B41J 2/38 B44C 1/17	B41J 2/375 B41M 5/382	(11) 1 527 880 (51) B41J 2/165	B41J 2/505	(11) 1 585 926 (51) F26B 3/00	B01D 11/02
(11) 1 471 506 (51) G11B 27/32 G11B 20/10	G11B 20/12 G11B 19/12	(11) 1 534 379 (51) A61M 39/20	B65D 51/16	(11) 1 586 013 (51) G06F 17/30	
(11) 1 471 648 (51) H03M 13/29	H03M 13/27	(11) 1 537 227 (51) C12P 19/34 C12N 15/11	C12Q 1/68	(11) 1 586 776 (51) G05D 7/06 F04D 27/00	F04D 27/02 F23N 3/08
(11) 1 475 515 (51) F01D 11/18 F01D 9/04	F01D 25/24 F01D 11/14	(11) 1 538 763 (51) H04B 7/26	H04L 12/56	(11) 1 587 162 (51) B25J 9/16	
(11) 1 480 492 (51) H04R 25/00 H03B 1/00	H03H 7/46 H04B 1/04	(11) 1 539 175 (51) A61K 31/428 A61P 3/10	C07D 417/02	(11) 1 589 813 (51) C12N 5/04 C12N 15/82 C07K 14/415	C12N 5/10 A01H 1/00
(11) 1 481 660 (51) A61K 8/02 A61K 8/58 A61K 8/898 A61Q 1/06 A61Q 1/10 A61Q 5/00 A61Q 15/00 A61Q 19/00	A61K 8/06 A61K 8/896 A61Q 1/02 A61Q 1/08 A61Q 1/14 A61Q 5/06 A61Q 17/04 A61Q 19/10	(11) 1 541 213 (51) B01D 46/10	B01D 39/14	(11) 1 592 970 (51) G01N 33/554	G01N 33/543
(11) 1 482 394 (51) G06F 21/00		(11) 1 542 093 (51) G03G 21/00	B41M 7/00	(11) 1 596 119 (51) F16L 37/30 F16L 37/47	F16L 55/07
(11) 1 483 002 (51) A61M 5/145	F16J 15/32	(11) 1 554 957 (51) A47J 27/00 H05B 3/72	A47J 27/21	(11) 1 596 807 (51) A61K 39/395	
(11) 1 487 042 (51) H01M 8/04	H01M 8/06	(11) 1 556 325 (51) C07C 50/18 C07F 9/24	C07F 9/09 C07H 21/00	(11) 1 600 195 (51) A62C 13/00	A62C 37/00
(11) 1 489 265 (51) F01D 5/18	F01D 9/06	(11) 1 559 561 (51) B41J 2/375	B41J 2/365	(11) 1 604 205 (51) G01N 33/50 G01N 33/68	G01N 33/569
(11) 1 492 094 (51) G11B 7/007 G11B 27/24	G11B 7/005	(11) 1 572 907 (51) A61K 38/00 G01N 33/53 C12N 5/00 C12N 15/00 C07H 21/02 A01K 67/00	A61K 39/395 G01N 33/567 C12N 5/02 C07K 14/00 C07H 21/04	(11) 1 605 030 (51) C09K 11/78 C09K 11/66 C09K 11/79 C09K 11/80	H01L 33/00 C09K 11/75 C09K 11/86 C09K 11/81
(11) 1 496 970 (51) A61M 16/01	A61M 16/10	(11) 1 572 934 (51) C07K 14/47	A61K 38/16	(11) 1 612 661 (51) G06F 9/315	G06F 9/46
(11) 1 499 236 (51) A61B 5/05 G01B 7/004	G01V 3/08 G01D 5/12	(11) 1 574 333 (51) B41F 13/08 B41F 13/193	B41F 13/10	(11) 1 615 097 (51) G06F 21/20	H04L 29/00
(11) 1 501 332 (51) H04R 3/02 H04B 7/015 H04M 1/60 H04M 9/08	H04B 3/23 H04M 1/20 H04M 3/56 H04N 7/15	(11) 1 574 334 (51) B41F 13/08 B41F 31/00	B41F 13/22	(11) 1 618 198 (51) C12N 15/53 C12N 15/29 A01H 5/00	C12N 15/54 C12N 15/82
(11) 1 506 285 (51) C12N 1/00 A61K 39/395	C07K 16/26	(11) 1 575 516 (51) A61K 39/395 C07K 1/22 C07K 16/42	A61P 27/00 C07K 16/28 C07K 16/46	(11) 1 624 340 (51) G03F 7/004	G03F 7/039
(11) 1 517 373 (51) H01L 27/00	H01L 27/12	(11) 1 577 091 (51) B41F 13/08 B41F 13/22	B41F 31/00	(11) 1 625 148 (51) C07K 7/06 C12N 1/21	C12N 15/00 G01N 33/00
(11) 1 519 229 (51) G03F 7/16	G03F 7/004	(11) 1 578 481 (51) A61B 5/05		(11) 1 627 669 (51) G07F 17/32 A63F 13/00	A63F 1/00
(11) 1 519 243 (51) G03G 9/087	G03G 9/08	(11) 1 579 529 (51) H01Q 1/00 H01Q 1/52 H01Q 21/24	H01Q 9/04 H01Q 19/10	(11) 1 635 772 (51) A01H 15/00	
(11) 1 519 706 (51) A61K 8/34 A61Q 5/00	A61K 8/41	(11) 1 581 539 (51) C07D 471/04	C07D 519/00	(11) 1 637 405 (51) B60R 21/013	
				(11) 1 639 202 (51) F16J 15/32 F16L 27/073	F16L 27/02
				(11) 1 640 219 (51) B60R 21/0132	

(11) 1 642 715 (51) G03F 7/16 B41C 1/18	B41C 1/05	(11) 1 676 316 (51) H01L 23/48 H01L 23/367	H01L 23/52 H01L 25/16	H04L 12/28 (11) 1 704 710 (51) H04N 5/225	H04N 1/21
(11) 1 643 316 (51) G03G 15/01 G03G 15/00	G03G 15/23	(11) 1 677 733 (51) C12Q 1/68		(11) 1 705 012 (51) B41J 2/14	B41J 2/16
(11) 1 644 478 (51) A61F 2/00 C12N 11/04	C12N 11/08 C12N 5/00	(11) 1 677 822 (51) A01N 43/00 A61K 31/33 C07H 19/00 C07D 333/32 C07D 333/42	A01N 43/04 A61K 31/70 C07D 333/02 C07D 333/34	(11) 1 705 178 (51) C07D 241/44 C08G 73/02 H05B 33/22	C07D 409/04 H05B 33/14 H01M 14/00
(11) 1 644 603 (51) B65D 90/00	G09F 3/03	(11) 1 680 223 (51) B01L 3/00 G01N 33/50	C12M 3/06	(11) 1 705 635 (51) G09G 3/20	G09G 3/36
(11) 1 646 445 (51) B01J 13/06		(11) 1 681 213 (51) B60R 21/0134		(11) 1 706 922 (51) H01S 3/07 H01S 5/40	H01S 3/10
(11) 1 648 109 (51) H04L 9/00 G06F 21/00	G06F 12/14	(11) 1 681 980 (51) A61B 17/08	A61F 2/02	(11) 1 708 730 (51) A61K 38/17	
(11) 1 651 412 (51) D01D 5/247 D01F 6/06 D01F 6/62	D01F 6/04 D01F 6/60	(11) 1 682 443 (51) B67D 3/00 B65D 51/28	B65D 47/12	(11) 1 713 297 (51) H04R 1/02	B60R 11/02
(11) 1 653 874 (51) A61B 18/04	A61B 18/12	(11) 1 684 045 (51) F28F 21/06 F28F 9/26	F28F 9/02	(11) 1 713 529 (51) A61M 25/02	
(11) 1 654 611 (51) G06F 3/033	G06F 17/30	(11) 1 684 626 (51) A61B 5/02		(11) 1 720 526 (51) A61K 47/02 A61K 47/14 A61K 9/14 A61K 9/20 A23L 1/221 A23L 1/223	A61K 47/12 A61K 47/44 A61K 9/16 A61K 31/167 A23L 1/212
(11) 1 654 984 (51) G06K 9/00 G07C 9/00	A61B 5/117	(11) 1 685 517 (51) G06K 9/00 G01N 30/86	H01J 49/00	(11) 1 723 959 (51) A61K 35/16 A61P 17/02 A61P 25/00 A61P 43/00	A61P 1/02 A61P 19/00 A61P 41/00
(11) 1 657 850 (51) H04L 12/24 H04L 1/22	H04L 29/14 H04Q 3/545	(11) 1 687 044 (51) A61M 25/00		(11) 1 724 326 (51) C10J 3/00 C10L 3/06 C10J 3/84	
(11) 1 660 706 (51) D01F 6/70	D01F 6/94	(11) 1 690 152 (51) G06F 17/30	G06F 17/00	(11) 1 724 743 (51) G09F 15/00 G09F 7/18	G09F 19/22 G09F 7/20
(11) 1 663 282 (51) A61K 38/22 A61K 9/16	A61K 9/00 A61K 9/20	(11) 1 690 327 (51) H03K 17/0412	H02M 3/335	(11) 1 725 286 (51) A62B 23/06	B09B 3/00 C10L 3/10
(11) 1 664 529 (51) F04B 39/10 F04B 53/12	F04B 35/04	(11) 1 694 821 (51) G06K 9/00		(11) 1 726 503 (51) E01B 25/10 B61B 5/00	
(11) 1 664 718 (51) C12Q 1/68	G01N 33/574	(11) 1 695 349 (51) G11B 20/10	G11B 27/10	(11) 1 726 646 (51) C12Q 1/68 G01N 33/576	G01N 33/574
(11) 1 664 981 (51) G06F 15/00		(11) 1 696 704 (51) H05B 3/02 H05B 3/18 H05B 3/20 B23K 35/30	H05B 3/03 H05B 3/48 B23K 35/00 H05B 3/28	(11) 1 726 516 (51) H04N 7/16 H04N 7/173 H04N 5/00	B61B 13/04
(11) 1 668 314 (51) G01B 9/02	G01L 9/00	(11) 1 696 785 (51) B01D 21/26 B01L 3/12	B01D 33/00 G01N 1/18	(11) 1 729 516 (51) H04N 7/16 H04N 7/173 H04N 5/00	
(11) 1 670 922 (51) C12N 15/82	C12N 9/04	(11) 1 699 814 (51) A01N 43/04		(11) 1 729 750 (51) A61K 39/395 A61K 49/16	
(11) 1 671 021 (51) F02M 25/12 F02B 51/00	F02M 27/04	(11) 1 702 204 (51) C12Q 1/68 G01N 33/537 G01N 33/543	G01N 33/53 G01N 33/542 G01N 33/557	(11) 1 729 904 (51) B22C 9/08	
(11) 1 671 440 (51) G06F 15/173 H04L 12/56	H04L 12/28 G06F 15/16	(11) 1 702 981 (51) C12N 15/56 C12N 1/15 C12N 15/63	C12N 9/42 C12N 1/19	(11) 1 730 576 (51) G02B 26/10 G02B 5/30 H01Q 15/00	A61K 39/44 A61K 31/713
(11) 1 671 831 (51) B60J 10/10	B60J 7/00	(11) 1 703 665 (51) H04L 12/24	H04B 7/26		
(11) 1 673 725 (51) G01B 5/20 A43B 7/14 B28B 1/08	A61B 5/107 B29C 67/24 B29C 33/40				G02B 27/28 H04N 3/09 H01Q 15/24



(11) 1 731 375 (51) B60R 21/0132		(11) 1 764 655 (51) G02B 5/04	G03F 9/00	(11) 1 784 269 (51) C22F 1/00	
(11) 1 732 524 (51) A61K 9/48 A61K 9/16	A61K 9/28 A61K 9/50	(11) 1 765 853 (51) C07K 1/00		(11) 1 785 837 (51) G06F 13/38	G06F 3/06
(11) 1 732 581 (51) A61K 51/00 C07K 7/00	A61K 39/00	(11) 1 766 280 (51) F16L 17/00 F16L 21/02	F16L 19/00	(11) 1 786 833 (51) C12N 9/02 C12N 15/00 C12Q 1/34 C12P 21/06 A61K 38/44 C07K 1/00	C12N 1/20 C12Q 1/00 C12Q 1/68 C12P 21/04 C07H 21/04 C07K 16/00
(11) 1 732 786 (51) B60R 21/0136		(11) 1 767 128 (51) A47J 27/21	H05B 1/02	(11) 1 787 308 (51) F21V 14/04	
(11) 1 735 926 (51) H04B 10/04	H04B 10/12	(11) 1 767 228 (51) A61L 11/00 B02C 18/24	B02C 18/14 B02C 19/00	(11) 1 789 590 (51) C07K 14/00 G01N 33/574 A61K 39/395	H01J 5/48
(11) 1 737 318 (51) F23J 1/00 B65D 85/00	F23J 3/00	(11) 1 770 005 (51) B62M 7/02 B62K 11/04 F02F 7/00	F16F 15/26 F01L 1/02	(11) 1 790 238 (51) A23L 1/30 A61Q 19/02	C07K 16/00 G01N 33/53 C12Q 1/68
(11) 1 737 674 (51) F04B 17/00		(11) 1 770 502 (51) G06F 3/06 G06F 11/10	G06F 1/00	(11) 1 792 177 (51) G01N 33/50 G06F 19/00	A61K 8/34 A61K 31/05
(11) 1 738 905 (51) B41F 27/00	B41F 30/04	(11) 1 772 174 (51) A63F 13/12 G06F 11/30	H04N 7/173	(11) 1 792 197 (51) G01Q 3/22 H01Q 3/26 G06F 15/00 H04B 15/00	H01Q 3/24 G01S 3/28 H03F 1/26 H04B 7/08
(11) 1 743 239 (51) G06K 9/00		(11) 1 773 348 (51) C07D 207/00 A01N 43/64	A61K 38/00	(11) 1 792 198 (51) G01S 3/16 H04B 7/08	H01Q 3/00
(11) 1 745 149 (51) G01N 33/53	C12Q 1/68	(11) 1 774 244 (51) F28F 9/02	B21D 53/02	(11) 1 792 199 (51) G01S 3/16	H04B 7/08
(11) 1 745 194 (51) C12Q 1/00 G01N 33/53	C12Q 1/02 A61K 31/00	(11) 1 774 331 (51) G01N 33/53 C07K 1/06 C07F 9/02	C07K 16/00 C07K 1/13	(11) 1 794 089 (51) B01L 11/00	
(11) 1 746 354 (51) F04D 17/04 F24F 1/00 F24F 11/053	F24F 13/20 F24F 11/00	(11) 1 774 893 (51) A47L 13/20 A47L 13/24	A47L 13/38	(11) 1 794 415 (51) B25B 1/00	
(11) 1 750 765 (51) A61K 45/06 A61K 31/4965 A61K 31/4409 A61K 9/16	A61K 31/496 A61K 31/131 A61P 31/06 A61K 9/20	(11) 1 776 990 (51) A63H 3/36 A63H 30/04	A63H 33/04	(11) 1 794 916 (51) H04L 9/00	
(11) 1 751 541 (51) G01N 33/04		(11) 1 778 880 (51) A61K 39/00 A61K 39/42 A61K 39/12 C12Q 1/00 G01N 33/50 G01N 7/02 A01N 1/00	A61K 39/395 A61K 39/295 A01N 1/02 C12Q 1/70 G01N 33/00 A61K 35/12	(11) 1 795 928 (51) G02B 6/38	C08L 101/00
(11) 1 753 554 (51) C12N 1/04 B09B 3/00 A01G 33/00 C05D 9/02	C12N 1/12 B09C 1/10 C05G 3/04	(11) 1 779 477 (51) H01R 13/66	H01Q 1/22	(11) 1 796 337 (51) H04L 27/00 H03D 3/00 H03J 7/02	H04L 27/38 H04L 7/033
(11) 1 754 073 (51) G01R 31/3183		(11) 1 782 507 (51) H01R 13/53 H02G 15/24	H02G 15/22	(11) 1 798 252 (51) C08J 3/24	C08L 27/12
(11) 1 755 600 (51) A61K 31/724	A61K 31/454	(11) 1 782 576 (51) H04L 9/00 H04Q 7/00 H04Q 7/24	H04L 12/66 H04Q 7/20	(11) 1 799 136 (51) A61F 2/00	
(11) 1 758 694 (51) B21D 19/02 B21D 19/06 B23K 13/02	B21D 19/04 B23K 11/00 B21D 5/08	(11) 1 783 549 (51) B41C 1/10 G03F 7/039 G03F 7/004	B41M 5/36 G03F 7/00	(11) 1 799 704 (51) C12N 15/80	
(11) 1 758 998 (51) C07H 21/04	A61K 31/70	(11) 1 784 234 (51) A61M 5/00	A61M 5/142	(11) 1 800 125 (51) G01N 33/53	
(11) 1 761 860 (51) G06F 9/30		(11) 1 785 549 (51) B41C 1/10 G03F 7/039 G03F 7/004	B41M 5/36 G03F 7/00	(11) 1 801 002 (51) B62D 33/08	B60P 3/025
(11) 1 761 864 (51) H04L 29/06		(11) 1 784 234 (51) A61M 5/00	A61M 5/142	(11) 1 802 845 (51) F16D 43/20	F16D 43/24
(11) 1 764 612 (51) G01N 23/223	G01B 15/02			(11) 1 802 861 (51) F01M 9/10	

(11) <b>1 804 239</b> (51) <i>G11B 7/0065</i> <i>G06T 5/50</i>	<i>G03H 1/22</i>	(11) <b>1 818 323</b> (51) <i>C07C 41/16</i> <i>C08G 65/00</i> <i>C08G 65/32</i> <i>C08G 65/332</i>	<i>C07C 43/11</i> <i>C08G 65/34</i> <i>C08G 65/329</i> <i>C08G 65/337</i>	(11) <b>1 515 889</b> (51) <i>B64D 47/06</i> (30) 21.06.2001 US 886548
(11) <b>1 804 573</b> (51) <i>A01K 43/00</i>	<i>G01N 33/08</i>	(11) <b>1 819 719</b> (51) <i>C07H 21/00</i> <i>C07D 495/14</i> <i>C12Q 1/68</i>	<i>C07D 333/38</i> <i>C07D 409/14</i>	(11) <b>1 529 711</b> (51) <i>B61K 13/00</i> (30) 08.11.2003 DE 20317203 U
(11) <b>1 805 545</b> (51) <i>G02B 26/00</i>	<i>G02B 26/08</i>	(11) <b>1 828 167</b> (51) <i>C07D 401/12</i> <i>C07D 409/12</i> <i>C07D 498/04</i> <i>A61K 31/5365</i> <i>A61K 31/4436</i> <i>A61P 31/04</i>	<i>C07D 405/12</i> <i>C07D 471/04</i> <i>A61K 31/551</i> <i>A61K 31/4375</i> <i>A61K 31/4439</i> <i>A61K 31/443</i>	(11) <b>1 534 694</b> (51) <i>C07D 265/30</i> (30) 23.08.2002 GB 0219687 01.10.2002 US 415303 P
(11) <b>1 806 332</b> (51) <i>C07C 65/24</i> <i>C07C 65/28</i> <i>C07C 65/34</i> <i>C07C 217/80</i>	<i>C07C 65/26</i> <i>C07C 65/30</i> <i>C07C 65/40</i>	(11) <b>1 829 269</b> (51) <i>H04B 1/38</i>		(11) <b>1 565 196</b> (51) <i>A61K 35/00</i> (30) 28.11.2002 KR 20020074834
(11) <b>1 807 124</b> (51) <i>A62C 13/62</i>		(11) <b>1 829 274</b> (51) <i>G06F 15/18</i>		(11) <b>1 568 918</b> (51) <i>F16H 57/02</i> (30) 24.02.2004 IT MI20040307
(11) <b>1 807 780</b> (51) <i>G06Q 90/00</i>		(11) <b>1 829 700</b> (51) <i>B41M 5/26</i>	<i>G11B 7/244</i>	(11) <b>1 629 306</b> (51) <i>G02B 1/00</i> (30) 11.02.2003 US 446842 P 11.02.2003 US 446843 P 11.02.2003 US 446844 P 11.02.2003 US 446845 P 11.02.2003 US 446847 P 10.02.2004 US 776438
(11) <b>1 809 325</b> (51) <i>A61K 39/12</i>	<i>C12Q 1/70</i>	(11) <b>1 832 449</b> (51) <i>B60G 21/055</i> <i>F16F 15/08</i>	<i>F16F 1/36</i>	(11) <b>1 664 317</b> (51) <i>C12P 9/00</i> (30) 29.01.2004 DE 102004004642 30.01.2004 DE 102004063948
(11) <b>1 809 719</b> (51) <i>C08K 3/22</i>				(11) <b>1 773 503</b> (51) <i>B05B 3/02</i> (30) 16.07.2004 US 588532 P 15.07.2005 US 182434
(11) <b>1 809 855</b> (51) <i>E21B 19/00</i>				(11) <b>1 792 178</b> (51) <i>G01N 33/48</i> (30) 22.09.2004 US 948834 29.01.2005 US 46592
(11) <b>1 809 863</b> (51) <i>F01D 11/00</i> <i>F04D 29/00</i> <i>F04D 29/66</i> <i>F03B 11/04</i>	<i>F03D 11/00</i> <i>F04D 29/08</i> <i>F04D 29/70</i>	<b>I.12(3)</b> • Anmeldetag • Date of filing • Date de dépôt		(11) <b>1 800 312</b> (51) <i>G11C 11/00</i> (30) 27.09.2004 US 613749 P 27.09.2004 US 613872 P 29.09.2004 US 614601 P 12.11.2004 US 987732 12.11.2004 PCT/US2004/037696 22.11.2004 US 630071 P 22.11.2004 US 630131 P 24.11.2004 US 630809 P 03.12.2004 US 633019 P 26.01.2005 US 647189 P 26.01.2005 US 647159 P 26.01.2005 US 647075 P 09.02.2005 US 55639 09.02.2005 PCT/US2005/004481 17.02.2005 US 653904 P 10.03.2005 US 660829 P 10.03.2005 US 660898 P 21.04.2005 US 673678 P 10.06.2005 US 689422 P 04.08.2005 US 198831 04.08.2005 PCT/US2005/027943 04.08.2005 PCT/US2005/027891 04.08.2005 US 197994
(11) <b>1 809 870</b> (51) <i>F02M 47/02</i>		(11) <b>1 785 486</b> (51) <i>C12N 15/31</i> (22) 27.07.1999		(11) <b>1 812 604</b> (51) <i>C12Q 1/68</i> (30) 03.11.2004 US 624626 P
(11) <b>1 809 953</b> (51) <i>F25B 13/00</i> <i>F25B 45/00</i>	<i>F25B 43/00</i>	(11) <b>1 801 218</b> (51) <i>C12N 15/31</i> (22) 27.07.1999		
(11) <b>1 811 525</b> (51) <i>G11C 29/04</i>	<i>G11C 29/00</i>	(11) <b>1 802 607</b> (51) <i>C07D 401/14</i> (22) 07.10.2005		
(11) <b>1 812 005</b> (51) <i>C07D 221/20</i> <i>A61K 31/438</i>	<i>C07D 471/10</i>	<b>I.12(4)</b> • Sprache der Einreichung • Language of filing • Langue de dépôt		
(11) <b>1 812 799</b> (51) <i>G01N 33/555</i> <i>G01N 21/75</i>	<i>G01N 33/552</i> <i>G01N 21/00</i>	(11) <b>1 573 290</b> (51) <i>G01L 17/00</i> (25) EN		
(11) <b>1 813 083</b> (51) <i>G06Q 99/00</i>	<i>H04K 1/00</i>	<b>I.12(5)</b> • Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung • Priority date, priority country, priority application number • Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité		
(11) <b>1 813 240</b> (51) <i>A61G 5/10</i>	<i>A61G 5/12</i>	(11) <b>1 407 044</b> (51) <i>C12Q 1/68</i> (30) 01.12.2000 EP 00126325 30.03.2001 US 279661 P		
(11) <b>1 814 745</b> (51) <i>B60D 1/00</i>		(11) <b>1 408 746</b> (51) <i>A01N 1/00</i> (30) 06.10.2000 US 239015 P 09.10.2001 US 973433		
(11) <b>1 815 640</b> (51) <i>G07B 15/02</i>		(11) <b>1 446 874</b> (51) <i>H03G 5/00</i> (30) 03.10.2001 US 971968		
(11) <b>1 815 916</b> (51) <i>B08B 3/10</i> <i>C23C 22/83</i>	<i>B01J 19/18</i> <i>C23G 5/00</i>			
(11) <b>1 816 804</b> (51) <i>H04L 12/56</i>				
(11) <b>1 817 229</b> (51) <i>B64D 17/00</i>				
(11) <b>1 817 518</b> (51) <i>F16K 35/00</i>				

- LT LV RO SI
- (11) **1 163 595** (51) *G06F 13/24*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 180 123** (51) *C07K 16/00*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 229 282** (51) *F16L 3/227*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- SI
- (11) **1 237 749** (51) *B60P 3/16*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 248 347** (51) *H02K 1/18*  
(84) DE
- (11) **1 250 741** (51) *H02H 9/00*  
(84) DE FR
- (11) **1 276 163** (51) *H01M 8/04*  
(84) DE GB IT NL SE
- (11) **1 324 704** (51) *A61B 17/02*  
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 333 737** (51) *A47B 88/08*  
(84) DE GB
- (11) **1 339 724** (51) *C07F 5/02*  
(84) DE GB
- (11) **1 340 588** (51) *B24B 37/00*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 340 823** (51) *C21C 5/32*  
(84) DE
- (11) **1 346 169** (51) *F16H 59/02*  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 348 080** (51) *F16C 33/30*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 354 857** (51) *C02F 1/28*  
(84) DE GB
- (11) **1 369 157** (51) *B01D 24/26*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 372 820** (51) *B01D 53/047*  
(84) ES IT
- (11) **1 390 679** (51) *F26B 15/12*  
(84) DE ES FR
- (11) **1 398 695** (51) *G06F 9/45*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 408 769** (51) *A61K 9/68*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 425 544** (51) *F25J 3/02*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 430 004** (51) *C04B 35/622*  
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 431 604** (51) *F16D 3/41*  
(84) DE
- (11) **1 481 368** (51) *G06K 19/07*  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 482 198** (51) *F16D 55/228*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 507 901** (51) *C25F 5/00*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 525 954** (51) *B25J 9/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 570 048** (51) *C12N 1/14*  
(84) ES GR IT PT TR
- (11) **1 585 226** (51) *H04B 1/18*  
(84) DE ES GB IT NL
- (11) **1 599 340** (51) *B41F 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 616 083** (51) *F01N 1/24*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 625 964** (51) *B60K 15/04*  
(84) CZ DE FR GB
- (11) **1 638 578** (51) *A61K 31/69*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK
- (11) **1 641 268** (51) *H04N 7/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 646 452** (51) *B29B 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 646 733** (51) *C22F 1/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 648 028** (51) *H01L 23/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 653 273** (51) *G02F 1/035*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 657 073** (51) *B41M 5/28*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 659 840** (51) *H05K 1/14*  
(84) DE FI GB NL
- (11) **1 660 859** (51) *G01N 1/00*
- (11) **1 661 166** (51) *H01L 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 661 630** (51) *B07C 3/02*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 663 152** (51) *A61K 9/127*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 840** (51) *B60N 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 674 806** (51) *F25B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 676 462** (51) *H04Q 7/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 679 479** (51) *F25B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 103** (51) *B09B 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 462** (51) *H04B 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 176** (51) *B60R 16/02*  
(84) DE HU
- (11) **1 698 482** (51) *B42C 5/04*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 700 405** (51) *H04B 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 455** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 165** (51) *F04D 29/54*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 603** (51) *F01L 1/34*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 706 969** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 545** (51) *C04B 35/80*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 142** (51) *H01M 10/12*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 714 246** (51) *G06T 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 046** (51) *B41J 2/205*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 726 069** (51) *H01R 39/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 016** (51) *G05F 3/30*  
(84) CH DE DK FR LI

- (11) **1 727 405** (51) **H05G 1/04**  
(84) DE FR NL
- (11) **1 731 980** (51) **G05B 19/418**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 908** (51) **B60J 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 611** (51) **H01R 4/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 610** (51) **H04R 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 905** (51) **H04L 12/58**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 743 306** (51) **G08B 13/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 577** (51) **H04Q 7/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 514** (51) **H01Q 1/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 750 376** (51) **H04B 1/38**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 751 395** (51) **E21B 37/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 786** (51) **G06M 7/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 753 150** (51) **H04B 1/707**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 753 175** (51) **H04L 12/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 287** (51) **A01J 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 304** (51) **B32B 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 327** (51) **A47J 27/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 328** (51) **A47J 31/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 329** (51) **A47J 31/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 331** (51) **A47J 43/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 332** (51) **A47J 43/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 333** (51) **A47J 45/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 341** (51) **A61B 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 362** (51) **A61C 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 363** (51) **A61C 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 381** (51) **A61F 13/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 382** (51) **A61F 13/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 398** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 400** (51) **A61K 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 405** (51) **A61K 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 410** (51) **A61K 9/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 437** (51) **A61K 33/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 442** (51) **A61K 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 448** (51) **A61K 38/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 456** (51) **A61K 39/395**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 467** (51) **A61K 49/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 475** (51) **A61L 24/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 492** (51) **A61M 5/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 526** (51) **B01F 13/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 528** (51) **B01J 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 531** (51) **B01J 19/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 753 541** (51) **B05B 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 542** (51) **B05B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 543** (51) **B05B 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 548** (51) **B08B 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 550** (51) **B08B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 551** (51) **B08B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 578** (51) **B23D 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 600** (51) **B29C 65/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 753 613** (51) *B32B 27/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 620** (51) *B41F 19/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 627** (51) *B42D 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 637** (51) *B60L 11/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 663** (51) *B65D 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 670** (51) *B65D 75/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 687** (51) *B65H 75/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 699** (51) *C03B 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 704** (51) *C04B 14/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 716** (51) *C07C 309/73*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 728** (51) *C07D 233/58*  
(84) AT DE GB IT
- (11) **1 753 788** (51) *C08F 8/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 753 803** (51) *C08G 69/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 804** (51) *C08G 77/04*  
(84) DE
- (11) **1 753 809** (51) *C08K 7/02*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 753 820** (51) *C08L 67/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 834** (51) *C09J 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 918** (51) *E01H 5/09*  
(84) DE FR
- (11) **1 753 936** (51) *E21B 33/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 944** (51) *F02B 23/10*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 753 948** (51) *F02D 41/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 753 952** (51) *F02D 41/22*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 753 953** (51) *F02D 41/30*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 753 954** (51) *F02G 1/043*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 969** (51) *F16D 65/56*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 753 975** (51) *F16H 13/14*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 753 979** (51) *F16H 57/08*  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 753 981** (51) *F16H 61/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 753 997** (51) *F21V 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 998** (51) *F23C 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 031** (51) *G01H 1/00*  
(84) CH GB IT LI
- (11) **1 754 055** (51) *G01N 30/86*  
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 754 070** (51) *G01R 31/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 099** (51) *G02C 7/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 110** (51) *G03F 7/20*  
(84) DE NL
- (11) **1 754 111** (51) *G03F 7/20*  
(84) DE NL
- (11) **1 754 126** (51) *G06F 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 172** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 181** (51) *G06K 9/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 211** (51) *G09F 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 213** (51) *G09G 3/32*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 251** (51) *H01L 21/20*  
(84) DE NL
- (11) **1 754 264** (51) *H01L 31/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 273** (51) *H01M 8/24*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 754 281** (51) *H01Q 9/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 287** (51) *G06F 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 290** (51) *H01S 3/109*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 292** (51) *H01S 5/0687*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 311** (51) *H03M 13/29*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 319** (51) *H04B 7/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 320** (51) *H04B 7/212*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 321** (51) *H04B 7/212*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 322** (51) *H04B 7/26*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 325** (51) *H04B 10/17*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 339** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 345** (51) *H04L 12/56*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 754 362** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 754 387** (51) **H04Q 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 443** (51) **A61B 10/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 479** (51) **A61K 31/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 554** (51) **B22C 1/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 754 645** (51) **B62D 1/19**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 667** (51) **B65D 33/25**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 754 724** (51) **C08F 10/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 727** (51) **C08F 210/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 734** (51) **C08G 59/42**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 754 737** (51) **C08G 63/12**  
(84) DE FR GB TR
- (11) **1 754 819** (51) **D07B 5/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 754 845** (51) **E04H 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 915** (51) **F16J 15/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 959** (51) **G01F 1/68**  
(84) CH DE LI
- (11) **1 755 117** (51) **G11B 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 236** (51) **H04B 7/26**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 755 241** (51) **H04B 10/02**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 755 289** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 755 317** (51) **H04M 1/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 755 331** (51) **H04N 5/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 364** (51) **H05B 41/24**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 755 369** (51) **A01B 29/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 377** (51) **A01M 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 384** (51) **A01N 25/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 755 409** (51) **A23L 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 447** (51) **A61B 5/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 448** (51) **A61B 5/055**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 449** (51) **A61B 5/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 755 450** (51) **A61B 5/083**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 461** (51) **A61B 17/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 466** (51) **A61B 17/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 469** (51) **A61B 17/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 480** (51) **A61C 17/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 484** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 490** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 495** (51) **A61F 2/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 500** (51) **A61F 2/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 508** (51) **A61F 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 509** (51) **A61F 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 536** (51) **A61K 8/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 547** (51) **A61K 8/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 553** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 591** (51) **A61K 31/415**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 651** (51) **A61K 38/29**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 755 671** (51) **A61K 39/395**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR  
HR YU
- (11) **1 755 677** (51) **A61K 45/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 687** (51) **A61L 2/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 702** (51) **A61M 1/10**  
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 755 724** (51) **A61M 25/01**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 755 725** (51) **A61M 25/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 759** (51) **B01D 17/028**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 764** (51) **B01D 45/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 766** (51) **B01D 46/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 781** (51) **B01J 27/14**  
(84) DE FR GB SE

- (11) **1 755 782** (51) **B01J 27/16**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 755 806** (51) **B21F 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 822** (51) **B23Q 3/155**  
(84) CH DE ES IT LI PL
- (11) **1 755 823** (51) **B23Q 3/155**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 825** (51) **B24B 1/00**  
(84) BE
- (11) **1 755 838** (51) **B25J 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 844** (51) **B27N 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 852** (51) **B29C 44/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 854** (51) **B29C 45/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 863** (51) **B29C 49/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 869** (51) **B29C 70/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 873** (51) **B29D 30/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 875** (51) **B30B 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 876** (51) **B30B 9/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 887** (51) **B32B 27/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 890** (51) **B32B 27/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 892** (51) **B41F 13/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 906** (51) **B60B 21/02**  
(84) DE GB IT
- (11) **1 755 919** (51) **B60N 2/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 922** (51) **B60Q 3/04**  
(84) DE
- (11) **1 755 926** (51) **B60R 21/01**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 755 929** (51) **B60R 21/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 934** (51) **B61B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 937** (51) **B62D 55/14**  
(84) AT BE DE NL
- (11) **1 755 943** (51) **B63H 25/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 952** (51) **B64F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 953** (51) **B65B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 956** (51) **B65B 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 961** (51) **B65B 55/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 968** (51) **B65D 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 977** (51) **B65D 65/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 984** (51) **B65D 81/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 986** (51) **B65D 83/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 990** (51) **B65D 90/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 009** (51) **C02F 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 015** (51) **C02F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 047** (51) **C07C 319/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 087** (51) **C07D 401/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 756 100** (51) **C07D 417/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV YU
- (11) **1 756 115** (51) **C07D 487/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 119** (51) **C07D 497/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 124** (51) **C07F 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 129** (51) **C07F 15/00**  
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 756 145** (51) **C07K 14/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 172** (51) **C08F 4/651**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 184** (51) **C08F 291/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 210** (51) **C08K 3/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 245** (51) **C09K 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 246** (51) **C09K 11/06**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 756 249** (51) **C10G 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 756 253** (51) **C10M 173/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 255** (51) **C11D 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 256** (51) **C11D 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 756 257** (51) **C11D 17/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 264** (51) **C12N 1/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 273** (51) **C12N 9/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 298** (51) **C12Q 1/44**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 756 313** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 315** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 316** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 327** (51) **C23C 14/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 328** (51) **C23C 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 344** (51) **D04B 27/24**  
(84) CH DE ES FR IT LI
- (11) **1 756 364** (51) **E01B 9/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR  
HR LV YU
- (11) **1 756 365** (51) **E01B 25/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 384** (51) **E04H 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 392** (51) **E21B 21/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 399** (51) **F01D 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 756 412** (51) **F02D 41/34**  
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 756 423** (51) **F03D 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 431** (51) **F04D 29/66**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 756 435** (51) **F16B 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 437** (51) **F16B 37/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 440** (51) **F16D 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 756 441** (51) **F16D 13/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 446** (51) **F16F 9/516**  
(84) AT DE ES IT
- (11) **1 756 447** (51) **F16F 15/12**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 756 450** (51) **F16H 61/02**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 756 452** (51) **F16H 63/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 459** (51) **F16L 19/065**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 465** (51) **F16L 55/027**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 756 469** (51) **F17C 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 476** (51) **F23K 5/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 756 488** (51) **F25B 43/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 498** (51) **F26B 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 499** (51) **F26B 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 505** (51) **F28D 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 756 508** (51) **F41C 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 518** (51) **G01C 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 531** (51) **G01F 1/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 756 533** (51) **G01F 1/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 756 556** (51) **G01N 27/12**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 756 558** (51) **G01N 27/403**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 563** (51) **G01N 29/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 573** (51) **G01N 33/543**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 575** (51) **G01N 33/558**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 579** (51) **G01N 33/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 599** (51) **G01R 31/08**  
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 756 612** (51) **G01S 3/801**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 619** (51) **G01S 17/95**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 621** (51) **G01V 1/36**  
(84) FR NL



- (11) **1 756 639** (51) **G02B 6/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 756 642** (51) **G02B 7/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 645** (51) **G02B 21/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 656** (51) **G02C 7/04**  
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 756 657** (51) **G02F 1/13357**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 661** (51) **G03B 21/10**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 756 662** (51) **G03B 21/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 665** (51) **G03B 33/00**  
(84) DE FR GB IT RO
- (11) **1 756 669** (51) **G03F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 672** (51) **G03F 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 684** (51) **G05B 19/425**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 690** (51) **G05F 3/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 756 754** (51) **G06K 17/00**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 756 755** (51) **G06K 19/077**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 756** (51) **G06K 19/077**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 757** (51) **G06K 19/077**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 756 774** (51) **G06T 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 800** (51) **G09G 3/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 816** (51) **G11B 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 834** (51) **G11C 19/00**  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 756 840** (51) **G21C 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 843** (51) **H01G 4/228**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 844** (51) **H01H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 853** (51) **H01J 61/073**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 857** (51) **H01L 21/301**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 884** (51) **H01L 51/00**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 756 887** (51) **H01M 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 894** (51) **H01M 4/86**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 756 901** (51) **H01M 8/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 908** (51) **H01Q 1/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 911** (51) **H01Q 1/40**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 756 916** (51) **H01R 13/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 918** (51) **H01R 24/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 756 919** (51) **H01R 31/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 756 922** (51) **H01S 5/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 924** (51) **H02B 13/035**  
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 756 930** (51) **H02K 15/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 933** (51) **H02M 3/155**  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 756 937** (51) **H02P 9/04**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 756 944** (51) **H03F 3/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 756 945** (51) **H03F 3/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 756 958** (51) **H04B 1/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 962** (51) **H04B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 969** (51) **H04B 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 756 974** (51) **H04B 7/26**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 756 975** (51) **H04B 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 982** (51) **H04B 10/207**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 984** (51) **H04B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 988** (51) **H04J 3/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 756 989** (51) **H04J 3/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 994** (51) **H04K 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 998** (51) **H04L 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 008** (51) **H04L 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 013** (51) **H04L 9/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 757 014** (51) **H04L 9/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 019** (51) **H04L 12/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 022** (51) **H04L 12/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 029** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 044** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 046** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 757 048** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 049** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 050** (51) **H04L 12/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 058** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 064** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 067** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 070** (51) **H04L 29/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 071** (51) **H04L 29/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 074** (51) **H04M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 077** (51) **H04M 3/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 080** (51) **H04M 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 089** (51) **H04N 5/335**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 091** (51) **H04N 5/46**  
(84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **1 757 092** (51) **H04N 5/74**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 757 096** (51) **H04N 7/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 100** (51) **H04N 7/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 105** (51) **H04N 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 111** (51) **H04Q 3/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 112** (51) **H04Q 3/545**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 757 124** (51) **H04Q 7/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 125** (51) **H04Q 7/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 757 129** (51) **H04Q 7/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 135** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 757 146** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 147** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 149** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 150** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 159** (51) **H04R 3/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 162** (51) **H04R 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 757 168** (51) **H05B 3/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 173** (51) **H05H 1/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 206** (51) **A47C 7/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 242** (51) **A61B 17/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 244** (51) **A61B 18/00**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 757 255** (51) **A61F 13/15**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 294** (51) **A61K 31/519**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR  
YU
- (11) **1 757 303** (51) **A61K 38/43**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 307** (51) **A61K 45/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 757 312** (51) **A61K 48/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 428** (51) **B29C 47/04**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 757 453** (51) **B41J 2/175**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 454** (51) **B41J 2/175**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 575** (51) **C07C 67/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 602** (51) **C07D 413/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 671** (51) **C09K 11/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 716** (51) **C30B 11/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 757 737** (51) **E02D 17/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (11) **1 757 794** (51) *F02D 45/00*  
(84) DE GB
- (11) **1 757 800** (51) *F02M 51/06*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 757 801** (51) *F02M 51/06*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 757 901** (51) *G01B 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 913** (51) *G01J 3/10*  
(84) DE
- (11) **1 757 917** (51) *G01L 5/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 920** (51) *G01N 13/14*  
(84) DE NL
- (11) **1 757 928** (51) *G01N 29/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 958** (51) *G02B 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 959** (51) *G02B 5/02*  
(84) DE
- (11) **1 757 996** (51) *G03G 15/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 758 093** (51) *G09G 5/26*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 758 115** (51) *G11B 20/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 120** (51) *G11B 27/00*  
(84) AT DE FR GB PL
- (11) **1 758 123** (51) *G11B 27/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 154** (51) *H01L 21/304*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 758 172** (51) *H01L 29/786*  
(84) GB
- (11) **1 758 191** (51) *H01M 8/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 758 226** (51) *H02J 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 256** (51) *H04B 1/59*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 758 257** (51) *H04B 1/707*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 758 298** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 316** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 330** (51) *H04L 27/36*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 758 367** (51) *H04N 1/393*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 758 399** (51) *H04N 7/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 446** (51) *A01H 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 453** (51) *A01N 43/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 758 480** (51) *A45D 26/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 484** (51) *A47C 1/032*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 758 485** (51) *A47C 4/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 758 491** (51) *A47J 31/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 499** (51) *A61B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 500** (51) *A61B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 505** (51) *A61B 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 511** (51) *A61B 17/56*  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 758 523** (51) *A61F 2/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 554** (51) *A61K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 575** (51) *A61K 31/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 609** (51) *A61K 39/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 758 615** (51) *A61K 48/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 625** (51) *A61M 5/142*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 677** (51) *B01J 20/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 679** (51) *B01J 31/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 684** (51) *B05C 17/005*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 689** (51) *B08B 3/02*  
(84) DE FR
- (11) **1 758 701** (51) *B22F 3/00*  
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 758 709** (51) *B23Q 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 714** (51) *B26B 1/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 715** (51) *B26B 19/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 720** (51) *B29C 45/73*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 721** (51) *B29C 45/73*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 758 725** (51) *B29C 49/72*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 743** (51) *B60C 11/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 758 745** (51) *B60G 11/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 746** (51) *B60G 17/015*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 751** (51) *B60J 7/14*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 758 757** (51) *B60K 35/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 767** (51) *B60R 19/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 770** (51) *B60R 22/03*  
(84) DE ES FR HU
- (11) **1 758 793** (51) *B65B 51/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 813** (51) *B68G 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 820** (51) *C01F 7/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 822** (51) *C01G 31/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 832** (51) *C04B 16/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 833** (51) *C04B 16/08*  
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 758 836** (51) *C04B 28/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 849** (51) *C07C 255/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 850** (51) *C07C 255/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 758 854** (51) *C07D 207/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 758 857** (51) *C07D 209/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 758 858** (51) *C07D 211/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 863** (51) *C07D 215/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 864** (51) *C07D 217/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 865** (51) *C07D 221/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 758 870** (51) *C07D 239/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 758 878** (51) *C07D 319/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 892** (51) *C07D 403/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 758 907** (51) *C07D 487/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 758 909** (51) *C07D 491/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 917** (51) *C07H 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 919** (51) *C07J 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 758 940** (51) *C08F 2/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 948** (51) *C08G 63/688*  
(84) DE GB
- (11) **1 758 949** (51) *C08G 63/688*  
(84) DE GB
- (11) **1 758 951** (51) *C08J 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 953** (51) *C08J 9/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 758 958** (51) *C09C 1/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 961** (51) *C09D 201/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 974** (51) *C11D 3/39*  
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 758 990** (51) *C12N 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 004** (51) *C12N 15/82*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 014** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 018** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 052** (51) *D06M 16/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 053** (51) *D21C 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 065** (51) *E02B 3/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 071** (51) *E04C 2/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 759 076** (51) *E05B 65/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 079** (51) *E05C 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 759 082** (51) **E05F 15/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 083** (51) **E05F 15/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 085** (51) **E21B 17/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 097** (51) **F01N 3/035**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 100** (51) **F01N 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 114** (51) **F02M 51/06**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 759 115** (51) **F02M 59/46**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 759 122** (51) **F16B 37/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 123** (51) **F16B 37/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 142** (51) **F16L 53/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 144** (51) **F17C 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 155** (51) **F26B 3/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 156** (51) **F26B 21/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 158** (51) **F28F 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 160** (51) **F28F 13/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 759 166** (51) **G01B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 174** (51) **G01D 11/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 176** (51) **G01F 1/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 183** (51) **G01N 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 187** (51) **G01N 21/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 214** (51) **G01N 33/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 234** (51) **G02B 21/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 239** (51) **G02F 1/1337**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 249** (51) **G04C 10/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 254** (51) **G05B 23/02**  
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 759 260** (51) **G06F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 265** (51) **G06F 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 266** (51) **G06F 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 284** (51) **G06F 9/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 293** (51) **G06F 11/18**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 759 294** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 297** (51) **G06F 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 298** (51) **G06F 13/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 299** (51) **G06F 13/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 305** (51) **G06F 17/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 327** (51) **G06K 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 350** (51) **G06Q 99/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 355** (51) **G06T 15/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 366** (51) **G08B 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 376** (51) **G09G 3/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 385** (51) **G11B 7/005**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 390** (51) **G11B 27/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 392** (51) **G11C 16/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 393** (51) **G11C 16/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 400** (51) **H01J 5/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 403** (51) **H01J 61/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 404** (51) **H01L 21/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 408** (51) **H01L 21/335**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 759 417** (51) *H01L 29/775*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 419** (51) *H01L 29/78*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 420** (51) *H01L 29/786*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 421** (51) *H01L 29/788*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 428** (51) *H01L 51/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 434** (51) *H01M 8/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 440** (51) *H01R 31/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 445** (51) *H02K 9/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 446** (51) *H02K 15/085*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 457** (51) *H03G 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 460** (51) *H03K 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 461** (51) *H03M 1/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 466** (51) *H04B 1/707*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 471** (51) *H04B 7/155*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 473** (51) *H04B 10/12*  
(84) CH LI
- (11) **1 759 475** (51) *H04L 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 479** (51) *H04L 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 488** (51) *H04L 12/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 489** (51) *H04L 12/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 490** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 497** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 502** (51) *H04L 12/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 505** (51) *H04L 25/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 522** (51) *H04M 7/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 759 527** (51) *H04N 5/76*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 759 531** (51) *H04N 7/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 532** (51) *H04N 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 540** (51) *H04Q 7/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 541** (51) *H04Q 7/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 547** (51) *H04Q 7/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 548** (51) *H04Q 7/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 554** (51) *H04Q 7/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 566** (51) *H05K 7/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 587** (51) *A23C 9/123*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 826** (51) *B29C 45/26*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 760 061** (51) *C07C 41/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 075** (51) *C07D 207/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 105** (51) *C08G 64/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 106** (51) *C08G 64/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 107** (51) *C08G 64/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 108** (51) *C08G 64/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 109** (51) *C08G 64/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 115** (51) *C08L 83/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 126** (51) *C09D 183/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 503** (51) *G02B 6/42*  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 760 596** (51) *G06F 12/14*  
(84) DE GB
- (11) **1 760 710** (51) *G11B 9/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 760 714** (51) *G11B 20/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 715** (51) *G11B 20/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 760 716** (51) *G11B 20/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 895** (51) *H04B 1/38*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 760 900** (51) *H04B 1/59*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 761 056** (51) *H04N 5/92*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 057** (51) *H04N 5/92*  
(84) AT DE FR GB PL
- (11) **1 761 093** (51) *H04Q 7/38*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 761 125** (51) *A01G 9/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 136** (51) *A23L 2/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 140** (51) *A47B 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 761 144** (51) *A47C 7/54*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 149** (51) *A47J 31/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 159** (51) *A61B 1/005*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 163** (51) *A61B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 164** (51) *A61B 5/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 167** (51) *A61B 5/11*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 761 170** (51) *A61B 5/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 195** (51) *A61C 7/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 205** (51) *A61F 2/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 221** (51) *A61F 5/448*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 230** (51) *A61H 33/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 233** (51) *A61K 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 235** (51) *A61K 8/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 252** (51) *A61K 9/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 277** (51) *A61K 39/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 340** (51) *B05B 12/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 354** (51) *B23B 31/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 364** (51) *B25J 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 368** (51) *B26B 19/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 382** (51) *B32B 25/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 392** (51) *B41J 11/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 761 396** (51) *B41M 5/28*  
(84) DE GB
- (11) **1 761 401** (51) *B60B 33/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 421** (51) *B60S 1/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 442** (51) *B65D 83/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 462** (51) *C01G 23/053*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 487** (51) *C07D 201/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 506** (51) *C07D 239/91*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR  
HR LV
- (11) **1 761 560** (51) *C07K 14/705*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 568** (51) *C08B 31/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 761 570** (51) *C08F 4/642*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 575** (51) *C08F 220/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 577** (51) *C08G 18/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 580** (51) *C08G 18/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 584** (51) *C08G 65/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 589** (51) *C09D 101/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 595** (51) *C08K 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 607** (51) *C09B 67/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 626** (51) *C12N 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 761 645** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 646** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 653** (51) **C22C 33/02**  
(84) DE ES SE
- (11) **1 761 670** (51) **D06M 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 695** (51) **F02D 41/20**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 761 769** (51) **G01N 33/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 845** (51) **G06F 9/308**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 876** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 877** (51) **G06F 17/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 895** (51) **G06T 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 921** (51) **G11B 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 924** (51) **G11B 20/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 934** (51) **H01B 3/04**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 761 939** (51) **H01H 51/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 961** (51) **H01L 51/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 992** (51) **H02K 3/30**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 762 020** (51) **H04B 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 036** (51) **H04L 9/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 040** (51) **H04L 12/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 064** (51) **H04L 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 110** (51) **H04Q 7/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 175** (51) **A61B 5/145**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 762 181** (51) **A61B 8/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 762 182** (51) **A61B 8/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 763 032** (51) **G11B 27/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 763 089** (51) **H01L 33/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 763 108** (51) **H01R 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 145** (51) **H04B 1/38**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 763 312** (51) **A47J 31/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 314** (51) **A61B 1/015**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 763 377** (51) **A61M 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 387** (51) **B01D 17/028**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 542** (51) **C08F 4/645**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 557** (51) **B32B 7/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 763 563** (51) **C09C 3/06**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 763 576** (51) **C12N 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 621** (51) **F01D 1/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 625** (51) **F02B 75/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 626** (51) **F02D 13/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 763 713** (51) **G05F 1/00**  
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 763 735** (51) **G06F 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 742** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 775** (51) **G06F 15/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 797** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 804** (51) **G06F 17/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 868** (51) **G10L 15/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 880** (51) **G11B 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 891** (51) **H01J 37/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 909** (51) **H01R 9/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 699** (51) **G06F 12/14**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 765 006** (51) **H04N 5/238**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 020** (51) **H04N 7/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 056** (51) **A01H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 765 058** (51) **A01H 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 060** (51) **A01H 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 067** (51) **A01K 97/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 069** (51) **A01M 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 075** (51) **A01N 43/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 091** (51) **A23K 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 095** (51) **A23L 2/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 098** (51) **A24D 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 099** (51) **A41C 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 111** (51) **A46B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 765 116** (51) **A47C 7/46**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 765 148** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 765 153** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 176** (51) **A61B 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 206** (51) **A61B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 207** (51) **A61B 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 212** (51) **A61C 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 218** (51) **A61F 2/00**  
(84) DE FR GB IE NL
- (11) **1 765 221** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 222** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 229** (51) **A61F 2/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 236** (51) **A61F 9/013**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 237** (51) **A61F 11/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 270** (51) **A61K 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 272** (51) **A61K 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 276** (51) **A61K 8/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 282** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 285** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 292** (51) **A61K 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 316** (51) **A61K 31/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 326** (51) **A61K 31/397**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 328** (51) **A61K 31/401**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 357** (51) **A61K 31/663**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 364** (51) **A61K 31/7076**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 367** (51) **A61K 31/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 372** (51) **A61K 36/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 376** (51) **A61K 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 380** (51) **A61K 38/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 384** (51) **A61K 38/43**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 385** (51) **A61K 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 765 417** (51) **A61K 48/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 423** (51) **A61L 9/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 428** (51) **A61L 29/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 443** (51) **A61M 16/06**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 765 446** (51) **A61M 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 451** (51) **A61M 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 457** (51) **A61N 1/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 765 459** (51) **A61N 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 765 462** (51) **A61Q 17/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 469** (51) **A63B 69/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 476** (51) **A63F 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 489** (51) **B01J 19/00**  
(84) BE DE ES FR IT NL
- (11) **1 765 496** (51) **B01J 31/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 504** (51) **B02C 18/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 518** (51) **B05D 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 522** (51) **B05D 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 524** (51) **B07B 1/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 531** (51) **B21B 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 544** (51) **B23K 20/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 560** (51) **B28B 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 564** (51) **B29C 45/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 601** (51) **B42D 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 629** (51) **B60K 37/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 647** (51) **B60S 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 649** (51) **B60T 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 674** (51) **B65B 3/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 676** (51) **B65C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 677** (51) **B65D 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 684** (51) **B65D 41/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 688** (51) **B65D 53/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 693** (51) **B65D 83/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 695** (51) **B65D 83/14**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 765 729** (51) **C01B 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 731** (51) **C01B 33/141**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 733** (51) **C02F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 741** (51) **C03C 25/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 762** (51) **C07C 67/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- MK
- (11) **1 765 788** (51) **C07D 231/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 765 821** (51) **C07D 477/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 822** (51) **C07D 477/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 826** (51) **C07D 487/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 834** (51) **C07F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 863** (51) **C07K 14/705**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 882** (51) **C08F 10/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 883** (51) **C08F 10/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 894** (51) **C08F 220/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 914** (51) **C08J 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 918** (51) **C08J 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 920** (51) **C08J 5/22**  
(84) DE GB IT NL
- (11) **1 765 929** (51) **C08K 9/04**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 765 930** (51) **C08L 23/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 970** (51) **C11D 3/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 971** (51) **C12C 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 973** (51) **C12M 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 975** (51) **C12N 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 765 981** (51) **C12N 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 982** (51) **C12N 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 984** (51) **C12N 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 987** (51) **C12N 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 004** (51) **C12N 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 017** (51) **C12N 15/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 018** (51) **C12N 15/29**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 024** (51) **C12N 15/52**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 766 030** (51) **C12N 15/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 033** (51) **C12N 15/85**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 038** (51) **C12P 19/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 049** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 766 075** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 082** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 088** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 097** (51) **A61K 39/21**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 766 104** (51) **C25B 9/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 130** (51) **D21H 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 136** (51) **D21H 23/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 766 148** (51) **E04B 1/343**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 150** (51) **E04B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 160** (51) **E04G 23/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 161** (51) **E04G 23/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 190** (51) **F01C 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 220** (51) **F02K 9/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 221** (51) **F02M 23/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 766 224** (51) **F02M 47/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 232** (51) **F03G 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 234** (51) **F04B 27/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 245** (51) **F04D 29/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 261** (51) **F16F 7/10**  
(84) FR IT
- (11) **1 766 264** (51) **F16H 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 275** (51) **F16K 31/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 286** (51) **F21S 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 287** (51) **F21V 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 292** (51) **F23M 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 301** (51) **F25B 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 316** (51) **F41B 11/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 321** (51) **F41H 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 328** (51) **G01B 11/25**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 337** (51) **G01D 13/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 370** (51) **G01N 21/55**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 386** (51) **G01N 33/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 766 417** (51) **G01N 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 424** (51) **G01R 21/133**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 464** (51) **G02F 1/133**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 766 467** (51) **G02F 1/1345**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 477** (51) **G03F 7/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 766 481** (51) **G05B 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 484** (51) **G05B 23/02**  
(84) CH DE GB LI NL
- (11) **1 766 488** (51) **G05D 16/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 766 497** (51) **G06F 1/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 766 503** (51) **G06F 3/033**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 766 568** (51) **G06T 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 576** (51) **G06T 7/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 766 581** (51) **G06T 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 584** (51) **G06T 15/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 593** (51) **G08B 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 595** (51) **G09B 23/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 596** (51) **G09B 23/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 597** (51) **G09F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 616** (51) **G11B 5/016**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 617** (51) **G11B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 625** (51) **G11B 27/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 766 626** (51) **G11B 27/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 766 636** (51) **H01B 3/00**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 766 637** (51) **H01B 3/00**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 766 642** (51) **H01F 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 654** (51) **H01J 37/317**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 766 681** (51) **H01L 23/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 687** (51) **H01L 29/739**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 698** (51) **H01L 35/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 728** (51) **H01R 9/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 740** (51) **H01S 5/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 745** (51) **H02H 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 755** (51) **H02K 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 757** (51) **H02K 17/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 766 758** (51) **H02K 23/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 763** (51) **H02M 3/335**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 766 764** (51) **H02M 5/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 766 785** (51) **H03M 13/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 799** (51) **H04B 1/707**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 800** (51) **H04B 1/707**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 804** (51) **H04B 7/005**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 815** (51) **H04B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 819** (51) **H04J 14/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 835** (51) **H04L 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 836** (51) **H04L 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 840** (51) **H04L 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 842** (51) **H04L 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 852** (51) **H04L 9/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 853** (51) **H04L 9/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 863** (51) **H04L 12/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 878** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 893** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 925** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 943** (51) **H04M 1/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 980** (51) **H04N 7/173**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 767 010** (51) **H04Q 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 012** (51) **H04Q 7/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 023** (51) **H04Q 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 024** (51) **H04Q 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 030** (51) **H04Q 7/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 053** (51) **H04R 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 054** (51) **H04R 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 055** (51) **H04R 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 056** (51) **H04R 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 057** (51) **H04R 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 058** (51) **H04R 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 059** (51) **H04R 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 060** (51) **H04R 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 061** (51) **H04R 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 063** (51) **H05B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 068** (51) **H05H 1/24**  
(84) BE DE DK GB IE NL
- (11) **1 767 079** (51) **H05K 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 115** (51) **A44C 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 136** (51) **A61B 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 138** (51) **A61B 1/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 153** (51) **A61B 8/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 182** (51) **A61J 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 183** (51) **A61K 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 200** (51) **A61K 31/198**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 216** (51) **A61K 45/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 218** (51) **A61K 47/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 421** (51) **B60T 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 515** (51) **C07C 68/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 530** (51) **C07D 263/56**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 767 531** (51) **C07D 307/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 582** (51) **C08L 101/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 767 604** (51) **C09J 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 606** (51) **C09J 7/02**  
(84) BE FR TR
- (11) **1 767 634** (51) **C12N 15/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 669** (51) **C23F 15/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 767 785** (51) **F04C 18/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 800** (51) **F16C 33/66**  
(84) DE FR
- (11) **1 767 836** (51) **F16J 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 856** (51) **F23G 5/24**  
(84) ES FR GB IT
- (11) **1 767 942** (51) **G01N 33/543**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 978** (51) **G02B 17/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 985** (51) **G02F 1/1335**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 990** (51) **G03F 7/004**  
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 768 024** (51) **G06F 9/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 123** (51) **G11B 20/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 125** (51) **G11B 20/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 126** (51) **G11B 20/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 131** (51) **G12B 5/00**  
(84) DE IT
- (11) **1 768 170** (51) **H01L 21/027**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 171** (51) **H01L 21/027**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 367** (51) **H04M 3/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 403** (51) **H04N 5/92**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 417** (51) **H04N 7/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 423** (51) **H04Q 7/00**  
(84) SE

- (11) **1 768 451** (51) **H04S 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 470** (51) **H05K 1/02**  
(84) DE FR
- (11) **1 768 482** (51) **A01H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 489** (51) **A01M 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 768 509** (51) **A45C 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 511** (51) **A46B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 514** (51) **A47B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 519** (51) **A47C 7/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 520** (51) **A47C 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 522** (51) **A47D 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 529** (51) **A47J 31/10**  
(84) DE FR
- (11) **1 768 544** (51) **A61B 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 548** (51) **A61B 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 555** (51) **A61B 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 561** (51) **A61B 5/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 566** (51) **A61B 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 573** (51) **A61B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 586** (51) **A61B 17/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 588** (51) **A61B 17/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 595** (51) **A61B 18/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 603** (51) **A61F 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 605** (51) **A61F 2/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 607** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 616** (51) **A61F 2/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 621** (51) **A61F 5/37**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 626** (51) **A61F 6/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 630** (51) **A61F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 632** (51) **A61G 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 665** (51) **A61K 31/401**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 683** (51) **A61K 36/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 686** (51) **A61K 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 689** (51) **A61K 38/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 696** (51) **A61K 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 722** (51) **A61M 1/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 743** (51) **A61N 1/362**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 744** (51) **A61N 2/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 786** (51) **B01L 9/00**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 768 787** (51) **B05B 1/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 789** (51) **B05B 11/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 768 804** (51) **B22F 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 768 827** (51) **B29C 45/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 832** (51) **B29C 49/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 842** (51) **B32B 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 851** (51) **B41J 29/38**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 854** (51) **B41M 5/34**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 872** (51) **B60P 1/43**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 886** (51) **B62B 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 887** (51) **B62D 1/06**  
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 768 907** (51) **B65D 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 768 909** (51) **B65D 5/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 920** (51) **B66B 1/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 768 926** (51) **C01B 25/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 937** (51) **C04B 33/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 993** (51) **C07K 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 995** (51) **C07K 14/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 014** (51) **C08G 18/24**  
(84) DE FR
- (11) **1 769 022** (51) **C08K 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 060** (51) **C11D 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 096** (51) **C22C 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 104** (51) **C25B 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 105** (51) **C30B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 159** (51) **F15B 9/03**  
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 769 170** (51) **F16D 41/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 171** (51) **F16D 65/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 191** (51) **F17C 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 197** (51) **F23Q 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 302** (51) **G06F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 305** (51) **G06F 1/16**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 769 306** (51) **G06F 1/16**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 769 308** (51) **G06F 1/16**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 769 314** (51) **G06F 1/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 333** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 346** (51) **G06F 9/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 370** (51) **G06F 13/362**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 394** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 411** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 412** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 416** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 449** (51) **G06Q 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 456** (51) **G06Q 99/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 492** (51) **G10L 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 574** (51) **H02N 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 575** (51) **H02N 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 580** (51) **H03L 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 583** (51) **H03M 1/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 656** (51) **H05B 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 714** (51) **A61B 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 769 742** (51) **A61B 5/055**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 769 743** (51) **A61B 6/03**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 769 846** (51) **B01J 23/42**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 770 180** (51) **C22C 23/06**  
(84) DE GB
- (11) **1 770 187** (51) **C23C 16/40**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 770 533** (51) **G06F 12/14**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 770 534** (51) **G06F 12/14**  
(84) DE GB
- (11) **1 770 536** (51) **G06F 13/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 770 540** (51) **G06F 15/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 770 551** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 063** (51) **A01M 23/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 771 074** (51) **A23B 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 085** (51) **A23J 3/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 088** (51) **A23L 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 771 156** (51) **A61K 9/127**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 165** (51) **A61K 31/085**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 771 201** (51) **A61K 38/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 237** (51) **B01D 46/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 246** (51) **B01J 29/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 248** (51) **B01L 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 268** (51) **B22F 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 348** (51) **B65D 41/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 354** (51) **B65D 71/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 356** (51) **B65D 81/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 375** (51) **C01B 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 386** (51) **C02F 1/461**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 597** (51) **C23C 16/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 674** (51) **F16J 9/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 771 687** (51) **F24J 2/16**  
(84) DE ES GR IT
- (11) **1 771 699** (51) **F41B 11/00**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 771 721** (51) **G01N 21/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 810** (51) **G06K 9/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 771 832** (51) **G09F 3/02**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 771 867** (51) **H01C 1/024**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 878** (51) **H01L 21/768**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 006** (51) **H04N 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 772 065** (51) **A23L 1/223**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 182** (51) **B01D 53/047**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 183** (51) **B01D 53/047**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 187** (51) **B01J 19/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 190** (51) **B01J 37/02**  
(84) DE FR
- (11) **1 772 428** (51) **C01B 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 513** (51) **C12C 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 915** (51) **H01M 4/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 983** (51) **H04K 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 773 109** (51) **A01H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 150** (51) **A43B 13/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 205** (51) **A61B 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 223** (51) **A61B 18/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 773 225** (51) **A61B 18/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 240** (51) **A61F 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 282** (51) **A61K 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 357** (51) **A61K 31/7048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 385** (51) **A61K 39/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 386** (51) **A61K 39/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 398** (51) **A61K 47/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 406** (51) **A61K 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 410** (51) **A61L 9/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 412** (51) **A62C 13/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 444** (51) **A61M 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 541** (51) **B24B 37/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 596** (51) **B41J 15/14**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 773 623** (51) **B60Q 3/04**  
(84) DE
- (11) **1 773 687** (51) **B65D 81/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 712** (51) **B67D 5/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 773 721** (51) **C02F 1/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 775** (51) **C07D 213/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR  
HR LV MK YU
- (11) **1 773 786** (51) **C07D 235/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR  
HR LV MK YU
- (11) **1 773 798** (51) **C07D 303/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR  
HR LV
- (11) **1 773 807** (51) **C07D 401/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 837** (51) **C07D 487/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR  
HR LV MK YU
- (11) **1 773 889** (51) **C08B 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 923** (51) **C08J 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 959** (51) **C09G 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 997** (51) **C12N 15/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 009** (51) **C12P 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 010** (51) **C12P 7/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 016** (51) **C12P 21/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 033** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 035** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 036** (51) **C12N 15/85**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 045** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 055** (51) **C23C 14/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 058** (51) **C23C 22/37**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 106** (51) **E02F 3/627**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 109** (51) **E04B 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 115** (51) **E04B 2/78**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 120** (51) **A47H 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 164** (51) **F02M 29/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 171** (51) **F03B 13/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 211** (51) **F16K 31/163**  
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 774 225** (51) **F24C 15/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 232** (51) **F25D 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 234** (51) **F25J 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 248** (51) **F28F 27/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 252** (51) **F42B 35/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 289** (51) **G01N 21/41**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 353** (51) **G01R 31/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 366** (51) **G01V 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 398** (51) **G02C 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 410** (51) **G03G 9/097**  
(84) DE GB
- (11) **1 774 443** (51) **G06F 17/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 483** (51) **G07F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 540** (51) **H01B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 571** (51) **H01L 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 643** (51) **H02M 5/293**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 649** (51) **H03F 1/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 698** (51) **H04L 9/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 704** (51) **H04L 12/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 706** (51) **H04L 12/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 758** (51) **H04M 1/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 774 785** (51) *H04N 7/173*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 774 835** (51) *H05B 37/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 899** (51) *A61B 3/107*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 975** (51) *A61K 38/43*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 047** (51) *B23D 33/08*  
(84) BE DE ES FR IT
- (11) **1 775 310** (51) *C08F 6/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 400** (51) *E04G 21/12*  
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 775 532** (51) *F25B 49/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 585** (51) *G01N 33/48*  
(84) DE FR NL
- (11) **1 775 774** (51) *H01L 29/78*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 775 870** (51) *H04L 1/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 776 013** (51) *A21C 9/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 056** (51) *A61B 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 063** (51) *A61C 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 139** (51) *A61K 38/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 164** (51) *A62C 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 165** (51) *A63C 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 169** (51) *B01D 53/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 182** (51) *B01J 13/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 194** (51) *B05D 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 217** (51) *B29C 33/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 278** (51) *B65D 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 291** (51) *B65D 81/127*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 295** (51) *B65D 85/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 310** (51) *G06F 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 311** (51) *B67D 5/38*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 776 317** (51) *C01F 11/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 426** (51) *C09D 5/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 465** (51) *C12Q 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 502** (51) *D21G 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 503** (51) *D21G 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 512** (51) *E06B 3/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 521** (51) *F02M 61/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 570** (51) *G01L 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 607** (51) *G02B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 693** (51) *G11B 7/007*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 708** (51) *H01B 3/00*  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 776 717** (51) *H01L 21/683*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 729** (51) *H01M 8/02*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 776 760** (51) *H03K 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 784** (51) *H04B 10/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 028** (51) *B23K 9/12*  
(84) DE SE
- (11) **1 777 197** (51) *C01G 1/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 778 026** (51) *A23L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 091** (51) *A61B 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 159** (51) *A61K 8/49*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 164** (51) *A61K 6/083*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 176** (51) *A61K 8/49*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 215** (51) *A61K 31/34*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 778 253** (51) *A61K 31/702*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 307** (51) *A61L 27/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 374** (51) *A63F 1/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 778 398** (51) **B01J 31/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 416** (51) **B08B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 496** (51) **B41J 23/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 778 513** (51) **B60L 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 603** (51) **C05F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 661** (51) **C07D 311/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 683** (51) **C07D 413/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 748** (51) **C08F 10/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 809** (51) **C09G 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 896** (51) **C25D 5/34**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 779 003** (51) **F16H 25/22**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 779 196** (51) **G03F 7/027**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 198** (51) **G03F 7/033**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 779 199** (51) **G03F 7/20**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 779 252** (51) **G06F 13/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 307** (51) **G06Q 40/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 379** (51) **G10L 21/02**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 779 451** (51) **H01M 8/04**  
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 779 452** (51) **H01M 8/04**  
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 779 453** (51) **H01M 8/04**  
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 779 458** (51) **H01M 8/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 779 471** (51) **H01R 11/18**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 779 487** (51) **H02H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 596** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 712** (51) **H05H 13/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 837** (51) **A61K 8/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 191** (51) **C07C 13/72**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 205** (51) **C07D 307/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 249** (51) **C09D 123/26**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 780 254** (51) **C09K 5/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 780 334** (51) **E01C 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 849** (51) **H01S 5/183**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 781 084** (51) **A01J 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 097** (51) **A01N 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 184** (51) **A61B 17/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 228** (51) **A61G 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 781 233** (51) **A61J 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 279** (51) **A61K 31/198**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 401** (51) **B01D 61/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 422** (51) **B05D 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 424** (51) **B07B 1/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 513** (51) **B60R 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 568** (51) **C01B 25/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 706** (51) **C07K 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 781 747** (51) **C09G 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 778** (51) **C12N 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 780** (51) **C12N 9/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 793** (51) **C12N 15/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 826** (51) **C12Q 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 867** (51) **E04D 3/362**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 781 914** (51) **F02B 75/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 917** (51) **F02D 41/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 781 947** (51) **F04B 27/10**  
(84) DE FR GB

- (11) **1 782 027** (51) **G01J 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 048** (51) **G01N 27/22**  
(84) AT CH FR GB IT LI
- (11) **1 782 067** (51) **G01N 33/543**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 096** (51) **G01S 13/93**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 121** (51) **A61B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 186** (51) **G06F 15/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 191** (51) **G06F 9/445**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 215** (51) **G06F 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 217** (51) **G06F 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 221** (51) **G06F 13/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 253** (51) **G06F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 274** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 277** (51) **G06F 17/30**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 782 337** (51) **G06K 9/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 353** (51) **G06Q 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 368** (51) **G06Q 30/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 389** (51) **G07B 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 442** (51) **H01G 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 473** (51) **H01L 27/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 475** (51) **H01L 27/146**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 490** (51) **H01M 2/22**  
(84) DE GB IT
- (11) **1 782 627** (51) **H04N 7/08**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 782 702** (51) **A24B 15/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 733** (51) **A61B 5/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 096** (51) **C01B 21/082**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 783 320** (51) **E06B 9/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 546** (51) **G03F 1/08**  
(84) DE
- (11) **1 783 609** (51) **G06F 9/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 186** (51) **A61K 31/535**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 324** (51) **B60S 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 343** (51) **B65D 75/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 373** (51) **C05G 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 432** (51) **C08F 10/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 459** (51) **C09D 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 474** (51) **C09K 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 548** (51) **E04F 11/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 671** (51) **G02B 6/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 801** (51) **G08B 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 810** (51) **G09G 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 842** (51) **H01F 1/37**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 784 882** (51) **H01M 8/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 888** (51) **H01M 8/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 889** (51) **H01M 8/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 890** (51) **H01M 10/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 207** (51) **B22F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 440** (51) **C08G 59/50**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 453** (51) **C08L 33/12**  
(84) DE FI FR GB IT
- (11) **1 785 501** (51) **C22C 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 282** (51) **A23L 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 330** (51) **A61B 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 786 366** (51) **A61F 2/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 495** (51) **A61M 5/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 575** (51) **B09C 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 724** (51) **C01B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 725** (51) **C01B 3/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 847** (51) **C08G 18/24**  
(84) DE FR
- (11) **1 786 881** (51) **C09K 5/00**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 786 882** (51) **C09K 8/00**  
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 786 943** (51) **C22C 14/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 787 156** (51) **G02B 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 218** (51) **G06F 17/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 292** (51) **G11B 5/016**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 337** (51) **H01L 33/00**  
(84) DE
- (11) **1 787 359** (51) **H01R 9/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 395** (51) **H03M 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 711** (51) **B01D 71/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 918** (51) **B65D 65/46**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 788 035** (51) **C08L 101/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 788 639** (51) **H01L 33/00**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 788 695** (51) **H02M 3/155**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 788 906** (51) **A46B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 788 960** (51) **A61B 17/29**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 789 116** (51) **A61M 5/158**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 177** (51) **B01J 19/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 212** (51) **B21B 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 243** (51) **B29C 43/04**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 789 256** (51) **B32B 21/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 474** (51) **C08G 77/388**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 659** (51) **F01L 9/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 789 715** (51) **F16L 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 840** (51) **G02F 1/1339**  
(84) DE FR GB  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 790 173** (51) **H04Q**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 239** (51) **A23L 1/30**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 790 277** (51) **A61B 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 791 188** (51) **H01L 33/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 791 425** (51) **A01N 25/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 620** (51) **B01D 53/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 791 650** (51) **B05B 17/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 653** (51) **B05D 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 781** (51) **C01B 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 853** (51) **C07H 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 061** (51) **F01M 11/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 093** (51) **F16C 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 111** (51) **F16K 31/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 518** (51) **H04R 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 256** (51) **G02B 21/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 793 517** (51) **H04J 11/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 794 351** (51) **C23C 28/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 795 271** (51) **B05C 17/005**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 795 854** (51) **F28F 9/16**  
(84) CZ DE IT
- (11) **1 796 466** (51) **A01N 43/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR  
HR LV
- (11) **1 797 240** (51) **D21H 13/44**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 797 241** (51) **D21H 27/30**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 797 533** (51) **G06T 7/00**  
(84) DE
- (11) **1 797 623** (51) **H01R 24/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 800 188** (51) **G03F 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 744** (51) **B01J 19/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 382** (51) **B01D 59/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 848** (51) **F01C 1/352**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 955** (51) **G01M 3/26**  
(84) CH DE ES FR IT LI
- (11) **1 803 467** (51) **A61K 41/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 616** (51) **A47C 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 892** (51) **H03H 7/40**  
(84) BE DE FR GB PL
- (11) **1 806 742** (51) **G11B 7/09**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 807 100** (51) **A61K 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 126** (51) **A61L 27/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 555** (51) **C30B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 556** (51) **C30B 25/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 807 933** (51) **H03H 9/64**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 807 942** (51) **H04J 3/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 809 103** (51) **A01N 25/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK YU
- (11) **1 809 198** (51) **A61C 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 332** (51) **A61K 47/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 334** (51) **A61K 47/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 454** (51) **B27N 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 588** (51) **C07C 15/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 633** (51) **C07D 487/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR MK YU
- (11) **1 809 636** (51) **C07D 498/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 372** (51) **H01Q 19/19**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 810 747** (51) **B01J 19/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 348** (51) **G05B 13/02**  
(84) DE GB
- (11) **1 811 349** (51) **G05B 13/02**  
(84) DE GB
- (11) **1 811 945** (51) **A61K 6/083**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 088** (51) **A61L 27/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 812 389** (51) **C07D 209/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **1 812 607** (51) **C21C 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 987** (51) **H01P 1/218**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 813 126** (51) **H04Q 7/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 520** (51) **A61K 9/107**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **1 814 859** (51) **C07D 231/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 862** (51) **C07D 231/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 876** (51) **C07D 409/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 268** (51) **G01S 17/89**  
(84) DE FR
- (11) **1 815 408** (51) **G06K 19/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 449** (51) **G08B 13/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 554** (51) **H01P 1/218**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 817 001** (51) **A61K 8/89**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 014** (51) **A61K 9/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 025** (51) **A61K 31/403**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 053** (51) **A61K 39/39**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 065** (51) **A61L 31/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 269** (51) **C07B 59/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 272** (51) **C07C 211/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 293** (51) **C07D 239/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 817 326** (51) *C07J 53/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 381** (51) *C09B 62/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 756** (51) *G08B 13/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 757** (51) *G08B 13/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 221** (51) *A01N 31/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 223** (51) *A01N 35/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR YU
- (11) **1 819 313** (51) *A61K 6/083*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 314** (51) *A61K 8/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 318** (51) *A61K 9/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 320** (51) *A61K 9/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 370** (51) *A61L 15/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 371** (51) *A61L 27/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 373** (51) *A61L 27/34*  
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 819 562** (51) *B60T 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 647** (51) *C07B 35/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 652** (51) *C07C 29/141*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 654** (51) *C07C 29/17*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 655** (51) *C07C 45/53*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 660** (51) *C07C 209/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
YU
- (11) **1 819 675** (51) *C07D 213/75*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 678** (51) *C07D 221/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 682** (51) *C07D 233/88*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 696** (51) *C07D 401/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 707** (51) *C07D 475/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 718** (51) *C07H 19/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 720** (51) *C07H 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 734** (51) *C07K 16/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 964** (51) *F23C 6/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 821 442** (51) *H04L 1/00*  
(84) DE GB
- (11) **1 821 537** (51) *H04N 5/91*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 825 204** (51) *F28B 1/06*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 825 529** (51) *H01L 41/04*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 827 018** (51) *H04N 5/93*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 827 286** (51) *A61C 5/04*  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 827 688** (51) *B01J 31/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 511** (51) *E05B 45/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 825** (51) *G02B 6/34*  
(84) FR GB
- (11) **1 828 956** (51) *G06K 7/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 007** (51) *G08B 25/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 085** (51) *F16C 33/66*  
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 830 667** (51) *A23L 1/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 831 006** (51) *B32B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 831 188** (51) *C07D 295/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 831 233** (51) *C07F 7/18*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 831 487** (51) *E05B 9/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 831 732** (51) *G02B 5/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 831 906** (51) *H01H 33/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 831 929** (51) *H01L 29/49*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 832 109** (51) *H04N 5/445*  
(84) DE FR GB SK
- (11) **1 832 165** (51) *A01K 67/033*  
(84) DE FR GB

I.12(7)

I.12(7)

• **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**

• **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**

• **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **1 048 987** (51) **G03G 21/04**

(54) • Bildverarbeitungsvorrichtung und Bildleingabevorrichtung, die mit einer Datensyntheseinheit ausgestattet sind.

(11) **1 065 781** (51) **H02K 7/10**

(54) • Rollenantrieb für automatische Maschine  
• Driven roller for automatic machine  
• Rouleau entraîné pour machine automatique

(11) **1 093 755** (51) **A61B 5/103**

(54) • Vorrichtung zum Messen von Werten einer liegenden Person  
• Device for measuring parameters of a lying person  
• Dispositif de mesure de paramètres d'une personne couchée

(11) **1 136 436** (51) **B67D 5/04**

(54) • Kraftstoffverteiler  
• Fuel distributor  
• Distributeur de carburant

(11) **1 149 914** (51) **C12N 15/62**

(54) • A fusion protein that recognizes human autoantibodies simultaneously

(11) **1 164 908** (51) **A47L 5/28**

(54) • STAUBSAUGER MIT DREHBAREN ROHREN  
• VACUUM CLEANER WITH ROTABLE CONDUITS  
• ASPIRATEUR AVEC CONDUITS TOURNANTS

(11) **1 167 537** (51) **C12P 21/08**

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MONOKLONALEN ANTIKÖRPERN

(11) **1 172 116** (51) **A61K 39/40**

(54) • Composition pharmaceutique comprenant des anticorps IgY anti-uréase de *H. pylori* et un inhibiteur de la sécrétion d'acide gastrique

(11) **1 187 632** (51) **A61K 39/395**

(54) • BEHANDLUNG MIT ANTI-ErbB2 ANTIKÖRPERN  
• TRAITEMENT AVEC DES ANTICORPS ANTI-ErbB2

(11) **1 207 200** (51) **C12N 15/12**

(54) • HOCHAFFINITÄTS-CHOLINTRANSPORTER

(11) **1 219 514** (51) **B60T 7/10**

(54) • Steuerungs- und Bremskontrollsystem für Fahrzeuge  
• Systeme de commande de direction et de freinage d'un véhicule

(11) **1 237 575** (51) **A61K 39/395**

(54) • LFA-1 ANTAGONISTEN UND TNF-ALPHA ANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON RHEUMATOIDEN ARTHRITIS  
• TNF-ALPHA ANTAGONIST AND LFA-1 ANTAGONIST FOR TREATING RHEUMATOID ARTHRITIS  
• ANTAGONISTE DE TNF-ALPHA ET ANTAGONISTE DE LFA-1 DESTINES A TRAITER L'ARTHRITE RHUMATOÏDE

(11) **1 278 760** (51) **C07H 21/00**

(54) • Procédé de détermination multiplexée de cibles moléculaires utilisant une librairie de composés marqués, compositions et kits

(11) **1 290 565** (51) **G06F 13/00**

(54) • VERFAHREN BEI DER UBERTRAGUNG BZW. BEIM TRANSFER VON DATEIEN VON DATEN

(11) **1 308 791** (51) **G03G 9/08**

(54) • Toner, Verfahren zu dessen Herstellung, sowie sein Bildherstellungsverfahren und Apparat der den Toner enthält  
• Toner, method of forming the toner, and image forming method using said toner and apparatus including the toner  
• Révélateur, méthode pour sa fabrication ainsi que procédé de production d'images utilisant ledit révélateur et appareil de production d'images comprenant ledit révélateur

(11) **1 318 994** (51) **C07D 401/12**

(54) • IMIDAZOLES SUBSTITUEES UTILISEES COMME AGONISTES OU ANTAGONISTES DUALES D'HISTAMINE H1 ET H3

(11) **1 319 450** (51) **B21D 5/02**

(54) • BIEGEVORRICHTUNG  
• BENDING APPARATUS  
• DISPOSITIF DE CINTRAGE

(11) **1 321 302** (51) **B41M 5/00**

(54) • Tintenstrahlauzeichnungselement mit porösen organischen Teilchen  
• inkjet recording element with porous organic particles  
• élément d'enregistrement par jet d'encre avec des particules organiques poreuses

(11) **1 326 990** (51) **C12N 15/86**

(54) • ENCAPSULATION DE PARTICULES DE REPLICATION DE VIRUS D'ARN A CHAÎNE POSITIVE

(11) **1 327 680** (51) **C12N 15/09**

(54) • MODIFIZIERTER TPO-AGONISTEN ANTI-KÖRPER

(11) **1 329 761** (51) **G02C 7/08**

(54) • Mikroskop mit einer Fokussiereinrichtung  
• Microscope with a focussing device  
• Microscope avec un dispositif de focalisation

(11) **1 334 782** (51) **B21D 28/00**

(54) • STANZE  
• DIE DEVICE  
• POINÇON

(11) **1 341 048** (51) **G03G 8/00**

(54) • Verfahren zur UV-Härtung von Tonerbildern bei einem elektrophotographischen Verfahren  
• Method for UV-curing toner images in an electrophotographic process  
• Procédé de durcissement par rayons ultraviolets d'images de toner

(11) **1 341 489** (51) **A61F 2/44**

(54) • ANNULUSVERSTÄRKENDES BAND

(11) **1 342 939** (51) **F16H 61/02**

(54) • Verfahren zur Steuerung von Automatikgetrieben in Spitzkehren und entsprechenden Automatikgetriebe.  
• Control method for automatic transmissions in hairpin curves and corresponding automatic transmission.

• Méthode de commande de transmissions automatiques dans un virage en épingle à cheveux et transmission automatique associée.

(11) **1 346 998** (51) **C07K 14/08**

(54) • Vaccin contre le virus de l'artérite équine

(11) **1 358 951** (51) **B21D 5/02**

(54) • BIEGEVERFAHREN  
• BENDING METHOD  
• PROCEDE DE PLIAGE

(11) **1 381 478** (51) **B21D 7/08**

(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN GEBOGENER FEDERBANDABSCHNITTE  
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF CURVED SPRING STRIP SECTIONS  
• PROCEDE POUR PRODUIRE DES SECTIONS DE BANDE FLEXIBLE COURBES

(11) **1 382 455** (51) **B41J 2/21**

(54) • Tintenstrahlruckkopf und Ansteuerungsverfahren für einen Tintenstrahlruckkopf  
• Inkjet printhead and driving method of inkjet printhead  
• Tête d'impression à jet d'encre et méthode de commande d'une tête d'impression à jet d'encre

(11) **1 385 892** (51) **C08F 220/00**

(54) • NEUE FLUOROALKYL-ENTHALTENDE UND KATIONISCHSEGMENT-ENTHALTENDE POLYMERE UND ZUSAMMENSETZUNG ZUM VERLEIHEN VON FLECKENABWESENDEN EIGENSCHAFTEN AN SUBSTRATEN  
• NOVEL FLUOROALKYL POLYMERS CONTAINING CATIONIC SEGMENTS AND COMPOSITION FOR IMPARTING STAIN RELEASE PROPERTIES TO A SUBSTRATE.  
• NOUVEAUX POLYMERES DE FLUOROALKYLE CONTENANT UN SEGMENT CATIONIQUE ET COMPOSITION DESTINEE A CONFERER A UN SUBSTRAT DES PROPRIETES DETACHANTES

(11) **1 388 196** (51) **H02K 7/116**

(54) • MOTEUR ÉLECTRIQUE POUR APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER DE PRÉPARATION CULINAIRE

(11) **1 397 118** (51) **A61K 8/34**

(54) • WASSERFREIE POLYOL-IN-SILIKON EMULSION ENTHALTENDE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG  
• ANHYDROUS COSMETIC COMPOSITION COMPRISING A POLYOL-IN-SILICONE EMULSION  
• COMPOSITION COSMETIQUE ANHYDRE COMPRENANT UNE EMULSION POLYOL-DANS-SILICONE

(11) **1 402 222** (51) **F26B 3/36**

(54) • VERFAHREN UND APPARAT ZUM TROCKNEN VON KLEBRIGEN MATERIALIEN  
• PROCESS AND APPARATUS FOR DRYING OF STICKY MATERIALS

(11) **1 422 993** (51) **A01G 9/02**

(54) • POT DE FLEUR EN MATIÈRE PLASTIQUE EMBOUTIE

(11) **1 427 708** (51) **C07D 237/32**

(54) • AMINO-PHTHALAZINONE DERIVATIVES AS KINASE INHIBITORS, PROCESS FOR THEIR PREPARATION AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THEM  
• DERIVES D'AMINO-PHTHALAZINONE COMME INHIBITEURS DE KINASE, PROCEDE DE PRÉPARATION ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT CES DERIVES



- (11) **1 427 808** (51) **C12N 1/20**  
(54) • BACTERIES PRODUISANT DE L'ACIDE LACTIQUE EN TANT QU'ORGANISME PROBIOTIQUE DANS LE VAGIN HUMAIN
- (11) **1 430 052** (51) **C07D 471/04**  
(54) • SUBSTITUIERTE IMIDAZO 1,2-A-5,6,7,8-TETRAHYDROPIRIDIN-8-ONE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE DEREN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON IMIDAZO 1,2-A- PYRIDINEN
- (11) **1 432 307** (51) **A01N 25/02**  
(54) • MIKROEMULSIONBILDENDE HERBIZID-KONZENTRATE, MIKROEMULSIONEN UND VERFAHREN  
• HERBICIDE MICROEMULSION-FORMING CONCENTRATES, MICROEMULSIONS, AND METHODS
- (11) **1 440 325** (51) **G01R 33/34**  
(54) • BOBINE RADIOFREQUENCE COMPOR-TANT DEUX CONDUCTEURS PARALLELES D'EXTREMITE
- (11) **1 462 987** (51) **G06K 15/00**  
(54) • Image forming apparatus with status check
- (11) **1 478 805** (51) **D21F 3/02**  
(54) • VERFAHREN ZUR ENTWÄSSERUNG EINER GEGEBENENFALLS BESCHICHTETEN FASERSTOFFBAHN  
• METHOD FOR DRYING A COATED OR UNCOATED FIBROUS WEB  
• PROCEDE POUR SECHER UNE BANDE FIBREUSE COUCHEE OU NON COUCHEE
- (11) **1 481 730** (51) **B01J 29/70**  
(54) • Verfahren zur Herstellung von Phenolverbindungen mit Zeolith Beta vom Proton-Typ  
• Process for the production of phenolic compounds using zeolite beta of the proton-type,  
• Procédé de préparation de composés phénoliques en mettant en oeuvre Zéolite Beta de type protonique
- (11) **1 504 067** (51) **C09D 11/00**  
(54) • EINPHASIGE WÄSSRIGE ENERGIEHÄRT-BARE ZUSAMMENSETZUNGEN AUF WASSERBASIS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTUNGEN UND DRUCKFARBEN  
• COMPOSITIONS DURCISSEABLES PAR ENERGIE A PHASE UNIQUE A BASE D'EAU ET PROCEDE DE PREPARATION DE REVETEMENTS ET D'ENCRE D'IMPRES-SION
- (11) **1 505 134** (51) **C09G 1/00**  
(54) • Composition de planarisation chimico-mécanique pour réduire la corrosion de tranches semiconductrices
- (11) **1 514 446** (51) **H04Q 7/38**  
(54) • VERFAHREN ZUR SELBST-REGISTRIERUNG UND AUTOMATISCHEN AUSGABE VON DIGITALEN ZERTIFIKATEN UND ENTSPRECHENDES NETZ
- (11) **1 517 083** (51) **F23G 7/06**  
(54) • Apparatus for the thermal treatment of harmful substances in process offgases
- (11) **1 525 074** (51) **B24D 11/02**  
(54) • SCHLEIFARTIKEL MIT EINER SCHUTZ-FOLIE MIT VORSPRÜNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRER VERWENDUNG
- (11) **1 529 839** (51) **C12N 9/12**  
(54) • Mutierte Phosphoribosylpyrophosphat Synthetase und Methode zur L-Histidin-Produktion
- (11) **1 536 337** (51) **G06F 11/20**  
(54) • Réseau de copie à distance
- (11) **1 537 474** (51) **G06F 7/58**  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ZUFALLSZAHLENGENERIERUNG MIT RÜCKKOPPLUNG
- (11) **1 539 363** (51) **B05B 3/10**  
(54) • DISPOSITIF DE PULVERISATION DE LIQUIDE ET MACHINE AGRICOLE EQUIPEE D' AU MOINS UN DISPOSITIF
- (11) **1 539 501** (51) **C09D 7/12**  
(54) • KOLLOIDE KIESELSAURE ENHALTENDER LACK  
• COATING COMPOSITION COMPRISING COLLOIDAL SILICA  
• COMPOSITION DE REVETEMENT COMPRENANT DE LA SILICE COLLOIDALE
- (11) **1 540 373** (51) **G01S 17/10**  
(54) • NACHTSICHTABBILDUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN ZUR MONTAGE IN EINEM FAHRZEUG
- (11) **1 540 569** (51) **G06K 7/00**  
(54) • VERFAHREN ZUM LESEN EINER VIELZAHL VON NICHT-KONTAKT-DATENTRÄGERN, EINSCHLIESSLICH EINES ANTIKOLLI-SIONSSCHEMAS
- (11) **1 547 418** (51) **H04Q 7/38**  
(54) • Überprüfen der Einbuchungsberechtigung durch eine Zugangs-Berechtigungsmarke  
• Verifying check-in authentication by using an access authentication token  
• Verification d'une habilitation d'enregistrement par jeton d'habilitation d'accès
- (11) **1 551 025** (51) **G11B 23/03**  
(54) • DATENTRÄGERKASSETTE
- (11) **1 551 889** (51) **C08F 214/22**  
(54) • FLUOROELASTOMERES DURCISSEABLES A L'AIDE DE PEROXYDE
- (11) **1 554 818** (51) **H04B 7/005**  
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER DATENÜBERTRAGUNG IN FUNKNET-ZWERKEN  
• Method for controlling data transmission in wireless networks  
• Procédé pour commander une transmission de données dans des réseaux radios
- (11) **1 554 957** (51) **A47J 27/00**  
(54) • Heizmodul für ein Haushaltsgerät  
• Heating device for a domestic appliance  
• Module de chauffage pour un appareil ménager
- (11) **1 559 841** (51) **E03F 5/22**  
(54) • Verfahren zur Installation und/oder zum Betrieb eines Abwassersammelschachts  
• Method of installation and/or working of a sewage collection well  
• Procédé d'installation et/ou de fonctionnement d'un bac de collecte d'eaux usées
- (11) **1 579 938** (51) **B23D 45/04**  
(54) • Kapp-oder Gehrungssäge der aufwärts schwenkbar und nach rechts und links neigbar ist
- (11) **1 582 464** (51) **B65B 21/18**  
(54) • Bec de remplissage pour remplir les réservoirs de liquide
- (11) **1 583 763** (51) **C07D 417/12**  
(54) • BENZOAZOLYPIPERAZINE DERIVATIVES HAVING VR1-ANTAGONISTIC ACTIVITY
- (11) **1 596 100** (51) **F16H 25/22**  
(54) • Entraînement à vis à billes
- (11) **1 611 589** (51) **H01J 1/32**  
(54) • Elektronenvervielfacher  
• Electron multiplier  
• Multiplicateur d'électrons
- (11) **1 616 005** (51) **C12N 9/96**  
(54) • MANNOsyl(1-2)GLYCOSYL(1-2)GLYCE-RAT ZUR STABILISIERUNG UND KON-SERVIERUNG VON BIOMATERIALIEN  
• MANNOsyl(1-2)GLYCOSYL(1-2)GLYCE-RATE FOR THE STABILISATION AND PRESERVATION OF BIOMATERIALS  
• MANNOsyl(1-2)GLYCOSYL(1-2)GLYCE-RATE PERMETTANT DE STABILISER ET DE CONSERVER DES BIOMATERIAUX
- (11) **1 618 732** (51) **H04M 1/725**  
(54) • METHOD FOR DETECTING THE FRE-QUENCY OF USING MENU ITEMS OF A MOBILE TELEPHONE TERMINAL AND ADAPTING THE MENU STRUCTURE
- (11) **1 622 316** (51) **H04L 12/28**  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Auswahl einer Frequenzschicht für ein Teilnehmer-engerät in verbundenen Zustand in einem MBMS Mobilkommunikationssystem  
• Method and apparatus for selecting a frequency layer for connected mode UE in a MBMS mobile communication system  
• Procédé et appareil pour la sélection du substrat de fréquence pour un équipement d'utilisateur en mode connecté dans un système de communication mobile MBMS
- (11) **1 625 094** (51) **B68G 9/00**  
(54) • METHOD OF FORMING POCKETED SPRINGS
- (11) **1 627 697** (51) **B21D 5/08**  
(54) • Formwerkzeug zur Herstellung eines Pro-fils, Profilierungsvorrichtung, und Anwen-dung des Formwerkzeugs  
• Forming tool for the fabrication of profiles, profiling machine, and utilization of the forming tool  
• Outil de formage pour la fabrication d'un profilé, machine à profiler, et utilisation de l'outil de formage
- (11) **1 631 187** (51) **A61B 5/00**  
(54) • CAPTEUR DE MESURE IN VIVO DES VARIATIONS OSMOTIQUES
- (11) **1 633 947** (51) **E05F 3/22**  
(54) • DREHTÜRANTRIEB FÜR EINE MINDES-TENS EINFLÜGELIGE TÜR
- (11) **1 635 477** (51) **H04B 1/69**  
(54) • Procédé pour estimer les conditions de communication d'une liaison à bande ultra-large sans fil
- (11) **1 639 242** (51) **F02B 1/12**  
(54) • SELBSTZÜNDENDE BRENNKRAFTMA-SCHINE
- (11) **1 642 896** (51) **C07D 333/28**  
(54) • Pentafluorosulfanylsubstituierte Thio-niophenomonomere und konduktive Poly-mere
- (11) **1 650 559** (51) **G01N 23/223**  
(54) • Probenhalter für die Röntgenfluoreszenz-analyse mit einem dünnen Flüssigkeits-absorbierenden Element

- (11) **1 667 500** (51) **H05H 3/04**  
(54) • Appareil et procédé de fabrication, de tri et d'intégration de matériels avec des pièges optiques holographiques
- (11) **1 668 999** (51) **A41D 13/018**  
(54) • Gassackvorrichtung für Fahrzeuginsassen
- (11) **1 686 294** (51) **F16H 63/32**  
(54) • Schaltgabel mit Gleitschuhring und entsprechende Gleitschuhanordnung  
• Fork with sliding shoe ring and corresponding sliding shoe arrangement  
• Fourchette munie d'un anneau portant les patins de glissement et arrangement correspondant de patins de glissement
- (11) **1 695 586** (51) **H04Q 7/38**  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SENDEN VON SPRACH-NACHRICHTEN
- (11) **1 704 394** (51) **G01H 9/00**  
(54) • VERBESSERUNGEN AN BESCHLEUNIGUNGSMESSERN
- (11) **1 710 181** (51) **B65H 5/28**  
(54) • Speicher- und Ausgabevorrichtung von Papierbogen  
• Paper sheet storage and payout device  
• Dispositif d'emménagement et de distribution de feuilles de papier
- (11) **1 710 805** (51) **G11C 7/00**  
(54) • Dispositif de mémoire SRAM avec remise à zéro instantanée et procédé correspondant de remise à zéro instantanée
- (11) **1 717 648** (51) **G04B 47/06**  
(54) • Timepiece  
• Pièce d'horlogerie
- (11) **1 729 869** (51) **B01D 33/19**  
(54) • SCHIENE FUER EINEN FILTRATIONS-REHRAHMEN UMFASSENDE SCHIENE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• RAIL FOR A ROTATING FRAME OF A FILTRATION DEVICE, AND PRODUCTION METHOD THEREOF  
• RAIL DE SUPPORT DE CHASSIS TOURNANT DE DISPOSITIF DE FILTRATION ET PROCEDE POUR SA FABRICATION
- (11) **1 731 375** (51) **B60R 21/0132**  
(54) • Procédé destiné à la classification d'un événement de collision
- (11) **1 736 992** (51) **G11C 5/14**  
(54) • Dispositif et procédé de traitement de données dans un terminal sans fil avec une mémoire externe
- (11) **1 738 529** (51) **H04L 12/28**  
(54) • KOMMUNIKATIONSSTEUERVERFAHREN UND DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
- (11) **1 753 844** (51) **C10G 47/02**  
(54) • HYDROPROCESSINGVERFAHREN UND SYSTEM ZUR VEREDELUNG VON SCHWER ÖL UNTER VERWENDUNG EINES KOLLOIDALEN ODER MOLEKULAREN KATALYSATORS
- (11) **1 776 506** (51) **E01H 5/06**  
(54) • Sandwich-Räumleiste mit Hartmetallkern  
• Sandwich scraper strip having a hard metal core  
• Lame de déblayage de type sandwich, à noyau en métal dur
- (11) **1 776 990** (51) **A63H 3/36**  
(54) • Interaktives Spielzeugsystem  
• Système de jouet interactif
- (11) **1 777 368** (51) **F01B 15/00**  
(54) • BRENNKRAFTMASCHINE MIT ROTIERENDEM ZYLINDERVENTIL  
• MOTEUR A SOUPAPE ROTATIVE
- (11) **1 780 966** (51) **H04L 27/26**  
(54) • Blind Selective Mapping (SLM) unter Verwendung von Pilotsignalen
- (11) **1 783 229** (51) **C12N 15/82**  
(54) • Protéines liées au stress liant le GTP et méthodes d'utilisation dans les plantes
- (11) **1 783 238** (51) **C22C 38/18**  
(54) • Hochfestes Stahl für Formen mit hervorragender Verarbeitbarkeit
- (11) **1 787 960** (51) **C01B 33/32**  
(54) • Procédé d'élimination des métaux lourds d'une source de silicate pendant la préparation de ce silicate
- (11) **1 790 727** (51) **C12N 15/12**  
(54) • Nouvelles protéines et acides nucléiques codant celles-ci
- (11) **1 792 569** (51) **A61B 6/03**  
(54) • traitement et visualisation d'images dans la mammographie numérique
- (11) **1 803 384** (51) **A61B 1/00**  
(54) • Endoscope safety control device
- (11) **1 803 821** (51) **C12Q 1/25**  
(54) • Procédés de gestion de thérapie d'inhibiteurs de kinase
- (11) **1 807 615** (51) **F01N 11/00**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG DER TEMPERATUR VON ABGASEN BEIM EINTRITT IN EIN NACHBEHANDLUNGSSYSTEM, DAS EINEM SYSTEM ZUR BEHANDLUNG DIESER GASE NACHGESCHALTET IST
- (11) **1 808 134** (51) **A61B 17/04**  
(54) • Endoscopic overtube
- (11) **1 813 519** (51) **B62J 27/00**  
(54) • Airbagsystem und Motorrad mit Airbagsystem
- (11) **1 816 468** (51) **G01N 23/16**  
(54) • Gerät und Verfahren zur Messung des profils mindestens einer physikalischen Grosse von Filmmaterialien  
• Procédé et système pour la mesure de la distribution d'une grandeur physique sur un film
- (11) **1 818 685** (51) **G01S 17/02**  
(54) • Optical detection system for deriving information on an object occupying a vehicle seat
- (11) **1 821 106** (51) **G01N 35/02**  
(54) • BIOMATERIALIMMOBILISIERUNGSTRÄGER UMSCHLIESSENDE SPITZE, VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG DES BIOMATERIALIMMOBILISIERUNGSTRÄGERS UND BEHANDLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• BIOMATERIAL IMMOBILIZATION CARRIER ENCLOSING TIP, BIOMATERIAL IMMOBILIZATION CARRIER TREATING APPARATUS AND METHOD OF TREATING THEREFOR  
• EMBOUT RENFERMANT UN PORTEUR D'IMMOBILISATION DE BIOMATÉRIAU, APPAREIL DE TRAITEMENT D'UN PORTEUR D'IMMOBILISATION DE BIOMATÉRIAU ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT IDOINE
- (11) **1 821 544** (51) **H04N 7/26**  
(54) • Vorrichtungen zur Kodierung und zur Dekodierung, Verfahren zur Kodierung und zur Dekodierung  
• Encoding and decoding apparatuses, encoding and decoding methods  
• Appareils de codage et de décodage, procédés de codage et de décodage
- (11) **1 825 783** (51) **A47C 7/32**  
(54) • Feder für Stützmatten und Stützmatte in Sitzkonstruktionen  
• Spring for supporting mats and supporting mat in a seat construction  
• Ressort pour nappe de support et nappe de support dans des constructions de siège
- (11) **1 832 247** (51) **A61F 2/16**  
(54) • DISPOSITIF D'IMPLANTATION DE LENTILLE INTRAOCULAIRE

## I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

## Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B  
If more than 4 applications per applicant, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **1 024 581** (51) **H02K 3/52**  
(71) WILO AG, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE
- (11) **1 108 724** (51) **C07H 19/06**  
(71) SIRNA THERAPEUTICS, INC., 2950 Wilderness Place, Boulder, CO 80301, US
- (11) **1 111 748** (51) **H02B 13/035**  
(71) Areva T&D SA, Tour Areva 1 Place de la Coupole, 92084 Paris La Défense, FR
- (11) **1 122 854** (51) **G01R 31/36**  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 144 953** (51) **G01C 21/26**  
(71) Magellan Navigation, Inc., 32 Lockerman Square Suite L-100, Dover, Delaware 19901, US
- (11) **1 147 374** (51) **G01C 21/26**  
(71) Magellan Navigation, Inc., 32 Lockerman Square Suite L-100, Dover, Delaware 19901, US
- (11) **1 155 286** (51) **G01C 22/02**  
(71) Magellan Navigation, Inc., 32 Lockerman Square Suite L-100, Dover, Delaware 19901, US
- (11) **1 159 065** (51) **B01J 20/18**  
(71) CECA S.A., 89, Boulevard National, 92250 La Garenne Colombes, FR  
Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR

- (11) **1 168 796** (51) **H04M 3/56**  
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE  
NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (11) **1 168 984** (51) **A61F 2/06**  
(71) Reva Medical, Inc., 5751 Copley Drive, Suite B, San Diego, CA 92111, US
- (11) **1 177 153** (51) **B82B 3/00**  
(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY, LTD., At The Weizmann Institute of Science P.O.Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (11) **1 184 331** (51) **B66D 5/30**  
(71) KCI Konecranes Plc, Koneenkatu 8, 05830 Hyvinkää, FI
- (11) **1 204 851** (51) **G01N 1/44**  
(71) Dako Denmark A/S, Produktionsvej 42, 2600 Glostrup, DK
- (11) **1 208 680** (51) **H04L 12/56**  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(84) AT BE CH CY DE DK LI  
(71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE  
(84) AT BE CH CY DK ES LI
- (11) **1 215 283** (51) **C12N 15/12**  
(71) TwoCells Co., Ltd., 4-5-17-501 Danbara Minami-ku, Hiroshima-shi Hiroshima 732-0811, JP
- (11) **1 223 870** (51) **A61B 17/32**  
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US
- (11) **1 232 806** (51) **B21B 13/14**  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 234 396** (51) **H04J 3/16**  
(71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE  
Müller, Horst, Dammstrasse 11, 82069 Hohenschäftlarn, DE
- (11) **1 238 899** (51) **B62K 23/04**  
(71) Shimano (Singapore) Private Limited, 20 Benoi Sector, Jurong Town, Singapore 629852, SG
- (11) **1 250 449** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Evolutionary Genomics, LLC, 1376 Miners Drive, Suite 101/102, Lafayette, CO 80026, US
- (11) **1 285 223** (51) **G01B 9/02**  
(71) ZYGO CORPORATION, 21 Laurel Brook Road, Middlefield, CT 06455-0448, US
- (11) **1 291 436** (51) **C12P 17/02**  
(71) Saltigo GmbH, Business-Park Katzberg Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE  
Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
- (11) **1 292 934** (51) **G08G 1/00**  
(71) Magellan Navigation, Inc., 32 Lockerman Square Suite L-100, Dover, Delaware 19901, US
- (11) **1 302 490** (51) **C08G 14/04**  
(71) Dai Nippon Toryo Co., Ltd., 1-124 Nishikujo 6-chome, Konohana-ku Osaka 554-0012, JP
- (11) **1 304 516** (51) **F16K 11/085**  
(71) Siemens Magnet Technology Limited, Siemens House Oldbury, Bracknell, Berks. RG12 8FZ, GB
- (11) **1 305 075** (51) **A61M 25/04**  
(71) Ranier Limited, Greenhouse Park Innovation Centre Newmarket Road, Cambridge CB5 8AA, GB
- (11) **1 307 702** (51) **G01B 9/02**  
(71) ZYGO CORPORATION, 21 Laurel Brook Road, Middlefield, CT 06455-0488, US
- (11) **1 318 906** (51) **B30B 15/16**  
(71) LAEIS GmbH, Am Scheerleck 7, 6868 Wecker, LU
- (11) **1 320 545** (51) **C07K 14/47**  
(71) Jiangsu Simcere Pharmaceutical R&D Co., Ltd., 699-18, Xuanwu Avenue, Nanjing Jiangsu 210042, CN
- (11) **1 339 543** (51) **B32B 5/20**  
(71) HP-Chemie Pelzer Research and Development Ltd., Industrial Estate, Waterford, IE
- (11) **1 349 585** (51) **A61M 5/00**  
(71) West Pharmaceutical Services of Delaware, Inc., 101 Gordon Drive, Lionville, PA 19341, US
- (11) **1 362 075** (51) **C08J 7/04**  
(71) Dupont Teijin Films U.S. Limited Partnership, Barley Mill Plaza 27 P.O. Box 80027, Wilmington, DE 19880-0027, US
- (11) **1 366 093** (51) **C08F 210/14**  
(71) BETA Technologie AG, Wasag Building Bollingenstrasse 18 Postfach, 3000 Bern 25, CH
- (11) **1 369 539** (51) **E04B 1/74**  
(71) Heraklioth GmbH, Industriestrasse 18, 9586 Fürnitz, AT
- (11) **1 374 304** (51) **H01L 23/48**  
(71) Juhola, Tarja, Hassintie 337, 42100 Jämsä, FI
- (11) **1 380 157** (51) **H04M 3/56**  
(71) IP Holding Oy, PL 5, 02611 Espoo, FI
- (11) **1 392 995** (51) **F17D 3/16**  
(71) BETA Technologie AG, Wasag Building Bollingenstrasse 18 Postfach, 3000 Bern 25, CH
- (11) **1 393 990** (51) **B60R 21/20**  
(71) DaikyoNishikawa Corporation, 4-31, Kitashinchi 1-chome, Saka-cho Aki-gun Hiroshima 731-4311, JP
- (11) **1 399 915** (51) **G10L 17/00**  
(71) Speech Sentinel Limited, 39 Castle Street, Edinburgh EH2 3BH, GB
- (11) **1 404 418** (51) **A62C 31/05**  
(71) Marioff Corporation Oy, Virnatie 3, 01300 Vantaa, FI
- (11) **1 407 023** (51) **C12N 15/31**  
(71) ID Biomedical Corporation, 525 Cartier Boulevard West, Laval, QC H7V 3S8, CA
- (11) **1 425 162** (51) **B32B 5/16**  
(71) NeoPhotonics Corporation, 2911 Zanker Road, San Jose, CA 95134, US
- (11) **1 436 570** (51) **G01B 9/02**  
(71) ZYGO CORPORATION, 21 Laurel Brook Road, Middlefield, CT 06455-0448, US
- (11) **1 458 926** (51) **D21C 1/00**  
(71) Metso Fiber Karlstad AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE  
Gustavsson, Lennart, Renvallsvägen 38, 653 50 Karlstad, SE
- (11) **1 462 735** (51) **F24J 2/04**  
(71) Arbon, Albert, 40, rue du Calvaire, 7522 Lamain, BE  
Sockeel, Pierre, Gentstraat 91, 8930 Rekkem, BE  
Arbon, Catherine, 44, rue des Archers, 7700 Mouscron, BE
- (11) **1 487 829** (51) **C07D 417/04**  
(71) Euro-Celtique S.A., 122, Boulevard de la Pétrusse, 2330 Luxembourg, LU
- (11) **1 489 184** (51) **C12N 15/87**  
(71) Inex Pharmaceuticals Corporation, 200-8900 Glenlyon Parkway Glenlyon Business Park, Burnaby, BC V5J 5J8, CA  
UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, 103-6190 Agronomy Road, Vancouver BC V6T 1Z3, CA
- (11) **1 491 801** (51) **F16K 1/48**  
(71) Pacific Industrial Co., Ltd., 100 Kyutoku-cho, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8603, JP
- (11) **1 495 693** (51) **A45C 11/34**  
(71) Asia Atlantic Groupe, Quartier de Saint Menet 115, boulevard de la millière, 13011 Marseille, FR
- (11) **1 514 304** (51) **H01L 21/8247**  
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (11) **1 522 141** (51) **H02P 27/06**  
(71) Wavecrest Laboratories, LLC, 1613 Star Batt Drive, Rochester Hills, Michigan 48309, US
- (11) **1 523 508** (51) **C08F 10/00**  
(71) Celanese Holding GmbH, 65926 Frankfurt, DE
- (11) **1 537 143** (51) **C07K 14/47**  
(71) UNIVERSITÄT ZU KÖLN, Albertus-Magnus-Platz, 50923 Köln, DE
- (11) **1 539 931** (51) **C12N 5/02**  
(71) ADIPOGEN Pharmaceuticals Pty Limited, 442 Auburn Road, Hawthorn VIC, AU
- (11) **1 546 821** (51) **G05B 1/00**  
(71) Lab-Interlink, 1011 South Saddle Creek Road, Omaha, NE 68106, US
- (11) **1 567 201** (51) **A61L 9/22**  
(71) Abilit Corporation, 9-14, Minamisenba 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
- (11) **1 578 395** (51) **A61K 9/00**  
(71) UNIVERSITÄT ZU KÖLN, Albertus-Magnus-Platz, 50923 Köln, DE
- (11) **1 596 739** (51) **A61B 17/74**  
(71) UNIVERSITÄT ZU KÖLN, Albertus-Magnus-Platz, 50923 Köln, DE
- (11) **1 610 688** (51) **A61B 8/06**  
(71) Allez PhysiOnix, Inc., 2815 Eastlake Avenue East Suite 300, Seattle, WA 98102, US
- (11) **1 610 865** (51) **A61N 5/00**  
(71) Light Sciences Oncology, Inc., 34931 S.E. Douglas Street, Suite 250, Snoqualmie, WA 98065, US

- (11) **1 610 974** (51) **B60N 2/22**  
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
- (11) **1 622 568** (51) **C07K 1/00**  
(71) Bayer Pharmaceuticals Corporation, 800 Dwight Way P.O. Box 1986, Berkeley, CA 94701-1986, US
- (11) **1 625 845** (51) **A61K 9/70**  
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (11) **1 634 538** (51) **A61B 18/14**  
(71) Tani, Tohru, c/o Shiga University of Medical Science, Setatsukinowacho Otsu-shi Shiga 520-2192, JP
- (11) **1 651 126** (51) **A61B 18/14**  
(71) S.D.M.H. Pty. Ltd., 9th Floor, 36-38 Clarence Street, Sydney, NSW 2000, AU
- (11) **1 657 564** (51) **G01S 13/10**  
(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB  
(84) GB  
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
(84) DE FR
- (11) **1 667 568** (51) **A47L 13/16**  
(71) Hilltout, Alexander Maurice, Sulzbachtalstrasse 233, 66280 Sulzbach, DE  
Hockey-Smith, William, St. Maurs Cottage, Parc Seymour, Penhow, Newport, Gwent NP26 3AE, GB
- (11) **1 699 524** (51) **A61N 1/30**  
(71) Nanopass Technologies Ltd., 18 Hanevlim Street, 31043 Haifa, IL
- (11) **1 700 630** (51) **B01D 53/04**  
(71) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR  
CECA S.A., 89, Boulevard National, 92250 La Garenne Colombes, FR
- (11) **1 705 077** (51) **B60R 21/20**  
(71) DaikyoNishikawa Corporation, 4-31, Kitashinchi 1-chome, Saka-cho Aki-gun Hiroshima 731-4311, JP
- (11) **1 705 292** (51) **E01C 13/08**  
(71) Subbase B.V., Granaatstraat 55, 7554 TN Hengelo, NL
- (11) **1 705 810** (51) **H04B 7/26**  
(71) Eurotec, 5 Avenue des Peupliers, 35510 Cesson Sévigné, FR
- (11) **1 721 033** (51) **D03D 47/34**  
(71) Huyck.Wangner Germany GmbH, Föhrstrasse 39, 72760 Reutlingen, DE
- (11) **1 726 384** (51) **B22D 41/34**  
(71) JFE Refractories Corporation, 1576-2, Higashioki, Nakahiro Ako-shi Hyogo-ken 678-0232, JP  
NIPPON ROTARY NOZZLE CO.,LTD., 3, Bentencho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0044, JP  
TYK Corporation, Tekko-building, 8-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
JFE Mineral Company, Ltd., 17-4, Kuramae 2-chome, Taito-ku, Tokyo 111-0051, JP
- (11) **1 726 399** (51) **B23Q 3/00**  
(71) Pascal Engineering Corporation, 14-7, Konoike 2-chome, Itami-shi Hyogo 664-8502, JP  
AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
- (11) **1 728 794** (51) **C07D 495/04**  
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo, JP  
Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
- (11) **1 738 778** (51) **A61L 12/14**  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT  
(84) AT
- (11) **1 740 214** (51) **A61K 47/12**  
(71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US  
University of Connecticut, 263 Farmington Avenue, Farmington, CT 06030-6207, US
- (11) **1 743 206** (51) **G02C 5/22**  
(71) Proksch, Wolfgang, Keplerstrasse 12, 75239 Eisingen, DE
- (11) **1 745 115** (51) **C10G 1/10**  
(71) Nick, Wolfgang, Theurerstrasse 23, 72074 Tübingen, DE
- (11) **1 750 584** (51) **A61B 6/02**  
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 774** (51) **G01N 33/543**  
(71) Forsite Diagnostics Limited, 1 Park Row, Leeds LS1 5AB, GB
- (11) **1 773 000** (51) **H04L 12/28**  
(71) Lutron Electronics Co., Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg, Pennsylvania 18036, US
- (11) **1 777 885** (51) **H04L 12/28**  
(71) Lutron Electronics Co., Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg, Pennsylvania 18036, US
- (11) **1 777 886** (51) **H04L 12/28**  
(71) Lutron Electronics Co., Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg, Pennsylvania 18036, US
- (11) **1 779 823** (51) **A61F 5/445**  
(71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverley Boulevard, Los Angeles, CA 90048, US
- (11) **1 786 195** (51) **H04M 15/00**  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (11) **1 787 732** (51) **B08B 5/04**  
(71) Hildebrand Systeme GmbH, Sumpfstrasse 32, 6300 Zug, CH
- (11) **1 789 209** (51) **B09B 3/00**  
(71) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE  
Nexis Holdings Limited, Suite 123 16th Floor Kinwick Centre 32 Hollywood Road, Central Hong Kong, HK
- (11) **1 791 494** (51) **A61F 2/06**  
(71) Boston Scientific Limited, Seaston House P. O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB
- (11) **1 794 586** (51) **G01N 33/53**  
(71) Receptor Biologix, Inc., 1140 Veterans Boulevard, Suite A, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 794 759** (51) **G11C 16/04**  
(71) ATMEL CORPORATION, 2325 Orchard Parkway, San Jose, California 95131, US
- (11) **1 796 592** (51) **A61F 2/08**  
(71) Histogenics Corporation, 830 Winter Street, 3rd Floor, Waltham, MA 02451, US
- (11) **1 796 728** (51) **A61K 47/00**  
(71) Hill's Pet Nutrition Inc., 400 Southwest 8th Avenue, Topeka, KS 66603, US
- (11) **1 797 015** (51) **C03B 32/02**  
(71) Pentron Ceramics, Inc., 500 Memorial Drive, Somerset, New Jersey 08873, US
- (11) **1 798 301** (51) **C22C 49/14**  
(71) E & F Corporation, 26-8, Myojin-cho 4-chome, Hachioji-shi, Tokyo, 192-0046, JP  
Nagano Prefecture, 692-2, Aza Habashita, Oaza Minami-Nagano Nagano-shi, Nagano 380-0837, JP
- (11) **1 799 704** (51) **C12N 15/80**  
(71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE, I.P. Services (K1-53), Pacific Northwest Division, P. O. Box 999, Richland, WA 99352, US
- (11) **1 801 865** (51) **H01L 21/338**  
(71) National Institute of Information and Communications Technology, 4-2-1, Nukui-Kitamachi, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
- (11) **1 804 520** (51) **H04N 17/00**  
(71) Sistemas Integrados de Servicios de Telecontrol, S.L., C/ Volta do Castro s/n, 15706 Santiago de Compostela, ES
- (11) **1 804 521** (51) **H04N 17/00**  
(71) Sistemas Integrados de Servicios de Telecontrol, S.L., C/ Volta do Castro s/n, 15706 Santiago de Compostela, ES
- (11) **1 808 191** (51) **A61M 1/36**  
(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (11) **1 808 241** (51) **B22D 25/00**  
(71) Kurtz GmbH, Frankenstrasse 2, 97892 Kreuzwertheim, DE  
Laempe & Mössner GmbH, Grienmatt 32, 79650 Schopfheim, DE  
Kuhls, Bernd, Lingertstrasse 21, 79541 Lörrach, DE
- (11) **1 808 796** (51) **G06K 7/00**  
(71) Integrant Technologies Inc., Lordland EZ Tower, 7th floor Gumi-dong 153, Bundangu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-810, KR
- (11) **1 813 621** (51) **C07F 9/50**  
(71) Nagoya Industrial Science Research Institute, 10-19, Sakae 2-Chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0008, JP  
Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha, 2-8, Nihonbashi-honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, 103-0023, JP
- (11) **1 814 699** (51) **B25D 16/00**  
(71) KRESS-elektrik GmbH & Co. KG, Hechinger Strasse 48, 72406 Bisingen, DE

- (11) **1 815 501** (51) **H01L 21/00**  
(71) Polymer Vision Ltd., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL
- (11) **1 816 241** (51) **C30B 29/28**  
(71) Tohoku Techno Arch Co., Ltd., 468, Aza Aoba, Aramaki, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-0845, JP  
FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (11) **1 817 832** (51) **H02K 5/22**  
(71) WHIRLPOOL S.A., Avenida das Nações Unidas 12995 32º andar - Brooklin Novo, 04578-000 São Paulo SP, BR
- (11) **1 818 070** (51) **A61M 15/00**  
(71) PARI Pharma GmbH, Moosstrasse 3, 82319 Starnberg, DE
- (11) **1 819 379** (51) **A61M 5/00**  
(71) Nanapass Technologies Ltd., 18 Haneviim St., 31043 Haifa, IL
- (11) **1 820 358** (51) **H04Q 7/24**  
(71) Lee, Changkeun, 2877-7, Bangbae-Dong, Seocho-Gu, Seoul 137-060, KR  
Heart Vision Co., Ltd., 3rd Floor 827-82 Yeoksam-I-Dong Kangnam-Gu, Seoul, 135-935, KR
- (11) **1 825 556** (51) **H01M 10/40**  
(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (11) **1 827 602** (51) **A61P 27/02**  
(71) Novagali Pharma S.A., Bâtiment Genavenir IV 1, rue Pierre Fontaine, 91000 Evry, FR  
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
- (11) **1 828 904** (51) **G06F 12/00**  
(71) PRO-IV LTD., 117 Hamachlava, Kfar Vitkin, IL  
Devir, Michal, 1 HaMezah, 40200 Kfar Vitkin, IL  
Nusbacher, Jacob, 38 Ahad Ha'Am St., 43211 Ra'anama, IL  
Goldenberg, Gershon, 12 Dgania Street, 37063 Carcur, IL  
Katzman, Youval, 9 Yigal Allon Street P.O. Box 5271, 43211 Zichron Yaakov, IL  
Sharvit, Pierre, Moshav Gan Yoshia, 38850 Emeq Hefer, IL
- (11) **1 830 672** (51) **A43B 5/04**  
(71) Heierling, Hans-Martin, Flüelastrasse 4, 7260 Davos, CH
- (11) **1 831 948** (51) **H01M 8/22**  
(71) Byd Company Limited, Yan An Road, Kuichong Longgang, Shenzhen, Guangdong Province 518119, CN
- (11) **1 832 449** (51) **B60G 21/055**  
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 339 245** (51) **H04Q 7/00**  
(11) **1 344 332** (51) **H04B 7/06**  
(11) **1 344 333** (51) **H04B 7/06**  
(11) **1 371 241** (51) **H04Q 7/20**  
(11) **1 376 891** (51) **H04B 7/04**  
(11) **1 382 133** (51) **H04B 7/08**  
(11) **1 398 845** (51) **H04Q 7/20**  
(11) **1 413 097** (51) **H04L 12/56**  
(11) **1 433 270** (51) **H04B 7/08**  
(11) **1 433 271** (51) **H04B 7/12**  
(11) **1 433 344** (51) **H04Q 7/36**  
(11) **1 433 345** (51) **H04Q 7/36**  
(11) **1 435 187** (51) **H04Q 7/36**  
(11) **1 438 768** (51) **H01Q 3/26**  
(11) **1 443 692** (51) **H04B 7/08**  
(11) **1 520 354** (51) **H04B 7/005**  
(11) **1 520 442** (51) **H04Q 7/38**  
(11) **1 520 443** (51) **H04Q 7/38**  
(11) **1 547 272** (51) **H04B 7/005**  
(11) **1 547 280** (51) **H04B 7/26**  
(11) **1 547 281** (51) **H04B 7/26**  
(11) **1 547 287** (51) **H04L 1/00**  
(11) **1 547 288** (51) **H04L 1/00**  
(11) **1 550 238** (51) **H04B 7/08**  
(11) **1 552 622** (51) **H04B 7/005**  
(11) **1 557 067** (51) **H04Q 7/38**  
(11) **1 683 295** (51) **H04L 9/00**
- (71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019, US
- (11) **1 340 883** (51) **E21B 43/26**  
(11) **1 355 169** (51) **G01V 1/46**  
(11) **1 461 642** (51) **G01V 1/40**  
(11) **1 464 991** (51) **G01V 1/42**  
(11) **1 516 206** (51) **G01V 1/50**  
(11) **1 535 088** (51) **G01V 3/28**  
(11) **1 581 825** (51) **G01V 1/48**  
(11) **1 601 993** (51) **G01T 3/08**  
(11) **1 692 547** (51) **G01V 11/00**  
(11) **1 698 912** (51) **G01V 1/44**  
(11) **1 714 170** (51) **G01V 3/28**
- (71) CECA S.A., 89, Boulevard National, 92250 La Garenne Colombes, FR
- (11) **1 171 095** (51) **A61K 7/50**  
(11) **1 223 147** (51) **C01B 39/14**  
(11) **1 421 123** (51) **C08F 20/18**  
(11) **1 569 991** (51) **C08K 3/04**  
(11) **1 597 197** (51) **C01B 7/00**  
(11) **1 649 925** (51) **B01F 3/10**  
(11) **1 664 156** (51) **C08J 3/05**  
(11) **1 697 042** (51) **B01J 20/18**  
(11) **1 704 117** (51) **C01B 31/08**  
(11) **1 729 879** (51) **B01J 20/18**  
(11) **1 794 412** (51) **E21B 41/02**
- (71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo, JP
- (11) **1 362 856** (51) **C07D 405/12**  
(11) **1 595 540** (51) **A61K 31/4178**  
(11) **1 604 664** (51) **A61K 31/4422**  
(11) **1 637 138** (51) **A61K 31/426**  
(11) **1 714 652** (51) **A61K 31/426**
- (71) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE
- (11) **1 286 784** (51) **B05B 12/14**  
(11) **1 311 351** (51) **B05B 12/00**  
(11) **1 343 594** (51) **B05B 12/00**  
(11) **1 344 305** (51) **H02M 7/10**
- (11) **1 352 190** (51) **F16K 31/143**  
(11) **1 379 883** (51) **G01P 3/486**  
(11) **1 503 861** (51) **B05B 7/14**  
(11) **1 624 971** (51) **B05B 15/08**  
(11) **1 663 503** (51) **B05B 5/16**
- (71) EMCON Technologies LLC, 1209 Orange Street, Wilmington DE 19801, US
- (11) **1 324 853** (51) **B21C 37/06**  
(11) **1 387 728** (51) **B21D 51/16**  
(11) **1 469 173** (51) **F01N 3/20**  
(11) **1 482 137** (51) **F01N 1/02**  
(11) **1 564 384** (51) **F01N 1/16**  
(11) **1 577 512** (51) **F01N 1/02**  
(11) **1 584 801** (51) **B01D 39/20**  
(11) **1 640 073** (51) **B03C 3/68**  
(11) **1 718 389** (51) **B01D 46/00**  
(11) **1 747 396** (51) **F16L 23/032**  
(11) **1 761 692** (51) **F01N 7/10**  
(11) **1 772 598** (51) **F01N 1/16**  
(11) **1 788 208** (51) **F01N 3/025**  
(11) **1 788 209** (51) **F01N 3/025**  
(11) **1 788 210** (51) **F01N 3/025**  
(11) **1 788 211** (51) **F01N 3/025**
- (71) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 5-2 Higashi-Ikeburo 4-chome, Toshima-ku Tokyo, JP
- (11) **1 227 065** (51) **C02F 3/00**  
(11) **1 234 803** (51) **C02F 3/10**  
(11) **1 331 204** (51) **C02F 3/10**  
(11) **1 580 169** (51) **C02F 3/30**  
(11) **1 595 851** (51) **C02F 3/28**  
(11) **1 607 374** (51) **C02F 3/30**  
(11) **1 652 824** (51) **C02F 3/28**  
(11) **1 657 223** (51) **C02F 3/34**  
(11) **1 695 941** (51) **C02F 3/30**  
(11) **1 702 891** (51) **C02F 3/00**  
(11) **1 741 678** (51) **C02F 3/10**  
(11) **1 743 937** (51) **C12N 11/04**  
(11) **1 754 572** (51) **B24C 3/06**  
(11) **1 754 573** (51) **B24C 9/00**  
(11) **1 762 547** (51) **C02F 3/28**  
(11) **1 767 497** (51) **C02F 3/10**  
(11) **1 780 271** (51) **C12N 11/04**  
(11) **1 798 283** (51) **C12N 11/04**
- (71) Metso Fiber Karlstad AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
- (11) **1 272 705** (51) **D21C 3/24**  
(11) **1 336 006** (51) **D21C 9/02**  
(11) **1 368 532** (51) **D21C 11/04**  
(11) **1 383 955** (51) **D21C 3/24**  
(11) **1 397 550** (51) **D21C 3/24**  
(11) **1 454 009** (51) **D21C 3/24**  
(11) **1 458 927** (51) **D21C 3/22**
- (71) Motorika Ltd., Nerine Chambers Road Town P.O. Box 905, Tortola, VG
- (11) **1 729 710** (51) **A61H 1/00**  
(11) **1 729 711** (51) **A61H 1/02**  
(11) **1 732 495** (51) **A61H 1/02**  
(11) **1 734 912** (51) **A61H 1/00**  
(11) **1 734 913** (51) **A61H 1/00**  
(11) **1 827 588** (51) **A61N 1/36**
- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (11) **1 030 527** (51) **H04Q 7/24**  
(11) **1 032 223** (51) **H04Q 3/00**  
(11) **1 037 155** (51) **G06F 17/60**

## Teil B / Part B / Partie B

- (71) ArrayComm LLC, 2480 N. First Street, Suite 200, San Jose CA 95131-1014, US
- (11) **1 183 880** (51) **H04Q 7/00**  
(11) **1 325 566** (51) **H04B 7/06**  
(11) **1 325 569** (51) **H04B 7/26**  
(11) **1 338 114** (51) **H04L 7/04**

- (71) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE
- (11) **1 286 784** (51) **B05B 12/14**  
(11) **1 311 351** (51) **B05B 12/00**  
(11) **1 343 594** (51) **B05B 12/00**  
(11) **1 344 305** (51) **H02M 7/10**

- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (11) **1 030 527** (51) **H04Q 7/24**  
(11) **1 032 223** (51) **H04Q 3/00**  
(11) **1 037 155** (51) **G06F 17/60**

(11) 1 037 453	(51) H04M 3/487	(11) 1 285 506	(51) H04L 1/18	(11) 1 400 507	(51) C07C 303/06
(11) 1 039 705	(51) H04L 27/22	(11) 1 285 553	(51) H04Q 7/38	(11) 1 405 917	(51) C12P 17/00
(11) 1 049 337	(51) H04Q 3/00	(11) 1 295 429	(51) H04L 1/18	(11) 1 413 565	(51) C07B 57/00
(11) 1 063 793	(51) H04B 10/08	(11) 1 297 640	(51) H04B 7/08	(11) 1 414 833	(51) C07F 15/00
(11) 1 070 950	(51) G01M 11/00	(11) 1 299 818	(51) G06F 17/30	(11) 1 418 169	(51) C07C 209/68
(11) 1 081 970	(51) H04Q 7/24	(11) 1 303 952	(51) H04L 12/56	(11) 1 418 171	(51) C07C 233/15
(11) 1 096 812	(51) H04Q 7/22	(11) 1 304 013	(51) H04Q 11/00	(11) 1 425 261	(51) C07C 213/02
(11) 1 120 759	(51) G07F 19/00	(11) 1 304 014	(51) H04Q 11/00	(11) 1 428 814	(51) C07C 47/565
(11) 1 142 350	(51) H04Q 3/00	(11) 1 305 936	(51) H04M 7/00	(11) 1 431 279	(51) C07C 255/36
(11) 1 145 591	(51) H04Q 11/04	(11) 1 305 958	(51) H04Q 3/00	(11) 1 437 342	(51) C07C 211/15
(11) 1 146 702	(51) H04L 12/64	(11) 1 305 971	(51) H04Q 7/38	(11) 1 437 347	(51) C07D 231/12
(11) 1 146 753	(51) H04Q 7/22	(11) 1 307 974	(51) H04B 7/005	(11) 1 439 170	(51) C07D 209/74
(11) 1 151 569	(51) H04J 14/02	(11) 1 308 061	(51) H04Q 7/36	(11) 1 453 774	(51) C07B 37/04
(11) 1 155 594	(51) H04Q 11/04	(11) 1 309 953	(51) G07F 19/00	(11) 1 458 670	(51) C07C 227/16
(11) 1 156 608	(51) H04B 10/213	(11) 1 309 954	(51) G07F 19/00	(11) 1 467 963	(51) C07C 231/12
(11) 1 157 523	(51) H04L 29/06	(11) 1 309 955	(51) G07F 19/00	(11) 1 472 212	(51) C07C 209/56
(11) 1 158 814	(51) H04Q 3/00	(11) 1 309 956	(51) G07F 19/00	(11) 1 475 384	(51) C07F 9/53
(11) 1 159 807	(51) H04L 25/02	(11) 1 310 069	(51) H04L 25/02	(11) 1 489 064	(51) C07C 45/36
(11) 1 164 523	(51) G06F 17/60	(11) 1 312 231	(51) H04Q 7/32	(11) 1 490 319	(51) C07C 51/31
(11) 1 166 467	(51) H04B 7/26	(11) 1 316 012	(51) G06F 9/00	(11) 1 505 056	(51) C07C 209/40
(11) 1 168 857	(51) H04Q 3/00	(11) 1 317 700	(51) G06F 1/00	(11) 1 514 864	(51) C07C 211/29
(11) 1 174 000	(51) H04Q 11/04	(11) 1 319 316	(51) H04Q 7/24	(11) 1 514 865	(51) C07C 215/76
(11) 1 175 807	(51) H04Q 11/04	(11) 1 325 598	(51) H04L 12/56	(11) 1 516 880	(51) C07F 9/50
(11) 1 182 810	(51) H04B 10/17	(11) 1 327 314	(51) H04B 7/06	(11) 1 524 261	(51) C07C 245/08
(11) 1 187 389	(51) H04L 7/033	(11) 1 327 340	(51) H04L 12/56	(11) 1 544 192	(51) C07C 211/25
(11) 1 188 288	(51) H04L 29/06	(11) 1 327 375	(51) H04Q 11/04	(11) 1 561 750	(51) C07D 303/06
(11) 1 191 727	(51) H04J 14/02	(11) 1 329 115	(51) H04Q 3/00	(11) 1 576 995	(51) B01D 3/14
(11) 1 197 104	(51) H04Q 7/22	(11) 1 332 604	(51) H04M 3/487	(11) 1 595 875	(51) C07D 317/46
(11) 1 198 930	(51) H04L 12/56	(11) 1 332 634	(51) H04Q 7/22	(11) 1 595 876	(51) C07D 317/46
(11) 1 203 497	(51) H04Q 3/00	(11) 1 334 625	(51) H04Q 3/00	(11) 1 595 877	(51) C07D 317/46
(11) 1 206 017	(51) H01S 3/30	(11) 1 338 169	(51) H04Q 7/38	(11) 1 595 885	(51) C07F 9/50
(11) 1 206 158	(51) H04Q 11/00	(11) 1 340 404	(51) H04Q 11/04	(11) 1 595 886	(51) C07F 9/50
(11) 1 207 679	(51) H04M 17/00	(11) 1 342 381	(51) H04Q 3/545	(11) 1 598 331	(51) C07C 51/60
(11) 1 208 596	(51) H01L 27/00	(11) 1 344 372	(51) H04L 29/06	(11) 1 600 444	(51) C07D 233/54
(11) 1 210 841	(51) H04Q 7/38	(11) 1 348 283	(51) H04L 12/28	(11) 1 604 444	(51) C07C 211/42
(11) 1 214 664	(51) G06F 15/80	(11) 1 354 486	(51) H04Q 3/66	(11) 1 604 992	(51) C07D 493/18
(11) 1 214 849	(51) H04Q 3/00	(11) 1 356 586	(51) H03G 1/00	(11) 1 614 674	(51) C07C 211/42
(11) 1 216 513	(51) H04B 1/62	(11) 1 356 619	(51) H04J 14/02	(11) 1 616 863	(51) C07D 213/61
(11) 1 216 582	(51) H04Q 3/00	(11) 1 356 690	(51) H04Q 3/58	(11) 1 619 188	(51) C07D 295/06
(11) 1 216 583	(51) H04Q 3/00	(11) 1 360 821	(51) H04L 29/12	(11) 1 628 985	(51) C07F 9/58
(11) 1 221 254	(51) H04M 19/04	(11) 1 364 549	(51) H04Q 7/38	(11) 1 628 985	(51) C07F 9/58
(11) 1 224 795	(51) H04M 3/22	(11) 1 364 549	(51) H04Q 7/38	(11) 1 636 243	(51) C07F 9/655
(11) 1 230 808	(51) H04Q 3/00	(11) 1 374 603	(51) H04Q 3/00	(11) 1 637 513	(51) C07C 45/77
(11) 1 232 656	(51) H04Q 3/00	(71) Pascal Engineering Corporation, 14-7, Konoike 2-chome, Itami-shi Hyogo 664- 8502, JP		(11) 1 650 184	(51) C07C 213/06
(11) 1 234 457	(51) H04Q 3/00			(11) 1 669 346	(51) C07C 269/06
(11) 1 236 373	(51) H04Q 11/04	(11) 1 445 063	(51) B23Q 3/10	(11) 1 671 939	(51) C07C 67/307
(11) 1 238 524	(51) H04M 3/42	(11) 1 677 028	(51) F16F 15/16	(11) 1 671 970	(51) C07D 471/04
(11) 1 238 526	(51) H04M 3/523	(11) 1 677 029	(51) F16F 15/16	(11) 1 683 791	(51) C07D 301/12
(11) 1 238 527	(51) H04M 7/00	(11) 1 752 252	(51) B23Q 3/00	(11) 1 697 330	(51) C07D 233/60
(11) 1 240 802	(51) H04Q 7/38	(11) 1 810 777	(51) B23Q 3/00	(11) 1 707 554	(51) C07C 51/09
(11) 1 244 960	(51) G06F 9/00			(11) 1 710 229	(51) C07C 303/00
(11) 1 248 973	(51) G06F 1/00	(71) Saltigo GmbH, Business-Park Katzberg Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE		(11) 1 716 087	(51) C07B 37/04
(11) 1 249 149	(51) H04Q 7/38	(11) 1 059 280	(51) C07C 45/49	(11) 1 731 503	(51) C07C 253/14
(11) 1 250 818	(51) H04Q 3/00	(11) 1 077 208	(51) C07C 69/65	(11) 1 739 068	(51) B01J 23/46
(11) 1 252 791	(51) H04Q 11/00	(11) 1 186 609	(51) C07F 9/50	(11) 1 752 438	(51) C07C 45/63
(11) 1 254 539	(51) H04L 12/58	(11) 1 262 471	(51) C07C 39/367	(11) 1 775 276	(51) C07B 37/04
(11) 1 260 064	(51) H04L 12/437	(11) 1 301 185	(51) A61K 31/445	(11) 1 775 282	(51) C07C 227/18
(11) 1 262 083	(51) H04Q 7/38	(11) 1 346 977	(51) C07C 213/00	(11) 1 800 747	(51) B01J 31/24
(11) 1 265 448	(51) H04Q 7/22	(11) 1 354 886	(51) C07F 9/50	(11) 1 801 093	(51) C07C 51/36
(11) 1 266 451	(51) H03J 1/00	(11) 1 362 025	(51) C07C 51/353	(11) 1 802 311	(51) A61K 31/5377
(11) 1 269 736	(51) H04M 7/00	(11) 1 369 410	(51) C07C 67/317	(71) ZIMMER INC., 345 East Main Street, War- saw, Indiana 46580, US	
(11) 1 271 826	(51) H04J 14/02	(11) 1 371 626	(51) C07C 51/31	(11) 1 493 406	(51) A61F 2/32
(11) 1 275 220	(51) H04L 12/14	(11) 1 371 651	(51) C07D 277/32	(11) 1 493 408	(51) A61F 2/38
(11) 1 279 300	(51) H04Q 3/00	(11) 1 375 477	(51) C07C 303/38	(11) 1 506 749	(51) A61F 2/34
(11) 1 279 302	(51) H04Q 3/00	(11) 1 389 608	(51) C07C 45/44	(11) 1 506 751	(51) A61F 2/36
(11) 1 284 052	(51) H04B 7/06	(11) 1 391 448	(51) C07C 29/143	(11) 1 585 464	(51) A61F 2/28
(11) 1 284 056	(51) H04B 7/08	(11) 1 394 168	(51) C07F 9/6574	(11) 1 585 465	(51) A61F 2/38

## I.12(10)

• **Erfinder**  
• **Inventor**  
• **Inventeur**

- (11) **1 047 041** (51) **G09G 3/28**  
(72) Ito, Yukiharu, 1-4-6, Nanpeidai, Takatsuki-shi, Osaka 569-1042, JP  
Okumura, Shigeyuki, 6-2-35, Houjou, Daito-shi, Osaka 574-001, JP
- (11) **1 054 066** (51) **C12Q 1/68**  
(72) Shiraki, Masataka, 1610-1, Meisei, Misatomura, Minamiazumino-gun, Nagano-ken 399-8101, JP  
Ouchi, Yasuyoshi, 4-37-12, Hakusan, Bunkyo-ku, Tokyo-to 112-0001, JP  
Hosoi, Takayuki, 6-7-13, Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo-to 113-0033, JP  
Kusaba, Nobutaka, c/o Nipro Corporation, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 531-8510, JP  
Baba, Toshiaki, c/o Nipro Corporation, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 531-8510, JP  
Yoshida, Hiroshi, c/o Nipro Corporation, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 531-8510, JP
- (11) **1 104 041** (51) **H01P 1/203**  
(72) Yamada, Toru, 4-69-7, Kisaichi, Katano-shi, Osaka 576-0033, JP  
Ishizaki, Toshio, 2-2-502, Okamoto 3-chome, Higashinada-ku, Kobe-shi, Hyogo 658-0072 Japan, JP  
Awai, Ikuo, 1165-8, Sanmon, Kami-Ube, Ube-shi, Yamaguchi 755-0091, JP  
Miyake, Hideyuki, 5-11-8, Amamigado, Matsubara-shi, Osaka 580-0026, JP  
Kitazawa, Shiochi, 2-11-8, Kofuen, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0832, JP
- (11) **1 122 854** (51) **G01R 31/36**  
(72) Emori, Akihiko, 22-5, Daihara-cho 3-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0021, JP  
Kinoshita, Takuya, 17-2-401, Moriyama-cho 3-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0025, JP  
Miyazaki, Hideki, 30-3, Ogitsu-cho 1-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1413, JP  
Kojima, Yasuyuki, 15-1, Kanesawa-cho 7-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0015, JP  
Akiyama, Noboru, 4-7, Higashiishikawa, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0052, JP
- (11) **1 194 739** (51) **G01C 21/20**  
(72) CHRISTIANSSON, Jonas, Lingonstigen 185, S-973 33 Lulea, SE  
ISAKSSON, Lars-Ake, Övägen 28, S-954 35 Gammelstad, SE  
KERO, Roland, Sandviksgatan 25, 3 tr, S-972 38 Lulea, SE  
MELANDER, Henrik, Trummagatan 15, S-943 33 Öjebyn, SE  
PARASNIS, Amalendu, Krongatan 10, S-972 53 Lulea, SE  
ROSELL, Peter, Hökegårdsgatan 2 C, S-431 38 MÖLNDAL, SE  
SIKSTRÖM, Andreas, Midvinterstigen 7, S-974 51 Lulea, SE
- (11) **1 198 575** (51) **C12N 15/54**  
(72) BACHER, Adelbert, Königsbergerstr. 74, D-85748 Garching, DE  
ZENK, Meinhard H., 11 Alden Lane, Saint Louis, MO 63141, US  
EISENREICH, Wolfgang, Römerhofweg 51a, D-85748 Garching, DE  
FELLERMEIER, Monika, Halserspitzstr. 12, D-81673 München, DE
- FISCHER, Markus, Ruppertstr. 10, D-80337 München, DE  
HECHT, Stefan, Engelhofstr. 6, D-85386 Dietersheim, DE  
HERZ, Stefan, Clemensstrasse 12, D-80803 München, DE  
KIS, Klaus, Reutberger Strasse 16, D-81371 München, DE  
LÜTTGEN, Holger, Schleissheimer Strasse 13, D-85748 Garching, DE  
RÖHDICH, Felix, Moosburger Strasse 16, D-85406 Zolling, DE  
SAGNER, Silvia, Hess Strasse 12, D-81673 München, DE  
SCHUHR, Christoph, A., Zugspitzweg 22, D-85748 Garching, DE  
WUNGSINTAWEEKUL, Juraithip, Reischlweg 8A, D-80939 München, DE
- (11) **1 221 405** (51) **B62H 3/02**  
(72) Birkelbach, Guido, Adam-Mölk-Strasse 16, 6341 Ebbs, AT
- (11) **1 253 377** (51) **F23Q 7/00**  
(72) Terada, Naoto, NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, JP
- (11) **1 271 098** (51) **G01C 9/00**  
(72) Kawasaki, Hiroaki c/o Sumitomo Rubber Industries Ltd., 6-9, 3-chome, Wakinohamacho Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (11) **1 281 299** (51) **H05K 1/02**  
(72) DISHONGH, Terrance, J., 6934 SE Reedville Creek Drive, Hillsboro, OR 97123, US  
SEARLS, Damion, T., 6355 NE Brighton Street, Hillsboro, OR 97124, US  
LIAN, Bin, 14823 NW Vance Drive, Portland, OR 97229, US  
DUJARI, Prateek, 1511 SW Park Avenue, Apt. 217, Portland, OR 97201, US
- (11) **1 291 077** (51) **B01J 19/12**  
(72) Holzschuh, Frank, Bühl 9/1, 74354 Besigheim, DE  
Prothmann, Reinhold, Brinzinger Weg 30/1, 73732 Esslingen, DE  
Renz, Günther, Dr., Römerstrasse 19, 70794 Filderstadt, DE  
Nedele, Martin, Dr., Salmstrasse 22, 72768 Reutlingen, DE
- (11) **1 297 164** (51) **C12N 15/82**  
(72) SPRUNCK, Stefanie, Stefan-Zweig-Weg 14, 93051 Regensburg, DE  
KLUTH, Antje, Bergedorfer Weg 52, 21465 Wentorf, DE  
BECKER, Dirk, Bergheide 56a, 21149 Hamburg, DE  
LUETTICKE, Stephanie, Lange Reihe 22, 20099 Hamburg, DE  
LOERZ, Horst, Ramckeweg 6a, 22589 Hamburg, DE
- (11) **1 303 606** (51) **C12N 15/12**  
(72) BEERLI, Roger, Loowiesenstrasse 15, CH-8106 Adlikon, CH  
SCHOPFER, Ulrich, Mauerstrasse 4, 79539 Lörrach, DE  
BARBAS, Carlos, F., 755 Pacific Surf Drive, Solana Beach, CA 92075, US
- (11) **1 312 057** (51) **G07G 1/14**  
(72) ANDERSSON, Lars, Blomgatan 10A, S-752 31 Uppsala, SE  
NILSSON, Björn, P.O. Box 1087, S-740 21 Järlasa, SE  
ROSANDER, Pär, Banérgatan 14A, S-752 37 Uppsala, SE
- (11) **1 324 444** (51) **H01S 5/343**  
(72) Northrup, John E., 1380 Oak Creek Drive, Apt. 401, Palo Alto, California 94304, US  
Kneissl, Michael A., 750 Sylvan Avenue, Apt. 46, Mountain View, California 94041, US
- (11) **1 326 890** (51) **C07K 14/435**  
(72) LANES, Olav, Rektor Qvigstads gt. 16, 9009 Tromsø, NO  
NILSEN, Inge, Sparre Schneiders veg 11, 9011 Tromsø, Norway, NO  
ÖVERBÖ, Kersti, Kjolenveien 9, N-9100 Kvaløysetta, NO
- (11) **1 334 029** (51) **B65B 51/22**  
(72) HOLMSTRÖM, Gert, Musikantvägen 8 B, 224 68 Lund, SE  
BERG, Karin, Granstigen 7, 240 13 Genarp, SE  
WIBERG, Anders, Söderslättsgratan 59, 231 53 Trelleborg, SE
- (11) **1 347 990** (51) **C07K 5/078**  
(72) SHIMA, Ichiro Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 103-8411, JP  
OHKAWA, Takehiko Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 103-8411, JP  
SATO, Kentaro Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 103-8411, JP  
ISHIBASHI, Naoki Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 103-8411, JP  
IMAMURA, Kenichiro, Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 103-8411, JP
- (11) **1 349 585** (51) **A61M 5/00**  
(72) West Pharmaceutical Services of Delaware, Inc., 101 Gordon Drive, Lionville, PA 19341, US
- (11) **1 365 711** (51) **A61F 2/30**  
(72) RICCI, John, 46 Verdun Place, Middletown, NJ 07748, US  
ALEXANDER, Harold, 47 Elmwood Place, Short Hills, NJ 07078, US  
NAIMAN, Charles DI, , deceased, US  
HOLLANDER, Bruce, L., 312 South Military Trail, Deerfield Beach, FL 33442, US  
KOZAK, Ingo, 312 South Military Trail, Deerfield Beach, FL 33442, US
- (11) **1 374 304** (51) **H01L 23/48**  
(72) Juhola, Tarja, Hassintie 337, 42100 Jämsä, FI
- (11) **1 384 869** (51) **F01P 11/14**  
(72) Mauro, Marco, Corso Inglese, 331, 18038 San Remo, IT  
Bianconi, Maria Paola, Via Saluzzo, 100, 10126 Torino, IT  
Gambera, Mario, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT  
Fortunato, Andrea, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT
- (11) **1 421 143** (51) **C09C 1/00**  
(72) VUARNOZ, Aline, Champ Devant, CH-1747 Corserey, CH  
AMREIN, Olivier, Avenue de la Dôle 11, CH-1005 Lausanne, CH  
VEYA, Patrick, Chemin de la Musadière 12, 1131 Tolochenaz, CH

- (11) **1 423 484** (51) **C09D 11/10**  
(72) MENOUD, Aline, Chemin de Tilleus 10, CH-1350 Orbe, CH  
VEYA, Patrick, Chemin de la Musadière 12, CH-1131 Tolochenaz, CH
- (11) **1 432 990** (51) **G01N 33/569**  
(72) NIKLASSON, Bo, Grevgatan 38, S-114 53 Stockholm, SE  
LERNMARK, Ake, Birger Jarlsgatan 61, S-216 11 Limhamn, SE
- (11) **1 434 955** (51) **F16H 53/02**  
(72) Furchheim, Bodo, Otto-Thörner-Strasse 53, 09127 Chemnitz, DE
- (11) **1 447 066** (51) **A61F 13/15**  
(72) Busam, Ludwig, Talstrasse 17, 65510 Hünstetten, DE  
Becker, Uwe Jürgen, Josef-Gebert-Strasse 4, 53881 Euskirchen, DE  
Ehrnsperger, Bruno Johannes, Bonner Strasse 5, 65812 Bad Soden, DE  
Lindner, Torsten, Im Wiesental 17, 61476 Kronberg, DE  
Link, Siegfried, InderHoell 4, 53973 Schneiden, DE  
Maier, Volker, In den Essigbenden 61, 53879 Euskirchen, DE  
Siddiquee, Sanaul Kabir, Rue De Tervaete 27, 1000 Brussels, BE  
Stiehl, Gabriele, Neustrasse 3, 65824 Schwalbach, DE  
Tombuelt, Thomas, Auf Dem Hielg 16, 53947 Nettersheim, DE
- (11) **1 450 672** (51) **A61B 5/00**  
(72) Mills, Alexander K., 9010 Callaghan, San Antonio, TX 78230, US
- (11) **1 462 735** (51) **F24J 2/04**  
(72) Arbon, Albert, 40, rue Louis Pion, 7522 Lamain, BE  
Sockeel, Pierre, 91, Gentstraat, 8930 Rekkem, BE  
*Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*  
*The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*  
*Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.*
- (11) **1 470 304** (51) **E04H 1/12**  
(72) STRATMANN, Michael, H., An der Stammbahn 39, 14532 Kleinmachnow, DE  
HARDT, Walter, Im Walde, 14532 Kleinmachnow, DE  
GÜTTLER, Herrn, Lars, Carl-von-Ossietzkystrasse 35, POSTDAM 14471, DE
- (11) **1 482 264** (51) **F25D 29/00**  
(72) PARODI, Maria Laura, c/o C.R.F. Societa Consortile per Azioni Strada Torino 50, 10043 Orbassano, IT
- (11) **1 493 622** (51) **B60Q 5/00**  
(72) Sugimoto, Shinichi c/o Takata Corporation, 4-30 Roppongi 1-chome, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
- (11) **1 502 823** (51) **B60R 21/01**  
(72) Iyoda, Motomi, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP  
Usui, Hideyuki, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **1 504 966** (51) **B60R 19/18**  
(72) Toneatti, Jean Louis c/o ADLEV S.r.l., Via San Primo, 6, 20121 Milan, IT
- Vismara, Mario, Via del Lavoro, 5, 22064 Casatenovo LC, IT
- (11) **1 506 170** (51) **C07C 315/00**  
(72) BOR, Adám, Vöröskó u. 2, H-2040 Budaörs, HU  
OROSZ, György, Mogyoródi út 5, H-1143 Budapest, HU  
LUKACS, Ferenc, Erperjesi út 23, H-2143 Kistarcsa, HU  
SCHNEIDER, Géza, Ken utca 5, H-1097 Budapest, HU
- (11) **1 519 942** (51) **C07H 21/04**  
(72) MIKESSELL, Glen, E., 38 Bolton Road, Hamilton, NJ 08610, US  
SHEN, Henry, 3 Bolton Circle, Princeton, NJ 08540, US  
CHANG, Han, 2 Ann's Court, Princeton Junction New Jersey 08550, US  
FINGER, Joshua N., 254 Stony Run Road, Spring City Pennsylvania 19475, US  
YANG, Guchen, 616 Kingston Road, Princeton New Jersey 08540, US  
PEACH, Robert James, 12848 Via Caballo Rojo, San Diego California 92129, US
- (11) **1 522 097** (51) **H01L 21/762**  
(72) GHYSELEN, Bruno, 58, rue Georges Maeder, F-38170 Seyssinet-Pariset, FR  
AULNETTE, Cécile, 3, Place des Tilleuls, F-38000 Grenoble, FR  
OSTERNAUD, Bénédicte, 5, Rue du Malissard, F-38380 Saint Laurent du Pont, FR
- (11) **1 526 038** (51) **B60Q 1/14**  
(72) Albou, Pierre, 16, rue Boussingault, 75013 Paris, FR  
Leleve, Joël, 7, Villa Renée, 93800 Epinay sur Seine, FR
- (11) **1 531 127** (51) **B65B 11/30**  
(72) TALE', Fabrizio, Via Fattori, 14, 40100 Bologna, IT  
SPATAFORA, Mario, Via Silone, 14, 40057 Granarolo, IT
- (11) **1 533 321** (51) **C08F 2/44**  
(72) HEGI, Yasuhiro c/o Omron Corporation 801, Minamifudodo-cho0, Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- (11) **1 536 089** (51) **E05B 65/20**  
(72) Fisher, Sidney E., 24 Underwood Close, Callow Hill, Redditch, Worcestershire B97 5YS, GB  
Kalsi, Gurbinder S., 59 Wolverhampton Road, Oldbury, West Midlands B68 0NF, GB  
Drysedale, Stephen, 26 Camelot Way, Northampton, Northants NN5 4BG, GB  
Tolley, Robert Frank, 26 Gratley Croft, Huntington, Cannock, Staffordshire WS12 4PY, GB
- (11) **1 542 447** (51) **H04N 1/40**  
(72) OHKAWA, Satoshi, RICOH COMPANY, LIMITED, 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
KAWAMOTO, Hiroyuki, RICOH COMPANY, LIMITED, 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
OHYAMA, Maki c/o Ricoh Co., Ltd. Intellectual Property Department, Legal Division, 2-3, Shin-Yokohama 3-chome, Kohhoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 222-8530, JP  
YOSHIDA, Tomoyuki, RICOH COMPANY, LIMITED, 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
MIYAMOTO, Isao, RICOH COMPANY, LIMITED, 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- TOGAMI, Atsushi, RICOH COMPANY, LIMITED, 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
NISHITA, Taira c/o Ricoh Co., Ltd. Intellectual Property Department, Legal Division, 2-3, Shin-Yokohama 3-chome, Kohhoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 222-8530, JP  
SHIRATA, Yasunobu, RICOH COMPANY, LIMITED, 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (11) **1 543 215** (51) **E21B 7/00**  
(72) CROWELL, Brian, R., 2904 Rockpoint Drive, Greenville, NC 27834, US
- (11) **1 544 476** (51) **F15B 15/28**  
(72) Kucher, Trent S. c/o Caterpillar Inc. IPD, 100 North East Adams Street, Peoria Illinois, US  
Skinner, Thomas G. c/o Caterpillar Inc. IPD, 100 North East Adams Street, Peoria Illinois, US
- (11) **1 549 617** (51) **C07D 211/90**  
(72) CHO, Seong-Hwan, 721-602, Hyundai Apt, 989-2 Yeongtong-dong, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 422-470, KR  
YOUN, Yong-Sik, 105-104 Byeoksan Apartment Mabuk-dong Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
JUNG, Yun-Taek, 102-902, Halla Apt, Dorim-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-080, KR  
PARK, Choong-Sil, D-203, Heights Villa, Ocheon-ri, Majang-myeon, Icheon-si, Gyeonggi-do 467-814, KR  
LEE, Hyuk-Koo, 101-902, Life Apt, Mapeyong-dong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-040, KR  
LEE, Kwang-H., 702-402, Mockryunmaul Hwaseong-vil., Yatap-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-070, KR  
JEONG, Eun-Ju, 101-1102, Mockhwa Apt, 414 GwangHyewon-ri, manseung-myeon, Jincheon-gun, Chungcheongbuk-do 365-830, KR  
KIM, Young-Hoon, 108-309, Hyundai Apt, Sillim 2-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-761, KR  
JIN, Hae-Tak, 105-1406, Hyundai Apt, 4-2 Gimyangjang-dong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-709, KR  
CHEON, Jun-Hee, 149-904, Hwanggolmaul, 2 Yeongtong-dong, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 422-739, KR  
LEE, Sung-Hak, 103-1004, Hyundai Apt, 700-1 Suj-i-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-840, KR  
JUNG, Sung-Hak, 47-402, Joogong Apt, Gaepo 1-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-966, KR  
LIM, Dong-Kwon, 201-1804, Ccachimaul, Gumi-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-500, KR  
YEON, Kyu-J., 126-801 Yeonwonmaul Samhobyeksan Ap, 524-8, mabuk-ri, Guseong-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-912, KR  
KIM, Yun-Cheul, 202, 368-2 Bulkwang 3-dong, Eunpyeong-gu, Seoul 122-043, KR  
PARK, Kyung-Mi, 110-506, Hangang Hyundai Apt, Heukseok-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-070, KR  
KANG, Hyun-Suk, 102-1307, Seocho Hyundai Apt, Seocho 1-dong, Seocho-gu, Seoul 137-071, KR
- (11) **1 555 902** (51) **A41D 31/02**  
(72) HUBNER, Sonja, Untere Hangstrabe 8, D-95239 Zell, DE



- (11) **1 559 290** (51) **H04Q 7/38**  
(72) WIGARD, Jeroen, Septembervvej 1A, DK-9270 Aalborg, DK  
SIKIRIC, Marin, Tallrisgatan 15, SE-74196 Knivsta, SE  
MOGENSEN, Preben, Elmelunden 13, DK-9260 Gistrup, DK
- (11) **1 565 196** (51) **A61K 35/00**  
(72) KANG, Chi-Dug, Hyupsung Renaissance Apt.101-501, 694-1 Seo-gu, Seodaesindong 3-ga 602-753 Busan, KR  
JEONG, Min-Ho, 101-1006 Woosungbora Apts., Namcheon-dong, Suycong-gu Busan, 613-763, KR
- (11) **1 579 291** (51) **G06F 1/00**  
(72) TRACY, Richard, P., 41914 Tutt Ln, Leesburg VA 20176-6238, US  
BARRETT, Hugh, 42152 Glynn Tarra Pl., Leesburg, VA 20176, US  
CATLIN, Gary, M., 101 Havens Drive, Brick, NJ 08723, US
- (11) **1 582 484** (51) **B65G 47/14**  
(72) COMAS CORRAL, Javier, C/ L'Hortènsia, 24, 08228 Terrassa (Barcelona), ES
- (11) **1 593 098** (51) **G07F 7/10**  
(72) EBARA, Hiromi, 3-5-8 Ushitashinmachi, Higashi-Ku, Hiroshima-shi, Hiroshima-ken, 732-0068, JP  
KAWANO, Shinji, 1-18-9-603, Minori, Saeki-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima-ken, 731-5137, JP  
NAKABE, Futoshi, 8-22-14, Nishihara, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima-ken, 731-0113, JP
- (11) **1 594 836** (51) **C07C 275/32**  
(72) YURA, Takeshi, 4-8-1, Suzaku, Nara-shi, Nara 631-0806, JP  
MOGI, Muneto, 5-10-57-102, Daianji, Nara-shi, Nara 630-8133, JP  
FUJISHIMA, Hiroshi, 3-23-25, Sakyo, Nara-shi, Nara 631-0801, JP  
URBAHNS, Klaus, 6-3-1-301 Kusugaoka-cho, Nada-ku, Kobe-chi, Hyogo 657-0024, JP  
MASUDA, Tsutomu, 3-15-6-6A, Jingu, Nara-shi, Nara 631-0804, JP  
TSUKIMI, Yasuhiro, 2-10-1, Kukuchi, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0977, JP  
TAJIMI, Masaomi, 1-8-17, Sakuragaoka, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0232, JP  
YAMAMOTO, Noriyuki, 6-6-1-3-404, Jingu, Nara-shi, Nara 631-0804, JP  
YOSHIDA, Nagahiro, 5-18-15 Saganakadai, Kizu-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0223, JP  
MORIWAKI, Toshiya, 2-25-4, Kitayamato, Ikoma-shi, Nara 630-0121, JP
- (11) **1 595 411** (51) **H04Q 7/20**  
(72) TROSSEN, Dirk, Uudenmaankatu 38 D8, FI-00129 Helsinki, FI
- (11) **1 596 558** (51) **H04L 29/06**  
(72) Fayed, Gilles G., 446 San Bernardino Avenue, CA 92663, Newport Beach, US  
Peshkin, Joel D., 28 Del Trevi, CA 92606, Irvine, US  
Johnston, James W., 11 Via Solano, CA 92688, Rancho Santa Margarita, US  
Wren, Paul C., 1 Rue des Arcades, 06560, Valbonne, FR
- (11) **1 606 520** (51) **F15B 15/26**  
(72) STANFORD, Frantz, D., 3905 Monona Drive, Unit 1, Monona, WI 53716, US  
SANZ, Jesus Salvador Gonzalez, Costa Azul st. 17, E-28440 Guadarrama, ES
- KNUTH, Bruce, Edwin, 620 Bentwood Drive, Marshall, WI 53559, US
- (11) **1 617 118** (51) **F16K 31/06**  
(72) Sano, Yoshihiko, Omron Healthcare Co. 24 Yamanouchi Yamanoshita-cho, Ukyo-ku Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP  
Miyatani, Yasutaro c/o Omron Corporation, 801 Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
Matsuda, Hisatomi, Omron Matsusaka Co Ltd 1855-370 Kubo-cho, Matsusaka-shi Mie 515-8503, JP  
Kishimoto, Hiroshi, Omron Healthcare Co 24 Yamanouchi Yamanoshita-cho, Ukyo-ku Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP  
Karo, Hiromichi, Omron Healthcare Co 24 Yamanouchi Yamanoshita-cho, Ukyo-ku Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP  
Fukui, Ryoichi, Omron Matsusaka Co Ltd 1855-370 Kubo-cho, Matsusaka-shi Mie 515-8503, JP
- (11) **1 625 602** (51) **H01F 41/04**  
(72) SCHERRER, Jean-Marc, 5A, rue du Collège, F-68400 Riedisheim, FR  
SCHERRER, Jean-Paul, 38 Rue des Buissons, F-68350 Brunstatt, FR  
BEISSER, Jean-Claude, 1, boucle des Dauphinelles, F-05520 l'Argentière la Bessée, FR
- (11) **1 625 845** (51) **A61K 9/70**  
(72) Saeki, Yuji, c/o Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
Nishimura, Masato, c/o Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
Matsuoka, Kensuke, c/o Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
Muraoka, Takateru, c/o Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
Hosaka, Yoshifumi, c/o Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
Hori, Mitsuhiko, c/o Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
Ninomiya, Kazuhisa, c/o Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
Akemi, Hitoshi, c/o Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
Kuroda, Hidetoshi, c/o Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (11) **1 628 533** (51) **A01N 43/58**  
(72) BRIDGER, Gary, J., 445 S. Garden Street, Bellingham, WA 98225, US  
KALLER, Al, 105-2190 W. 8th Avenue, Vancouver, British Columbia V6K 2A4, CA  
HARWIG, Curtis, 285 West 47th Avenue, Vancouver, British Columbia V5Y 2Y3, CA  
SKERLJ, Renato, 2168 West 14th Avenue, Vancouver, British Columbia V6K 2V7, CA  
BOGUICKI, David, 203-16071 82nd Avenue, Surrey, British Columbia V3S 2L6, CA  
WILSON, Trevor, R., 49-56513 200th Street, Langley, British Columbia V2Y 2V7, CA  
CRAWFORD, Jason, 201-21 North Renfrew Street, Vancouver, British Columbia V5K 3N6, CA  
MCEACHERN, Ernest, J., 2209-1295 Richards Street, Vancouver, B.C., V6B 1B7, CA
- AT SMA, Bem, 137 -3300 Horn Street, Abbotsford, British Columbia V2S 7Y7, CA  
NAN, Sigiao, 40-7111 Lynnwood Drive, Richmond, British Columbia V7C 5S9, CA  
ZHOU, Yuanxi, 210-1675 Martin Drive, Surrey, British Columbia V4A 6E2, CA  
SCHOLS, Dominique, Kierveld 9, B-3020 Herent, BE  
SMITH, Christopher, Dennis, Apt. 1, 26 Highview Cres., Toronto, Ontario M6H 2Y2, CA  
DI FLURI, Maria, Rosaria, 5785B Charles Street, Burnaby, British Columbia V5B 2G5, CA
- (11) **1 638 448** (51) **H04L 27/06**  
(72) LITWIN, Louis, Robert, 3 Bristol Way, 08520 East Windsor, New Jersey, US  
KEEL, Alton, Shelborne, 4013 Song Leaf Drive, Melbourne, FL 32940, US  
GAO, Wen, 73 Warwick Road, West Windsor, Mercer, NJ 08550, US
- (11) **1 639 196** (51) **D21F 1/10**  
(72) TAIPALE, Seppo, Koppelontie 26, FI-71800 Siilinjärvi, FI  
TURPEINEN, Terttu, Hyppyrantie 13, FI-73500 Juankoski, FI  
RAUTIO, Tania, Melaniementie 10 A 2, FI-71160 Riistavesi, FI  
KORTELAINEN, Pekka, Puutarhatie 14, FI-73500 Juankoski, FI
- (11) **1 639 738** (51) **H04L 27/04**  
(72) BORRAN, Mohammad, Jaber, 9980 Scripps Vista Way Unit 102, San Diego, California 92131, US  
VARSHNEY, Prabodh, 510 Westminster Way, Coppell, TX 75019, US  
LILLEBERG, Jorma, Mustaherukkatie 1A, FIN-90800 Oulu, FI
- (11) **1 642 385** (51) **H03J 3/14**  
(72) GJERDE, Jan, Ove, Smestadshagen 5C, N-0326 Oslo, NO  
VU, Khoi, 1090 Walnut Wood Ct., San Jose, CA 95122-3177, US
- (11) **1 644 556** (51) **C25B 9/04**  
(72) BULAN, Andreas, Alt Langenfeld 15, 40764 Langenfeld, DE  
GESTERMANN, Fritz, Berliner Str. 83, 51377 Leverkusen, DE  
FABIAN, Peter, Theodor-Heuss-Strasse 4, 63579 Freigericht, DE
- (11) **1 644 615** (51) **F01D 25/12**  
(72) CAMUS, Stéphane, 26, rue Marcel Bourdarias, F-94140 Alfortville, FR
- (11) **1 645 065** (51) **C12Q 1/68**  
(72) BROWN, Scott, T., 2477 Ajax Court, Superior, Colorado 80027, US  
WANSEY, Kelly, A., 13043 Jackson Drive, Thornton, Colorado 80241, US  
GANORA, Victor, Jr., 1011 Front Street, Louisville, Colorado 80027, US
- (11) **1 645 515** (51) **B65D 1/02**  
(72) Derrien, Mikael, Avenue de la Patrouille de France, 73930 Octeville-sur-Mer, FR
- (11) **1 646 443** (51) **B01J 2/00**  
(72) MACHADO, Antônio, Eduardo da Hora, Rua Paraiba, 1795, Bloco Solim es, Ap.31, Marta Helena, Uberlândia - MG, BR  
SATTLER, Christian Dr., Rheinaustr.204, 53225 Bonn, DE  
DE OLIVEIRA, Lamark, Viehtrift 15b, 51147 Köln, DE

- (11) **1 646 661** (51) **C08F 2/38**  
(72) Haddleton, David, 3 Whitehead Drive, Kenilworth, Warwickshire CV8 2TP, GB  
Lecolley, Francois, 68/001 rue Oscar Quertinmont, 7100 Trivieres, BE  
Tao, Lei c/o Prof Heather Maynard, University of California LA Dept. of Chemistry & Biochemistry, 607, Charles E Young Drive Los Angeles CA 90090-1569, US  
Mantovani, Giuseppe, Department of Chemistry, University of Warwick, Coventry CV4 7AL, GB  
Carmichael, Adrian c/o Warwick Effect Polymers Ltd., Unit 2 The Vanguard Centre/Univ. of Warwick Sc.Park, Sir William Lyons Road, Coventry CV4 7EZ, GB  
STEWART, Andrew, c/o Warwick Effect Polymers Ltd., Unit 2, The Vanguard Centre, University of Warwick, Sir William Lyons Road, Coventry CV4 7EZ, GB  
JARVIS, Adam, c/o Warwick Effect Polymers Ltd., Unit 2, The Vanguard Centre, University of Warwick, Sir William Lyons Road, Coventry CV4 7EZ, GB
- (11) **1 651 126** (51) **A61B 18/14**  
(72) Daniel, Steven A., 40874 Calido Place, Fremont, CA 94538, US  
Morris, David L., 40874 Calido Place, Fremont, CA 94538, US
- (11) **1 661 596** (51) **A61M 16/10**  
(72) NAWATA, Hideo, Teijin Pharma Limited, Tokyo Research Center, 3-2, Asahigaoka 4-chome, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP  
FUJIMOTO, Naotoshi, 2800-252, Ishii-machi Utsunomiya-shi, Tochigi 321-0912, JP  
KUROME, Kanji, Teijin Pharma Limited, Tokyo Research Center, 3-2, Asahigaoka 4-chome, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP  
MATSUBARA, Sadakazu, Teijin Pharma Limited, 1-1, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
- (11) **1 661 997** (51) **C12N 15/12**  
(72) Baker, Kevin P., 14006 Indian Run Drive, Darnestown, MD 20878, US  
Beresini, Maureen, 611 Stetson Street, Moss Beach, CA 94038, US  
Deforge, Laura, 1175 Manzanita Drive, Pacifica, CA 94044, US  
Desnoyers, Luc, 2050 Stockton Street, San Francisco, CA 94133, US  
Filvaroff, Ellen, 538 18th Avenue, San Francisco, CA 94121, US  
Gao, Wei-Qiang, 641 Pilgrim Drive, Foster City, CA 94404, US  
Gerritsen, Mary E., 541 Parrott Drive, San Mateo, CA 94402, US  
Goddard, Audrey, 110 Congo Street, San Francisco, CA 94131, US  
Godowski, Paul J., 2627 Easton Drive, Burlingame, CA 94010, US  
Gurney, Austin L., 1 Debbie Lane, Belmont, CA 94002, US  
Sherwood, Steven, 793 Campbell Avenue, Los Altos, CA 94024, US  
Smith, Victoria, 19 Dwight Road, Burlingame, CA 94010, US  
Stewart, Timothy A., 465 Douglass Street, San Francisco, CA 94114, US  
Tumas, Daniel, 3 Rae Avenue, Orinda, CA 94563, US  
Wantanbe, Colin K., 128 Corliss Drive, Moraga, CA 94556, US  
Wood, William I., 15060 Montebello Road, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 663 143** (51) **A61K 9/00**  
(72) BUCAY-COUTO, Weenna, 5 Nichold St., Burlington, MA 01803, US
- ZHONG, Sheng-Ping, 8 Dickinson Circle, Shrewsbury, MA 01545, US  
MADENJIAN, Arthur, 14 Johnson Road, Winchester, MA 01890, US  
MA, Enxin, 1103 Columbia Road, Arcadia, CA 91007, US  
GELLMAN, Barry, N., 19 Pebble brook Road, North Easton, MA 02536, US
- (11) **1 666 495** (51) **C07K 14/47**  
(72) Baker, Kevin P., 14006 Indian Run Drive, Darnestown, MD 20878, US  
Beresini, Maureen, 611 Stetson Street, Moss Beach, CA 94038, US  
Deforge, Laura, 1175 Manzanita Drive, Pacifica, CA 94044, US  
Desnoyers, Luc, 2050 Stockton Street, San Francisco, CA 94133, US  
Filvaroff, Ellen, 538 18th Avenue, San Francisco, CA 94121, US  
Gao, Wei-Qiang, 641 Pilgrim Drive, Foster City, CA 94404, US  
Gerritsen, Mary E., 541 Parrott Drive, San Mateo, CA 94402, US  
Goddard, Audrey, 110 Congo Street, San Francisco, CA 94131, US  
Godowski, Paul J., 2627 Easton Drive, Burlingame, CA 94010, US  
Gurney, Austin L., 1 Debbie Lane, Belmont, CA 94002, US  
Sherwood, Steven, 793 Campbell Avenue, Los Altos, CA 94024, US  
Smith, Victoria, 19 Dwight Road, Burlingame, CA 94010, US  
Stewart, Timothy A., 465 Douglass Street, San Francisco, CA 94114, US  
Tumas, Daniel, 3 Rae Avenue, Orinda, CA 94563, US  
Wantanbe, Colin K., 128 Corliss Drive, Moraga, CA 94556, US  
Wood, William I., 15060 Montebello Road, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 667 568** (51) **A47L 13/16**  
(72) Hilltout, Alexander Maurice, Sulzbachtalstrasse 233, 66280 Sulzbach, DE  
Hockey-Smith, William, St. Maurs Cottage, Parc Seymour, Penhow, Newport, Gwent NP26 3AE, GB
- (11) **1 667 590** (51) **A61B 17/58**  
(72) ELLIS, Thomas J., 10920 SW Park Way, Portland, OR 97225, US  
GILLARD, Joel, 6937 NE Alameda Street, Portland, OR 97213, US  
HORST, Steven P., 414 Fifth Street, Dayton, OR 97114, US
- (11) **1 670 348** (51) **A61B 1/00**  
(72) ZENG, Haishan, 1389 E. 37th Avenue, Vancouver, British Columbia V5W 1G6, CA  
PETEK, Mirjan, 18-320 Deaire Street, Coquitlam British Columbia V3X 7C3, CA  
DAO, James, 320 Robinwood Lane, Hillsborough, CA 94010, US  
PALCIC, Branko, 46 - 4900 Cartier Street, Vancouver, British Columbia V6M 4H2, CA  
FERGUSON, Gary, W., 4806 Fernglan Drive, Burnaby, British Columbia V5G 3V7, CA
- (11) **1 675 273** (51) **H04B 1/707**  
(72) Ueno, Masayoshi, c/o NEC Corporation 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 675 623** (51) **C07K 14/00**  
(72) FIEDLER, Erik, Körnerstrass 26, 06114 Halle/saller, DE  
EBERSBACH, Hilmar, Neugutstrasse 7a, CH-8304 Wallisellen, CH  
HEY, Thomas, Lasallestrasse 1a, 61231 Bad Nauheim, DE
- FIEDLER, Ulrike, Lafontainestrasse 30, 06114 Halle/Saale, DE
- (11) **1 676 837** (51) **C07D 207/10**  
(72) TAKEYASU, Takumi, c/o Teijin Pharma Limited, Iwakuni Research Center, 2-1, Hinode-cho, Iwakuni-shi, Yamaguchi 7400014, JP  
SATO, Yoshinori, c/o Teijin Pharma Limited, Iwakuni Research Center, 2-1, Hinode-cho, Iwakuni-shi, Yamaguchi 7400014, JP  
IMAI, Minoru, c/o Teijin Pharma Limited, 1-1, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP  
SAKAI, Mitsuru, c/o Teijin Pharma Limited, Tokyo Research Center, 3-2, Asahigaoka 4-chome, Hino-shi, Tokyo 1910065, JP  
MANABE, Kenji, 13-6, Asahigaoka 1-chome, Hino-shi, Tokyo 1910065, JP  
MATSUMOTO, Yoshiyuki, c/o Teijin Pharma Limited, Tokyo Research Center, 3-2, Asahigaoka 4-chome, Hino-shi, Tokyo 1910065, JP  
TAKEUCHI, Susumu, c/o Teijin Pharma Limited, Tokyo Research Center, 3-2, Asahigaoka 4-chome, Hino-shi Tokyo 1910065, JP  
KAWANA, Asahi, c/o Teijin Pharma Limited, Iwakuni Research Center, 2-1, Hinode-cho, Iwakuni-shi, Yamaguchi 7400014, JP  
KOGA, Masahiro, 56-12, Ozumachi 2-chome, Yamaguchi 740-0032, JP  
ASAHITA, Mitsuharu, 222-854, Yubenazawa, Takizawa, Takizawamura, Iwate-gun, IWATE 020-0100, JP
- (11) **1 686 134** (51) **C07K 14/47**  
(72) Baker, Kevin P., 14006 Indian Run Drive, Darnestown, MD 20878, US  
Beresini, Maureen, 611 Stetson Street, Moss Beach, CA 94038, US  
Deforge, Laura, 1175 Manzanita Drive, Pacifica, CA 94044, US  
Desnoyers, Luc, 2050 Stockton Street, San Francisco, CA 94133, US  
Filvaroff, Ellen, 538 18th Avenue, San Francisco, CA 94121, US  
Gao, Wei-Qiang, 641 Pilgrim Drive, Foster City, CA 94404, US  
Gerritsen, Mary E., 541 Parrott Drive, San Mateo, CA 94402, US  
Goddard, Audrey, 110 Congo Street, San Francisco, CA 94131, US  
Godowski, Paul J., 2627 Easton Drive, Burlingame, CA 94010, US  
Gurney, Austin L., 946 Diamond Street, San Francisco, CA 94114, US  
Sherwood, Steven, 793 Campbell Avenue, Los Altos, CA 94024, US  
Smith, Victoria, 19 Dwight Road, Burlingame, CA 94010, US  
Stewart, Timothy A., 465 Douglass Street, San Francisco, CA 94114, US  
Tumas, Daniel, 3 Rae Avenue, Orinda, CA 94563, US  
Wantanbe, Colin K., 128 Corliss Drive, Moraga, CA 94556, US  
Wood, William I., 15060 Montebello Road, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 687 569** (51) **F23Q 7/00**  
(72) LAST, Bernd, 80, Mühlwinglestrasse, 72762 REUTLINGEN, DE  
BOUCARD, Michel, 20, Rue des Biches, F-31170 Tournefeuille, FR  
PATRI, Cyrille, 9, rue Fouré Labrot, F-31100 Toulouse, FR  
RAMOND, Alain, 187, chemin de la Tuilerie, F-31330 Merville, FR

- (11) **1 691 754** (51) **A61H 23/00**  
(72) WOODLEY, John, Vivian, PO Box 277, Nobby Beach QLD 4218, AU
- (11) **1 692 082** (51) **C04B 28/02**  
(72) POHLMANN, Marko, Knobelsdorffstrasse 35, 14059 Berlin, DE
- (11) **1 694 823** (51) **C12N 1/00**  
(72) ALSOBROOK, John, II, 60 Lake Drive, Madison, CT 06443, US  
EICHEN, Joseph, 42 Whispering Hills Drive, North Branford, CT 06471, US  
LEPLEY, Denise, M., 47 Briarwood Road, Hartford, CT 06107, US  
MILLER, Charles, E., 3219 Peverl Run Road, Abingdon, MD 21009, US  
MEZES, Peter, 7 Clark's Lane, Old Lyme, CT 06437, US
- (11) **1 696 224** (51) **G01N 21/27**  
(72) Engel, Axel Dr., Wilhelm-von-Erlanger-Strasse 51, 55218 Ingelheim, DE  
Ehrt, Doris Dr., R.-Breitscheid-Strasse 51, 07747 Jena, DE  
Hayden, Joseph S. Dr., 107 Fox Run Circle, Clarks Summit PA 18411, US  
Haspel, Rainer, Grabenstrasse 33, 67590 Monsheim, DE  
Kolberg, Uwe Dr., Henry-Moisand-Strasse 19a, 55130 Mainz, DE  
Stelzl, Michael, Am Schinnergraben 65, 55129 Mainz, DE  
Resch-Genger, Ute Dr., Memlingstrasse 8a, 12203 Berlin, DE  
Hoffmann, Katrin Dr., Schirnerstrasse 13, 12524 Berlin, DE
- (11) **1 704 480** (51) **G06F 11/20**  
(72) CHANDRASEKARAN, Sashikanth, 4325 Renaissance Drive, Apt. 213, San Jose, CA 95134, US  
KEHOE, William, F., 891 Kelmore Street, Moss Beach, CA 94038, US
- (11) **1 704 751** (51) **H04R 25/02**  
(72) GUDMUNDSEN, Gail, 755 Leicester Road, Elk Grove Village, Illinois 60007, US  
DRAMBAREAN, Viorel, 8050 Niles Avenue, 1 West, Skokie, Illinois 60077, US  
KILLION, Mead C., 755 Leicester Road, Elk Grove Village, Illinois 60007, US  
STEWART, Jonathan L., 286 Biscayne Street, Bloomingdale, Illinois 60108, US
- (11) **1 709 193** (51) **C12Q 1/68**  
(72) SAWYERS, Charles, L., 3343 Mandeville Canyon Road, Los Angeles, CA 90049, US  
CHEN, Charlie D., 3300 Sawtelle Boulevard, no.306, Los Angeles, CA 90066, US  
WELSBIE, Derek, 18420 Lemarsh Street, No.28, Northridge, CA 91325, US
- (11) **1 714 220** (51) **G06F 15/00**  
(72) OH, Chung Geon, 131-502 Jugong APT 170-1 Dunchon-dong Kangdong-gu, Seoul, KR  
CHOI, Kwang Wol, 302, 16, Songpa Dong, Songpa Gu, Seoul 138-170, KR  
SUNG, Kwi Chul c/o Kings Information & Network, Buyoung Bldg., 29 Songpa-Dong, Songpa-gu Seoul 138-170, KR  
KIM, Dae Hyeong, Jangmi Apt. 603-1202, Hagey Dong, Nowon Gu, Seoul 139-230, KR  
KIM, Seong Il, Samik Apt. 404-308, Gong-rung3 Dong, Nowon Gu, Seoul 139-243, KR
- (11) **1 722 779** (51) **A61K 31/366**  
(72) LEE, Kuo-Hsiung, 1428 Gray Bluff Trail, Chapel Hill, North Carolina 27517, US
- WANG, Xihong, 11 Dufief Ct., North Potomac. MD 20878, US  
BASTOW, Kenneth F., 1968 Lystra Road, Chapel Hill, North Carolina 27514, US  
WU, Tian-shung, 257 Hsi-Men Road, Section 2, Tainan, TW
- (11) **1 722 816** (51) **A61K 47/48**  
(72) BALTHASAR, Sabine, Feldbergstrasse 17, 65779 Kelkheim, DE  
VON BRIESEN, Hagen, Langgasse 4, 65510 Hünstetten, DE  
DINAUER, Norbert, Im Höhenweg 13, 61118 Vibel, DE  
KREUTER, Jörg, Georg-August-Zinn-Strasse 13, 61350 Bad Homburg, DE  
LANGER, Klaus, An der Turnhalle 5, 61137 Schöneck, DE  
WARTLICK, Heidrun, Lindenstrasse 39, 60325 Frankfurt, DE
- (11) **1 726 499** (51) **B60T 13/74**  
(72) Bez, Simon, 40 rue de l'Aubépine, 92160 ANTONY, FR
- (11) **1 730 770** (51) **H01L 21/66**  
(72) HIGUCHI, Fumihiko, 2091 Fuse Tatomi-cho, Nakakoma-gun Yamanashi 409-3841, JP  
TAKAHASHI, Hiroyuki, 22 Royal Crest Drive 11, North Andover, MA 01845, US  
KO, Akiteru, 1133 Avalon Drive, Peabody, MA 01960, US  
YUE, Hongyu, 2333 Hunters Run Drive, Plano, TX 75025, US  
YAMASHITA, Asao, 117 Town View Drive, Wappingers Falls, NY 12590, US  
KAMBARA, Hiromitsu Tokyo Electron U.S. Holdings Inc., 4350 W. Chandler Blvd. Suit 10/11, Chandler AZ 85226, US
- (11) **1 730 870** (51) **H04L 1/18**  
(72) LEON, David, 43 Cours A. Briand, 33000 Bordeaux, FR  
CURCIO, Igor, Danilo, Diego, Hatanpaan Valtatie 12 C 57, FIN-33100 Tampere, FI  
WALSH, Rod, Keikkakatu 4 B 12, FIN-33580 Tampere, FI  
MEHTA, Harsh, Hameenpuisto 18 B 34, FIN-Tampere, FI
- (11) **1 732 623** (51) **A61M 5/00**  
(72) SMITH, Robert, C., 126 Long Hill Road, Middletown, CT 06457, US  
WENCHELL, Thomas, 73 Oak Terrace, Durham, CT 06422, US
- (11) **1 735 259** (51) **C07C 31/24**  
(72) YOU, Jae Won, 4-802, Miseong Apartment Sincheon-dong, Songpa-gu, Seoul 138-240, KR  
LEE, Chan Woo 325-706, Samik Apartment, Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-470, KR  
KIM, Duck Hee, 2-902, Family Apartment Jamwon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-030, KR  
KIM, Kil Joong 105-702, Hyundai Hometown Apt., Yehyeon maeul Seocheon-ri, Giheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-906, KR  
NAM, Gae Won 301-1108, Sanggal Jugong Apartment, 3rd Complex Sanggal-ri, Giheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-905, KR  
LEE, Byoung Seok, 101-1802, 243, Geum-gok-dong Gwonseon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 441-841, KR  
CHANG, Ih Seop 102-1104, Dongbo Apartment, 703, Pungdeokcheon-ri Suji-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-759, KR
- (11) **1 741 681** (51) **C03C 17/36**  
(72) FUSHIMI, Kunihiko, KOA GLASS CO., LTD., IchikawaFactory, 2-banchi, Thidori-cho, Ichikawa-shi, Chiba 2720126, JP  
UE, Eiji, 12-11, Minamisakae-cho, Kasukabeshi, Saitama 3440057, JP
- (11) **1 743 206** (51) **G02C 5/22**  
(72) Proksch, Wolfgang, Keplerstrasse 12, 75239 Eisingen, DE
- (11) **1 745 555** (51) **H04B 1/38**  
(72) LEE, Jun-Hong, 4th Fl., 160-1 Dodang-dong, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do, Korea 420-850, KR  
PARK, Chun-Soo, 3rd Fl., Seoul Electronics, Communication Bldg, 68-2, Nae-dong, Ojeong-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 421-160, KR
- (11) **1 749 563** (51) **B01D 53/12**  
(72) LOMBARD, Xavier, Avenue des Albatros, 9, 1150 Woluwe-Siant-Pierre, BE  
TOWER, Paul, 19524, 75th Avenue S.E., Snohomish, WA 98296, US  
WETZEL, Jeffrey, 10532 Vernon Road, Lake Stevens, WA 98258, US  
KHAIRALLAH, Philippe, Boulevard des Invalides 229, 1160, Auderghem, BE  
BILS, Bruno, Rue des Combattants de Beez, 26, 5000 Beez, BE
- (11) **1 750 830** (51) **B01J 23/00**  
(72) BURNS, Andrew Jeremiah, 1108 Lake Weldon Drive, Orlando, FL 32806, US  
SUBRAMANIAN, Ramesh, Viktoria-Luise-Platz 12, 10777 Berlin, DE  
SRINIVASAN, Vasudevan, 1184 Walker Drive, Decatur, GA 30030, US
- (11) **1 755 074** (51) **G06K 19/08**  
(72) Davis, Michael L., 12 Hummingbird Lane, Amherst, NY 14228, US
- (11) **1 757 070** (51) **H04L 29/08**  
(72) MAHALAL, Ilan c/o Axalto S.A. Intellectual Property Department, 6 Rue de la Verrerie, 97197 MEUDON CEDEX, FR  
CHAUMARTIN, Nicolas, 6Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR  
ABELLAN SEVILLA, Jorge, 14 Ferre del Rio, 28028 Madrid, ES
- (11) **1 757 246** (51) **A61C 8/00**  
(72) Rössler, Hans-Dieter, Lindigstrasse 4, 63801 Kleinostheim, DE  
Peters, Fabian, Brunnenstrasse 30, 68259 Mannheim, DE
- (11) **1 760 590** (51) **G06F 11/14**  
(72) Suzuki, Susumu, c/o Hitachi, Ltd. Intel. Prop. Grp., 12th.Fl., New Marunouchi Ce. Bld. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Nagaya, Masanori, c/o Hitachi, Ltd. Intel. Prop. Grp., 12th.Fl., New Marunouchi Ce. Bld. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Sato, Takao, c/o Hitachi, Ltd. Intel. Prop. Grp., 12th.Fl., New Marunouchi Ce. Bld. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 760 641** (51) **G06K 19/077**  
(72) Davis, Michael L., 12 Hummingbird Lane, Amherst, NY 14228, US
- (11) **1 760 671** (51) **G07F 7/10**  
(72) Davis, Michael L., 12 Hummingbird Lane, Amherst, NY 14228, US

- (11) **1 762 072** (51) **H04L 29/06**  
(72) WILD, Gary, 52 Links Road, Ardross, 6153 W.A., AU  
MALKANI, Karan, 30 Rue Shakespeare, F-06400 Cannes, FR
- (11) **1 762 104** (51) **H04Q 7/20**  
(72) IDNANI, Ajaykumar, 5784 Red Oak Drive, Hoffman Estates, Illinois 60192, US  
DROZT, Peter, M., 3512 Lakewood Drive, Prairie Grove, IL 60012, US  
HAMLEN, Mark, D., 762 E. Mill Valley Road, Palatine, IL 60074, US  
MIRIYALA, Srinivas, 4762 Parkmount Drive, Fort Worth, TX 76137, US  
UPP, Steven, D., 331 Wentworth Lane, Bartlett, IL 60103, US
- (11) **1 762 936** (51) **G06F 9/50**  
(72) KOBAYASHI, Seiji, IBM Japan Ltd., 3-2-12, Roppongi, Minato-ku, Tokyo 1068711, JP  
OHTA, Takashi c/o IBM United Kingdom Ltd., Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB  
IWANO, Kazuo, IBM Japan Ltd., 3-2-12, Roppongi, Minato-ku, Tokyo 1068711, JP
- (11) **1 763 747** (51) **G06F 9/46**  
(72) PALLER, Gabor, Attila Str. 86, H-1047 Budapest, HU  
COFTA, Piotra, 32 Bugsby Way, Kesgrave, 1P5 2WX, GB  
MAJAKANGAS, Jaana, Siirtolapuutarhankatu 18 B 41, FIN-33900 Tampere, FI
- (11) **1 764 785** (51) **G11B 7/007**  
(72) Abe, Michiharu, 481-110, Akibacho, Tot-suka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP  
Shinotsuka, Michiaki, 6-45-211, Ryujyo-gaoka, Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP  
Nakayama, Masahiko, 33-25-623, Sakuradai, Aoba-ku, Yokohama-shi, 227-0061, JP
- (11) **1 764 955** (51) **H04L 12/46**  
(72) Takeki, Yazaki, c/o Hitachi Ltd., I.P. Group, 12 Fl. Marunouchi Ct. Bldg., 6-1, Marunouchi 1-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Takeshi, Aimoto c/o Hitachi Ltd., Int.Prop. Group, 12th Fl., Marunouchi Ctr. Bldg. 6-1, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Kazuo, Sugai, c/o Hitachi Ltd., I.P. Group, 12 Fl. Marunouchi Ct. Bldg., 6-1, Marunouchi 1-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Nobuhito, Matsuyama, 2547-13 Hirasawa, Hadano-shi, Kanagawa-ken, JP
- (11) **1 765 061** (51) **A01H 5/08**  
(72) GUSEK, Todd, W., 3240 Yates Avenue North, Crystal, MN 55422, US  
LEE, Richard, F. USDA Nat. Clonal Germ. Repos. f. Citrus and Dates, 1060 Martin Luther King Blvd, Riverside, CA 92507, US  
KEREMANE, Manjunath, L., 10229 NW 13th Avenue, Gainesville, FL 32606, US  
AHARON, Eyal, Casali Institute of Applied Chemistry, 91904 Givat Ram Campus, IL
- (11) **1 765 645** (51) **B60S 1/08**  
(72) HÄNSEL, Mathias, Friedrich-Neff-Strasse 9, 79595 Rümmlingen, DE  
PORTELLA RIBERA, Joseph, Ctra. Cardona, N. 81-A, E-08241 Manresa, ES  
CHOUVET, Laurent, Erasmusstrasse 8, 79395 Neuenburg, DE
- (11) **1 765 712** (51) **B66B 13/14**  
(72) SIEWERT, Bryan, R., 37 Overbrook Drive, Westbrook, CT 06498, US  
LUO, Xiaodong, 95 Krawski Drive, South Windsor, CT 06074, US
- PENG, Pei-Yuan, 7 Rothe Lane, Ellington, Connecticut 06029, US  
LELIC, Muhidin, A., 362 Gardner Street, Manchester, CT 06040, US  
ZACCIO, Joseph, 30 Livingston St., Wethersfield, CT 06109, US  
RENZULLI, Mark, E., P.O. Box 93, Tolland, CT 06084, US  
TRACEY, Michael, 637 Main Street, Cromwell, CT 06416, US  
MALONE, Thomas, 48 Carriage Drive, Avon, CT 06001, US
- (11) **1 765 713** (51) **B66B 13/14**  
(72) FLYNN, Michael, P., 63 Brookmoor Road, Avon, CT 06001, US  
PENG, Pei-Yuan, Rothe Lane, Ellington, CT 06029, US
- (11) **1 765 868** (51) **C07K 16/28**  
(72) MATHER, Jennie, P., 269 La Prenda Drive, Millbrae, CA 94030, US  
ROBERTS, Penelope, E., 269 La Prenda Drive, Millbrae, CA 94030, US  
LI, Ronghao, 164 Mira Street, Foster City, CA 94404, US
- (11) **1 765 887** (51) **C08F 12/32**  
(72) YOON, Sung-Cheol, 208-804 Prugio Apt., Techno Valley, Gwanpyoung-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-509, KR  
WON, Young-Chul, 104-601 Wonchun Jugong Apt., Wonchun-dong, Youngtong-gu, Suwon-city, Kyungki-do 443-755, KR  
PARK, Young-Whan, 102-203 Woosung Apt., Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR  
CHUN, Sung-Ho, 101-806 Hyundai Apt., Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-740, KR  
CHOI, Dai-Seung, 101-1107 Dairim Durae Apt., Shinsung-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-720, KR  
KIM, Won-Kook, 115-1203 Hwangsil Town 302, Wolpyung3-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-850, KR  
LIM, Tae-Sun, 7-202 LG Company Housing Apt., Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-740, KR  
KIM, Heon, 5-501 Dowon LG Company Housing Apt. 435 Ansan-dong, Yeosu-city, Jeollanam-do 555-050, KR  
LEE, Jung-Min, 824-1 Inui-dong, Gumi-city, Kyungsangbuk-do 730-320, KR  
PAIK, Kyung-Lim, 9-4, 401-2 Jungchon-dong, Jung-gu, Daejeon-city 301-841, KR
- (11) **1 766 739** (51) **H01S 5/00**  
(72) RATOWSKY, Richard, P., 2301 Curtis Street, Berkeley, CA 94702, US  
VERMA, Ashish, K., 4044 Rio Court, San Jose, CA 95134, US  
ENG, Lars, 151 Lockhart Lane, Los Altos, CA 94022, US
- (11) **1 766 837** (51) **H04L 7/04**  
(72) KEERTHI, Arvind Vijay, C-201 "Adarsh Gardens", 47th Cross, 8th Block, Jayanagar Bangalore 560 082, IN
- (11) **1 767 708** (51) **E02F 9/20**  
(72) Lee, Chang Soo, 105-602 Sungwon Apt.20 Namyang-dong, Changwon-city Kyungsangnam-do, KR
- (11) **1 768 547** (51) **A61B 5/00**  
(72) GEDDES, Leslie, 300 Valley Street, Lafayette, IN 47905, US  
ROEDER, Rebecca, A., 411 Kittiwake Court, Lafayette, IN 47909, US
- FOSTER, Kirk, S. 831 Vine Street, West Lafayette, IN 47906, US  
GRABER, George, P., 1000 South 16th Street, Lafayette, IN 47905, US
- (11) **1 768 873** (51) **B60Q 1/14**  
(72) BUCHER, Lloyd Keith, 325 Sewell Drive, Sparta, TN 38583, US  
ANDERSON, James, Burr, Jr., 2526 Nova Circle, Cookeville, TN 38501, US
- (11) **1 769 530** (51) **H01L 21/20**  
(72) ROMANO, Linda, T., 1055 Westchester Drive, Sunnyvale, California 94087, US  
CHEN, Jian, 777 W. Middlefield Rd., Apt. 61, Mountain View, California 94043, US  
DUAN, Xiangfeng, 1200 Dale Ave., Apt. 131, Mountain View, California 94040, US  
DUBROW, Robert, S., 766 Orange Avenue, San Carlos, California 94070, US  
EMPEDOCLES, Stephen, A., 1110 Rosefield Way, Menlo Park, California 94025, US  
GOLDMAN, Jay, L., 1200 Dale Ave., Apt. 131, Mountain View, California 94040, US  
HAMILTON, James, M., 480 Southwood Avenue, Sunnyvale, California 94086, US  
HEALD, David, L., Po Box 617, Solvang, California 93464, US  
LEMMI, Francesco, 235 W. Red Oak Drive No. A, Sunnyvale, CA 94086, US  
NIU, Chunming, 450 Loma Verde Avenue, Palo Alto, California 94306, US  
PAN, Yaoling, 34964 Eastin Drive, Union City, California 94587, US  
PONTIS, George, 25 Hermosa Road, Redwood City, California 94062, US  
SAHI, Vijendra, 3637 Fair Oaks Avenue, Menlo Park, California 94025, US  
SCHER, Erik, C., 1040a Guerrero Street, San Francisco, California 94110, US  
STUMBO, David, P., 1561 6th Avenue, Belmont, California 94002, US  
WHITEFORD, Jeffery, A., 1908 Valdez Avenue, Belmont, California 94002, US
- (11) **1 769 863** (51) **B22D 11/06**  
(72) Yamamoto, Keiichi, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP  
Hashimoto, Ritsuo, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP  
Tani, Mitsuo, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP  
Yokoo, Kazutoshi, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP  
Yusa, Jyoji, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP  
Sasaki, Kunimasa MHI Steel Mach. Engin. & Serv. Co., Ltd., 6-22 Kan-on-shin-machi 4-chome Nishi-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-0036, JP  
Miyake, Katsuyoshi, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP  
Isogami, Katsuyuki, Nippon Steel Corporation Hikari-shi, Yamaguchi 743-8510, JP  
Yamada, Mamoru, c/o Nippon Steel Corporation Hikari-shi, Yamaguchi 743-8510, JP  
Tanaka, Tsuyoshi, c/o Nippon Steel Corporation Hikari-shi, Yamaguchi 743-8510, JP  
Arai, Takashi, c/o Nippon Steel Corporation Hikari-shi, Yamaguchi 743-8510, JP  
Izu, Tadahiro, c/o Nippon Steel Corporation Hikari-shi, Yamaguchi 743-8510, JP  
Tsunenari, Keiji, c/o Nippon Steel Corporation Hikari-shi, Yamaguchi 743-8510, JP  
Yamamura, Kazuto, c/o Nippon Steel Corporation Hikari-shi, Yamaguchi 743-8510, JP  
Izaki, Hiroshi, c/o Nippon Steel Corporation Hikari-shi, Yamaguchi 743-8510, JP

- (11) **1 770 160** (51) **C12N 15/12**  
(72) Bates, Elizabeth, 14, place Gabriel Rambaud, 69001 Lyon, FR  
Fournier, Nathalie, 16, rue d'Alsace, 69100 Vielleurbanne, FR  
Chalus, Lionel, c/o Schering Corporation, Attn: Patent Dept. K-6-1 1990 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth New Jersey 07033-0530, US  
Garrone, Pierre, c/o Schering Corporation, Attn: Patent Dept. K-6-1 1990 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth New Jersey 07033-0530, US
- (11) **1 770 429** (51) **G02B 26/08**  
(72) Mahant, Vijay, c/o Autogenomics, Inc. 42299 Wild Mustang Road, Murrieta, CA 92562, US  
Kureshy, Fareed, c/o Autogenomics, Inc. 2132 Pinar Place, Del Mar, CA 92014, US  
Singh, Shailandra, 7112 Almaden Lane, Carlsbad 92009 California, US
- (11) **1 770 467** (51) **G05B 19/418**  
(72) Yamada, Shinjiro, c/o Incs Inc, 31st Floor, Shin-Marunouchi Bld. 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6531, JP  
Sato, Seiki, c/o Incs Inc., 31st Floor, Shin-Marunouchi Bld. 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6531, JP  
Shimomura, Katsunori, c/o Incs Inc., 31st Floor, Shin-Marunouchi Bld. 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6531, JP  
Ohmori, Tomohito, c/o Incs Inc., 31st Floor, Shin-Marunouchi Bld. 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6531, JP  
Kuwabara, Michiyo, c/o Incs Inc., 31st Floor, Shin-Marunouchi Bld. 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6531, JP  
Okamoto, Keiji, c/o Incs Inc., 31st Floor, Shin-Marunouchi Bld. 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6531, JP  
Iwasaki, Katsujii, c/o Incs Inc., 31st Floor, Shin-Marunouchi Bld. 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6531, JP  
Sasaki, Hidenori, c/o Incs Inc., 31st Floor, Shin-Marunouchi Bld. 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6531, JP
- (11) **1 771 158** (51) **A61K 9/16**  
(72) CAO, Bruce, 20301 Foxwood Terrace, Germantown, MD 20876, US  
WASSINK, Sandra, E., 5103 Reels Mill Road, Fredrick, MD 21704, US  
TREACY, Donald J., Ph.D., 16905 Old Saw Mill Road, Woodbine, Maryland 21797, US  
BURNSIDE, Beth, A., 5404 Huntington Parkway, Bethesda, MD 20814, US  
ROWLINGS, Colin, E., 1 Laurel Leaf Court, Potomac, MD 28054, US  
BONCK, John, A. Jr., 3126 Eclipse Drive, Westminster, Maryland 21157, US
- (11) **1 771 194** (51) **A61K 38/16**  
(72) FREISSMUTH, Michael, Billrothstrasse 68, A-1190 Vienna, AT  
MILOJEVIC, Tetyana, Werndlgrasse 14-18, 24/25, A-1210, AT  
NANOFF, Christian, Posthorngasse 3/15, A-1180 Wien, AT  
KORKHOV, Volodymyr, M., MRC Laboratory of Molecular Biology, Cambridge CB2 0QH, GB
- (11) **1 771 337** (51) **B65B 31/00**  
(72) STANDARD, Amy, M., W 4852 Forest Lane, Sherwood, Wisconsin 54169, US  
TOMIC, Mladimir, 1912 Schaefer Circle, Appleton, Wisconsin 54915, US  
YAEGER, Judith, A., W8695 Spring Road, Hortonville, Wisconsin 54944, US
- VITANTONIO, Marc, L., 1120 Tullar Road, Neenah, Wisconsin 54956, US  
SAUNDERS, Craig, M., N4769 French Road, Seymour, Wisconsin 54165, US  
TILMAN, Paul, A., 2004 W. Glendale Avenue, Appleton, Wisconsin 54914, US  
SCHREITER, Michael, E., 4816 Kellywood Drive, Glen Allen, Virginia 23060, US  
BUCHMAN, James, E., W8695 Spring Road, Hortonville, Wisconsin 54956, US  
GERRITS, Robert, P., 1506 Treboyn Avenue, Richmond, Virginia 23237, US  
GUY, Pamala, L., 404 Shadow Creek Lane, Manakin Sabot, Virginia 23103, US  
MISCHLER, James, J., 2004 W.Glendale Avenue, Appleton, Wisconsin 54914, US  
TRETINA, Paul, J., 4816 Kellywood Drive, Glen Allen, Virginia 23060, US  
POWELL, Giles, Douglas, Jr., 121 Countryside Drive, South Russell, Ohio 44022, US  
ROBBINS, Bruce, 1506 Treboyn Avenue, Richmons, Virginia 23237, US
- (11) **1 771 955** (51) **H04B 7/24**  
(72) HUH, Kang-Suk, 601-307, Chungu APT Yangji-Maul, Sunae-Dong, Bundang-Gu, Sungname Gyunggi-Do, KR  
YOON, Kyung-Ae, 939-14, Hogyo-Dong, Dongan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do 431-080, KR  
PARK, Young-Hwan, 301, 1097-6, Hogyo-Dong Dongan-Gu, Ahnyang, Gyunggi-Do, KR  
PARK, Jong-Chul, 533, Hogyo 1-Dong, Dongan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do 431-831, KR
- (11) **1 772 644** (51) **F16D 41/20**  
(72) Jansen, Christian, 107-62 Suncrest Blvd., Thornhill, Ontario L3T 7Y6, CA  
Antchak, John, 2015 Grand Vista Court, Innisfil, Ontario L9S 4A6, CA
- (11) **1 772 976** (51) **H04B 7/185**  
(72) De La Chapelle, Michael, 242 W. Lake Sammamish, SE, Bellevue WA 98008, US  
O'Brien, Kevin M., 1617 North 74th Place, Mesa, AZ 85207, US
- (11) **1 773 185** (51) **A61B 5/00**  
(72) BEHAR, Andrew, 1105 North Signal Street, Ojai, CA 93023, US  
COBB, Jeff, 1596 Burnside Drive, Ventura, CA 93004, US  
DERCHAK, Alex, 9 Beekman Terrace, Summit, NJ 07901, US  
KEENAN, Barry, 5127 Tobias Avenue, Sherman Oaks, CA 91403, US  
DARNALL, Dave, 15531 Whiteoak Lane, Huntington Beach, CA 92647, US
- (11) **1 774 018** (51) **C12P 21/06**  
(72) XIE, Jianming, 400 B Ortega Ave. No. 222, Mountain View, CA 94040, US  
WANG, Lei, 8730 Costa Verde Blvd. 2320, San Diego, CA 92122, US  
WU, Ning, 400 Brookline Avenue, Apt 400, Boston, MA 02215, US  
SCHULTZ, Peter, G., 1650 La Jolla Rancho Road, La Jolla, CA 92037, US  
SPRAGGON, Glen, 3311 Geddes Drive, San Diego, CA 92117, US
- (11) **1 774 499** (51) **G09F 13/18**  
(72) BEEMAN, Randolph, Scott, 2215 Cork Oak Street, Sarasota, FL 34232, US  
BRETSCHNEIDER, Eric, 6440 Walden Woods Drive, Clarkston, Michigan 48346, US  
MILLER, David, C., 17930 Cachet Isle Drive, Tampa, FL 33647, US  
SAFFORD, Timothy, E., 4672 32nd Court East, Brandenton, Florida 34203, US
- (11) **1 774 593** (51) **H01L 23/58**  
(72) BONVALOT, Béatrice, c/o Axalto S.A., 6, Rue de la Verriere, 92190 Meudon, FR  
FERMON, Claude, 6, allée Boileau, F-91400 Orsay, FR  
PANNETIER, Myriam, 41, Avenue de la Mutualité, 91440 Bures sur Yvette, FR
- (11) **1 774 671** (51) **H04B 3/36**  
(72) OPELA, Peter, S., 7605 Woodland Creek, Lake Worth, Florida 33467, US  
ROLLINS, Thomas, J., 5518 Descartes Circle, Boynton Beach, Florida 33437, US  
WONG, Yun, Yee, 480 W Fairborn Lane, Round Lake, IL 60073, US
- (11) **1 774 719** (51) **H04L 12/28**  
(72) HUH, Kang-Suk, Toegyeg-Jugong Apt. 358-804, 875, Geumjeong-Dong, Gunpo, Gyeonggi-Do 435-050, KR  
YOON, Kyung-Ae, 103-1704, Samsung APT, Yuljeon-Dong, Suwon, Gyunggi-Do, KR
- (11) **1 775 706** (51) **G09G 3/288**  
(72) Yoon, Won Sik, 805-105, Buyeong Apartment Gupyeong-dong, Gumi-si Gyeong-sangbuk-do, KR  
Kim, Won Soon, 111-1306, Jung-ri Buyeong Apt., Seokjeok-myeon, Chilgok-gun Gyeong-sangbuk-do, KR  
Lee, Yang Keun, 305-405, 2 Jugong Apt. Gongdan-dong 110, Gumi-si Gyeongsangbuk-do, KR  
Cho, Jang Hwan, 106-1707, Woobang Sincheonji Apt., Namyul-ri, Seokjeok-myeon, Chilgok-gu, Gyeongsangbuk-do, KR
- (11) **1 775 793** (51) **H01M 10/48**  
(72) SUZUKI, Tatsuhiko c/o Matsushita Electr. Ind. Co.Ltd, IP Development Center 19F Matsushita IMP Bldg, 3-7, Shiromi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
TAKESHIMA, Hiroki c/o Matsushita Electr. Ind. Co.Ltd, IP Development Center 19F Matsushita IMP Bldg, 3-7, Shiromi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 776 175** (51) **B01D 69/08**  
(72) KRAUSE, Bernd, Grosselfinger Strasse 2, 72414 Rangendingen, DE  
GÖHL, Hermann, Rosengarten 2, 72406 Bisingen-Zimmern, DE  
BECK, Christoph, Kleeweg 7, 72475 Bitz, DE  
DANNENMAIER, Jürgen, Grünwaldstrasse 38, 72336 Balingen, DE  
MÜLLER, Michael, Allgäustrasse 17d, 70569 Stuttgart, DE  
KURZ, Edmund, Neue Stuttgarter Strasse 30, 71106 Magstadt, DE  
MALTHANER, Heinrich, Schmellbachstrasse 19, 70565 Stuttgart, DE  
OEHR, Christian, Robert-Schumann-Strasse 15, 71083 Herrenberg, DE  
STORR, Markus, Achterwaldstrasse 28, 70794 Filderstadt, DE
- (11) **1 776 773** (51) **H04B 1/707**  
(72) KIM, Bong Hoe LG Institute, Hogyo 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR  
AHN, Joon Kui, 108-1505 Gwanak Hyundai Apt., Sangdo 5-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-781, KR  
KIM, Hak Seong, LG Institute Hogyo 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR  
ROH, Dong Wook, 103-1602 Woobang Apt., Sillim 4(sa)-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-014, KR  
SEO, Dong Youn, 233-13, Nonhyeon 2(ii)-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-012, KR

- WON, Seung Hwan, 622-201 Jugong Apt., 6 Danji, Byeoryang-dong, Gwacheon-si, Gyeonggi-do 427-708, KR
- (11) **1 776 776** (51) **H04B 7/005**  
(72) KIM, Bong Hoe c/o LG Institute, Hogue 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR  
AHN, Joon Kui, 108-1505 Gwanak Hyundai Apt., Sangdo 5(o)-dong, Dongjak-gu, Seoul, 156-781, KR  
KIM, Hak Seong, c/o LG Institute, Hogue 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KOREA, KR  
ROH, Dong Wook, 103-1602 Woobang Apt., Sillim 4(sa)-dong, Gwanak-gu, Seoul, 151-014, KR  
SEO, Dong Youn, 233-13 Nonhyeon 2(ii)-dong, Gangnam-gu, Seoul, 135-012, KR  
WON, Seung Hwan, 622-201 Jugong Apt., 6 Danji, Byeoryang-dong, Gwacheon-si, Gyeonggi-do, 427-708, KR
- (11) **1 776 790** (51) **H04J 3/16**  
(72) HAUB, David, R., 13664 Lindamere Lane, San Diego, CA 92128, US  
ALBERTH, William, P., 2715 Crystal Way, Prairie Grove, IL 60012, US  
FROEHLING, Timothy, P., 28 Russet Way, Palatine, IL 60067, US
- (11) **1 776 799** (51) **H04L 9/00**  
(72) XIAO, Ji, 879 Hawthorn Terrace, Weston, FL 33327, US  
LIN, Jyh-Han, 6968 N.W. 110th Lane, Parkland, FL 33076, US  
SMITH, Ronald, R., 606 N.W. 109th Terrace, Coral Springs, FL 33071, US  
ZHUANG, Ruiqiang, 5290 NW 112th Way, Coral Springs, FL 33076, US
- (11) **1 777 285** (51) **C10M 161/00**  
(72) Glasgow, Michael B., 105 Crescent Drive, Williamsburg, VA 23188-1043, US  
Tersigni, Samuel H., 14100 Greenwood Road, Glen Allen, VA 23059, US  
Rollin, Anthony Joseph, 12830 Framar Drive, Midlothian, VA 23113, US
- (11) **1 777 739** (51) **H01L 21/768**  
(72) Akahori, Takashi, 103 Sutsujigaoka-Vaughn, 4-28-2 Nishi-Tsutsujigaoka, Chofushi, Tokyo 182-0006, JP  
Chung, Gishi Tokyo Electron Limited, 650, Mitsuzawa, Hosako-cho, Nirasaki-shi, Yamanashi 407-0192, JP  
Kawamura, Kohei Tokyo Electron Limited, 650, Mitsuzawa, Hosako-cho, Nirasaki-shi, Yamanashi 407-0192, JP
- (11) **1 778 007** (51) **A01N 1/02**  
(72) SHAHAM, Ginadi, 15 Nophar Street, 81207 Yavneh, IL  
DAMARI, Udi, 14 HaCarmel Street, 55900 Ganey Tikva, IL  
ROUSSO, Benny, 3 HaEtagar Street, 39120 Tirat Carmel, IL
- (11) **1 778 375** (51) **A63F 9/24**  
(72) GATTO, Jean-Marie, 46 Parkside, 29-46 Knightsbridge, London SW1X 7JP, GB  
LINARD, Sylvie, 46 Parkside, 29-46 Knightsbridge, London SW1X 7JP, GB  
BRUNET DE COURSSOU, Thierry, 975 Seven Hills Drive Apartment 1317, Henderson, NV 89052, US
- (11) **1 778 766** (51) **C08J 3/22**  
(72) RING, Horst, Oberkircherstrasse 19, 71034 Böblingen, DE  
HUSMANN, Martin, Bachstrasse 15, 73630 Remshalden, DE
- WEIGEL, Jürgen, Kantstrasse 9, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
- (11) **1 778 809** (51) **C09G 1/02**  
(72) FANG, Mingming, 1543 Raymond Drive, Naperville, IL 60563, US  
IANIRO, Michael, R., 350 Porters Mill Road, Pottstown, Pennsylvania 19465, US  
EISENHOUR, Don, 142 Buckingham Drive, Grayslake, IL 60030, US
- (11) **1 779 276** (51) **G06F 17/30**  
(72) PACZKOWSKI, Remigiusz, K., 200 Davey Glen Road, 517, Belmont, CA 94002, US  
WESTOVER, Matthew, E., 4441 Edgewood Avenue, Oakland, CA 94602, US  
LINDSEY, Benjamin, 1008 Hill Street, Belmont, California 94002, US  
VANDELDELDE, Scott, 849 College Avenue, Menlo Park, CA 94025, US  
FAIRCHILD, Jason, 3 Golden Spar Place, Rolling Hills, CA 90274, US  
PINGEL, Adam, William, 1646 Greenfield Ave. 202, Los Angeles, CA 90025, US  
BENNETT, Dominic, 48 Woods Lane, Los Altos, CA 94024, US
- (11) **1 779 691** (51) **H04Q 7/32**  
(72) LONNFORS, Mikko, Hameentie 70 C 49, FIN-00550 Helsinki, FI  
BOURET, Christophe, Hämeentie 26 C 35, FIN-00530 Helsinki, FI  
KINNUNEN, Jari, Merimiehenkatu 18 A 1, FIN-00150 Helsinki, FI  
KOKKONEN, Esko, Otakaari 20 B 21, FIN-02150 Espoo, FI  
RANTAPUSKA, Olli, Rasinkatu 14 C 117, FIN-01360 Vantaa, FI  
JALAVA, Teemu, Puolikkotie 6 D 101, FIN-02230 Espoo, FI
- (11) **1 780 183** (51) **C04B 22/14**  
(72) Vössing, Michael, Schlachthofstrasse 53, 44866 Bochum, DE  
Auer, Gerhard, Bodelschwingstrasse 27, 47800 Krefeld, DE  
Laubach, Benno, Hoeningshausstrasse 16, 47809 Krefeld, DE  
Klein, Detlef, Carl-Duisberg-Strasse 34, 47829 Krefeld, DE  
Schuy, Werner, Gossenhof 25, 47918 Tönisvorst, DE  
Köllisch, Klaus, Maybchstrasse 31, 47809 Krefeld, DE  
Weiss, Erwin, Am Erdbeeracker 17, 65830 Kriftel, DE  
Bahl, Werner, Clausius- Strasse 1, 45657 Recklinghausen, DE  
Reese, Philip, 92 Collingwood St., Nelson, NZ
- (11) **1 780 200** (51) **C07D 209/24**  
(72) Lifshitz-Liron, Revital, Hapalmach 17/1, 46739 Herzlia, IL  
Koltai, Tamas, Spiegelmann Strasse 4/21, Natania 42758, IL  
Aronhime, Judith, Rehov Harav Maor Iosef 5a, 76217 Rehovot, IL  
Perlman, Nurit, 4 Moshe Dayan St., 44539 Kfar Saba, IL  
Avhar-Maydan, Sharon, 33 Hatzanchanim, 53443 Givataym, IL
- (11) **1 781 524** (51) **B62B 3/00**  
(72) DAYTON, Douglas C., 108 Harvard Depot Road, Harvard, MA 01451, US  
ALTMANN, Florian, Rablstrasse 39, Munich 81667, DE
- (11) **1 782 306** (51) **G06F 19/00**  
(72) CHUNG, Jin Gu, 14/6 9-3 Hoehyeon-dong 2-ga, Jung-gu, Seoul 100-876, KR  
LEE, Chang Soo, 2F, 668-79, Seongsul-ga 2-dong, Seongdong-gu, Seoul, KR
- (11) **1 782 446** (51) **H01H 59/00**  
(72) NELSON, Richard, D., 16200 Goldenwood Way, Austin, TX 78737, US  
FLYNN, William, G., 6105 Woodview Ave., Austin, TX 78758, US  
GOINS, David, A., c/o Dick Nelson, 2535 Brockton Drive, Suite 500, Austin, TX 78758, US
- (11) **1 782 498** (51) **H01Q 1/24**  
(72) SELLGREN, Seppo, Velkuankuja 2 A 1, 20740 Turku, FI  
TARVONEN, Mika, Palttinakatu 10, FI-20660 Littoinen, FI
- (11) **1 783 213** (51) **C12N 9/04**  
(72) Aiba, Hiroshi, co / Tsuruga Institute of Biotechnology of TOYO Boseki Kabushiki Kaisha, 10-24, Toyo-cho, Tsuruga-shi Fukui-ken, JP
- (11) **1 784 430** (51) **C08F 2/38**  
(72) HADDLETON, David, 3 Whitehead Drive, Kenilworth, Warwickshire CV8 2TP, GB  
LECOLLEY, Francois, 68/001 rue Oscar Quertinmont, 7100 Trivieres, BE  
TAO, Lei c/o Prof H. Maynard University of California LA, Department of Chemistry & Biochemistry, 607, Charles E Young Drive Los Angeles CA90090-1569, US  
MANTOVANI, Guiseppa, Department of Chemistry, University of Warwick, Coventry CV4 7AL, GB  
CARMICHAEL, Adrian, 7, General Drive West Derby, Liverpool L12 4ZB, GB  
JARVIS, Adam, Peter, 25, Stanley Road, Earlsdon, Coventry CV5 6FG, GB  
STEWART, Andrew, Gregory, 122 Rugby Road, Cubbington, Warwickshire CV32, 7JG, GB
- (11) **1 784 512** (51) **C12Q 1/68**  
(72) KELLEY, Shana, 10 Bowdoin Street, Boston, MA 02114, US  
GASPARAC, Rahela, 21 Bourne Street, No. 3, Boston, MA 02130, US  
LAPIERRE-DEVILIN, Melissa, 28 Bryant Street, 1, Wakefield, MA 01880, US  
TAFT, Bradford, 14 Sanford Street, No. 30, Medway, MA 02053, US
- (11) **1 784 865** (51) **H01L 27/146**  
(72) JERDEV, Dimitri, 372 Monterey Rd., 12, South Pasadena, CA 91030, US  
KHALIULLIN, Nail, 1127 Bell Street, Pasadena, CA 91104, US
- (11) **1 784 991** (51) **H04Q 7/20**  
(72) GROSS, Jonathan H., 503 E. Elgin Ct., Gilbert, Arizona 85296, US  
HARRIS, John M., 3060 Lindenwood Lane, Glenview, Illinois 60025, US  
HOGBERG, Shawn W., 5830 West Orchid Lane, Chandler, Arizona 85226, US  
TAYLOE, Daniel R., 14240 South 7th Street, Phoenix, Arizona 85048, US
- (11) **1 785 437** (51) **C08F 287/00**  
(72) MATSUDA, Takaaki, c/o Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yurakchoh 1-chome, Chiyoda-ku, 100-8440 Tokyo, JP  
SHIRAKI, Toshinori, 2-16-14, Sakuramori, Yamato-shi, Kanagawa, 2420028, JP

- (11) **1 786 211** (51) **H04N 7/24**  
(72) Inoue, Shinji, 9-13-306, Higashikourien-cho, Neyagawa-shi Osaka 572-0081, JP  
Oashi, Masahiro, 61-6, Tanabe Doujyo, Kyotanabe-shi Kyoto 610-0331, JP  
Kusumi, Yuki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., I. P. Right Operations Company IP Dev. Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka, 540-6207, JP  
Shimoji, Tatsuya, 30-3-1102, Miiminamimachi, Neyagawa-shi Osaka 572, JP  
Minakata, Ikuo, 34-3, Sakuragaoka 2-chome Seikacho, Souraku-gun Kyoto 619-02, JP  
Kozuka, Masayuki, 19-1-1207, Ishizumina-mimachi, Neyagawa-shi Osaka 572, JP  
Mimura, Yoshihiro c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., I.P. Right Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka, 540-6207, JP  
Miyabe, Yoshiyuki, 9-11-505, Higashimikuni 3-chome Yodogawa-ku, Osaka 532, JP  
Okamura, Kazuo c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., I.P. Right Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka, 540-6207, JP  
Kakiuchi, Takashi, 10-7, Kitajouchou 2-chome, Toyonaka-shi Osaka 561, JP  
Hirai, Junichi, 20-8-503, Yamatecho 2-chome, Suita-shi Osaka 564, JP  
Takao, Naoya, 1-1-3-1013 Maya Kaigan-dori Nada-ku, Kobe-shi 657-0855, JP  
Mori, Toshiya, 1-6-19 Shinzaikai, Settu-shi Osaka 566-0055, JP
- (11) **1 786 268** (51) **A21D 10/02**  
(72) KOSTKA, Andrew C., 5801 Merrimac Lane N, Maple Grove, MN 55311, US  
VETRUBA, Tracy K., 1402 Teal Court, Buffalo, MN 55313, US  
WISNEFSKE, Bruce H., 3809 Heather Valley Road 109, Sheboygan, WI 53083, US  
FISCHER, Kellie M., 3151 131st Avenue NW, Coon Rapids, MN 55448, US  
YUNGER, Gregory J., 908 West River Road, Champlin, MN 55316, US
- (11) **1 786 363** (51) **A61F 2/06**  
(72) LYE, Whye-Kei, 1060 Ramblewood Place, Charlottesville, VA 22901US, US  
REED, Michael, 2181 Whippoorwill Road, Charlottesville, VA 22901US, US  
OWENS, Garry, P.O. Box 472 4949 Advanced Mills Road, Earlysville, VA 22936, US  
WAMHOFF, Biran, 1223 River Vista Avenue, Charlottesville, VA 22901US, US  
HUDSON, Matthew, 2035 Candlewyck Drive, Charlottesville, VA 22901US, US  
KAREEN, Looi, 1060 Ramblewood Place, Charlottesville, VA 22901US, US  
SPRADLIN, Joshua, 103B Stewart Circle, Charlottesville, VA 22903, US
- (11) **1 786 380** (51) **A61K 6/00**  
(72) HUANG, Xueying, 204 Cherry Blossom Place, Hockessin, Delaware 19707, US  
O'BRIEN, John, P., 971 Saginaw Road, Oxford, Pennsylvania 19363, US  
WANG, Hong, 605 Kazio Court, Kennett Square, Pennsylvania 19348, US  
WU, Ying, 717 Scott Lane, Wallingford, Pennsylvania 19086, US
- (11) **1 786 400** (51) **A61K 9/14**  
(72) YUHUA, Li, 124 Miners Lane, Newark, DE 19713, US  
CHIEN, Benjamin, 20488 Stevens Creek Blvd. Apt 1201, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 786 530** (51) **A63F 9/24**  
(72) WALKER, Jay S., 260 Oscaleta Road, Ridgefield, CT 06877, US  
JORASCH, James A., 240 East 39th Street, Appt. 35 J, New York, NY 10016, US  
GELMAN, Geoffrey M., 1134 HBS Student Mail Center, Boston, MA 02163, US  
TULLEY, Stephen C., 563 Moose Hill Road, Monroe, Connecticut 06468, US  
TEDESCO, Daniel E., Two Arden Lane, Huntington, CT 06484, US  
TEDESCO, Robert C., 1951 Congress Street, Fairfield, CT 06824, US
- (11) **1 786 742** (51) **C03C 25/00**  
(72) CHARBONNEAU, Mark, William, 555 South Quail Street, Lakewood, CO 80226, US  
BRISTOL, Derek, C., 7744 Gunsight Pass, Littleton, CO 80127, US  
BROWN, Harrison, John, 2027 Key Street Apt.B, Maumee, Ohio 43537, US  
FREEMAN, Charles, John, 6679 W Polk Place, Littleton, CO 80123, US
- (11) **1 786 913** (51) **C12P 7/62**  
(72) SALAGNAD, Christophe, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GMBH, 65929 Frankfurt am Main, DE  
ZOCHER, Frank, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GMBH, 65929 Frankfurt am Main, DE  
BURGARD, Andreas, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GMBH, 65929 Frankfurt am Main, DE  
JUNKER, Bernd, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GMBH, 65929 Frankfurt am Main, DE  
HOERLEIN, Rolf, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GMBH, 65929 Frankfurt am Main, DE  
STUEDEMANN, Thomas, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GMBH, 65929 Frankfurt am Main, DE  
MAIER, Claus-Jürgen, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GMBH, 65926 Frankfurt am Main, DE  
HACHTEL, Jochen, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GMBH, 65929 Frankfurt am Main, DE  
HOLLA, Wolfgang, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GMBH, 65929 Frankfurt am Main, DE  
TAPPERTZHOFEN, Christoph, Saalburgstrasse 30, 60385 Frankfurt, DE  
KULITZSCHER, Berndt, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GMBH, 65929 Frankfurt am Main, DE  
MUTTI, Stéphane, 122 avenue du Maréchal Joffre, F-94170 Le Perreux sur Marne, FR
- (11) **1 787 031** (51) **F16B 5/06**  
(72) BAUMGARTNER, Peter, von-Geiselberg-Strasse 7, 89312 Günzburg, DE
- (11) **1 787 094** (51) **G01J 3/00**  
(72) RIESS, Michael, Dresdener Str. 24, 65232 Taunusstein, DE  
SMIRNOW, Julia, Kostheimer Landstrasse 79, 55246 Mainz-Kostheim, DE
- (11) **1 787 240** (51) **G06K 9/36**  
(72) ALASIA, Alfred, V., 9617 Via Grande West, Wellington, Florida 33411, US  
ALASIA, Alfred, J., 283 Cypress Trace, Royal Palm Beach, FL 33411, US  
ALASIA, Thomas, C., 3674 Woods Walk Blvd., Lake Worth, FL 33467, US  
CVETKOVIC, Slobodan, 9720 Pine Mill Court, Lake Worth, FL 33467, US
- (11) **1 788 961** (51) **A61B 17/56**  
(72) ROMAN, Shawn D., 1375 Holmes Landing Drive, Orange Park, Florida 32003, US  
LUBY, Ryan N., 718 Vecuna Road, Atlantic Beach, FL 32233, US  
GARCIA, Saddy R., 841 Gerona Road, St. Augustine, FL 32086, US  
PALMER, Steven V., 4504 Peachtree Circle E., Jacksonville, FL 32207, US  
HAUSMAN, Adam, 4460 Hodges Blvd., Apt. 317, Jacksonville, Florida 32224, US
- (11) **1 788 980** (51) **A61F 2/06**  
(72) ZHOU, Zhengrong, 645 Hidden Valley Club Drive, Apt. 302, Ann Arbor, MI 48104, US  
MEYERHOFF, Mark, E., 1312 Shevchenko Drive, Ann Arbor, MI 48103, US  
REYNOLDS, Melissa, M., 5355 Cambridge Club Circle Apartment 308, Ann Arbor, MI 38103, US
- (11) **1 789 035** (51) **A61K 31/401**  
(72) FOGELMAN, Alan, M., 481 Hillgreen Drive, Beverly Hills, CA 90212-4107, US  
ANANTHARAMAIAH, Gattadahalli, M., 3798 Carisbrooke Drive, Birmingham, AL 35226, US  
NAVAB, Mohamad, 1135 North Bundy Drive, Los Angeles, CA 90049, US
- (11) **1 789 110** (51) **A61M 1/00**  
(72) CHANG, John, Y., 13080 Lorene Court, Mountain View, California 94040, US  
MAKOWER, Joshua, 661 University Avenue, Los Altos, California 94022, US  
VRANY, Julia, D., 461 Carroll Street, Sunnysvale, California 94086, US  
WALKE, Amrish, Jayprakash, 755 E. Capitol Avenue, Apt. 1205, Milpitas, California 95035, US
- (11) **1 789 170** (51) **B01F 17/00**  
(72) GOTTSCHALK-GAUDIG, Torsten, Lettental 1 b, 84561 Mehring, DE
- (11) **1 789 508** (51) **C09D 183/04**  
(72) MATHERON, Muriel, 20, rue du Père Guérin, F-75013 Paris, FR  
BITEAU, John, 715 Capri Blvd., Treasure Island, FL 33706, US  
CANO, Jean-Paul, 1, rue des Myrtilles, F-31560 Saint Orens, FR  
BOILOT, Jean-Pierre, 20 avenue de Lattre de Tassigny, F-92360 Meudon la Forêt, FR  
GACOIN, Thierry, 4, rue de Gometz, F-91440 Bure/Yvette, FR
- (11) **1 789 528** (51) **C12M 3/00**  
(72) ROBBINS, Neil, F., 909 Kathryn Street, Cary, NC 27511, US  
ROWLEY, Jon, 5104 Starcross Lane, Durham, NC 27709, US  
QUINTO, Mark, 104 Green Briar Road, Delran, NJ 08075, US  
HASTINGS, Abel, Z., 8311 Buck Crossing Drive, Durham, NC 27713, US  
TOWNS, Bryan, G., 3720 Watson Lane, Union Bridge, MD 21791, US  
SNODGRASS, Bradley, R., 53 Boyd Street, Watertown, MA 02472, US
- (11) **1 789 732** (51) **F25B 9/00**  
(72) GERNEMANN, Andreas, Waldstrasse, 39g, 24939 FLENSBURG, DE  
HEINBOKEL, Bernd, Am Rheinufer 21, 50999 Köln, DE  
SCHIEP, RICHARD, Uwe, Überlinger Strasse 11, 50839 Wesseling, DE

- (11) **1 789 768** (51) **G01N 1/00**  
(72) VAN DER LOEFF, Michiel, Rutgers, Abbes-  
trasse 19, 27580 Bremerhaven, DE  
VÖGE, Ingrid, Windhövenweg 11, 27612  
Loxstedt, DE  
LILIENTHAL, Heiko, Am Hühnersteert 3,  
27607 Langen, DE
- (11) **1 789 804** (51) **G01N 33/68**  
(72) CAHILL, Michael, Weinbergstrasse 34,  
55296 Loerzweiler, DE  
SCHRATTENHOLZ, André, Hinter der Kirche  
43, 55129 Mainz, DE  
KUREK, Raffael, Gabrielle-von-Fechenbach-  
Strasse 25, 64807 Dieburg, DE  
WALLWIENER, Diethelm, Im Rotbad 13-2,  
72076 Tübingen, DE  
NEUBAUER, Hans, Gechtstrasse 31, 72074  
Tübingen, DE  
CLARE, Susan, 175 E. Delaware Place Unit  
5321, Chicago, Illinois 60611, US
- (11) **1 790 168** (51) **H04N 7/26**  
(72) YIN, Peng, 65 Warwick Road, West Windsor,  
New Jersey 08550, US  
BOYCE, Jill, MacDonald, 3 Brandywine Ct.,  
Manalapan, New Jersey 07726, US  
TOURAPIS, Alexandros, 151 North Maple  
STree Apt. 103, Burbank, California 91505,  
US
- (11) **1 790 286** (51) **A61B 5/055**  
(72) NAGAO, Hisako, 103-10-107, Nedo,  
Kashiwa-shi, Chiba, 2770831, JP  
ABE, Takayuki, 892-2-602, Kamihongo,  
Matsudo-shi, Chiba, 2710064, JP  
TAKAHASHI, Tetsuhiko, c/o HITACHI MEDI-  
CAL CORP. 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku  
Tokyo, 101-0021, JP  
TAKIZAWA, Masahiro, 1086-63, Omuro,  
Kashiwa-shi, Chiba, 2770813, JP
- (11) **1 790 634** (51) **C07D 209/24**  
(72) Revital, Lifshitz-Liron, Hapalmach 17/1,  
46739 Herzlia, IL  
Perlman, Nurit, 4 Moshe Dayan St., 44539  
Kfar Saba, IL  
Tamas, Koltai, Spiegelmann Strasse 4/21,  
Natania 42758, IL  
Avhar-Maydan, Sharon, 3 Hatzanchanim,  
Givataym, IL  
Aronhime, Judith, Rehov Harav Maor Iosef  
5a, 76217 Rehovot, IL
- (11) **1 791 643** (51) **B01L 3/00**  
(72) SANTINI, John T., Jr., 12 Maynard Circle,  
North Chelmsford, MA 01863, US  
SBIAA, Zouhair, 24 Henderson Street, Ever-  
ett, MA 02149, US  
COPPETA, Jonathan, R., 14 Blossom Road,  
Windham, NH 03087, US  
UHLAND, Scott, 982 South Street, Roslin-  
dale, MA 02131, US  
SHEPPARD, Norman F. Jr, 185 Upper Pratt  
Pond Road, New Ipswich NH 03071, US
- (11) **1 791 952** (51) **C12N 5/00**  
(72) DALTON, Stephen, 1030 Coday Bluff,  
Athens, Georgia 30606, US  
SHEPPARD, Allan, Cambridge, Jefferson,  
Georgia 30459, NZ  
JONES, Karen, U1/178 Cape Street, Heidel-  
berg 3084, AU  
BAETGE, E., Edward, 308 Sunset Drive,  
Encinitas, California 92024, US  
D'AMOUR, Kevin, A., 2739 East Evans Road,  
San Diego, California 92106, US  
AGULNICK, Alan, D., 1259 Stratford Court,  
San Marcos, California 92069, US
- (11) **1 791 972** (51) **C12Q 1/42**  
(72) ZHANG, Jin, 4726 Stellabrooke Lane, Rose-  
dale, MD 21237, US  
DIPILATO, Lisa Marie, 2207 Sulgrave Ave.,  
2nd Floor, Baltimore, MD 21209, US
- (11) **1 792 207** (51) **G01T 1/02**  
(72) GRIGGS, James Harris, c/o Eastman Kodak  
Company 343 State Street, Rochester, New  
York 14650-2201, US  
STEKLENSKI, David John, 62 Jackie Drive,  
Rochester, New York 14612, US  
WOLF, Michael Thomas, 46 Hickory Lane,  
Rochester, New York 14625, US  
ATTWOOD, John G., 140 Meadowbrook  
Place, Cheshire, Connecticut 06410, US
- (11) **1 792 409** (51) **H04B 1/38**  
(72) KIES, Jonathan, K., 1936 Hummock Lane,  
Encinitas, CA 92024, US
- (11) **1 792 426** (51) **H04J 11/00**  
(72) SUN, Yang, 12309 Briardale Way, San Diego,  
CA 92128, US  
GUDEM, Prasad, S., 7180 Shoreline Drive  
5313, San Diego, CA 92122, US  
LARSON, Lawrence, E., 13771 Mercado  
Drive, Del Mar, CA 92014, US
- (11) **1 792 470** (51) **H04M 1/02**  
(72) BURGHARDT, Günther, Kortumstr. 117,  
44787 Bochum, DE  
SYLDATKE, Ralf, Kuehlkamp 57, 44319  
Dortmund, DE  
FAHLGREN, Anton, Nordre Frihavngsgade 28,  
5tr TH, 2100 Copenhagen, DK  
WONG, Chee, Flat 3 Green Lofts, London N1  
2XH, GB
- (11) **1 792 473** (51) **H04M 1/725**  
(72) TOULIS, Tadeo, T., 39 Uoin Park, Boston,  
MA 02118, US  
CAINE, Michael, E., 37 Fair Oaks Park,  
Needham, MA 02492, US  
CHANG, Angela, 3 Ames Street, A, Cam-  
bridge, MA 02142, US  
PARK, Joonwoo, 653 N.Kingsbury Street,  
2102, Chicago, IL 60610, US  
TAGLIABUE, Roberto, 689 G Avenue, Lake  
Oswego, OR 97034, US  
YONG, Lisa, Y., 1125 Cortland Avenue, San  
Francisco, CA 94110, US  
KUMPF, Adam, A., 626 Roher Drive, Tipp  
City, OH 45371, US
- (11) **1 792 947** (51) **C08L 101/00**  
(72) Suzuki, Hiroshi, c/o Nippon Soda Co., Ltd.,  
2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo  
100-8165, JP  
Abe, Satoru, c/o R&D Laboratory for Sp.  
Chem., Nippon Soda Co., Ltd., 12-54,  
Goiminakikaigan, Ichihara-shi, Chiba 290-  
0045, JP
- (11) **1 793 180** (51) **F24F 13/15**  
(72) Uhlenbusch, Olaf, Obristfelder Str. 8c, 96275  
Marktzeuln, DE
- (11) **1 793 781** (51) **A61F 13/15**  
(72) KUCHENBECKER, Dixon, John, W6301  
Webers Point Road, Shawano, Wisconsin  
54166, US  
BENSON, Bruce, John, 1572 Stone Hedge  
Court, Neenah, Wisconsin 54956, US  
DANIELS, Susan, Joan, 3401 Knox Lane,  
Neenah, Wisconsin 54956, US  
VENTURINO, Michael, Barth, 2124 Omega  
Drive, Appleton, Wisconsin 54915, US  
KUGLER, Joseph, Michael, 2119 North  
Whitney Drive, Appleton, Wisconsin 54914,  
US
- (11) **1 793 787** (51) **A61F 13/84**  
(72) LONG, Andrew, M., 1320 S. Riverview Lane,  
Appleton, Wisconsin 54915, US  
OLSON, Christopher, P., 1012 Pendleton  
Road, Neenah, Wisconsin 54956, US  
WEBER, Shirlee, A., P.O. Box 495, Neenah,  
Wisconsin 54957-0495, US
- (11) **1 793 792** (51) **A61K 6/00**  
(72) KIM, Bongcheol, 42-1, Byulyang-dong,  
Gwacheon-si, Gyeonggi-do 427-802, KR  
EO, Hae Kwan, Eunma Apt. 20-104, Daechi-  
dong, Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR  
LEE, Hwa-Jun, Kumkangtown 303, 1191-2  
Gwonseon-dong, Gwonseon-gu, Gyeonggi-  
do 441-831, KR  
JIN, Mirim, A-3905 Tower Palace Apt.,  
Dogok-dong 467, Gangnam-gu Seoul 138-  
542, KR  
JUNG, Hyung-Jin, 13-117 Dong-A Apt. 656-  
320, Sungsoo-1-ga-1-dong, Sung-dong-Gu  
Seoul 133-762, KR  
KIM, Sunyoung, 390 Egok-ri, Soheul-eup,  
Pocheon-si, Gyunggi-do 487-821, KR
- (11) **1 794 077** (51) **B66B 13/14**  
(72) LELIC, Muhidin A., 362 Gardner Street,  
Manchester, CT 06040, US  
PENG, Pei-Yuan, 7 Rothe Lane, Ellington, CT  
06029, US  
SIEWERT, Bryan Robert, 37 Overlook Drive,  
Westbrook, CT 06498, US  
GIERAS, Jacek F., 315 Strickland Street,  
Glastonbury, CT 06033, US  
TRACEY, Michael, 11 Sachem Drive, Crom-  
well, CT 06416, US  
MALONE, Thomas, 48 Carriage Drive, Avon,  
CT 06001, US
- (11) **1 794 191** (51) **C07K 14/47**  
(72) KHETANI, Salman, R., 333 Ricciuti Drive,  
Apartment 1022, Quincy, Massachusetts  
02169, US  
BHATIA, Sangeeta, N., 32 Ingleside Road,  
Lexington, MA 02420, US
- (11) **1 794 195** (51) **C08F 8/30**  
(72) HRABIE, Joseph, A., 630 Grant Place,  
Frederick, MD 21702, US  
CITRO, Michael, L., 224 Blue Ridge Acres,  
Harpers Ferry, West Virginia 25425, US  
DEROSA, Frank, 85 N. Middletown Rd. D2,  
Nanuet, NY 10954, US  
KEEFER, Larry, K., 7016 River Road,  
Bethesda, MD 20817, US
- (11) **1 794 196** (51) **C08F 10/00**  
(72) DIAMOND, Gary, 90 S. 13th Street Apt. 1,  
San Jose, CA 95112, US  
LAPOINTE, Anne, M., 475 Wilson Avenue,  
Sunnyvale, CA 94086, US  
LECLERC, Margarete, K., 1509 Montalto  
Drive, Mountain View, CA 94040, US  
LONGMIRE, James, 1144 Arbor Vista Way,  
San Jose, CA 95126, US  
NAVA-SALGADO, Victor, 2960 Huff Avenue  
Apt. 11, San Jose, CA 95128, US  
SHOEMAKER, James, A.W., 8842 Daffodil  
Place, Gilroy, CA 95020, US  
SUN, Pu, 2261 Starbright Drive, San Jose,  
CA 95124, US
- (11) **1 794 254** (51) **C09K 11/02**  
(72) CHENG, Stephen, Z., 3353 Roberts Burns  
Drive, Richfield, Ohio 44286, US  
GRAHAM, Matthew, J., 1045A Hemloc Hills  
Drive, Akron, OH 44313, US  
HARRIS, Franck, W., 1879 Deep Wood Drive,  
Akron, OH 44313, US  
SHI, Jin, 16 Steers Street, Staten Island, NY  
10314, US



- (11) **1 794 337** (51) **C22C 38/12**  
(72) VECCHIO, Kenneth, S., 11562 Normanton Way, San Diego, CA 92131, US  
CHENEY, Justin, 1287 Hidden Springs ve., Oak Park, CA 91377, US
- (11) **1 794 348** (51) **C23C 16/40**  
(72) HOFRICHTER, Alfred, Wildbacher Mühle 49, 52074 Aachen, DE  
HANS, Alfred, Grünepleistrasse 34 A, 52159 RÖTGEN, DE
- (11) **1 794 581** (51) **G01N 27/447**  
(72) JOVANOVIĆH, Stevan, Bogdan, 723 Hazel Street, Livermore, CA 94550, US  
BLAGA, Luliu, Loan, 40771 Robin Street, Fremont, CA 94538, US  
RANK, David, 485 El Capitan Place, Palo Alto, CA 94306, US
- (11) **1 794 606** (51) **G01R 31/08**  
(72) KRAJEWSKI, John, Joseph, III, 606 Lake Street 30, Huntington Beach, California 92648, US  
JONES, Derrick, C., 7611 Alhambra Dr., Huntington Beach, California 92647, US  
MANUSHREE, Abhijit, 5 Andando, Aliso Viejo, California 93656, US  
KANE, Douglas, P., P.O. Box 765, Silverado, California 92676-0765, US
- (11) **1 795 519** (51) **C07C 45/62**  
(72) SMITH, Robert, J., 330 S.76th Avenue, Yakima, Washington 98908, US  
WILSON, Richard J.H., 29, Newlands Park, Copthorne, West Sussex RH10 3EW, GB
- (11) **1 796 169** (51) **H01L 27/146**  
(72) Nam, Eun Soo, 106-203 Nuri Apt. Wolpyung-dong, Seo-gu, Daejeon-city, KR  
Hong, Seon Eui, 48-4 Goejeong-dong Seo-gu, Daejeon-city, KR  
Oh, Myoung Sook, 109-709 Eunhasoo Apt. Doonsan-dong, Seo-gu, Daejeon-city, KR  
Kim, Yong Won, 406-1201 Ssangyong Sweet Home Apt., Gwanpyung-dong, Yusong-gu, Daejeon-city, KR  
Kim, Ho Young, 101-1502 Mujigae Apt. Wolpyung-dong, Seo-gu, Daejeon-city, KR  
Kim, Bo Woo, 107-1704 Hanbit Apt. Eoeundong, Yusong-gu, Daejeon-city, KR
- (11) **1 796 322** (51) **H04L 12/56**  
(72) KITO, Tsutomu Panasonic Mobile Comm. Co.Ltd., 600, Saedo-cho, Tsuzuki-ku Yokohama-shi, Kanagawa, 224-8539, JP  
KANEKO, Tomoharu c/o Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., 7F, Twin 21, OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
IWAMA, Tomohiro Panasonic Mobile Comm. Co.Ltd., 600, Saedo-cho, Tsuzuki-ku Yokohama-shi, Kanagawa, 224-8539, JP  
AOYAMA, Yasuhiro Panasonic Mobile Comm. Co.Ltd., 600, Saedo-cho, Tsuzuki-ku Yokohama-shi, Kanagawa, 224-8539, JP
- (11) **1 796 573** (51) **A61C 7/20**  
(72) RUMPF, Holger, Eichgartenstr. 21/2, 72768 Reutlingen, DE  
ZAMPONI, Christiane, Zum Röhrchiesiefen 4, 53840 Troisdorf, DE  
QUANDT, Eckhard, Auf dem Rotkopf 5, 53177 Bonn, DE  
WINZEK, Bernhard, Hohenzollernstrasse 27, 53173 Bonn, DE  
DRESCHER, Dieter, Nievenheimer Strasse 93, 40221 Düsseldorf, DE  
SERNETZ, Friedrich, Weissenburgstrasse 32, 53173 Bonn, DE
- STERZL, Tobias, Haldenstrasse 30, 75236 Kämpfelbach, DE
- (11) **1 796 707** (51) **A61K 38/00**  
(72) ZHANG, Lianglin, 2740 Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92307, US  
HOFFMAN, Jason, A., 10901 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US  
RUOSLAHTI, Erkki, P.O. Box 1054, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
- (11) **1 796 773** (51) **A61M 25/00**  
(72) SATER, Ghaleb, 22 Lexington Drive, Acton, MA 01720, US
- (11) **1 797 177** (51) **C12N 9/10**  
(72) DEITERS, Alexander, 2256 The Circle, Raleigh, NC 27608, US  
WU, Ning, 116 Centre Street, Brookline, MA 02446, US  
SCHULZ, Peter, G., 8128 Old Georgetown Road, Bethesda, MD 20818, US  
KING, David, 4160 26th Street, San Francisco, CA 94131, US  
CROPP, T., Ashton, 8128 Old Georgetown Road, Bethesda, MA 70814, US  
BOSE, Mohua, 10382 Meadow Place, Apt. B., Cupertino, CA 95014, US  
GROFF, Dan, 11595 Lorirae Place, San Diego, CA 92126, US  
XIE, Jianming, 400 B Ortega Avenue, Nr 222, Mountain View, CA 94040, US  
BRUSTAD, Eric, 1844 Hornblend Street, Apt. 6, San Diego, CA 92109, US
- (11) **1 797 287** (51) **F01L 1/352**  
(72) NGUYEN, Minh, Nam, Ludwig-Jahn-Strasse 4, 77815 Bühl, DE  
DELL, Heiko, Traubenstrasse 1, 90617 Puschendorf, DE  
STORK, Holger, Robert-Schumann-Strasse 3, 77815 Bühl, DE
- (11) **1 797 584** (51) **H01L 21/31**  
(72) HEALD, David, L., P.O. Box 617, Solvang, CA 93464, US  
CRUDEN, Karen, Chu, 3681 Virgin Islands Court, Pleasanton, CA 94588, US  
DUAN, Xiangfeng, 1200 Dale Avenue, Apt 131, Mountain View, CA 94040, US  
LIU, Chao, 7295 Via Vico Way, San Jose, CA 95129, US  
PARCE, J., Wallace, 754 Los Robles Avenue, Palo Alto, CA 94306, US
- (11) **1 797 597** (51) **H01L 33/00**  
(72) NEGLE, Gerald, H., 811 Clearview Drive, Durham North Carolina 27713, US  
LEUNG, Michael, 68 Knox Avenue, Ventura, California 93003, US
- (11) **1 797 613** (51) **H01M 8/10**  
(72) DRAKE, Javit, A., 791 Tremont Street Apt. E304, Boston, MA 02118, US  
BOFINGER, Anna, Maria, 17 Robert Drive, Nashua, NH 03063, US  
GILICINSKI, Andrew, G., 648 Bourne Court, Danville, CA 94506, US  
BAE, In, Tae, 45 Robert Topham Drive, Wrentham, MA 02093, US
- (11) **1 797 832** (51) **A61B 17/12**  
(72) Balgobin, Keith, 18475 NW 22 Street, Pembroke Pines FL 33029, US  
Jones, Donald K., 705 N. Canyonwood Drive, Dripping Springs Texas 78620, US  
Mittelberg, Vladimir, 516 Dawson Drive, suite 217, Austin Texas 78704, US  
Sherman, Darren R., 1216 SE 5th Court, Fort Lauderdale FL 33301, US
- Thinnes, John H., Jr., 2001 Biscayne Blvd, Apt 2508, Miami, FL 33137, US
- (11) **1 797 833** (51) **A61B 17/12**  
(72) Balgobin, Keith, 18475 N W 22 Street, Pembroke Pines, FL 33029, US  
Jones, Donald K., 705 N Canyonwood Drive, Dripping Springs, Texas 78620, US  
Mittelberg, Vladimir, 516 Dawson Drive 217, Austin, Texas 78704, US  
Sherman, Darren R., 1216 SE 5th Court, Fort Lauderdale, FL 33301, US  
Thinnes, John H. Jr., 2001 Biscayne Blvd, Apt 2508, Miami, FL 33137, US
- (11) **1 798 709** (51) **G09F 9/33**  
(72) ZHANG, Wei Yang, Rm.502-505, 5/F Metro Centre II, 21 Lam Hing St., Kln. Bay, Kowloon, HK
- (11) **1 799 129** (51) **A61B 17/22**  
(72) BLEICH, Jeffery, L., 764 Talisman Court, Palo Alto, CA 94303, US  
SPISAK, Steven, A., 330 Oleander Drive, San Jose, CA 95123, US  
HLAVKA, Edwin, J., 40 Kent Place, Palo Alto, CA 94301, US  
SAADAT, Vahid, 12679 Kane Drive, Saratoga, CA 95070, US  
MILLER, David, R., 10050 Firwood Drive, Cupertino, CA 95014, US  
YURCHENCO, James, 4102 Sutherland Drive, Palo Alto, CA 94303, US
- (11) **1 799 152** (51) **A61F 2/06**  
(72) CARO, Colin, Gerald// The Sir L.B. Centre, Mechanical Eng. Bldg, Imp. Col. of S.T. & M, Exhibition Road, London, SW7 2AZ, GB  
PETOUSIS, Ioannis Imperial College of Science, Technology and Medicine, Exhibition Road, London SW7 2AZ, GB  
FALZON, Brian G. Imperial College of Science, Technology and Medicine, Exhibition Road, London SW7 2AZ, GB
- (11) **1 799 224** (51) **A61K 31/55**  
(72) JONAS, Jeffrey, 1, Independence Court N507, Hoboken, NJ 07030, US  
BANERJEE, Pradeep, K., 105 Nostrand Road, Hillsborough, NJ 08844, US  
GUPTA, Sandeep, 6 Birch Drive, Plainsboro, NJ 08536, US  
MANN, Allison, 2000 Linwood Ave 7T, Fort Lee, NJ 07024, US  
MOEBIUS, Hans-Joerg, Krahbuhlweg 15, CH 8044 Zurich, CH
- (11) **1 799 285** (51) **A61M 5/20**  
(72) TENNICAN, Patrick, O., 4219 East 65th Avenue, Spokane, WA 99223-1806, US  
MICHAELSEN, Russell, A., P. O. Box 847, Spokane, WA 99210, US  
PHIPPS, Myles, L., 107 East Liberty, Shelton, WA 98584, US
- (11) **1 799 388** (51) **B23K 3/08**  
(72) HIRATA, Shuichi, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
UENO, Yasuharu, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
YOSHIDA, Hiroyuki, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
YOSHIDA, Noriaki, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
Morikawa, Makoto, 3-5-21 Kirigaoka, Ikoma-shi, Nara, JP

- (11) **1 799 535** (51) **B62M 1/00**  
(72) TURNER, Paul, H., Maverick American, 3085 Bluff Street, Boulder, Colorado 80301, US
- (11) **1 799 577** (51) **B65D 47/08**  
(72) UYTTERHAEGHE, Luc, 31, rue du Bourreau, 77910 Varreddes, FR  
BERTHELIN, Frédéric, 9 bis, avenue du Maréchal Joffre, 77100 Meaux, FR  
HUNG VO, Chi, 5, rue de l'Ourcq, 77100 Meaux, FR  
LEBALC'H, Serge, 24 ter, rue de Neufmontiers, 77124 Penchard, FR
- (11) **1 799 604** (51) **B66B 13/06**  
(72) LELIC, Muhidin, A., 362 Gardner Street, Manchester, CT 06040, US  
PENG, Pei-Yuan, 345 Buckland Hills Drive Apt. 16123, Manchester, CT 096040, US  
SIEWERT, Bryan, Robert, 37 Overlook Drive, Westbrook, CT 06498, US  
GIERAS, Jacek, F., 315 Strickland Street, Glastonbury, CT 06033, US  
TRACEY, Michael, 11 Sachem Drive, Cromwell, CT 06416, US  
FLYNN, Michael, 63 Brookmoor Road, Avon, CT 06001, US  
MALONE, Thomas, 48 Carriage Drive, Avon, CT 06001, US  
FARGO, Richard, 12 Mohawk Road, Plainville, CT 06062, US
- (11) **1 799 844** (51) **C12Q 1/34**  
(72) Sherwood, Steven W., 793 Campbell Avenue, Los Altos, CA 94024, US
- (11) **1 799 873** (51) **C22C 5/02**  
(72) STEINKE, Rudi, Grünaustr. 7, 63457 Hanau, DE  
BAUER, Jochen, Hibiskusweg 8, 63741 Aschaffenburg, DE  
VÖLKL, Lothar, An den Ziegeleien 25, 63773 Goldbach, DE  
HATHAWAY, Doris, Lahnstr. 20, 63456 Hanau, DE  
KLAUS, Angela, Feldstr. 9, 63456 Hanau, DE  
SCHUSTER, Martin, Obere Schulstr. 8, 63825 Schöllkrippen, DE
- (11) **1 800 035** (51) **F16K 15/04**  
(72) KOENEMAN, Paul, B., 4955 Dixie Hwy. NE, Unit 703, Palm Bay, FL 32907, US  
PROVO, Terry, M., 2653 Triumph Street NE, Palm Bay, FL 32905, US
- (11) **1 800 188** (51) **G03F 7/20**  
(72) CHEYMOL, Guy, 5 Rue Marguerite, F-91440 BURES SUR YVETTE, FR  
CORMONT, Philippe, 41, avenue Léon Blum, F-33110 Le Bouscat, FR  
THRO, Pierre-Yves, 2 Rue Raoul Dautry, F-91190 GIF SUR YVETTE, FR  
SUBLEMONTIER, Olivier, 11-13 Rue des Roses, F-92260 FONTENAY AUX ROSES, FR  
SCHMIDT, Martin, Lieu dit Kermoisan, F-22200 Pommerit le Vicomte, FR  
BARTHOD, Benoît, 220 Rue des Cyclamens, F-74370 NAVES PARMELAN, FR
- (11) **1 800 195** (51) **G05B 23/00**  
(72) GRIER, Jeff, 516 9th Street, Royal Oak, MI 48067, US  
CANCILLA, James, J., 5794 Santa Teresa Blvd., San Jose, CA 95123, US  
REDDY, Sunil, P., 6906 Sir Lancelot, Corpus Christi, TX 78413, US  
TRSAR, Dale, A., 308 Dale Court, Mt. Prospect, IL 60056, US  
LEWIS, Bradley, R., 1070 Fitzgerald Avenue, Gilroy, CA 95020, US
- (11) **1 800 604** (51) **A61B 8/08**  
(72) WAKI, Koji c/o HITACHI MEDICAL CORPORATION, 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku, Tokyo, 101-0021, JP
- (11) **1 800 657** (51) **A61K 8/81**  
(72) Campain, Catherine, 54, avenue Jean Jaurès, 75019 Paris, FR  
Devin-Baudouin, Priscille, 12, rue Jean Duplessis, 69330 MEYZIEU, FR
- (11) **1 800 670** (51) **A61K 9/51**  
(72) Jackson, John K., 4702 West 7th Avenue, Vancouver British Columbia V6T 1C6, CA  
Zastre, Jason, 36 Castle Green Drive, Whitby Ontario L1R2P9, CA  
Burt, Helen M, 3182 West 28th Avenue, Vancouver British Columbia V6L 1X5, CA
- (11) **1 800 960** (51) **B60R 19/02**  
(72) Fukukawa, Masanobu, Kojima Press Industry Co., Ltd, 30, Shimoichiba-cho 3-chome, Toyota-shi Aichi-ken 471-0875, JP  
Ogura, Yoshihiro, Kojima Press Industry Co., Ltd, 30, Shimoichiba-cho 3-chome, Toyota-shi Aichi-ken 471-0875, JP  
Ito, Kaoru, Kojima Press Industry Co., Ltd, 30, Shimoichiba-cho 3-chome, Toyota-shi Aichi-ken 471-0875, JP  
Hasegawa, Kuniaki, Kojima Press Industry Co., Ltd, 30, Shimoichiba-cho 3-chome, Toyota-shi Aichi-ken 471-0875, JP  
Kurokawa, Hiroki, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
Yamamoto, Yoshiyuki, c/o Toyota Shatai Kabushiki Kaisha, 100, Kanayama, Ichiriyama-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8666, JP  
Goda, Naoki, c/o Toyota Shatai Kabushiki Kaisha, 100, Kanayama, Ichiriyama-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8666, JP
- (11) **1 801 202** (51) **C12N 5/06**  
(72) IMAI, Jun, 4-4-3-1005, Izumi-honcho, Komae-shi, Tokyo 2010003, JP  
MARUYA, Mikako, 4-2-5, Mejiro, Toshima-ku, Tokyo 1710031, JP  
HASEGAWA, Hironori, 211 Mezon Inaparesu, 8721, Nakaminowa, Minowa-machi, Kamiina-gun, Nagano 399-4601, JP  
KOYASU, Shigeo, 6-12-3, Shimoshakujii, Nerima-ku, Tokyo 1770042, JP  
YAHARA, Ichiro, 1-5-22, Fujizuka, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2220012, JP
- (11) **1 801 230** (51) **C12Q 1/02**  
(72) IMAI, Jun, 4-4-3-1005, Izumi-honcho, Komae-shi, Tokyo 2010003, JP  
MARUYA, Mikako, 4-2-5, Mejiro, Toshima-ku, Tokyo 1710031, JP  
HASEGAWA, Hironori, 211 Mezon Inaparesu, 8721, Nakaminowa, Minowa-machi, Kamiina-gun, Nagano 399-4601, JP  
KOYASU, Shigeo, 6-12-3, Shimoshakujii, Nerima-ku, Tokyo 1770042, JP  
YAHARA, Ichiro, 1-5-22, Fujizuka, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2220012, JP
- (11) **1 802 161** (51) **H04Q 7/38**  
(72) MAEDA, Miho, c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Maruno, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310, JP  
WAKABAYASHI, Hideji, c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Maruno, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310, JP  
SUGISAWA, Koutarou, c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Maruno, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310, JP
- (11) **1 802 596** (51) **C07D 301/12**  
(72) SCHIRRMMEISTER, Steffen, Kolumbusstrasse 39, 45472 Mülheim an der Ruhr, DE  
LANGANKE, Bernd, Ruhrorter Weg 14, 59439 Holzwickede, DE  
BÜKER, Karsten, Brandeniusstrasse 80, 44265 Dortmund, DE  
BECKER, Frank, Linsenberg 5, 63065 Offenbach, DE  
ALBRECHT, Johannes, Kudlich Siedlung 1, 61206 Wöllstadt, DE  
MARKOWZ, Georg, Schafwiesenstrasse 19, 63755 Alzenau, DE  
SCHÜTTE, Rüdiger, Im Goldenen Ring 11, 63755 Alzenau, DE
- (11) **1 802 687** (51) **C08J 9/00**  
(72) KRUEGER, Jeffrey, J., 1050 Cranberry Creek, Roswell, GA 30076, US  
RICHARD, Renette, E., 2305 Jefferson Circle SO Apt. 12101, Atlanta, GA 30341, US
- (11) **1 803 058** (51) **G06F 3/14**  
(72) VANCE, Scott L., Knastorpsvagen 5, 245 93, Staffanstorp, SE  
TRIVELY, Martin, 102 Kingsmill Road, Cary, North Carolina 27511, US  
DHRIMAJ, Ardian, 1122 West Hill Court, Morrisville, North Carolina 27560, US  
VASA, Yojak, 303 Birdwood Court, Cary, North Carolina 27519, US
- (11) **1 803 117** (51) **G10L 19/02**  
(72) ALLAMANACHE, Eric, 551 Dawn Dr., Sunnyvale, CA 94087, US  
DISCH, Sascha, Turnstrasse 7, 90763 Fuerth, DE  
FALLER, Christof, Guetrain 1, CH-8274 Taegerwilen, CH  
HERRER, Juergen, Hallerstrasse 24, 91054 Buckenhof, DE
- (11) **1 803 160** (51) **H01L 29/84**  
(72) Acar, Cenk, 74 Navarre, Irvine, CA 92612, US  
Shkel, Andrei M., 2 Bartok Court, Irvine, CA 92612, US
- (11) **1 803 255** (51) **H04L 12/28**  
(72) WU, Tao, 58 Meadowood Road, North Andover, Massachusetts 01845, US  
AHUJA, Sadhna, 39 Judith Lane, 1, Waltham, MA 02452, US  
YE, Yinghua, 58 Mill Street, Apt. 10, Woburn, MA 01801, US
- (11) **1 803 346** (51) **A01G 9/02**  
(72) Di Giulio, Alessandro Maria, Corso Bersaglieri, 2, 06100 Perugia, IT  
Passoni, Matteo, Via Verga, 1, 20064 Gorgonzola (Milan), IT
- (11) **1 803 401** (51) **A61B 8/00**  
(72) KANDA, Hiroshi, 4-15-4, Midori-cho, Tokorozawa-shi Saitama, 3591111, JP  
OSHIKI, Mitsuhiro c/o HITACHI MEDICAL CORPORATION, 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP  
SHINOMURA, Ryuichi, 9-12, Sawaguchi-cho, Higashimatsuyama-shi, Saitama, 3550004, JP
- (11) **1 803 440** (51) **A61K 9/10**  
(72) CARMINATI, Paolo, Via Agnello, 19, I-20121 Milán, IT  
PARENTE, Antonio, Passeig Can Sagrera 17-21, E-08960 San Just Desvern Barcelona, ES
- (11) **1 803 598** (51) **B60J 5/10**  
(72) Saitoh, Hajime, c/o Honda R & D Co., Ltd., 4-1 Chuo, 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

- Ichinose, Tomofumi, c/o Honda R & D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (11) **1 803 731** (51) **C07K 14/445**  
(72) OKU, Hiroyuki, Purimaria Apt. B202, 168-1, Kami-izumi-machi, Maebashi-shi, Gunma 3710007, JP  
OMI, Kazuto, 115-1-103, Ofukuroshinden, Kawagoe-shi, Saitama, 350-1167, JP  
KURIYAMA, Keisuke, 6-19, Yodabashi, Fujishi, Shizuoka 417-0003, JP  
YAMAMOTO, Jyunya, Asuka Haitsu Apt. 305, 3-2-14, Tenjin-cho, Kiryu-shi, Gunma 3760052, JP  
YAMADA, Keiichi, Meison-Fujiyuta Apt. 205, 1-12-44, Naka-machi, Kiryu-shi, Gunma 3760035, JP  
KATAKAI, Ryoichi, 2407, Hishi-machi, Kiryu-shi, Gunma 3760001, JP  
SATO, Kumiko, 1261, Shimo-noda, Yoshioka-machi, Kita-gunma-gun, Gunma 3703608, JP  
SUZUKI, Mamoru, 2514-2, Ishihara-machi, Takasaki-shi, Gunma 3700864, JP  
KAWAZU, Shin-ichiro, Nishi-ohkubo-Jutaku, Apt. 515, 3-3-1, Ohkubo, Shinjuku-ku, Tokyo 1690072, JP  
KANO, Shigeyuki, 14-5, Egota 3-chome, Nakano-ku, Tokyo 1650022, JP
- (11) **1 804 198** (51) **G06K 19/07**  
(72) Song, Il-jong 107-1101 Sinil Yutoville Apartment, Sangha-dong Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
Min, Young-hoon 805-1001 Mokryun Dongah Apartment, Hogue-dong, Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do, KR  
Yoon, Chol-su 307-806 Geumhwa-maeul Jugong Apartment, Sanggal-dong, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
Shim, Dong-sik, 107-2003 Dongsuwon LG Village, Mangpo-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 804 574** (51) **A01K 45/00**  
(72) WOLFE, Stephen P., 608 Aberdeen Drive, Chapel Hill, North Carolina 27516, US  
RYBARCZYK, Phillip L., JR., 200 Durant Street, Apt. 301, Chapel Hill, North Carolina 27517, US  
BRYAN, Sean M., 5628 Woodard Lane, Raleigh, North Carolina 27606, US  
SCHNUPPER, Mike, 9264 Palm Bay Circle, Raleigh, North Carolina 27617, US  
REES, Dan, 4041 Jayback Drive, Zebulon, North Carolina 27597, US  
SPRENKEL, Jamie, 8105 Bright Oak Trail, Raleigh, North Carolina 27616, US  
GROSS, Edward W., 4617 Pemberton Drive, Raleigh, North Carolina 27609, US  
ANGELL, Brantley, 5624 Treestand Court, Garner, North Carolina 27529, US  
HEBRANK, John H., 216 Jefferson Drive, Durham, North Carolina 27712, US
- (11) **1 804 575** (51) **A01K 45/00**  
(72) WOLFE, Stephen P., 608 Aberdeen Drive, Chapel Hill, NC 27516, US  
MAHATO, Dipak, 4200 Glen Erin Way, Raleigh, NC 27613, US  
RYBARCZYK, Phillip L., Jr., 200 Durant Street, Apt.301, Chapel Hill, NC 27517, US
- (11) **1 804 620** (51) **A47D 13/02**  
(72) COOLEY, Kara M., 43 Floor, Falt D, N- 2 Park Road, Mid Levels, Hong Kong, CN  
CATON, Marguerite I., 1257 Shadyside Road, Downingtown, PA 19334, US  
GRIFFITHS, Sharon L., 1123 New Holland Road, Reading, Pennsylvania 19607, US
- (11) **1 804 957** (51) **B01D 53/86**  
(72) GARCIA-ORTIZ, Asdrubal, 52 River Bend Court, Chesterfield, MO 63017, US  
WOOTTON, John, 6 Forsythia Lane, St. Louis, Missouri 63132, US  
LEE, Sunggyu, 4912 Mckenna Court, Columbia, MO 65203, US
- (11) **1 804 964** (51) **B01J 19/00**  
(72) TONKOVICH, Anna, Lee, 6493 Ballantrae Place, Dublin, Ohio 43016, US  
SILVA, Laura, J., 5583 Dumfries Court West, Dublin, Ohio 43017, US  
HESSE, David John, 193 Charleston Avenue, Columbus, Ohio 43214, US  
MARCHIANDO, Michael Alan, 6009 Biggett Road, London, Ohio 43140, US  
LAMONT, Michael Jay, 4877 Hawkstone Road, Hilliard, Ohio 43026, US  
QIU, Dongming, 6458 Ringsend Court, Dublin, Ohio 43016, US  
DRITZ, Terence Andrew, 674 Greenwich Road, Worthington, Ohio 43085, US  
PAGNOTTO, Kristina, M., 812 Southmeadow Circle, Cincinnati, Ohio 45231, US  
STEVENSON, Rick, 7950 Corporate Blvd., Plain City, Ohio 43064, US  
PERRY, Steven, T., 8458 Squad Drive, Galloway, Ohio 43119, US  
FANELLI, Madallena, 7950 Corporate Blvd., Plain City, Ohio 43064, US  
ARORA, Ravi, 6670 Albany Pond, New Albany, Ohio 43054, US  
YANG, Bin, 7950 Corporate Blvd., Plain City, Ohio 43064, US  
FITZGERALD, Sean, 7950 Corporate Blvd., Plain City, Ohio 43064, US  
SULLIVAN, Tim, 7950 Corporate Blvd., Plain City, Ohio 43064, US  
JAROSCH, Kai Tod Paul, 839 Vernon Road, Bexley, Ohio 43209, US  
YUSCHAK, Thomas, 2792 Bolt Venture Drive Lewis Center, Ohio 43035, US
- (11) **1 805 177** (51) **C07D 471/04**  
(72) KIM, Jae-Gyu, 523-20 Guro-dong, Guro-gu, Seoul 152-859, KR  
AHN, Byung-Nak, 110-803 Mapo Samsung Apt., Dohwa1-dong, Mapo-gu, Seoul 121-040, KR  
LEE, Hyouk-Woo, 405-202 Jugong Greenvil Apt., Geumhwamaeul 463 Sanggal-ri, Giheung-eup, Yongin-city, Kyungki-do 449-958, KR  
YOON, Suk-Won, 112-1303 Geukdong Apt., 105 Sadang-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-090, KR  
YOON, Young-Ae, 502-1006 Munrae Hyundai 5cha Apt., 23-1 Munrae-dong5ga, Youngdeungpo-gu, Seoul 150-959, KR  
CHOI, Hyun-Ho, Rm. 402, 1430-26 Sinrim-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-891, KR  
KANG, Heui-Il, 988-901, Baekdu-Hanyang Apt. Gungnae-dong, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-730, KR
- (11) **1 805 662** (51) **G06F 17/30**  
(72) HARJU, Pasi, Siitamantie 733 as 2, 36120 Suinula, FI  
HELANDER, Tatu, Siirtolapuutarhankatu 11 A 2, 33900 Tampere, FI
- (11) **1 805 755** (51) **G11B 7/0045**  
(72) HAGIWARA, Kei, 5-7-102, Higashiarima 3-chome, Miyamae-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 216-0002, JP
- (11) **1 805 859** (51) **H02H 1/00**  
(72) PETERSON, John, 810 Northridge Drive, Jeffersonville, PA 19403, US
- DAS, Ratan, 9 Peachwood Drive, Wilkes-Barre, PA 18702, US  
HAJ-MAHARSI, Mohamed Y., 108 Fare Stone Drive, Garner, NC 27529, US
- (11) **1 805 984** (51) **H04N 5/217**  
(72) MCGRATH, Robert Daniel, 32 Old Farm Circle, Pittsford, New York 14534, US  
NELSON, Edward Tichenor, 59 Brook Road, Pittsford, New York 14534, US  
GUIDASH, Robert Michael, 460 Antlers Drive, Rochester, New York 14618, US  
STANCAMPANO, Charles Vincent, 175 Oakdale Drive, Rochester, New York 14618, US  
LAVINE, James Philip, 114 Lazy Hollow Drive, Gaithersburg, MD 20878, US
- (11) **1 806 178** (51) **B01J 23/28**  
(72) KATO, Takaaki, 1-2 Yuraku-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP  
FUKUSHIMA, Satoshi, 1-2 Yuraku-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 10-8440, JP
- (11) **1 806 262** (51) **B60R 7/02**  
(72) Tarrant, Christopher, 80 Martha Avenue, Truro Nova Scotia B2N 6R4, CA  
Briggs, Robert S., 8, Rosewood Court, Dartmouth Nova Scotia B2W 6K3, CA  
Ryan, Patrick T., 1848 Garden St., Halifax, Nova Scotia B3H 3R6, CA  
Book, Michael T., 7, Penstock Court, Sackville Nova Scotia B4E 2L6, CA
- (11) **1 806 349** (51) **C07D 515/22**  
(72) Gallego, Pilar, Avda de los Reyes, 1; P.I: La Mina Norte, 28770 Colmenar Viejo, ES  
Cuevas, Carmen, Avda de los Reyes, ; P.I. La Mina Norte, Colmenar Viejo 28770, ES  
Munt, Simon, Avda de los Reyes, 1; P.I: La Mina Norte, 28770 Colmenar Viejo, ES  
Manzanares, Ignacio, Pharma Mar, S.A. Calle de la Calera 3, Tres Cantos 28760 Madrid, ES  
Martinez, Valentin, Pharma Mar, S.A. Calle de la Calera 3, Tres Cantos 28760 Madrid, ES
- (11) **1 806 394** (51) **C12M 3/00**  
(72) NAKAZAWA, Kohji, 1-20-201, Hibikino, Wakamatsu-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8080135, JP  
FUKUDA, Junji c/o University of Tsukuba, 3F528,1-1-1 Tenodai, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0006, JP
- (11) **1 807 013** (51) **A61B 18/14**  
(72) YOUNG, Kimbalt, 330 Newtonville Avenue, Newtonville, MA 02460, US  
HUBBS, Gerald M., 4302 Saratoga Hill, Louisville, KY 40299, US
- (11) **1 807 045** (51) **A61K 8/73**  
(72) PEFFLY, Marjorie, Mossman, 12061 Crestfield Court, Cincinnati, Ohio 45249, US  
STAUDIGEL, James, Anthony, 6280 Councilridge Court, Loveland, Ohio 45140, US  
PLIEGO, Salvador, 284 North Fullerton Avenue, Montclair, NJ 07042, US  
DECKNER, George, Endel, 10572 Tanager Hills Dr., Cincinnati, Ohio 45249, US
- (11) **1 807 160** (51) **A63F 1/00**  
(72) COLLINS, Gary, 2115 Mathews Avenue, Apt. 9, Redondo Beach, CA 90278, US  
LAU, Stephen, 3426 West 228th Street, Torrance, CA 90505, US  
KAY, Robert, 11 Bollinwood Chase, Wilmslow Park, North Wilmslow, Cheshire SK9 2DF, GB  
NEEDHAM, Andrew, 68 South West Avenue, Bollington, Macclesfield, Cheshire SK10 5DS, GB

- (11) **1 807 175** (51) **B01D 61/36**  
(72) EBERT, Katrin, Elversstr. 14, 21339 Schwarzenbek, DE  
RUFFMANN, Bastian, Goethestr. 03, 19053 Schwerin, DE  
KOLL, Joachim, Mühlenbogen 55 a, 21493 Schwarzenbek, DE  
WENZLAFF, Axel, Fasanengrund 5, 21039 Escheburg, DE
- (11) **1 807 211** (51) **B01L 3/02**  
(72) YUAN, Bob, c/o Haverstock & Owens LLP, 162 North Wolfe Road, Sunnyvale, California 94086, US  
AFLATOONI, Nima, 2739 B Stuart, Berkeley, CA 94705, US
- (11) **1 807 250** (51) **B28B 19/00**  
(72) HENNIS, Mark, E., 1795 Woodridge Drive, Clearwater, FL 33765, US  
HAUBER, Robert, J., 1302 Red Butte Avenue, Cody, WY 82414, US  
FAHEY, Michael, P., 9232 Treasure Lane NE, St. Petersburg, FL 33702, US  
CHOWNING, Matthew, J., 2120 Gentle Street, Cody, WY 82414, US  
BOYDSTON, Gerald, D., 124 saddle Drive, Cody, WY 82414, US  
STUART, Troy, R., 2320 Steadman St., Cody, WY 82414, US
- (11) **1 807 292** (51) **B60T 7/12**  
(72) KLUSEMANN, Rainer, Sonnenweg 109, 60529 Frankfurt am Main, DE  
STASTNY, Karel, Katharina-Petri-Strasse 13, 65936 Frankfurt am Main, DE  
HINN, Mirco, Grabenstrasse 58, 35396 Giessen, DE  
PAGEL, Klaus, Dieter, Frankfurter Strasse 48, 64293 Darmstadt, DE
- (11) **1 807 515** (51) **C12N 15/11**  
(72) ALFONTA, Lital, 1650 La Jolla Ranch Road, La Jolla, CA 92037, US  
SCHULTZ, Peter, 1650 La Jolla Ranch Road, La Jolla, CA 92037, US  
ZENG, Huaqiang, 11587 Lorirae Place, San Diego, CA 92126, US  
XIE, Jianming, 400 B Ortega Ave. Nr. 222, Mountain View, CA 94040, US  
WU, Ning, 400 Brookline Avenue, Apt. 15, Boston, MA 02215, US  
WANG, Jiangyun, 829 Missouri Street, San Diego, CA 92109, US  
TSAO, Meng-lin, 1881 Gerana Street, Apt. A, San Diego, CA 92129, US  
SUMMERER, Daniel, Kleinfeldstrasse 38, 68165 Mannheim, DE  
GROFF, Dan, 116 Centre St., Brookline, MA 02446, US  
DEITERS, Alexander, 8730 Costa Verde Blvd., 2310, San Diego, CA 92122, US  
CHITTULURU, Jonathan, R., 9380 Twin Trails Drive Unit 206, San Diego, CA 92129, US
- (11) **1 807 611** (51) **F01N 3/08**  
(72) YOSHIZAKI, Kouji, c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
OGISO, Makoto, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (11) **1 807 699** (51) **G01N 33/543**  
(72) SVATOS, Ales, John-Friedrich-Str. 1A, 07745 Jena, DE  
MUCK, Alexander, Neugasse 26, 07743 Jena, DE
- (11) **1 807 961** (51) **H04L 1/18**  
(72) SMEE, John, Edward, 5340 Toscana Way, F-406, San Diego, CA 92122, US  
HOU, Jilei c/o Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
KIRAN, Kiran, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
BHUSHAN, Naga, 7794 Roan Road, San Diego, California 92129, US  
ATTAR, Rashid, Ahmed Akbar, 14724 Via Mantova, 3112, San Diego, CA 92127, US
- (11) **1 807 982** (51) **H04L 12/56**  
(72) RITTLE, Loren J., 1228 W Monroe St., Unit 404, Chicago, IL 60607, US  
NARASIMHAN, Nitya, 1012 Old Mill Grove Road, Lake Zurich, IL 60047, US  
VASUDEVAN, Venugopal, 4741 Fairfax Avenue, Palatine, Illinois 60067, US
- (11) **1 807 990** (51) **H04L 27/04**  
(72) THOMAS, Timothy, A., 114 Arlene Avenue, Palatine, IL 60074, US  
ZHUANG, Xiangyang, 1380 Louise Ct., Lake Zurich, IL 60047, US
- (11) **1 808 024** (51) **H04N 7/34**  
(72) LU, Xiaolan, 303A Kingston Terrace, Princeton, NJ 08540, US  
YIN, Peng, 65 Warwick Road, West Windsor, NJ 08850, US  
BOYCE, Jill, Macdonald, 3 Brandywine Ct., Manalapan, NJ 07726, US
- (11) **1 808 030** (51) **H04Q 7/20**  
(72) SMITH, Brian, K., 4133 Bahia Isle Circle, Wellington, FL 33467, US  
MITRA, Suhas, 11131 Caminito Alvarez, San Diego, CA 92126, US
- (11) **1 808 031** (51) **H04L 1/02**  
(72) THOMAS, Timothy, A., 114 Arlene Avenue, Palatine, Illinois 60074, US  
BAUM, Kevin, L., 3450 Richnee Lane, Rolling Meadows, Illinois 60008, US  
SARTORI, Philippe, J., 9 Winding Canyon Court, Algonquin, Illinois 60102, US  
VOOK, Frederick, W., 521 Cutters Mill Lane, Schaumburg, Illinois 60194, US  
ZHUANG, Xiangyang, 1380 Louise Ct., Lake Zurich, Illinois 60047, US
- (11) **1 808 151** (51) **A61F 7/00**  
(72) Ginsburg, Robert, 5100 S. Steel Street, Greenwood Village CO 80121, US  
Machold, Timothy R., 65 Bernal Avenue, Moss Beach CA 94038, US  
Dineen, Michael T., 171 Mimosa Way, Portola Valley, CA 94028, US
- (11) **1 808 449** (51) **C08F 255/02**  
(72) Siggelkow, Bettina, Dr., Speicherstrasse 7, 60327 Frankfurt, DE  
Nagel, Waltraud, Dragoner Strasse 29, 46147 Oberhausen, DE  
Neuhaus, Ulrike, In der Mark 21, 46147 Oberhausen, DE
- (11) **1 808 744** (51) **G06F 3/023**  
(72) Griffin, Jason T., 14 Deer Ridge Crescent, Kitchener, Ontario N2P 2L3, CA  
Fyke, Steven H., 55 Blue Springs Drive, Unit 201, Waterloo, Ontario N2J 4T3, CA
- (11) **1 808 924** (51) **H01M 8/04**  
(72) Badenhop, Thomas, Maternusweg 20A, 51688 Wipperfurth, DE  
Berg, Joachim, Strucker Strasse 54, 42859 Remscheid, DE
- Götz, Klaus, Nibelungenstrasse 29, 42653 Solingen, DE  
Kohlhage, Jörg, Hesslerstrasse 174, 45329 Essen, DE  
Kraus, Matthias, Markusstrasse 4, 42929 Wermelskirchen, DE  
Oerder, Bodo, Karl-Evang-Str. 48, 42897 Remscheid, DE  
Paulus, Jochen, Kreuzweger Strasse 11, 42655 Solingen, DE
- (11) **1 808 947** (51) **H02J 3/38**  
(72) Mabuchi, Masao, Omron Corp 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
Toyoura, Nobuyuki, Omron Corp 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
Oka, Seiji, Omron Corp 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
Hosomi, Shinichi, Omron Corp. 801, Minamifudodo-cho; Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
Kato, Masaya, Omron Corp. Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
Imamura, Kazuyoshi, Omron Corp. 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shioko, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (11) **1 809 169** (51) **A61B 5/02**  
(72) LIMMA, Ilkka, Kurikkahaantie 6, FI-90440 Kempele, FI  
KAMPMAN, Ville, Raatteenie 28, FI-90140 Oulu, FI
- (11) **1 809 172** (51) **A61B 5/04**  
(72) ZHANG, Yi, 11871 Isanti Street NE, Blaine, MN 55449, US  
MCCABE, Aaron, R., 1901 Emerson Avenue South, Apt.108, Minneapolis, MN 55403, US  
MEYER, Scott, A., 21912 Cambridge Street, Lakeville, MN 55044, US  
STAHMANN, Jeffrey, E., 4850 154th Lane NW, Ramsey, MN 55303, US  
RICCI, Carlos, Alberto, 14155 Foxtail Lane, Apple Valley, MN 55124, US  
YU, Yinghong, 5953 Keithson Drive, Shoreview, MN 55126, US  
DING, Jiang, 1237 Countryview Circle, Maplewood, MN 55109, US  
BROCKWAY, Marina, 4339 Nancy Place, Shoreview, MN 55126, US  
HOPPER, Donald, I., 11761 99th Avenue North, Maple Grove, MN 55369, US  
SWEENEY, Robert, J., 7853 Cobblestone Road, Woodbury, MN 55125, US
- (11) **1 809 234** (51) **A61K 8/03**  
(72) FRANZKE, Michael, Alter Darmstädter Weg 41, 64380 Rossdorf, DE  
MOENKS, Monika, Bodenmattstrasse 142, CH-3185 Schmitten, CH  
SCHIEMANN, Hartmut, Gehilfersbergstrasse 14, 36088 Hünfeld, DE  
FLORIG, Ellen, Ober dem Schafhaus 16, 64689 Grasellenbach, DE  
BAECKER, Sabine, Am Weinfass 62, 65428 Rüsselsheim, DE  
ROETTGER, Cornelia, Am Herrenborn 7, 37632 Eschershausen, DE  
GAENGER, Klaus, Odenwaldstrasse 15, 64319 Pfungstadt, DE
- (11) **1 809 250** (51) **A61K 9/16**  
(72) BUEHLER, Gail K., 1102 Quinard Court, Ambler PA19002, US

- (11) **1 809 375** (51) **A61N 1/372**  
(72) ULBRICH, Dale, R., 8157 Garland Lane N., Maple Grove, MN, US  
DADLANI, Pavankumar, 4132 Grand Avenue S, Minneapolis, MN 55409, US
- (11) **1 809 530** (51) **B62D 21/15**  
(72) YAMAGUCHI, Akira, 3954-1 Ohya Kureeru ai A-103, Ebina-shi, Kanagawa 243-0411, JP  
FUJIMARU, Go, 5-13-2 Higashirinkan Heiz-Horn 102, Sagami-hara-shi, Kanagawa 228-0811, JP  
TABE, Masahiko, c/o Nissan Technical Center, I.P.Department, 560-2, Okatsukoku Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP  
KOBAYASHI, Tsuyoshi, 46-2-14-110 Higashinaruse, Isehara-shi, Kanagawa 259-1117, JP  
WAKANA, Gousuke, c/o Nissan Technology Center, I.P.Department 560-2, Okatsukoku, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
- (11) **1 809 605** (51) **C07D 215/18**  
(72) MALHERBE, Parichehr, Pfaffenmattweg 45, CH-4132 Muttentz, CH  
MASCIADRI, Raffaello, Klybeckstrasse 228, CH-4057 Basel, CH  
NORCROSS, Roger, David, Maetteli 244, CH-4305 Olsberg, CH  
RATNI, Hasane, 4, rue Louis Pasteur, F-68440 Habsheim, FR  
THOMAS, Andrew, William, Zwinglistrasse 4, CH-4127 Birsfelden, CH
- (11) **1 809 653** (51) **C07K 7/06**  
(72) VON NUSSBAUM, Franz, Friedenstr. 75, 40219 Düsseldorf, DE  
BRUNNER, Nina, Dahlhauser Str. 103, 45279 Essen, DE  
ENDERMANN, Rainer, In den Birken 152A, 42113 Wuppertal, DE  
FÜRSTNER, Chantal, Arnoldstr. 33, 45478 Mühlheim/Ruhr, DE  
HARTMANN, Elke, Holunderweg 97, 42111 Wuppertal, DE  
RAGOT, Jacques, Steinweg 286, 40625 Düsseldorf, DE  
SCHIFFER, Guido, Neuer Triebel 91, 42111 Wuppertal, DE  
SCHUHMACHER, Joachim, Am Ringelbusch 12b, 42113 Wuppertal, DE  
SVENSTRUP, Niels, In der Heide 81, 42553 Velbert, DE  
TELSER, Joachim, Wolfskaul 3, 51061 Köln, DE  
ANLAUF, Sonja, Funckstr. 63, 42115 Wuppertal, DE  
BRÜNING, Michael-Alexander, Am Springbruch 7, 13469 Berlin, DE
- (11) **1 809 654** (51) **C07K 7/06**  
(72) VON NUSSBAUM, Franz, Friedenstr. 75, 40219 Düsseldorf, DE  
BRUNNER, Nina, Dahlhauser Str. 103, 45279 Essen, DE  
ENDERMANN, Rainer, In den Birken 152 A, 42113 Wuppertal, DE  
FÜRSTNER, Chantal, Arnoldstr. 33, 45478 Mühlheim/Ruhr, DE  
HARTMANN, Elke, Holunderweg 97, 42111 Wuppertal, DE  
RAGOT, Jacques, Steinweg 286, 40625 Düsseldorf, DE  
SCHIFFER, Guido, Neuer Triebel 91, 42111 Wuppertal, DE  
SCHUHMACHER, Joachim, Lipkenskothen 31, 42113 Wuppertal, DE  
SVENSTRUP, Niels, In der Heide 81, 42553 Velbert, DE
- TELSER, Joachim, Wolfskaul 3, 51061 Köln, DE  
ANLAUF, Sonja, Funckstr. 63, 42115 Wuppertal, DE  
BRÜNING, Michael-Alexander, Am Springbruch 7, 13469 Berlin, DE
- (11) **1 809 663** (51) **C07K 14/59**  
(72) VALAX, Pascal, Route de Fontanivent 34, CH-1822 Chernex, CH  
WENGER, Pierre, 144, Ch. de Bellevue, F-01220 Grilly, FR  
STANLEY, Anne, P.O. Box 12193, NZ-Rotorua, NZ  
DELEGRANGE, Lydia, 17 route de la Petite Corniche Apt12, CH-1095 Lutry, CH  
CAPPONI, Luciano, Chemin de Crey -Derrey 117, CH-1618 Chatel Saint Denis, CH
- (11) **1 809 673** (51) **C07K 16/40**  
(72) KIRCHHOFER, Daniel, K., 326 S. Springer Road, Los Altos, California 94024, US  
WU, Yan, 846 Andromeda Lane, Foster City, California 94404, US
- (11) **1 809 682** (51) **C08G 18/80**  
(72) MAGER, Michael, Franz-Marc-Str. 54, 51375 Leverkusen, DE  
SIMON, Joachim, Nachtigallenstr. 18, 41515 Grevenbroich, DE  
RICHTER, Frank, Heymannstr. 40, 51373 Leverkusen, DE
- (11) **1 809 916** (51) **F16C 3/08**  
(72) WITTEK, Karsten, August-Macke-Strasse 39, 52076 Aachen, DE  
KALENBORN, Markus, Klosterstrasse 42, 52146 Würselen, DE  
RITTERSKAMP, Carl, Im Park 3, 40667 Meerbusch, DE  
ORLOWSKY, Kolja, Passstrasse 113, 52070 Aachen, DE
- (11) **1 809 989** (51) **G01D 5/48**  
(72) CHRISTIAN, Karsten, Putbusserstr. 50, 13355 Berlin, DE  
EL FALAKI, Mahmoud-Adel, Neue Dorfstr. 23, 14624 Seeburg, DE  
HAUPTMANN, Roland, Otto-Suhr-Allee 63A, 10585 Berlin, DE  
HÜBNER, Lutz, Ludwigsfelder Str. 5, 14165 Berlin, DE  
ZWARG, Günter, Westendallee 67, 14052 Berlin, DE
- (11) **1 809 997** (51) **G01L 9/12**  
(72) RUOHIO, Jaakko, Maununnenvantie 34 B, FI-00430 Helsinki, FI  
MUTIKAINEN, Risto, Rantaraitti 5 C 12, FI-02230 Espoo, FI
- (11) **1 810 033** (51) **G01N 33/569**  
(72) MARCHAL, Gilles, 4 rue Francisco Ferrer, F-94200 IVRY SUR SEINE, FR  
ROMAIN, Felix, 49 bis rue Dreyfus, F-91640 FONTENAY LES BRIS, FR  
PESCHER, Pascale, 12 bis allée de la Ferme, F-92130 ISSY LES MOULINEAUX, FR  
BALEUX, Françoise, 4 rue Lhomond, F-75005 PARIS, FR  
SCOTT-ALGARA, Daniel, 32 rue Pierre Marie Derrien, F-94500 CHAMPIGNY-SUR-MARNE, FR  
MULARD, Laurence, 11 rue de la Convention, F-94270 LE KREMLIN-BICETRE, FR
- (11) **1 810 361** (51) **H01M 10/04**  
(72) SAITO, Takamitsu, 11-6-1402 Noukendai-higashi, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0058, JP
- HORIE, Hideaki, 7-12-2-C-303 Funakoshi, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0076, JP  
KANEKO, Taketo c/o Nissan Technical Center, Intellectual Property Department 560-2, Okatsukoku, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, Japan, JP
- (11) **1 810 406** (51) **H03M 1/00**  
(72) OPRESCU, Florin A., PO BOX 8907, Rancho Santa Fe, California 92067, US
- (11) **1 810 413** (51) **H04B 1/69**  
(72) SHAKESHAFT, Niall, Myllymatkantie 2 D 123, FIN-00920 Helsinki, FI  
VEPSÄLÄINEN, Jussi Heikki, Fastbölentie 12 A, FIN-00750 Helsinki, FI  
ELORANTA, Petri Tapani, Kukkumäenkuju 12 as. 3, FIN-02280 Espoo, FI  
SEPPINEN, Pauli Mikael, Tapparakuja 3 C 2, 01700 Vantaa, FI
- (11) **1 810 447** (51) **H04L 12/24**  
(72) BOUTBOUL, Irwin, c/o IBM United Kingdom Limited, Int. Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB  
MELIKSETIAN, Dikran, 2207 Eaton Court, Danbury, Connecticut 06811, US  
PROST, Jean- Pierre, c/o IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB  
ZHOU, Nianjun, 43A, Heritage Hills, Somers, New York 10589, US
- (11) **1 810 463** (51) **H04L 12/56**  
(72) CSÁSZÁR, András, Mátyás Király ut 12, H-1125 Budapest, HU  
TAKÁCS, Attila, Zrinyi u. 11, H-1195 Budapest, HU  
BÁDER, Attila, Bocskai 14, H-2071 Paty, HU  
SZABO, Robert, Bocskai u.45, H-1188 Budapest, HU  
WESTBERG, Lars, Långtora Grän, S-745 96 Enköping, SE
- (11) **1 810 639** (51) **A61C 7/28**  
(72) Ehrenberger, Walter, Haldenstrasse 63, 75236 Kämpfelbach, DE
- (11) **1 810 648** (51) **A61F 9/02**  
(72) Musal, Michael J., 190 Pau Hana Drive, Soquel California 95073, US  
Lawrence, Craig M., 407 Chester Street, Menlo Park California 94025, US  
Henningsgaard, Aaron A., 586 Oregon Avenue, Palo Alto, California 94031, US  
Briggs, Eamon (nmi), 338 High Street, Santa Cruz California 95060, US
- (11) **1 810 825** (51) **B41F 13/46**  
(72) Ihme, Andreas, Dipl.-Ing., Mörikestrasse 5, 49525 Lengerich, DE  
Klitza, Alexander, Dipl.-Ing., Morschstrasse 15, 55129 Mainz, DE  
Schölzig, Jürgen, Dipl.-Ing., Am Eiskeller 3, 55126 Mainz, DE
- (11) **1 810 826** (51) **B41F 13/46**  
(72) Ihme, Andreas, Dipl.-Ing., Mörikestrasse 5, 49525 Lengerich, DE  
Klitza, Alexander, Dipl.-Ing., Morschstrasse 15, 55129 Mainz, DE  
Schölzig, Jürgen, Dipl.-Ing., Am Eiskeller 3, 55126 Mainz, DE
- (11) **1 811 440** (51) **G06Q 10/00**  
(72) CHAI, Hongfeng, 12th Floor, Shanghai Futures Tower, 300 Songlin Rd., Pudong, Shanghai 200122, CN  
SHAN, Huaiguang, 12th Floor, Shanghai Futures Tower, 300 Songlin Rd., Pudong, Shanghai 200122, CN

- QI, Yuemin, 12th Floor, Shanghai Futures Tower, 300 Songlin Rd., Pudong, Shanghai 200122, CN  
GUO, Rui, 12th Floor, Shanghai Futures Tower, 300 Songlin Rd., Pudong, Shanghai 200122, CN  
HU, Wenbin, China Unionpay Shanghai Info Switch Centre, 4567 Longdong Avenue, Shanghai 201201, CN  
WU, Jintan, 12th Floor, Shanghai Futures Tower, 300 Songlin Rd., Pudong, Shanghai 200122, CN  
LI, Baohua China Unionpay Shanghai Resch Inst of Elec Payment, 4567 Longdong Avenue, Shanghai 201201, CN
- (11) **1 811 861** (51) **A23L 1/10**  
(72) SHAH, Manoj, 3094 Haven Lane, Lindenhurst, IL 60046, US  
ALMENDAREZ, Maria Elena, 4868 North Ashland Avenue, Apartment 2E, Chicago, IL 60640, US  
COLE, Frank, 240 Wilmette Avenue, Glenview, IL 60025, US  
GABRIEL, Sarwat, 374 Crestwood Road, Wood Dale Illinois 60191, US  
MAKOWSKI, David, 20992 Swansway, Deer Park, IL 60010, US  
LEHMANN, Douglas, M., 10 Hall Court, Park Ridge, NJ 07656, US  
THAM, Kenchu, A., 88 Hillside Road, Sparta, NJ 07871, US  
OLSON, Allan, R., 5403 Stoney Brook Road, Kalamazoo, MI 49009, US  
LITSAS, Philip F., 5103 Glenn Valley Drive, Apartment 3B, Battle Creek, MI 49015, US
- (11) **1 811 881** (51) **A47J 31/44**  
(72) BOUSSEMART, Christophe, 9, route de Champ Poirier, F-74500 Lugrin, FR  
AGON, Fabien Ludovic, Chemin du Clous 2, CH-1897 LE BOUVERET, CH  
RYSER, Antoine, Rue du Simplon 19, CH-1006 Lausanne, CH
- (11) **1 811 914** (51) **A61B 19/00**  
(72) SHALON, Tadmor, 155 Island Drive, Palo Alto, CA 94301, US  
JACOB, Daniel, 2344 Old Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US  
SAWAN, Samuel, P., 37 Beverlee Road, Tyngsboro, MA 01879, US  
CAHILL, Sean, S., 2120 Hanover Street, Palo Alto, CA 94306, US  
SOKOLOFF, Norman, 12390 Barley Hill Road, Los Altos Hills, CA 94024, US  
WETENKAMP, Scott, 131 Hamilton Court, Los Altos, CA 94022, US
- (11) **1 812 049** (51) **A61K 38/54**  
(72) LADNER, Robert, C., 3827 Green Valley Road, Ijamsville, MD 21754, US  
LEY, Arthur, C., 122 Adrena Road, Newton, MA 02465, US  
HIRANI, Shirish, 19 Maple Road, Arlington, MA 02465, US  
WILLIAMS, Anthony, 76 Gooch Street, Merlose, Massachusetts 02176, US  
DE SIMONI, Maria, Grazia, Via Crocefisso 16, I-20122 Milano, IT  
BERGAMASCHINI, Luigi, Via M. Meloni, 22, I-20100 Milano, IT  
BLAIR, Henry, 68 Beacon St., Apt. 7E, Boston, Massachusetts 02108, US  
BECK, Thomas, 345 Silver Hill Rd., Concord, Massachusetts 01742, US
- (11) **1 812 185** (51) **B22D 11/06**  
(72) HOHENBICHLER, Gerald, Mohnstrasse 3, A-4484 Kronstorf, AT
- ECKERSTORFER, Gerald, Hugo Wolf Strasse 31, A-4020 Linz, AT  
ZAHEDI, Michael, Weichstetten-Ost 49, A-4502 St. Marien, AT
- (11) **1 812 320** (51) **B65D 88/00**  
(72) STEINERT, Paul, P.O. Box 207, Winchester, CA 92596, US
- (11) **1 812 541** (51) **C11D 3/16**  
(72) CHEUNG, Tak Wai, 1758 South 36th Drive, Yuma, Arizona 85364, US  
SMIALOWICZ, Dennis, 98 Broadway, West Milford, NJ 07480, US
- (11) **1 812 589** (51) **C12Q 1/68**  
(72) PLUM, Achim, Stargarder Str. 37, 10437 Berlin, DE  
RUJAN, Tamas, Mühsamstrasse 64, 10249 Berlin, DE  
MAIER, Sabine, Rue d'Espagene 93, 1060 Bruxelles, BE  
LESCHE, Ralf, Platanenstrasse 89A, 13156 Berlin, DE  
GRAHAM, Alexander, 19F17 Mereside, Alderley Park, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
SOUTH, Marie, 19F13 Mereside, Alderley Park, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
BAILEY IACONA, Rennee, 1800 Concord Pike, C2B- 505, Wilmington, DE 19850, US
- (11) **1 812 598** (51) **C12Q 1/68**  
(72) AFEYAN, Noubar, 1 Sunset Ridge, Lexington, MA 02321, US  
CHURCH, George, 218 Kent Street, Brookline, MA 02446, US  
JACOBSON, Joseph, 223 Grant Avenue, Newton, MA 02459, US  
BAYNES, Brian, M., 19 Orrin Str., Cambridge MA 02138-1315, US  
NESMITH, Kenneth, Gabriel, 125 Hampshire Street, Apt. 5, Cambridge, MA 02139, US  
CHAPMAN, Brad, Alan, 40 Spencer Avenue, Somerville, MA 02144, US  
STRACK-LOGUE, Bettina, 26 Endicott Avenue, Somerville, MA 02144, US
- (11) **1 812 766** (51) **F27D 15/02**  
(72) MERSMANN, Matthias, Franssens Buchs 14, B-4731 Lichtenbusch, BE  
SCHINKE, Karl, Berrenrather Strasse 337, 50937 Köln, DE  
BINNINGER, Thomas, 795 Rio Bravo Drive, Alpharetta, GA 30022, US
- (11) **1 812 881** (51) **G06F 19/00**  
(72) MARINGELLI, Francesco, Via Vallazze 78, I-20131 MILANO, IT
- (11) **1 812 903** (51) **G06T 9/00**  
(72) BRANGOULO, Sébastien, 6, rue Gabriel Péri, F-78800 HOUILLES, FR  
GIOIA, Patrick, 22, allée de la Janaie, F-35530 SERVON SUR VILAINE, FR
- (11) **1 813 030** (51) **H04B 1/52**  
(72) APARIN, Vladimir, 4126 Calle Mar De Ballenas, San Diego, CA 92122, US  
BALLANTYNE, Gary John, 7C Paisley Street, 523, Christchurch, 8008, NZ  
PERSICO, Charles J., c/o Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 813 287** (51) **A61K 47/10**  
(72) HATO, Masakatsu, National Inst. of Advanced Indus., Sec. and Techn., Tsukuba Central 5, 1-1 Higashi, 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 3058565, JP
- FUJITA, Yoshiji, National Inst. of Advanced Indus., Sec. and Techn., Tsukuba Central 5, 1-1, Higashi, 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 3058565, JP  
OTA, Toshitaka, National Inst. of Advanced Indus., Sec. and Techn., Tsukuba Central 2, 1-1, Umezono, 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3058568, JP  
TANOMURA, Masahisa, c/o KURARAY CO. LTD., 1-1-3, Otemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 1008115, JP  
SHIONO, Manzo, c/o KURARAY CO. LTD., 1-1-3, Otemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 1008115, JP
- (11) **1 813 305** (51) **A61M 39/24**  
(72) Mijers, Jan Willem Marinus, Bestevaerstraat 1, 2014 AL Haarlem, NL
- (11) **1 813 489** (51) **B60T 8/1766**  
(72) Franke, Olaf, Ricarda-Huch-Str. 23, 80807 München, DE  
Kelle, Hans-Jochen, Volkartstraße 71 (Mittegeb.), 80636 München, DE
- (11) **1 813 605** (51) **C07D 257/04**  
(72) HAGIYA, Kazutake, c/o Chemicals Research Center of, TOYO KASEI KOGYO COMPANY LIMITED, 2900, Sone-cho, Takasago-shi, Hyogo 676-0082, JP
- (11) **1 813 872** (51) **F24C 15/10**  
(72) Jeong, Shin Jae, c/o LG Electronics, Changwon 1st Factory, 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
- (11) **1 814 071** (51) **G06Q 30/00**  
(72) Giuliani, John A., 350 Ravine Park Drive East, Lake Forest, IL 60045, US  
Vandeveldt, Scott R., 555 Broadway St., Redwood City, CA 94063, US  
Al-Atraqchi, Waleed M., 4A Hillcrest Drive, Denville, NJ 07834, US
- (11) **1 814 665** (51) **B01L 3/00**  
(72) EFFENHAUSER, Carlo, Am Ziegelhof 4, 69469 Weinheim, DE  
SAROFIM, Emad, Hofmatt 74, CH-6332 Hagendorn, CH  
KÖRNER, Stephan, Zugerstrasse 17, CH-6330 Cham, CH  
GRISS Patrick, Schulstrasse 5, CH-8112 Otelfingen, CH
- (11) **1 814 680** (51) **B21K 3/00**  
(72) BERNARD, Jeremy, 36W116 River Grange Road, St. Charles, IL 60175, US  
VAN DER MOERE, Donald, 8652 Locust Lake Rd., Spencer, IN 47460, US  
CAGNEY, John, 4121 Longmeadow Road, Donwers Grove, IL 60515, US
- (11) **1 814 855** (51) **C07D 213/64**  
(72) BOEHRINGER, Markus, Dachsweg 4, CH-4313 Moehlin, CH  
GROEBKE ZBINDEN, Katrin, Laubbergstrasse 61, CH-4410 Liestal, CH  
HAAP, Wolfgang, Fridolin-Engel-Strasse 51, 79540 Loerrach, DE  
HILPERT, Hans, Gustav Bay-Strasse 34, CH-4142 Muenchenstein, CH  
HIMBER, Jacques, 1, Chemin du Peternit, F-68500 Guebwiller, FR  
HUMM, Roland, Lindenweg 32, 79424 Auggen, DE  
IDING, Hans, Augsterstrasse 5d, 79618 Rheinfeld, DE  
KNOPP, Dietmar, Blaesiring 10, CH-4057 Basel, CH  
PANDAY, Narendra, Passauerstrasse 35, D-81369 München, CH

- RICKLIN, Fabienne, 6, impasse des Cerisiers, F-68490 Hombourg, FR  
STAHL, Christoph, Martin, Lerchenstrasse 28, 79104 Freiburg, DE
- (11) **1 815 370** (51) **G06F 19/00**  
(72) BALDUS, Heribert, Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE  
SANCHEZ, David, Sanchez c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
- (11) **1 815 372** (51) **G06F 19/00**  
(72) ERDMANN, Bozena, Jaegerstr. 18, 52066 Aachen, DE  
SANCHEZ, David, Sanchez c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
- (11) **1 815 502** (51) **H01L 21/00**  
(72) BRANZ, Karsten, Rechbergweg 10, 88451 Dettingen, DE  
DRESS, Peter, Holzmann 18, 76646 Bruchsal, DE  
SOWA, Michael, c/o Hamatech Ape GmbH & Co. Kg, Ferdinand-von-Steinbeus-Ring 10, 75447 Sternenfels, DE  
GAIRING, Thomas, Lessingstrasse 14, 74321 Bietigheim, DE
- (11) **1 815 515** (51) **H01L 23/48**  
(72) VRTIS, Joan K., 3701 East University Drive, Phoenix, AZ 85034, US  
CURTIS, Anthony, 3047 South Sunnyvale Avenue, Gilbert, Arizona 85297, US  
TRIMMER, Bret, 5053 East Downing Street, Mesa, AZ 85205, US  
KING, Brian, 280 East Hopkins Road, Gilbert, AZ 85296, US  
LU, Henry, Y., 6310 South 32nd Lane, Phoenix, AZ 85041, US  
BALKAN, Haluk, 4563 East Libby Street, Phoenix, AZ 85032, US
- (11) **1 815 520** (51) **H01L 27/12**  
(72) WAITE, Andrew, M., 3603 Chelsea Cove South, Hopewell Junction, NY 12533-6935, US  
CHEEK, Jon, 2910 Kinloch Drive, Cedar Park, TX 78613, US
- (11) **1 815 626** (51) **H04M 9/00**  
(72) STEELE, Brian, 1074 Iliad Way, Lafayette, Colorado 80026, US  
WILEY, George, A., 5740 Brittany Forrest Lane, San Diego, California 92130, US  
MUSFELDT, Curtis, Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (11) **1 816 146** (51) **C08F 4/654**  
(72) MATSUMOTO, Tetsuhiro, c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 6-1-2, Waki, Wakicho, Kuga-gun, Yamaguchi 7400061, JP  
TSUTSUI, Toshiyuki, c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 6-1-2, Waki, Wakicho, Kuga-gun, Yamaguchi 7400061, JP  
RO, Kisu, c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 6-1-2, Waki, Wakicho, Kuga-gun, Yamaguchi 7400061, JP  
KUROIWA, Kourei, c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 6-1-2, Waki, Wakicho, Kuga-gun, Yamaguchi 7400061, JP  
NAGATA, Takushi, c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP  
SHIBAHARA, Atsushi, c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP
- NAKAMURA, Tatsuya, c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP  
TANAKA, Tooru, c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP  
SHINOZAKI, Tetsunori, c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 6-1-2, Waki, Wakicho, Kuga-gun, Yamaguchi 7400061, JP
- (11) **1 816 459** (51) **G01M 11/00**  
(72) NAKAYAMA, Norio Intellectual Promotion Department, ANRITSU CORPORATION 5-1-1, Onna, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, JP  
MIYAKE, Yasuhiro Intellectual Promotion Department, ANRITSU CORPORATION 5-1-1, Onna, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, JP  
IMAZU, Yoshifumi Intellectual Promotion Department, ANRITSU CORPORATION 5-1-1, Onna, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, JP  
HORI, Shigeo Intellectual Promotion Department, ANRITSU CORPORATION 5-1-1, Onna, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, JP  
MASUHARA, Keita Intellectual Promotion Department, ANRITSU CORPORATION 5-1-1, Onna, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, JP
- (11) **1 816 804** (51) **H04L 12/56**  
(72) TSUKISHIMA, Yukio, c/o NTT Intellectual Property Center 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP  
NAGATSU, Naohide, c/o NTT Intellectual Property Center 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP  
WATANABE, Atsushi, c/o NTT Intellectual Property Center 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP  
HIRANO, Akira, c/o NTT Intellectual Property Center 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (11) **1 817 003** (51) **A61K 9/00**  
(72) FREEMAN, William, 4752 Vista De La Tierra, Del Mar, CA 92014, US  
SAILOR, Michael, 3303 Caminito Eastbluff 178, La Jolla, CA 92122, US  
CHENG, Lingyun, 13248 Via Santillana, San Diego, CA 92129, US  
CUNIN, Frederique, Residence Les Vosges, 315 avenue Saint Maurice, Palavas les Flots, 34250, FR  
ANGLIN, Emily, 1035 Wilbur Avenue, San Diego, CA 92109, US  
LI, Yang Yang, 420 Santa Barbara, Irvine, CA 92606, US
- (11) **1 817 361** (51) **C08G 69/04**  
(72) JOACHIMI, Detlev, Scheiblerstrasse 103, 47800 Krefeld, DE  
HUBERTUS VAN MULLEKOM, Robert, Herungerstr. 10, 5911AL Venlo, DE  
PERSIGEHL, Peter, Venice 42, Wuxi Taihu Venice Garden, 214121 Wuxi, Jiangsu, CN  
SCHÄFER, Marcus, Schützenstr. 21, 47829 Krefeld, DE  
ULRICH, Ralph, Peter-Janssen-Str. 20, 40882 Ratingen, DE
- (11) **1 817 681** (51) **G06F 15/16**  
(72) XIANG, Zeng-Jun, 1157 Georgetown Way, Vernon Hills, IL 60061, US  
PARK, Joon, Young, 1817 Josilyn Court, Libertyville, IL 60048, US  
VIRMANI, Aashu, 30 Amberville Road, North Andover, MA 01845, US
- (11) **1 817 840** (51) **H02M 7/48**  
(72) KITAJIMA, Yasuhiko, 1-38 Uenomachi, Naka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0842, JP
- YOSHIMOTO, Kantaro c/o Nissan Tech. Center, Intellectual Property Dept. 560-2, Okatsukoku, Atsugi-shi, Kanagawa, 243-0192, JP
- (11) **1 818 646** (51) **F42B 10/16**  
(72) Roder, Kuno, Kirchseeonerweg 57, 85614 Eglharting, DE  
Schleinzler, Christoph, Abt-Robert-Weg 17, 88682 Salem, DE  
Rühe, Jürgen, Harthausenstrasse 81, 81545 München, DE  
Van Oost, Maarten, Baaderstrasse 43, 80469 München, DE
- (11) **1 818 761** (51) **G06F 1/32**  
(72) Scott, Sherryl Lee, 185 Beverley Street, Unit 1, Toronto, M5T 1Y9, CA  
Vuong, Thanh, 458 Activa Ave, Kitchener, Ontario N2E 4B9, CA  
Bells, Matthew, 5 Father David Bauer Drive, Unit 409, Waterloo, Ontario N2L 6M2, CA  
Major, Harry, 332 Milla Court, Waterloo, Ontario N2L 6N4, CA  
Hickson, Janna Corrine Louise, 601-55 Caroline St. N, Waterloo, Ontario N2L 6B9, CA  
Fyke, Steven, 3 Father David Bauer Drive, Unit 401, Waterloo, Ontario N2L 6M1, CA  
Griffin, Jason T., 14 Deer Ridge Crescent, Kitchener, Ontario N2P 2L3, CA  
Bocking, Andrew, 547 Mariner Drive, Waterloo, ON, N2K 3Y8, CA  
Le, Matthew, 72 Casey Road, R.R. No. 6, Belleville, ON, K8N 4Z6, CA
- (11) **1 818 774** (51) **G06F 3/033**  
(72) Fyke, Steven, 3 Father David Bauer Drive, Unit 401, Waterloo, Ontario, N2L 6M1, CA  
Griffin, Jason T., Deer Ridge Crescent, Kitchener, ON N2P 2L3, CA  
Bocking, Andrew, 547 Mariner Drive, Waterloo, ON N2K 3Y8, CA  
Lee, Matthew, 72 Casey Road, R.R. 6, Belleville, ON K8N 4Z6, CA
- (11) **1 819 341** (51) **A61K 31/535**  
(72) SUN, Lijun, 148 Depot Road, Harvard, MA 01451, US  
KOSTIK, Elena, 32 School Street, Arlington, MA 02476-8122, US  
PRZEWLOKA, Teresa, 23 Merrimack Meadows Lane, Tewksbury, MA 01876, US  
NG, Howard, P., 17 Worcester Street, 1, Belmont, MA 02478, US  
CHIMMANAMADA, Dinesh, 26-b Liberty Street, Waltham, MA 02452, US  
DEMKO, Zachary, 31B Saint James Ave, Somerville, MA 02144, US
- (11) **1 819 770** (51) **C08L 23/06**  
(72) VAN PRAET, Erik, Leming 103, B-3220 Holsbeek, BE  
VAN MARION, Remko, Erdberger Lände 20/22, A-1030 Wien, AT  
GUSTAFSSON, Bill, Dragonvägen 8, S-444 41 Stenungsund, SE  
FREDRIKSON, Siw, Tyrisingen, N-3744 Skien, NO  
BÄCKMAN, Mats, Forsstenagatan 4 H, S-416 51 Göteborg, SE
- (11) **1 820 358** (51) **H04Q 7/24**  
(72) Lee, Changkeun, 2877-7, Bangbae-Dong, Seocho-Gu, Seoul 137-060, KR  
Heart Vision Co., Ltd., 3rd Floor 827-82 Yeoksam-I-Dong Kangnam-Gu, Seoul, 135-935, KR

- (11) **1 821 249** (51) **G06Q 20/00**  
(72) Draisbach, Martin, Kurt-Schumacher-Strasse 75, 63329 Egelsbach, DE  
Klar, Marion, In der Baumschule 17, 65719 Hofheim, DE  
Flitcroft, Ian, Old Glebe House, Rathmichael Co. Dublin, IE  
Lyons, Garry, 25 Prospect Meadows, Rathfarnham, Dublin 16, IE
- (11) **1 824 380** (51) **A61B 5/02**  
(72) FLEISCHER, Jesper, Miltonvej 3, DK-8270 Højbjerg, DK  
JENSEN, Martin, Snebjerg, Thorvaldsensgade 30, 4. tv., DK-8000 Århus C, DK
- (11) **1 824 523** (51) **A61K 49/06**  
(72) LERCHE, Mathilde, Sankt Knuds Vej 24, 1., DK-1903 Frederiksberg C., DK  
ZANDT, René, Ekvägen 24, S-247 36 Södra Sandby, SE  
GOLMAN, Klaes, Amersham Health R & D AB, P.A. Hanssons v. 41, S-205 12 Malmö, SE  
THANING, Mikkel, GE Healthcare AS, Nycoveien 1-2, P.O. Box 4220, Nydalen, N-0401 Oslo, NO  
ARDENKJÆR-LARSEN, Jan-Henrik, GE Healthcare Limited, The Grove Centre, White Lion Road, Amersham, Buckinghamshire HP7 9LL, GB  
PETERSSON Stefan, Berga Alle 1, SE-254 52, Helsingborg, SE
- (11) **1 824 734** (51) **B64D 39/04**  
(72) SCHUSTER, John, H., 708 Whippoorwill Road, Derby, KS 67037, US  
WEXLER, Mark, H., 18015 168th Way SE, Renton, WA 98058, US
- (11) **1 825 038** (51) **D01F 9/12**  
(72) SIVARAJAN, Ramesh, 65 Riverside Avenue, 3, Medford, Massachusetts 02155, US  
RUCKES, Thomas, 31 Norwood Avenue, Rockport, Massachusetts 01966, US  
SEN, Rahul, 6214 Avalon Drive, Wilmington, Massachusetts 01887, US  
SEGAL, Brent, M., 15 Mayflower Road, Woburn, Massachusetts 01801, US  
GHENCIU, Eliodor, G., 638 Forge Spring Way, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US  
WARD, Jonathan, W., 4271 Sleepy Lake Drive, Fairfax, Virginia 22033, US  
TZONG-RU, Terry Han, 5550 Central Avenue El Cerrito, California 94530, US
- (11) **1 825 263** (51) **G01N 33/53**  
(72) PALMER, Michelle, 38 Westcott Road, Harvard, MA 01451-1834, US
- (11) **1 826 432** (51) **F16D 25/0638**  
(72) Graf, Mark, 3750 Steiner Rd., Creston OH 44217, US  
Macdonald, Fraser, 35954 Fredericksburg Road, Farmington Hills, MI 48331, US
- (11) **1 827 194** (51) **A47L 9/04**  
(72) ZAUTKE, Carsten, Blumenstrasse 40, 44791 Bochum, DE  
FIESELER, Martin, Hagelkreuz 15, 45134 Essen, DE
- (11) **1 827 267** (51) **A61B 17/70**  
(72) SCHUMACHER, Jörg, Kolpingweg 21, 78532 Tuttlingen, DE  
KRAMER, Ulrich, Skiliftweg 11A, 8374 Oberwangen, CH  
BEGGER, Jens, Schlehenweg 7, 78532 Tuttlingen, DE
- LINDNER, Stephan, Königsstrasse 59, 78532 Tuttlingen, DE
- (11) **1 829 107** (51) **H01L 25/065**  
(72) SELIGER, Norbert, Herzog-Stephan-Weg 10, 85604 Zomeding, DE  
NAGEL, Andreas, Wolfsstaudenring 11, 91056 Erlangen, DE  
KNAAK, Hans-Joachim, Lampertsbühl 47, 91054 Erlangen, DE  
HOFSTETTER, Matthias, Kunigundenstr. 14 A, 91056 Erlangen, DE  
BAKRAN, Mark-Matthias, Josef-Felder-Str. 66, 91052 Erlangen, DE  
FUCHS, Andreas, Untere Baustr. 7, 90478 Nürnberg, DE
- (11) **1 829 449** (51) **A01N 59/08**  
(72) IKEDA, Masahiro c/o Central Laboratory of MARUISHI, PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-8, Imazunaka 2-chome, Tsurumi-ku, Osaka-Shi, Osaka 538-0042, JP  
SOGA, Manabu Central Lab, MARUISHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-18 Imazunaka 2-chome, Tsurumi-ku, Osaka-Shi, Osaka 538-0042, JP  
OKUNISHI, Junji c/o MARUISHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-18 Imazunaka 2-chome, Tsurumi-ku, Osaka-Shi, Osaka 538-0042, JP  
OKAMOTO, Kazuki c/o MARUISHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-18 Imazunaka 2-chome, Tsurumi-ku, Osaka-Shi, Osaka 538-0042, JP  
TAMAGAWA, Kazuhiko c/o TOMITA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 85-1, Aza Maruyama, Akinokami, Seto-cho, Naruto-shi, Tokushima 771-0360, JP  
TAMURA, c/o TOMITA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 85-1, Aza Maruyama, Akinokami, Seto-cho, Naruto-shi, Tokushima 771-0360, JP
- (11) **1 830 699** (51) **A61B 5/0424**  
(72) NIELSEN, Ole, Christian, Hestehavevej 22, 3400 Hillerød, DK  
WILLERUP, Theresa, Rhoades, Morkelsmo-sevej 3, 2980 Kokkedal, DK  
KRISTOFFERSEN, Bo, Vordingborggade 27, 1, DK-2100 Copenhagen, DK  
KLITGAARD, Peter, Christian, Astershaven 49, 2765 Smorum, DK
- (11) **1 830 968** (51) **B05C 1/08**  
(72) COOPRIDER, Terrence E., 3M CENTER, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
RIDER, Laura M., 3M CENTER, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
MOST, Ronald W., 3M CENTER, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (11) **1 831 107** (51) **C01G 25/00**  
(72) AUER, Gerhard, Bethelstrasse 20, 47800 Krefeld, DE  
GÜNNEL, Horst, Bartzheide 67, 47906 Kempen, DE  
Hipler Frank, Schimmelreiterweg 20, 41339 DORTMUND, DE  
HOFFMANN, Michael J., Märchenring 23, 76199 KARLSRUHE, DE  
WAGNER, Susanne, Kleinbachstrasse 1, 76227 KARLSRUHE, DE  
KUNGL, Hans, Rosensteige 2, 69118 HEIDELBERG, DE
- (11) **1 831 225** (51) **C07D 487/04**  
(72) SEPETOV, Nikolai, 14800 Old Japanese Road, Los Gatos, CA 95033, US
- ZHANG, Chao, 679 Portola Drive, Apt 210, San Francisco, California 94127, US  
GSCHWEND, Heinz, 161 Meadowcroft Way, Santa Rosa, California 95403, US  
KUNKEL, Eric, J., 740 Rand St, San Mateo, California 94401, US
- (11) **1 831 584** (51) **F16F 15/123**  
(72) FOUAD EL HADDAD, Georges, Rua Barão de Valim 308, Campo Belo, CEP-04613-030 São Paulo-SP, BR  
THIMOTEO, Thiago, Rua das Giestas 63, Apto. 93B, Vila Bela, CEP-03147-000 São Paulo-SP, BR  
MARQUES, Joel, Rua Lourenço da Veiga 88, Assunção, 09850-360 São Bernardo do Campo - SP, BR  
PERES DE OLIVEIRA, Leandro, Rua dos Alpes 352, Bairro Suíço, 09663-070 São Bernardo - SP, BR
- (11) **1 831 701** (51) **G01P 15/125**  
(72) DWYER, Paul, W. c/o Honeywell International Inc, Patent Services 101 Columbia Road AB-2B, PO Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
- (11) **1 832 063** (51) **H04L 12/56**  
(72) SINGH, Ravi, I., 1900 Garden Dr. No.119, Burlingame, CA 94010, US  
BAHADUR, Rahul, Apt. 112 1200 Dale Avenue, Mountain View, CA 94040, US  
HUNT, Peter, Frederick, 843 Mangrove Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
- (11) **1 832 406** (51) **B29C 33/60**  
(72) HIDAKA, Tomoya, c/o Nippon Soda Co., Ltd., R&D Lab H-P Materials, 12-54, Goimimamikaigan, Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP  
NAKAMOTO, Norifumi, c/o Nippon Soda Co., Ltd., R&D Lab H-P Materials 12-54, Goimimamikaigan, Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP  
FUJITA, Yoshitaka, c/o Nippon Soda Co., Ltd., R&D Lab H-P Materials, 12-54, Goimimamikaigan, Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP
- (11) **1 832 449** (51) **B60G 21/055**  
(72) MIYAMOTO, Yasuo, Honda R & D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
SUZUKI, Kazutaka, Honda R & D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
YAMAZAKI, Yuji, Honda R & D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

## I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

- (11) **1 578 481** (51) **A61B 5/05**  
(86) US 2003/041140 23.12.2003  
(87) WO 2004/060475 22.07.2004
- (11) **1 596 807** (51) **A61K 39/395**  
(86) US 2004/002864 02.02.2004  
(87) WO 2004/069183 19.08.2004
- (11) **1 631 887** (51) **G06F 9/45**  
(86) US 2004/023730 23.07.2004  
(87) WO 2005/045568 19.05.2005



(11) <b>1 635 772</b> (51) <b>A01H 15/00</b> (86) US 2004/013965 04.05.2004 (87) WO 2004/098530 18.11.2004	(11) <b>1 807 780</b> (51) <b>G06Q 90/00</b> (86) IB 2005/003164 22.09.2005 (87) WO 2006/035315 06.04.2006	(11) <b>1 531 154</b> (51) <b>C07F 5/02</b> (60) 07114437.2
(11) <b>1 664 981</b> (51) <b>G06F 15/00</b> (86) US 2004/027098 20.08.2004 (87) WO 2005/020021 03.03.2005	(11) <b>1 810 104</b> (51) <b>G05D 7/06</b> (86) US 2005/037810 20.10.2005 (87) WO 2006/045032 27.04.2006	(11) <b>1 542 919</b> (51) <b>B65H 23/10</b> (60) 07114284.8
(11) <b>1 671 440</b> (51) <b>G06F 15/173</b> (86) US 2004/031319 23.09.2004 (87) WO 2005/039085 28.04.2005	(11) <b>1 812 005</b> (51) <b>C07D 221/20</b> (86) US 2005/040550 09.11.2005 (87) WO 2006/053024 18.05.2006	(11) <b>1 569 770</b> (51) <b>B23D 49/10</b> (60) 07114198.0
(11) <b>1 673 725</b> (51) <b>G01B 5/20</b> (86) US 2004/033869 14.10.2004 (87) WO 2005/038706 28.04.2005	(11) <b>1 813 083</b> (51) <b>G06Q 99/00</b> (86) US 2005/040186 04.11.2005 (87) WO 2006/052837 18.05.2006	(11) <b>1 596 208</b> (51) <b>G01R 27/26</b> (60) 07114396.0
(11) <b>1 708 730</b> (51) <b>A61K 38/17</b> (86) EP 2005/000491 19.01.2005 (87) WO 2005/067957 28.07.2005	(11) <b>1 829 269</b> (51) <b>H04B 1/38</b> (86) US 2005/044971 13.12.2005 (87) WO 2006/065769 22.06.2006	(11) <b>1 599 556</b> (51) <b>C09J 7/02</b> (60) 07075651.5
(11) <b>1 723 675</b> (51) <b>G05B 11/10</b> (86) US 2005/006870 04.03.2005 (87) WO 2005/089115 29.09.2005	(11) <b>1 829 274</b> (51) <b>G06F 15/18</b> (86) US 2005/046091 20.12.2005 (87) WO 2006/071630 06.07.2006	(11) <b>1 608 512</b> (51) <b>B41F 27/12</b> (60) 07114286.3
(11) <b>1 729 904</b> (51) <b>B22C 9/08</b> (86) EP 2005/003429 01.04.2005 (87) WO 2005/095021 13.10.2005	<b>I.12(14)</b> • Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76) • Application number / publication number of the divisional application (Art. 76) • Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	(11) <b>1 608 741</b> (51) <b>C12N 7/00</b> (60) 07114143.6
(11) <b>1 743 239</b> (51) <b>G06K 9/00</b> (86) US 2005/011533 01.04.2005 (87) WO 2005/098609 20.10.2005	(11) <b>1 210 417</b> (51) <b>C12N 15/00</b> (60) 07114182.4	(11) <b>1 685 616</b> (51) <b>H01M 8/04</b> (60) 07015574.2
(11) <b>1 743 271</b> (51) <b>H04Q 5/22</b> (86) US 2005/006293 25.02.2005 (87) WO 2005/091889 06.10.2005	(11) <b>1 221 636</b> (51) <b>G03G 15/09</b> (60) 07114405.9	(11) <b>1 703 619</b> (51) <b>H02K 11/00</b> (60) 07114395.2
(11) <b>1 761 860</b> (51) <b>G06F 9/30</b> (86) US 2005/011613 07.04.2005 (87) WO 2005/099383 27.10.2005	(11) <b>1 293 548</b> (51) <b>C09J 133/10</b> (60) 07114392.9	(11) <b>1 716 959</b> (51) <b>B23K 20/12</b> (60) 07114287.1
(11) <b>1 765 853</b> (51) <b>C07K 1/00</b> (86) US 2005/000799 10.01.2005 (87) WO 2005/070138 04.08.2005	(11) <b>1 341 217</b> (51) <b>H01L 21/02</b> (60) 07114231.9	(11) <b>1 717 851</b> (51) <b>H01L 21/60</b> (60) 07114390.3
(11) <b>1 773 348</b> (51) <b>C07D 207/00</b> (86) US 2005/024700 12.07.2005 (87) WO 2006/017295 16.02.2006	(11) <b>1 352 650</b> (51) <b>A61K 31/055</b> (60) 07015076.8 07015427.3	(11) <b>1 721 504</b> (51) <b>A01D 34/68</b> (60) 07114293.9 07114294.7
(11) <b>1 782 576</b> (51) <b>H04L 9/00</b> (86) US 2005/003356 04.02.2005 (87) WO 2005/076884 25.08.2005	(11) <b>1 363 594</b> (51) <b>A61K 8/49</b> (60) 07015474.5	(11) <b>1 729 850</b> (51) <b>A61N 5/10</b> (60) 07114470.3 07114471.1
(11) <b>1 791 432</b> (51) <b>A01N 63/00</b> (86) US 2005/032162 08.09.2005 (87) WO 2006/029319 16.03.2006	(11) <b>1 401 214</b> (51) <b>H04N 7/32</b> (60) 07114401.8	(11) <b>1 795 966</b> (51) <b>G03F 7/20</b> (60) 07015576.7
(11) <b>1 794 916</b> (51) <b>H04L 9/00</b> (86) US 2005/032996 15.09.2005 (87) WO 2006/033977 30.03.2006	(11) <b>1 416 802</b> (51) <b>A22C 25/04</b> (60) 07075650.7	<b>I.12(19)</b> • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen
(11) <b>1 796 676</b> (51) <b>A61K 31/505</b> (86) US 2005/015819 06.05.2005 (87) WO 2005/110418 24.11.2005	(11) <b>1 447 105</b> (51) <b>A61M 5/145</b> (60) 07114158.4	(11) <b>1 573 290</b> (51) <b>G01L 17/00</b> 20.05.2005
(11) <b>1 799 223</b> (51) <b>A61K 31/5377</b> (86) US 2005/033870 21.09.2005 (87) WO 2006/041635 20.04.2006	(11) <b>1 454 903</b> (51) <b>C07D 285/135</b> (60) 07015426.5	(11) <b>1 645 068</b> (51) <b>H04L 9/00</b> 31.03.2004
(11) <b>1 802 322</b> (51) <b>A61K 38/00</b> (86) US 2005/036676 13.10.2005 (87) WO 2006/044459 27.04.2006	(11) <b>1 471 420</b> (51) <b>G06F 7/72</b> (60) 07015586.6	(11) <b>1 672 074</b> (51) <b>C12N 15/54</b> 23.12.2005
(11) <b>1 804 789</b> (51) <b>A61K 31/385</b> (86) US 2005/034075 23.09.2005 (87) WO 2006/044107 27.04.2006	(11) <b>1 474 550</b> (51) <b>D01F 1/10</b> (60) 07075659.8	(11) <b>1 732 460</b> (51) <b>A61B 17/80</b> 26.07.2006
(11) <b>1 805 154</b> (51) <b>C07D 277/54</b> (86) US 2005/037853 21.10.2005 (87) WO 2006/047269 04.05.2006	(11) <b>1 498 735</b> (51) <b>G01N 35/10</b> (60) 07015494.3	(11) <b>1 748 284</b> (51) <b>G01D 5/26</b> 25.07.2007
	(11) <b>1 522 820</b> (51) <b>G01C 15/00</b> (60) 07113280.7 07114445.5	(11) <b>1 748 290</b> (51) <b>G01L 1/24</b> 25.07.2007
		(11) <b>1 781 105</b> (51) <b>A01N 57/20</b> 22.02.2007
		(11) <b>1 810 366</b> (51) <b>H01Q 1/24</b> 02.05.2007
		(11) <b>1 819 562</b> (51) <b>B60T 8/00</b> 04.07.2006
		(11) <b>1 824 795</b> (51) <b>C03C 15/00</b> 04.06.2007

- (11) **1 826 295** (51) **C25D 3/60**  
15.05.2007
- (11) **1 827 565** (51) **A61M 37/00**  
02.07.2007
- (11) **1 827 688** (51) **B01J 31/22**  
04.07.2006
- (11) **1 831 845** (51) **G06T 11/00**  
11.06.2007

I.12(22)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**
- **Date on which the European patent application was withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**

- (11) **1 329 097**  
• *keine Zurücknahme*  
• *no withdrawal*  
• *pas de retrait*
- (11) **1 524 412** 03.08.2007
- (11) **1 524 413** 03.08.2007
- (11) **1 695 555**  
• *keine Zurücknahme*  
• *no withdrawal*  
• *pas de retrait*
- (11) **1 795 006**  
• *keine Zurücknahme*  
• *no withdrawal*  
• *pas de retrait*

I.12(23)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

- (11) **1 171 256** 09.03.2007
- (11) **1 395 368** 16.03.2007
- (11) **1 476 195**  
• *gilt als nicht zurückgenommen*  
• *not deemed to be withdrawn*  
• *pas réputée retirée*
- (11) **1 490 790**  
• *gilt als nicht zurückgenommen*  
• *not deemed to be withdrawn*  
• *pas réputée retirée*
- (11) **1 579 636**  
• *gilt als nicht zurückgenommen*  
• *not deemed to be withdrawn*  
• *pas réputée retirée*
- (11) **1 825 013**  
• *gilt als nicht zurückgenommen*  
• *not deemed to be withdrawn*  
• *pas réputée retirée*

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

(51) **A01B 79/00** (11) **1 369 011 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03076217.3 (22) 28.04.2003

(84) DE FR GB NL

(43) 10.12.2003

(30) 06.06.2002 NL 1020792

- (54) • *Landwirtschaftliche Maschine*
- *An agricultural machine for performing an agricultural operation*
- *Machine agricole*

(73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 ZUG, CH

(72) Miedema, Theo Jan, 2676 VB Maasdijk, NL van den Berg, Karel, 2971 BR Bleskensgraaf, NL

(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(51) **A01C 17/00** (11) **1 336 332 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 03364001.2 (22) 11.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 20.08.2003

(30) 14.02.2002 FR 0201861

- (54) • *Vorrichtung und Maschine zum Verteilen von Dünger oder anderem kornförmigen Material*
- *Device and machine for broadcasting fertilizer or other similar granular products*
- *Dispositif et machine d'épandage centrifuge d'engrais ou de produits similaires en grains*

(73) SULKY-BUREL S.A., Route de Rennes, F-35220 Chateaubourg, FR

(72) Clochard, Daniel, 35113 Domagne, FR Leveille, Lionel, 35370 Breal Sous Vitre, FR

(74) Branger, Jean-Yves, et al, Cabinet Régimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

**A01C 21/00** → (51) **A01M 7/00**

**A01C 23/04** → (51) **A01M 7/00**

(51) **A01D 34/00** (11) **1 183 932 B1**

(25) En (26) En

(21) 01306452.2 (22) 27.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 06.03.2002

(30) 05.09.2000 GB 0021791

29.11.2000 GB 0029079

- (54) • *Schneidekopf für einen Fadenschneider*
- *Cutting head for a string trimmer*
- *Tête de coupe pour tondeuse à fil*

(73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US

(72) Riley, Martin, Newcastle upon Tyne NE2 2SP, GB

Wilson, Michael, Crook, CO Durham DL15 9TN, GB

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **A01D 34/00** (11) **1 627 560 B1**

(25) En (26) En

(21) 05255093.6 (22) 17.08.2005

(84) DE FR GB

(43) 22.02.2006

(30) 20.08.2004 GB 0418647

- (54) • *Ein Rasenmäher*
- *A lawnmower*
- *Une tondeuse à gazon*

(73) Husqvarna UK Limited, Preston Road Aycliffe Industrial Park, Newton Aycliffe, County Durham, DL5 6UP, GB

(72) Coates, Neil A., County Durham TS21 3AX, GB

Smith, Ian Z., Yorkshire YO7 2LJ, GB

(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A01D 34/62** (11) **1 370 127 B1**

(25) En (26) En

(21) 02713032.7 (22) 22.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 17.12.2003

(86) GB 2002/001144 22.03.2002

(87) WO 2002/076180 2002/40 03.10.2002

(30) 22.03.2001 GB 0107175

- (54) • *GESTELL FÜR GRASBEHANDLUNGSMASCHINE*
- *CHASSIS FOR GRASS TREATMENT MACHINE*
- *CHASSIS POUR MACHINE A COUPER L'HERBE*

(73) Michel, David, Greentek, Manor Farm Otley Road, Adel Leeds LS16 7AL, GB

(72) Michel, David, Adel Leeds LS16 7AL, GB

(74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A01G 3/025** (11) **1 614 343 B1**

(25) De (26) De

(21) 05013201.8 (22) 18.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.01.2006

(30) 05.07.2004 DE 102004032464

- (54) • *Insbesondere als Heckenschere ausgebildete Handschere*
- *Hand shear, in particular hedge shear*
- *Sécateur à main, en particulier sécateur pour tailler des haies*

(73) Wolf-Geräte AG, 9, rue de l'Industrie, 1630 Bulle, CH

(72) Staudt, Gerhard, 66839 Schmelz, DE

(74) Koch, Günther, et al, Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE

**A01H 1/00** → (51) **C12N 15/82**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/29**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

**A01K 1/00** → (51) **A01K 13/00**

**A01K 1/02** → (51) **A01K 13/00**

**A01K 1/12** → (51) **A01K 13/00**

(51) **A01K 13/00** (11) **1 500 328 B1**

**A01K 1/00**

**A01K 1/02**

(25) En

(21) 04077968.8

(84) DE DK FR NL SE

(43) 26.01.2005

(30) 11.08.1999 NL 1012808

- (54) • *Verfahren zum Anlocken eines Tieres zu einem vorbestimmten Ort*
- *A method of luring an animal to a predetermined place*
- *Procédé permettant d'attirer un animal en un lieu déterminé*

(73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 ZUG, CH

(72) Van den Berg, Karel, 2971 BR Bleskensgraaf, NL

Verburg, Carlo, 2651 BP Berkel En Rodenrijs, NL

Fransen, Renatus Ignatius Josephus, 3135 ZD Vlaardingen, NL

Van der Lely, Alexander, 3065 NA Rotterdam, NL

(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(62) 00948410.6 / 1 119 238

(51) **A01K 43/00** (11) **1 302 102 B1**

**A01K 45/00**

**G01N 33/08**

(25) En

(21) 03000850.2

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 16.04.2003

(30) 11.05.1999 US 309794

02.05.2000 US 563218

- (54) • *Verfahren zur selektiven Klassifizierung von Hühneriern*
- *Method for selectively classifying poultry eggs*
- *Procédé de classification sélective d'oeufs de volaille*

(73) EMBREX INC., P.O. Box 13989, Research Triangle Park North Carolina 27709-3989, US

(72) Hebrank, John H., Durham, North Carolina 27712, US

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(62) 00930545.9 / 1 176 868

**A01K 45/00** → (51) **A01K 43/00**

**A01K 67/027** → (51) **C12N 15/12**

(51) **A01M 1/20** (11) **1 432 305 B1**

**A61L 9/12**

(25) En

(21) 02776073.5

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 30.06.2004

(86) US 2002/031291 01.10.2002

(87) WO 2003/028449 2003/15 10.04.2003

(30) 01.10.2001 US 968384

- (54) • *ELEKTRISCHE VERDAMPFUNGSEINRICHTUNG*
- *ELECTRIC FUMIGATION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE FUMIGATION ELECTRIQUE*

(73) S. C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US

(72) JAWORSKI, Thomas, Racine, WI 53402, US

ZOBELE, Franco, I-38100 Trento, IT

CAMPEDELLI, Paolo, I-38065 Mori - TN, IT

SORDO, Walter, I-38100 Trento, IT

- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
- 
- (51) **A01M 7/00** (11) **1 387 611 B1**  
**A01C 21/00** **A01C 23/04**
- (25) De (26) De  
(21) 02745059.2 (22) 14.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- 
- (43) LT LV RO SI  
(43) 11.02.2004  
(86) DE 2002/001777 14.05.2002  
(87) WO 2002/091823 2002/47 21.11.2002  
(30) 14.05.2001 DE 10123301  
13.05.2002 DE 10221948
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VOLUMENSPEZIFISCHEN BEEINFLUSSEN VON BODEN UND PFLANZEN*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR VOLUME-SPECIFIC TREATMENT OF GROUND AND PLANTS*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE TRAITEMENT SPECIFIQUE AU VOLUME DE SOLS ET DE PLANTES*
- (73) Kümmel, Knut, Hohenzollernstrasse 11, 12307 Berlin, DE  
(72) Kümmel, Knut, 12307 Berlin, DE  
(74) Hannig, Wolf-Dieter, Cohausz Dawidowicz Hannig & Sozien Friedlander Strasse 37, 12489 Berlin, DE
- 
- (51) **A01N 1/02** (11) **1 194 035 B1**  
**C12N 5/06** **C12Q 1/68**
- (25) En (26) En  
(21) 00946928.9 (22) 29.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- 
- (43) 10.04.2002  
(86) US 2000/018047 29.06.2000  
(87) WO 2001/000019 2001/01 04.01.2001  
(30) 29.06.1999 US 141421 P
- (54) • *UNTEREINHEITEN VON MYELOID-PROGENITORZELLEN VON SÄUGERN*  
• *MAMMALIAN MYELOID PROGENITOR CELL SUBSETS*  
• *SOUS-ENSEMBLES DE CELLULES PROGENITRICES MYELOIDES DE MAMMIFERE*
- (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, Office of Technology Licensing, 900 Welch Road, Suite 350, Palo Alto, CA 93404-1850, US  
(72) WEISSMAN, Irving, L., Redwood City, CA 94061, US  
TRAVER, David, Jeffrey, Boston, MA 02115, US  
AKASHI, Koichi Dept, of Cancer, Immunology & AIDS, Boston, MA 02115, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- 
- (51) **A01N 25/02** (11) **1 432 307 B1**  
**A01N 43/60** **A01N 43/40**  
**A01N 39/04** **A01N 39/02**  
**A01N 37/40**
- (25) En (26) En  
(21) 02799540.6 (22) 21.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- 
- (43) 30.06.2004  
(86) US 2002/008830 21.03.2002  
(87) WO 2003/026422 2003/14 03.04.2003  
(30) 26.09.2001 US 325289 P  
26.09.2001 US 325342 P  
26.09.2001 US 325343 P  
28.02.2002 US 361016 P
- (54) • *MIKROEMULSIONBILDENDE HERBIZID-KONZENTRATE, MIKROEMULSIONEN UND VERFAHREN*  
• *HERBICIDE MICROEMULSION-FORMING CONCENTRATES, MICROEMULSIONS, AND METHODS*  
• *CONCENTRES FORMANT UNE MICROEMULSION HERBICIDE, MICROEMULSIONS ET PROCEDES*
- (73) Platte Chemical Company, 419 18th Street, Greeley, CO 80631-5852, US  
(72) HEROLD, Anthony, E., Greeley, CO 80631, US  
BEARDMORE, Richard, A., Windsor, CO 80550, US  
PARRISH, Scott, K., Spokane, WA 99208, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- A01N 25/04** → (51) **A01N 43/40**
- 
- A01N 25/30** → (51) **A01N 43/40**
- 
- (51) **A01N 37/36** (11) **1 521 524 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03757038.9 (22) 06.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- 
- (43) 13.04.2005  
(86) EP 2003/005980 06.06.2003  
(87) WO 2003/103395 2003/51 18.12.2003  
(30) 07.06.2002 US 386582 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR KÖDERUNG VON BLUTSAUGENDEN ARTHROPODEN UND FRUCHTLIEGEN*  
• *COMPOSITION FOR ATTRACTING BLOOD SUCKING ARTHROPODS AND FRUIT FLIES*  
• *COMPOSITION POUR ATTIRER DES ARTHROPODES ET DES TEPHRITES SUCEURS DE SANG*
- (73) Universitaet Regensburg, Universitaetsstrasse 31, 93053 Regensburg, DE  
(72) GEIER, Martin, 93053 Regensburg, DE  
ALVARO, Eiras, MG 31270-901 Belo Horizonte, BR
- (74) Benninger, Johannes, Reichert & Benninger Patentanwälte Postfach 10 01 54, 93001 Regensburg, DE
- 
- A01N 37/40** → (51) **A01N 25/02**
- 
- A01N 39/02** → (51) **A01N 25/02**
- 
- A01N 39/04** → (51) **A01N 25/02**
- 
- A01N 43/04** → (51) **C07H 19/04**
- 
- (51) **A01N 43/40** (11) **1 688 040 B1**  
**A01P 7/04** **A01N 25/30**  
**A01N 25/04**
- (25) En (26) En  
(21) 05026767.3 (22) 07.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- 
- (43) 09.08.2006  
(30) 14.12.2004 JP 2004360988
- (54) • *Pyriproxyfen enthaltende Pestizidzusammensetzung*  
• *Pesticidal composition comprising pyriproxyfen*  
• *Composition pesticide comprenant du pyriproxyfen*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- 
- (72) Tanedani, Toshiyuki, Toyonaka-shi Osaka 560-0021, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- A01N 43/40** → (51) **A01N 25/02**
- 
- A01N 43/40** → (51) **C07D 213/82**
- 
- A01N 43/56** → (51) **C07D 213/82**
- 
- A01N 43/60** → (51) **A01N 25/02**
- 
- A01N 43/78** → (51) **C07D 213/82**
- 
- (51) **A01N 43/80** (11) **1 538 909 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03765090.0 (22) 22.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- 
- (43) 15.06.2005  
(86) EP 2003/007992 22.07.2003  
(87) WO 2004/008849 2004/05 29.01.2004  
(30) 22.07.2002 US 397023 P
- (54) • *SYNERGISTISCHE HERBIZIDE ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *SYNERGISTICALLY ACTING HERBICIDAL MIXTURES*  
• *SYNERGISTISCHE HERBIZIDE A ACTION SYNERGIQUE*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) O'NEAL, William, B., Chapel Hill, NC 27516, US  
KIBLER, Elmar, 67454 Hassloch, DE  
WESTBERG, Dan, E., Cary, NC 27511, US  
WITSCHHEL, Matthias, 67098 Bad Dürkheim, DE  
VANTIEGHEM, Herve, R., 76297 Stutensee-Staffort, DE
- (60) 07106887.8 / 1 813 153
- 
- A01N 43/84** → (51) **C07D 213/82**
- 
- A01N 43/90** → (51) **C12N 15/12**
- 
- A01N 61/00** → (51) **C12N 15/54**
- 
- A01P 7/04** → (51) **A01N 43/40**
- 
- A21D 2/18** → (51) **C08B 30/18**
- 
- A23C 9/154** → (51) **C08B 30/18**
- 
- A23G 1/00** → (51) **C07C 69/28**
- 
- A23G 3/00** → (51) **C08B 30/18**
- 
- (51) **A23J 1/00** (11) **1 427 293 B1**  
**A23L 1/238** **A23J 3/34**  
**C12N 9/10**
- (25) En (26) En  
(21) 02777040.3 (22) 06.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- 
- (43) 16.06.2004  
(86) EP 2002/010061 06.09.2002  
(87) WO 2003/022068 2003/12 20.03.2003  
(30) 10.09.2001 EP 01121530
- (54) • *GLUTAMINASE*  
• *GLUTAMINASE*  
• *GLUTAMINASE*
- (73) Société des Produits Nestlé S.A., Case postale 353, 1800 Vevey, CH  
(72) ZIADE, Alexandra, CH-1010 Lausanne, CH  
AFFOLTER, Michael, CH-1073 Savigny, CH

GERBER DECOMBAZ, Christiane, CH-1609  
Fiaugeres, CH  
JAEGER, Daniel, CH-8523 Hagenbuch, CH  
(74) Thomas, Alain, et al, 55, avenue Nestlé, 1800  
Vevey, CH

**A23J 3/34** → (51) **A23J 1/00**

**A23K 1/00** → (51) **C12N 15/54**

**A23L 1/09** → (51) **C08B 30/18**

**A23L 1/10** → (51) **C07C 69/28**

(51) **A23L 1/16** (11) **1 525 806 B1**  
**B65B 25/00** **B65B 55/00**

(25) En (26) En  
(21) 04015042.7 (22) 25.06.2004  
(84) GB IT  
(43) 27.04.2005  
(30) 24.03.2004 EP 04007056  
22.10.2003 JP 2003361761  
27.10.2003 JP 2003365713  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von gekochten  
Nudeln*  
• *Process for producing cooked noodles*  
• *Procédé de préparation de nouilles cuites*  
(73) Nisshin Foods Inc., 25, Kanda-Nishiki-cho 1-  
chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
(72) Sakamaki, Yawara, 19-12, Koami-cho Nihon-  
bashi Chuo-ku, Tokyo, JP  
Matsubayashi, Satoko, 19-12, Koami-cho  
Nihonbashi Chuo-ku, Tokyo, JP  
Endo, Machiko, 19-12, Koami-cho Nihonba-  
shi Chuo-ku, Tokyo, JP  
Nomura, Satoshi, 19-12, Koami-cho Nihon-  
bashi Chuo-ku, Tokyo, JP  
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS &  
LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**A23L 1/164** → (51) **C08B 30/18**

(51) **A23L 1/22** (11) **1 536 695 B1**  
**A23L 1/40**

(25) En (26) En  
(21) 03792212.7 (22) 18.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 08.06.2005  
(86) EP 2003/007865 18.07.2003  
(87) WO 2004/017762 2004/10 04.03.2004  
(30) 20.08.2002 EP 02078434  
(54) • *PIKANTES LEBENSMITTEL UND PROZESS  
ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *SAVOURY FOOD PRODUCT AND PRO-  
CESS FOR ITS PREPARATION*  
• *PRODUIT ALIMENTAIRE SALE ET SON  
PROCEDE DE PREPARATION*  
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL  
Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU  
IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars,  
London, Greater London EC4 4BQ, GB  
(84) CY GB IE  
(72) BASCH, Nicolas Henri Robert, 74074 Heil-  
bronn, DE  
MAIER, Dieter Kurt Karl, 74074 Heilbronn,  
DE  
WEISBECKER, Rainer, 63619 Bad Orb, DE  
(74) Wurfbaun, Gilles L., et al, Unilever Patent  
Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT  
Vlaardingen, NL

**A23L 1/221** → (51) **C07C 69/28**

**A23L 1/238** → (51) **A23J 1/00**

**A23L 1/29** → (51) **C08B 30/18**

**A23L 1/30** → (51) **C07C 69/28**

**A23L 1/308** → (51) **C08B 30/18**

**A23L 1/40** → (51) **A23L 1/22**

**A23L 2/38** → (51) **C07C 69/28**

**A23L 2/52** → (51) **C07C 69/28**

**A23L 2/52** → (51) **C08B 30/18**

**A23L 2/56** → (51) **C07C 69/28**

(51) **A23L 3/01** (11) **1 703 809 B1**  
**F24C 7/08** **A47J 27/62**

(25) De (26) De  
(21) 05807893.2 (22) 25.10.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 27.09.2006  
(86) DE 2005/001918 25.10.2005  
(87) WO 2006/045290 2018/06 04.05.2006  
(30) 29.10.2004 DE 102004052660  
(54) • *VERFAHREN ZUM GAREN VON GARGUT-  
CHARGEN, ENTHALTEND GARGÜTER MIT  
UNTERSCHIEDLICHEM KALIBER, UND  
GARGERÄT ZUM IMPLEMENTIEREN  
SOLCH EINES VERFAHRENS*  
• *METHOD FOR COOKING A COOKING LOAD  
INCLUDING ITEMS FOR COOKING WITH  
VARYING SIZE AND COOKING DEVICE  
FOR CARRYING OUT SUCH METHOD*  
• *PROCEDE POUR CUIRE DES CHARGES DE  
PRODUITS A CUIRE, CONTENANT DES  
PRODUITS A CUIRE DE CALIBRE DIFFE-  
RENT, ET APPAREIL DE CUISSON POUR  
LA MISE EN OEUVRE DUDIT PROCEDE*  
(73) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899  
Landsberg/Lech, DE  
(72) IMGRAM, Judith, 63456 Hanau, DE  
JÜRGENS, Andrea, 85551 Kirchheim, DE  
LAUTERBACH, Katrin, 86899 Landsberg, DE  
KLASMEIER, Jürgen, 86899 Landsberg, DE  
GREINER, Michael, 86899 Landsberg, DE  
STERZEL, Roland, 60437 Frankfurt, DE  
(74) Weber-Bruls, Dorothee, Forrester & Boeh-  
mert, Pettenkofenstrasse 20-22, 80336  
München, DE

(51) **A44B 1/02** (11) **1 374 710 B1**  
**A44B 1/12**

(25) It (26) En  
(21) 03013874.7 (22) 19.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 02.01.2004  
(30) 24.06.2002 IT MI20021387  
(54) • *Knöpfe die zusammen mit ihrem Gewebe-  
trager färbbar sind*  
• *Buttons that can be dyed with the fabrics  
they are sewn upon*  
• *Boutons pouvant être teints avec leur  
support en tissus*  
(73) Bottonificio Lariano S.r.l., Via Ticino, 27,  
22073 Fino Mornasco (Como), IT  
(72) Zanini, Battista, 22073 Fino Mornasco  
(Como), IT  
(74) Lecce, Giovanni, UFFICIO BREVETTI CAL-  
CIATI S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123  
Milano, IT

**A44B 1/12** → (51) **A44B 1/02**

(51) **A44B 11/26** (11) **1 400 183 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03255912.2 (22) 22.09.2003

(84) DE ES FR GB IT  
(43) 24.03.2004  
(30) 20.09.2002 JP 2002274334  
20.05.2003 JP 2003142191

(54) • *Schnalle*  
• *Buckle*  
• *Boucle*  
(73) YKK Corporation, No. 1, Kanda Izumi-cho,  
Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
(72) Matoba, Hiroshi, Toyami-shi Toyama-ken, JP  
(74) Luckhurst, Anthony Henry William, Marks &  
Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge, Cam-  
bridgeshire, CB2 1LA, GB

**A44B 18/00** → (51) **B29C 43/22**

(51) **A45C 11/00** (11) **1 535 529 B1**

(25) De (26) De  
(21) 04026067.1 (22) 03.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR  
AL HR LT LV MK YU  
(43) 01.06.2005  
(30) 28.11.2003 DE 20318439 U  
(54) • *Kombipackung*  
• *Combination packaging*  
• *Emballage combiné*  
(73) Leina-Werke GmbH, Maueler Feld 1, 51570  
Windeck, DE  
(72) Steinhauer, Hartmut, 57537 Forst-Kaltau, DE  
(74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe  
Patentanwalte Alexandrastrasse 5, 65187  
Wiesbaden, DE

(51) **A46D 1/08** (11) **1 302 129 B1**  
**A46D 3/08**

(25) De (26) De  
(21) 02018310.9 (22) 14.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 16.04.2003  
(30) 12.10.2001 DE 10150576  
(54) • *Vorrichtung zum Herstellen von Bürsten-  
waren, insbesondere Zahnbürsten*  
• *Apparatus for manufacturing brushware, in  
particular toothbrushes*  
• *Dispositif pour fabriquer des articles de  
brosserie, en particulier de brosses à dents*  
(73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145,  
61476 Kronberg, DE  
(72) Stein, Bernd, Dr., 61389 Schmitteln, DE  
Flood, Bryan, Iowa City, Iowa 52245, US

**A46D 3/08** → (51) **A46D 1/08**

(51) **A47B 13/16** (11) **1 518 479 B1**  
**A47B 21/04** **A47B 19/10**  
**F16B 2/06** **B25B 5/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 03360126.1 (22) 04.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 30.03.2005  
(30) 24.09.2003 FR 0311213  
(54) • *Bewegbarer Träger für Bürozubehör*  
• *Removable support for office accessories*  
• *Support amovible pour accessoires de  
bureau*  
(73) STEELCASE SA, 56 Rue Jean Giraudoux,  
67200 Strasbourg, FR  
(72) Lerat, Pascal, 67200 Strasbourg, FR  
(74) Merckling, Norbert, Meyer & Partenaires  
Bureaux Europe 20, Place des Halles, 67000  
Strasbourg, FR

**A47B 19/10** → (51) **A47B 13/16****A47B 21/04** → (51) **A47B 13/16**(51) **A47B 88/08** (11) **1 333 737 B1**(25) En (26) En  
(21) 01996321.4 (22) 16.11.2001(84) DE GB  
(43) 13.08.2003  
(86) US 2001/043759 16.11.2001  
(87) WO 2002/039850 2002/21 23.05.2002  
(30) 16.11.2000 US 249137 P(54) • *GLEITFÜHRUNG FÜR SCHUBLADE*  
• *FRICTION DRAWER SLIDE*  
• *COULISSE DE TIROIR A FRICTION*

(73) Accuride International Inc., 12311 Shoemaker Avenue, Santa Fe Springs, CA 90670, US

(72) MILLIGAN, Charles, A., Hacienda Heights, CA 91745, US

(74) Kensett, John Hinton, Saunders &amp; Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

(51) **A47B 95/00** (11) **1 352 593 B1**(25) De (26) De  
(21) 03005559.4 (22) 12.03.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.10.2003  
(30) 12.04.2002 DE 20205667 U(54) • *Aufhängevorrichtung für Wandmöbel*  
• *Suspension device for an item of wall furniture*  
• *Dispositif de suspension pour un élément de meuble mural*

(73) Hettich-Heinze GmbH &amp; Co. KG, Industriezentrum 83-87, 32139 Spenge, DE

(72) Brinkmann, Manfred, 32609 Hüllhorst, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

**A47B 96/02** → (51) **A47F 5/00**(51) **A47B 97/00** (11) **1 293 149 B1**(25) De (26) De  
(21) 02016490.1 (22) 23.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 19.03.2003  
(30) 13.09.2001 DE 10145041(54) • *Halte- und Führungseinrichtung für Tafeln und dergleichen*  
• *Holding- and guiding device for boards or the like*  
• *Dispositif pour tenir et guider des tableaux ou similaires*

(73) edding Aktiengesellschaft, Bookkoppel 7, 22926 Ahrensburg, DE

(72) Schmidt, Thomas, 21217 Seevetal, DE  
Brumeister, Kay, Horn-Westerw. 7, 59387 Acheberg-Herbern, DE  
Kubsch, Burkhard, Horn-Westerw. 7, 59387 Acheberg-Herbern, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

(51) **A47C 7/36** (11) **1 712 156 B1**  
**A47C 7/42**(25) It (26) En  
(21) 05425205.1 (22) 11.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.10.2006

(54) • *Neigungsverstellbare Stütze für Rückenlehne eines Sofas oder Stuhls*• *Reclining support for backs of sofas or chairs*  
• *Support inclinable pour dossier de canapé ou chaise*

(73) Stema S.r.l., Via E. Mattei 9/21, 20050 Ronco Briantino (MI), IT

(72) Zorzetto, Renato, 20050 Ronco Briantino (MI), IT

(74) Pizzoli, Antonio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A, Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

**A47C 7/42** → (51) **A47C 7/36****A47C 7/50** → (51) **A61G 5/12**(51) **A47C 23/06** (11) **1 366 693 B1**(25) De (26) De  
(21) 03005988.5 (22) 18.03.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.12.2003  
(30) 31.05.2002 DE 20208434 U(54) • *Aufnahme von drei parallel angeordneten Federleisten von Lattenrosten*  
• *Arrangement for receiving three parallel slats of a slatted bed base*  
• *Dispositif pour recevoir trois lattes en parallèle d'un sommier à lattes*

(73) Recticel Schlafkomfort GmbH, Schlaraffiasstrasse 1-10, 44867 Bochum, DE

(72) Lantzsch, Hans, 44328 Dortmund, DE  
Heintze, Andreas, 44627 Herne, DE(74) Lindemann, Thomas, 58638 Iserlohn, DE  
(74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE(51) **A47C 31/02** (11) **1 447 030 B1**(25) De (26) De  
(21) 03029995.2 (22) 31.12.2003(84) AT CH DE GB IT LI  
(43) 18.08.2004

(30) 14.02.2003 DE 20302364 U

(54) • *Polsterung für Möbel*  
• *Upholstery for furniture*  
• *Rembourrage pour des meubles*  
(73) Kobleder Strickmode GmbH & Co., Diesseits 111, 4973 St. Martin im Innkreis, AT  
(72) Stollberger, Franz, D. I., 4973 St. Martin im Innkreis, AT  
(74) Möbus, Daniela, Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE(51) **A47F 5/00** (11) **1 312 286 B1**  
**A47B 96/02**(25) Fr (26) Fr  
(21) 02292816.2 (22) 13.11.2002(84) DE ES FR GB IT  
(43) 21.05.2003

(30) 16.11.2001 FR 0114838

(54) • *Schaugestell mit überhängenden Regalen und ausziehbaren Platten*  
• *Display stand comprising cantilever shelves and retractable trays*  
• *Présentoir comportant des étagères fixées en porte-à-faux et des tablettes escamotables*

(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Ploix, Dominique, 75006 Paris, FR

(74) Tanty, François, et al, Nony &amp; Associés, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

**A47J 27/62** → (51) **A23L 3/01**(51) **A47J 31/04** (11) **1 571 950 B1**  
**A47J 31/56**(25) De (26) De  
(21) 03775254.0 (22) 30.10.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.09.2005

(86) EP 2003/012025 30.10.2003

(87) WO 2004/056245 2004/28 08.07.2004

(30) 19.12.2002 DE 10260039

(54) • *GERÄT ZUR ZUBEREITUNG HEISSEER GETRÄNKE*  
• *DEVICE FOR PREPARING HOT BEVERAGES*  
• *APPAREIL POUR PRÉPARER DES BOISSONS CHAUDES*

(73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

(72) FONT, Vicenc, E-08013 Barcelona, ES  
CORONADO, Juan, Carlos, E-08042 Barcelona, ES

MARTINEZ, Candelario, E-08860 Castelldefels (Barcelona), ES

ROMAN, José, Luis, E-08960 Sant Just Desvern, ES

REBORDOSA, Antonio, E-08272 Sant Fruitós de Bages, ES

(51) **A47J 31/40** (11) **1 500 358 B1**  
**B65D 85/80A**(25) En (26) En  
(21) 03016789.4 (22) 23.07.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.01.2005

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Ausgabe von Getränken mit verschiedener Schaummenge aus Kapseln*• *System and method for dispensing beverages having different foam levels from capsules*• *Dispositif et procédé de distribution de boissons ayant différentes épaisseurs de mousse au moyen de capsules*

(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) Mandralis, Zenon Loannis, 1071 Chexbres, CH

Koch, Peter, 1350 Orbe, CH  
Campiche, Francisco, 1400 Yverdon-Les-Bains, CHDenisart, Jean-Luc, 1096 Cully, CH  
Cahen, Antoine, 1005 Lausanne, CH

Yoakim, Alfred, 1806 St-Légier-La Chiésaz, CH

(74) Borne, Patrice Daniel, et al, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A47J 31/54** (11) **1 502 532 B1**(25) De (26) De  
(21) 04017548.1 (22) 23.07.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.02.2005

(30) 29.07.2003 DE 10334527

(54) • *Boiler für einen Heissgetränkzubereiter, insbesondere Kaffeemaschine*  
• *Boiler for a hot beverage preparing machine, especially coffee maker*  
• *Chauffe-eau pour un appareil de préparation de boissons chaudes, en particulier machine à café*

(73) PAV PATENTVERWERTUNG KG, Klebinger Strasse 5, 83395 Freilassing, DE

(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*  
*The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*  
*Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.*  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**A47J 31/56** → (51) **A47J 31/04**

(51) **A47J 43/07** (11) **1 549 190 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03808696.3 (22) 22.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.07.2005  
(86) EP 2003/010528 22.09.2003  
(87) WO 2004/034862 2004/18 29.04.2004  
(30) 25.09.2002 DE 10244602  
(54) • *Küchengerät mit einer Kupplungsvorrichtung*  
• *Kitchen appliance with a coupling device*  
• *Utensile de cuisine avec un dispositif d'accouplement*  
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) BREZOVNIK, Peter, 3330 Mozirje, SI  
PAVLOVIC, Henrik, Ljubno ob Savin 3333, SI  
ZIBRET, Igor, 3327 Smartno ob Paki, SI

**A47J 43/28** → (51) **G01K 1/02**

**A47K 3/00** → (51) **A47K 17/00**

(51) **A47K 17/00** (11) **1 183 981 B1**  
**B65G 49/06** **A47K 3/00**  
**A47K 17/02**  
(25) De (26) De  
(21) 01119490.9 (22) 14.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 06.03.2002  
(30) 30.08.2000 DE 20014971 U  
(54) • *Handgriffvorrichtung*  
• *Handle device*  
• *Dispositif de poignée*  
(73) Roth, Eckart, Heideweg 20, 72213 Altensteig, DE  
(72) Roth, Eckart, 72213 Altensteig, DE  
(74) Reimold, Otto, Patentanwälte Magenbauer, Reimold, Vetter & Abel Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

**A47K 17/02** → (51) **A47K 17/00**

(51) **A47L 9/18** (11) **1 629 759 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 04425563.6 (22) 26.07.2004  
(84) DE GB IT  
(43) 01.03.2006  
(54) • *Haushaltsstaubsauger*  
• *Domestic vacuum cleaner*  
• *Aspirateur domestique*  
(73) CANDY S.p.A., Via Missori, 8, 20052 Monza (Milano), IT  
(72) Fumagalli, Silvano, 20052 Monza (MI), IT  
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

(51) **A47L 15/23** (11) **1 602 315 B1**  
**A47L 15/42**

(25) It (26) En  
(21) 05104211.7 (22) 18.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.12.2005  
(30) 20.05.2004 IT UD20040103  
(54) • *Vorrichtung zum Verteilen und zum Heizen des Wassers in einer Waschmaschine, insbesondere in einer Geschirrspülmaschine*  
• *Distributor/heater device for washing machines, particularly dishwashers*  
• *Dispositif de distribution et de chauffage de l'eau dans une machine à laver, en particulier dans un lave-vaisselle.*  
(73) Invensys Controls Italy Srl, Via F. Del Vesco, 2, 32100 BELLUNO, IT  
(72) Burigo, Walter, 32014, PONTE NELLE ALPI (BL), IT  
(74) Petraz, Davide Luigi, GLP Srl Piazzale Cavedalis, 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **A47L 15/42** (11) **1 183 988 B1**  
**F24C 15/02** **E05F 1/10**

(25) En (26) En  
(21) 01120308.0 (22) 24.08.2001  
(84) DE ES FR IT PT  
(43) 06.03.2002  
(30) 30.08.2000 IT B0000505  
(54) • *Ausbalancierte Schammiervorrichtung mit senkrechter und frontaler Bewegung einer Tür insbesondere für Geschirrspülmaschine*  
• *Counterbalanced hinge device with vertical and frontal movement of a door particularly for dishwashing machine*  
• *Dispositif de charnière contrebalancé avec mouvement vertical et frontal d'une porte en particulier pour lave-vaisselle*  
(73) C.M.I. S.r.l., Via 2 Agosto 1980, 1/D, 40056 Crespellano (Bologna), IT  
(72) Gherardi, Eros, Bologna, IT  
Ghedini, Teresa, Bologna, IT  
Degli Esposti, Ermes, 40100 Bologna, IT  
(74) Negrini, Elena, Agazzani & Associati S.r.l. Via dell'Angelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

**A47L 15/42** → (51) **A47L 15/23**

(51) **A61B 3/028** (11) **1 442 696 B1**  
**A61B 3/103**

(25) En (26) En  
(21) 04001826.9 (22) 28.01.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 04.08.2004  
(30) 29.01.2003 JP 2003019631  
(54) • *Optometrisches Instrument*  
• *Optometric apparatus*  
• *Appareil optométrique*  
(73) NIDEK CO., LTD, 7-9, Sakae-cho, Gamagori-shi, Aichi 443-0035, JP  
(72) Hosoi, Yoshinobu, Gamagori-shi Aichi-ken, 443-0035, JP  
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **A61B 3/10** (11) **1 494 575 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03711777.7 (22) 17.04.2003  
(84) CH DE FR GB LI  
(43) 12.01.2005  
(86) CH 2003/000257 17.04.2003  
(87) WO 2003/086180 2003/43 23.10.2003  
(30) 18.04.2002 CH 6532002  
(54) • *MESSUNG OPTISCHER EIGENSCHAFTEN*  
• *MEASUREMENT OF OPTICAL PROPERTIES*  
• *MESURE DE PROPRIETES OPTIQUES*

(73) HAAG-STREIT AG, Gartenstadtstrasse 10, 3098 Köniz, CH  
(72) WÄLTI, Rudolf, CH-3097 Liebefeld, CH  
(74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

**A61B 3/103** → (51) **A61B 3/028**

(51) **A61B 5/00** (11) **1 253 852 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01909055.4 (22) 09.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 06.11.2002  
(86) US 2001/004270 09.02.2001  
(87) WO 2001/058348 2001/33 16.08.2001  
(30) 10.02.2000 US 502204  
11.02.2000 US 502444  
08.02.2001 US 779282  
(54) • *ANALYTENSENSOR*  
• *ANALYTE SENSOR*  
• *DETECTEUR D'ANALYTE*  
(73) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US  
(72) HOLKER, James, D., Alta Loma, CA 91701, US  
CALLE, Guillermo, A., Simi Valley, CA 93063, US  
BRANCH, Kevin, D., Northridge, CA 91325, US  
MASTROTORARO, John, J., Los Angeles, CA 90024, US  
VAN ANTWERP, William, P., Valencia, CA 91355, US  
VAN ANTWERP, Nannette, Valencia, CA 91355, US  
(74) Allman, Peter John, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 626 653 B1**  
**A61K 8/18**

(25) En (26) En  
(21) 04750467.5 (22) 22.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.02.2006  
(86) US 2004/012413 22.04.2004  
(87) WO 2004/093833 2004/45 04.11.2004  
(30) 22.04.2003 US 464691 P  
(54) • *KISSEN ZUR HAUTREINIGUNG UND HAUTBEFEUCHTUNG*  
• *PAD FOR CLEANING AND HYDRATING SKIN*  
• *DISQUE POUR NETTOYER ET HYDRATER LA PEAU*  
(73) Bidel, Inc., 6 Christopher Columbus Avenue, Danbury, CT 06810-6352, US  
(72) STEINER, Solomon, S., Mount Kisco, NY 10549, US  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61B 5/053** → (51) **A61B 5/22**

(51) **A61B 5/055** (11) **1 620 008 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04728885.7 (22) 22.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.02.2006  
(86) IB 2004/050489 22.04.2004  
(87) WO 2004/093680 2004/45 04.11.2004  
(30) 24.04.2003 EP 03101145

- (54) • *VERFAHREN ZUR SIMULATION EINER ELEKTRISCHEN STIMULATION IN EINEM MRT-SYSTEM*  
• *METHOD FOR SIMULATION OF AN ELECTRIC STIMULATION IN AN MR IMAGING SYSTEM*  
• *PROCEDE DE SIMULATION D'UNE STIMULATION ELECTRIQUE DANS UN SYSTEME D'IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HARVEY, Paul, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
SMINK, Jouke, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
PEEREN, Gerardus, N., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
DEN BOER, Jacob, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Cohen, Julius Simon, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- 
- A61B 5/107** → (51) **G01N 33/483**
- 
- A61B 5/11** → (51) **A61B 6/08**
- 
- A61B 5/113** → (51) **G01B 11/25**
- 
- (51) **A61B 5/15** (11) **1 157 660 B1**  
**A61B 10/00**
- (25) En (26) En  
(21) 01112654.7 (22) 25.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.11.2001  
(30) 26.05.2000 DE 10026170
- (54) • *System zur Entnahme von Körperflüssigkeiten*  
• *System for withdrawing body fluid*  
• *Système pour le prélèvement de fluides corporels*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) Schmelzeisen-Redeker, Guenther, 64653 Lorsch, DE  
Deck, Frank, 67150 Niederkirchen, DE  
Forster, Richard, 92536 Pfreimd, DE  
Weiss, Thomas, 68307 Mannheim, DE
- 
- A61B 5/15** → (51) **A61M 1/02**
- 
- (51) **A61B 5/22** (11) **1 433 420 B1**  
**A61B 5/053**
- (25) En (26) En  
(21) 03029076.1 (22) 17.12.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 30.06.2004  
(30) 25.12.2002 JP 2002373574
- (54) • *Vorrichtung zur Messung der muskulären Erschöpfung*  
• *Muscle fatigue level measuring device*  
• *Appareil de mesure de la fatigue musculaire*
- (73) TANITA CORPORATION, No. 1-14-2, Maenochi, Itabashi-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakada, Masato, Tanita Corp., Tokyo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- 
- (51) **A61B 6/03** (11) **1 086 654 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 00308193.2 (22) 20.09.2000  
(84) DE NL  
(43) 28.03.2001  
(30) 21.09.1999 US 400015
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur effizienten Datenerfassung bei Computertomographen*  
• *Methods and apparatus for efficient data acquisition in CT scanners*  
• *Procédé et dispositif destiné à l'acquisition efficace de données dans des tomodensitomètres*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Pan, Tin Su, Brookfield, Wisconsin 53005, US
- (74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- 
- (51) **A61B 6/08** (11) **0 904 733 B1**  
**A61B 5/11**
- (25) En (26) En  
(21) 97116843.0 (22) 27.09.1997  
(84) CH DE FR GB IT LI NL SE  
(43) 31.03.1999
- (54) • *Verfahren und Gerät zur Aufnahme eines drei-dimensionalen Bildes eines Körperteils*  
• *A method and apparatus for recording a three-dimensional image of a body part*  
• *Procédé et appareil pour l'enregistrement d'une image tridimensionnelle d'une partie du corps*
- (73) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE
- (72) Westermann, Birgit, 4123 Allschwil, CH  
Hauser, Rolf, 79415 Bad Bellingen, DE
- (74) Rögner, Jürgen, Patentanwälte Schwabe Sandmair Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
- 
- A61B 10/00** → (51) **A61B 5/15**
- 
- A61B 17/00** → (51) **A61M 5/00**
- 
- (51) **A61B 17/072** (11) **1 238 634 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02012308.9 (22) 22.07.1994  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 11.09.2002  
(30) 01.10.1993 US 130606
- (54) • *Klammermagazin und mit einer Druckgaspatrone betriebenes chirurgisches Gerät*  
• *Cartridge assembly and self contained gas powered surgical apparatus*  
• *Cartouche d'agrafes et dispositif autonome chirurgical, actionné par une cartouche de gaz*
- (73) United States Surgical Corporation, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
- (72) Bryan, Graham W., Norwalk, CT 06850, US  
Savage, Robert C., Stratford, CT 06497, US  
Lehn, Randolph F., Stratford, CT 06614, US  
Maurer, Christopher W., Newtown, CT 06470, US  
Klinger, John F., Sandy Hook CT 06482-1647, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 98112484.5 / 0 875 208  
94111491.0 / 0 646 354
- 
- (51) **A61B 17/12** (11) **1 429 666 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03728709.1 (22) 07.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.06.2004  
(86) US 2003/014046 07.05.2003  
(87) WO 2003/103514 2003/51 18.12.2003  
(30) 11.06.2002 US 166115
- (54) • *ABGABEVORRICHTUNG FÜR LIGATIONS-BÄNDER*  
• *LIGATING BAND DISPENSER*  
• *DISTRIBUTEUR DE FILS DE LIGATURE*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) FORTIER, Richard, Concord, MA 01742, US
- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- 
- (51) **A61B 17/12** (11) **1 621 150 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05254668.6 (22) 27.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.02.2006  
(30) 30.07.2004 US 592724 P  
26.07.2005 US 189581
- (54) • *Ablagesystem für Embolievorrichtung mit zurückziehbarer teilweise fasergewickelter Auslösung*  
• *Emboloc device delivery system with retractable partially coiled-fiber release*  
• *Système de placement d'un dispositif d'embolisation avec déclenchement en fibre bobiné rétractable*
- (73) Cordis Neurovascular, Inc., 14000 N.W. 57th Court, Miami Lakes, Florida 33014, US
- (72) Mittelberg, Vladimir, Aventura Florida 33180, US  
Sowers, William W., Pembroke Pines Florida 33332, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- 
- (51) **A61B 17/58** (11) **1 138 265 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01107472.1 (22) 28.03.2001  
(84) DE FR  
(43) 04.10.2001  
(30) 28.03.2000 JP 2000089784
- (54) • *Greifzange für Stab*  
• *Rod gripper*  
• *Pince pour tube*
- (73) Showa IKA Kohgyo Co., Ltd., 1-1, Hongo, Meito-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Oribe, Kazuya, Showa Ika Kohgyo Co. Ltd, Minato-ku, Tokyo, JP  
Tomita, Masato, Showa Ika Kohgyo Co. Ltd, Toyohashi-shi, Aichi-ken, JP  
Takamido, Hiroshi, Showa Ika Kohgyo Co. Ltd, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP  
Ina, Noriyuki, Showa Ika Kohgyo Co. Ltd, Toyohashi-shi, Aichi-ken, JP
- (74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- 
- (51) **A61B 18/14** (11) **1 387 641 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02766832.6 (22) 26.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 11.02.2004  
(86) US 2002/013273 26.04.2002  
(87) WO 2002/087455 2002/45 07.11.2002  
(30) 27.04.2001 US 287057 P
- (54) • *HANDGRIFFDESIGN FÜR EINEN MEDIZINISCHEN KATHETER*  
• *HANDLE DESIGN FOR A MEDICAL CATHETER*  
• *CONCEPTION DE MANCHE DESTINE A UN CATHETER MEDICAL*



- (73) C.R. BARD, INC., 730 Central Avenue, Murray Hill New Jersey 07974, US
- (72) FALWELL, Gary, S., Wilmington, MA 01887, US
- GIBSON, Charles, Malden, MA 02148, US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 088 525 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 00410120.0 (22) 28.09.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 04.04.2001  
 (30) 01.10.1999 FR 9912525  
 (54) • *Verfahren zur Ortungszurückstellung von zwei medizinischen Bildern an einem Patienten und Vorrichtung dafür*  
 • *Registration process of two medical images from a patient and its device*  
 • *Procédé de recalage d'images médicales sur un patient et dispositif associé*
- (73) Perception Raisonnement Action En Medecine, Le Grand Sablon, 4, Avenue de l'Obiou, 38700 La Tronche, FR  
 (72) Lavallée, Stéphane, 38660 Saint Vincent de Mercuze, FR  
 Schmerber, Sébastien, 38000 Grenoble, FR  
 (74) de Beaumont, Michel, 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

**A61C 5/06** → (51) **A61C 7/12**

- (51) **A61C 7/12** (11) **1 494 608 B1**  
**A61C 5/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03746915.2 (22) 13.02.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
 (43) 12.01.2005  
 (86) US 2003/004430 13.02.2003  
 (87) WO 2003/088860 2003/44 30.10.2003  
 (30) 18.04.2002 US 126804  
 (54) • *BEHÄLTER FÜR LICHTHÄRTBARE MATERIALIEN*  
 • *CONTAINERS FOR PHOTOCURABLE MATERIALS*  
 • *CONTENANTS POUR MATERIAUX PHOTODURCISSABLES*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US  
 (72) TZOU, Tsi-Zong, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 BRENNAN, Joan V., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61C 15/04** (11) **1 494 610 B1**  
**A61C 17/34**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03720268.6 (22) 11.04.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.01.2005  
 (86) DE 2003/001208 11.04.2003  
 (87) WO 2003/086231 2003/43 23.10.2003  
 (30) 16.04.2002 DE 10216755  
 (54) • *MASCHINELLE INTERDENTALBÜRSTE, INTEGRIERT IN EINE ELEKTRISCH BETRIEBENE ZAHNBÜRSTE*  
 • *MECHANICAL INTERDENTAL BRUSH INTEGRATED INTO AN ELECTRIC TOOTH-BRUSH*

- *BROSSE INTERDENTAIRE MECANIQUE INTEGREE DANS UNE BROSSE A DENTS ELECTRIQUE*
- (73) Wilkens, Harald, Kohlmarkt 19, 38100 Braunschweig, DE
- (72) Wilkens, Harald, 38100 Braunschweig, DE
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**A61C 17/34** → (51) **A61C 15/04**

- (51) **A61F 2/30** (11) **0 996 394 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 98943692.8 (22) 14.07.1998  
 (84) CH DE FR GB IT LI  
 (43) 03.05.2000  
 (86) DE 1998/001967 14.07.1998  
 (87) WO 1999/003429 1999/04 28.01.1999  
 (30) 14.07.1997 DE 19730073  
 (54) • *KOMPRESSIONS-ENDOPROTHESENSYSTEM*  
 • *COMPRESSION ENDOPROSTHESIS SYSTEM*  
 • *SYSTEME D'ENDOPROTHESE A COMPRESSION*
- (73) Jansson, Volkmar, Dr., Frauwiesenweg 1a, D-82205 Gilching, DE  
 (72) Jansson, Volkmar, Dr., D-82205 Gilching, DE  
 (74) Czybulka, Uwe, Patentanwalt Skellstrasse 6, 81667 München, DE

- (51) **A61F 2/52** (11) **1 232 732 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 01124050.4 (22) 09.10.2001  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 21.08.2002  
 (30) 28.11.2000 DE 10059013  
 (54) • *Symmetrische Brustprothese*  
 • *Symmetric breast prosthesis*  
 • *Prothèse mammaire symétrique*
- (73) F + E Gesellschaft für Bekleidungsinnovation mbH & Co. KG, Grafenstrasse 23, 83098 Brannenburg, DE  
 (72) Weber-Unger, Georg, 6330 Kufstein, AT  
 Volk, Stephan, 83714 Miesbach, DE  
 (74) Haug, Dietmar, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

**A61F 2/76** → (51) **F02G 1/055**

- (51) **A61F 2/86** (11) **1 420 720 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02752685.4 (22) 06.08.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
 (43) 26.05.2004  
 (86) US 2002/024707 06.08.2002  
 (87) WO 2003/017871 2003/10 06.03.2003  
 (30) 23.08.2001 US 935487  
 (54) • *STENT UND APPLIKATOR*  
 • *STENT AND APPLICATOR*  
 • *STENT ET APPLICATEUR*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB  
 (72) RIOUX, Robert, F., Ashland, MA 01721, US  
 O'KEEFE, Christopher, R., Holliston, MA 01746, US  
 (74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61F 2/90** (11) **1 235 535 B1**  
**A61L 27/00** **A61M 29/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00983514.1 (22) 06.12.2000  
 (84) DE DK FR GB IE

- (43) 04.09.2002
- (86) KR 2000/001412 06.12.2000
- (87) WO 2001/041673 2001/24 14.06.2001
- (30) 07.12.1999 KR 9955580
- (54) • *STENT*  
 • *STENT*  
 • *ENDOPROTHESE VASCULAIRE*
- (73) Sewoonmedical Co., Ltd., Yongdu-dong 238-108, Dongdaemun-ku, Seoul 130-070, KR
- (72) LEE, Gil-Whan, Seoul 143-224, KR  
 LEE, Gwui-Mun, Hwasung-kun, Kyungki-do 445-970, KR  
 KIM, Sang-Chul, Suwon, Kyungki-do 441-460, KR
- (74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A61F 6/00** (11) **1 641 415 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04740358.9 (22) 26.06.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 05.04.2006  
 (86) EP 2004/006956 26.06.2004  
 (87) WO 2005/004747 2005/03 20.01.2005  
 (30) 08.07.2003 DE 10330698  
 (54) • *ZWISCHENWIRBELIMPLANTAT*  
 • *INTERVERTEBRAL IMPLANT*  
 • *IMPLANT INTERVERTEBRAL*
- (73) Aesculap AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE  
 (72) BLÖMER, Wilhelm, 88690 Unteruhldingen-Mühlhofen, DE  
 SCHULTZ, Robert, 78532 Tuttlingen, DE  
 (74) Boehme, Ulrich, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **A61F 9/013** (11) **1 104 274 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 99939134.5 (22) 11.08.1999  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE  
 AL LT LV MK RO SI  
 (43) 06.06.2001  
 (86) US 1999/018165 11.08.1999  
 (87) WO 2000/009055 2000/08 24.02.2000  
 (30) 12.08.1998 US 132987  
 (54) • *KERATOTOM*  
 • *KERATOME*  
 • *KERATOME*
- (73) BIOVISION AG, Erlenstrasse 27, 2555 Brügg, CH  
 (72) Feingold, Vladimir, Laguna Niguel, CA 92677, US  
 (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
- (60) 05015132.3 / 1 600 130

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 474 070 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03701283.8 (22) 10.01.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
 (43) 10.11.2004  
 (86) US 2003/000612 10.01.2003  
 (87) WO 2003/061524 2003/31 31.07.2003  
 (30) 17.01.2002 US 50045  
 (54) • *SAUGFÄHIGES LAMINAT*  
 • *ABSORBENT LAMINATE*  
 • *STRATIFIE ABSORBANT*
- (73) Paragon Trade Brands, Inc., 601 Allendale Road, King of Prussia, Pennsylvania 19406, US

(72) HANSEN, Ebba, A., Cumming, Ga 300041-5659, US  
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke, Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

**A61F 13/15** → (51) **A61F 13/42**

**A61F 13/15** → (51) **A61F 13/476**

(51) **A61F 13/42** (11) **1 656 090 B1**  
**A61F 13/56** **A61F 13/15**  
(25) De (26) De  
(21) 04763414.2 (22) 23.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.05.2006  
(86) EP 2004/008219 23.07.2004  
(87) WO 2005/020863 2005/10 10.03.2005  
(30) 22.08.2003 DE 10338607  
(54) • **WEGWERFWINDEL**  
• **DISPOSABLE NAPPY**  
• **COUCHE JETABLE**

(73) Paul Hartmann Aktiengesellschaft, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE  
(72) RÖHRL, Wolfgang, 89542 Herbrechtingen, DE  
STUPPERICH, Hans-Peter, 89522 Heidenheim, DE  
(74) Friz, Oliver, et al, Patentanwälte, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **A61F 13/476** (11) **1 078 619 B1**  
**A61F 13/15**

(25) En (26) En  
(21) 00307397.0 (22) 29.08.2000  
(84) DE FR GB NL SE  
(43) 28.02.2001  
(30) 27.08.1999 JP 24127999  
(54) • **Absorbierender Artikel mit Seitenflügel, und Verfahren zu dessen Herstellung**  
• **Absorbent article having side flaps, and process for manufacturing the same**  
• **Article absorbant comportant des rabats latéraux, et son procédé de fabrication**

(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP  
(72) Suekane, Makoto, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP  
(74) Enskat, Michael Antony Frank, Saunders & Dolleymore, 9, Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

**A61F 13/56** → (51) **A61F 13/42**

(51) **A61G 5/12** (11) **1 622 560 B1**  
**A47C 7/50**

(25) Sv (26) En  
(21) 04731109.7 (22) 04.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.02.2006  
(86) SE 2004/000676 04.05.2004  
(87) WO 2004/098480 2004/47 18.11.2004  
(30) 05.05.2003 SE 0301294  
(54) • **WADENAUFBLAGE FÜR EINEN PATIENTENSTUHL**  
• **CALF REST FOR PATIENT CHAIR**  
• **REPOSE-MOLLET POUR UNE CHAISE DE PATIENT**

(73) ARJO HOSPITAL EQUIPMENT AB, Box 61, 241 00 Eslöv, SE  
(72) LINGEGARD, Hans, S-241 31 Eslöv, SE  
PERSSON, Bo, S-246 30 Löddeköpinge, SE

(74) Thaker, Shalini, Huntleigh Technology plc 310-312 Dallow Road, Luton, Bedfordshire LU1 1TD, GB

(51) **A61H 1/00** (11) **1 738 736 B1**  
**A61H 37/00** **A61H 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 05014072.2 (22) 29.06.2005  
(84) BE DE ES FR IT NL  
(43) 03.01.2007  
(54) • **Massagevorrichtung für Stühle oder Liegemöbel**  
• **Massage device for furniture for sitting or reclining**  
• **Appareil de massage pour chaises ou sièges inclinables**  
(73) CIAR S.P.A., Via Vincenzo Molaroni n. 3, Loc. Borgo Santa Maria, 61100 Pesaro, IT  
(72) Marcantoni, Egidio, 61100 Pesaro, IT  
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

**A61H 15/00** → (51) **A61H 1/00**

(51) **A61H 23/04** (11) **1 296 632 B1**

(25) De (26) De  
(21) 01921003.8 (22) 02.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 02.04.2003  
(86) AT 2001/000094 02.04.2001  
(87) WO 2001/074288 2001/41 11.10.2001  
(30) 03.04.2000 AT 5592000  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR MASSAGE DER VENA PERFORANTIS**  
• **PERFORANT VEIN MASSAGE DEVICE**  
• **DISPOSITIF POUR LE MASSAGE DE LA VEINE PERFORANTE**  
(73) EVOLUZIONE S.R.L., Via Colture, 1, loc. S. Stefano, 31049 Valdobbiadene (Treviso), IT  
(72) MIOTTO, Onorio, I-31049 Valdobbiadene, Treviso, IT  
(74) KUBELKA, Axel, A-1100 Wien, AT  
(74) Matschnig, Franz, Patentanwalt, Siebensterngasse 54, Postfach 252, 1071 Wien, AT

**A61H 37/00** → (51) **A61H 1/00**

**A61K 8/18** → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61K 8/19** (11) **1 589 937 B1**  
**A61Q 5/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 04705098.4 (22) 26.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.11.2005  
(86) FR 2004/000172 26.01.2004  
(87) WO 2004/075680 2004/37 10.09.2004  
(30) 27.01.2003 FR 0350005  
11.02.2003 US 445849 P  
(54) • **ANWENDUNG VON EINEM PHOTOKATALYSATOR ZUR BEHANDLUNG VON FETTENDEM HAAR**  
• **USE OF A PHOTOCATALYST FOR THE TREATMENT OF OILY HAIR**  
• **UTILISATION D UN PHOTOCATALYSEUR POUR LE TRAITEMENT DES CHEVEUX GRAS**  
(73) L'OREAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) FACK, Géraldine, F-92300 Levallois, FR  
SAMAIN, Henri, F-91570 Bievres, FR  
(74) Le Blainvaux Bellegarde, Françoise, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

**A61K 8/19** → (51) **A61Q 19/00**

**A61K 8/25** → (51) **A61Q 19/00**

**A61K 8/29** → (51) **A61Q 19/00**

**A61K 8/34** → (51) **A61Q 5/02**

(51) **A61K 8/41** (11) **1 428 514 B1**  
**A61K 8/49** **A61Q 5/10**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 03293139.6 (22) 12.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.06.2004  
(30) 13.12.2002 FR 0215774  
(54) • **Färbemittel enthaltend ein tertiäres mit einem Pyrrolidinring substituiertes Paraphenylendiamin, ein tertiäres Paraphenylendiamin und einen auf Benzomorpholin basierenden Kuppler; Verfahren und Verwendung**  
• **Dyeing composition comprising a tertiary paraphenylenediamine containing a pyrrolidine, a tertiary paraphenylenediamine and a benzomorpholine coupler; method and use**  
• **Composition tinctoriale comprenant une paraphénylènediamine pyrrolidinique cationique, une paraphénylènediamine tertiaire et un coupleur benzomorpholinique, procédés et utilisations**  
(73) L'OREAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Cottard, François, 92400 Courbevoie, FR  
Rondeau, Christine, 78500 Sartrouville, FR  
(74) Dossmann, Gérard, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

**A61K 8/42** → (51) **A61Q 5/02**

(51) **A61K 8/44** (11) **1 741 470 B1**  
**A61Q 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 05012717.4 (22) 14.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.01.2007  
(54) • **Kosmetische Zusammensetzung**  
• **Cosmetic composition**  
• **Composition cosmétique**  
(73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE  
(72) Bräutigam, Ina, 64297 Darmstadt, DE  
Hermes, Frank, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE

**A61K 8/49** → (51) **A61K 8/41**

(51) **A61K 8/81** (11) **1 448 154 B1**  
**C08F 220/10**

(25) En (26) En  
(21) 02791950.5 (22) 27.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 25.08.2004  
(86) JP 2002/012400 27.11.2002  
(87) WO 2003/045337 2003/23 05.06.2003  
(30) 28.11.2001 JP 2001361948  
28.02.2002 JP 2002054679  
(54) • **KOSMETISCHES AUSGANGSPRODUKT, KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KOSMETISCHEN ZUSAMMENSETZUNG**  
• **COSMETIC RAW MATERIAL, COSMETIC PRODUCT, AND METHOD FOR MANUFACTURING A COSMETIC PRODUCT**

- *MATIERE PREMIERE POUR COSMETIQUE, PRODUIT COSMETIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN PRODUIT COSMETIQUE*
- (73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) FURUKAWA, Haruhiko, c/o Dow Corn. Toray Sil Co Ltd, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP  
MORITA, Yoshitsugu, c/o Dow Corn. Toray Sil Co Ltd, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP  
ASO, Takayuki, c/o Dow Corn. Toray Silicone Co Ltd, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
- (74) Kyle, Diana, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**A61K 8/97** → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 408 911 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 02774826.8 (22) 23.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 21.04.2004  
(86) FR 2002/002635 23.07.2002  
(87) WO 2003/009800 2003/06 06.02.2003  
(30) 23.07.2001 FR 0109811  
(54) • *BIOADHÄSIVE THERAPEUTISCHE SYSTEME MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG*  
• *SUSTAINED-RELEASE THERAPEUTIC BIOADHESIVE SYSTEMS*  
• *SYSTEMES THERAPEUTIQUES BIOADHESIFS A LIBERATION PROLONGEE*
- (73) Bioalliance Pharma (S.A.), 59, Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) AIACHE, Jean-Marc, F-63000 Clermont-Ferrand, FR  
COSTANTINI, Dominique, F-75014 Paris, FR  
CHAUMONT, Christine, F-75014 Paris, FR
- (74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
- (60) 07006150.2 / 1 792 610

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 440 686 B1**  
**A61K 9/12** **A61K 31/135**  
**A61K 31/56** **A61P 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04007494.0 (22) 04.12.1992  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 28.07.2004  
(30) 12.12.1991 GB 9126378  
12.12.1991 GB 9126405  
06.02.1992 GB 9202522  
(54) • *Aerosolzubereitungen*  
• *Aerosol compositions*  
• *Compositions d'aérosol*
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) Marriot, Rachel Ann, San Diego CA 92129, US  
Taylor, Anthony James, Hertfordshire SG12 0DP, GB  
Wyatt, David Andrew, Hertfordshire SG12 0DP, GB
- (74) Pritchard, Judith, et al, GlaxoSmithKline Services Unlimited 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (62) 02079709.8 / 1 287 820  
00202961.9 / 1 066 828  
99204248.1 / 0 990 437  
96202592.0 / 0 756 868  
92924667.6 / 0 616 523

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 448 165 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02774211.3 (22) 13.11.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.08.2004  
(86) CA 2002/001727 13.11.2002  
(87) WO 2003/041682 2003/21 22.05.2003  
(30) 13.11.2001 US 331249 P  
(54) • *LIPIDTRÄGERZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN WIRKSTOFFZURÜCKHALTUNG*  
• *LIPID CARRIER COMPOSITIONS AND METHODS FOR IMPROVED DRUG RETENTION*  
• *COMPOSITIONS A VECTEURS LIPIDIQUES ET PROCEDES GARANTISSANT UNE MEILLEURE RETENTION MEDICAMEN-TEUSE*
- (73) Celator Pharmaceuticals, Inc., 303B College Road East, Princeton, NJ 08540, US
- (72) WEBB, Murray, British Columbia V7R 3C6, CA  
TARDI, Paul, Surrey, British Columbia V3S 7M6, CA
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 656 113 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04763906.7 (22) 07.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.05.2006  
(86) EP 2004/008879 07.08.2004  
(87) WO 2005/018602 2005/09 03.03.2005  
(30) 20.08.2003 AT 20031309  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BRAUSEGRANULATEN IM VAKUUM*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF EFFERVESCENT GRANULES IN A VACUUM*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE GRANULES EFFERVESCENTS SOUS VIDE*
- (73) Dr. Gergely & Co., Gartengasse 8, 1053 Wien, AT
- (72) GERGELY, Irmgard, A-1053 Wien, AT  
GERGELY, Thomas, A-1053 Wien, AT  
GERGELY, Stefan, A-1053 Wien, AT
- (74) Bogensberger, Burkhard, BOGENSBERGER Patent- & Markenbüro Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

- (51) **A61K 9/10** (11) **1 617 817 B1**  
**A61K 9/12**  
(25) En (26) En  
(21) 04751020.1 (22) 30.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.01.2006  
(86) US 2004/013425 30.04.2004  
(87) WO 2004/098581 2004/47 18.11.2004  
(30) 30.04.2003 US 467217 P  
(54) • *ORALES SPRAY GEGEN ERKÄLTUNGS-SYMPHOME UND DEREN DAUER*  
• *ORAL SPRAY TO REDUCE COLD SYMPTOMS AND DURATION OF SAME*  
• *COMPOSITION A ADMINISTRER PAR VOIE ORALE, SERVANT A REDUIRE LES SYMPTOMES DU RHUME ET LA DUREE DE CE DERNIER*
- (73) Zicam, LLC, 4742 North 24th Street, Suite 455, Phoenix, Arizona 85016, US
- (72) CLAROT, Tim, Phoenix, Arizona 85016, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**A61K 9/107** → (51) **A61K 35/20**

- (51) **A61K 9/12** (11) **1 486 203 B1**  
**C09K 3/30** **A61K 47/12**  
**C07C 53/21** **A61K 31/56**  
**A61K 31/137**  
(25) En (26) En  
(21) 04077076.0 (22) 02.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- SI  
(43) 15.12.2004  
(30) 03.08.2001 GB 0118994  
23.03.2002 GB 0206892  
(54) • *Oberflächenaktive Verbindungen und ihre Anwendungen*  
• *Surfactant compounds and uses thereof*  
• *Composes agents de surface et leurs utilisations*
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) Kaldor, Istvan, c/o GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US  
Looker, Brian Edgar, c/o GlaxoSmith Kline, Stevenage, Herts SG1 2NY, GB  
Lunniss, Christopher James, c/o GlaxoSmith Kline, Stevenage, Herts SG1 2NY, GB  
Redgrave, Alison Judith c/o GlaxoSmith Kline, Stevenage, Herts SG1 2NY, GB
- (74) Shore, Andrew David, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN 925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (62) 02755124.1 / 1 411 896

**A61K 9/12** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 9/12** → (51) **A61K 9/10**

**A61K 9/14** → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 246 611 B1**  
**A61K 9/14**  
(25) De (26) De  
(21) 01915129.9 (22) 10.01.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 09.10.2002  
(86) EP 2001/000224 10.01.2001  
(87) WO 2001/051025 2001/29 19.07.2001  
(30) 11.01.2000 DE 10000792  
(54) • *FORMULIERUNGEN VON WIRKSTOFFEN IN FORM EINER FESTEN DISPERSION*  
• *FORMULATIONS OF ACTIVE COMPONENTS IN THE FORM OF A SOLID DISPERSION*  
• *FORMULATIONS DE PRINCIPES ACTIFS SE PRESENTANT SOUS LA FORME D'UNE DISPERSION SOLIDE*
- (73) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
- (72) LIPPOLD, Bernhard, Universitätsstrasse 1, 40225 Düsseldorf, DE  
URBANETZ, Nora, Anne, Universitätsstrasse 1, 40225 Düsseldorf, DE
- (74) Kinzebach, Werner, et al, Patent Attorneys Reitsstötter, Kinzebach & Partner Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 345 593 B1**  
**A61K 38/09**  
(25) En (26) En  
(21) 01272020.7 (22) 17.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI  
(43) 24.09.2003  
(86) EP 2001/014890 17.12.2001

(87) WO 2002/051386 2002/27 04.07.2002  
 (30) 27.12.2000 EP 00128556  
 26.10.2001 EP 01125741  
 (54) • LIPIDMIKROPARTIKEL MITTELS KRYO-  
 GENISCHER MIKRONISIERUNG  
 • LIPID MICROPARTICLES BY CRYOGENIC  
 MICRONIZATION  
 • MICROPARTICULES LIPIDIQUES OBTENUES  
 PAR MICRONISATION CRYOGENIQUE  
 (73) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de  
 l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH  
 (72) DEL CURTO, Maria Dorly, I-27050 Corvino  
 San Quirico, IT  
 CHICCO, Daniela, I-10010 Caravino, IT  
 ESPOSITO, Pierandrea, I-10015 Ivrea, IT  
 (74) Merck Serono International S.A. Intellectual  
 Property, Intellectual Property Department 9,  
 chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

**A61K 9/16** → (51) **A61K 45/06**

**A61K 9/20** → (51) **A61K 45/06**

(51) **A61K 9/24** (11) **1 539 115 B1**  
**A61K 31/506** **A61P 25/18**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03771910.1 (22) 28.07.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 15.06.2005  
 (86) US 2003/023433 28.07.2003  
 (87) WO 2004/010981 2004/06 05.02.2004  
 (30) 29.07.2002 US 399590 P  
 26.08.2002 US 406005 P  
 (54) • VERFAHREN UND DOSIERFORMEN FÜR  
 DIE KONTROLLIERTE ABGABE VON PALI-  
 PERIDON  
 • METHODS AND DOSAGE FORMS FOR  
 CONTROLLED DELIVERY OF PALIPERI-  
 DONE  
 • PROCÉDÉ ET FORMULATIONS POUR LA  
 LIBÉRATION CONTRÔLÉE DE PALIPERI-  
 DONE  
 (73) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston  
 Road, P.O. Box 7210, Mountain View, CA  
 94039-7210, US  
 (72) YAM, Noymí, V., Sunnyvale, CA 94086, US  
 REYES, Iran, San Jose, CA 95124, US  
 DAVAR, Nipun, Fremont, CA 94555, US  
 AYER, Atul, D., Palo Alto, CA 94303, US  
 LEE, Julie, Sunnyvale, CA 94086, US  
 (74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing  
 Caparo House 101-103 Baker Street, London  
 W1U 6FQ, GB

(51) **A61K 9/72** (11) **1 333 819 B1**  
**A61K 31/5386**  
 (25) De (26) De  
 (21) 01992567.6 (22) 24.10.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE TR  
 AL LT LV MK RO SI  
 (43) 13.08.2003  
 (86) EP 2001/012292 24.10.2001  
 (87) WO 2002/036104 2002/19 10.05.2002  
 (30) 31.10.2000 DE 10054036  
 (54) • INHALATIVE LÖSUNGSFORMULIERUNG  
 MIT EINEM TIOTROPIUMSALZ  
 • INHALATIVE SOLUTION FORMULATION  
 CONTAINING A TIOTROPIUM SALT  
 • FORMULATION D'UNE SOLUTION D'IN-  
 HALATION CONTENANT UN SEL DE TIO-  
 TROPIUM  
 (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.  
 KG, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
 (72) NIKLAUS-HUMKE, Barbara, 55130 Mainz, DE

SCHMELZER, Christel, 55218 Ingelheim am  
 Rhein, DE  
 BARTH, Petra, 55131 Mainz, DE  
 DRECHSEL, Karin, 55218 Ingelheim, DE  
 (60) 07111499.5

**A61K 31/00** → (51) **A61K 31/381**

**A61K 31/131** → (51) **A61K 45/06**

(51) **A61K 31/135** (11) **1 648 433 B1**  
**A61K 31/34** **A61K 31/381**  
**A61K 31/40** **A61K 31/4164**  
**A61K 31/44** **A61P 25/24**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04763387.0 (22) 22.07.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
 TR

HR LT LV MK

(43) 26.04.2006  
 (86) EP 2004/008169 22.07.2004  
 (87) WO 2005/009425 2005/05 03.02.2005  
 (30) 26.07.2003 DE 10334187  
 (54) • SUBSTITUIERTE 2-AMINOTETRALINE ZUR  
 BEHANDLUNG VON DEPRESSIONEN  
 • SUBSTITUTED 2-AMINOTETRALINS FOR  
 THE TREATMENT OF DEPRESSIONS  
 • 2-AMINOTETRALINES SUBSTITUÉES  
 POUR LE TRAITEMENT DE DEPRESSIONS  
 (73) SCHWARZ PHARMA AG, Alfred-Nobel-  
 Strasse 10, 40789 Monheim, DE  
 (72) SCHELLER, Dieter, 41470 Neuss, DE  
 BREIDENBACH, Alexander, 79576 Weil am  
 Rhein, DE  
 SELVE, Norma, 53842 Troisdorf, DE  
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61K 31/135** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 31/137** → (51) **A61K 9/12**

**A61K 31/155** → (51) **C07D 213/74**

**A61K 31/16** → (51) **C07C 307/06**

**A61K 31/165** → (51) **C07C 237/22**

**A61K 31/17** → (51) **C07C 275/32**

**A61K 31/17** → (51) **C07D 213/74**

**A61K 31/196** → (51) **A61K 47/26**

**A61K 31/22** → (51) **C07C 69/28**

**A61K 31/22** → (51) **C07C 323/52**

**A61K 31/23** → (51) **C07C 323/52**

(51) **A61K 31/27** (11) **1 406 605 B1**  
**C07D 333/16** **C07D 333/28**  
**C07D 333/56** **C07D 333/44**  
**C07D 213/30** **C07D 209/12**  
**C07D 277/24** **C07D 307/42**  
**A61K 31/38** **A61P 25/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02741462.2 (22) 18.06.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE TR  
 (43) 14.04.2004  
 (86) KR 2002/001147 18.06.2002  
 (87) WO 2003/000247 2003/01 03.01.2003  
 (30) 25.06.2001 US 300730 P  
 (54) • CARBAMATE VON 2-HETEROZYKLISCHEN  
 1,2-ETHANDIOLEN

• CARBAMATES OF 2-HETEROCYCLIC-1,2-  
 ETHANEDIOLS  
 • CARBAMATES DE 1,2-ETHANEDIOLS 2-  
 HETEROCYCLIQUES  
 (73) SK Corporation, 99, Seorin dong, Jongro-ku,  
 Seoul 110-110, KR  
 (72) CHOI, Yong-Moon, New Jersey, NJ 07082,  
 US  
 LEE, Ki-Ho, 305-728 Daejon, KR  
 (74) Knowles, James Atherton, et al, Stevens  
 Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place,  
 Bristol BS1 4UD, GB

**A61K 31/34** → (51) **A61K 31/135**

**A61K 31/35** → (51) **C07D 311/30**

**A61K 31/365** → (51) **A61P 33/10**

**A61K 31/365** → (51) **C12N 15/12**

**A61K 31/38** → (51) **A61K 31/27**

**A61K 31/38** → (51) **C07D 333/74**

(51) **A61K 31/381** (11) **1 684 702 B1**  
**A61K 31/55** **A61K 31/00**  
**A61P 25/18** **A61P 25/22**  
**A61P 25/06** **A61P 25/28**  
**A61P 25/30** **A61P 25/00**  
**A61P 15/00** **A61P 25/24**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04798721.9 (22) 03.11.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
 SK TR

AL HR LT LV MK YU

(43) 02.08.2006  
 (86) HR 2004/000042 03.11.2004  
 (87) WO 2005/041856 2005/19 12.05.2005  
 (30) 03.11.2003 HR 20030885  
 (54) • VERWENDUNG VON 2-THIA-DIBENZO[E,H]  
 AZULENEN ZUR BEHANDLUNG UND  
 PRÄVENTION VON ERKRANKUNGEN UND  
 STÖRUNGEN DES ZENTRALEN NERVEN-  
 SYSTEMS  
 • USE OF 2-THIA-DIBENZO[E,H]AZULENES  
 FOR THE TREATMENT AND PREVENTION  
 OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM DIS-  
 EASES AND DISORDERS  
 • UTILISATION DE 2-THIA-DIBENZO[E,H]  
 AZULENES POUR LE TRAITEMENT ET LA  
 PRÉVENTION DE MALADIES ET DE  
 TROUBLES DU SYSTÈME NERVEUX CEN-  
 TRAL

(73) GlaxoSmithKline istrazivacki centar Zagreb d.  
 o.o., Prilaz Baruna Filipovica 29, 10000  
 Zagreb, HR  
 (72) MERCEP, Mladen, 10000 Zagreb, HR  
 MESIC, Milan, 10000 Zagreb, HR  
 PESIC, Dijana, 22000 Sibenik, HR  
 OZIMEC LANDEK, Ivana, 10000 Zagreb, HR  
 HRVACIC, Boska, 10000 Zagreb, HR  
 STANIC, Barbara, 10000 Zagreb, HR  
 (74) Crawley, Karen Anne, et al, GlaxoSmithKline  
 Corporate Intellectual Property CN925.1 980  
 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8  
 9GS, GB

**A61K 31/381** → (51) **A61K 31/135**

**A61K 31/40** → (51) **A61K 31/135**

**A61K 31/415** → (51) **A61P 33/10**

**A61K 31/415** → (51) **C07D 401/04**

**A61K 31/415** → (51) **C07D 471/04**

<b>A61K 31/4164</b> → (51) <b>A61K 31/135</b>	<b>A61K 31/4409</b> → (51) <b>A61K 45/06</b>	(73) Phenion GmbH & Co KG, Marie-Curie-Strasse 9, 60439 Frankfurt, DE
<b>A61K 31/42</b> → (51) <b>C07C 237/22</b>	<b>A61K 31/4412</b> → (51) <b>C07D 213/89</b>	(72) KIPPENBERGER, Stefan, 60316 Frankfurt am Main, DE
<b>A61K 31/425</b> → (51) <b>C07D 417/06</b>	<b>A61K 31/445</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>	BERND, August, 55411 Bingen-Kempton, DE
(51) <b>A61K 31/4353</b> (11) <b>1 682 131 B1</b> <b>A61P 35/00</b>	<b>A61K 31/445</b> → (51) <b>C07D 405/12</b>	KAUFMANN, Roland, 63073 Offenbach, DE
(25) En (26) En	<b>A61K 31/454</b> → (51) <b>C07D 401/12</b>	(74) Kluschanzoff, Harald, c/o Henkel KGaA VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
(21) 04796697.3 (22) 28.10.2004	<b>A61K 31/47</b> → (51) <b>C07D 213/74</b>	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	<b>A61K 31/47</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>	
(43) 26.07.2006	<b>A61K 31/47</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	
(86) US 2004/035900 28.10.2004	<b>A61K 31/4704</b> → (51) <b>A61P 1/00</b>	(51) <b>A61K 31/715</b> (11) <b>1 631 298 B1</b> <b>A61P 25/28</b>
(87) WO 2005/046681 2005/21 26.05.2005	<b>A61K 31/495</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	(25) En (26) En
(30) 04.11.2003 US 517329 P	<b>A61K 31/496</b> → (51) <b>A61K 45/06</b>	(21) 04741606.0 (22) 19.05.2004
(54) • CCI-779 ZUR BEHANDLUNG VON MANTELZELLYMPHOM • CCI-779 FOR TREATING MANTLE CELL LYMPHOMA • CCI-779 POUR TRAITER DES LYMPHOMES A CELLULES DU MANTEAU	<b>A61K 31/4965</b> → (51) <b>A61K 45/06</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, 200 First Street S. W., Rochester, MN 55905, US	<b>A61K 31/4995</b> → (51) <b>C07D 487/08</b>	(43) 08.03.2006
(72) WITZIG, Thomas, E., Rochester, MN 55902, US	<b>A61K 31/50</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>	(86) EP 2004/050860 19.05.2004
KAUFMANN, Scott, H., Rochester, MN 55901, US	<b>A61K 31/505</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>	(87) WO 2004/103381 2004/49 02.12.2004
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE	<b>A61K 31/506</b> → (51) <b>A61K 9/24</b>	(30) 21.05.2003 IT MI20030102
	<b>A61K 31/506</b> → (51) <b>C07D 417/04</b>	(54) • GLYCOSAMINOGLYKANE ZUR BEHANDLUNG EMOTIONALER STÖRUNGEN • GLYCOSAMINOGLYCANS FOR TREATING EMOTIONAL DYSFUNCTIONS • GLYCOSAMINOGLYCANS DESTINES AU TRAITEMENT DE TROUBLES EMOTIONNELS
(51) <b>A61K 31/436</b> (11) <b>1 297 835 B1</b> <b>A61P 35/00</b> <b>C07D 491/04</b>	<b>A61K 31/519</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	(73) Cornelli, Umberto, c/o Cornelli Consulting S. A.S., Corso Indipendenza 1, 20129 Milano, IT
(25) Fr (26) Fr	<b>A61K 31/519</b> → (51) <b>C07D 487/06</b>	(72) CORNELLI, Umberto, I-20129 Milano, IT
(21) 02291862.7 (22) 24.07.2002	<b>A61K 31/52</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>	DE AMBROSI, Luigi, I-13048 Santhia, IT
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	<b>A61K 31/5386</b> → (51) <b>A61K 9/72</b>	LORENS, Stanley, Forest Park, Illinois 60130, US
AL LT LV MK RO SI	<b>A61K 31/55</b> → (51) <b>A61K 31/381</b>	FAREED, Jawed, Westchester, Illinois 60154, US
(43) 02.04.2003	<b>A61K 31/55</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	LEE, John, Wilmette, Illinois 60091, US
(30) 25.07.2001 FR 0109910	<b>A61K 31/56</b> → (51) <b>A61K 9/00</b>	HANIN, Israel, Apt. 17S Chicago, Illinois 60610, US
(54) • Benzo[b]pyrano[3,2-h]acridin-7-on Derivative, Verfahren zu ihrer Herstellung und sie enthaltende pharmazeutische Zusammensetzungen • Benzo[b]pyrano[3,2-h]acridin-7-one derivatives, processes for their preparation and pharmaceutical compositions thereof • Dérivés de benzo[b]pyrano[3,2-h]acridin-7-one, leur procédé de préparation et les compositions pharmaceutiques qui les contiennent	<b>A61K 31/56</b> → (51) <b>A61K 9/12</b>	MERVIS, Ronald, Columbus, Ohio 43214, US
(73) Les Laboratoires Servier, 12, place de la Défense, 92415 Courbevoie Cédex, FR	<b>A61K 31/56</b> → (51) <b>C07H 15/256</b>	(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT
(72) Koch, Michel, 78170 La Celle Saint Cloud, FR	<b>A61K 31/70</b> → (51) <b>C07H 19/06</b>	
Tillequin, Francois, 75014 Paris, FR	<b>A61K 31/704</b> → (51) <b>C07H 15/256</b>	
Michel, Sylvie, 75002 Paris, FR	(51) <b>A61K 31/7088</b> (11) <b>1 524 985 B1</b>	
Seguin, Elisabeth, 75014 Paris, FR	(25) De (26) De	
El Omri, Abdelhakim, Appartement 73 76000 Rouen, FR	(21) 03766198.0 (22) 17.07.2003	
Hickman, John, 75017 Paris, FR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
Pierre, Alain, 78580 Les Alluets le Roi, FR	(43) 27.04.2005	
Pfeiffer, Bruno, 95320 Saint Leu la Forêt, FR	(86) EP 2003/007748 17.07.2003	
Renard, Pierre, 78150 Le Chesnay, FR	(87) WO 2004/012688 2004/07 12.02.2004	
	(30) 25.07.2002 DE 10233994	
<b>A61K 31/4365</b> → (51) <b>C07D 495/04</b>	(54) • KOSMETISCHE ODER PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGEN ENTHALTEND NUKLEINSÄUREN AUF DER BASIS NICHT-METHYLIERTER CPG-MOTIVE • COSMETIC OR PHARMACEUTICAL PREPARATIONS COMPRISING NUCLEIC ACIDS BASED ON NON-METHYLATED CPG MOTIFS • PREPARATIONS COSMETIQUES OU PHARMAZEUTIQUES CONTENANT DES ACIDES NUCLEIQUES A BASE DE MOTIFS CPG NON METHYLES	
<b>A61K 31/437</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>		
<b>A61K 31/44</b> → (51) <b>A61K 31/135</b>		
<b>A61K 31/44</b> → (51) <b>C07C 275/32</b>		
<b>A61K 31/44</b> → (51) <b>C07D 213/74</b>		
<b>A61K 31/44</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>		

(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**A61K 35/00** → (51) **C07D 487/06**

(51) **A61K 35/20** (11) **1 453 526 B1**  
**A61K 9/107** **A61K 45/06**  
**A61P 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 02782604.9 (22) 13.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 08.09.2004  
(86) CH 2002/000693 13.12.2002  
(87) WO 2003/051378 2003/26 26.06.2003  
(30) 14.12.2001 EP 01811228

(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR LOKALEN BEHANDLUNG VON HAUTERKRANKUNGEN UND HAUTWUNDEN**

• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TOPICAL TREATMENT OF SKIN DISORDERS AND SKIN WOUNDS**

• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT TOPIQUE D'AFFECTIONS CUTANÉES ET DE LÉSIONS CUTANÉES**

(73) Montoie Import-Export S.A., Av. de Montoie 37, 1007 Lausanne, CH

(72) FARDOUSSI, Kasem, Khal, Alep, SY

(74) Ganguillet, Cyril, Abrema, P.O. Box 2065, 1002 Lausanne, CH

**A61K 36/00** → (51) **C07C 69/28**

**A61K 38/09** → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 38/16** (11) **1 242 110 B1**  
**A61K 38/48** **A61K 33/06**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 00989699.4 (22) 25.10.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 25.09.2002  
(86) US 2000/041562 25.10.2000  
(87) WO 2001/034176 2001/20 17.05.2001  
(30) 28.10.1999 US 428375

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON PROSTATAKREBS**

• **COMPOSITION FOR TREATING PROSTATE CANCER**

• **COMPOSITION DE TRAITEMENT DU CANCER DE LA PROSTATE**

(73) IMMUNOLYTICS, INC., 7400 Duluth Street, Minneapolis MN 55427, US

(72) GOKCEN, Muharrem, Minneapolis, MN 55427, US

(74) Wetke, Ellen, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **A61K 38/17** (11) **1 467 747 B1**  
**C07K 14/47** **C12N 15/12**  
**C12N 1/21** **C12N 5/10**

(25) De (26) De  
(21) 03702426.2 (22) 13.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 20.10.2004  
(86) EP 2003/000240 13.01.2003  
(87) WO 2003/059374 2003/30 24.07.2003  
(30) 17.01.2002 DE 10201791

(54) • **VERWENDUNG VON DIMER-SPEZIFISCHEN NUKLEAR-LOKALISATIONS-SIGNALPEPTIDEN (DSNLS) ABGELEITET AUS DER STAT DNA BINDUNGSDOMÄNE**

• **USE OF DIMER-SPECIFIC NUCLEAR LOCALISATION SIGNAL PEPTIDES (DSNLS) DERIVED FROM THE STAT DNA BINDING DOMAIN**

• **UTILISATION DE PEPTIDES-SIGNAUX DE LOCALISATION NUCLEAIRE SPECIFIQUES DU DIMERE (DSNLS) OBTENUS A PARTIR DU DOMAINE DE LIAISON A L'ADN DE LA PROTEINE STAT**

(73) Forschungsverbund Berlin e.V., Rudower Chaussee 5, 12489 Berlin, DE

(72) MEYER, Thomas, 34225 Baunatal, DE

(74) VINKEMEIER, Uwe, 13187 Berlin, DE

(74) Hertin, Paul W., Anwaltssozietät Hertin Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

(60) 06090172.5 / 1 810 685

**A61K 38/17** → (51) **A61P 25/00**

**A61K 38/18** → (51) **C12N 15/12**

**A61K 38/19** → (51) **A61P 25/00**

**A61K 38/21** → (51) **A61P 25/00**

**A61K 38/40** → (51) **C07K 14/79**

**A61K 38/45** → (51) **C12N 15/54**

**A61K 38/48** → (51) **A61K 38/16**

**A61K 39/00** → (51) **C12N 15/86**

**A61K 39/02** → (51) **A61K 39/39**

**A61K 39/095** → (51) **C12N 15/54**

**A61K 39/12** → (51) **A61K 39/39**

**A61K 39/12** → (51) **C07K 14/08**

(51) **A61K 39/29** (11) **1 349 572 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02729589.8 (22) 09.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 08.10.2003

(86) KR 2002/000034 09.01.2002

(87) WO 2002/055105 2002/29 18.07.2002

(30) 10.01.2001 KR 2001001290

(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR KOMBINATIONSSIMPSTOFFE**

• **MANUFACTURING METHOD OF COMBINED VACCINE**

• **METHODE DE FABRICATION D'UN VACCIN COMBINE**

(73) LG Life Sciences Ltd., 20, Yeoido-dong, Youngdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR

(72) KIM, Kyu-wan, 305-340 Daejeon, KR

LEE, Hyi-jeong, 305-340 Daejeon, KR

LEE, Youn-kyeong, 302-777 Daejeon, KR

KIM, Wan-kyu, 305-729 Daejeon, KR

LEE, Hee-ku, Yuseong-Gu, 305-751 Daejeon, KR

KIM, Won-kyum, 302-732 Daejeon, KR

(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61K 39/385** (11) **1 129 724 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01102609.3 (22) 30.09.1992  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL SE

(43) 05.09.2001

(54) • **Impfstoffe zur Behandlung von Kolonkrebs**  
• **Vaccines for treating colon cancer**

• **Vaccins pour traiter le cancer du colon**  
(73) THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, 1960 Kenny Road, Columbus, Ohio 43210-1063, US

(72) Stevens, Vernon C., Dublin, OH 43017, US

(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

(62) 92921753.7 / 0 662 839

(51) **A61K 39/39** (11) **0 955 059 B1**  
**A61K 39/02** **A61K 39/12**

(25) En (26) En  
(21) 99201323.5 (22) 01.04.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

SI

(43) 10.11.1999

(30) 25.04.1995 GB 9508326

28.06.1995 GB 9513107

(54) • **Impfstoffe die ein Saponin und ein Sterol enthalten**

• **Vaccines containing a saponin and a sterol**

• **Vaccins contenant une saponine ainsi qu'un sterol**

(73) GlaxoSmithKline Biologicals s.a., rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE

(72) Garcon, Nathalie Marie-Joséphine Claude, 1330 Rixensart, BE

Friede, Martin Smithkline Beecham Biologicals S.A., 1330 Rixensart, BE

(74) Dalton, Marcus Jonathan William, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(62) 96910019.7 / 0 822 831

**A61K 39/395** → (51) **C12N 15/13**

**A61K 39/395** → (51) **C12N 15/57**

**A61K 39/395** → (51) **C12N 15/62**

(51) **A61K 45/06** (11) **1 750 765 B1**

**A61K 31/496** **A61K 31/4965**

**A61K 31/131** **A61K 31/4409**

**A61P 31/06** **A61K 9/16**

**A61K 9/20**

(25) En (26) En

(21) 04816650.8 (22) 27.08.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(43) 14.02.2007

(86) IN 2004/000266 27.08.2004

(87) WO 2005/107809 2005/46 17.11.2005

(30) 12.05.2004 US 844992

(54) • **ANTIMYKOBACTERIELLE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM ARZNEIMITTEL GEGEN TUBERKULOSE**

• **ANTIMYCOBACTERIAL PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING AN ANTITUBERCULAR DRUG**

• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE ANTIMYCOBACTERIENNE COMPRENANT UN MEDICAMENT ANTITUBERCULEUX**

(73) Lupin Limited, 159 C.S.T. Road, Kalina, Santacruz (East), Mumbai 400 098, Maharashtra, IN

(72) ARORA, Sudershan, Kumar Lupin Ltd (Research Park), Maharashtra, Pune 411 042, IN

SINHA, Neelima Lupin Ltd (Research Park), Maharashtra, Pune 411042, IN

SINHA, Rakesh Lupin Ltd (Research Park), Maharashtra, Pune 411 042, IN

UPADHYAYA, Ram, Shankar Lupin Ltd (Research Park), Maharashtra, Pune 411 042, IN  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall, Belgrave Street, Leeds, LS2 8DD, GB

**A61K 45/06** → (51) **A61K 35/20**

**A61K 47/12** → (51) **A61K 9/12**

(51) **A61K 47/26** (11) **1 609 481 B1**  
**A61K 31/196** **A61K 47/48**  
**A61K 47/40**

(25) En (26) En  
(21) 05105474.0 (22) 21.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.12.2005  
(30) 22.06.2004 IT MI20041245  
(54) • *Injizierbare Formulierung mit Natriumdiclofenac, Beta-Cyclodextrin und einem Polysorbat*

- *Injectable pharmaceutical compositions comprising sodium diclofenac, beta-cyclodextrin and a polysorbate*
- *Composition injectable comprenant du diclofenac de sodium, de la beta-cyclodextrine et un polysorbate*

(73) ALTERGON S.A., Via Dogana Vecchia, 2, 6903 Lugano, CH

(72) Zoppetti, Giorgio, 20155, MILANO, IT  
Puppini, Nadia, 22100, COMO, IT  
Pizzutti, Marco, 21046, MALNATE, IT

(74) Gervasi, Gemma, et al, NOTARBARTOLO & GERVASI Srl, Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

**A61K 47/40** → (51) **A61K 47/26**

(51) **A61K 47/48** (11) **1 245 238 B1**  
**C07K 14/31**

(25) De (26) De  
(21) 02004217.2 (22) 25.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.10.2002  
(30) 30.03.2001 DE 10116042  
(54) • *Exotoxin-Ligand*  
• *Exotoxin ligand*  
• *Ligand exotoxine*

(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE

(72) Maschke, Hans E., Dr., 61352 Bad Homburg, DE  
Otto, Veit, Dr., 66606 St. Wendel, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61K 47/48** (11) **1 418 946 B1**  
**A61L 33/12**

(25) En (26) En  
(21) 02732278.3 (22) 03.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 19.05.2004  
(86) CA 2002/000817 03.06.2002  
(87) WO 2002/098477 2002/50 12.12.2002  
(30) 07.06.2001 CA 2349989

- (54) • *BIOAKTIVE OBERFLÄCHEN-MODIFIZIERER FÜR POLYMERE UND DIE DARAUS HERGESTELLTEN GEGENSTÄNDE*
- *BIOACTIVE SURFACE MODIFIERS FOR POLYMERS AND ARTICLES MADE THEREFROM*

• *MODIFICATEURS DE SURFACES BIOACTIVES DESTINES A DES POLYMERES ET A DES ARTICLES FABRIQUES A PARTIR DE POLYMERES*

(73) Interface Biologics Inc., 200 Front Street, Suite 3004 Ontario, Toronto, CA

(72) SANTERRE, Paul, J., Univ. of Toronto, Toronto, Ontario M5G 1G8, CA

(74) Wood, Graham, et al, Bailey Walsh & Co, 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **A61K 47/48** (11) **1 511 517 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03735445.3 (22) 23.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.03.2005  
(86) EP 2003/005399 23.05.2003

(87) WO 2003/099336 2003/49 04.12.2003  
(30) 29.05.2002 DE 10223783

- (54) • *FORMULIERUNG ZUR PARENTERALEN ANWENDUNG EINES NA-KANAL-BLOCKERS*
- *FORMULATION FOR PARENTERAL ADMINISTRATION OF SODIUM CHANNEL BLOCKERS*
- *FORMULATION POUR L'ADMINISTRATION PARENTERALE DE BLOQUEURS DE CANAUX NA*

(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(72) KRUSS, Bernd, 88454 Hochdorf, DE  
MAUZ, Annerose, 88515 Langenenslingen-Emerfeld, DE

RÜHR, Karin, 88400 Biberach, DE  
STASSEN, Jean-Marie, B-3210 Lubbeek, BE  
VEIT, Claus, 884000 Biberach, DE  
WAGNER, Klaus, 88447 Warthausen, DE

**A61K 47/48** → (51) **A61K 47/26**

(51) **A61K 48/00** (11) **1 616 580 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05109743.4 (22) 07.07.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE

(43) 18.01.2006  
(30) 05.07.1996 DK 74096

- (54) • *Alpha-Amylase Transkriptionsfaktor*
- *Alpha-amylase transcription factor*
- *Facteur de transcription du alpha-amylase*

(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(72) Christensen, Tove, 2880, Bagsvaerd, DK

(74) Kofoed, Gertrud Sonne, et al, Novozymes A/S, Patents, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(62) 97929144.0 / 0 909 273

**A61K 48/00** → (51) **C12N 15/12**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 15/86**

**A61K 51/04** → (51) **C07D 213/89**

**A61L 9/12** → (51) **A01M 1/20**

**A61L 15/32** → (51) **D01F 4/00**

(51) **A61L 15/58** (11) **1 513 561 B1**  
**A61L 24/04**

(25) En (26) En  
(21) 03755472.2 (22) 23.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.03.2005  
(86) US 2003/016408 23.05.2003

(87) WO 2003/099344 2003/49 04.12.2003

(30) 24.05.2002 US 383504 P  
21.08.2002 US 227623

- (54) • *HAUTHAFTKLEBER ZUR VERWENDUNG ALS KISSEN ODER PFLASTER*
- *SKIN ADHESIVE FOR CUSHIONS AND WOUND DRESSINGS*
- *COMPOSITION POUR COUSSINETS, PANSEMENTS ET AUTRES PRODUITS EN CONTACT AVEC LA PEAU*

(73) Corium International, Suite G, 2686 Middlefield Road, Redwood City, CA 94063, US  
A.V. Topchiev Institute of Petrochemical Synthesis, Russian Academy of Sciences, 29 Leninsky Prospek, Moscow, 117912, RU

(72) KULICHIKHIN, Valery, G., Moscow 119021, RU  
PARANDOOSH, Shoreh, Menlo Park, CA 94025, US  
FELDSTEIN, Mikhail, M., Moscow, RU  
ANTONOV, Sergey, Moscow 141321, RU  
CLEARY, Gary, W., Los Altos Hills, CA 94022-4481, US

(74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

**A61L 24/04** → (51) **A61L 15/58**

**A61L 24/04** → (51) **C08F 8/00**

**A61L 27/00** → (51) **A61F 2/90**

**A61L 27/00** → (51) **D01F 4/00**

**A61L 27/16** → (51) **C08F 8/00**

**A61L 27/34** → (51) **C08F 8/00**

**A61L 27/52** → (51) **C08F 8/00**

**A61L 27/54** → (51) **A61M 31/00**

**A61L 29/04** → (51) **C08F 8/00**

**A61L 29/08** → (51) **C08F 8/00**

**A61L 29/16** → (51) **A61M 31/00**

**A61L 31/04** → (51) **C08F 8/00**

(51) **A61L 31/06** (11) **1 153 623 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01111111.9 (22) 08.05.2001  
(84) DE ES FR GB IE IT  
(43) 14.11.2001  
(30) 08.05.2000 US 566555

- (54) • *Wiederverwendbare nichtmetallische Kanüle*
- *Reusable nonmetallic cannula*
- *Canule non-métallique réutilisable*

(73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US

(72) Sorrentino, Greg, Wallingford, CT 06492, US  
Mozdzierz, Patrick, Cromwell, CT 06416, US

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

**A61L 31/10** → (51) **C08F 8/00**

**A61L 31/16** → (51) **A61M 31/00**

**A61L 33/12** → (51) **A61K 47/48**

(51) **A61M 1/00** (11) **1 361 907 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01964019.2 (22) 15.08.2001  
(84) BE DE FR GB IE NL

- (43) 19.11.2003  
(86) US 2001/025485 15.08.2001  
(87) WO 2002/013901 2002/08 21.02.2002  
(30) 15.08.2000 US 225530 P  
(54) • *MAGENZUGANGSPORT*  
• *GASTRIC ACCESS PORT*  
• *PORT D'ACCES GASTRIQUE*
- (73) Hammerhead Design and Development, Inc.,  
3233 Cotton Field Drive, Mt. Pleasant, SC  
29466, US
- (72) DELEGGE, Rebecca, Mt.Pleasant, SC 29466,  
US
- (74) Schubert, Klemens, Neue Promenade 5,  
10178 Berlin-Mitte, DE

**(51) A61M 1/02 (11) 1 452 194 B1**  
**A61B 5/15**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 04290222.1 (22) 28.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 01.09.2004  
(30) 19.02.2003 FR 0302033  
(54) • *Verpacktes Beutelsystem mit Identifika-  
tionsmittel*  
• *Packaged bag system with identification  
means*  
• *Système à poches emballé pourvu de  
moyens d'identification*
- (73) MACO PHARMA, Rue Lorthiois, 59420  
Mouvoux, FR
- (72) Demay, Sylvie, 59250 Halluin, FR  
Goudaliez, Francis, 59155 Faches-Thumes-  
nil, FR  
Verpoort, Thierry, 59420 Mouvoux, FR
- (74) Geismar, Thierry, et al, BREDEMA 38, avenue  
de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**(51) A61M 5/00 (11) 1 047 464 B1**  
**A61B 17/00**

- (25) En (26) En  
(21) 98966025.3 (22) 18.12.1998
- (84) CH DE ES FR GB IT LI SE
- (43) 02.11.2000  
(86) US 1998/027079 18.12.1998  
(87) WO 1999/032173 1999/26 01.07.1999  
(30) 19.12.1997 US 68220 P  
19.12.1997 US 68218 P  
(54) • *AUS ZWEI ELEMENTEN BESTEHENDE  
ABGABEVORRICHTUNG*  
• *TWO COMPONENT DISPENSER SYSTEM*  
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION A DEUX  
ELEMENTS*
- (73) United States Surgical Corporation, 150  
Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856,  
US  
Roby, Mark S., 11 Grace Lane, Kilingworth,  
CT 06419, US  
Aranyi, Ernie, 170 Stepney Road, Easton, CT  
06612, US  
Yogami, Richard, 4 Cottonwood Lane, Rid-  
gerield, CT 06877, US  
Tovey, Jonathan H., 8 Jamianna Lane,  
Monroe, CT 06801, US
- (72) ROBY, Mark, S., Kilingworth, CT 06419, US  
ARANYI, Ernie, Easton, CT 06612, US  
YOGAMI, Richard, Ridgerield, CT 06877, US  
TOVEY, H., Jonathan, Monroe, CT 06801, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 06016813.5 / 1 716 877

**(51) A61M 5/142 (11) 0 959 917 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 97914183.5 (22) 28.02.1997  
(84) DE FR IT LI NL  
(43) 01.12.1999

- (86) EP 1997/001039 28.02.1997  
(87) WO 1997/031667 1997/38 04.09.1997  
(30) 01.03.1996 DE 19607922  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
ENDOSKOPISCHEN INJIZIEREN MINDES-  
TENS EINER FLÜSSIGKEIT*  
• *METHOD AND DEVICE FOR ENDOSCOPIC  
INJECTION OF AT LEAST ONE FLUID*  
• *PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR L'INJEC-  
TION ENDOSCOPIQUE D'AU MOINS UN  
LIQUIDE*
- (73) Grund, Karl Ernst, Aischbachstrasse 22,  
72070 Tübingen, DE
- (72) GRUND, Karl, Ernst, D-72070 Tübingen, DE  
FARIN, Günter, D-72070 Tübingen, DE  
ÖZMEN, Dogan, D-58642 Iserlohn, DE
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,  
Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633  
München, DE

**(51) A61M 5/315 (11) 1 484 072 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 04011086.8 (22) 10.05.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.12.2004  
(30) 04.06.2003 DE 10326706  
(54) • *Spritze sowie Verfahren zum Herstellen  
einer solchen*  
• *Syringe and a method for manufacturing  
the same*  
• *Seringue et procédé de fabrication d'une  
telle seringue*
- (73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122  
Mainz, DE
- (72) Wolbring, Peter, Dr., 66606 St. Wendel, CH  
Mosimann, Ralph, 9514 Wuppenau, CH  
Diem, Hanspeter, 9100 Herisau, CH
- (74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller &  
Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62,  
70047 Stuttgart, DE

**(51) A61M 5/32 (11) 1 377 327 B1**  
**A61M 5/46**

- (25) En (26) En  
(21) 01930520.0 (22) 13.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.01.2004  
(86) US 2001/012248 13.04.2001  
(87) WO 2002/083213 2002/43 24.10.2002  
(54) • *VORGEFÜLLTE INTRADERMALVERABREI-  
CHUNGSVORRICHTUNG*  
• *PREFILLABLE INTRADERMAL DELIVERY  
DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'INJECTION INTRADER-  
MIQUE A PREREMPLISSAGE*
- (73) Becton Dickinson and Company, One Becton  
Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-  
1880, US
- (72) ALCHAS, Paul, G., Wayne, NJ 07470, US  
GUILLERMO, Carlos, E., Clinton, CT 06413,  
US  
LAURENT, Philippe, Emile, Fernand, F-69600  
Oullins, FR  
KORISCH, Marina, S., Wayne, NJ 07470, US  
HEYMAN, Peter, W., Florham Park, NJ  
07932, US
- (74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every  
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,  
London EC2M 7LH, GB
- (60) 07014640.2

**(51) A61M 5/32 (11) 1 677 863 B1**  
**A61M 25/06**

- (25) En (26) En  
(21) 04817503.8 (22) 01.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR

- (43) 12.07.2006  
(86) US 2004/036339 01.11.2004  
(87) WO 2005/042073 2005/19 12.05.2005  
(30) 31.10.2003 US 698869  
(54) • *SICHERHEITSABSCHIRMUNG*  
• *SAFETY SHIELD*  
• *PROTECTION DE SECURITE*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire  
Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) CARLYON, James, Leadwood, MO 63653,  
US  
FISER, Richard, L., Kirkwood, MO 63122, US  
TARTOCK, Russell, St. Peters, MO 63376-  
3140, US
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter  
Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse  
20, 81679 München, DE

**A61M 5/46 → (51) A61M 5/32****(51) A61M 15/00 (11) 1 741 460 B1**  
**A61M 39/22**

- (25) De (26) De  
(21) 05014700.8 (22) 06.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007  
(54) • *Regelbares Ventil und Inhalationsvorrich-  
tung*  
• *Adjustable valve and inhaler device*  
• *Soupepe réglable et dispositif d'inhalation*
- (73) Activaero GmbH, Wohraer Straße 37, 35285  
Gemünden, DE
- (72) Roeder, Sascha, 85053 Ingolstadt, DE  
Kolb, Tobias, 80687 München, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**A61M 15/00 → (51) B65D 83/14****(51) A61M 16/00 (11) 1 406 688 B1**  
**A61M 16/08 A61M 16/12**  
**A61M 16/16 A61M 16/20**

- (25) De (26) De  
(21) 02758087.7 (22) 10.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.04.2004  
(86) DE 2002/002523 10.07.2002  
(87) WO 2003/006095 2003/04 23.01.2003  
(30) 12.07.2001 DE 20111396 U  
(54) • *ATEMTHERAPIEGERAET ZUR FREIHAL-  
TUNG DES NATUERLICHEN ATEMWEGES  
EINES MENSCHLICHEN KOERPERS UND  
DESSEN VERWENDUNGSVERFAHREN  
ZUR VERHINDERUNG VON SCHNARCH-  
GERAESCHEN*  
• *RESPIRATORY THERAPY DEVICE FOR  
KEEPING FREE THE NATURAL RESPIRA-  
TORY TRACT OF A HUMAN BODY AND  
THE USE THEREOF IN ORDER TO PRE-  
VENT THE SOUND OF SNORING*  
• *APPAREIL DE THERAPIE RESPIRATOIRE  
POUR MAINTENIR OUVERTES LES VOIES  
RESPIRATOIRES SUPERIEURES D'UNE  
PERSONNE ET PROCÉDE DE SON UTILI-  
SATION POUR SUPPRIMER LE BRUIT DE  
RONFLEMENT*
- (73) Hoffrichter GmbH, Mettenheimer Strasse 12/  
14, 19061 Schwerin, DE
- (72) HOFFRICHTER, Helmut, 19075 Pampow, DE
- (74) Jaap, Reinhard, Buchholzallee 32, 19370  
Parchim, DE

**A61M 16/08 → (51) A61M 16/00****A61M 16/12 → (51) A61M 16/00**



**A61M 16/16** → (51) **A61M 16/00**

**A61M 16/20** → (51) **A61M 16/00**

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 448 259 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02791710.3 (22) 25.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.08.2004
- (86) EP 2002/013211 25.11.2002
- (87) WO 2003/045487 2003/23 05.06.2003
- (30) 27.11.2001 DE 10158091 25.11.2002 DE 10255065
- (54) • **BLASENKATHETER**  
• **BLADDER CATHETER**  
• **SONDE VESICALE**
- (73) Microcuff GmbH, Hühnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (72) GÖBEL, Fred, 69259 Wilhelmsfeld, DE
- (74) KÜCHLER, Stefan, et al, Patentanwalt Färberstrasse 20, 90402 Nürnberg, DE

**A61M 25/06** → (51) **A61M 5/32**

**A61M 29/00** → (51) **A61F 2/90**

- (51) **A61M 31/00** (11) **1 189 656 B1**  
**A61L 27/54** **A61L 29/16**  
**A61L 31/16**
- (25) En (26) En
- (21) 00944611.3 (22) 02.06.2000
- (84) DE FR GB IE NL
- (43) 27.03.2002
- (86) US 2000/015102 02.06.2000
- (87) WO 2000/076573 2000/51 21.12.2000
- (30) 15.06.1999 US 333032
- (54) • **LOKALE FREISETZUNG VON GENETISCHEN INFORMATIONEN AUS BIOSTABILISCHEN BESCHICHTUNGSMATERIALIEN**  
• **LOCALIZED RELEASE OF GENETIC INFORMATION FROM BIOSTABLE COATING MATERIALS**  
• **LIBERATION LOCALISEE D'UNE INFORMATION GENETIQUE TRANSPORTEE PAR DES MATERIAUX DE REVETEMENT BIOS-TABLES**
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) PALASIS, Maria, Wellesley, MA 02181, US
- (74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
- (60) 04030678.9 / 1 524 006

**A61M 39/22** → (51) **A61M 15/00**

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 614 443 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05254207.3 (22) 05.07.2005
- (84) DE GB
- (43) 11.01.2006
- (30) 07.07.2004 US 586368 01.07.2005 US 173863
- (54) • **Gehirnimplantat**  
• **Brain implant device**  
• **Dispositif d'implant de cerveau**
- (73) The Alfred E Mann Foundation for Scientific Research, P O Box 905, Santa Clarita, CA 91380-9005, US
- (72) Schulman, Joseph H., Santa Clarita, CA 91387, US
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61N 1/39** (11) **1 575 667 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03788999.5 (22) 04.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (86) EP 2003/012264 04.11.2003
- (87) WO 2004/041360 2004/21 21.05.2004
- (30) 05.11.2002 DE 10251344
- (54) • **DEFIBRILLATOR**  
• **DEFIBRILLATOR**  
• **DEFIBRILLATEUR**
- (73) Metrax GmbH, Rheinwaldstrasse 22, D-78628 Rottweil, DE
- (72) BUCHER, Jürgen, 78628 Rottweil, DE
- (74) Fleck, Hermann-Joseph, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

**A61P 1/00** (11) **1 648 563 B1**  
**A61K 31/4704**

- (25) En (26) En
- (21) 04747458.0 (22) 07.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
- (86) JP 2004/009992 07.07.2004
- (87) WO 2005/011811 2005/06 10.02.2005
- (30) 30.07.2003 JP 2003282691 29.01.2004 JP 2004021808
- (54) • **CARBOSTYRIL-DERIVATIVE ZUR BESCHLEUNIGTEN SPEICHELABSONDERUNG**  
• **CARBOSTYRIL DERIVATIVES FOR ACCELERATING SALIVATION**  
• **DERIVES CARBOSTYRILE POUR ACCELERER LA SALIVATION**
- (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kandatsukasa-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8535, JP  
St. Marianna University School of Medicine, 2-16-1 Sugao, Miyamae-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 216-8511, JP
- (72) NAGAMOTO, Hisashi, Itano-gun, Tokushima 7710212, JP
- KOHASHI, Masayuki, Kawauchi-cho, Tokushima 7710130, JP
- OKA, Hiroshi, Yokohama-shi, Kanagawa 2250011, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**A61P 3/10** → (51) **C07D 487/04**

**A61P 9/10** → (51) **C12N 15/62**

**A61P 11/00** → (51) **A61K 9/00**

**A61P 11/00** → (51) **C07D 333/74**

**A61P 13/00** → (51) **C07C 275/32**

**A61P 15/00** → (51) **A61K 31/381**

**A61P 17/00** → (51) **A61K 35/20**

**A61P 17/00** → (51) **C07D 333/74**

**A61P 19/00** → (51) **C07D 333/74**

**A61P 19/00** → (51) **C07D 471/04**

**A61P 19/02** → (51) **C12N 15/62**

(51) **A61P 25/00** (11) **1 471 974 B1**  
**A61K 38/21** **A61K 38/19**

- A61K 38/17**
- (25) En (26) En
- (21) 03737332.1 (22) 29.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO
- (43) 03.11.2004
- (86) EP 2003/050006 29.01.2003
- (87) WO 2003/066165 2003/33 14.08.2003
- (30) 06.02.2002 EP 02100110
- (54) • **TUMORNEKROSEFAKTOR IN KOMBINATION MIT INTERFERON IN DEMYELINIERUNGSKRANKHEITEN**  
• **TUMOR NECROSIS FACTOR COMBINED WITH INTERFERON IN DEMYELINATING DISEASES**  
• **FACTEUR DE NECROSE DE TUMEURS COMBINE A UN INTERFERON DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES DEMYELINISANTES**
- (73) ARES TRADING S.A., Le Château, CH-2038 Vaumarcus, CH
- (72) De Luca, Giampiero, CH-1231 Conches - Geneva, CH
- (74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, Intellectual Property Department 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

**A61P 25/00** → (51) **A61K 31/27**

**A61P 25/00** → (51) **A61K 31/381**

**A61P 25/00** → (51) **C07C 275/32**

**A61P 25/00** → (51) **C07D 333/74**

**A61P 25/06** → (51) **A61K 31/381**

**A61P 25/18** → (51) **A61K 9/24**

**A61P 25/18** → (51) **A61K 31/381**

**A61P 25/22** → (51) **A61K 31/381**

**A61P 25/24** → (51) **A61K 31/135**

**A61P 25/24** → (51) **A61K 31/381**

**A61P 25/28** → (51) **A61K 31/381**

**A61P 25/28** → (51) **A61K 31/715**

**A61P 25/30** → (51) **A61K 31/381**

**A61P 29/00** → (51) **C07C 307/06**

**A61P 29/00** → (51) **C07D 333/74**

**A61P 29/00** → (51) **C07D 401/04**

**A61P 29/00** → (51) **C07D 471/04**

**A61P 31/00** → (51) **C07K 14/79**

**A61P 31/04** → (51) **C07D 401/12**

**A61P 31/06** → (51) **A61K 45/06**

**A61P 31/12** → (51) **C07D 213/89**

**A61P 31/18** → (51) **C12N 15/62**

- (51) **A61P 33/10** (11) **1 066 854 B1**  
**A61K 31/415** **A61K 31/365**
- (25) En (26) En
- (21) 00305463.2 (22) 29.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 10.01.2001
- (30) 08.07.1999 GB 9916052
- (54) • *Avermectinen oder Milbemicine und bis-Aryl-Derivate enthaltende Anthelminthische Zusammensetzungen*  
• *Anthelmintic compositions containing combinations of avermectins or milbemicins with bis-aryl compounds*  
• *Compositions anthelminthiques contenant un dérivé d'ivermectin ou de milbemicin et un composé bis-aryle*
- (73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (73) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (84) GB
- (72) Bruce, Christopher Ian, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (74) Stuart, Peter Graham, et al, Pfizer Limited Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (60) 07111879.8

**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/4353**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/436**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 35/00**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 38/16**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 417/04**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 487/08**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 493/04**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 495/04**

**A61P 35/00** → (51) **C07H 15/256**

**A61P 35/04** → (51) **C07D 471/04**

**A61P 37/00** → (51) **C07C 307/06**

**A61P 37/00** → (51) **C07D 333/74**

**A61P 37/06** → (51) **C12N 15/62**

**A61P 39/00** → (51) **C07D 311/30**

- (51) **A61Q 5/02** (11) **1 586 298 B1**  
**A61Q 5/12** **A61K 8/42**  
**A61K 8/34**

- (25) En (26) En
- (21) 05008048.0 (22) 13.04.2005
- (84) DE ES FR GB SE
- (43) 19.10.2005
- (30) 15.04.2004 JP 2004120515
- (54) • *Kosmetisches Haarpflegemittel*  
• *Hair cosmetic composition*  
• *Produit capillaire cosmétique*
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo, JP
- (72) Kaharu, Takeshi Kao Corporation, Wakayama-shi Wakayama, JP  
Inoue, Katsuhisa Kao Corporation, Wakayama-shi Wakayama, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61Q 5/02** → (51) **A61K 8/19**

**A61Q 5/06** → (51) **A61K 8/44**

**A61Q 5/10** → (51) **A61K 8/41**

**A61Q 5/12** → (51) **A61Q 5/02**

**A61Q 15/00** → (51) **C01F 7/56**

- (51) **A61Q 19/00** (11) **1 666 099 B1**  
**A61K 8/97** **A61K 8/25**  
**A61K 8/29** **A61K 8/19**

- (25) De (26) De
- (21) 05090296.4 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (30) 10.11.2004 DE 102004054926
- (54) • *Kosmetisches Hautmattierungsmittel*  
• *Cosmetic matifying agent for the skin*  
• *Agents cosmétiques matifiants pour la peau*
- (73) Lancaster Group GmbH, Rheinstrasse 4E, 55116 Mainz, DE
- (72) Golz-Berner, Karin, 98000 Monaco, MC  
Zastrow, Leonhard, 98000 Monaco, MC
- (74) Walter, Wolf-Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **A62C 3/02** (11) **1 632 272 B1**  
**A62C 5/02**

- (25) De (26) De
- (21) 05105692.7 (22) 24.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
- (30) 28.06.2004 DE 202004010339 U
- (54) • *Tunnel mit einer Druckluftschäum-Feuerlöschanlage*  
• *Tunnel with a pressurised air foam fire extinguishing system*  
• *Tunnel avec un système d'extinction d'incendies à mousse à air comprimé*
- (73) Schmitz GmbH Feuerwehr- und Umwelttechnik, Essener Strasse 8, 57234 Wilnsdorf, DE
- (72) Rudzok, Dipl.-Ing. Michael, 06118 Halle (Saale), DE  
Schmitz, Dirk, 57234 Wilnsdorf, DE  
Dorau, Dipl.-Ing. Günter, 14473 Potsdam, DE
- (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

**A62C 5/00** → (51) **A62C 5/02**

- (51) **A62C 5/02** (11) **1 259 296 B1**  
**A62C 5/00**

- (25) De (26) De
- (21) 01915056.4 (22) 28.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.11.2002
- (86) DE 2001/000752 28.02.2001
- (87) WO 2001/064290 2001/36 07.09.2001
- (30) 03.03.2000 DE 10010141
- (54) • *MISCHKAMMER ZUR ERZEUGUNG VON DRUCKLUFTSCHÄUM FÜR LÖSCHANLAGEN*  
• *MIXING CHAMBER FOR PRODUCING COMPRESSED AIR FOAM FOR EXTINGUISHING DEVICES*  
• *CHAMBRE DE MELANGE DESTINEE A LA PRODUCTION DE MOUSSE A AIR COMPRIME POUR DES INSTALLATIONS D'EXTINCTION*
- (73) Braun, Ulrich, Hochweg 11 c, 85055 Ingolstadt, DE  
Andris, Helmut, Mühlweg 3, 85080 Gaimersheim, DE
- (72) Braun, Ulrich, 85055 Ingolstadt, DE

- Andris, Helmut, 85080 Gaimersheim, DE
- (74) Staudt, Hans-Peter, et al, Harderstrasse 39, 85049 Ingolstadt, DE

**A62C 5/02** → (51) **A62C 3/02**

- (51) **A62C 35/00** (11) **1 461 126 B1**  
**A62C 35/58**

- (25) En (26) En
- (21) 02792442.2 (22) 20.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 29.09.2004
- (86) US 2002/040634 20.12.2002
- (87) WO 2003/059452 2003/30 24.07.2003
- (30) 04.01.2002 US 40094
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON RESTWASSER*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR REMOVING TRAPPED WATER*  
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE RETIRER DE L'EAU PIEGEE*
- (73) Gecco LLC, Suite 400, 2711 Centerville Road, Wilmington, DE 19808, US
- (72) CLUM, Gerald, M., Waverly, PA 18471, US  
CLUM, Eric, M., Olyphant, PA 18447, US
- (74) Gordon, Naioise Padhraic Edward, et al, Scotland House, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**A62C 35/58** → (51) **A62C 35/00**

- (51) **A63F 9/06** (11) **1 255 593 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01909543.9 (22) 18.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.11.2002
- (86) DE 2001/000356 18.01.2001
- (87) WO 2001/060471 2001/34 23.08.2001
- (30) 15.02.2000 DE 20002720 U
- (54) • *LEHN-, SPIEL- UND THERAPIEMATERIAL*  
• *EDUCATIONAL, RECREATIONAL AND THERAPEUTIC MATERIAL*  
• *MATERIEL D'APPRENTISSAGE, DE JEU ET DE THERAPIE*
- (73) Weiden, Wolfgang, Henry-Dunant-Strasse 18a, 53879 Euskirchen, DE
- (72) Weiden, Wolfgang, 53879 Euskirchen, DE
- (74) Priesmeyer, Thomas, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

- (51) **A63F 13/12** (11) **1 679 103 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06003771.0 (22) 06.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.07.2006
- (30) 07.04.2000 US 544884
- (54) • *Drahtlose Spielumgebung*  
• *Wireless gaming environment*  
• *Environnement de jeu sans fil*
- (73) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, Nevada 89521-8986, US
- (72) Rowe, Richard E., Las Vegas, NV 89117, US  
Oberberger, Michael M., Reno, NV 89509, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
- (62) 01923183.6 / 1 268 022

**A63G 7/00** → (51) **A63G 21/04**

- (51) **A63G 21/04** (11) **1 524 016 B1**  
**A63G 7/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04405618.2 (22) 04.10.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.04.2005  
(30) 14.10.2003 CH 17522003  
(54) • *Bremse und Fahrzeug für Achterbahn*  
• *Brake, vehicle and circuit of roller coaster*  
• *Frein, véhicule et circuit de montagnes russes*
- (73) BOLLIGER & MABILLARD, INGENIEURS CONSEILS S.A., Chemin des Dailles 31, CH-1870 Monthey, CH
- (72) Mabillard, Claude, 1871 Choex, CH
- (74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet & Humphrey Avenue du Théâtre 16 Case postale 5027, 1002 Lausanne, CH

(51) **A63H 33/04** (11) **1 559 464 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05075191.6 (22) 27.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.08.2005  
(30) 27.01.2004 US 539527 P  
20.01.2005 US 38882  
(54) • *Magnetspielbaukasten*  
• *Magnetic building block*  
• *Jeu de construction a elements magnetiques demontables*
- (73) RC2 Brands, Inc., 1111 West 22nd Street, Suite 320, Oak Brook, IL 60523, US
- (72) Toht, Donald E., Wheaton Illinois 60187, US  
Aigner, Gary D., Naperville Illinois 60540, US
- (74) Lane, Cathal Michael, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**B01D 1/02** → (51) **B09B 3/00**

**B01D 24/40** → (51) **B01D 24/44**

(51) **B01D 24/44** (11) **1 594 584 B1**  
**B01D 24/40** **B01J 8/00**

- (25) En (26) En  
(21) 03778539.1 (22) 28.11.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 16.11.2005  
(86) GB 2003/005174 28.11.2003  
(87) WO 2004/050210 2004/25 17.06.2004  
(30) 03.12.2002 GB 0228199  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG DES MITLAUFENS VON FEINPARTIKELN*  
• *APPARATUS FOR INHIBITING FINES CARRYOVER*  
• *APPAREIL CONCU POUR INHIBER LE TRANSPORT DE FINES*
- (73) KCC GROUP LIMITED, 111 Windmill Road, Sunbury on Thames, Middlesex TW16 7EF, GB
- (72) DELVES, James Edward, Bristol BS20 6LB, GB  
PARKINSON, David John, Clevedon BS21 7AR, GB  
BROCK, Simon Thomas Henry, Bristol BS20 6LW, GB
- (74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

(51) **B01D 39/20** (11) **1 502 641 B1**  
**C04B 38/00**

- (25) En (26) En  
(21) 04017772.7 (22) 27.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.02.2005  
(30) 29.07.2003 JP 2003281812

- (54) • *Siliziumnitridfilter mit Wabenstruktur und Verfahren zu seiner Herstellung*  
• *Silicon nitride honeycomb filter and method for its production*  
• *Filtre en nid d'abeilles à base de nitrure de silicium et son procédé de fabrication*
- (73) Asahi Glass Co., Ltd., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) Shinohara, Nobuhiro, Yokohama-shi Kanagawa, JP  
Watanabe, Toshinari, Yokohama-shi Kanagawa, JP  
Yanagisawa, Eiji, Yokohama-shi Kanagawa, JP  
Miyakawa, Naomichi, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**B01D 53/22** → (51) **C01B 13/02**

**B01D 53/26** → (51) **F04B 39/16**

**B01D 53/90** → (51) **F01N 3/20**

**B01D 53/94** → (51) **F01N 3/20**

(51) **B01D 65/08** (11) **1 652 572 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04077971.2 (22) 28.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.05.2006  
(54) • *Prozess zur Reinigung eines Tauchmembranmoduls, Gasleitungssystem zur Reinigung einer solchen Membran und Filtrationstank mit Gasleitungssystem*  
• *Process for cleaning a submerged filtration membrane, gas flow system for cleaning such membrane and membrane filtration tank comprising a gas flow system*  
• *Procédé pour le nettoyage d'un système à membranes filtrantes immergées, système d'introduction de gaz pour le nettoyage d'une telle membrane et réservoir de filtration comprenant un tel système d'introduction*
- (73) DHV Water B.V., Laan 1914 No. 35, NL-3818 EX Amersfoort, NL
- (72) Van der Roest, Helle Frans, NL 3828 XJ Hoogland, NL  
Lawrence, Darren Paul, NL 3882 LP Putten, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau, J.W. Frisolaan 13, P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

**B01F 7/18** → (51) **B01F 13/10**

**B01F 9/04** → (51) **G01N 21/85**

(51) **B01F 13/10** (11) **1 295 632 B1**  
**B01F 15/02** **B01F 15/04**  
**B01F 7/18**

- (25) En (26) En  
(21) 02078446.8 (22) 20.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE SK TR  
(43) 26.03.2003  
(30) 20.09.2001 US 960028  
(54) • *Einfüllsonde mit in-line Mischer*  
• *Fill probe with in-line mixer*  
• *Sonde de remplissage avec mélangeur en ligne*
- (73) ECOLAB INC., Ecolab Center, St. Paul Minnesota 55102, US
- (72) Jungmann, Ronald D., Maplewood, Minnesota 55109, US

- Johnson, Roy F., St. Paul, Minnesota 55106, US  
Mullen, Richard V., Cottage Grove, Minnesota 55016, US  
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde, P.O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

**B01F 15/00** → (51) **G01N 21/85**

**B01F 15/02** → (51) **B01F 13/10**

**B01F 15/04** → (51) **B01F 13/10**

**B01J 8/00** → (51) **B01D 24/44**

**B01J 8/44** → (51) **B65G 53/52**

**B01J 19/00** → (51) **C09B 67/10**

**B01J 19/00** → (51) **F17C 7/02**

(51) **B01J 19/12** (11) **1 291 077 B1**  
**H05B 6/80** **B01J 19/24**  
**H05H 1/24** **H05B 6/78**

- (25) De (26) De  
(21) 02019349.6 (22) 29.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 12.03.2003  
(30) 05.09.2001 DE 10143377  
(54) • *Mikrowellenreaktor und Verfahren zur Steuerung von Reaktionen von aktivierten Molekülen*  
• *Microwave reactor and method for controlling reactions of activated molecules*  
• *Réacteur hyperfréquences et procédé pour contrôler des réactions de molécules activées*
- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) Holzschuh, Frank, 74354 Besigheim, DE  
Prothmann, Reinhold, 73732 Esslingen, DE  
Renz, Günther, Dr., 70794 Filderstadt, DE  
Nedele, Martin, Dr., 72768 Reutlingen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

**B01J 19/24** → (51) **B01J 19/12**

(51) **B01J 23/10** (11) **1 366 811 B1**  
**B01J 35/02** **C01B 3/04**  
**C01B 13/02** **B01J 27/04**  
**B01J 27/045** **B01J 35/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 02711218.4 (22) 23.01.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 03.12.2003  
(86) JP 2002/000469 23.01.2002  
(87) WO 2002/062467 2002/33 15.08.2002  
(30) 07.02.2001 JP 2001030628  
(54) • *OXIDSULFIDPHOTOKATALYSATOR ZUR VERWENDUNG BEI DER ZERSETZUNG VON WASSER DURCH SICHTBARES LICHT*  
• *OXSULFIDE PHOTOCATALYST FOR USE IN DECOMPOSITION OF WATER BY VISIBLE LIGHT*  
• *Photocatalyseur à base d'oxysulfide pour la décomposition d'eau par la lumière visible.*
- (73) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8, Honcho, Kawaguchi-shi Saitama, JP
- (72) DOMEN, Kazunari, Sagamihara-shi, Kanagawa 228-0803, JP  
HARA, Michikazu, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0838, JP  
TAKATA, Tsuyoshi, Sagamihara-shi, Kanagawa 228-0802, JP  
ISHIKAWA, Akio, Machida-shi, Tokyo 194-0003, JP

(74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**B01J 23/755** → (51) **B01J 37/16**

**B01J 27/04** → (51) **B01J 23/10**

**B01J 27/045** → (51) **B01J 23/10**

(51) **B01J 29/85** (11) **1 412 084 B1**  
**B01J 37/00** **B01J 37/04**

(25) En (26) En  
(21) 02780885.6 (22) 24.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 28.04.2004  
(86) US 2002/019869 24.06.2002  
(87) WO 2003/000412 2003/01 03.01.2003  
(30) 25.06.2001 US 891674

17.01.2002 US 52058  
20.03.2002 US 365902 P  
20.03.2002 US 365981 P  
(54) • **HERSTELLUNG EINER MOLSIEBKATALYSATORZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG BEI UMWANDLUNGSVERFAHREN**  
• **MAKING OF A MOLECULAR SIEVE CATALYST COMPOSITION AND USE IN CONVERSION PROCESSES**  
• **METHODE DE PRODUCTION D'UNE COMPOSITION CATALYSANTE A TAMIS MOLECULAIRE ET D'UTILISATION DANS DES PROCEDES DE CONVERSION**

(73) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US

(72) CHANG, Yun-Feng, Houston, TX 77059, US  
VAUGHN, Stephen, N., Kingwood, TX 77339, US

MARTENS, Luc, R., M., B-1860 Meise, BE  
SOLED, Stuart, L., Pittstown, NJ 08867, US  
CLEM, Kenneth, R., Humble, TX 77346, US  
BAUMGARTNER, Joseph, E., Califon, NJ 07830, US

(74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Herme-slaan 2, 1831 Machelen, BE

**B01J 31/00** → (51) **C07F 7/10**

**B01J 35/00** → (51) **B01J 23/10**

**B01J 35/02** → (51) **B01J 23/10**

**B01J 35/04** → (51) **F01N 3/28**

**B01J 35/10** → (51) **B01J 37/16**

**B01J 37/00** → (51) **B01J 29/85**

**B01J 37/04** → (51) **B01J 29/85**

(51) **B01J 37/16** (11) **1 299 191 B1**  
**B01J 35/10** **B01J 23/755**  
**C07C 209/36**

(25) De (26) De  
(21) 01947441.0 (22) 04.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 09.04.2003  
(86) EP 2001/007650 04.07.2001  
(87) WO 2002/002233 2002/02 10.01.2002  
(30) 04.07.2000 DE 10032303

(54) • **METALLISCHE NICKELHYDRIERKATALYSATOREN, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG**  
• **METALLIC NICKEL HYDROGENATION CATALYSTS, PRODUCTION AND USE THEREOF**

• **CATALYSEURS DE NICKEL METALLIQUES D'HYDROGENATION, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION**

(73) Leibniz-Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH, Im Stadtwald - Gebäude D2 2, 66123 Saarbrücken, DE

(72) VANOPPEN, Dominic, 67105 Schifferstadt, DE  
VEITH, Michael, 66386 St. Ingbert, DE  
VALTCHEV, Kroum, 66113 Saarbrücken, DE

(51) **B01L 3/02** (11) **1 614 469 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05075977.8 (22) 25.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.01.2006  
(30) 14.05.2004 EP 04076436  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Ausgabe von Flüssigkeiten mit einem Pipettier-nadel**  
• **Method and apparatus for dispensing a liquid with a pipetting needle**  
• **Méthode et dispositif pour distribuer un liquide avec une aiguille de pipette**

(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-strasse 124, 4070 Basel, CH

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE  
(72) Dual, Jürg, 8126 Zumikon, CH  
May, Frank, 8055 Zürich, CH  
Elsenhans, Olivier, 5643 Sins, CH

(74) Ventocilla, Abraham, Ventocilla Patent AG Burgstrasse 8, 4107 Ettingen, CH

**B02C 19/00** → (51) **B09B 3/00**

**B03B 9/06** → (51) **B09B 3/00**

**B03D 1/016** → (51) **C12N 15/10**

**B05B 5/04** → (51) **B05B 12/14**

(51) **B05B 5/16** (11) **1 726 367 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06009900.9 (22) 13.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.11.2006  
(30) 23.05.2005 US 135626

(54) • **Spannungsblockvorrichtung und elektro-statisches Beschichtungssystem mit dieser Spannungsblockvorrichtung**  
• **A voltage block and a coating dispensing system comprising this voltage block**  
• **Bloc d'isolation de tension et système de revêtement électrostatique comprenant ce dispositif**

(73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US

(72) Scharfenberger, James A., Indianapolis Indiana 46214, US

(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

**B05B 5/16** → (51) **B05B 12/14**

**B05B 7/14** → (51) **B65G 53/28**

(51) **B05B 11/00** (11) **1 332 798 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03002285.9 (22) 03.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 06.08.2003  
(30) 05.02.2002 DE 20201742 U

(54) • **Spender für flüssige oder pastöse Produkte**  
• **Dispenser for fluid or pasty products**  
• **Distributeur de produit fluide ou pâteux**

(73) RPC Wiko GmbH & Co. KG, Donatusstrasse 102, 50259 Pulheim, DE  
(72) Heukamp, Wolfgang, 53931 Swisttal, DE  
(74) Mey, Klaus-Peter, Patentanwalt Dr. Mey Aachener Strasse 710, 50226 Frechen, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **1 744 834 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05739530.3 (22) 06.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.01.2007  
(86) EP 2005/003592 06.04.2005  
(87) WO 2005/110620 2005/47 24.11.2005  
(30) 14.05.2004 DE 102004024471  
(54) • **PUMPE, SPENDEAPPARAT UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN ZUR ENTNAHME VON FLÜSSIGKEIT ODER PASTÖSER MASSE**

• **PUMP, DISPENSER AND CORRESPONDING PROCESS FOR DISPENSING A LIQUID OR VISCOUS MASS**

• **POMPE, APPAREIL DE DISTRIBUTION ET PROCEDE CORRESPONDANT POUR EXTRAIRE DU LIQUIDE OU UNE MASSE PATEUSE**

(73) Falter Service GmbH & Co. Kg, Kaldenhausener Str. 41, 47802 Krefeld, DE

(72) BOERMANN, Frank, T., 47802 Krefeld, DE  
(74) Walter, Philipe, et al, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B05B 12/14** (11) **1 004 360 B1**  
**B05B 5/04** **B05B 5/16**

(25) Ja (26) En  
(21) 99925372.7 (22) 18.06.1999  
(84) DE FR GB  
(43) 31.05.2000

(86) JP 1999/003255 18.06.1999  
(87) WO 1999/067026 1999/52 29.12.1999  
(30) 22.06.1998 JP 19109598

(54) • **LACKIERVORRICHTUNG**  
• **PAINTING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE PEINTURE**

(73) ABB K.K., 26-1, Sakuragaokacho, Shibuya-ku, Tokyo 150-8512, JP

(72) YOSHIDA, Osamu, Ohta-ku Tokyo 143-0013, JP

MATSUDA, Hidetsugu, Fujieda-shi Shizuoka 426-0034, JP  
ARICHI, Akihiko, Higashiuramachi Chita-gun Aichi 470-2102, JP

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B05B 12/14** (11) **1 761 340 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05766714.9 (22) 30.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.03.2007  
(86) FR 2005/050389 30.05.2005  
(87) WO 2006/005860 2006/03 19.01.2006  
(30) 21.06.2004 FR 0406717

(54) • **ANLAGE ZUM AUFTRAGEN VON AUTO-LACK UND DIESE VERWENDENDEN VERFAHREN**  
• **AUTOMOTIVE PAINT APPLYING INSTALLATION AND METHOD USING SAME**

• *INSTALLATION D'APPLICATION DE PEINTURE AUTOMOBILE ET PROCEDE UTILISANT L'INSTALLATION*  
(73) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
(72) AGEORGES, Gérard, F-92310 SEVRES, FR  
MANDARD, Thierry, F-78410 NEZEL, FR

(51) **B05B 15/12** (11) **1 268 086 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01911907.2 (22) 14.03.2001  
(84) CH DE FR GB IT LI SE  
(43) 02.01.2003

(86) GB 2001/001116 14.03.2001  
(87) WO 2001/074497 2001/41 11.10.2001  
(30) 31.03.2000 EP 00302737  
(54) • *BESCHICHTUNGSKABINE MIT PULVER-RÜCKGEWINNUNG*  
• *POWDER RECOVERY IN A COATING BOOTH*  
• *RECUPERATION DE POUDDRE DANS UNE CABINE DE REVETEMENT*

(73) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, Ohio 44145-1119, US

(72) AINSWORTH, James, Runcorn, Cheshire WA7 6PG, GB  
VAN DEN BERGH, Louis, B-2950 Kapellen, BE

(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB  
(60) 03075219.0 / 1 312 420

(51) **B05B 15/12** (11) **1 582 267 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05405235.2 (22) 10.03.2005  
(84) DE ES FR IT SE  
(43) 05.10.2005

(30) 30.03.2004 IT MI20040632  
30.03.2004 IT MI20040633  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Reinigen einer Kabine zur Pulverbeschichtung*  
• *Device and method for cleaning a powder spray booth*  
• *Appareil et procédé pour nettoyer une cabine de pulvérisation de poudre*

(73) J. Wagner AG, Industriestrasse 22, 9450 Altstätten, CH

(72) Volonté, Armando, 22049 Valmadrera (LC), IT

(74) Nüchel, Thomas, Patentanwaltskanzlei Nüchel, Oberhostattstrasse 18, 6375 Beckenried, NW, CH

**B05C 5/00** → (51) **G03D 5/04**

**B05D 5/08** → (51) **B65D 83/14**

**B05D 7/22** → (51) **B65D 83/14**

(51) **B07C 3/00** (11) **1 608 470 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04767899.0 (22) 15.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.12.2005  
(86) FR 2004/050338 15.07.2004  
(87) WO 2005/028127 2005/13 31.03.2005  
(30) 17.09.2003 FR 0350563

(54) • *BEHÄLTERTRANSFERANORDNUNG FÜR BRIEFSORTIERMASCHINE*  
• *BIN TRANSFERRING STRUCTURE FOR A POSTAL SORTING MACHINE*  
• *STRUCTURE DE TRANSFERT DE BACS POUR MACHINE DE TRI POSTAL*

(73) Solystic, 14, avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR

(72) FORELLA, Guy, F-07130 Saint-Peray, FR

GILLET, François, F-69005 Lyon, FR  
(74) Prugneau, Philippe, Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil, Le Grenat, EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

(51) **B09B 3/00** (11) **1 422 000 B1**  
**B03B 9/06** **B02C 19/00**  
**B29B 17/02** **B29B 17/00**

(25) De (26) De  
(21) 03025558.2 (22) 08.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.05.2004  
(30) 22.11.2002 DE 10254790

(54) • *Verfahren und Anlage zum Aufbereiten von Treibgas enthaltendem Mahlgut*  
• *Method and apparatus for treating blowing gas containing material*  
• *Procédé et dispositif pour traiter des matériaux contenant un gaz propulseur*

(73) Anlagenbau Umwelt + Technik Chemnitz GmbH, Clemens-Winkler-Strasse 6 B, 09116 Chemnitz, DE

(72) Winter, Mirko, 09116 Chemnitz, DE  
Teschner, Steffen, 09599 Freiberg/Sa, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B09B 3/00** (11) **1 629 903 B1**  
**B01D 1/02** **B09B 5/00**  
**G02F 1/13**

(25) En (26) En  
(21) 05254992.0 (22) 11.08.2005  
(84) DE FI FR GB NL  
(43) 01.03.2006

(30) 31.08.2004 JP 2004251494  
(54) • *Vorrichtung zur Extraktion von Flüssigkristall durch Erhitzen unter vermindertem Druck und zugehöriges Verfahren*  
• *Apparatus for extracting liquid crystal by heating under reduced pressure and method thereof*  
• *Appareil pour l'extraction de cristal liquide par chauffage sous pression réduite et méthode associée*

(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Yajima, Hiroyuki, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **B09B 3/00** (11) **1 753 552 B1**  
**F23G 5/02** **B03B 9/06**

(25) En (26) En  
(21) 05735104.1 (22) 18.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
(43) 21.02.2007  
(86) EP 2005/004099 18.04.2005  
(87) WO 2005/102547 2005/44 03.11.2005  
(30) 23.04.2004 IT MI20040803

(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON NATÜRLICHER ENERGIE AUS ABFÄLLEN*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF NATURAL ENERGY FROM WASTE*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ENERGIE NATURELLE A PARTIR DE DECHETS*

(73) Ecodeco S.R.L., Via Vittor Pisani, 16, 20124 Milano, IT

(72) NATTA, Giuseppe, I-27010 Giussago, IT  
DONATI, Gianni, I-27010 Giussago, IT

(74) Bianchetti, Giuseppe, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

**B09B 5/00** → (51) **B09B 3/00**

**B21B 31/04** → (51) **F16C 13/02**

(51) **B21B 37/76** (11) **1 732 716 B1**  
**C21D 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 04725880.1 (22) 06.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.12.2006  
(86) DE 2004/000724 06.04.2004

(87) WO 2005/099923 2005/43 27.10.2005  
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES METALLS*  
• *METHOD FOR PRODUCING A METAL*  
• *PROCEDE POUR PRODUIRE UN METAL*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) WEINZIERL, Klaus, 90480 Nürnberg, DE

(51) **B21D 5/04** (11) **1 535 674 B1**  
**B21D 37/08**

(25) En (26) En  
(21) 04016197.8 (22) 09.07.2004  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 01.06.2005

(30) 27.11.2003 JP 2003396640  
(54) • *Formwerkzeug für eine Presse zum Biegen eines negativen Winkels*  
• *Negative-angle press-working die*  
• *Outilage de formage d'une presse pour pliage angulaire négatif*

(73) Yourbusiness Co., Ltd., 2-15, Izumi-cho 1-chome, Kokubunji-shi, Tokyo, JP

(72) Kinoshita, Tadatoshi, Kokubunji-shi Tokyo, JP

(74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

**B21D 22/12** → (51) **B21D 26/02**

**B21D 22/14** → (51) **B21D 22/16**

(51) **B21D 22/16** (11) **1 151 812 B1**  
**B21D 41/04** **B21D 22/14**

(25) Ja (26) En  
(21) 00966466.5 (22) 13.10.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 07.11.2001  
(86) JP 2000/007113 13.10.2000  
(87) WO 2001/026837 2001/16 19.04.2001  
(30) 13.10.1999 JP 29045199  
15.11.1999 JP 32414699

(54) • *DRÜCKWALZVORRICHTUNG*  
• *SPINNING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE FLUOTOURNAGE*

(73) SANGO CO., LTD., 3-1, Mutsuno 1-chome Atsuta-ku, Nagoya-shi Aichi 456-0023, JP  
Nihon Spindle MFG. Co. Ltd., 2-30, Shioe 4-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0976, JP

(72) YOSHIOKA, Shinichi Yawatayama Kojo, Sango Co.Ltd., Nishikamo-gun Aichi 470-0224, JP  
TOBIMASTU, Masakazu, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0022, JP

(74) Marles, Alan David, et al, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

(51) **B21D 26/02** (11) **1 502 672 B1**  
**B21D 22/12**

(25) De (26) De

(21) 04016054.1 (22) 08.07.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 02.02.2005  
 (30) 30.07.2003 DE 10334660  
 (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Formteilen durch Innenhochdruckumformung*  
 • *Apparatus for making articles by internal high pressure forming*  
 • *Dispositif de fabrication des pièces par formage à haute pression interne*  
 (73) Theodor Gräbener GmbH & Co. KG, Am Heller 3, 57250 Netphen-Werthenbach, DE  
 (72) Kapp, Dieter, 57234 Wilnsdorf, DE  
 (74) Pürckhauer, Rolf, Am Rosenwald 25, 57234 Wilnsdorf, DE

(51) **B21D 26/02** (11) **1 586 393 B1**  
**B21D 51/26**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04356053.1 (22) 16.04.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 19.10.2005  
 (54) • *Verfahren zum Umformen von Behälterkörpern und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*  
 • *Method of shaping container bodies and corresponding apparatus*  
 • *Procédé de formage de corps de boîtes et dispositif de mise en oeuvre dudit procédé*  
 (73) Impress Group B.V., WTC Tower C, Schiphol Boulevard 221, 8th Floor, 1118 BH Luchthaven Schiphol, NL  
 (72) Druesne, Guy, 72200 La Flèche, FR  
 Verboom, Cornelis, 8913 HP Leeuwarden, NL  
 (74) Michelet, Alain, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

**B21D 26/02** → (51) **F16H 53/02**

**B21D 37/08** → (51) **B21D 5/04**

**B21D 41/04** → (51) **B21D 22/16**

**B21D 43/02** → (51) **B21D 43/11**

**B21D 43/05** → (51) **B30B 1/26**

(51) **B21D 43/11** (11) **1 439 922 B1**  
**B21D 43/02**  
 (25) De (26) De  
 (21) 02802271.3 (22) 28.10.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE SK TR  
 (43) 28.07.2004  
 (86) DE 2002/004031 28.10.2002  
 (87) WO 2003/037543 2003/19 08.05.2003  
 (30) 30.10.2001 DE 10153481  
 (54) • *GREIFZANGENLOSER TAFELTRANSPORT MIT HOHER GESCHWINDIGKEIT*  
 • *HIGH-SPEED SHEET FEEDING WITHOUT GRIP PLIERS*  
 • *TRANSPORT DE FEUILLES A HAUTE VITESSE SANS PINCES DE PREHENSION*  
 (73) Silgan Holdings Inc., (Corporation of the State of Delaware) 4 Landmark Square Suite 400, Stamford CT 06901, US  
 (72) VON ALLWOERDEN, Gerd, 30900 Wedemark, DE  
 (74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

**B21D 51/26** → (51) **B21D 26/02**

**B21D 53/84** → (51) **F16H 53/02**

(51) **B21D 53/88** (11) **1 470 873 B1**  
**F16H 63/32** **B21J 5/08**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04009524.2 (22) 22.04.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 27.10.2004  
 (30) 24.04.2003 DE 10318677  
 (54) • *Verfahren zum Herstellen von Schaltgabeln und Schaltgabel für Getriebe von Kraftfahrzeugen*  
 • *Method for manufacturing shift forks and shift fork for gearboxes of motor vehicles*  
 • *Procédé de fabrication de fourchettes de changement de vitesse et fourchette pour boîtes de vitesses de véhicules automobiles*  
 (73) ISE Industries GmbH, Dortmund Str. 54, 58455 Witten, DE  
 (72) Löwen, Jakob, 51467 Gummersbach, DE  
 Schalla, Holger, 58453 Witten, DE  
 Völpert, Gerhard, 58452 Witten, DE  
 Greff, Hartmut, 44623 Herne, DE  
 (74) Wenzel & Kalkoff, Flasskuhle 6, 58452 Witten, DE

(51) **B21F 23/00** (11) **1 706 231 B1**  
**B65G 47/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04723272.3 (22) 25.03.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 04.10.2006  
 (86) IB 2004/000894 25.03.2004  
 (87) WO 2005/080021 2005/35 01.09.2005  
 (30) 23.01.2004 IT UD20040012  
 (54) • *ZUFÜHRUNGSEINRICHTUNG FÜR STÄBE UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN ZUR ZUFÜHRUNG VON STÄBEN*  
 • *FEEDER DEVICE FOR BARS AND RELATIVE FEEDING METHOD*  
 • *DISPOSITIF D'ALIMENTATION POUR BARRES ET PROCEDE D'ALIMENTATION ASSOCIEE*  
 (73) M.E.P. Macchine Elettroniche Piegatrici S.p.A., Via Leonardo da Vinci, 20, 33010 Reana del Rojale (UD), IT  
 (72) DEL FABRO, Giorgio, 33100 UDINE, IT  
 DEL FABRO, Marcello, I-33010 Tavagnacco, IT  
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

**B21J 5/08** → (51) **B21D 53/88**

(51) **B21J 13/12** (11) **1 600 227 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05450092.1 (22) 24.05.2005  
 (84) AT CH DE LI  
 (43) 30.11.2005  
 (30) 26.05.2004 AT 9062004  
 (54) • *Vorrichtung zum Schmieden eines Werkstückes*  
 • *Forging device*  
 • *Machine à forger*  
 (73) GFM Beteiligungs- und Management GmbH & Co KG, Ennsner Strasse 14, 4403 Steyr, AT  
 (72) Koppensteiner, Robert Dipl.-Ing., 4400 Steyr, AT  
 (74) Hübscher, Helmut, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

(51) **B21K 1/00** (11) **1 660 258 B1**  
**B21K 3/00** **F01L 1/18**  
 (25) En (26) En

(21) 04782165.7 (22) 26.08.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 31.05.2006  
 (86) US 2004/027611 26.08.2004  
 (87) WO 2005/021183 2005/10 10.03.2005  
 (30) 27.08.2003 US 498076 P  
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER NOCKEN-EINGRIFFS-KURBELSCHWINGE*  
 • *A METHOD FOR FORMING A CAM-ENGAGED ROCKER ARM*  
 • *PROCEDE POUR FORMER UN CULBUTEUR A CONTACT DE CAME*  
 (73) Gen Tek Technologies Marketing, Inc., 90 East Hasley Road, Parsipanny, New Jersey 07054, US  
 (72) SMITH, Scott, P., Temperance, MI 48182, US  
 MILLS, Dan, Maumee, OH 43537, US  
 JENNINGS, Aric, New Bern, NC 28562, US  
 PRYBA, Stanley, J., Holland, OH 34528, US  
 (74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

**B21K 1/18** → (51) **F02F 3/12**

**B21K 3/00** → (51) **B21K 1/00**

**B22F 1/00** → (51) **H01B 1/22**

(51) **B23B 31/00** (11) **1 038 619 B1**  
**B23B 31/20** **B23B 31/26**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00302016.1 (22) 13.03.2000  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 27.09.2000  
 (30) 19.03.1999 JP 7543399  
 30.04.1999 JP 12354599  
 03.08.1999 JP 22010199  
 (54) • *Werkzeughalter*  
 • *Tool holder*  
 • *Porte-outil*  
 (73) NIKKEN KOSAKUSHO WORKS, LTD., 6-53; Motomachi 1-chome, Higashi, Osaka-shi, Osaka 579, JP  
 (72) Matsumoto, Masakazu, Osaka-shi, Osaka-fu, JP  
 Yaguchi, Masahiro, Osaka-shi, Osaka-fu, JP  
 Yamamoto, Yusaku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP  
 (74) Smith, Norman Ian, et al, fJ CLEVELAND 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

**B23B 31/02** → (51) **B23Q 17/22**

**B23B 31/20** → (51) **B23B 31/00**

**B23B 31/26** → (51) **B23B 31/00**

(51) **B23D 15/14** (11) **1 502 683 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04016537.5 (22) 14.07.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 02.02.2005  
 (30) 29.07.2003 DE 10334890  
 12.05.2004 DE 102004023415  
 (54) • *Pyrotechnisch angetriebene Trennvorrichtung zum Trennen von massiven, kompakten Materialien*  
 • *Pyrotechnically driven severing device for severing massive, compact materials*  
 • *Dispositif de découpe de matériaux massifs et compacts à entraînement pyrotechnique*  
 (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US  
 (72) Knauss, Jürgen, 90587 Obermichelbach, DE

Brede, Uwe, 90765 Fuerth, DE  
Von Behr, Diedrich, 91054 Erlangen, DE  
(74) Manitz, Gerhart, et al, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**B23K 1/008** → (51) **B23K 1/012**

(51) **B23K 1/012** (11) **1 525 067 B1**  
**B23K 1/008**

(25) De (26) De  
(21) 03759931.3 (22) 11.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.04.2005  
(86) EP 2003/006131 11.06.2003  
(87) WO 2003/106092 2003/52 24.12.2003  
(30) 14.06.2002 DE 10226593

- (54) • **PROZESSKAMMER EINER ANLAGE ZUR TEMPERATURBEHANDLUNG VON LEITERPLATTEN**
- **PROCESS CHAMBER OF AN INSTALLATION FOR THERMALLY TREATING PRINTED CIRCUIT BOARDS**
- **CHAMBRE DE TRAITEMENT D'UN SYSTEME DE TRAITEMENT THERMIQUE DE PLAQUETTES CONDUCTRICES**

(73) Seho Systemtechnik GmbH, Frankenstrasse 7, 97892 Kreuzwertheim, DE  
(72) DIEHM, Rolf, Ludwig, 97877 Wertheim, DE  
ULLRICH, Rudolf, 97892 Kreuzwertheim, DE  
(74) Bardehle, Heinz, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **B23K 3/06** (11) **1 283 086 B1**  
**C22B 25/06** **B23K 3/08**

(25) En (26) En  
(21) 02255544.5 (22) 07.08.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 12.02.2003  
(30) 07.08.2001 JP 2001239659

- (54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Entfernung von Lotkrätzen**
- **Solder dross removal apparatus and method**
- **Appareil et procédé d'enlèvement de scories de brasure**

(73) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD., 23 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo, JP  
(72) Mawatari, Shohei, Senju Metal Industry Co., Ltd, Tokyo, JP  
(74) Makovski, Priscilla Mary, BARKER BRETTELL 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

**B23K 3/08** → (51) **B23K 3/06**

**B23K 9/00** → (51) **E01B 7/10**

**B23K 9/04** → (51) **E01B 7/10**

**B23K 9/073** → (51) **B23K 9/133**

(51) **B23K 9/12** (11) **1 294 522 B1**  
**B23K 37/02**

(25) Sv (26) En  
(21) 01908547.1 (22) 21.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.03.2003  
(86) SE 2001/000390 21.02.2001  
(87) WO 2001/062424 2001/35 30.08.2001  
(30) 22.02.2000 SE 0000553  
(54) • **SCHWEISSBRENNER UND AGGREGAT ZUM MIG/MAG SCHWEISSEN**

- **WELDING TORCH AND ARRANGEMENT FOR MIG/MAG WELDING**
  - **CHALUMEAU SOUDEUR ET DISPOSITIF DE SOUDAGE MIG/MAG**
- (73) Esab AB, Box 8004, 402 77 Göteborg, SE  
(72) HENRIKSEN, Jan-Erik, S-695 32 Laxa, SE  
KAUFMANN, Herbert, S-702 29 Örebro, SE

**B23K 9/12** → (51) **B23K 9/133**

(51) **B23K 9/133** (11) **1 384 549 B1**  
**B23K 9/12** **B23K 9/073**

(25) En (26) En  
(21) 03254555.0 (22) 21.07.2003  
(84) AT DE FR GB IT  
(43) 28.01.2004  
(30) 23.07.2002 US 200884

- (54) • **Vorrichtung zum Fördern von Draht zu einem Schweisslichtbogen**
- **Apparatus for feeding wire to a welding arc**
- **Appareil pour délivrer un fil à un arc de soudage**

(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US

(72) Huismann, Gerd, 22045 Hamburg, DE  
Hennecke, Peter, Am Silberberg, DE  
Hutchison, Richard M., New London Wisconsin 54961, US

(74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**B23K 37/02** → (51) **B23K 9/12**

**B23P 6/00** → (51) **F01D 5/00**

**B23P 6/04** → (51) **E01B 7/10**

**B23P 11/00** → (51) **F16H 53/02**

(51) **B23P 15/26** (11) **1 572 417 B1**  
**F28D 9/00** **F28F 9/02**

(25) En (26) En  
(21) 03787007.8 (22) 21.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.09.2005  
(86) US 2003/037380 21.11.2003  
(87) WO 2004/050295 2004/25 17.06.2004  
(30) 27.11.2002 US 306098

- (54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON MEHRKANALVORRICHTUNGEN UND DIE SO HERGESTELLTE MEHRKANALVORRICHTUNG**
- **METHOD OF FABRICATING MULTI-CHANNEL DEVICES AND MULTI-CHANNEL DEVICES THEREFROM**
- **PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIFS MULTICANAUX ET DISPOSITIF MULTICANAUX FABRIQUES**

(73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE, 505 King Avenue, Columbus Columbus, Ohio 43201-2693, US

(72) SCHMITT, Stephen, C., Dublin, OH 43017, US

(74) Lippich, Wolfgang, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B23Q 1/00** (11) **1 633 524 B1**  
**B23Q 3/18** **B23Q 11/00**  
**B23Q 16/02** **B23Q 7/14**

(25) De (26) De  
(21) 04727519.3 (22) 15.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.03.2006  
(86) EP 2004/003945 15.04.2004  
(87) WO 2004/091862 2004/44 28.10.2004  
(30) 15.04.2003 DE 10317341

- (54) • **SCHNELLSPANNZYLINDER MIT FÜHRUNGSEINRICHTUNG FÜR DEN EINZUGSNIPPEL**

- **QUICK-ACTION COUPLING CYLINDER COMPRISING A GUIDING DEVICE FOR THE NIPPLE**

- **CYLINDRE DE SERRAGE RAPIDE COMPRENANT UN MECANISME DE GUIDAGE DU BOULON DE SERRAGE**

(73) SSA System-Spann AG, Asylstrasse 39, 8032 Zürich, CH

(72) STARK, Emil, A-6840 Götztis, AT

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(60) 07000973.3 / 1 785 222

(51) **B23Q 1/48** (11) **1 647 355 B1**  
**B23Q 1/54**

(25) En (26) En  
(21) 05256297.2 (22) 10.10.2005  
(84) DE FR GB IT

(43) 19.04.2006  
(30) 15.10.2004 JP 2004301436

- (54) • **Drehtisch**
- **Rotary table apparatus**
- **Table tournante**

(73) SANKYO SEISAKUSHO CO., 37-3, Tabata-Shinmachi-3-chome, Kita-ku, Tokyo, JP

(72) Kato, Heizaburo, Kikukawa-shi Shizuoka, JP  
Iida, Katsuyuki, Kikukawa-shi Shizuoka, JP  
Hori, Masaaki, Kikukawa-shi Shizuoka, JP

(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**B23Q 1/54** → (51) **B23Q 1/48**

**B23Q 3/18** → (51) **B23Q 1/00**

**B23Q 7/14** → (51) **B23Q 1/00**

(51) **B23Q 9/00** (11) **1 711 306 B1**  
**B25B 1/24** **B27C 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 04806800.1 (22) 16.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.10.2006  
(86) IT 2004/000634 16.11.2004

(87) WO 2005/075146 2005/33 18.08.2005  
(30) 04.02.2004 IT RM20040059

- (54) • **FORMVORRICHTUNG, INSBESONDERE ZUM FORMEN VON IM WESENTLICHEN LÄNGLICHEN ELEMENTEN**
- **SHAPING DEVICE, PARTICULARLY FOR SHAPING SUBSTANTIALLY ELONGATED ELEMENTS**
- **DISPOSITIF DE FORMAGE, DESTINE TOUT PARTICULIEREMENT AU FORMAGE D'ELEMENTS SENSIBLEMENT ALLONGES**

(73) Saccone, Franco, Via A. Gramsci 27, 81055 S.M. Capua Vetere, IT

(72) Saccone, Franco, 81055 S.M. Capua Vetere, IT

(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **B23Q 11/00** (11) **1 641 593 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04743259.6 (22) 05.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.04.2006
- (86) GB 2004/002916 05.07.2004
- (87) WO 2005/005097 2005/03 20.01.2005
- (30) 08.07.2003 GB 0315944
- (54) • *TROCKENBOHREN*  
• *DRY DRILLING*  
• *PERCAGE A SEC*
- (73) British Nuclear Fuels PLC, Risley, Warrington, Cheshire WA3 6AS, GB
- (72) DANIEL, Gerald Albert, BNFL plc, Warrington WA3 6AS, GB  
BROADHURST, Brent, BNFL plc, Warrington WA3 6AS, GB  
HARKENS, James Philip, BNFL plc, Warrington WA3 6AS, GB  
ROBSON, Colin James, BNFL plc, Warrington WA3 6AS, GB
- (74) Boakes, Jason Carrington, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB
- (60) 07010064.9 / 1 813 382

**B23Q 11/00** → (51) **B23Q 1/00**

- (51) **B23Q 11/08** (11) **1 782 914 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05024180.1 (22) 07.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (54) • *Teleskopabdeckung für Werkzeugmaschine*  
• *Telescopic cover for a machine-tool*  
• *Couverture télescopique pour machine-outil*
- (73) Hennig Holding GmbH, Überehnerstrasse 5, 85551 Kirchheim, DE
- (72) Bauer, Rudolf, 85452 Moosinning/Eichenried, DE
- (74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

**B23Q 16/02** → (51) **B23Q 1/00**

- (51) **B23Q 17/22** (11) **1 346 795 B1**  
**B23B 31/02**
- (25) En (26) En
- (21) 03100673.7 (22) 17.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2003
- (30) 18.03.2002 JP 2002073809  
17.04.2002 JP 2002114147
- (54) • *Werkzeughalter*  
• *Tool holder*  
• *Porte-outil*
- (73) NIKKEN KOSAKUSHO WORKS, LTD., 6-53; Motomachi 1-chome, Higashi, Osaka-shi, Osaka 579, JP
- (72) Matsumoto, Masakazu, Higashi Osaka Shi Osaka-fu, JP  
Taguchi, Masahiro, Higashi Osaka-shi Osaka-fu, JP  
Shimono, Kazuhiro, Higashi Osaka-shi Osaka-fu, JP
- (74) Stanley, David William, Stanleys Intellectual Property Marlborough House Westminster Place York Business Park Nether Poppleton, York, YO26 6RW, GB

- (51) **B24B 7/22** (11) **1 469 971 B1**  
**B24B 21/04**
- (25) En (26) En
- (21) 02792494.3 (22) 20.12.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 27.10.2004
- (86) US 2002/040941 20.12.2002

- (87) WO 2003/057405 2003/29 17.07.2003
- (30) 28.12.2001 US 40501
- (54) • *MIT NUTEN VERSEHENE ROLLEN FÜR EIN LINEARES CMP-SYSTEM*  
• *GROOVED ROLLERS FOR A LINEAR CHEMICAL MECHANICAL PLANARIZATION SYSTEM*  
• *ROULEAUX RAINURES POUR SYSTEME DE PLANARISATION CHIMICO-MECANIQUE*
- (73) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538-6470, US
- (72) CANGSHAN, Xu, Fremont, CA 94539, US
- (74) Thomson, Paul Anthony, et al, Potts, Kerr & Co., 15, Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

**B24B 19/02** → (51) **B24B 37/00**

**B24B 21/04** → (51) **B24B 7/22**

**B24B 23/00** → (51) **B27C 1/10**

- (51) **B24B 37/00** (11) **1 340 588 B1**  
**G11B 5/84** **D06M 15/70**  
**D06M 15/564** **B24B 19/02**  
**D04H 1/46** **D04H 1/48**  
**D06N 3/00** **C08G 18/08**  
**C08G 18/66**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01999457.3 (22) 30.11.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 03.09.2003
- (86) JP 2001/010507 30.11.2001
- (87) WO 2002/045906 2002/24 13.06.2002
- (30) 05.12.2000 JP 2000369738
- (54) • *SCHLEIFSTOFF UND POLIERVERFAHREN*  
• *ABRASIVE CLOTH AND POLISHING METHOD*  
• *TISSU ABRASIF ET PROCEDE DE POLIS-SAGE*
- (73) TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihonmachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP
- (72) TANAKA, Manabu c/o Iwakuni Factory, Teijin Limited, Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-0014, JP  
SUZUKI, Yoshiyuki c/o Cordley Chemicals Ltd., Ooda-shi, Shimane 694-0041, JP  
KITAWAKI, Shusuke c/o Cordley Chemicals Ltd., Ooda-shi, Shimane 694-0041, JP  
MIMURA, Masahisa c/o Cordley Chemicals Ltd., Ooda-shi, Shimane 694-0041, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**B25B 1/24** → (51) **B23Q 9/00**

**B25B 5/00** → (51) **A47B 13/16**

- (51) **B25D 17/04** (11) **1 533 084 B1**  
**B25F 5/00**
- (25) De (26) De
- (21) 04024899.9 (22) 20.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (30) 24.11.2003 DE 10355103
- (54) • *Vibrationsgedämpfter Handgriff*  
• *Vibration damped handle*  
• *Poignée munie de moyens pour amortir les vibrations*
- (73) ITW Befestigungssysteme GmbH, Gutenbergstrasse 4, 91522 Ansbach, DE
- (72) Biersack, Horst, 91623 Sachsen, DE
- (74) Göbel, Joachim, 97279 Prosselsheim, DE

- (74) Blaumeier, Jörg, LINDNER BLAUMEIER & KOLLEGEN Patent- und Rechtsanwälte Dr. Kurt-Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

(51) **B25D 17/06** (11) **1 174 225 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01810684.9 (22) 09.07.2001
- (84) CH DE FR GB LI NL SE
- (43) 23.01.2002
- (30) 17.07.2000 DE 10034742
- (54) • *Werkzeug mit zugeordnetem Schlagwerkzeuggerät*  
• *Percussion tool*  
• *Outill de percussion*
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
- (72) Hauptmann, Udo, 86899 Landsberg/Lech, DE  
Schad, Hanspeter, 9472 Grabs, CH  
Richter, Martin, 85354 Freising, DE  
Popp, Franz, 86807 Buchloe, DE  
Fünfer, Josef, 86343 Königsbrunn, DE  
Artmann, Konrad, 82237 Würthersee, DE  
Bauer, Josef, 86899 Landsberg/Lech, DE
- (74) Wildi, Roland, et al, Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

**B25F 5/00** → (51) **B25D 17/04**

**B25J 9/10** → (51) **H02N 11/00**

- (51) **B26D 1/00** (11) **1 274 547 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01931421.0 (22) 06.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.01.2003
- (86) DE 2001/001346 06.04.2001
- (87) WO 2001/078953 2001/43 25.10.2001
- (30) 15.04.2000 DE 10018772
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM QUERSCHNEIDEN VON MINDESTENS EINER BAHN IN EINEM FALZAPPARAT*  
• *DEVICE FOR THE TRANSVERSE CUTTING OF AT LEAST ONE WEB IN A FOLDING APPARATUS*  
• *DISPOSITIF POUR COUPER TRANSVERSALEMENT UNE BANDE DANS UN APPAREIL DE PLAGIAGE*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) HARTMANN, Manfred, Wolfgang, 97725 Elfershausen, DE  
MICHALIK, Horst, Bernhard, 97204 Höchberg, DE

(51) **B26D 1/60** (11) **1 725 380 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05715604.4 (22) 28.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
- (86) EP 2005/002100 28.02.2005
- (87) WO 2005/095067 2005/41 13.10.2005
- (30) 19.03.2004 DE 102004013993
- (54) • *SCHNEIDEINRICHTUNG FÜR EINE ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON EXTRUDIERTEN KUNSTSTOFF- ODER LAMINAT-TUBENSCHLÄUCHEN*  
• *CUTTING SYSTEM FOR AN INSTALLATION FOR PRODUCING EXTRUDED PLASTIC OR LAMINATED TUBE PIPES*  
• *DISPOSITIF DE COUPE DESTINE A UNE INSTALLATION SERVANT A FABRIQUER DES TUBES LAMINES OU PLASTIQUES EXTRUDES*



- (73) Breyer GmbH Maschinenfabrik, Gewerbestrasse 1, 78224 Singen, DE  
(72) BREYER, Walter, 78239 Rielasingen/Worblingen, DE  
(74) Weiss, Peter, Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

**B26D 7/01** → (51) **B26D 7/08**

**B26D 7/02** → (51) **B26D 7/06**

- (51) **B26D 7/06** (11) **1 529 609 B1**  
**B26D 7/02**

- (25) De (26) De  
(21) 04105524.5 (22) 04.11.2004  
(84) DE IT NL  
(43) 11.05.2005  
(30) 07.11.2003 AT 17902003  
(54) • *Schnittgutwagen für eine Aufschnittschneidemaschine*  
• *Product holder for the carriage of a food slicing machine*  
• *Dispositif de support de produits pour le chariot d'une machine à couper des aliments en tranches*  
(73) Kuchler, Fritz, Klatteweg 4-6, A-9020 Klagenfurt, AT  
(72) Kuchler, Fritz, A-9020 Klagenfurt, AT  
(74) Müllner, Martin, et al, Patentanwalt Weihburggasse 9, Postfach 159, 1014 Wien, AT

- (51) **B26D 7/08** (11) **1 579 966 B1**  
**B26D 7/01**

- (25) En (26) En  
(21) 05075238.5 (22) 31.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.09.2005  
(30) 24.03.2004 ES 200400719 P  
(54) • *Vorrichtung zum Schneiden von Stoff*  
• *Fabric cutting system*  
• *Système pour découper des étoffes*  
(73) Equipment Poler, S.I., C. de Cesar August Torres, s/n. Pol. Ind. Les Arrals, 17850 Besalu, ES  
(72) Bastidas Salvado, Joaquim, 17820 Banyoles, ES  
(74) Ponti Sales, Adelaida, et al, Consell de Cent, 322, 08007 Barcelona, ES

- (51) **B27C 1/10** (11) **1 512 506 B1**  
**B24B 23/00** **B27C 1/14**

- (25) It (26) En  
(21) 04425549.5 (22) 21.07.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 09.03.2005  
(30) 03.09.2003 IT TV20030122  
(54) • *Handhobelmaschine mit Schleifwerkzeug*  
• *Planer with abrasive tool*  
• *Rabot avec outil abrasif*  
(73) Trevisiol, Ezio, Via Scudetto, 25, 31100 Treviso, IT  
(72) Trevisiol, Ezio, 31100 Treviso, IT

**B27C 1/14** → (51) **B27C 1/10**

**B27C 5/06** → (51) **B23Q 9/00**

**B28B 1/08** → (51) **B28B 7/00**

- (51) **B28B 7/00** (11) **1 565 295 B1**  
**B28B 7/24** **B28B 1/08**

- (25) De (26) De  
(21) 03811354.4 (22) 24.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.08.2005  
(86) EP 2003/011783 24.10.2003  
(87) WO 2004/045817 2004/23 03.06.2004  
(30) 21.11.2002 DE 10254322  
(54) • *ANORDNUNG ZUR HERSTELLUNG VON BETONFORMSTEINEN*  
• *ARRANGEMENT FOR PRODUCING MOLDED CONCRETE BRICKS*  
• *DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES BRIQUES DE BETON*  
(73) KOBRA Formen GmbH, Plohnbachstrasse 1, 08485 Lengenfeld, DE  
(72) BRAUNGARDT, Rudolf, 08485 Pechtelsgrün, DE  
SCHMUCKER, Erwin, 89601 Schelklingen, DE  
(74) Weber, Gerhard, Patentanwalt Postfach 2029, 89010 Ulm, DE

**B28B 7/24** → (51) **B28B 7/00**

- (51) **B28B 13/02** (11) **1 273 409 B1**  
**B30B 15/30**

- (25) En (26) En  
(21) 02077415.4 (22) 18.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 08.01.2003  
(30) 05.07.2001 IT RE20010072  
(54) • *Verfahren zum Füllen der Fliesenpressformen, Vorrichtung zum Durchführen des Verfahrens und so hergestellte Fliesen*  
• *Method for loading ceramic tile forming moulds, plant for its implementation, and tiles obtained thereby*  
• *Procédé pour le remplissage des moules d'une presse utilisée dans la fabrication de carreaux en céramique, dispositif pour la mise en oeuvre de la méthode et carreaux ainsi fabriqués*  
(73) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA, 17/A, via Selice Provinciale, 40026 Imola (Bologna), IT  
(72) Rivola, Pietro c/o Sacmi - Coop. Meccanici Imola, 40026 Imola (Bologna), IT  
(74) Corradini, Corrado, et al, Studio Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia, IT

- (51) **B29B 7/76** (11) **1 624 997 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04751687.7 (22) 07.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.02.2006  
(86) US 2004/014420 07.05.2004  
(87) WO 2004/101244 2004/48 25.11.2004  
(30) 09.05.2003 US 468942 P  
09.05.2003 US 469038 P  
18.07.2003 US 488010 P  
22.07.2003 US 623858  
22.07.2003 US 623716  
(54) • *MISCHSPENDER-MODUL UND VERFAHREN FÜR DESSEN ZUSAMMENBAU UND SEINER VERWENDUNG*  
• *DISPENSER MIXING MODULE AND METHOD OF ASSEMBLING AND USING SAME*  
• *MODULE MELANGEUR DE DISTRIBUTEUR, PROCEDE POUR SON ASSEMBLAGE ET SON UTILISATION*  
(73) INTELLIPACK, 12322 E. 55th Street, Tulsa, OK 74146, US  
(72) HAYDUK, Matthew, Glen Cove, NY 11542, US  
(74) Thomson, Neil David, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B29B 15/00** (11) **1 729 943 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04724604.6 (22) 31.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.12.2006  
(86) EP 2004/003621 31.03.2004  
(87) WO 2005/095078 2005/41 13.10.2005  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MITTELS EINER PLASMAABSCHIEDUNGSTECHNIK ÜBERZOGENEN METALLDRAHTS*  
• *PROCESS FOR PRODUCING A METAL WIRE COATED BY MEANS OF A PLASMA DEPOSITION TECHNIQUE*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN FIL METALLIQUE REVETU AU MOYEN UNE TECHNIQUE DE DEPOT EN PHASE VAPEUR ACTIVE PAR PLASMA*  
(73) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT  
(72) PAVAN, Federico, Pirelli Tyre S.p.A., I-20126 Milano, IT  
AGRESTI, Simone, I-20126 Milano, IT  
(74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

**B29B 17/00** → (51) **B09B 3/00**

**B29B 17/02** → (51) **B09B 3/00**

**B29C 33/34** → (51) **B29C 39/06**

- (51) **B29C 39/06** (11) **1 526 957 B1**  
**B29C 39/36** **B29C 33/34**

- (25) De (26) De  
(21) 03766187.3 (22) 16.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.05.2005  
(86) EP 2003/007701 16.07.2003  
(87) WO 2004/012922 2004/07 12.02.2004  
(30) 26.07.2002 DE 10234014  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOHLEN FORMTEILEN*  
• *METHOD FOR PRODUCING HOLLOW MOLDED PARTS*  
• *PROCEDE PERMETTANT DE FABRIQUER DES PIECES MOULEES CREUSES*  
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) HÖNEMANN, Lutz-Peter, 49401 Damme, DE  
OSTERMANN, Matthias, 49429 Visbek, DE  
JACKISCH, Peter, 28844 Weyhe-Kirchweyhe, DE  
THOMAS, Maria, 49439 Mühlen, DE

**B29C 39/36** → (51) **B29C 39/06**

- (51) **B29C 43/22** (11) **1 725 385 B1**  
**B29C 43/28** **B29C 43/34**  
**A44B 18/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05727197.5 (22) 10.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.11.2006  
(86) US 2005/007646 10.03.2005  
(87) WO 2005/090045 2005/39 29.09.2005  
(30) 18.03.2004 US 554234 P  
(54) • *ÜBERTRAGUNG VON HARZ ZUM FORMEN VON BEFESTIGUNGSELEMENTEN*  
• *TRANSFERING RESIN FOR MOLDING FASTENER ELEMENTS*

- (73) • *TRANSFERT DE RESINE UTILISE POUR LE MOULAGE D'ELEMENTS DE FIXATION*  
Velcro Industries B.V. (NL), Castorweg 22-24, Curacao, AN
- (72) CLUNE, William, P., Hillsborough, NH 03244, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**B29C 43/28** → (51) **B29C 43/22****B29C 43/34** → (51) **B29C 43/22**

- (51) **B29C 44/32** (11) **1 520 675 B1**  
**B29C 44/34**
- (25) Da (26) En  
(21) 03076318.9 (22) 02.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von schaum-isolierten Rohren*  
• *A procedure for the manufacture of foam insulated pipes*  
• *Procédé de fabrication de tuyaux isolés par de la mousse*
- (73) ALSTOM Power FlowSystems A/S, Treldevej 191, 7000 Fredericia, DK
- (72) Nielsen, Lars Valentin, 7000 Fredericia, DK
- (74) Brock-Nannestad, George, Patent Tactics, Resedavej 40, 2820 Gentofte, DK

**B29C 44/34** → (51) **B29C 44/32****B29C 45/27** → (51) **B29C 45/28**

- (51) **B29C 45/28** (11) **1 531 977 B1**  
**B29C 45/27**
- (25) En (26) En  
(21) 03766086.7 (22) 30.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (86) CA 2003/001154 30.07.2003
- (87) WO 2004/012923 2004/07 12.02.2004
- (30) 30.07.2002 US 399121 P
- (54) • *VENTILNADELFÜHRUNGS- UND -AUSRICHTUNGSSYSTEM FÜR EINEN HEISSKANAL IN EINER SPRITZGIESSVORRICHTUNG*  
• *A VALVE PIN GUIDE AND ALIGNMENT SYSTEM FOR A HOT-RUNNER IN AN INJECTION MOLDING APPARATUS*  
• *SYSTEME DE GUIDAGE ET D'ALIGNEMENT DE GOUPILLE DE SOUPAPE POUR CANAL CHAUD DANS UN APPAREIL DE MOULAGE PAR INJECTION*
- (73) MOLD-MASTERS LIMITED, 233 Armstrong Avenue, Georgetown Ontario L7G 4X5, CA
- (72) FISCHER, Jonathon, Oakville, Ontario L6J 3Z8, CA  
BABIN, Denis, Georgetown, Ontario L7G 4X5, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (51) **B29C 45/73** (11) **1 463 621 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03702045.0 (22) 09.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 06.10.2004
- (86) US 2003/000539 09.01.2003
- (87) WO 2003/059598 2003/30 24.07.2003
- (30) 09.01.2002 US 346279 P

- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR MESSUNG DER TEMPERATUR EINES GESCHMOLZTEN MATERIALS IN EINER FORMKAVITÄT*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING THE TEMPERATURE OF MOLTEN MATERIAL IN A MOLD CAVITY*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE DE LA TEMPERATURE DE MATIERE EN FUSION DANS UNE CAVITE DE MOULE*
- (73) MOLD-MASTERS LIMITED, 233 Armstrong Avenue, Georgetown Ontario L7G 4X5, CA
- (72) OLARU, George, Toronto, Ontario M2L 1A7, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**B29C 49/64** → (51) **B29C 49/66**

- (51) **B29C 49/66** (11) **1 778 455 B1**  
**B29C 49/64** B29C 49/78
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05775252.9 (22) 07.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) FR 2005/001399 07.06.2005
- (87) WO 2006/003304 2006/02 12.01.2006
- (30) 08.06.2004 FR 0406188
- (54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR BEHÄLTERHERSTELLUNG*  
• *METHOD AND INSTALLATION FOR THE PRODUCTION OF CONTAINERS*  
• *PROCEDE ET INSTALLATION DE FABRICATION DE RECIPIENTS*
- (73) SIDEL PARTICIPATIONS, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
- (72) TROUILLET Mickael, c/o Sidel Participations, F-76930 Octeville sur Mer, FR
- (74) Gorée, Jean-Michel, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- B29C 61/02** → (51) **C08J 5/18**
- B29C 65/02** → (51) **C08J 5/12**
- B29C 65/06** → (51) **F16J 12/00**
- B29D 7/01** → (51) **B32B 27/36**

- (51) **B29D 11/00** (11) **1 575 760 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03785883.4 (22) 18.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (86) EP 2003/014547 18.12.2003
- (87) WO 2004/056555 2004/28 08.07.2004
- (30) 19.12.2002 GB 0229577
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KONTAKTLINSEN*  
• *CONTACT LENS MANUFACTURE*  
• *FABRICATION DE LENTILLES DE CONTACT*
- (73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) WADDING, John, Earls court, Waterford, IE  
DUGGAN, Robert, Co. Kilkenny, IE  
O'NEILL, Trevor, Co. Waterford, IE  
SHEPPARD, David, Co. Waterford, IE  
KENNEDY, Gabriel, Tramore, Co. Waterford, IE  
MURPHY, Michael W., Co. Waterford, IE

- (74) Bowman, Paul Alan, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

**B29D 11/00** → (51) **G02B 6/12**

- (51) **B30B 1/26** (11) **1 658 962 B1**  
**B21D 43/05** **B30B 15/04**
- (25) De (26) De  
(21) 04027235.3 (22) 17.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
- (54) • *Mehrstufenpresse*  
• *Transfer press*  
• *Presse à postes multiples*
- (73) BRÜDERER AG, Egnacher Strasse 44, CH-9320 Frasnacht, CH
- (72) Hafner, Josef Thomas, 9404 Rorschacherberg, CH
- (74) Blum, Rudolf Emil, E. BLUM & CO. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

**B30B 15/04** → (51) **B30B 1/26****B30B 15/30** → (51) **B28B 13/02**

- (51) **B31B 37/00** (11) **1 510 332 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 04019010.0 (22) 11.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2005
- (30) 30.08.2003 DE 10340103
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Behältern aus flexiblen Material*  
• *Method of producing containers from a flexible material*  
• *Procédé pour fabriquer des receptacles à partir d'un matériau flexible*
- (73) Bischof + Klein GmbH & Co. KG, Rahestrasse 47, 49525 Lengerich, DE
- (72) Hofmeyer, Dieter, 49492 Westerkappeln, DE  
Huckriede, Klaus, 49525 Lengerich, DE
- (74) Bünemann, Egon, et al, Busse & Busse Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

**B32B 7/02** → (51) **C08J 5/12**

- (51) **B32B 17/10** (11) **1 326 743 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 01962957.5 (22) 30.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.07.2003
- (86) EP 2001/009617 30.08.2001
- (87) WO 2002/020266 2002/11 14.03.2002
- (30) 11.09.2000 DE 10045006
- (54) • *VERBUNDSICHERHEITSGLASSCHEIBE MIT SOLLBRUCHSTELLE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG*  
• *LAMINATED SAFETY GLASS WINDOW-PANE, METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF*  
• *VITRE EN VERRE DE SECURITE FEUILLETEE DOTE D'UN POINT DE RUPTURE, SON PROCEDE DE FABRICATION ET SON UTILISATION*
- (73) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE  
Weidemann Unternehmensgruppe Holding und Geschäftsführungs-GmbH, Schollstrasse 4, 30890 Barsinghausen, DE
- (72) SCHWAMB, Michael, 60325 Frankfurt, DE

WEINFURTNER, Hans, 92533 Wernberg-Köblitz, DE  
HOLTMANN, Klaus, 30179 Hannover, DE  
HERASIMTSCHUK, Jörg, 61440 Oberursel, DE  
WEITZEL, Klaus, 60439 Frankfurt, DE  
(74) Seewald, Jürgen, et al, Brümmerstedt Oelfke Seewald & König, Theaterstrasse 6, 30159 Hannover, DE

(51) **B32B 27/20** (11) **1 464 483 B1**  
**B32B 27/42** **B32B 37/14**  
(25) En (26) En  
(21) 04251862.1 (22) 29.03.2004

(84) DE ES FR GB IT  
(43) 06.10.2004  
(30) 02.04.2003 GB 0307697  
(54) • *Ein pigmentierter Plattenaufbau*  
• *A pigmented panel assembly*  
• *Un assemblage de panneaux pigmentés*  
(73) Hexcel Composites Limited, Duxford, Cambridge CB2 4QD, GB  
(72) BLAIR, Dana, Cambridge CB3 7XU, GB  
CONROY, Paul, Cambridge CB1 2PW, GB  
MACKENZIE, Paul, Surrey CR8 4J8, GB  
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **B32B 27/36** (11) **1 304 219 B1**  
**C08J 5/18** **B29D 7/01**  
(25) En (26) En  
(21) 01124924.0 (22) 19.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 23.04.2003  
(54) • *Wärmeschumpfbare Polyesterfolie*  
• *Heat shrinkable polyester film*  
• *Film en polyester thermorétractable*  
(73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP  
(72) Ito, Katsuya, Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP  
Tabota, Norimi, c/o Toyo Boseki K.K. Inuyama Fact, Inuyama-shi, Aichi 484-8508, JP  
Hayakawa, Satoshi, Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP  
Nakayamada, Katsuhiko, Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP  
(74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

**B32B 27/42** → (51) **B32B 27/20**

**B32B 37/14** → (51) **B32B 27/20**

(51) **B41F 27/12** (11) **1 545 880 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03798028.1 (22) 24.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.06.2005  
(86) CH 2003/000638 24.09.2003  
(87) WO 2004/028807 2004/15 08.04.2004  
(30) 26.09.2002 DE 10244945  
26.09.2002 DE 10244944  
(54) • *KLEMMVORRICHTUNG ZUM KLEMMEN EINER FLEXIBLEN BESPANNUNG EINES ZYLINDERS EINER DRUCKMASCHINE*  
• *CLAMPING DEVICE FOR CLAMPING A FLEXIBLE COVERING OF A CYLINDER OF A PRINTING PRESS*  
• *DISPOSITIF DE SERRAGE POUR FIXER PAR SERRAGE UN REVETEMENT FLEXIBLE DE CYLINDRE DE MACHINE A IMPRIMER*

(73) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3014 Bern, CH  
(72) ZAHND, Andreas, CH-3052 Zollikofen, CH  
KOLZEM, André, CH-3006 Bern, CH  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **B41F 33/00** (11) **1 607 220 B1**  
**G01N 21/88** **G01J 3/10**

(25) De (26) De  
(21) 05107088.6 (22) 15.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.12.2005  
(30) 23.03.2004 DE 102004014533  
23.03.2004 DE 102004014548  
23.07.2004 DE 102004035786  
(54) • *Druckmaschine mit einem Inline-Inspektionssystem*  
• *Printing machine with an online inspection system*  
• *Machine d'impression avec un système d'inspection en ligne*  
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE  
(72) Stöber, Bernd, 33378, Rheda-Wiedenbrück, DE  
(74) Stiel, Jürgen, Koenig & Bauer AG, Lizenzen - Patente, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE  
(62) 05102011.3 / 1 579 994

**B41J 2/01** → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 2/04** (11) **0 999 049 B1**  
**B41J 2/16**

(25) En (26) En  
(21) 99121494.1 (22) 28.10.1999  
(84) DE FR GB  
(43) 10.05.2000  
(30) 02.11.1998 US 184483  
(54) • *Akustischer Druckkopf und Photosätze von akustischen Linsen für den Tintendruck*  
• *Acoustic printhead and photoetching of acoustic lenses for acoustic ink printing*  
• *Tête d'impression acoustique et photographie de lentilles acoustiques pour l'impression*  
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
(72) Biegelsen, David K., Portola Valley, CA 94028, US  
Elrod, Scott. A., La Honda, CA 94306, US  
Apte, Raj B., Palo Alto, CA 94306, US  
Smith, Donald, Palo Alto, CA 94306, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B41J 2/045** (11) **1 470 920 B1**  
**B41J 2/055** **B41J 2/16**

(25) Ja (26) En  
(21) 03701747.2 (22) 16.01.2003  
(84) GB IT SE  
(43) 27.10.2004  
(86) JP 2003/000324 16.01.2003  
(87) WO 2003/061974 2003/31 31.07.2003  
(30) 23.01.2002 JP 2002013923  
(54) • *TINTENSTRAHLKOPF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *INK JET HEAD AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*  
• *TETE JET D'ENCRE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*  
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaiecho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) SAGARA, Tomoyuki, Sakurai-shi, Nara 633-0065, JP  
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **B41J 2/05** (11) **1 502 744 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04254514.5 (22) 28.07.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 02.02.2005  
(30) 29.07.2003 KR 2003052440  
(54) • *Vorrichtung zum Steuern eines Tintenstrahl Druckkopfes*  
• *Apparatus for driving inkjet printhead*  
• *Dispositif de commande pour tête d'impression jet d'encre*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Lim, Ji-hyuk, 205-801 Woncheon Jugong 2-danji Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Oh, Yong-soo, 211-702 Hyojachon Donga Apt., Seongnam-si Gyeonggi-do, KR  
Baek, Seong-soon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Lim, Hyung-taek, Seocho-gu Seoul, KR  
Lee, Chang-seung, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR  
Kim, Young-jae, 6-1203 Bisan Samho Apt., Anyang-si Gyeonggi-do, KR  
Lee, You-seop, Giheung-eub Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**B41J 2/055** → (51) **B41J 2/045**

**B41J 2/16** → (51) **B41J 2/04**

**B41J 2/16** → (51) **B41J 2/045**

(51) **B41J 2/175** (11) **1 486 332 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04013746.5 (22) 11.06.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 15.12.2004  
(30) 11.06.2003 US 458848  
(54) • *Druckermodul mit eingebauter Intelligenz*  
• *Printer module with on-board intelligence*  
• *Module d'impression utilisant de l'intelligence embarquée*

(73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
(72) Rommelmann, Heiko, Penfield, NY 14526, US  
Rodriguez, Alberto, Webster, NY 14580, US  
Bell, Scott J., Webster, NY 14580, US  
Kuyt, Edwin, Marion, New York 14505-9758, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B41J 2/325** (11) **1 468 831 B1**  
**B41J 2/375** **B41J 2/38**  
**B41M 5/382** **B44C 1/17**

(25) En (26) En  
(21) 04252251.6 (22) 16.04.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 20.10.2004  
(30) 17.04.2003 JP 2003112538  
(54) • *Verfahren zur Zwischenübertragungsaufzeichnung und Vorrichtung dafür*  
• *Retransfer printing method and printing apparatus thereof*

- *Procédé d'enregistrement par retransfert et appareil associé*
- (73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 12, Moriya-Cho 3-Chome, Kanagawa-Ku, Yokohama-Shi, Kanagawa-Ken, JP
- (72) Takahashi, Toshinori, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
- Ihara, Keiji, Sagamihara-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Crawford, Andrew Birkby, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**B41J 2/375** → (51) **B41J 2/325**

**B41J 2/38** → (51) **B41J 2/325**

- (51) **B41J 3/407** (11) **1 275 514 B1**
- G01B 11/02** **B65H 23/02**
- B65B 63/00** **B65H 18/28**
- B65B 31/06**

- (25) En (26) En
- (21) 02015455.5 (22) 11.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 15.01.2003
- (30) 12.07.2001 JP 2001212170
- 27.07.2001 JP 2001227904
- 07.09.2001 JP 2001271504
- 10.09.2001 JP 2001273433
- (54) • *Vorrichtungen für gerollte Produkte*
- *Devices relating to rolled product*
- *Dispositifs relatifs à un produit enroulé*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Fujita, Taijiro, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
- Nakagiri, Masayuki, Fujinomiya-shi, Shizuoka-ken, JP
- Nakayama, Takehiko, Fujinomiya-shi, Shizuoka-ken, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE
- (60) 07011907.8 / 1 830 156

- (51) **B41J 3/407** (11) **1 508 451 B1**
- B41J 11/00** **B41J 15/16**

- (25) En (26) En
- (21) 04017999.6 (22) 29.07.2004
- (84) DE ES FR GB TR
- (43) 23.02.2005
- (30) 19.08.2003 KR 2003057321
- (54) • *Digitale Textildruckmaschine*
- *Digital textile printing machine*
- *Machine numérique d'impression de tissus*
- (73) Taeil System Co., Ltd., 5F. Ace Techno Tower, 40-2, Yangpyeongdong-3-ga, Youngdungpo-gu, Seoul 150-103, KR
- (72) Lee, Kilhun, Sinjung-dong Yangchon-gu Seoul 158-070, KR
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**B41J 11/00** → (51) **B41J 3/407**

**B41J 15/16** → (51) **B41J 3/407**

- (51) **B41J 19/14** (11) **1 676 710 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05112995.5 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (30) 04.01.2005 EP 05100024
- (54) • *Druckvorrichtung und Verfahren zur deren Ansteuerung*

- *Printing device and control method thereof*
- *Dispositif d'impression et sa méthode de commande*
- (73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL
- (72) Reinten, Hans, 5941 BD, Velden, NL
- (74) Vanoppen, Ronny R.J., et al, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

- (51) **B41M 3/00** (11) **1 648 709 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04752277.6 (22) 14.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
- (86) US 2004/015217 14.05.2004
- (87) WO 2004/106077 2004/50 09.12.2004
- (30) 29.05.2003 US 447774
- (54) • *VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG DER FLÄCHE EINES SUBSTRATS*
- *METHOD FOR MODIFYING THE SURFACE OF SUBSTRATE*
- *PROCEDE POUR MODIFIER LA SURFACE D'UN SUBSTRAT*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) CLARK, John, C., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- ELLIOTT, Peter, T., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- YLITALO, Caroline, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- JING, Naiyong, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- KORBA, Gary, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

**B41M 3/12** → (51) **B41M 5/025**

**B41M 5/00** → (51) **C09B 57/00**

**B41M 5/00** → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41M 5/025** (11) **1 457 351 B1**
- B41M 3/12** **D06P 5/00**
- D06H 1/02** **B41M 5/382**

- (25) En (26) En
- (21) 04003148.6 (22) 12.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004
- (30) 14.03.2003 US 388989
- (54) • *Thermisches Übertragungsmaterial und Verfahren zur Herstellung*
- *Thermal transfer media and method of making and using same*
- *Matériau pour transfert thermique et procédé pour sa fabrication*
- (73) Paxar Americas, Inc., 170 Monarch Lane, Miamisburg, Ohio 45342, US
- (72) Chamandy, Paul Andrew, Ithaca, NY 14850-6273, US
- (74) von Hellfeld, Axel, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**B41M 5/26** → (51) **G11B 7/24**

**B41M 5/382** → (51) **B41J 2/325**

**B41M 5/382** → (51) **B41M 5/025**

- (51) **B43K 1/00** (11) **0 998 397 B1**
- B43K 19/14**

- (25) En (26) En
- (21) 98935853.6 (22) 21.07.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.05.2000
- (86) US 1998/015026 21.07.1998
- (87) WO 1999/006222 1999/06 11.02.1999
- (30) 29.07.1997 US 54008 P
- (54) • *STIFT AUS REGENERIERTEM KAUTSCHUK*
- *PENCILS CONTAINING RECLAIMED RUBBER*
- *CRAYONS RENFERMANT DU CAOUT-CHOUX REGENERE*
- (73) The Solution Line, Inc., 2410 Travis Drive, Lebanon IN 46052, US
- (72) Holloway, Andrew, San Jose, CA 95125, US
- Gidley, Vernon, Waverly, IA 50677, US
- Erlandson, John, Lebanon, IN 46052, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

**B43K 19/14** → (51) **B43K 1/00**

**B44C 1/17** → (51) **B41J 2/325**

**B60C 1/00** → (51) **C08L 7/00**

**B60C 1/00** → (51) **C08L 9/00**

- (51) **B60C 9/02** (11) **1 338 440 B1**
- B60C 9/08** **B60C 9/22**

- (25) En (26) En
- (21) 03003103.3 (22) 12.02.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 27.08.2003
- (30) 14.02.2002 JP 2002037150
- 14.02.2002 JP 2002037151
- (54) • *Luftreifen*
- *Pneumatic tire*
- *Bandage pneumatique*
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Miyazaki, Shinichi, Sumitomo Rubber Indust., Ltd., Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- Toda, Osamu, Sumitomo Rubber Indust., Ltd., Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**B60C 9/08** → (51) **B60C 9/02**

**B60C 9/22** → (51) **B60C 9/02**

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 516 502 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 02786837.1 (22) 03.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 23.03.2005
- (86) US 2002/038411 03.12.2002
- (87) WO 2003/105511 2003/51 18.12.2003
- (30) 11.06.2002 PCT/US02/18411
- (54) • *VERFAHREN ZUM EINBETTEN EINER HOCHFREQUENZANTENNE IN EINEN REIFEN*
- *A METHOD FOR EMBEDDING A RADIO FREQUENCY ANTENNA IN A TIRE*
- *PROCEDE PERMETTANT D'INCORPORER UNE ANTENNE RADIOFREQUENCE DANS UN PNEUMATIQUE*
- (73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) ADAMSON, John, David, Simpsonville, SC 29681, US

KELLY, Charles, Edward, Simpsonville, SC 29681, US  
O'BRIEN, George, Phillips, Piedmont, SC 29673, US  
(74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 25/00** (11) **1 612 063 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05104673.8 (22) 31.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.01.2006

(30) 29.06.2004 FR 0407159

- (54) • *Vorrichtung zum Demontieren eines Reifens von einer Felge mit nach aussen geneigten Schultern*
- *Device to dismount a tyre form a rim having outward sloping seats*
- *Dispositif de démontage d'un pneumatique sur jante à sièges inclinés vers l'extérieur*

(73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) Balichard, René, F-63530 Sayat, FR  
Gaillardon, Romuald, F-18400 Saint-Caprais, FR

Drieux, Jean-Jacques, F-63530 Volvic, FR  
Jardine, David, F-63000 Clermont-Ferrand, FR

(74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 27/10** (11) **1 536 955 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03739848.4 (22) 24.07.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.06.2005

(86) AT 2003/000211 24.07.2003

(87) WO 2004/022363 2004/12 18.03.2004

(30) 05.09.2002 AT 5932002 U

- (54) • *SPANNVORRICHTUNG FÜR EINE GLEIT-SCHUTZKETTE*
- *TENSIONING DEVICE FOR AN ANTI-SKID CHAIN*
- *DISPOSITIF DE SERRAGE POUR UNE CHAÎNE ANTIDERAPANTE*

(73) PEWAG AUSTRIA GmbH, Theodor-Körner-Strasse 59, 8010 Graz, AT

(72) PENGG, Ägyd, A-9220 Velden, AT

(74) Forsthuber, Martin, Patentanwaltskanzlei Matschnig, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

**B60G 11/27** → (51) **B60G 17/052**

**B60G 17/015** → (51) **B60G 17/052**

**B60G 17/015** → (51) **B60G 21/055**

(51) **B60G 17/052** (11) **1 108 570 B1**  
**B60G 17/015** **B60G 11/27**  
**B62D 61/12**

(25) De (26) De

(21) 00125539.7 (22) 22.11.2000

(84) AT DE FR IT NL SE

(43) 20.06.2001

(30) 14.12.1999 AT 209999

- (54) • *Luftgedertes Nutzfahrzeug mit einer angetriebenen Hinterachse und einer dieser beigeordneten Vor- oder Nachlaufachse*

- *Commercial vehicle with pneumatic suspension having a twin axle before or after the rear drive axle*
- *Véhicule industriel à suspension à ressorts pneumatiques avec un essieu suiveur devant ou derrière de l'essieu moteur arrière*

(73) MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG, Brunner Strasse 44-50, 1230 Wien, AT

(72) Hörmansdorfer, Otmar, 1220 Wien, AT  
Gutmann, Karl, 1090 Wien, AT

(51) **B60G 21/055** (11) **1 564 042 B1**  
**B60G 17/015**

(25) En (26) En

(21) 05002986.7 (22) 11.02.2005

(84) DE FR GB

(43) 17.08.2005

(30) 12.02.2004 JP 2004034498

- (54) • *Stabilisatorregelungsgerät*
- *Stabilizer control apparatus*
- *Appareil de commande d'un stabilisateur*

(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Yasui, Yoshiyuki, Kariya-shi Aichi-ken, 448-8650, JP  
Urababa, Shingo, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

Buma, Shuuichi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B60G 21/055** → (51) **F16F 1/366**

**B60H 1/00** → (51) **F16K 1/48**

(51) **B60H 1/32** (11) **1 316 454 B1**

(25) En (26) En

(21) 02258146.6 (22) 27.11.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 04.06.2003

(30) 03.12.2001 US 5100

- (54) • *Transportkälteanlage*
- *Transport refrigeration unit*
- *Unité de réfrigération pour le transport*

(73) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US

(72) Amr, Yehia Mahmoud, Cairo, EG

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(60) 07014836.6

(51) **B60J 1/18** (11) **1 281 547 B1**  
**B60J 7/14** **B60J 10/00**  
**B60J 10/10** **B60J 7/20**  
**B60R 13/07**

(25) De (26) De

(21) 02016008.1 (22) 18.07.2002

(84) DE FR GB IT SE

(43) 05.02.2003

(30) 30.07.2001 DE 10137031

- (54) • *Klappdach eines Hardtop-Fahrzeuges mit einer Entwässerungsanordnung*
- *Folding roof of a hardtop vehicle with a water drainage arrangement*
- *Toit pliant d'un véhicule avec un hardtop muni d'un dispositif d'égouttage*

(73) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE

(72) Graf, Thomas, 71069 Sindelfingen, DE  
Wacker, Uwe, 71101 Schönaich, DE

(51) **B60J 5/04** (11) **1 129 877 B1**

(25) De (26) De

(21) 01104863.4 (22) 28.02.2001

(84) DE FR GB IT

(43) 05.09.2001

(30) 29.02.2000 DE 10009675

- (54) • *Seitenaufprallschutz*
- *Side impact protection*
- *Protection en cas de choc latéral*

(73) DURA Automotive Plettenberg Entwicklungs- und Vertriebs GmbH, Königstrasse 57, 58840 Plettenberg, DE

(72) Heuel, Gerhard, 57482 Wenden, DE

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**B60J 7/04** → (51) **B60J 7/047**

(51) **B60J 7/047** (11) **1 281 549 B1**  
**B60J 7/04**

(25) Fr (26) Fr

(21) 02291738.9 (22) 10.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 05.02.2003

(30) 30.07.2001 FR 0110196

- (54) • *Steuervorrichtung zur Verstellung von bewegbaren Elementen eines Abdeckteils für einen Innenraum von Kraftfahrzeugen*
- *Control device for displacing movable parts of a covering element for vehicle passenger compartment*
- *Dispositif de commande du déplacement d'éléments mobiles d'une partie couvrante d'un habitacle de véhicules automobiles*

(73) Peugeot Citroen Automobiles SA, 65-71, Boulevard du Château, 92200 Neuilly sur Seine, FR

(72) Mezza, Louis, 95430 Auvers sur Oise, FR  
Poirier, Jean-Christophe, 92300 Levallois-Perret, FR

(74) Lanceplaine, Jean-Claude, et al, CABINET LAVOIX 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

(51) **B60J 7/12** (11) **1 257 430 B1**  
**F15B 21/08** **F15B 11/046**

(25) NL (26) En

(21) 01908464.9 (22) 16.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 20.11.2002

(86) NL 2001/000132 16.02.2001

(87) WO 2001/062532 2001/35 30.08.2001

(30) 23.02.2000 NL 1014476

- (54) • *HYDRAULISCHE BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN FAHRZEUGDECKE-LAUFBAU*
- *HYDRAULIC ACTUATING DEVICE FOR A CONVERTIBLE TOP ASSEMBLY OF A VEHICLE*
- *DISPOSITIF A COMMANDE HYDRAULIQUE POUR VEHICULE DECAPOTABLE*

(73) Actuant Corporation, 6100 North Baker Road, Glendale, Wisconsin 53209-3703, US

(72) MENTINK, Laurentius, Andreas, Gerardus, NL-7483 AC Haaksbergen, NL

WIGGEMANS, Johnny, Antonius, Jacobus, NL-7571 CB Oldenzaal, NL

(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **B60J 7/14** (11) **1 735 171 B1**  
(25) De (26) De

(21) 05736837.5 (22) 11.03.2005

(84) DE FR GB

(43) 27.12.2006

- (86) EP 2005/002584 11.03.2005
- (87) WO 2005/105499 2005/45 10.11.2005
- (30) 16.04.2004 DE 102004019244
- (54) • *LENKERKINEMATIK FÜR EIN FAHRZEUG-HARDTOP*  
• *ROD KINEMATICS FOR A HARDTOP OF A VEHICLE*  
• *CINEMATIQUE DE DIRECTION POUR TOIT RIGIDE DE VEHICULE CABRIOLET*
- (73) CTS Fahrzeug-Dachsysteme GmbH, Am Radeland 125, 21079 Hamburg, DE
- (72) PAPENDORF, Marcus, 74354 Besigheim, DE  
BRÜDER, Gernot, 76131 Karlsruhe, DE
- (74) Wittner, Walter, et al, Wittner & Müller Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

- (54) • *KRAFTFAHRZEUG MIT EINER BRENN-KRAFTMASCHINE UND EINER HILFS-ENERGIEVERSORGUNGSEINRICHTUNG*  
• *MOTOR VEHICLE COMPRISING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND AN AUXILIARY POWER UNIT*  
• *VEHICULE AUTOMOBILE EQUIPE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET D'UN DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN ENERGIE AUXILIAIRE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) NEUBAUER, Achim, 76547 Sinzheim-Vornberg, DE  
HEID, Thomas, 76547 Sinzheim, DE

- (86) EP 2003/003191 27.03.2003
- (87) WO 2003/080383 2003/40 02.10.2003
- (30) 27.03.2002 DE 10214038
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM HALTEN EINES KOMBIINSTRUMENTS UND INSTRUMENTENTAFEL*  
• *DEVICE FOR MOUNTING AN INSTRUMENT CLUSTER AND DASHBOARD*  
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN D'UN COMBINE D'INSTRUMENTS ET TABLEAU DE BORD*
- (73) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faureciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE
- (72) DOLL, Volker, 76829 Ranschbach, DE  
ADEL, Andreas, 76764 Rheinabern, DE
- (74) Richardt, Markus Albert, et al, Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

**B60K 11/02 → (51) B60K 6/04**

**B60J 7/14 → (51) B60J 1/18**

- (51) **B60J 7/20** (11) **1 136 295 B1**
- (25) Fi (26) En
- (21) 01660052.0 (22) 22.03.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.09.2001
- (30) 23.03.2000 FI 20000684
- (54) • *Abdeckelement für Kofferraum eines Cabriolet-Fahrzeuges und Cabriolet-Fahrzeug*  
• *Tonneau cover for covering the boot of a convertible, and a convertible*  
• *Couvre-tonneau pour coffre de véhicule convertible et véhicule convertible*
- (73) Valmet Automotive Oy, P.O. Box 4, 23501 Uusikaupunki, FI
- (72) Kinnanen, Matti, 23501 Uusikaupunki, FI
- (74) Tanskanen, Jarmo Tapio, et al, Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **B60K 15/05** (11) **1 744 926 B1**  
**B62D 25/24** **E05B 65/12**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05740118.4 (22) 02.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007
- (86) EP 2005/051989 02.05.2005
- (87) WO 2005/108145 2005/46 17.11.2005
- (30) 04.05.2004 FR 0404725
- (54) • *KRAFTSTOFFKLAPPE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*  
• *FUEL COVER FOR A MOTOR VEHICLE*  
• *DISPOSITIF DE TRAPPE A CARBURANT POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) VALEO SECURITE HABITACLE S.A.S., 42, rue Le Corbusier - Europarc, 94042 Créteil Cédex, FR
- (72) CANARD, Louis, Valeo Securite Habitacle IP, F-94042 Créteil Cedex, FR  
CALOR, Hervé, Valeo Securite Habitacle IP, F-94042 Créteil Cedex, FR  
SERRE, Franck, Valeo Securite Habitacle IP, F-94042 Créteil Cedex, FR

(51) **B60N 2/00** (11) **1 550 576 B1**  
**B60N 2/28** **B60R 21/01**

- (25) En (26) En
- (21) 04257507.6 (22) 02.12.2004
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 06.07.2005
- (30) 05.12.2003 US 729655
- (54) • *Fahrzeugbelegungserfassungssystem*  
• *Vehicle occupant sensing system*  
• *Système de détection de la présence d'un passager dans un véhicule*
- (73) Elesys North America Inc., 70 Crestridge Drive, Suite 150, Suwanee, GA 30024, US
- (72) Shieh, Shiu-An, Alpharetta, Georgia 30022, US
- (74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B60J 7/20 → (51) B60J 1/18**

**B60J 10/00 → (51) B60J 1/18**

**B60J 10/10 → (51) B60J 1/18**

- (51) **B60K 6/04** (11) **1 077 150 B1**  
**F16H 61/04**
- (25) En (26) En
- (21) 00306853.3 (22) 10.08.2000
- (84) DE GB SE
- (43) 21.02.2001
- (30) 17.08.1999 US 376731
- (54) • *Zusätzliche Antriebsquelle zur Verringerung von Antriebsstrangschwingungen*  
• *Supplemental torque source for reducing drive line oscillations*  
• *Propulsion additionnelle pour réduire des oscillations du train d'entraînement*
- (73) Ford Global Technologies, Inc., 600 Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Hrovat, Davorin David, Ann Arbor, Michigan 48103, US  
Asgari, Jahanbakhsh, Dearborn, Michigan 48126, US  
Fodor, Michael Glenn, Dearborn, Michigan 48124, US
- (74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd, 43-45 High Road, Bushey Heath, Herts WD23 1EE, GB

(51) **B60K 23/08** (11) **1 165 980 B1**  
**F16D 41/06**

- (25) En (26) En
- (21) 01906878.2 (22) 01.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2002
- (86) US 2001/003326 01.02.2001
- (87) WO 2001/057412 2001/32 09.08.2001
- (30) 02.02.2000 US 179788 P
- (54) • *TRENNVORRICHTUNG FÜR ALLRADANTRIEBSSACHSE*  
• *ALL WHEEL DRIVE AXLE DISCONNECT DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE DECONNEXION D'AXE D'ENTRAINEMENT DE ROUE*
- (73) GKN Driveline North America, Inc., 3300 University Drive, Auburn Hills, MI 48326-2362, US
- (72) PEURA, Brent, Farmington, MI 48336, US  
GASSMANN, Theodor, D-53721 Siegburg, DE
- (74) Hirsch, Christopher Stanislaw, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping Essex CM16 5DQ, GB

(51) **B60N 2/22** (11) **1 610 974 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04720585.1 (22) 15.03.2004
- (84) DE ES FR
- (43) 04.01.2006
- (86) DE 2004/000576 15.03.2004
- (87) WO 2004/085196 2004/41 07.10.2004
- (30) 26.03.2003 DE 10314477
- (54) • *SITZANORDNUNG FÜR EINEN KRAFTFAHRZEUGSITZ*  
• *SEAT ARRANGEMENT FOR A MOTOR VEHICLE SEAT*  
• *ENSEMBLE DE SIEGE POUR UN SIEGE DE VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
- (72) FISCHER, Matthias, 96317 Kronach, DE  
HOFMANN, Jochen, 96257 Marktgraitz, DE
- (74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**B60N 2/28 → (51) B60N 2/00**

(51) **B60N 2/42** (11) **1 371 518 B1**  
**B60R 21/18** **B60R 22/195**

- (25) En (26) En
- (21) 03012146.1 (22) 02.06.2003
- (84) DE FR GB SE
- (43) 17.12.2003
- (30) 12.06.2002 JP 2002171687
- (54) • *Insassen-Schutzvorrichtung*  
• *Occupant protecting device*  
• *Dispositif de protection de passager*
- (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Sakai, Katsuyuki, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP  
Abe, Kazuhiro, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

**B60K 28/06 → (51) G01C 21/36**

(51) **B60K 6/04** (11) **1 587 702 B1**  
**B60K 11/02** **F01P 3/20**

- (25) De (26) De
- (21) 03769213.4 (22) 25.09.2003
- (84) DE FR
- (43) 26.10.2005
- (86) DE 2003/003204 25.09.2003
- (87) WO 2004/069572 2004/34 19.08.2004
- (30) 17.01.2003 DE 10301609

(51) **B60K 37/00** (11) **1 490 243 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03744859.4 (22) 27.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2004

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B60N 2/58** (11) **1 577 157 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05102118.6 (22) 17.03.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 21.09.2005

(30) 18.03.2004 JP 2004078073  
(54) • *Sitzpolster*  
• *Cushion for seat*  
• *Coussin pour siège*

(73) TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome, Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP

(72) Kodera, Tokio, Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP  
Yabe, Takahito, Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP

(74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

**B60P 1/64** → (51) **B60R 5/04**

(51) **B60P 7/00** (11) **1 266 796 B1**  
**B60P 7/08** **B60P 7/15**

(25) En (26) En  
(21) 02254035.5 (22) 11.06.2002  
(84) DE FR GB NL  
(43) 18.12.2002

(30) 12.06.2001 US 879478  
(54) • *Geformte Platte*  
• *Moulded deck board*  
• *Panneau moulé*

(73) Aero Industries, Inc., 4243 Bradbury Avenue, Indianapolis, IN 46241, US

(72) Henning, Stephen A., Speedway, Indiana 46224, US

(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **B60P 7/08** (11) **1 123 838 B1**  
**B60R 5/04**

(25) De (26) De  
(21) 01101661.5 (22) 29.01.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 16.08.2001  
(30) 09.02.2000 DE 10005717

(54) • *Verzurreinrichtung, insbesondere für einen Kraftfahrzeug-Laderaum*  
• *Tie-down device, especially for a loading space in a motor vehicle*  
• *Dispositif d'amarrage, notamment pour un espace de chargement de véhicule automobile*

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) Scholz, Eckhard, Dipl.-Ing., 38154 Königslutter, DE

**B60P 7/08** → (51) **B60P 7/00**

**B60P 7/15** → (51) **B60P 7/00**

(51) **B60Q 1/26** (11) **1 585 648 B1**  
**B60Q 1/44** **F21S 8/10**

(25) De (26) De  
(21) 03769491.6 (22) 03.11.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 19.10.2005

(86) EP 2003/012450 03.11.2003

(87) WO 2004/065172 2004/32 05.08.2004

(30) 23.01.2003 DE 10302460

(54) • *FAHRZEUGLEUCHTE UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE UNTERSCHIEDLICHER SIGNALBILDER EINER FAHRZEUGLEUCHTE*  
• *AUTOMOTIVE LIGHT AND METHOD FOR INDICATING DIFFERENT SIGNAL PATTERNS OF AN AUTOMOTIVE LIGHT*  
• *PHARE DE VEHICULE ET PROCEDE D'AFICHAGE DE DIVERSES IMAGES DE SIGNAL D'UN PHARE DE VEHICULE*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) BEFELEIN, Carsten, 85540 Haar, DE

**B60Q 1/44** → (51) **B60Q 1/26**

(51) **B60R 5/04** (11) **1 642 775 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05256075.2 (22) 29.09.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 05.04.2006

(30) 29.09.2004 GB 0421631

(54) • *Gepäckraumsystem für ein Fahrzeug*  
• *Luggage system for a vehicle*  
• *Compartment de baggages pour véhicule*

(73) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd., Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(72) Snowdon, Norman, Bedfordshire MK43 0DB, GB

Dickins, Philip, Bedfordshire MK43 0DB, GB  
(74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Technical Centre Europe Intellectual Property Department Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Bedfordshire, MK43 0BD, GB

(51) **B60R 5/04** (11) **1 674 341 B1**  
**B60R 13/01** **B60R 7/02**  
**B60P 1/64**

(25) De (26) De  
(21) 06006653.7 (22) 02.04.2004  
(84) DE ES FR GB  
(43) 28.06.2006

(30) 16.04.2003 DE 10317537

(54) • *Kraftfahrzeug mit einer auf einem Schienenweg verschiebbaren Ladeplatte*  
• *Vehicle with a load pallet movable on rails*  
• *Vehicule avec plaque de chargement coulissante sur des rails*

(73) Adam Opel GmbH, 65423 Rüsselsheim, DE

(72) Larsen, Danny-Brian, 64521 Gross-Gerau, DE

Rudolph, Kai, 65199 Wiesbaden, DE  
(74) Strauss, Peter, Adam Opel AG Patent-und Markenrecht /A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(62) 04008034.3 / 1 468 874

**B60R 5/04** → (51) **B60P 7/08**

**B60R 7/02** → (51) **B60R 5/04**

(51) **B60R 7/06** (11) **1 732 784 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 04805494.4 (22) 19.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.12.2006  
(86) FR 2004/002957 19.11.2004  
(87) WO 2005/108170 2005/46 17.11.2005

(30) 09.04.2004 FR 0403788

(54) • *ARMATURENBRETTANORDNUNG MIT EINEM HANDSCHUHFACH MIT VERSTELLBAREM VOLUMEN*  
• *DASHBOARD ARRANGEMENT COMPRISING A GLOVE BOX WITH ADJUSTABLE VOLUME*

• *AGENCEMENT DE PLANCHE DE BORD COMPRENANT UNE CAVITE DE RANGEMENT DE VOLUME MODIFIABLE*

(73) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR

(72) BRANCHERIAU, Christian, F-95220 HERBLAY, FR

ERCOLANO, Tony, F-60130 WAVIGNIES, FR

REANT, Richard, F-60240 MONTAGNY EN VEXIN, FR

GUERREIRO, Pierre, F-95210 Saint Gratien, FR

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

**B60R 13/01** → (51) **B60R 5/04**

(51) **B60R 13/02** (11) **1 488 958 B1**

(25) De (26) De  
(21) 04013558.4 (22) 09.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.12.2004  
(30) 12.06.2003 DE 10326995

(54) • *Verbundbauteil, sowie Verfahren zu dessen Herstellung*  
• *Composite element and method of producing it*  
• *Élément composite et son procédé de fabrication*

(73) REUM GmbH & Co. Betriebs KG, Industriestrasse 9, 74736 Hardheim, DE

(72) Müller, Robert, 74722 Buchen, DE

(74) Maser, Jochen, et al, Patentanwälte Mammel & Maser, Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

**B60R 13/07** → (51) **B60J 1/18**

(51) **B60R 19/18** (11) **1 504 966 B1**  
**B60R 19/34**

(25) En (26) En  
(21) 04077215.4 (22) 02.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.02.2005  
(30) 06.08.2003 IT MI20031616

(54) • *Fahrzeugstossfängeranordnung*  
• *Bumper assembly for a vehicle*  
• *Ensemble pare-chocs pour véhicule*

(73) Avelda S.r.l, Via San Primo, 6, 20121 Milan, IT

(72) Toneatti, Jean Louis c/o ADLEV S.r.l., 20121 Milan, IT

Vismara, Mario, 22064 Casatenovo LC, IT  
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, Marchi & Partners S.r.l., Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

**B60R 19/34** → (51) **B60R 19/18**

(51) **B60R 21/01** (11) **1 502 823 B1**  
**B60R 21/20**

(25) En (26) En  
(21) 04017244.7 (22) 21.07.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 02.02.2005

(30) 22.07.2003 JP 2003200028

(54) • *Vorrichtung zur Detektion von Überschlängen für ein Fahrzeug*  
• *Roll over detector for a vehicle*  
• *Dispositif pour la détection de capotage pour un véhicule -2001/28|*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

- (72) Iyoda, Motomi, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP  
Usui, Hideyuki, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B60R 21/01** → (51) **B60N 2/00****B60R 21/01** → (51) **G01C 11/02**

- (51) **B60R 21/16** (11) **1 582 422 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05013801.5 (22) 27.11.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 05.10.2005  
(30) 13.12.2002 US 318913  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kontrolle eines Airbags*  
• *Device and method for controlling an inflatable cushion*  
• *Dispositif et méthode de contrôle pour coussin gonflable*  
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US  
(72) Ryan, Shawn G., Dayton OH 45410, US  
Damian, Steven A., Springboro OH 45066, US  
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR  
(62) 03078728.7 / 1 428 729

**B60R 21/18** → (51) **B60N 2/42**

- (51) **B60R 21/20** (11) **1 694 538 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05744031.5 (22) 06.04.2005  
(84) DE FR GB SE  
(43) 30.08.2006  
(86) DE 2005/000646 06.04.2005  
(87) WO 2005/097556 2005/42 20.10.2005  
(30) 08.04.2004 DE 202004005994 U  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG EINES AIRBAGMODULS MIT EINEM TRAGENDEM FAHRZEUGTEIL*  
• *DEVICE FOR CONNECTION OF AN AIRBAG MODULE TO A SUPPORTING VEHICLE COMPONENT*  
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE RELIER UN MODULE AIRBAG A UNE PARTIE SUPPORT DE VEHICULE*  
(73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE  
(72) LAUE, Andreas, 63820 Elsenfeld, DE  
HODAC, Hung, 63843 Niedernberg, DE  
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**B60R 21/20** → (51) **B60R 21/01****B60R 22/195** → (51) **B60N 2/42**

- (51) **B60R 22/24** (11) **1 477 376 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04252744.0 (22) 12.05.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 17.11.2004  
(30) 14.05.2003 JP 2003135564  
(54) • *UMLENKBESCHLAG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*  
• *Through anchor and method of manufacture thereof*  
• *GUIDE DE SANGLE ET SA METHODE DE FABRICATION*

- (73) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKA DENKI SEISAKUSHO, 260, Toyota-3-chome Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi-ken, JP  
(72) Hattori, Y., K. K. Tokai-Rika-Denki-Seisakusho, Niwa-gun Aichi-ken, JP  
(74) Church, Simon John, et al, Marks & Clerk 144 New Walk, Leicester LE1 7JA, GB

**(51) B60R 25/00** (11) **1 584 525 B1**  
**B60R 25/02**

- (25) De (26) De  
(21) 05102632.6 (22) 04.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.10.2005  
(30) 10.04.2004 DE 102004017695  
(54) • *Vorrichtung mit mindestens zwei Bauteilen und einem bolzenförmigen Verbindungselement*  
• *Device with at least two elements and a bolt type connecting element*  
• *Dispositif ayant au moins deux éléments de construction et un élément de liaison en forme de boulon*  
(73) Valeo Sicherheitssysteme GmbH, Waldstrasse 2, 85253 Erdweg, DE  
(72) Linder, Anton, 94042, CRETEIL Cedex, FR  
Lehmeier, Norbert, 94042, CRETEIL Cedex, FR  
Starken, Harald, 94042, CRETEIL Cedex, FR  
Depoorter, Kurt, 94042, CRETEIL Cedex, FR  
(74) Podszus, Burghart, Patentanwalt Postfach 10 08 39, 53446 Bad Neuenahr, DE

**B60R 25/02** → (51) **B60R 25/00****(51) B60S 1/38** (11) **1 627 786 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04104008.0 (22) 20.08.2004  
(84) BE DE ES FR GB IT  
(43) 22.02.2006  
(54) • *Scheibenwischervorrichtung*  
• *Windscreen wiper device*  
• *Dispositif d'essuie-glace*  
(73) Federal-Mogul S.A., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE  
(72) Boland, Xavier, 6700, Arlon, BE  
Orjela, Gurdev, 6790, Aubange, BE  
(74) Hooveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**B60S 1/38** → (51) **C08L 21/00****(51) B60S 1/52** (11) **1 725 438 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05742642.1 (22) 18.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.11.2006  
(86) FR 2005/000669 18.03.2005  
(87) WO 2005/097571 2005/42 20.10.2005  
(30) 18.03.2004 FR 0402828  
(54) • *MITTEL ZUR BEFESTIGUNG EINER ABDECKKLAPPE AN EINEM KAROSSE-RIETEIL, WOBEI DIE KLAPPE ZUR ABDECKUNG EINES LOCHS IM KAROSSERIETEIL, VON DEM EIN BEWEGLICHES ELEMENT VORRAGT, VERWENDET WIRD, UND EINE ABDECKKLAPPE UND SOLCHE BEFESTIGUNGSMITTEL UMFASSENDE ANORDNUNG*

- *MEANS FOR FIXING A COVER FLAP TO A BODYWORK PART, IN WHICH THE FLAP IS USED TO COVER A HOLE IN THE BODYWORK PART FROM WHICH A MOBILE ELEMENT PROJECTS, AND ASSEMBLY COMPRISING A COVER FLAP AND SUCH FIXING MEANS*  
• *MOYENS DE FIXATION, SUR UNE PIÈCE DE CARROSSERIE, D'UNE TRAPPE OBTURATRICE D'UNE OUVERTURE MÉNAGÉE DANS LADITE PIÈCE DE CARROSSERIE POUR LA SAILLIE D'UN ORGANE MOBILE AINSI QU'UN ENSEMBLE D'UNE TRAPPE OBTURATRICE ET DE TELS MOYENS DE FIXATION*  
(73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR  
(72) BOURENNANE, Faicel, F-01500 Ambérieu en Bugey, FR  
(74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

**(51) B60T 7/06** (11) **1 699 668 B1**

- (25) It (26) En  
(21) 04801412.0 (22) 15.12.2004  
(84) DE ES FR GB SE  
(43) 13.09.2006  
(86) IB 2004/004195 15.12.2004  
(87) WO 2005/061292 2005/27 07.07.2005  
(30) 19.12.2003 IT B020030763  
(54) • *EINSTELLBARER PEDALENSATZ FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*  
• *AN ADJUSTABLE SET OF PEDALS FOR A MOTOR VEHICLE*  
• *JEU DE PEDALES REGLABLES*  
(73) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, 41100 Modena, IT  
(72) STEFANI, Giovanni, I-41049 Sassuolo, IT  
(74) Jorio, Paolo, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**B60T 8/00** → (51) **G01C 9/00****(51) B60T 8/94** (11) **1 112 906 B1**  
**F15B 19/00** **G01M 3/00**

- (25) En (26) En  
(21) 99126207.2 (22) 30.12.1999  
(84) DE FR GB IT  
(43) 04.07.2001  
(54) • *Verfahren zur Erkennung und/oder Kompensation einer Leckage in einem hydraulischen Antiblockier-Brems- und/oder Antriebsschlupfregelungssystem*  
• *Method for recognition of and/or compensation for a leakage within a hydraulic anti-lock braking and/or anti-spin regulation system*  
• *Méthode pour la reconnaissance et/ou compensation d'une fuite dans un système de freinage hydraulique à antiblocage et/ou à antipatinage*  
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart, DE  
(72) Wandel, Helmut, 71706 Markgroeningen, DE

**B60T 13/68** → (51) **B60T 17/16****(51) B60T 13/74** (11) **1 638 830 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 04725015.4 (22) 01.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.03.2006  
(86) EP 2004/003482 01.04.2004  
(87) WO 2004/110840 2004/52 23.12.2004  
(30) 18.06.2003 DE 10327553



- (54) • *ELEKTROMECHANISCHER BREMSKRAFT-VERSTÄRKER*  
• *ELECTROMECHANICAL SERVOBRAKE*  
• *SERVO-FREIN ELECTROMECHANIQUE*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) WITTE, Bastian, 38179 Gross-Schwülper, DE
- (74) Beck, Michael Rudolf, Beck & Rössig  
European Patent Attorneys Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

**B60T 15/04** → (51) **B60T 17/16**

- (51) **B60T 17/16** (11) **1 529 706 B1**  
**B60T 15/04** **B60T 17/18**  
**B60T 13/68**
- (25) En (26) En  
(21) 04256549.9 (22) 22.10.2004  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 11.05.2005  
(30) 04.11.2003 US 701354
- (54) • *Pneumatisch betätigte Parkbremse*  
• *Pneumatically actuated parking brake*  
• *Frein de stationnement pneumatique*
- (73) ArvinMeritor Technology, LLC, 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084, US
- (72) McCann, Denis John, Rochester Hills, Michigan 48309, US
- Kramer, Dennis, Troy, Michigan 48098, US
- (74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**B60T 17/18** → (51) **B60T 17/16**

- (51) **B60W 30/16** (11) **1 485 268 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 02776760.7 (22) 01.10.2002  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 15.12.2004  
(86) DE 2002/003713 01.10.2002  
(87) WO 2003/076226 2003/38 18.09.2003  
(30) 09.03.2002 DE 10210547
- (54) • *GESCHWINDIGKEITSREGLER MIT STOP & GO FUNKTION*  
• *CRUISE CONTROL SYSTEM HAVING A STOP & GO FUNCTION*  
• *REGULATEUR DE VITESSE PRESENTANT UNE FONCTION ARRET-DEMARRAGE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) UHLER, Werner, 76646 Bruchsal, DE  
WEILKES, Michael, 74343 Sachsenheim, DE  
WINNER, Hermann, 76467 Bietigheim, DE  
MICHI, Harald, 75248 Oelbronn-Duerrn, DE

**B60W 30/18** → (51) **H02J 7/14**

- (51) **B61C 9/38** (11) **1 667 883 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 04787054.8 (22) 29.09.2004  
(84) AT CH DE FR IT LI SE  
(43) 14.06.2006  
(86) EP 2004/010901 29.09.2004  
(87) WO 2005/032902 2005/15 14.04.2005  
(30) 30.09.2003 DE 10345888
- (54) • *ELEKTRISCHER DIREKTANTRIEB*  
• *DIRECT ELECTRICAL DRIVE*  
• *ENTRAINEMENT DIRECT ELECTRIQUE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) PFANNSCHMIDT, Bernd, 90574 Rosstal, DE

- (51) **B61D 15/06** (11) **1 687 190 B1**  
**B61D 17/20**
- (25) De (26) De  
(21) 04761064.7 (22) 08.10.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006  
(86) AT 2004/000342 08.10.2004  
(87) WO 2005/042329 2005/19 12.05.2005  
(30) 31.10.2003 AT 17352003
- (54) • *CRASHTAUGLICHE AUSFÜHRUNG EINES ÜBERGANGES BEI EISENBAHNFahrZEUGEN MIT DURCHGÄNGIGEM ANTICLIMBER AUFKLETTERSCHUTZ FÜR EISENBAHNWAGEN*  
• *CRASH-SUITABLE DESIGN OF A JUNCTION BETWEEN RAILWAY VEHICLES WITH A PASSABLE ANTI-CLIMBING PROTECTIVE DEVICE FOR RAILWAY CARS*  
• *CONCEPTION ADAPTEE A DES COLLISIONS, D'UNE PASSERELLE DE VEHICULES FERROVIAIRES A PROTECTION ANTI-MONTEE POUR VOITURES DE TRAINS*
- (73) Siemens Transportation Systems GmbH & Co. KG, Leberstrasse 34, 1110 Wien, AT
- (72) MOSER, Gerhard, A-2380 Perchtoldsdorf, AT  
EGGER, Clemens, A-1100 Wien, AT  
FLEGEL, Christian, A-1140 Wien, AT  
SCHMIDT, Christoph, A-1220 Wien, AT
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

**B61D 17/20** → (51) **B61D 15/06**

- (51) **B61F 5/32** (11) **1 560 740 B1**  
**F16F 3/10**
- (25) De (26) De  
(21) 03776637.5 (22) 11.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005  
(86) AT 2003/000339 11.11.2003  
(87) WO 2004/043760 2004/22 27.05.2004  
(30) 11.11.2002 AT 16972002
- (54) • *FEDERSÄULE FÜR EINE RADSATZFÜHRUNG EINES SCHIENENFAHRZEUGS*  
• *SPRING COLUMN FOR GUIDING THE AXLES OF A RAIL-BORN VEHICLE*  
• *COLONNE DE RESSORTS POUR UN GUIDAGE D'ESSIEUX D'UN VEHICULE SUR RAILS*
- (73) Siemens Transportation Systems GmbH & Co. KG, Leberstrasse 34, 1110 Wien, AT
- (72) RINGSWIRTH, Jochen, A-8680 Mürzzuschlag, AT  
ISOPP, Gottfried, A-8020 Graz, AT
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

**B61K 13/00** (11) **1 529 711 B1**  
**E01B 27/00**

- (25) De (26) De  
(21) 04014090.7 (22) 16.06.2004  
(84) AT CH DE LI  
(43) 11.05.2005  
(30) 08.11.2003 DE 20317203 U
- (54) • *Selbstfahrende Gleisbaumaschine mit einem Tragrahmen für eine Sicherheitsvorrichtung.*  
• *Self-propelled railroad maintenance machine with frame to receive a security device.*  
• *Machine automotrice de construction pour voies ferrées avec cadre pour recevoir un équipement de sécurité.*
- (73) GBM Gleisbaumechanik GmbH, Am Südtor, 14474 Brandenburg, DE
- (72) Wiedt, Volker, 14770 Brandenburg, DE
- (74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG Patentabteilung Völckerstrasse 5, 80939 München, DE

- (51) **B62D 1/184** (11) **1 510 433 B1**  
**B62D 1/187**
- (25) Ja (26) En  
(21) 03730762.6 (22) 02.06.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 02.03.2005  
(86) JP 2003/006924 02.06.2003  
(87) WO 2003/101806 2003/50 11.12.2003  
(30) 04.06.2002 JP 2002163169
- (54) • *SCHWENKBARE LENKSÄULENVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUG*  
• *TILT STEERING COLUMN DEVICE FOR VEHICLE*  
• *DISPOSITIF DE COLONNE DE DIRECTION A INCLINAISON POUR VEHICULE*
- (73) NSK LTD., 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawaku, Tokyo 141-8560, JP
- (72) ISHIDA, Ryuichi, NSK LTD., Maebashi-shi, Gunma 371-0853, JP  
YOSHIMOTO, Shin, NSK LTD., Maebashi-shi, Gunma 371-0853, JP  
TOMARU, Masaki, NSK LTD., Maebashi-shi, Gunma 371-0853, JP
- (74) Baldwin, Mark, R.G.C. Jenkins & Co, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**B62D 1/187** → (51) **B62D 1/184**

- (51) **B62D 1/19** (11) **1 057 713 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 00112017.9 (22) 02.06.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 06.12.2000  
(30) 04.06.1999 JP 15737899
- (54) • *Einrichtung zum Halten einer Lenksäule eines Fahrzeugs und Verfahren zu ihrer Herstellung*  
• *Apparatus for supporting steering column of vehicle and process of making*  
• *Dispositif pour le support de colonne de direction et son procédé de fabrication*
- (73) FUJI KIKO Co., Ltd., 2028, Washizu, Kosai-shi, Shizuoka 431-0431, JP
- (72) Hayashi, Shogo, Washizu Plant, Fuji Kiko Co., Ltd., Kosai-shi, Shizuoka 431-0431, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**B62D 1/28** (11) **1 650 101 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05022881.6 (22) 20.10.2005  
(84) DE  
(43) 26.04.2006  
(30) 25.10.2004 JP 2004309285
- (54) • *Lenkregel Einrichtung*  
• *Steering control apparatus*  
• *Appareil de commande de direction*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (72) Ito, Akira, Okazaki-shi Aichi-ken, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B62D 5/04** (11) **1 527 978 B1**  
**H02P 7/00**

- (25) En (26) En  
(21) 04025743.8 (22) 29.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005  
(30) 31.10.2003 US 698574
- (54) • *System zum Handeln bei Fehlern für eine elektrische Servolenkung*  
• *Fault-handling system for electric power-steering system*

- *Système de traitement de fautes pour direction assistée électrique*
- (73) Valeo Electrical Systems, Inc., 3000 University Drive, Auburn Hills, Michigan 48326-2356, US
- (72) Gallagher, Thomas James, Lake Orion MI 48360, US
- Suriano, John R., Auburn Hills MI 48326, US
- Hong, Jiang, Rochester Hills MI 48306, US
- Whinnery, Joseph P., Pontiac MI 48342, US
- Kolomeitsev, Sergej, Rochester MI 48306, US
- (74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Fortmann, Patent- & Rechtsanwälte, Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 527 979 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04025744.6 (22) 29.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.05.2005  
(30) 31.10.2003 US 698567  
(54) • *Elektrische Servolenkung für ein Fahrzeug*  
• *Electric power steering system for a vehicle*  
• *Direction assistée électrique pour un véhicule*

- (73) Valeo Electrical Systems, Inc., 3000 University Drive, Auburn Hills, Michigan 48326-2356, US
- (72) Gallagher, Thomas James, Lake Orion MI 48360, US
- Suriano, John R., Auburn Hills MI 48326, US
- Hong, Jiang, Rochester Hills MI 48306, US
- Whinnery, Joseph P., Pontiac MI 48342, US
- Kolomeitsev, Sergej, Rochester MI 48306, US
- (74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Fortmann, Patent- & Rechtsanwälte, Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

- (51) **B62D 6/00** (11) **1 655 205 B1**  
B62D 101/00 B62D 105/00  
B62D 113/00 B62D 119/00  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05300847.0 (22) 24.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.05.2006  
(30) 09.11.2004 FR 0411937  
(54) • *System und Verfahren zur Lenkhilfe für die lenkbaren Räder eines Kraftfahrzeugs*  
• *System and method of steering assistance for steerable wheels of a motor vehicle*  
• *Système et procédé d'assistance au braquage des roues directrices d'un véhicule automobile*

- (73) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Fauqueux, Olivier, 78600 Mesnil le Roi, FR
- Auvinet, Jannick, 2700 Evreux, FR

- (51) **B62D 6/02** (11) **1 539 560 B1**  
(25) Sv (26) En  
(21) 03738859.2 (22) 11.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.06.2005  
(86) SE 2003/001206 11.07.2003  
(87) WO 2004/024537 2004/13 25.03.2004  
(30) 13.09.2002 SE 0202739  
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND RECHNERPROGRAMMPRODUKT ZUR STEUERUNG DER LENKUNG EINES FAHRZEUGS*

- *A METHOD, DEVICE AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR CONTROLLING THE STEERING OF A VEHICLE*
  - *PROCEDE, DISPOSITIF ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE COMMANDER LA DIRECTION D'UN VEHICULE*
- (73) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE
- (72) VIGHOLM, Bo, S-640 40 Stora Sundby, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **B62D 25/16** (11) **1 364 861 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03003085.2 (22) 13.02.2003  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 26.11.2003  
(30) 22.05.2002 DE 10222440  
(54) • *Radhausschale für ein Fahrzeug*  
• *Wheelhouse liner*  
• *Panneau de couverture de roue*
- (73) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Ochs, Jürgen, 71297 Mönshheim, DE

**B62D 25/24** → (51) **B60K 15/05**

- (51) **B62D 29/00** (11) **1 675 766 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04790411.5 (22) 14.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.07.2006  
(86) EP 2004/011555 14.10.2004  
(87) WO 2005/037632 2005/17 28.04.2005  
(30) 14.10.2003 DE 10348418  
(54) • *VERBUNDBAUTEIL, INSBESONDERE QUERTRÄGER*  
• *COMPOSITE PART, ESPECIALLY CROSS MEMBER*  
• *ELEMENT COMPOSITE, NOTAMMENT UNE TRAVERSE*
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) FEITH, Thomas, 70825 Korntal-Münchingen, DE
- MERKLE, Christian, 73655 Plüderhausen, DE
- WOLF, Walter, 71570 Oppenweiler-Zell, DE

**B62D 31/02** → (51) **B62D 47/02**

- (51) **B62D 47/02** (11) **1 607 314 B1**  
**B62D 31/02**  
(25) De (26) De  
(21) 05012602.8 (22) 11.06.2005  
(84) BE DE FR IT LU NL  
(43) 21.12.2005  
(30) 18.06.2004 DE 102004029461  
(54) • *Zweigliedriger Gelenkonnibus*  
• *Articulated omnibus with two members*  
• *Autobus articulé à deux membres*
- (73) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) Becker, Michael, 55270 Ober-Olm, DE
- Prokopp, Wolfgang, 71120 Grafenau, DE

**B62D 61/12** → (51) **B60G 17/052**

- (51) **B62J 6/20** (11) **1 701 876 B1**  
(25) Fi (26) En  
(21) 04805202.1 (22) 29.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.09.2006

- (86) FI 2004/000807 29.12.2004  
(87) WO 2005/063556 2005/28 14.07.2005  
(30) 30.12.2003 FI 20030492 U  
(54) • *SPEICHENREFLEKTOR*  
• *SPOKE REFLECTOR*  
• *REFLECTEUR POUR RAYON*
- (73) Herrmans Oy Ab., Pännöistentie 143, 68601 Pietarsaari, FI
- (72) BYGGMÅSTAR, Klas, FI-68580 Furuholmen, FI
- (74) Tanhua, Pekka Vilhelm, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **B62K 11/04** (11) **1 707 482 B1**  
**B62K 19/12** **B62K 19/20**  
(25) En (26) En  
(21) 06003502.9 (22) 21.02.2006  
(84) DE GB IT  
(43) 04.10.2006  
(30) 31.03.2005 JP 2005102497  
(54) • *Fahrzeughahmen*  
• *Vehicle body frame structure*  
• *Structure de châssis de carrosserie de véhicule*
- (73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Seki, Yoshitaka, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- Hariu, Jun, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- Nakagome, Hiroshi, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- Nagashii, Toshihisa, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- Akaoka, Hitoshi, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **B62K 11/10** (11) **1 724 187 B1**  
**B62K 25/28**  
(25) En (26) En  
(21) 05104084.8 (22) 17.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.11.2006  
(54) • *Federungsvorrichtung für einen Roller-motor*  
• *Suspension device for a scooter engine*  
• *Dispositif de suspension pour un moteur de scooter*

- (73) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan Hsing Street, Sanmin District, Kaohsiung, TW
- (72) Chen, Yu-Kun, Kaohsiung, TW
- Ting, Hsin-Chih, Yun Lin Hsien, TW
- (74) Fleuchaus, Andrea, Fleuchaus & Gallo, Patentanwälte, Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

**B62K 11/10** → (51) **B62K 19/46****B62K 19/12** → (51) **B62K 11/04****B62K 19/20** → (51) **B62K 11/04**

- (51) **B62K 19/46** (11) **1 122 159 B1**  
**B62K 11/10**  
(25) En (26) En  
(21) 01102607.7 (22) 06.02.2001  
(84) DE ES GB  
(43) 08.08.2001  
(30) 07.02.2000 JP 2000029599  
(54) • *Motorrollerartiges Fahrzeug*  
• *Scooter-type vehicle*  
• *Véhicule du type scooter*

(73) SUZUKI KABUSHIKI KAISHA, 300 Takatsuka-Cho Hamamatsu-Shi, Shizuoka-Ken, JP  
(72) Kurata, Koji, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-erstrasse 106, 80797 München, DE  
(60) 06019472.7 / 1 752 368  
06019473.5 / 1 752 369  
06019474.3 / 1 752 370

(51) **B62K 25/28** (11) **1 273 509 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02010481.6 (22) 08.05.2002  
(84) DE GB IT  
(43) 08.01.2003  
(30) 03.07.2001 JP 2001201714  
(54) • *Hinterradaufhängungsstruktur für Motorrad*  
• *Rear suspension structure for motorcycle*  
• *Structure de suspension arrière pour motocyclette*

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minamiaoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Toyoda, Hidetoshi, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP  
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **B62K 25/28** (11) **1 439 998 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02770117.6 (22) 25.10.2002  
(84) DE FR IT  
(43) 28.07.2004  
(86) GB 2002/004869 25.10.2002  
(87) WO 2003/037701 2003/19 08.05.2003  
(30) 01.11.2001 GB 0126264  
(54) • *HINTERAUFHÄNGUNG FÜR FAHRRÄDER*  
• *BICYCLE REAR SUSPENSION*  
• *SUSPENSION ARRIERE POUR VELO*

(73) ATB Sales Limited, Whitworth Road, St. Leonards on Sea, East Sussex TN37 7PZ, GB  
(72) WHYTE, Jon, Frank, Ross, Winchcombe, Gloucestershire GL54 5YU, GB  
(74) Wise, Stephen James, et al, c/o RAWORTH MOSS & COOK, 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CR0 2EF, GB

**B62K 25/28** → (51) **B62K 11/10**

(51) **B62M 3/00** (11) **1 449 760 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04003668.3 (22) 18.02.2004  
(84) CZ DE FR GB IT NL  
(43) 25.08.2004  
(30) 18.02.2003 JP 2003040233  
(54) • *Kurbeleinheit für ein Fahrrad*  
• *Crank assembly for a bicycle*  
• *Dispositif de pédalier pour bicyclette*

(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP  
(72) Yamanaka, Masahiro, Osaka, JP  
Terasawa, Yoko, Osaka, JP  
Hamada, Sota, Osaka, JP  
Nakano, Takahiro, Osaka, JP  
Yoshida, Yoshiyuki, Hyogo, JP  
Ishihara, Takashi, Habikinoshi Osaka, JP  
Tatsumi, Toshiaki, Kashibashi Nara, JP  
(74) GROSSE BOCKHORNI SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwältin Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

**B63B 3/68** → (51) **E04B 1/94**

(51) **B63B 21/00** (11) **1 259 419 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01908506.7 (22) 26.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 27.11.2002  
(86) NZ 2001/000026 26.02.2001  
(87) WO 2001/062585 2001/35 30.08.2001  
(30) 26.02.2000 NZ 50139500  
(54) • *HALTEVORRICHTUNG*  
• *MOORING DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ARRIMAGE*

(73) Cavotec MSL Holdings Limited, Unit 9, Level 1 Amuri Park 404 Barbadoes Street, Christchurch, NZ  
(72) MONTGOMERY, Peter James, Christchurch, NZ  
HADCROFT, John Mackay, Christchurch, NZ  
(74) Davies, Gregory Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

**B63H 20/32** → (51) **F02B 61/04**

**B64C 3/50** → (51) **B64C 27/615**

(51) **B64C 27/615** (11) **1 224 116 B1**  
**B64C 3/50**  
(25) En (26) En  
(21) 01934925.7 (22) 27.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 24.07.2002  
(86) US 2001/013696 27.04.2001  
(87) WO 2001/083295 2001/45 08.11.2001  
(30) 01.05.2000 US 562155  
(54) • *KLAPPESTELLANTRIEBSSYSTEM*  
• *FLAP ACTUATOR SYSTEM*  
• *SYSTEME D'ACTIONNEUR DE VOLET*

(73) Diversified Technologies, Inc., 35 Wiggins Avenue, Bedford, MA 01730-2345, US  
(72) FINK, David, Allan, Melrose, MA 02176, US  
GAUDREAU, Marcel, Pierre, Joseph, Lexington, MA 02420, US  
CARSON, Stephen, Mark, Winthrop, MA 02152, US  
(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB

(51) **B64D 9/00** (11) **1 620 312 B1**  
**B65G 13/06**

(25) En (26) En  
(21) 04751147.2 (22) 30.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.02.2006  
(86) US 2004/013623 30.04.2004  
(87) WO 2004/098995 2004/47 18.11.2004  
(30) 02.05.2003 US 467133 P  
(54) • *LENKBARE /EINZIEHBARE FRACHTKRAFTANTRIEBSEINHEIT*  
• *STEERABLE /RETRACTABLE CARGO POWER DRIVE UNIT*  
• *BLOC D'ENTRAINEMENT DE CHARGE ORIENTABLE /ESCAMOTABLE*

(73) ANGRA INTERNATIONAL, LLC, 4880 West Rosecrans Avenue, Hawthorne, CA 90250, US  
(72) MCCONNELL, Matthew, S., Brea, CA 92821, US  
WOLFE, Robert, M., Chicago, CA 95973, US  
LEINGANG, Alan, F., Trabuco Canyon, CA 92679, US  
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

**B65B 3/06** → (51) **B65B 51/22**

(51) **B65B 11/52** (11) **1 594 744 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04707932.2 (22) 04.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.11.2005  
(86) EP 2004/001047 04.02.2004  
(87) WO 2004/074106 2004/36 02.09.2004  
(30) 21.02.2003 EP 03075505  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON LEICHT ZU ÖFFNENDEN PACKUNGEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING AN EASY-TO-OPEN PACKAGE*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN EMBALLAGE FACILE A OUVRIR*

(73) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Duncan, S.C. 29334, US  
(72) GRANILLI, Andrea, I-20020 Lainate, US  
(74) De Carli, Elda, Sealed Air S.r.l., Via Trento 7, 20017 Passirana di Rho (MI), IT

(51) **B65B 23/14** (11) **1 619 125 B1**  
**B65G 47/08** **B65G 59/06**  
(25) It (26) En  
(21) 04425528.9 (22) 15.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.01.2006  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren für die Formung von Gruppen bestehend aus einer variablen Anzahl von Produkten*  
• *Device and method for forming groups composed by a variable number of products*  
• *Dispositif et méthode pour constituer des groupes composés par un nombre variable de produits*

(73) CAVANNA S.p.A., 104, Via Matteotti, I-28077 Prato Sesia Novara, IT  
(72) Guidetti, Dario, c/o Cavanna Spa, 28077 Prato Sesia (Novara), IT  
(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

**B65B 25/00** → (51) **A23L 1/16**

**B65B 31/06** → (51) **B41J 3/407**

(51) **B65B 51/22** (11) **1 334 029 B1**  
**B65B 57/08** **B65B 3/06**  
(25) En (26) En  
(21) 01975109.8 (22) 05.10.2001  
(84) DE ES FR IT  
(43) 13.08.2003  
(86) SE 2001/002182 05.10.2001  
(87) WO 2002/030754 2002/16 18.04.2002  
(30) 13.10.2000 SE 0003712  
(54) • *GESCHWINDIGKEITSUNABHÄNGIGES SCHWEISSEN*  
• *SPEED INDEPENDENT SEALING*  
• *SCELLEMENT INDEPENDANT DE LA VITESSE*

(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH  
(72) HOLMSTRÖM, Gert, 224 68 Lund, SE  
BERG, Karin, 240 13 Genarp, SE  
WIBERG, Anders, 231 53 Trelleborg, SE  
(74) Forsberg, Lars-Ake, AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

**B65B 55/00** → (51) **A23L 1/16**

**B65B 57/08** → (51) **B65B 51/22**

**B65B 63/00** → (51) **B41J 3/407**

(51) **B65C 9/20** (11) **1 372 961 B1**  
**B65C 11/02**

(25) En (26) En  
(21) 02709863.1 (22) 20.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

RO  
(43) 02.01.2004  
(86) US 2002/008534 20.03.2002  
(87) WO 2002/076736 2002/40 03.10.2002  
(30) 26.03.2001 US 816321

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUFBRECHEN VON VERKAPSELTEM KLEBSTOFF IN FLÄCHENGEBILDEN
- SYSTEM AND METHOD FOR RUPTURING ENCAPSULATED ADHESIVE IN SHEET MEDIA
- SYSTEME ET PROCEDE DE RUPTURE D'UNE COLLE ENCAPSULEE DANS DES SUPPORTS EN FEUILLE

(73) APPLETON PAPERS INC., 825 E. Wisconsin Avenue, P.O. Box 359, Appleton, WI 54912-0359, US

(72) SCHWANTES, Todd, Arlin, Lena, WI 54139, US  
WELLS, Jeffrey, Leigh, Appleton, WI 54914, US  
WILHELMS, Steven, Michael, Appleton, WI 54911, US

(74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

**B65C 11/02** → (51) **B65C 9/20**

**B65D 5/06** → (51) **B65D 5/74**

(51) **B65D 5/74** (11) **1 493 678 B1**  
**B65D 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 04022993.2 (22) 11.07.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

- (54) • Versiegelte Packung für flüssige Nahrungsmittel und Verfahren zu ihrer Herstellung
- Sealed package for pourable food products, and relative production method
- Boîtier hermétique pour produits alimentaires coulants et sa méthode de fabrication

(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH  
(72) Furini, Gian Luca, 41013 Castelfranco Emilia, IT  
Mastri, Roberto, 41012 Carpi, IT

(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT  
(62) 00830486.7 / 1 172 301

(51) **B65D 25/48** (11) **1 712 480 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05110209.3 (22) 31.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 18.10.2006  
(30) 14.04.2005 NL 1028767  
(54) • Kappe für Getränkedose

- Cap element for a beverage can
- Couverture pour canette

(73) PromAction B.V., Vrijheidweg 38, 1521 RR Wormerveer, NL

(72) Aafjes, Peter, 1071 GW, Amsterdam, NL  
(74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B65D 33/25** (11) **1 642 839 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05256150.3 (22) 30.09.2005

(84) DE FR GB  
(43) 05.04.2006  
(30) 30.09.2004 US 956395

- (54) • Mehrschichtiger Beutel mit einem Reissverschluss mit Schieber
- Multi-wall bag including slider actuated reclosable zipper
- Sachet multiparois avec une fermeture à glissière

(73) Reynolds Consumer Products, Inc., 6603 West Broad Street, Richmond, Virginia 23230, US

(72) Melchoir, Greg W., Green Bay, Wisconsin 54313-8047, US

Best, Jimmy, Hancock, Iowa 51536, US  
(74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B65D 33/28** (11) **1 284 907 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01926786.3 (22) 10.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 26.02.2003  
(86) US 2001/011554 10.04.2001  
(87) WO 2001/089947 2001/48 29.11.2001

(30) 22.05.2000 US 576574

- (54) • NICHT BLOCKIERENDER BEUTEL MIT ZUGBAND
- NON-BLOCKING DRAWTAPE BAG
- SAC AVEC UN TIRANT NON BLOQUANT

(73) Pactiv Corporation, 1900 West Field Court, Lake Forest, IL 60045, US

(72) Vo, Tin T., Rochester, NY 14624, US  
Moras, Wayne J., Penfield, NY 14526, US  
Long, Steven P., Canandaigua, NY 14424, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**B65D 39/00** → (51) **B65D 51/00**

(51) **B65D 47/26** (11) **1 502 872 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 04291546.2 (22) 18.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 02.02.2005  
(30) 21.07.2003 FR 0308894

- (54) • Vorrichtung mit einem Doppelabgabesystem
- Device with a double dispensing system
- Dispositif à double système de distribution

(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Winckels, Mathilde, 92110 Clichy, FR  
(74) Julio, Charlotte, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) **B65D 51/00** (11) **1 656 305 B1**  
**B65D 39/00**

(25) En (26) En  
(21) 04763760.8 (22) 02.08.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

HR LT LV  
(43) 17.05.2006  
(86) EP 2004/008703 02.08.2004

(87) WO 2005/014419 2005/07 17.02.2005  
(30) 04.08.2003 GB 0318242

- (54) • NEUARTIGE VORRICHTUNG
- NOVEL DEVICE

- NOUVEAU DISPOSITIF
- (73) GlaxoSmithKline Biologicals s.a., rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE  
(72) THILLY, Jacques, GlaxoSmithKline Biologicals s.a., B-1330 Rixensart, BE  
VANDECASSERIE, Christian, GlaxoSmithKline Biol. sa, B-1330 Rixensart, BE  
(74) Walker, Ralph Francis, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**B65D 75/30** → (51) **B65D 77/20**

(51) **B65D 77/20** (11) **1 525 143 B1**  
**B65D 75/30**

(25) De (26) De  
(21) 03783977.6 (22) 12.06.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 27.04.2005  
(86) EP 2003/006185 12.06.2003

(87) WO 2004/014757 2004/08 19.02.2004  
(30) 29.07.2002 CH 13262002

- (54) • VERSCHLUSSEINRICHTUNG FÜR EINEN VERPACKUNGSBEHÄLTER
- SEALING DEVICE FOR A PACKAGING CONTAINER
- DISPOSITIF DE FERMETURE POUR CONTENANT D'EMBALLAGE

(73) Zane International Inc., Gartenstrasse 19, 8039 Zürich, CH

(72) ZRNOVSKY, Peter, 811 03 Bratislava, SK

(74) Luchs, Willi, Luchs & Partner, Patentanwälte, Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

(51) **B65D 83/04** (11) **1 534 609 B1**

(25) Fi (26) En  
(21) 03792436.2 (22) 15.08.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 01.06.2005  
(86) FI 2003/000605 15.08.2003

(87) WO 2004/018322 2004/10 04.03.2004  
(30) 21.08.2002 FI 20021509

- (54) • VORRICHTUNG ZUR AUSGABE VON TABLETTEN. ODER KAPSELFÖRMIGEN ARZNEIMITTELN IN GEWÜNSCHTEN DOSEN
- DEVICE FOR DISPENSING TABLET- OR CAPSULE-SHAPED MEDICAMENTS IN DESIRED DOSES
- DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE DOSES DESIREEES DE MEDICAMENTS SE PRESENTANT SOUS FORME DE COMPRIMES OU DE GELULES

(73) Addoz Oy, Viikinkaari 6, 00710 Helsinki, FI

(72) VARIS, Reijo, 00760 Helsinki, FI

(74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

(51) **B65D 83/14** (11) **1 157 749 B1**  
**A61M 15/00** **B05D 5/08**  
**B05D 7/22**

(25) En (26) En  
(21) 01202061.6 (22) 10.04.1996

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE

(43) 28.11.2001  
(30) 14.04.1995 US 422371  
05.01.1996 US 584860

- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Dosierinhalators
- Procs for preparing a metered dose inhaler
- Procédé pour la préparation d'un inhalateur doseur

- (73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza, P.O. Box 7929, Philadelphia, Pennsylvania 19101-7929, US
- (72) Ashurst, Ian C., Ware, Hertfordshire SG12 ODP, GB  
Bovet, Li Li, Chapel Hill, NC 27516, US  
Britto, Ignatius Loy, Research Triangle Park, NC 27709, US  
Herman, Craig S., Research Triangle Park, NC 27709, US  
Riebe, Michael Thomas, Research Triangle Park, NC 27709, US
- (74) Teuten, Andrew John, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (62) 96911710.0 / 0 820 279

**B65D 85/804** → (51) **A47J 31/40**

**B65D 88/12** → (51) **G09F 3/03**

**B65D 90/00** → (51) **G09F 3/03**

- (51) **B65G 1/04** (11) **1 626 012 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05015026.7 (22) 11.07.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.02.2006
- (30) 12.08.2004 JP 2004235193
- (54) • *Schienenlaufwagensystem*  
• *Overhead travelling carriage system*  
• *Système de chariot de voie roulant*
- (73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-Cho, Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601, JP
- (72) Hoshino, Kenji, Nagoya-shi Aichi, JP
- (74) Liedl, Christine, et al, c/o Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

- (51) **B65G 1/04** (11) **1 748 004 B1**  
**G01B 5/02** **B65G 47/28**
- (25) De (26) De
- (21) 05016416.9 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Vermessen und Positionieren eines quaderförmigen Stückguts*  
• *Method and device for measuring and positioning a cuboidal piece of goods*  
• *Procédé et dispositif pour la mesure et le positionnement d'un objet en forme d'un bloc*
- (73) Rowa Automatisierungssysteme GmbH & Co. KG, Rowastrasse 2-4, 53539 Kelberg, DE
- (72) Hellenbrand, Christoph, 56761 Kaifenheim, DE
- (74) Schmidt, Frank-Michael, et al, Patentanwälte Zenz, Helber, Hosbach & Partner GbR Huysenallee 58-64, 45128 Essen, DE

**B65G 13/06** → (51) **B64D 9/00**

- (51) **B65G 17/34** (11) **1 599 398 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04716412.4 (22) 02.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
- (86) US 2004/006151 02.03.2004
- (87) WO 2004/078621 2004/38 16.09.2004
- (30) 03.03.2003 US 451520 P
- (87) 15.12.2003 US 529539 P

- (54) • *ROLLENWIEGE UND MODULARE FÖRDERVORRICHTUNG MIT ROLLENWIEGE*  
• *ROLLER CRADLE AND MODULAR CONVEYING ASSEMBLY WITH A ROLLER CRADLE*  
• *BERCEAU A ROULEAUX ET ENSEMBLE MODULAIRE DE TRANSPORT AVEC UN BERCEAU A ROULEAUX*
- (73) REXNORD CORPORATION, 4701 West Greenfield Avenue, Milwaukee, WI 53214, US
- (72) STEBNICKI, James C., Glendale, WI 53217, US  
WIETING, Dean, A., Milwaukee, WI 53225, US  
HANSEN, Kevin, S., Grafton, WI 53024, US
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B65G 47/08** → (51) **B65B 23/14**

**B65G 47/14** → (51) **B21F 23/00**

**B65G 47/28** → (51) **B65G 1/04**

**B65G 49/06** → (51) **A47K 17/00**

**B65G 53/18** → (51) **B65G 53/52**

- (51) **B65G 53/28** (11) **1 566 352 B1**  
**B65G 53/52** **B05B 7/14**
- (25) De (26) De
- (21) 05003279.6 (22) 16.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005
- (30) 18.02.2004 DE 102004007967
- (54) • *Pulverförderpumpe und zugehöriges Betriebsverfahren*  
• *Feed pump for powder and its method of operation*  
• *Pompe d'alimentation pour matière poudreuse et son procédé d'opération*
- (73) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 9, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Herre, Frank, 71739 Oberriexingen, DE  
Fritz, Hans-Georg, 73760 Ostfildern, DE  
Dürr, Thomas, 71732 Tamm, DE
- (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **B65G 53/52** (11) **1 816 095 B1**  
**B65G 53/18** **B01J 8/44**

- (25) De (26) De
- (21) 06002458.5 (22) 07.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
- (54) • *Vorrichtung zum pneumatischen Fördern von partikel- und staubförmigem Schüttgut*  
• *Device for pneumatically conveying pulverulent material*  
• *Dispositif de transport pneumatique de matières pulvérulentes*
- (73) IBAU Hamburg Ingenieurgesellschaft, Industriebau mbH Rödingsmarkt 35, 20459 Hamburg, DE
- (72) Sönnichsen, Karl-Peter, 25920 Risu - Lindholm, DE
- (74) Fleck, Thomas, Raffay & Fleck Patentanwälte Geffckenstrasse 6, 20249 Hamburg, DE

**B65G 53/52** → (51) **B65G 53/28**

**B65G 59/06** → (51) **B65B 23/14**

**B65H 18/28** → (51) **B41J 3/407**

**B65H 23/02** → (51) **B41J 3/407**

- (51) **B65H 23/188** (11) **1 657 197 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06101352.0 (22) 22.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 17.05.2006
- (30) 05.02.2002 DE 10204484  
25.05.2002 DE 10223380
- (54) • *Verfahren zur Regelung einer Bahnspannung*  
• *Method for controlling a web tension*  
• *Procédé pour ajuster la tension de la bande*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Gretsche, Harald, 97246 Eibelstadt, DE  
Groß, Reinhard, 97337 Dettelbach, DE
- (62) 03706245.2 / 1 472 167
- (51) **B65H 45/16** (11) **1 437 319 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04101264.2 (22) 28.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
- (30) 01.10.2001 DE 10148503
- (54) • *Falzapparat mit umfangsverstellbarem Zylinder*  
• *Folding apparatus comprising a cylinder with adjustable circumference*  
• *Dispositif de pliage comportant un cylindre à circonférence variable*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Janzen, Igor, 67227, Frankenthal, DE
- (62) 02776741.7 / 1 423 324

**B65H 45/16** → (51) **B65H 45/28**

- (51) **B65H 45/28** (11) **1 203 742 B1**  
**B65H 45/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00909668.6 (22) 16.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.05.2002
- (86) JP 2000/001597 16.03.2000
- (87) WO 2001/068496 2001/38 20.09.2001
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM PARALLELEN FALZEN IN EINER FALZMASCHINE*  
• *PARALLEL FOLDING DEVICE OF FOLDING MACHINE*  
• *DISPOSITIF DE PLIAGE EN PARALLELE ET MACHINE A PLIAGE*
- (73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo 130-0001, JP
- (72) NAGANO, Hiroyuki Komori Corporation Sekiyado Plant, Higashikatsushika-gun, Chiba 270-0213, JP
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B66B 13/30** (11) **1 646 576 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04763109.8 (22) 06.07.2004
- (84) DE ES FR GB IT TR
- (43) 19.04.2006
- (86) EP 2004/007384 06.07.2004
- (87) WO 2005/019086 2005/09 03.03.2005
- (30) 21.07.2003 DE 10333086
- (54) • *ABWEISENDE TÜRPANEELFÜHRUNG*  
• *DEFLECTING DOOR PANEL GUIDE MECHANISM*  
• *SYSTEME DE GUIDAGE DE PANNEAU DE PORTE A DEFLEXION*

- (73) Wittur AG, Rohrbachstrasse 28, 85259 Wiedenzhausen, DE
- (72) KARNER, Franz, Josef, A-3283 St. Anton/J, AT
- (74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

**B66C 23/48** → (51) **E04F 21/18**

**B66C 23/80** → (51) **E02F 9/08**

- (51) **B67C 7/00** (11) **1 468 959 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04005910.7 (22) 22.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.10.2004
- (54) • *Maschine zum aseptischen Abfüllen*  
• *Aseptic filling machine*  
• *Machine de remplissage aseptique*
- (73) KRONES AG, Boehmerwaldstr. 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Tomba, Franco, 37016 Garda, IT
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 02008930.6 / 1 357 081

- (51) **B67D 3/00** (11) **1 237 812 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 00985771.5 (22) 01.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.09.2002
- (86) IT 2000/000499 01.12.2000
- (87) WO 2001/046065 2001/26 28.06.2001
- (30) 03.12.1999 IT RM990739
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KONTROLLIERTEN AUSGABE VON FLÜSSIGKEITEN ODER PASTÖSEN ODER FLÜSSIGEN SUBSTANZEN*  
• *DEVICE FOR THE CONTROLLED DELIVERY OF LIQUIDS OR VISCOUS OR FLOWABLE SUBSTANCES*  
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION CONTROLLEE DE LIQUIDES ET/OU DE SUBSTANCES CREMEUSES ET/OU FLUIDES*

- (73) Cardia, Ennio, Via Durazzo 18, I-000195 Roma, IT
- (72) Cardia, Ennio, I-000195 Roma, IT
- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

**B81B 1/00** → (51) **B81C 1/00**

**B81B 7/00** → (51) **B81C 1/00**

- (51) **B81C 1/00** (11) **1 411 025 B1**  
**B81B 7/00** **B81B 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03256418.9 (22) 10.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.04.2004
- (30) 17.10.2002 KR 2002063608
- (54) • *Metallverdrahtungsverfahren für unterschrittene Löcher*  
• *Metal wiring method for an undercut*  
• *Procédé de cablage métallique pour trous chambrés*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-city, Gyunggi-do, KR
- (72) Shong, Ci-moo, Sungnam-city Gyunggi-do, KR

- Chung, Seok-whan, Paldal-gu Suwon City, Gyunggi-do, KR
- Kang, Seok-jin, Jangan-gu Suwon-City, Gyunggi-do, KR
- Lee, Moon-chul, Bundang-gu Sungnam-city, Gyunggi-do, KR
- Jung, Kyu-dong, Paldal-gu Suwon-City, Gyunggi-do, KR
- Kim, Jong-seok, Taean-eub Hwasung-si, Gyeonggi-do, KR
- Jun, Chan-bong, Seocho-gu Seoul, KR
- Hong, Seog-woo, Saha-gu Busan-City, KR
- Kang, Jung-ho, Paldal-gu Suwon-City, Gyunggi-do, KR
- (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**C01B 3/04** → (51) **B01J 23/10**

- (51) **C01B 13/02** (11) **1 517 852 B1**  
**C01B 31/20** **B01D 53/22**
- (25) De (26) De
- (21) 03740170.0 (22) 02.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2005
- (86) EP 2003/005739 02.06.2003
- (87) WO 2004/002884 2004/02 08.01.2004
- (30) 28.06.2002 DE 10229232
- (54) • *MEMBRANTRENNVERFAHREN ZUR ANREICHERUNG VON SAUERSTOFF IN EINEM GASSTROM*  
• *MEMBRANE SEPARATING METHOD FOR ENRICHING OXYGEN IN A GAS FLOW*  
• *PROCEDE DE SEPARATION PAR MEMBRANE POUR ENRICHIR UN FLUX DE GAZ EN OXYGENE*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) BACKHAUS, Clemens, 46529 Alpen, DE WERNEKE, Hubert, 44287 Dortmund, DE

**C01B 13/02** → (51) **B01J 23/10**

**C01B 31/02** → (51) **C23C 16/26**

- (51) **C01B 31/06** (11) **1 460 040 B1**  
**C04B 35/52** **C04B 35/52B**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01995048.4 (22) 28.12.2001
- (84) CH DE FR GB IT LI SE
- (43) 22.09.2004
- (86) JP 2001/011676 28.12.2001
- (87) WO 2003/057625 2003/29 17.07.2003
- (54) • *GRAPHITMATERIAL ZUR SYNTHESE VON HALBLEITERDIAMANT UND DANACH HERGESTELLTER HALBLEITERDIAMANT*  
• *GRAPHITE MATERIAL FOR SYNTHESIZING SEMICONDUCTOR DIAMOND AND SEMICONDUCTOR DIAMOND PRODUCED BY USING THE SAME*  
• *MATERIAU GRAPHITE PERMETTANT DE SYNTHETISER UN DIAMANT SEMICONDUCTEUR ET DIAMANT SEMICONDUCTEUR PRODUIT AVEC CE MATERIAU*
- (73) TOYO TANSO CO., LTD., 7-12, Takeshima 5-chome, Nishiyodogawaku, Osaka-shi, Osaka 555-0011, JP
- (72) FUKUNAGA, Osamu, Ichikawa-shi, Chiba 272-0142, JP
- OKUBO, Hiroshi, c/o Toyo Tanso Co. Ltd., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1612, JP
- SOGABE, Toshiaki, c/o Toyo Tanso Co. Ltd., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1612, JP
- TOJO, Tetsuro, c/o Toyo Tanso Co. Ltd., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1612, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**C01B 31/20** → (51) **C01B 13/02**

- (51) **C01B 39/46** (11) **1 518 827 B1**  
**C01B 39/48**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04291576.9 (22) 21.06.2004
- (84) BE DE DK GB NL
- (43) 30.03.2005
- (30) 26.09.2003 FR 0311333
- (54) • *Kristallinisches Material IM-12 und Verfahren zu seiner Herstellung*  
• *Cristalline material IM-12 and process for its manufacture*  
• *Solide cristallisé IM-12 et son procédé de préparation*
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (72) Harbuzaru, Bogdan, 38200 Vienne, FR Paillaud, Jean-Louis, 68100 Mulhouse, FR Patarin, Jöel, 68720 Flaxlanden, FR Bats, Nicolas, 69590 Pomeys, FR

**C01B 39/48** → (51) **C01B 39/46**

**C01D 5/00** → (51) **C07H 21/04**

- (51) **C01F 7/56** (11) **1 321 431 B1**  
**A61Q 15/00**
- (25) De (26) De
- (21) 02027901.4 (22) 13.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 25.06.2003
- (30) 21.12.2001 DE 10163242
- (54) • *Verwendung von Aluminiumchlorohydrat in Deodoranten und Antiperspiranten*  
• *The use of aluminium chlorohydrate in deodorants and antiperspirants*  
• *L'utilisation du chlorohydrate d'aluminium dans déodorants et agents anti-transpiration*
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) Klug, Peter, Dr., 63762 Grossostheim, DE Rösch, Norbert, Dr., 86386 Gersthofen, DE Reiser, Karl Werner, 30823 Garbsen, DE

- (51) **C01G 45/00** (11) **1 162 175 B1**  
**C09C 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 01113252.9 (22) 31.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.12.2001
- (30) 07.06.2000 US 589549
- (54) • *Seltenerd-manganoxid Pigmente*  
• *Rare earth manganese oxide pigments*  
• *Pigment a base d'oxyde de manganèse et contenant des terres rares*
- (73) Ferro GmbH, Gutleutstrasse 215, 60327 Frankfurt, DE
- (72) Swiler, Daniel Russel, Washington, PA 15301, US
- Axtell, Enos Ayres, Washington, PA 15301, US
- (74) Reinhardt, Markus, et al, Patentanwaltskanzlei Reinhardt Postfach 11 09, 83219 Grassau, DE

**C02F 1/32** → (51) **C02F 1/461**

- (51) **C02F 1/461** (11) **0 967 178 B1**  
**C02F 1/32**
- (25) En (26) En

(21) 99112283.9 (22) 25.06.1999  
 (84) DE FR GB  
 (43) 29.12.1999  
 (30) 26.06.1998 JP 17995198  
 (54) • Verfahren und Anlage zur Behandlung von Farbstoffe enthaltene Abwässern  
 • Method and apparatus for treating coloured liquid  
 • Procédé et dispositif pour le traitement des eaux contenant des colorants  
 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ku 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
 (72) Kuriyama, Akira, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 Yamada, Yasutsugu, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP  
 Sugawa, Etsuko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 Kato, Kinya, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 Sakuranaga, Masanori, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 Imamura, Takeshi, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 Kawabata, Yuji, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **C03B 17/06** (11) **1 347 944 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 01985876.0 (22) 13.12.2001  
 (84) CH DE FR GB IT LI NL  
 (43) 01.10.2003  
 (86) EP 2001/014654 13.12.2001  
 (87) WO 2002/051757 2002/27 04.07.2002  
 (30) 23.12.2000 DE 10064977  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON DÜNNEN GLASSCHEIBEN  
 • METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING THIN GLASS PANES  
 • PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA PRODUCTION DE PLAQUES DE VERRE DE FAIBLE EPAISSEUR  
 (73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE  
 (72) MÜLLER, Rudolf, 55411 Bingen, DE  
 LOCH, Horst, 65527 Niedernhausen, DE  
 SPRENGER, Dirk, 55271 Stackeden-Elshem, DE  
 ZIMMER, Jose, 55218 Ingelheim, DE  
 WEGENER, Holger, 31061 Alfed, DE  
 (74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE

(51) **C04B 14/20** (11) **1 464 633 B1**  
**C04B 28/24** **C04B 28/26**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04006755.5 (22) 20.03.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.10.2004  
 (30) 02.04.2003 DE 10314977  
 (54) • Verfahren zur Herstellung sliкатischer Formkörper  
 • Process for the production of silicate shaped bodies  
 • Procédé de fabrication des corps façonnés en silicate  
 (73) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE  
 (72) Pantke, Dietrich, Dr., 40882 Ratingen, DE  
 Schmitz, Peter-Nikolaus, 40764 Langenfeld, DE  
 Melzer, Hartmut, 40789 Monheim, DE  
 (74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, et al, H.C. Starck GmbH Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

**C04B 28/24** → (51) **C04B 14/20**

**C04B 28/26** → (51) **C04B 14/20**  
**C04B 35/52** → (51) **C01B 31/06**  
**C04B 35/528** → (51) **C01B 31/06**  
**C04B 38/00** → (51) **B01D 39/20**

(51) **C04B 40/00** (11) **1 613 567 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04717616.9 (22) 05.03.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 11.01.2006  
 (86) EP 2004/002255 05.03.2004  
 (87) WO 2004/089852 2004/43 21.10.2004  
 (30) 07.04.2003 GB 0307948  
 (54) • ZUSAMMENSETZUNG  
 • COMPOSITION  
 • COMPOSITION  
 (73) Construction Research & Technology GmbH, Patente, Marken, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83303 Trostberg, DE  
 (72) ZAMPINI, Davide, CH-2552 Orpun, CH  
 WEIBEL, Martin, CH-8048 Zürich, CH  
 WALLISER, André, CH-4133 Pratteln, CH  
 OPPLIGER, Max, CH-4123 Allschwil, CH

(51) **C04B 41/87** (11) **1 636 149 B1**  
**G01N 27/30**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04766082.4 (22) 25.06.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 22.03.2006  
 (86) EP 2004/051253 25.06.2004  
 (87) WO 2004/113256 2004/53 29.12.2004  
 (30) 25.06.2003 EP 03101864  
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BEZUGSELEKTRODE  
 • METHOD FOR THE PRODUCTION OF A REFERENCE ELECTRODE  
 • PROCEDE POUR PRODUIRE UNE ELECTRODE DE REFERENCE  
 (73) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH  
 (72) MURER, Sacha, 6343 Rotkreuz, CH

**C07C 1/26** → (51) **C07C 17/154**  
**C07C 2/10** → (51) **C07C 15/107**  
**C07C 2/12** → (51) **C07C 11/06**

(51) **C07C 2/32** (11) **1 328 494 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01969808.3 (22) 03.10.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 23.07.2003  
 (86) EP 2001/011407 03.10.2001  
 (87) WO 2002/034701 2002/18 02.05.2002  
 (30) 26.10.2000 IT MI20002320  
 (54) • VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN OLIGOMERISIERUNG VON ETHYLEN  
 • PROCESS FOR THE SELECTIVE OLIGOMERIZATION OF ETHYLENE  
 • PROCEDE POUR L'OLIGOMERISATION SELECTIVE DE L'ETHYLENE  
 (73) Polimeri Europa S.p.A., Via E. Fermi, 4, 72100 Brindisi, IT  
 (72) BIANCHINI, Claudio, I-50136 Firenze, IT  
 SOMMAZZI, Anna, I-16038 Santa Margherita Ligure-Genova, IT  
 MANTOVANI, Giuseseppe, I-41034 Finale Emilia-Modena, IT

SANTI, Roberto, I-28100 Novara, IT  
 MASI, Francesco, I-26866 Sant'Angelo Lodigiano-Lodi, IT  
 (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**C07C 2/66** → (51) **C07C 15/107**  
**C07C 5/27** → (51) **C07C 15/107**

(51) **C07C 11/06** (11) **1 487 768 B1**  
**C07C 2/12**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 03725271.5 (22) 06.03.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 22.12.2004  
 (86) FR 2003/000728 06.03.2003  
 (87) WO 2003/078364 2003/39 25.09.2003  
 (30) 15.03.2002 FR 0203211  
 (54) • MEHRSTUFENVERFAHREN ZUR UMSETZUNG EINER BESCHICKUNG, DIE OLEFINE MIT DREI, VIER ODER MEHR KOHLENSTOFFATOMEN ENTHÄLT, ZUR HERSTELLUNG VON PROPYLEN  
 • MULTI-STEP METHOD OF CONVERTING A CHARGE CONTAINING OLEFINS WITH FOUR, FIVE OR MORE CARBON ATOMS IN ORDER TO PRODUCE PROPYLENE  
 • PROCEDE DE CONVERSION EN PLUSIEURS ETAPES D'UNE CHARGE COMPRENANT DES OLEFINES A QUATRE, CINQ ATOMES DE CARBONE ET PLUS, EN VUE DE PRODUIRE DU PROPYLENE  
 (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR  
 (72) DUPLAN Jean-Luc, 69540 Irigny, FR  
 BAYLE, Jérôme, 44700 Orvault, FR  
 LACOMBE, Sylvie, 69230 St Genis Laval, FR  
 THOMAZEAU, Cécile, F-69530 Brignais, FR

(51) **C07C 15/107** (11) **1 456 155 B1**  
**C07C 2/66**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 02795367.8 (22) 05.11.2002  
 (84) DE ES FR IT  
 (43) 15.09.2004  
 (86) FR 2002/003793 05.11.2002  
 (87) WO 2003/042137 2003/21 22.05.2003  
 (30) 15.11.2001 FR 0114885  
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHENYLALKANEN UNTER ANWENDUNG EINER KOMBINATION VON ZWEI KATALYSATOREN  
 • METHOD FOR PRODUCING PHENYLALKANES USING A COMBINATION OF TWO CATALYSTS  
 • PROCEDE DE PRODUCTION DE PHENYLALKANES UTILISANT UNE COMBINAISON DE DEUX CATALYSEURS  
 (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR  
 (72) JOLY, Jean-François, F-69006 Lyon, FR  
 BRIOT, Patrick, F-38260 Pommier de Beau-repaire, FR

(51) **C07C 15/107** (11) **1 626 946 B1**  
**C07C 2/10** **C07C 5/27**

(25) En (26) En  
 (21) 04707461.2 (22) 02.02.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 22.02.2006  
 (86) US 2004/003086 02.02.2004  
 (87) WO 2004/072006 2004/35 26.08.2004  
 (30) 05.02.2003 US 445313 P

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VERZWEIGTER ALKYLAROMATISCHER KOHLENWASSERSTOFFE UNTER VERWENDUNG KOMBINierter VERFAHRENSSTRÖME AUS DER HYDRIERUNG, DEHYDRIERUNG, DIMERISIERUNG UND ISOMERISIERUNG VON OLEFINEN
- METHOD OF PREPARING BRANCHED ALKYL AROMATIC HYDROCARBONS USING COMBINED PROCESS STREAMS PRODUCED FROM HYDROGENATION, DEHYDROGENATION, DIMERIZATION AND ISOMERIZATION OF OLEFINS
- PROCEDE DE PREPARATION D'HYDROCARBURES ALKYLAROMATIQUES RAMIFIES A L'AIDE DE FLUX DE TRAITEMENT COMBINES PRODUITS A PARTIR DE L'HYDROGENATION, DE LA DESHYDROGENATION ET DE LA DIMERISATION ET DE L'ISOMERISATION D'OLEFINES
- (73) SHELL INTERNATIONAL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) AYOUB, Paul, Marie, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
DIRKZWAGER, Hendrick, NL-1031 Amsterdam, NL  
MURRAY, Brendan, Dermot, Houston, TX 77077, US  
SUMROW, Steven, Clois, Katy, TX 77450, US

**C07C 17/10** → (51) **C07C 17/154**

- (51) **C07C 17/154** (11) **1 395 536 B1**  
**C07C 17/10** **C07C 17/158**  
**C07C 21/06** **C07C 17/156**  
**C07C 29/124** **C07C 1/26**  
**C07C 51/54** **C07C 51/04**  
**C10G 50/00**

- (25) En (26) En  
(21) 02725666.8 (22) 11.04.2002  
(84) BE DE FR GB IT NL  
(43) 10.03.2004  
(86) US 2002/011778 11.04.2002  
(87) WO 2002/094751 2002/48 28.11.2002  
(30) 21.05.2001 US 862058  
(54) • OXIDATIVE HALOGENIERUNG VON C1 KOHLENWASSERSTOFFEN ZU HALOGENIERTEN C1 KOHLENWASSERSTOFFEN UND INTEGRIERTES VERFAHREN DIE SICH DARAUf BEZIEHEN
- OXIDATIVE HALOGENATION OF C1 HYDROCARBONS TO HALOGENATED C1 HYDROCARBONS AND INTEGRATED PROCESSES RELATED THERETO
- HALOGENATION OXYDANTE D'HYDROCARBURES C1 EN HYDROCARBURES HALOGENES C1 ET PROCEDES INTEGRES CONNEXES
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street, 1790 Building, Midland, Michigan 48674, US
- (72) SCHWEIZER, Albert, E., Midland, MI 48642, US  
JONES, Mark, E., Midland, MI 48642, US  
HICKMAN, Daniel, A., Midland, MI 48642, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C07C 17/156** → (51) **C07C 17/154**

**C07C 17/158** → (51) **C07C 17/154**

- (51) **C07C 17/263** (11) **1 369 405 B1**  
**C07C 22/04**
- (25) Ja (26) En  
(21) 02702871.1 (22) 11.03.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.12.2003  
(86) JP 2002/002240 11.03.2002  
(87) WO 2002/072512 2002/38 19.09.2002  
(30) 12.03.2001 JP 2001068337
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1-CHLOR-4-ARYLBUTAN
- PROCESS FOR PRODUCING 1-CHLORO-4-ARYLBUTANE
- PROCEDE DE PRODUCTION DE 1-CHLORO-4-ARYLBUTANE
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
- (72) HIBINO, Hiroaki, Oita-shi, Oita 870-0025, JP  
OHTSUKA, Susumu, Ibaraki-shi, Osaka, JP  
MIYAMOTO, Yasunobu, Toyonaka-shi Osaka, JP  
OKUMOTO, Itsuo, Sakai-gun, Fukui 913-0032, JP
- (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5LX, GB

**C07C 21/06** → (51) **C07C 17/154**

**C07C 22/04** → (51) **C07C 17/263**

**C07C 29/124** → (51) **C07C 17/154**

- (51) **C07C 29/56** (11) **1 456 158 B1**  
**C07C 33/02**
- (25) De (26) De  
(21) 02792876.1 (22) 04.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004  
(86) EP 2002/013689 04.12.2002  
(87) WO 2003/048091 2003/24 12.06.2003  
(30) 07.12.2001 DE 10160146
- (54) • VERFAHREN ZUR ISOMERISIERUNG VON ALLYLALKOHOLEN
- METHOD FOR ISOMERIZING ALLYL ALCOHOLS
- PROCEDE D'ISOMERISATION D'ALCOOLS ALLYLIQUES
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HAESE, Frank, 67061 Ludwingshafen, DE  
EBEL, Klaus, D-68623 Lampertheim, DE  
BURKART, Kirsten, D-67069 Ludwigshafen, DE  
UNVERRICHT, Signe, D-68169 Mannheim, DE  
MÜNSTER, Peter, D-67354 Römerberg, DE

**C07C 33/02** → (51) **C07C 29/56**

**C07C 35/36** → (51) **C11B 9/00**

**C07C 35/37** → (51) **C11B 9/00**

- (51) **C07C 41/16** (11) **1 288 186 B1**  
**C07C 69/00** **C07C 49/753**  
**C07C 43/162** **C07D 307/32**  
**C07D 307/93** **C07D 313/10**
- (25) En (26) En  
(21) 02019088.0 (22) 28.08.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 05.03.2003  
(30) 30.08.2001 JP 2001261632
- (54) • Herstellungsverfahren von Vinyläthernverbindungen
- Preparation process of vinyl ether compounds

- Procédé de préparation de composés éthers vinyliques
- (73) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1 Teppo-cho, Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8501, JP
- (72) Ishii, Yasutaka, Takatsuki-shi, Osaka 569-1112, JP  
Nakano, Tatsuya, Himeji-shi, Hyogo 670-0029, JP  
Inoue, Keizo, Himeji-shi, Hyogo 671-0203, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (60) 07011396.4 / 1 826 196

**C07C 41/18** → (51) **C07C 51/58**

**C07C 43/162** → (51) **C07C 41/16**

**C07C 43/17** → (51) **C07C 51/58**

**C07C 49/447** → (51) **C11B 9/00**

**C07C 49/637** → (51) **C11B 9/00**

**C07C 49/643** → (51) **C11B 9/00**

**C07C 49/753** → (51) **C07C 41/16**

**C07C 51/04** → (51) **C07C 17/154**

**C07C 51/54** → (51) **C07C 17/154**

- (51) **C07C 51/58** (11) **1 300 386 B1**  
**C07C 55/40** **C07C 59/135**  
**C07C 41/18** **C07C 43/17**  
**C07C 67/287** **C07C 69/63**  
**C07C 69/708**
- (25) Ja (26) En  
(21) 01947976.5 (22) 11.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.04.2003  
(86) JP 2001/006024 11.07.2001  
(87) WO 2002/004397 2002/03 17.01.2002  
(30) 11.07.2000 JP 2000210184  
27.09.2000 JP 2000294994  
05.04.2001 JP 2001107560
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLUOR-ENTHALTENDEn VERBINDUNGEN
- METHOD FOR PRODUCING FLUORINE-CONTAINING COMPOUND
- PROCEDE DE PREPARATION D'UN COMPOSE RENFERMANT DU FLUOR
- (73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) OKAZOE, Takashi, c/o Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP  
WATANABE, Kunio, c/o Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP  
TATEMATSU, Shin, c/o Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP  
ITO, Masahiro, c/o Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP  
SHIRAKAWA, Daisuke, c/o Asahi Glass Company, Ltd, Yokohama-shi, Kana gawa 221-8755, JP  
IWAYA, Masao, c/o Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP  
OKAMOTO, Hidekazu, c/o Asahi Glass Company, Ltd, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP



(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- C07C 53/21** → (51) **A61K 9/12**
- C07C 55/40** → (51) **C07C 51/58**
- C07C 57/00** → (51) **C07C 69/28**
- C07C 59/135** → (51) **C07C 51/58**
- C07C 67/287** → (51) **C07C 51/58**
- C07C 67/343** → (51) **C07D 213/61**
- C07C 69/00** → (51) **C07C 41/16**
- C07C 69/013** → (51) **C11B 9/00**

(51) **C07C 69/28** (11) **1 069 105 B1**  
**C07C 69/533** **A23L 1/30**  
**A23G 1/00** **A23L 2/56**  
**A61K 31/22** **A23L 1/10**  
**A23L 1/221** **A23L 2/38**  
**A23L 2/52** **A61K 36/00**  
**C07C 57/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 99907843.9 (22) 03.03.1999  
(84) CH DE ES FR GB IT LI  
(43) 17.01.2001  
(86) JP 1999/000999 03.03.1999  
(87) WO 1999/044981 1999/36 10.09.1999  
(30) 04.03.1998 JP 6954298  
(54) • **CAPSAICINOIDARTIGE VERBINDUNGEN MIT ESTERBINDUNG**  
• **CAPSAICINOIDE-LIKE SUBSTANCES HAVING ESTER BOND**  
• **SUBSTANCES DU TYPE CAPSAICINOIDE, POSSEDANT UNE LIAISON ESTER**  
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP  
(72) YAZAWA, Susumu, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0814, JP  
WATANABE, Tatsuo, Shimizu-shi, Shizuoka 424-0857, JP  
FUSHIKI, Tohru, Otsu-shi, Shiga 520-0113, JP  
KOBATA, Kenji, Shimizu-shi, Shizuoka 424-0857, JP  
IMAI, Masatake, Morinaga & Co., Ltd. Res. Ins., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0012, JP  
SETOGUUCHI, Yuko, Morinaga & Co., Ltd. Res. Ins., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0012, JP  
HASHIZUME, Shuichi, Morinaga & Co., Ltd. Res. Ins., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0012, JP  
(74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

- C07C 69/533** → (51) **C07C 69/28**
- C07C 69/63** → (51) **C07C 51/58**
- C07C 69/708** → (51) **C07C 51/58**
- C07C 209/36** → (51) **B01J 37/16**
- C07C 209/60** → (51) **C08G 59/50**
- C07C 211/27** → (51) **C08G 59/50**

(51) **C07C 227/38** (11) **1 506 159 B1**  
**C07C 229/52**  
(25) De (26) De  
(21) 03720564.8 (22) 12.05.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK

(43) 16.02.2005  
(86) EP 2003/004918 12.05.2003  
(87) WO 2003/097578 2003/48 27.11.2003  
(30) 15.05.2002 DE 10221805  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-(4-N, N-DIALKYLAMINO-2-HYDROXYBENZOYL)BENZONES UREESTERN**  
• **METHOD FOR PRODUCING 2-(4-N, N-DIALKYLAMINO-2-HYDROXYBENZOYL) BENZOATES**  
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE BENZOATE DE 2-(4-N,N-DIALKYLAMINO-2-HYDROXYBENZOYLE)**  
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) HEIDENFELDER, Thomas, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE  
BECK, Karl, 76684 Östringen, DE

**C07C 229/52** → (51) **C07C 227/38**

(51) **C07C 231/02** (11) **1 334 962 B1**  
**C07C 233/63**  
(25) Ja (26) En  
(21) 01974874.8 (22) 16.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(43) 13.08.2003  
(86) JP 2001/009068 16.10.2001  
(87) WO 2002/032853 2002/17 25.04.2002  
(30) 18.10.2000 JP 2000317603  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACYLPHENYLALANINEN**  
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF ACYLPHENYLALANINES**  
• **PROCEDE DE PREPARATION D'ACYLPHENYLALANINES**  
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP  
(72) SUMIKAWA, Michito, Yokkaichi-shi Mie 510-0885, JP  
OHGANE, Takao, Yokkaichi-shi Mie 510-0885, JP  
(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C07C 233/63** → (51) **C07C 231/02**

(51) **C07C 237/22** (11) **1 511 719 B1**  
**C07D 263/20** **A61K 31/165**  
**A61K 31/42**  
(25) En (26) En  
(21) 03755148.8 (22) 28.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK  
(43) 09.03.2005  
(86) EP 2003/005635 28.05.2003  
(87) WO 2003/099767 2003/49 04.12.2003  
(30) 29.05.2002 GB 0212410  
(54) • **AMIDDERIVATE ALS INHIBITOREN DER ENZYMATISCHEN AKTIVITÄT VON RENIN**  
• **AMIDE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF THE ENZYMATIC ACTIVITY OF RENIN**  
• **DERIVES D'AMIDE UTILISES COMME INHIBITEURS DE L'ACTIVITE ENZYMATIQUE DE LA RENINE**  
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT

(84) AT  
(72) ALLMENDINGER, Thomas, 79539 Lörrach, DE  
FURTER, Peter, CH-4102 Binningen, CH  
(74) Morris, Clive Sydney, Corporate Intellectual Property Novartis AG, 4002 Basel, CH

**C07C 275/30** → (51) **C07D 213/74**

(51) **C07C 275/32** (11) **1 594 836 B1**  
**C07D 295/08** **A61K 31/17**  
**A61K 31/44** **A61P 13/00**  
**A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 04708355.5 (22) 05.02.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 16.11.2005  
(86) EP 2004/001055 05.02.2004  
(87) WO 2004/072020 2004/35 26.08.2004  
(30) 12.02.2003 EP 03002672  
(54) • **HYDROXYTETRAHYDRONAPHTHALENYL-HARNSTOFFDERIVATE**  
• **HYDROXY-TETRAHYDRO-NAPHTHALENYLUREA DERIVATIVES**  
• **DERIVES D'HYDROXY-TETRAHYDRO-NAPHTHALENYLUREE**  
(73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) YURA, Takeshi, Nara-shi, Nara 631-0806, JP  
MOGI, Muneto, Nara-shi, Nara 630-8133, JP  
FUJISHIMA, Hiroshi, Nara-shi, Nara 631-0801, JP  
URBAHNS, Klaus, Kobe-chi, Hyogo 657-0024, JP  
MASUDA, Tsutomu, Nara-shi, Nara 631-0804, JP  
TSUKIMI, Yasuhiro, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0977, JP  
TAJIMI, Masaomi, Soraku-gun, Kyoto 619-0232, JP  
YAMAMOTO, Noriyuki, Nara-shi, Nara 631-0804, JP  
YOSHIDA, Nagahiro, Soraku-gun, Kyoto 619-0223, JP  
MORIWAKI, Toshiya, Ikoma-shi, Nara 630-0121, JP

**C07C 279/28** → (51) **C07D 213/74**

**C07C 279/30** → (51) **C07D 213/74**

(51) **C07C 307/06** (11) **1 622 867 B1**  
**C07D 213/81** **C07D 295/26**  
**C07D 333/20** **C07D 409/12**  
**C07D 471/04** **A61K 31/16**  
**A61P 37/00** **A61P 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 04730833.3 (22) 03.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL HR LT LV MK  
(43) 08.02.2006  
(86) EP 2004/004670 03.05.2004  
(87) WO 2004/099126 2004/47 18.11.2004  
(30) 05.05.2003 ES 3001004  
(54) • **N-(2-PHENYLETHYL)SULFAMID-DERIVATE ALS INTEGRIN-ALPHA4-ANTAGONISTEN**  
• **N-(2-PHENYLETHYL)SULFAMIDE DERIVATIVES AS INTEGRIN ALPHA4 ANTAGONISTS**  
• **DERIVES DE N-(2-PHENYLETHYL)SULFAMIDE ENTANT QU'ANTAGONISTES DE L'INTEGRINE ALPHA4**  
(73) Laboratorios Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES  
(72) JIMENEZ MAYORGA, Juan, Miguel, Abingdon Oxfordshire OX13 5DN, GB

- VIDAL GISPERS, Laura, Third Floor, Flat 1a  
E-08028 Barcelona, ES  
WARRELOW, Graham, Seventh Floor, Flat  
1a E-08017 Barcelona, ES  
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co.  
14 South Square Gray's Inn, London WC1R  
5JJ, GB

- (51) **C07C 323/52** (11) **1 673 338 B1**  
**A61K 31/22** **A61K 31/23**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 02779622.6 (22) 08.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- LT LV RO SI  
(43) 28.06.2006  
(86) FR 2002/002831 08.08.2002  
(87) WO 2003/014073 2003/08 20.02.2003  
(30) 09.08.2001 FR 0110645  
(54) • *FETTSAUREVERBINDUNGEN UND DEREN  
HERSTELLUNG UND VERWENDUNGEN*  
• *FATTY ACID COMPOUNDS, PREPARATION  
AND USES THEREOF*  
• *COMPOSES DERIVES D'ACIDES GRAS  
PREPARATION ET UTILISATIONS*  
(73) Genfit, Parc Eurasanté - Lille Métropole, 885  
Avenue Eugène Avinée, 59120 Loos, FR  
(72) NAJIB-FRUCHART, Jamila, 40000 Marra-  
kech, MA  
CAUMONT-BERTRAND, Karine, F-59930 La  
Chapelle d'Armentières, FR  
(74) Tezier Herman, Béatrice, et al, Cabinet  
BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le  
Grand, 75002 Paris, FR

**C07C 335/16** → (51) **C07D 213/74**

**C07C 335/18** → (51) **C07D 213/74**

**C07D 209/08** → (51) **C07D 213/74**

**C07D 209/12** → (51) **A61K 31/27**

**C07D 209/48** → (51) **C07H 19/04**

- (51) **C07D 211/22** (11) **1 192 134 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 99911318.6 (22) 11.03.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI  
(43) 03.04.2002  
(86) US 1999/005332 11.03.1999  
(87) WO 1999/046245 1999/37 16.09.1999  
(30) 13.03.1998 US 42251  
16.02.1999 US 250718  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
(R)-G(A)-(2,3-DIMETHOXYPHENYL)-1-(2-  
(4-FLUOROPHENYL)ETHYL)-4-PIPERIDIN-  
METHANOL*  
• *PROCESSES FOR THE PREPARATION OF  
(R)-G(A)-(2,3-DIMETHOXYPHENYL)-1-(2-  
(4-FLUOROPHENYL)ETHYL)-4-PIPERIDI-  
NEMETHANOL*  
• *PROCEDE POUR LA PREPARATION DU  
(R)-G(A)-(2,3-DIMETHOXYPHENYLE)-1-  
(2-(4-FLUOROPHENYLE)ETHYLE)-4-PIPE-  
RIDINEMETHANOL*  
(73) Aventis Pharmaceuticals Inc., 300 Somers  
Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jer-  
sey 08807, US  
Hoechst Marion Roussel Deutschland GmbH,  
65926 Frankfurt am Main, DE  
(72) BINA Alan G., Overland Park Kansas 66210,  
US  
DAUGS, Edward D., Midland Michigan  
48642, US

- EVANS Jonathan C., Midland Michigan  
48642, US  
FLEMMING Hans-Wolfram, 61250 Usingen,  
DE  
GUILLAMOT Gerard, 78300 Poissy, FR  
HAWTORNE Robert A., Kansas City Kansas,  
US  
HILPERT Thomas H.E., 61839 Schmittgen, DE  
HITT James E., Midland Michigan 48642, US  
KING Chi-Hsin R., Singerland New York  
12159, US  
KOEK Johannes N., 9771 BK Sauwerd, NL  
LASKOVICS Frederick M., Cininnati, OHIO  
45249-3506, US  
LEFLER John M., Overland Park Kansas  
66210, US  
MARGOLIN Alexey L., Newton Massachus-  
sets 024616, US  
MINISH, Sharon K., Raytown MO 64133, US  
ORTYL Thomas T., Zionsville Indiana 46077,  
US  
RAJEWSKI Lian G., Lawrence Kansas 66047,  
US  
SACK Marvin J., Raymore MO 64083-8514,  
US  
SKULTETY Paul F., Leawood Kansas 66224,  
US  
STOLTZ-DUNN Sandra K., Midland Michigan  
48640, US  
TIGNER Alonzo L., Kansas City MO 64134,  
US  
TOMLINSON Ian A., Midland Michigan  
48642, US  
(74) Minoja, Fabrizio, et al, Bianchetti Bracco  
Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT  
(60) 06016486.0 / 1 734 037  
06016487.8 / 1 736 469

- (51) **C07D 211/34** (11) **0 883 608 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 97901158.2 (22) 22.01.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE  
(43) 16.12.1998  
(86) GB 1997/000185 22.01.1997  
(87) WO 1997/027176 1997/33 31.07.1997  
(30) 22.01.1996 GB 9601228  
20.01.1997 PCT/GB97/00156  
(54) • *OPTISCHE AUFLÖSUNG VON METHYL-  
PHENIDAT MITTELS 0,0'-BISAROYL-  
WEINSAUREN*  
• *OPTICAL RESOLUTION OF METHYL-PHE-  
NIDATE BY 0,0'-BISAROYL TARTARIC  
ACIDS*  
• *RESOLUTION OPTIQUE DE METHYL-PHE-  
NIDATE PAR DES ACIDES 0,0'-BISA-  
RYOLTARTARIQUES*  
(73) Celltech Pharma Europe Limited, 208 Bath  
Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB  
(72) HARRIS, Michael, Christopher, James,  
Cambridge CB4 4WE, GB  
ZAVAREH, Hooshang, Shahriari, Cambridge  
CB4 4WE, GB  
(74) Perry, Robert Edward, et al, Gill Jennings &  
Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street,  
London EC2M 7LH, GB  
(60) 05015109.1

**C07D 213/30** → (51) **A61K 31/27**

- (51) **C07D 213/61** (11) **1 436 263 B1**  
**C07C 67/343**  
(25) En (26) En  
(21) 02781941.6 (22) 14.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 14.07.2004  
(86) KR 2002/001918 14.10.2002  
(87) WO 2003/033469 2003/17 24.04.2003

- (30) 15.10.2001 KR 2001063349  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
BETA-KETOESTERVERBINDUNG*  
• *A PROCESS FOR PREPARING BETA-  
KETOESTER COMPOUND*  
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN COM-  
POSE BETA-CETOESTER*  
(73) LG Life Sciences Ltd., LG Twin Tower, East  
Tower, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu,  
Seoul 150-010, KR  
(72) SHIN, Hyun-Ik, 305-340 Daejeon, KR  
CHOI, Bo-Seung, I.P. Department, R&D Park,  
Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR  
CHOI, Sang-Chul, 305-721 Daejeon, KR  
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife  
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,  
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- (51) **C07D 213/74** (11) **1 198 456 B1**  
**C07C 335/18** **C07C 335/16**  
**C07C 279/28** **C07C 279/30**  
**C07D 209/08** **C07D 235/06**  
**C07D 401/12** **C07D 239/42**  
**C07D 401/04** **C07D 233/42**  
**C07D 407/12** **C07C 275/30**  
**C07D 215/38** **A61K 31/47**  
**A61K 31/44** **A61K 31/17**  
**A61K 31/155**  
(25) En (26) En  
(21) 00955327.2 (22) 02.08.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 24.04.2002  
(86) US 2000/021054 02.08.2000  
(87) WO 2001/009096 2001/06 08.02.2001  
(30) 03.08.1999 US 364771  
21.07.2000 US 621154

- (54) • *KALIUM KANALAKTIVATOREN*  
• *POTASSIUM CHANNEL OPENERS*  
• *AGENTS D'OUVERTURE DES CANAUX  
POTASSIQUES*  
(73) ABBOTT LABORATORIES, D377/AP6D 100  
Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-  
6050, US  
(72) ALTENBACH, Robert, J., Chicago, IL 60631,  
US  
BAI, Hao, Libertyville, IL 60048, US  
BRIONI, Jorge, D., Vernon Hills, IL 60061,  
US  
CARROLL, William, A., Evanston, IL 60201,  
US  
GOPALAKRISHNAN, Murali, Libertyville, IL  
60048, US  
GREGG, Robert, J., Libertyville, IL 60048, US  
HOLLADAY, Mark, W., Tucson, AZ 85750,  
US  
HUANG, Peggy, P., Lake Bluff, IL 60044, US  
KINCAID, John, F., Newbury Park, CA 91320,  
US  
KORT, Michael, E., Lake Bluff, IL 60044, US  
KYM, Philip, R., Grayslake, IL 60030, US  
LYNCH, John, K., Kenosha, WI 53142, US  
PEREZ-MEDRANO, Arturo, Grayslake, IL  
60031, US  
ZHANG, Henry, Q., Grayslake, IL 60030, US  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif  
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,  
80538 München, DE

**C07D 213/81** → (51) **C07C 307/06**

- (51) **C07D 213/82** (11) **1 740 544 B1**  
**C07D 409/12** **C07D 411/12**  
**C07D 401/12** **C07D 417/12**  
**A01N 43/40** **A01N 43/56**  
**A01N 43/84** **A01N 43/78**  
(25) En (26) En  
(21) 05742091.1 (22) 25.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.01.2007  
(86) EP 2005/005796 25.04.2005  
(87) WO 2005/103006 2005/44 03.11.2005  
(30) 26.04.2004 EP 04356057  
(54) • *ALS FUNGIZIDE GEEIGNETE 2-PYRIDINYL-CYCLOALKYLCARBONSÄUREAMID-DERIVATE*  
• *2-PYRIDINYL-CYCLOALKYLCARBOXAMIDE DERIVATIVES USEFUL AS FUNGICIDES*  
• *DERIVES DE 2-PYRIDINYL-CYCLOALKYLCARBOXAMIDE UTILISES EN TANT QU'AGENTS FONGICIDES*
- (73) Bayer CropScience S.A., 16 rue Jean-Marie-Leclair, 69009 Lyon, FR  
(72) COQUERON, Pierre-Yves, 69003 Lyon, FR  
MANSFIELD, Darren, 69004 Lyon, FR  
DESBORDES, Philippe, 69007 Lyon, FR  
RIECK, Heiko, 69110 Sainte Foy-lès-Lyon, FR  
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, 69250 Curis au Mont d'or, FR  
GENIX, Pierre, 69004 Lyon, FR  
VILLIER, Alain, 69660 Collonges au Mont d'Or, FR
- 
- (51) **C07D 213/89** (11) **1 474 396 B1**  
**A61K 31/4412** **A61K 51/04**  
**A61P 31/12**
- (25) En (26) En  
(21) 03737635.7 (22) 05.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
AL LT LV MK RO  
(43) 10.11.2004  
(86) US 2003/003375 05.02.2003  
(87) WO 2003/065991 2003/33 14.08.2003  
(30) 05.02.2002 US 354339 P  
(54) • *N-SUBSTITUIERTE 3-HYDROXY-4-PYRIDINONE UND DIESE ENTHALTENDE PHARMAZEUTIKA*  
• *N-SUBSTITUTED 3-HYDROXY-4-PYRIDINONES AND PHARMACEUTICALS CONTAINING THEREOF*  
• *N-SUBSTITUTE 3-HYDROXY-4-PYRIDINONES ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT CES DERNIERS*
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US  
(72) LIU, Shuang, Chelmsford, MA 01824, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- C07D 215/38** → (51) **C07D 213/74**
- 
- C07D 233/42** → (51) **C07D 213/74**
- 
- C07D 235/06** → (51) **C07D 213/74**
- 
- C07D 239/42** → (51) **C07D 213/74**
- 
- C07D 239/94** → (51) **C07D 487/06**
- 
- (51) **C07D 257/04** (11) **1 555 260 B1**  
**C07D 403/10**
- (25) En (26) En  
(21) 04027599.2 (22) 19.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.07.2005  
(30) 28.11.2003 IT MI20032338  
(54) • *Phenyltetrazol-Verbindungen*  
• *Phenyltetrazole compounds*  
• *Composes du phényltétrazole*
- (73) Dipharma Francis S.r.l., Via Bissone, 5, 20021 Baranzate (MI), IT  
(72) Razzetti, Gabriele, 20099 Sesto S.Giovanni (MI), IT  
Magrone, Domenico, 20128 Milano, IT  
Ercoli, Mauro, 20146 Milano, IT  
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
- 
- C07D 263/20** → (51) **C07C 237/22**
- 
- C07D 275/06** → (51) **C07D 493/04**
- 
- C07D 277/24** → (51) **A61K 31/27**
- 
- C07D 277/42** → (51) **C07D 417/06**
- 
- C07D 277/74** → (51) **C07D 501/22**
- 
- C07D 295/08** → (51) **C07C 275/32**
- 
- C07D 295/26** → (51) **C07C 307/06**
- 
- C07D 303/14** → (51) **C07D 493/04**
- 
- C07D 303/16** → (51) **C07D 493/04**
- 
- C07D 307/32** → (51) **C07C 41/16**
- 
- C07D 307/42** → (51) **A61K 31/27**
- 
- C07D 307/93** → (51) **C07C 41/16**
- 
- (51) **C07D 311/30** (11) **1 534 698 B1**  
**C07D 311/32** **A61K 31/35**  
**A61P 39/00**
- (25) En (26) En  
(21) 03764001.8 (22) 14.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.06.2005  
(86) GB 2003/003054 14.07.2003  
(87) WO 2004/007475 2004/04 22.01.2004  
(30) 13.07.2002 GB 0216371  
(54) • *FLAVONOIDVERBINDUNGEN ALS THERAPEUTISCHE ANTIOXIDATIONSMITTEL*  
• *FLAVONOID COMPOUNDS AS THERAPEUTIC ANTIOXIDANTS*  
• *COMPOSES FLAVONOIDES EN TANT QU'ANTIOXYDANTS THERAPEUTIQUES*
- (73) The Rowett Research Institute, Greenburn Road Bucksburn, Aberdeen AB21 9SB, GB  
(72) CALDWELL, Stuart, Thomas, Renfrew PA4 8HU, GB  
BENNETT, Christopher, James, Glasgow G3 8AP, GB  
HARTLEY, Richard, Charles, Glasgow G61 2LU, GB  
MCPHAIL, Donald, Barton, Aberdeen AB15 7FJ, GB  
DUTHIE, Garry, Graeme, Aberdeen AB10 6UX, GB  
(74) Buckley, Guy Julian, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
- 
- C07D 311/32** → (51) **C07D 311/30**
- 
- C07D 313/10** → (51) **C07C 41/16**
- 
- C07D 333/16** → (51) **A61K 31/27**
- 
- C07D 333/20** → (51) **C07C 307/06**
- 
- (51) **C07D 333/28** (11) **1 642 896 B1**  
**C07D 495/04** **C08G 61/12**
- (25) En (26) En
- (21) 05021628.2 (22) 04.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.04.2006  
(30) 04.10.2004 US 958054  
20.09.2005 US 229516  
(54) • *Pentafluorosulfanylsubstituierte Thienothiophenomonomere und konduktive Polymere*  
• *Pentafluorosulfanyl-substituted thienothiophene monomers and conducting polymers*  
• *Monomères thiénothiophènes, substitués par pentafluorosulfanyl, et polymères conducteurs*
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US  
(72) Zahn, Steffen, Pennsburg PA 18073, US  
Nordquist, Andrew Francis, Whitehall PA 18052, US  
Minnich, Kristen Elaine, Allentown PA 18104, US  
Lal, Gauri Sankar, Whitehall PA 18052, US  
Burgoyne, William Franklin JR, Bethlehem PA 18015, US  
Klauck-Jacobs, Axel, Whitehall PA 18052, US  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE
- 
- C07D 333/28** → (51) **A61K 31/27**
- 
- C07D 333/44** → (51) **A61K 31/27**
- 
- C07D 333/56** → (51) **A61K 31/27**
- 
- (51) **C07D 333/74** (11) **1 499 605 B1**  
**A61K 31/38** **C07D 333/78**  
**A61P 11/00** **A61P 17/00**  
**A61P 19/00** **A61P 25/00**  
**A61P 29/00** **A61P 37/00**
- (25) En (26) En  
(21) 03721638.9 (22) 11.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
LT LV  
(43) 26.01.2005  
(86) US 2003/011297 11.04.2003  
(87) WO 2003/086309 2003/43 23.10.2003  
(30) 11.04.2002 US 371946 P  
(54) • *NF-kappaB-INHIBITOREN*  
• *NF-KappaB INHIBITORS*  
• *INHIBITEURS DE KappaB*
- (73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US  
(72) CALLAHAN, James, F., King of Prussia, PA 19406, US  
LI, Yue, H., King of Prussia, PA 19406, US  
(74) Shore, Andrew David, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN 925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- 
- C07D 333/78** → (51) **C07D 333/74**
- 
- C07D 333/78** → (51) **C07F 17/00**
- 
- (51) **C07D 401/04** (11) **1 500 657 B1**  
**A61K 31/415** **A61K 31/47**  
**A61K 31/445** **A61K 31/44**  
**A61K 31/50** **A61K 31/505**  
**A61K 31/52** **C07D 405/14**  
**C07D 401/14** **C07D 409/14**  
**C07D 403/04** **C07D 487/04**

- C07D 473/00**  
**C07D 417/14**  
**A61P 29/00**
- (25) En (26) En  
(21) 04023186.2 (22) 17.11.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 26.01.2005  
(30) 20.11.1998 US 196623  
(54) • *Substituierte Pyrazole als P38-kinaseinhibitoren*  
• *Substituted pyrazoles as P38 kinase inhibitors*  
• *Pyrazoles substitués en tant qu'inhibiteurs de P38 kinase*
- (73) G.D. Searle LLC, 575 Maryville Centre Drive, St. Louis, Missouri 63141, US  
(72) Anantanarayan, Ashok, Hainesville IL 60030, US  
Clare, Michael, Skokie IL 60077, US  
Collins, Paul W., Grayslake IL 60030, US  
Crich, Joyce Z., Glenview, IL 60025, US  
Devraj, Rajesh, Ballwin, MO 63021, US  
Flynn, Daniel L., Thousand Oaks, CA 91320, US  
Geng, Lifeng, Skokie IL 60077, US  
Graneto, Matthew J., Chesterfield, MO 63017, US  
Hanau, Cathleen E., Chesterfield MO 63017, US  
Hanson, Gunnar J., Skokie IL 60077, US  
Hartmann, Susan J., Kirkwood MO 63122, US  
Hepperle, Michael, St. Charles, MO 63303, US  
Huang, He, Chicago, IL 60616, US  
Khanna, Ish K., Libertyville, IL 60048, US  
Koszyk, Francis J., Prospect Heights, IL 60070, US  
Liao, Shuyuan, Northbrook, IL 60062, US  
Metz, Suzanne, Chesterfield, MO 63017, US  
Partis, Richard A., Evanston, IL 60201, US  
Perry, Thao D., Red Bud, IL 62278, US  
Rao, Shashidhar N., St. Louis, MO 63141, US  
Selness, Shaun Raj, Chesterfield, MO 63017, US  
South, Michael S., Chesterfield, MO 63146, US  
Stealey, Michael A., Libertyville, IL 60048, US  
Talley, John Jeffrey, St. Louis, MO 63109, US  
Vazquez, Michael L., Ballwin, MO 63021, US  
Weier, Richard M., Lake Bluff, IL 60044, US  
Xu, Xiangdong, Gurnee, IL 60031, US  
Baldus, John E., St. Louis, MO 63104, US  
Jerome, Kevin D., Maryland Heights, MO 63043, US  
Naing, Win, Chesterfield, MO 63017, US  
Walker, John K., Maryland Heights, MO 63043, US  
Yang, Syaulan, Chesterfield, MO 63017, US  
Yu, Yi, Glenview, IL 60025, US  
(74) Strang, Andrea Josephine, et al, Pfizer Limited Patent Department, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB  
(62) 99965756.2 / 1 144 403
- 
- C07D 401/04** → (51) **C07D 213/74**
- (51) **C07D 401/12** (11) **1 664 025 B1**  
**C07D 401/14** **C07D 413/14**  
**C07D 417/14** **C07D 409/14**  
**A61K 31/454** **A61P 31/04**
- (25) En (26) En  
(21) 04768421.2 (22) 10.09.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL HR LT LV MK  
(43) 07.06.2006  
(86) GB 2004/003874 10.09.2004  
(87) WO 2005/026149 2005/12 24.03.2005  
(30) 13.09.2003 GB 0321509  
12.05.2004 GB 0410527  
(54) • *PYRROLDERIVATE MIT ANTIBAKTERIELLER WIRKUNG*  
• *PYRROL DERIVATIVES WITH ANTIBACTERIAL ACTIVITY*  
• *DERIVES DE PYRROL A ACTIVITE ANTIBACTERIENNE*
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) BREEZE, Alexander Louis, AstraZeneca R&D Alderley, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
GREEN, Oluyinka Morenike, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US  
HULL, Kenneth Gregory, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US  
NI, Haihong, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US  
HAUCK, Sheila Irene, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US  
MULLEN, George Byron, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US  
HALES, Neil James, AstraZeneca R & D Alderley, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
TIMMS, David, AstraZeneca R & D Alderley, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
- 
- C07D 401/12** → (51) **C07D 213/74**
- 
- C07D 401/12** → (51) **C07D 213/82**
- 
- C07D 401/14** → (51) **C07D 401/04**
- 
- C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12**
- 
- C07D 403/04** → (51) **C07D 401/04**
- 
- C07D 403/10** → (51) **C07D 257/04**
- 
- (51) **C07D 405/12** (11) **1 638 959 B1**  
**C07D 405/14** **A61K 31/445**
- (25) En (26) En  
(21) 04736513.5 (22) 10.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL HR LT LV MK  
(43) 29.03.2006  
(86) EP 2004/006278 10.06.2004  
(87) WO 2005/003122 2005/02 13.01.2005  
(30) 19.06.2003 PCT/EP03/50237  
(54) • *4-(AMINOMETHYL)-PIPERIDINBENZAMIDE ALS 5HT4-ANTAGONISTEN*  
• *5HT-4-ANTAGONISTIC 4-(AMINOMETHYL)-PIPERIDINE BENZAMIDES*  
• *4-(AMINOMETHYL)-PIPERIDINE BENZAMIDES ANTAGONISTES DES RECEPTEURS 5HT-4*
- (73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
(72) BOSMANS, Jean-Paul René Marie André, 2340 Beerse, BE  
GIJSEN, Henricus Jacobus Maria, 2340 Beerse, BE  
MEVELLEC, Laurence Anne, Janssen-Cilag, 92787 Issy-les-Moulineaux Cedex 9, FR  
(74) Verberckmoes, Filip Gerard, Janssen Pharmaceutica N.V., J&J Patent Law Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

- C07D 405/14** → (51) **C07D 401/04**
- 
- C07D 405/14** → (51) **C07D 405/12**
- 
- C07D 407/12** → (51) **C07D 213/74**
- 
- (51) **C07D 409/12** (11) **1 567 519 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03789150.4 (22) 04.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
LT LV  
(43) 31.08.2005  
(86) EP 2003/013800 04.12.2003  
(87) WO 2004/052878 2004/26 24.06.2004  
(30) 06.12.2002 GB 0228533  
(54) • *KRISTALLFORMEN VON 2-(5-CHLORTHIEN-2-YL)-N-((3S)-1((1S)-1-METHYL-2-MORPHOLIN-4-YL)-2-OXOETHYL)-2-OXOPYRROLIDIN-3-YL)ETHENSULFONAMID*  
• *CRYSTALLINE DERIVATIVES OF 2-(5-CHLOROTHIEN-2-YL)-N-((3S)-1((1S)-1-METHYL-2-MORPHOLIN-4-YL)-2-OXOETHYL)-2-OXOPYRROLIDIN-3-YL)ETHENSULFONAMIDE*  
• *FORMES CRISTALLINES 2-(5-CHLOROTHIÉNE-2YL)-N-((3S)-1((1S)-1-MÉTHYL-2-MORPHOLINE-4-YL)-2-OXOÉTHYL)-2-OXOPYRROLIDIN-3-YL)ÉTHÉNSULFONAMIDE*
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB  
(72) DELL'ORCO, Philip, C GlaxoSmithKline, King of Prussia, PA 19406, US  
KELLY, Henry, Anderson GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
SHAH, Gita, Punjabi GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
WATSON, Nigel, Stephen GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
YOUNG, Robert, John GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
(74) Phillips, Suzanne J., Corporate Intellectual Property (CN925.1) GlaxoSmithKline 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- 
- C07D 409/12** → (51) **C07C 307/06**
- 
- C07D 409/12** → (51) **C07D 213/82**
- 
- C07D 409/14** → (51) **C07D 401/04**
- 
- C07D 409/14** → (51) **C07D 401/12**
- 
- C07D 411/12** → (51) **C07D 213/82**
- 
- C07D 413/14** → (51) **C07D 401/04**
- 
- C07D 413/14** → (51) **C07D 401/12**
- 
- (51) **C07D 417/04** (11) **1 567 522 B1**  
**A61K 31/506** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 03811029.2 (22) 14.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.08.2005  
(86) GB 2003/004973 14.11.2003  
(87) WO 2004/043953 2004/22 27.05.2004  
(30) 14.11.2002 GB 0226583  
(54) • *PYRIMIDINE VERBINDUNGEN*  
• *PYRIMIDINE COMPOUNDS*  
• *COMPOSES DE PYRIMIDINE*
- (73) Cyclacel Limited, 6-8 Underwood Street, London N1 7JQ, GB

(72) WANG, Shudong, Forfar Angus DD8 2RZ, GB  
MEADES, Christopher, Dundee DD4 0TE, GB  
WOOD, Gavin, Cupar Fife KY15 5DP, GB  
O'BOYLE, Janice, Dundee DD2 3BT, GB  
MCINNES, Campbell, Dundee DD2 5JE, GB  
FISCHER, Peter, Arbroath Angus DD11 2EN, GB

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

(51) **C07D 417/06** (11) **1 480 976 B1**  
**C07D 277/42** **C07D 417/12**  
**C07D 417/14** **A61K 31/425**

(25) En (26) En  
(21) 03742945.3 (22) 19.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

LT LV  
(43) 01.12.2004  
(86) EP 2003/001667 19.02.2003  
(87) WO 2003/027577 2003/36 04.09.2003  
(30) 28.02.2002 EP 02004296  
(54) • **THIAZOLDERIVATE ALS NPY-REZEPT-ORANTAGONISTEN**  
• **THIAZOLE DERIVATIVES AS NPY RECEPTOR ANTAGONISTS**  
• **DERIVES THIAZOLES UTILISES COMME ANTAGONISTES DU RECEPTEUR NPY**

(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) MATTEI, Patrizio, CH-4125 Riehen, CH  
NEIDHART, Werner, F-68220 Hagenthal-le-Bas, FR  
NETTEKOVEN, Matthias, Heinrich, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE  
PFLIEGER, Philippe, F-68130 Schwoben, FR  
TAYLOR, Sven, F-68400 Riedisheim, FR

(74) Waschbüsch, Klaus, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH

**C07D 417/12** → (51) **C07D 213/82**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 417/06**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 417/06**

(51) **C07D 471/04** (11) **1 296 982 B1**  
**C07D 487/04** **A61K 31/415**

(25) En (26) En  
(21) 01946699.4 (22) 22.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(43) 02.04.2003  
(86) US 2001/020113 22.06.2001  
(87) WO 2002/000655 2002/01 03.01.2002  
(30) 23.06.2000 US 214032 P  
(54) • **1-(HETEROARYL-PHENYL)-KONDENSIERTE PYRAZOL-DERIVATE ALS FACTOR XA INHIBITOREN**  
• **1-(HETEROARYL-PHENYL)-CONDENSED PYRAZOL DERIVATIVES AS FACTOR XA INHIBITORS**  
• **DERIVES DE PYRAZOLE CONDENSES PAR 1 - (HETEROARYL-PHENYL) UTILISES COMME INHIBITEURS DU FACTEUR XA**

(73) Bristol-Myers Squibb Pharma Company, Lawrenceville-Princeton Road P.O. Box 4000, Princeton, New Jersey 08543-4000, US

(72) PINTO, Donald, J., P., Kennett Square, PA 19348, US  
QUAN, Mimi, L., Newark, DE 19711, US  
WOERNER, Francis, J., Bear, DE 19701, US

LI, Renhua, Wilmington, DE 19803, US  
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **1 309 590 B1**  
**A61K 31/437** **A61P 35/04**

(25) En (26) En  
(21) 01943522.1 (22) 13.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 14.05.2003  
(86) EP 2001/006890 13.06.2001  
(87) WO 2001/098299 2001/52 27.12.2001  
(30) 19.06.2000 US 597274

(54) • **AZAINDOLDERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS ANTITUMORMITTEL**  
• **AZAINDOLE DERIVATIVES, PROCESS FOR THEIR PREPARATION, AND THEIR USE AS ANTITUMOR AGENTS**  
• **DERIVES D'AZAINDOLE, LEUR PROCEDE DE PREPARATION ET LEUR UTILISATION COMME AGENTS ANTITUMORAUX**

(73) Pfizer Italia S.r.l., Strada Statale 156 Km. 50, 04010 Latina, IT

(72) LONGO, Antonio, I-20131 Milan, IT  
BRASCA, Maria, Gabriella, I-20090 Cusago, IT

ORSINI, Paolo, I-21013 Gallarate, IT  
TRAQUANDI, Gabriella, I-20151 Milan, IT  
PITTALA', Valeria, I-20155 Milan, IT  
VULPETTI, Anna, I-20047 Brugherio, IT  
VARASI, Mario, I-20142 Milan, IT  
PEVARELLO, Paolo, I-27100 Pavia, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 439 841 B1**  
**C07D 491/04** **C07D 491/10**  
**A61K 31/55** **A61P 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 02778604.5 (22) 15.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI  
(43) 28.07.2004  
(86) US 2002/033252 15.10.2002  
(87) WO 2003/034987 2003/18 01.05.2003  
(30) 19.10.2001 US 334866 P

(54) • **ANDROGEN-REZEPTOR-MODULATOREN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **ANDROGEN RECEPTOR MODULATORS AND METHODS OF USE THEREOF**  
• **MODULATEURS DE RECEPTEUR ANDROGENE ET PROCEDES D'UTILISATION DE CEUX-CI**

(73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(72) COLEMAN, Paul, J., Rahway, NJ 07065-0907, US  
NEILSON, Lou Anne, Rahway, NJ 07065-0907, US

(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **1 519 934 B1**  
**A61K 31/47**

(25) De (26) De  
(21) 03762498.8 (22) 20.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.04.2005  
(86) EP 2003/006500 20.06.2003

(87) WO 2004/005287 2004/03 15.01.2004

(30) 03.07.2002 DE 10229762

(54) • **PYRAZOLOISOQUINOLINENDERIVATEN ZUR INHIBIERUNG VON NFKAPPAB-INDUZIERENDE KINASE**  
• **PYRAZOLOISOQUINOLINE DERIVATIVES FOR INHIBITING NFSG(K)B-INDUCING KINASE (NIK)**  
• **DERIVES DE PYRAZOLOISOQUINOLINE PERMETTANT D'INHIBER UNE KINASE INDUISANT NFSG(K)B (NIK)**

(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningsstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

(72) FLOHR, Stefanie, CH-4153 Reinach, CH  
NAUMANN, Thorsten, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 749 004 B1**  
**A61K 31/519** **A61P 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 05733676.0 (22) 22.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(43) 07.02.2007  
(86) IB 2005/001141 22.04.2005  
(87) WO 2005/105801 2005/45 10.11.2005

(30) 04.05.2004 US 567902 P  
(54) • **PYRROLYLSUBSTITUIERTE PYRIDO[2,3-D]PYRIMIDIN-7-ONE UND DERIVATE DAVON ALS THERAPEUTISCHE MITTEL**  
• **PYRROLYL SUBSTITUTED PYRIDO[2,3-D]PYRIMIDIN-7-ONES AND DERIVATIVES THEREOF AS THERAPEUTIC AGENTS**  
• **PYRID[2,3-D]PYRIMIDIN-7-ONES PYRROLYL-SUBSTITUEES ET DERIVES DE CES DERNIERES UTILISES COMME AGENTS THERAPEUTIQUES**

(73) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US

(72) BRUENDL, Michelle M., Pfizer Global R&D, Ann Arbor, MI 48105, US  
GOGLIOTTI, Rocco D., Pfizer Global R&D, Ann Arbor, MI 48105, US

GOODMAN, A.P., Pfizer Global R&D, Ann Arbor, MI 48105, US  
REICHARD, Gregory., Pfizer Global R&D, Ann Arbor, MI 48105, US

(74) Nevant, Marc, Pfizer European Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

**C07D 471/04** → (51) **C07C 307/06**

**C07D 471/04** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 471/06** → (51) **C07D 487/06**

**C07D 473/00** → (51) **C07D 401/04**

(51) **C07D 487/04** (11) **1 490 335 B1**  
**A61K 31/495** **A61P 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 03745557.3 (22) 21.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

LT LV  
(43) 29.12.2004  
(86) US 2003/008723 21.03.2003  
(87) WO 2003/082817 2003/41 09.10.2003  
(30) 25.03.2002 US 367410 P  
(54) • **HETEROCYCLISCHE BETA-AMINOVERBINDUNGEN ALS INHIBITOREN DER DIPEPTIDYLPEPTIDASE ZUR BEHANDLUNG BZW. PRÄVENTION VON DIABETES**

- BETA-AMINO HETEROCYCLIC DIPEPTIDYL PEPTIDASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF DIABETES
  - INHIBITEURS DE LA DIPEPTIDYL PEPTIDASE BETA-AMINO HETEROCYCLIQUES POUR LE TRAITEMENT OU LA PREVENTION DU DIABETE
- (73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (72) BROCKJUNIER, Linda, L., Rahway, NJ 07065-0907, US  
DUFFY, Joseph, L., Rahway, NJ 07065-0907, US  
KIM, Dooseop, Rahway, NJ 07065-0907, US  
PARMEE, Emma, R., Rahway, NJ 07065-0907, US  
WEBER, Ann, E., Rahway, NJ 07065-0907, US
- (74) Man, Jocelyn, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

**C07D 487/04** → (51) **C07D 401/04****C07D 487/04** → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07D 487/06** (11) **1 680 426 B1**  
**C07D 471/06** **A61K 31/519**  
**A61K 35/00** **C07D 239/94**
- (25) En (26) En  
(21) 04729442.6 (22) 26.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.07.2006  
(86) EP 2004/050608 26.04.2004  
(87) WO 2004/111055 2004/52 23.12.2004  
(30) 10.06.2003 US 477318 P
- 1,3,4-TRIAZA-PHENALEN- UND 1,3,4,6-TETRAAZAPHENALEN-DERIVATIVE
  - 1,3,4-TRIAZA-PHENALENE AND 1,3,4,6-TETRAAZAPHENALENE DERIVATIVES
  - DERIVES DE 1,3,4-TRIAZA-PHENALENE ET DE 1,3,4,6-TETRA-AZAPHENALENE
- (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) LUK, Kin-Chun, North Caldwell, NJ 07006, US  
ZHANG, Zhuming, Hillsborough, NJ 08844, US
- (74) Klein, Thomas, F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (51) **C07D 487/08** (11) **1 496 907 B1**  
**A61K 31/4995** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 03719886.8 (22) 08.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 19.01.2005  
(86) US 2003/012457 08.04.2003  
(87) WO 2003/086315 2003/43 23.10.2003  
(30) 12.04.2002 US 372232 P
- TYROSINKINASE-HEMMER
  - TYROSINE KINASE INHIBITORS
  - INHIBITEURS DE LA TYROSINE KINASE
- (73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (72) TROTTER, B., Wesley, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (74) Man, Jocelyn, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

**C07D 491/04** → (51) **A61K 31/436****C07D 491/04** → (51) **C07D 471/04****C07D 491/10** → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07D 493/04** (11) **1 539 768 B1**  
**C07D 303/14** **C07D 303/16**  
**C07D 275/06** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 03748015.9 (22) 12.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005  
(86) EP 2003/010171 12.09.2003  
(87) WO 2004/024735 2004/13 25.03.2004  
(30) 13.09.2002 GB 0221312
- NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EPOTHILONE-DERIVATEN
  - A NEW PROCESS FOR THE PREPARATION OF EPOTHILONE DERIVATIVES
  - NOUVELLE TECHNIQUE DE PREPARATION DE DERIVES D'EPOTHILONE
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (72) KOCH, Guido, CH-4125 Riehen, CH  
LOISELEUR, Olivier, F-68300 Saint-Louis, FR
- (74) Grubb, Philip William, et al, Novartis AG, Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

- (51) **C07D 495/04** (11) **1 513 845 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03732782.2 (22) 10.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 16.03.2005  
(86) IB 2003/002181 10.06.2003  
(87) WO 2004/000847 2004/01 31.12.2003  
(30) 20.06.2002 PL 35464202
- VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLANZAPIN UND EIN ZWISCHENPRODUKT DAFÜR
  - A PROCESS FOR THE PREPARATION OF OLANZAPINE AND AN INTERMEDIATE THEREFOR
  - PROCEDE DE PREPARATION D'OLANZAPINE ET INTERMEDIAIRE UTILISE
- (73) Adamed SP. Z O.O., Pienków 149, 05-152 Czosnów k/Warszawy, PL
- (72) MAJKA, Zbigniew, 39-102 Lubzina, PL  
STAWINSKI, Tomasz, 05-462 Wiazowna, PL  
RECHNIO, Justyna, 05-530 Góra Kalwaria, PL  
WIECZOREK, Maciej, 05-092 Lomianki, PL
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 06100356.2 / 1 669 359

**C07D 495/04** (11) **1 515 975 B1**  
**A61K 31/4365** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 03727888.4 (22) 04.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 23.03.2005  
(86) IB 2003/002393 04.06.2003  
(87) WO 2003/106462 2003/52 24.12.2003

- (30) 14.06.2002 US 389110 P
- (54) • BENZO-KONDENSIERTE HETEROARYL-AMID-DERIVATIVE VON THIENOPYRIDINEN NÜTZLICH ALS THERAPEUTISCHE AGENTEN, ENTSPRECHENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, UND METHODEN FÜR IHRE VERWENDUNG
- BENZOFUSED HETEROARYL AMIDE DERIVATIVES OF THIENOPYRIDINES USEFUL AS THERAPEUTIC AGENTS, PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS INCLUDING THE SAME, AND METHODS FOR THEIR USE
  - DERIVES D'AMIDE HETEROARYLE BENZOCONDENSE DE THIENOPYRIDINES UTILISEES EN TANT QU'AGENTS THERAPEUTIQUES, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES CONTENANT ET PROCEDES D'UTILISATION ASSOCIES
- (73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US
- (72) ROMINES, W.H., III, Pfizer Global Research & Dev., San Diego, CA 92121, US  
KANIA, R.S., Pfizer Global Research and Developm., San Diego, CA 92121, US  
LOU, Jihong, Pfizer Global Research and Developm., San Diego, CA 92121, US  
COLLINS, M.R., Pfizer Global Research and Develop., Sand Diego, CA 92121, US  
CRIPPS, S.J., Pfizer Global Research and Developm., San Diego, CA 92121, US  
HE, Mingying, Pfizer Research and Development, San Diego, CA 92121, US  
ZHOU, Ru, Pfizer Research and Development, San Diego, CA 92121, US  
PALMER, C.L., Pfizer Global Research and Developm., San Diego, CA 92121, US  
DEAL, J.G., Pfizer Global Research and Development, San Diego, CA 92121, US
- (74) Wood, David John, Pfizer Limited European Pharma Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

**C07D 495/04** → (51) **C07D 333/28**

- (51) **C07D 501/22** (11) **1 068 211 B1**  
**C07D 277/74**
- (25) En (26) En  
(21) 99917938.5 (22) 31.03.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- RO SI
- (43) 17.01.2001  
(86) EP 1999/002222 31.03.1999  
(87) WO 1999/051607 1999/41 14.10.1999  
(30) 02.04.1998 AT 57598
- VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINES CEPHALOSPORIN-DERIVATS
  - PROCESS FOR PURIFICATION OF A CEPHALOSPORIN DERIVATIVE
  - PROCEDE DE PURIFICATION D'UN DERIVE DE CEPHALOSPORINE
- (73) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
- (72) DECRISTOFORO, Martin, A-6112 Wattens, AT  
LUDESCHER, Johannes, A-6252 Breitenbach, AT  
STURM, Hubert, A-6020 Innsbruck, AT
- (74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

**C07D 501/36** (11) **1 556 388 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 03809833.1 (22) 27.10.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
- (86) IN 2003/000345 27.10.2003
- (87) WO 2004/039811 2004/20 13.05.2004
- (30) 29.10.2002 IN MU09372002
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CEFTIOFUR*  
• *A METHOD FOR MANUFACTURE OF CEFTIOFUR*  
• *PROCEDE DE FABRICATION DE CEFTIOFUR*
- (73) Lupin Limited, 159 C.S.T. Road, Kalina, Santacruz (East), Mumbai 400 098, Maharashtra, IN
- (72) TYAGI, Om Dutt, Lupin Ltd (Research Park), Pune 411 042, Maharashtra, IN  
RICHHARIYA, Santosh K., Lupin Ltd (Research Park), Pune 411 042, Maharashtra, IN  
PAWAR, Rajesh Kumar R., Lupin Ltd (Research Park), Pune 411 042, Maharashtra, IN  
CHAVAN, Yuvaraj Atmaram, Lupin Ltd (Research Park), Pune 411 042, Maharashtra, IN
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C07F 7/08** (11) **1 481 979 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04253242.4 (22) 01.06.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 01.12.2004  
(30) 30.05.2003 JP 2003153931

- (54) • *Herstellung von verzweigten Tetrasiloxanen*  
• *Preparation of branched tetrasiloxane*  
• *Préparation de tetrasiloxanes ramifiés*

(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Kubota, Yasufumi c/o SCRC Shin-Etsu Chem. Co Ltd, Nakakubuki-gun, Niigata-ken, JP

Kubota, Tohru c/o SCRC Shin-Etsu Chem. Co Ltd, Nakakubuki-gun, Niigata-ken, JP  
Onai, Satoshi c/o Silicone-Electronics Mat. R. C., Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma-ken, JP  
Sakuta, Koji c/o Silicone-Electronics Mat. R. C., Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma-ken, JP

Yamamoto, Akira c/o Silicone-Electronics Mat. R. C., Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma-ken, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C07F 7/08** → (51) **C07F 7/18**

(51) **C07F 7/10** (11) **1 318 152 B1**

**C07F 9/54** **B01J 31/00**  
**C08G 18/00** **C09D 175/00**

- (25) De (26) De  
(21) 02023107.2 (22) 15.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 11.06.2003  
(30) 07.12.2001 DE 10160305

- (54) • *Katalysatoren und Verfahren zur Herstellung von Isocyanuratgruppen enthaltenden Polyisocyanaten*  
• *Catalysts and process for preparing polyisocyanates containing isocyanurate groups*

- *Catalyseurs et procédé de préparation de polyisocyanates contenant des groupes isocyanurates*

(73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE

(72) Kohlstruk, Stephan, 48249 Dülmen, DE  
Poersch, Waldtraud, 44628 Herne, DE  
Ewald, Michael, 45768 Marl, DE  
Windmüller, Manuela, 45768 Marl, DE

(51) **C07F 7/18** (11) **1 682 558 B1**  
**C07F 7/08**

- (25) De (26) De  
(21) 04797830.9 (22) 11.11.2004

(84) BE DE FR GB IT

(43) 26.07.2006

(86) EP 2004/012805 11.11.2004

(87) WO 2005/047298 2005/21 26.05.2005

(30) 13.11.2003 DE 10353063

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMINOGRUPPEN TRAGENDE SILICIUM-VERBINDUNGEN*

• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF SILICON COMPOUNDS CARRYING AMINO GROUPS*

• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES COMPOSES SILICIUM PORTANT DES GROUPES AMINO*

(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) KORNEK, Thomas, 84489 Burghausen, DE

(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**C07F 9/54** → (51) **C07F 7/10**

**C07F 9/553** → (51) **C07H 19/04**

**C07F 15/04** → (51) **C09B 57/10**

(51) **C07F 17/00** (11) **1 157 027 B1**

**C07D 333/78** **C08F 10/00**  
**C08F 4/60**

- (25) En (26) En  
(21) 00993614.7 (22) 22.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 28.11.2001

(86) EP 2000/013191 22.12.2000

(87) WO 2001/047939 2001/27 05.07.2001

(30) 28.12.1999 EP 99204567

- (54) • *HETEROCYCLISCHE METALLOCENE UND IHRE VERWENDUNG IN KATALYSATORSYSTEMEN ZUR HERSTELLUNG VON OLEFIN POLYMEREN*

• *HETEROCYCLIC METALLOCENE COMPOUNDS AND USE THEREOF IN CATALYST SYSTEMS FOR PRODUCING OLEFIN POLYMERS*

• *COMPOSES DE METALLOCENE HETEROCYCLIQUES ET LEUR UTILISATION DANS DES SYSTEMES CATALYTIQUES POUR PRODUIRE DES POLYMERES D'OLEFINES*

(73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE

(72) NIFANT'EV, Ilya E., Moscow, 119899, RU  
GUIDOTTI, Simona, I-40033 Casalecchio di Reno, IT

RESCONI, Luigi, I-44100 Ferrara, IT  
LAISHEVTSEV, Ilya P., Moscow, 117234, RU

(74) Colucci, Giuseppe, et al, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property, P.le Privato G. Donegani, 12 Casella Postale 19, 44100 Ferrara, IT

(60) 07104644.5

**C07H 13/02** → (51) **C12N 15/54**

(51) **C07H 15/256** (11) **1 388 542 B1**

**C07J 63/00** **A61K 31/56**  
**A61K 31/704** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 03015114.6 (22) 03.07.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 11.02.2004

(30) 22.07.2002 KR 2002043016

- (54) • *Verwendung von Hederagenin 3-O-alpha-L-rhamnopyranosyl((1->2)-[beta-D-glucopyranosyl(1->4)]-alpha-L-arabinopyranosid oder eines dieses enthaltenden Extrakts aus Pulsatillae radix als therapeutisches Mittel für solide Tumore*

• *Use of hederagenin 3-O-alpha-L-rhamnopyranosyl((1->2)-[beta-D-glucopyranosyl(1->4)]-alpha-L-arabinopyranoside or an extract from Pulsatillae radix containing the same as a therapeutic agent for solid tumors*

• *Utilisation de hederagenin 3-O-alpha-L-rhamnopyranosyl((1->2)-[beta-D-glucopyranosyl(1->4)]-alpha-L-arabinopyranoside ou un extrait le contenant de Pulsatillae radix comme agent thérapeutique pour tumeurs solides*

(73) Kim, Song-Bae, 533-2, Bonggok-ri, Banpo-myun, Gongju-shi Choongchungnam-do 314-920, KR

(72) Kim, Song-Bae, 314-920 Choongchungnam-do, KR

Ahn, Byung-Zun, Yousung-gu, 305-710, Taejeon, KR

Kim, Yong, Joong-gu 301-822 Taejeon, KR

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **C07H 19/04** (11) **0 977 767 B1**

**C07H 19/048** **C07H 19/16**  
**A01N 43/04** **C07H 19/06**  
**C07F 9/553** **C07D 209/48**

- (25) En (26) En  
(21) 98908488.4 (22) 13.02.1998

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 09.02.2000

(86) US 1998/002405 13.02.1998

(87) WO 1998/035978 1998/33 20.08.1998

(30) 14.02.1997 US 37143 P

30.01.1998 US 16520

- (54) • *AMINOXY-MODIFIZIERTE OLIGONUKLEOTIDE*

• *AMINOXY-MODIFIED OLIGONUCLEOTIDES*

• *OLIGONUCLEOTIDES MODIFIES PAR AMINOXY*

(73) ISIS PHARMACEUTICALS, INC., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US

(72) COOK, Phillip, Dan, Carlsbad, CA 92009, US  
MANOHARAN, Muthiah, Carlsbad, CA 92009, US

KAWASAKI, Andrew, Mamoru, Oceanside, CA 92056, US

(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals and Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C07H 19/048** → (51) **C07H 19/04**

(51) **C07H 19/06** (11) **1 108 724 B1**

**C07H 19/16** **C07H 21/02**  
**C12N 9/00** **A61K 31/70**

- (25) En (26) En

- (21) 01103093.9 (22) 23.12.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 20.06.2001  
(30) 16.01.1996 US 585682  
13.02.1996 US 600429  
16.04.1996 US 632882
- (54) • *Synthese von Methoxynucleoside und enzymatische Nucleisäure Moleküle*  
• *Synthesis of methoxy nucleosides and enzymatic nucleic acid molecules*  
• *Synthèse de méthoxy nucléosides et de molécules d'acide nucléique enzymatique*
- (73) SIRNA THERAPEUTICS, INC., 2950 Wilderness Place, Boulder, CO 80301, US
- (72) Wincott, Francine c/o Eyetech Pharmaceuticals, Inc., 18th Floor New York NY 10018, US  
Beigelmann, Leonid, Longmont, CO 80503, US  
Matulic-Adamic, Jasenka, Boulder, CO 80303, US  
Usman, Nassim, Boulder, CO 80304, US  
Haerberli, Peter, Berthoud, CO 80513, US  
Karpeisky, Alexander, Boulder, CO 80301, US  
Sweedler, David, Louisville, CO 80027, US  
Jarvis, Thale, Boulder, Colorado, US  
Direnzo, Anthony, Boulder, CO 80303, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
- (62) 96944523.8 / O 886 641
- 
- C07H 19/06** → (51) **C07H 19/04**
- 
- C07H 19/16** → (51) **C07H 19/04**
- 
- C07H 19/16** → (51) **C07H 19/06**
- 
- C07H 21/02** → (51) **C07H 19/06**
- 
- (51) **C07H 21/04** (11) **1 590 362 B1**  
**C01D 5/00** **C12Q 1/68**
- (25) En (26) En  
(21) 04705800.3 (22) 28.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005  
(86) EP 2004/000729 28.01.2004  
(87) WO 2004/067545 2004/33 12.08.2004  
(30) 29.01.2003 EP 03001854  
02.05.2003 EP 03010020
- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG DURCH BISULFITE*  
• *IMPROVED METHOD FOR BISULFITE TREATMENT*  
• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ POUR TRAITER L'HYDROGÈNESULFITE*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (72) BERGMANN, Frank, 82393 Iffeldorf, DE  
MARKET-HAHN, Christine, 82377 Penzberg, DE  
KLEIBER, Joerg, 82377 Penzberg, DE  
BLOCK, Dirk, 83673 Bichl, DE
- 
- C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- (51) **C07J 63/00** (11) **1 720 895 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04804830.0 (22) 15.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV YU
- (43) 15.11.2006  
(86) EP 2004/053475 15.12.2004  
(87) WO 2005/061528 2005/27 07.07.2005  
(30) 22.12.2003 EP 03104898
- (54) • *STEROIDE MIT EINEM ANDROGENEN UND PROGESTAGENEN MISCHPROFIL*  
• *STEROIDS HAVING A MIXED ANDROGENIC AND PROGESTAGENIC PROFILE*  
• *STEROIDES AYANT UN PROFIL MIXTE D'ACTIVITE D'ANDROGENE-PROGESTATION*
- (73) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
- (72) VAN DER LOUW, Jaap, N.V. Organon, NL-5340 BH Oss, NL  
LEYSEN, Dirk, B-9160 Lokeren, BE  
GROOTENHUIS, Arij, Jan, N.V. Organon, NL-5340 BH Oss, NL  
DE GOOIJER, Marcel, Evert, N.V. Organon, NL-5340 BH Oss, NL
- (74) Kraak, Hajo, et al, N.V. Organon Global Patent Department P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
- 
- C07J 63/00** → (51) **C07H 15/256**
- 
- (51) **C07K 14/08** (11) **1 346 998 B1**  
**A61K 39/12** **C12N 15/40**
- (25) En (26) En  
(21) 02002250.5 (22) 30.01.2002  
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.09.2003  
(54) • *Impfstoff gegen Pferdearthritisvirus*  
• *Equine arteritis virus vaccine*  
• *Vaccin contre le virus de l'artérite équine*
- (73) Giese, Matthias Dr., Im Schaffner 24, 69123 Heidelberg, DE
- (72) Giese, Matthias, 69123 Heidelberg, DE  
Darai, Gholamreza, 69120 Heidelberg, DE
- (74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
- 
- C07K 14/31** → (51) **A61K 47/48**
- 
- C07K 14/415** → (51) **C12N 15/29**
- 
- (51) **C07K 14/435** (11) **1 141 003 B1**  
**C12P 21/02** **C12N 9/12**  
**C12N 15/54** **C12N 15/63**
- (25) En (26) En  
(21) 99961205.4 (22) 14.12.1999  
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.10.2001  
(86) GB 1999/004232 14.12.1999  
(87) WO 2000/035946 2000/25 22.06.2000  
(30) 14.12.1998 US 112217 P  
19.08.1999 GB 9919676
- (54) • *Verfahren zur Aktivierung von SGK durch Phosphorylierung.*  
• *Methods of activation of SGK by phosphorylation.*  
• *Methode d'activation de la SGK par phosphorylation.*
- (73) The University of Dundee, 11 Perth Road, Dundee DD1 4HN, GB
- (72) COHEN, Philip, Dundee DD2 5DG, GB  
KOBAYASHI, Takayasu, Broughty Ferry, Dundee DD5 2AA, GB  
DEAK, Maria, Dundee DD2 4HT, GB
- (74) Pilkington, Stephanie Joan, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- (51) **C07K 14/435** (11) **1 326 890 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01974472.1 (22) 10.10.2001  
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- LT
- (43) 16.07.2003  
(86) GB 2001/004509 10.10.2001  
(87) WO 2002/031157 2002/16 18.04.2002  
(30) 10.10.2000 GB 0024827
- (54) • *ALKALINE PHOSPHATASE AUS GARNELEN*  
• *SHRIMP ALKALINE PHOSPHATASE*  
• *PHOSPHATASE ALCALINE DE CREVETTE*
- (73) Biotec Pharmacon ASA, Strandgaten 3, 9008 Tromsø, NO
- (72) LANES, Olav, 9009 Tromsø, NO  
NILSEN, Inge, 9011 Tromsø, Norway, NO  
ÖVERBÖ, Kersti, N-9100 Kvaløysetta, NO
- (74) Gardner, Rebecca Katherine, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- C07K 14/435** → (51) **C12N 15/12**
- 
- (51) **C07K 14/47** (11) **1 406 918 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02758965.4 (22) 17.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.04.2004  
(86) NZ 2002/000125 17.07.2002  
(87) WO 2003/011894 2003/07 13.02.2003  
(30) 17.07.2001 NZ 51272501
- (54) • *HERSTELLUNG LÖSLICHER KERATIN-DERIVATE*  
• *THE PRODUCTION OF SOLUBLE KERATIN DERIVATIVES*  
• *ELABORATION DE DERIVES DE KERATINE SOLUBLES*
- (73) Keratec Limited, Keratec Building, Springs Road, Lincoln, Canterbury, NZ
- (72) KELLY, Robert, James, Christchurch, US  
WORTH, Gillian, Helen, Christchurch, NZ  
RODDICK-LANZILOTTA, Ailsa, Dawn, Christchurch, NZ  
RANKIN, Douglas, Alexander, Christchurch, NZ  
ELLIS, Gregory, David, Spreydon, Christchurch, NZ  
MESMAN, Paul, Johannes, Roy, Hillsborough, Christchurch, NZ  
SUMMERS, Conal, Garth, Shirley, Christchurch, NZ  
SINGLETON, Diane, Joyce, Christchurch, NZ
- (74) Naylor, Kathryn May, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- 
- C07K 14/47** → (51) **A61K 38/17**
- 
- C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12**
- 
- C07K 14/47** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- C07K 14/705** → (51) **C12N 15/12**
- 
- (51) **C07K 14/79** (11) **1 151 009 B1**  
**A61K 38/40** **A61P 31/00**
- (25) En (26) En  
(21) 00906569.9 (22) 27.01.2000  
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.11.2001  
(86) IB 2000/000271 27.01.2000  
(87) WO 2000/049040 2000/34 24.08.2000



- (30) 05.02.1999 US 245527
- (54) • *ANTIMIKROBIELL WIRKSAMES ODER ENDOTOXIN NEUTRALISIERENDES POLYPEPTID*
- *ANTIMICROBIAL/ENDOTOXIN NEUTRALIZING POLYPEPTIDE*
- *POLYPEPTIDE ANTIMICROBIEN/NEUTRALISANT DES ENDOTOXINES*
- (73) AGENNIX, INC., Suite 910, 8 Greenway Plaza, Houston, TX 77046, US
- (72) MANN, David, M., Gaithersburg, MD 20879, US
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

**C07K 16/00** → (51) **C12N 15/06**

**C07K 16/00** → (51) **C12N 15/13**

**C07K 16/18** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 16/28** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 16/28** → (51) **C12N 15/62**

**C07K 16/30** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 16/40** → (51) **C12N 15/55**

**C07K 16/40** → (51) **C12N 15/57**

**C07K 16/46** → (51) **C12N 15/62**

- (51) **C08B 30/18** (11) **1 245 583 B1**
- A23L 1/09** **A23L 1/308**
- A23L 2/52** **A23L 1/29**
- A21D 2/18** **A23G 3/00**
- A23L 1/164** **A23C 9/154**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02290784.4 (22) 28.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.10.2002
- (30) 30.03.2001 FR 0104412
- (54) • *Lebensmittel mit verlängerter Energiefreisetzung*
- *Food product with sustained energy release*
- *Denrée alimentaire à libération d'énergie prolongée*
- (73) Roquette Frères, 62136 Lestrem, FR
- (72) Saniez, Marie-Hélène, 59350 Saint-Andre, FR
- (74) Boulinguez, Didier, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **C08B 37/00** (11) **1 718 679 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05708619.1 (22) 25.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
- (43) 08.11.2006
- (86) IB 2005/000506 25.02.2005
- (87) WO 2005/085293 2005/37 15.09.2005
- (30) 26.02.2004 IT MI20040347

- (54) • *ESTER VON HYALURONSÄURE MIT RHEIN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT*
- *ESTERS OF HYALURONIC ACID WITH RHEIN, PROCESS FOR THEIR PREPARATION AND COMPOSITIONS COMPRISING THE SAME*

- *ESTERS D'ACIDE HYALURONIQUE COMPRENANT DE LA RHEINE, PROCEDE DE PREPARATION ASSOCIE ET COMPOSITIONS COMPRENANT LESDITS ESTERS*
- (73) LABORATOIRE MEDIDOM S.A., 24, avenue de Champel, 1206 Geneva, CH
- (72) PIETRANGELO, Antonello, I-41100 Modena, IT
- TRAVAGLI, Valter, I-53100 Siena, IT
- (74) Reuteler, Raymond Werner, et al, Reuteler & cie SA Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

- (51) **C08C 19/44** (11) **1 532 179 B1**
- C08F 8/34**

- (25) En (26) En
- (21) 03791937.0 (22) 29.08.2003
- (84) DE FR IT
- (43) 25.05.2005
- (86) US 2003/027081 29.08.2003
- (87) WO 2004/020475 2004/11 11.03.2004
- (30) 30.08.2002 US 453693 P
- (54) • *FUNKTIONALISIERTES POLYMER UND VERBESSERTE VULKANISATE DARAUS*
- *FUNCTIONALIZED POLYMERS AND IMPROVED VULCANIZATES THEREFROM*
- *POLYMERES FONCTIONNALISES ET VULCANISATS AMELIORES OBTENUS A PARTIR DE CEUX-CI*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104, JP
- (72) HOGAN, Terrence, Akron, OH 44319, US
- RADEMACHER, Christine, Akron, OH 44320, US
- HERGENROTHER, William, Akron, OH 44313, US
- LAWSON, David, Uniontown, OH 44685, US
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**C08F 4/60** → (51) **C07F 17/00**

- (51) **C08F 8/00** (11) **1 263 803 B1**
- C08F 8/30** **A61L 27/16**
- A61L 27/52** **A61L 27/34**
- A61L 29/04** **A61L 29/08**
- A61L 31/04** **A61L 31/10**
- C08F 290/12** **A61L 24/04**

- (25) En (26) En
- (21) 01918602.2 (22) 13.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.12.2002
- (86) US 2001/007940 13.03.2001
- (87) WO 2001/068720 2001/38 20.09.2001
- (30) 13.03.2000 US 188975 P
- 11.12.2000 US 254697 P
- (54) • *EMBOLISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
- *EMBOLIC COMPOSITIONS*
- *COMPOSITIONS ANTI-EMBOLIE*
- (73) BioCure, Inc., 2975 Gateway Drive, Suite 100, Norcross, Georgia 30071, US
- (72) GOUPIL, Dennis, W., Norcross, GA 30092, US
- CHAOUK, Hassan, Smyrna, GA 30080, US
- HOLLAND, Troy, Suwanee, GA 30024, US
- ASFAW, Bruktawit, T., Atlanta, GA 30329, US
- GOODRICH, Stephen, D., Tucson, AZ 85750, US
- LATINI, Lucas, Norcross, GA 30092, US
- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C08F 8/30** → (51) **C08F 8/00**

**C08F 8/34** → (51) **C08C 19/44**

**C08F 10/00** → (51) **C07F 17/00**

**C08F 136/08** → (51) **C08L 9/00**

**C08F 220/10** → (51) **A61K 8/81**

**C08F 290/12** → (51) **C08F 8/00**

**C08G 18/00** → (51) **C07F 7/10**

**C08G 18/00** → (51) **C08K 5/523**

**C08G 18/08** → (51) **B24B 37/00**

**C08G 18/10** → (51) **C09J 175/06**

- (51) **C08G 18/28** (11) **1 641 856 B1**
- C08G 18/80** **C08G 18/32**
- D06M 15/277**

- (25) En (26) En
- (21) 04740676.4 (22) 06.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (86) EP 2004/007347 06.07.2004
- (87) WO 2005/005510 2005/03 20.01.2005
- (30) 08.07.2003 EP 03015338
- (54) • *EXTENDER FÜR DIE BEHANDLUNG VON FASERMATERIALIEN*
- *EXTENDER FOR TREATMENT OF FIBER MATERIALS*
- *EXTENSEURS POUR LE TRAITEMENT DE MATERIAUX FIBREUX*
- (73) Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH, Rehlinger Strasse 1, 86462 Langweid a. Lech, DE
- (72) MOORS, Rolf, 86486 Bonstetten, DE
- ARTNER, Wilhelm, 86568 Motzenhofen, DE
- EISELE, Andreas, 86152 Augsburg, DE
- SCHIDEK, Edeltraud, 86199 Augsburg, DE
- LÜDEMANN, Simpert, 86399 Bobingen, DE
- GAUGENRIEDER, Heinz, 86441 Zusmarshausen, DE

**C08G 18/32** → (51) **C08G 18/28**

- (51) **C08G 18/36** (11) **1 264 850 B1**
- C08G 18/66**

- (25) En (26) En
- (21) 02011575.4 (22) 27.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.12.2002
- (30) 07.06.2001 US 876778
- (54) • *Polyurethanschäume mit verbesserten Heissbiegewiderstandseigenschaften und Verfahren zu ihrer Herstellung*
- *Polyurethane foams having improved heat sag and a process for their production*
- *Mousses en poluréthane à résistance au fléchissement améliorée et procédé pour leur préparation*
- (73) BAYER CORPORATION, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205, US
- (72) Clatty, Jan L., Moon Township, PA 15108-2823, US
- (74) Perchenek, Nils, et al, Bayer AG KB-RP Patente und Lizenzen, 51368 Leverkusen, DE

**C08G 18/42** → (51) **C09J 175/06**

**C08G 18/66** → (51) **B24B 37/00**

**C08G 18/66** → (51) **C08G 18/36**

**C08G 18/80** → (51) **C08G 18/28**

- (51) **C08G 59/50** (11) **1 375 554 B1**  
**C07C 209/60** **C07C 211/27**  
(25) En (26) En  
(21) 03013367.2 (22) 17.06.2003  
(84) DE GB IT NL  
(43) 02.01.2004  
(30) 18.06.2002 JP 2002176977  
18.06.2002 JP 2002176980

- (54) • *Aminzusammensetzung und Verfahren zu ihrer Herstellung*  
• *Amino composition and process for producing the same*  
• *Composition comprenant une amine et procédé pour sa préparation*

- (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP

- (72) Ichikawa, Tetsushi, Mitsubishi Gas Chem. Co., Inc., Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP  
Kuwahara, Hisayuki, Mitsubishi Gas Chem. Co., Inc., Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP  
Echigo, Masatoshi, Mitsubishi Gas Chem. Co., Inc., Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP

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

**C08G 61/12** → (51) **C07D 333/28**

**C08G 63/89** → (51) **C12P 7/62**

- (51) **C08G 65/30** (11) **1 756 198 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05752515.6 (22) 08.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

- (43) 28.02.2007  
(86) EP 2005/052644 08.06.2005  
(87) WO 2005/121214 2005/51 22.12.2005  
(30) 09.06.2004 EP 04253417

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GERUCHSARMEM POLYETHERPOLYOL*  
• *PROCESS OF PREPARING ODOUR-LEAN POLYETHER POLYOL*  
• *PROCEDE D'OBTENTION D'UN POLYOL DE POLYETHER A FAIBLE ODEUR*

- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

- (72) DUIJGHUISEN, Henricus Petrus Bernardus, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
ELEVELD, Michiel Barend, NL-1031 CM Amsterdam, NL

- (74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

- (51) **C08G 65/40** (11) **1 612 232 B1**  
**H01M 4/96** **H01M 8/02**

- (25) Ja (26) En  
(21) 04724116.1 (22) 29.03.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 04.01.2006

- (86) JP 2004/004392 29.03.2004  
(87) WO 2004/090015 2004/43 21.10.2004  
(30) 07.04.2003 JP 2003102674

- (54) • *VERNETZTES IONENLEITENDES HARZ UND DAMIT HERGESTELLTE IONENLEITENDE POLYMERMEMBRANEN, BINDEMITTEL UND BRENNSTOFFZELLEN*  
• *CROSSLINKED IONICALLY CONDUCTING RESIN, AND IONICALLY CONDUCTING POLYMER MEMBRANES, BINDERS AND FUEL CELLS, MADE BY USING THE RESIN*  
• *RESINE RETICULEE A CONDUCTION IONIQUE, ET MEMBRANES POLYMERES A CONDUCTION IONIQUE, LIANTS ET PILES A COMBUSTIBLE FABRIQUES A PARTIR DE LADITE RESINE*

- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 1-5-2, Higashi-Shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

- (72) FUJIYAMA, Satoko, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP  
OMI, Takehiko, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP  
ISHIKAWA, Junichi, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP  
KUROKI, Takashi, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP  
TAMAI, Shoji, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP

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

- (51) **C08G 65/40** (11) **1 660 558 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 04764191.5 (22) 17.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

- (43) 31.05.2006  
(86) EP 2004/009201 17.08.2004  
(87) WO 2005/021617 2005/10 10.03.2005  
(30) 27.08.2003 DE 10339357

- (54) • *VERZWEIGTE POLYFORMALE UND COPOLYFORMALE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*  
• *BRANCHED POLYFORMALS AND COPOLYFORMALS, THEIR PRODUCTION AND USE*  
• *POLYFORMALS ET COPOLYFORMALS RAMIFIES, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*

- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

- (72) HEUER, Helmut-Werner, 47829 Krefeld, DE  
WEHRMANN, Rolf, 47800 Krefeld, DE  
ONCKELS, Heiner, 47800 Krefeld, DE

- (51) **C08G 77/06** (11) **1 288 245 B1**  
**C09D 183/04** **C08L 83/04**

- (25) De (26) De  
(21) 02015071.0 (22) 05.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 05.03.2003  
(30) 25.08.2001 DE 10141687

- (54) • *Siliciumverbindungen enthaltendes Mittel zur Beschichtung von Oberflächen*  
• *Silicon containing compounds for treating surfaces*  
• *Compositions contenant du silicium pour le traitement de surfaces*

- (73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE

- (72) Edelmann, Roland, 79664 Wehr, DE  
Monkiewicz, Jaroslaw, Dr., 79618 Rheinfelden, DE

- Borup, Björn, Dr., 79618 Rheinfelden, DE  
Burger, Rosemarie, 79594 Inzlingen, DE

- (51) **C08J 5/12** (11) **1 423 256 B1**  
**B29C 65/02** **B32B 7/02**

- (25) En (26) En  
(21) 02750654.2 (22) 31.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- AL LT LV MK RO SI

- (43) 02.06.2004  
(86) AU 2002/001014 31.07.2002  
(87) WO 2003/011573 2003/07 13.02.2003  
(30) 31.07.2001 AU PR673101

- (54) • *SCHWEISSTECHNIKEN FÜR KOMPONENTEN AUS POLYMER ODER POLYMER-VERBUNDSTOFFEN*  
• *WELDING TECHNIQUES FOR POLYMER OR POLYMER COMPOSITE COMPONENTS*

- *METHODES DE SOUDAGE POUR COMPOSANTS POLYMERES OU POLYMERES COMPOSITES*

- (73) Advanced Composite Structures Limited, 506 Lorimer Street, Fishermens Bend, Victoria 3207, AU

- (72) HOU, Meng, Telopea, New South Wales 2117, AU

- BEEHAG, Andrew, Glebe, New South Wales 2037, AU  
YUAN, Qiang, Pendle Hill, New South Wales 2145, AU

- (74) Newell, William Joseph, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

- (51) **C08J 5/18** (11) **1 418 042 B1**  
**B29C 61/02**

- (25) Ja (26) En  
(21) 02745902.3 (22) 10.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 12.05.2004  
(86) JP 2002/006987 10.07.2002  
(87) WO 2003/006229 2003/04 23.01.2003  
(30) 11.07.2001 JP 2001210693

- (54) • *WÄRMESCHRUMPFBARE POLYESTERFOLIEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*  
• *HEAT SHRINKABLE POLYESTER FILMS AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*  
• *FILMS EN POLYESTER THERMORETRACTABLES ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CES DERNIERS*

- (73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP

- (72) HAYAKAWA, Satoshi, Toyo Boseki KK, Inuyama Plant, Inuyama-shi, Aichi 484-8508, JP

- TABOTA, Norimi, Toyo Boseki KK, Inuyama Plant, Inuyama-shi, Aichi 484-8508, JP  
TAKEGAWA, Yoshinori, Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP

- ITO, Katsuya, Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP

- KOMEDA, Shigeru, Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP

- NOSE, Katsuhiko, Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP

- (74) Weber, Thomas, et al, Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

**C08J 5/18** → (51) **B32B 27/36**

**C08J 5/22** → (51) **C08J 7/16**

- (51) **C08J 7/04** (11) **1 452 570 B1**  
**C09D 123/28** **C09D 5/00**

- C09D 151/08** **C09D 167/08**  
**C08L 23/28** **C09D 151/06**  
**F02M 63/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 02780115.8 (22) 15.11.2002  
(84) BE DE FR GB

- (43) 01.09.2004  
(86) JP 2002/011975 15.11.2002

- (87) WO 2003/044110 2003/22 30.05.2003  
(30) 21.11.2001 JP 2001356713

- (54) • *GRUNDIERMITTEL FÜR POLYOLEFINMATERIALIEN*  
• *PRIMER COMPOSITION FOR POLYOLEFIN MATERIALS*

- *COMPOSITION D'AMORCE DESTINEE A DES MATERIAUX POLYOLEFINIQUES*
- (73) Nippon Bee Chemical Co., Ltd., 14-1, Shodaotani 2-chome Hirakata-shi, Osaka 573-1153, JP
- (84) BE GB
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Funakoshi, Koji, c/o NIPPON BEE CHEMICAL CO., LTD., Hirakata-shi, Osaka 573-1153, JP
- Iida, Hiroshi, c/o NIPPON BEE CHEMICAL CO., LTD., Hirakata-shi, Osaka 573-1153, JP
- Ogawa, Takeshi, c/o KK Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- Yamamoto, Takashi, c/o KK Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Dey, Michael, et al, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **C08J 7/16** (11) **1 483 316 B1**  
**H01M 8/10** **C08J 5/22**

- (25) De (26) De
- (21) 03743390.1 (22) 04.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
- (86) EP 2003/002397 04.03.2003
- (87) WO 2003/074597 2003/37 12.09.2003
- (30) 06.03.2002 DE 10209685  
11.03.2002 DE 10210499

- (54) • *PROTONENLEITENDE ELEKTROLYT-MEMBRAN MIT GERINGER METHANOL-DURCHLÄSSIGKEIT UND DEREN ANWENDUNG IN BRENNSTOFFZELLEN*
- *PROTON CONDUCTING ELECTROLYTE MEMBRANE HAVING REDUCED METHANOL PERMEABILITY AND THE USE THEREOF IN FUEL CELLS*
- *MEMBRANE ELECTROLYTIQUE CONDUCTRICE DE PROTONS A PERMEABILITE REDUITE AU METHANOL ET SON UTILISATION DANS DES PILES A COMBUSTIBLE*
- (73) Pemeas GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (72) KIEFER, Joachim, 66679 Losheim am See, DE
- UENSAL, Oemer, 55128 Mainz, DE
- CALUNDANN, Gordon, North Plainfield, NJ 07060, US
- CRIVELLO, James, Clifton Park, NY 12065, US
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte Industriepark Höchst, Gebäude F 821, 65926 Frankfurt, DE

**C08K 3/00** → (51) **C09C 1/50**

**C08K 3/04** → (51) **C08L 9/00**

**C08K 3/22** → (51) **H01B 3/44**

**C08K 3/36** → (51) **C08L 9/00**

(51) **C08K 5/523** (11) **1 506 256 B1**  
**C08K 5/5313** **C08K 5/5317**  
**C08G 18/00**

- (25) En (26) En
- (21) 03755378.1 (22) 20.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
- (86) US 2003/015687 20.05.2003
- (87) WO 2003/099919 2003/49 04.12.2003
- (30) 20.05.2002 US 381915 P

- (54) • *MISCHUNGEN VON (ALKYL-SUBSTITUIERTEN) TRIARYLPHOSPHATESTERN MIT PHOSPHOR ENTHALTENDEN FLAMMSCHUTZMITTELN FÜR POLYURETHAN-SCHAUMSTOFFE*
- *BLENDS OF (ALKYL SUBSTITUTED) TRIARYL PHOSPHATE ESTERS WITH PHOSPHORUS-CONTAINING FLAME RETARDANTS FOR POLYURETHANE FOAMS*
- *MELANGES D'ESTERS DE TRIARYL-PHOSPHATE (A SUBSTITUTION ALKYLE) AVEC DES IGNIFUGEANTS CONTENANT DU PHOSPHORE POUR MOUSSES DE POLYURETHANE*
- (73) GREAT LAKES CHEMICAL CORPORATION, 1801 U.S. Highway 52 N.W., West Lafayette, IN 47906, US
- (72) PHILLIPS, Matthew, D., Camden, IN 46917, US
- ROSE, Richard, S., West Lafayette, IN, US
- FALLOON, Stephen, B., Lafayette, IN 47909, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**C08K 5/5313** → (51) **C08K 5/523**

**C08K 5/5317** → (51) **C08K 5/523**

**C08K 7/02** → (51) **C08L 7/00**

(51) **C08L 7/00** (11) **1 736 507 B1**  
**C08L 9/00** **C08K 7/02**  
**B60C 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06076118.6 (22) 26.05.2006
- (84) DE FR GB HU IT
- (43) 27.12.2006
- (30) 03.06.2005 KR 20050047548  
03.06.2005 KR 20050047549
- (54) • *Kautschukzusammensetzung für spikelose Reifenlaufflächen*
- *Rubber composition for studless tire tread*
- *Composition de caoutchouc pour bande de roulement de pneumatique sans crampons*
- (73) Hankook Tire Co., Ltd., 647-15 Yeoksam-1Dong, Gangnam-Gu Seoul 135-911, KR
- (72) Kim, Jung Tae 401-501, Yeolmaemaueul 4-danji, Daejeon, 305-330, KR
- Kim, Yong Jin 105-903, Hana Apt., Daejeong, 305-345, KR
- Kim, Sang Goo Lucky Hana Apt. 101-1203, Daejeon, 305-345, KR
- (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & Asociados, S.L., Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

**C08L 7/00** → (51) **C08L 9/00**

(51) **C08L 9/00** (11) **1 640 412 B1**  
**B60C 1/00** **C08F 136/08**  
**C08K 3/04** **C08K 3/36**  
**C08L 7/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04746458.1 (22) 25.06.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 29.03.2006
- (86) JP 2004/008989 25.06.2004
- (87) WO 2005/003226 2005/02 13.01.2005
- (30) 01.07.2003 JP 2003189334
- (54) • *KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND REIFEN UNTER DEREN VERWENDUNG*
- *RUBBER COMPOSITION AND TIRE USING THE SAME*
- *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET PNEU UTILISANT LADITE COMPOSITION*

- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) SUZUKI, Eiju, Kodaira-shi, Tokyo 1878531, JP
- OZAWA, Yoichi, Kodaira-shi, Tokyo 1878531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**C08L 9/00** → (51) **C08L 7/00**

(51) **C08L 21/00** (11) **1 538 179 B1**  
**C08L 23/16** **B60S 1/38**

- (25) De (26) De
- (21) 04106134.2 (22) 29.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 08.06.2005
- (30) 05.12.2003 DE 10356933
- (54) • *Gummimaterial und Verfahren zur Herstellung desselben*
- *Rubber material and process for preparing the same*
- *Matériau de caoutchouc et méthode pour son fabrication*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, ZGE, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Geilenkirchen, Robert, B-4624, Fleron (Liege), BE

**C08L 21/00** → (51) **C09C 1/50**

(51) **C08L 23/00** (11) **1 511 803 B1**  
**C08L 23/10** **C08L 23/14**  
**C08L 23/16**

- (25) En (26) En
- (21) 03738009.4 (22) 10.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2005
- (86) EP 2003/006043 10.06.2003
- (87) WO 2003/106553 2003/52 24.12.2003
- (30) 12.06.2002 DE 10226184  
09.07.2002 US 394615 P
- (54) • *PROPYLEN COPOLYMERZUSAMMENSETZUNGEN MIT GUTER TIEFTEMPERATURSCHLAGFESTIGKEIT UND HOHER TRANSPARENZ*
- *PROPYLENE COPOLYMER COMPOSITIONS HAVING A GOOD LOW-TEMPERATURE IMPACT TOUGHNESS AND A HIGH TRANSPARENCY*
- *COMPOSITIONS COPOLYMERES DE PROPYLENE PRESENTANT UNE BONNE RESISTANCE AUX CHOC A BASSE TEMPERATURE ET UNE TRANSPARENCE ELEVEE*
- (73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) FUCHS, Alexander, I-44100 Ferrara, DE
- MORHARD, Friederike, 44100 Ferrara, IT

**C08L 23/08** → (51) **H01B 3/44**

**C08L 23/10** → (51) **C08L 23/00**

**C08L 23/14** → (51) **C08L 23/00**

**C08L 23/16** → (51) **C08L 21/00**

**C08L 23/16** → (51) **C08L 23/00**

**C08L 23/28** → (51) **C08J 7/04**

**C08L 53/02** → (51) **C08L 95/00**

(51) **C08L 61/32** (11) **1 414 900 B1**  
**C09D 161/32** **C09D 167/00**

- C09D 5/03**
- (25) En (26) En  
(21) 02742159.3 (22) 13.06.2002  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 06.05.2004  
(86) US 2002/019219 13.06.2002  
(87) WO 2003/011970 2003/07 13.02.2003  
(30) 31.07.2001 US 919299  
(54) • **MODIFIZIERTE AMINOPLASTVERNETZUNGSMITTEL UND PULVERLACK-ZUSAMMENSETZUNGEN DIE DIESE ENTHALTEN**  
• **MODIFIED AMINOPLAST CROSSLINKERS AND POWDER COATING COMPOSITIONS CONTAINING SUCH CROSSLINKERS**  
• **AGENTS DE RETICULATION AMINOPLASTES MODIFIES ET COMPOSITIONS DE REVETEMENT EN POUDRE CONTENANT LESDITS AGENTS DE RETICULATION**
- (73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US  
(72) AMBROSE, Ronald, R., Pittsburgh, PA 15206, US  
CHASSER, Anthony, M., Allison Park, PA 15101, US  
HU, Shengkui, Baden, PA 15005, US  
SMITH, Jackie, L., Mars, PA 16046, US  
(74) polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

**C08L 83/04** → (51) **C08G 77/06**

**C08L 83/12** → (51) **C11D 3/37**

**C08L 83/14** → (51) **C11D 3/37**

- (51) **C08L 95/00** (11) **1 737 914 B1**  
**C08L 53/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05747185.6 (22) 11.04.2005  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 03.01.2007  
(86) EP 2005/051593 11.04.2005  
(87) WO 2005/100479 2005/43 27.10.2005  
(30) 14.04.2004 EP 04101527  
30.06.2004 EP 04103061  
(54) • **POLYMERMODIFIZIERTE BITUMENZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG IN ASPHALTBINDERN ODER DACHABDECKUNGSMASSEN**  
• **A POLYMER MODIFIED BITUMEN COMPOSITION TO BE USED IN ASPHALT BINDERS OR ROOFING COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITION DE BITUME MODIFIEE PAR POLYMERES, UTILISABLE DANS DES LIANTS ROUTIERS OU COMME COMPOSITIONS DE TOITURE**
- (73) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL  
(72) KORENSTRA, J., KRATON Polymers Res. B. V., NL-1031 CM Amsterdam, NL  
VONK, W.C., KRATON Polymers Research B. V., NL-1031 CM Amsterdam, NL  
VAN DIJK, C.M., KRATON Polymers Res. B. V., NL-1031 CM Amsterdam, NL  
TROMMELEN, E.A.T., KRATON Polymers Research B.V., NL-1031 CM Amsterdam, NL  
BODT, D., KRATON Polymers Research B.V., NL-1031 CM Amsterdam, NL  
(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., et al, Exter Polak & Charlouis B.V. Postbus 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**C09B 23/08** → (51) **G11B 7/24**

- (51) **C09B 57/00** (11) **1 449 890 B1**  
**G11B 7/24** **B41M 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 04003167.6 (22) 12.02.2004

- (84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 25.08.2004  
(30) 12.02.2003 JP 2003034358  
(54) • **Squarylium-Metall-Chelat-Verbindungen und optische Aufzeichnungsmedien**  
• **Squarylium-metal chelate compounds and optical recording media**  
• **Chelates métalliques préparés à partir de squarylium et supports d'enregistrement optiques**
- (73) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6 Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
Kyowa Hakko Chemical Co., Ltd., 2-15, Nihonbashi Muromachi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0022, JP  
(72) Yashiro, Tohru, Yokosuka-shi Kanagawa, JP  
Ishimi, Tomomi, Yokohama-shi Kanagawa, JP  
Mikami, Tatsuo, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP  
Shimizu, Ikuo c/o Yokkaichi Research Labs., Yokkaichi-shi Mie, JP  
Kinugasa, Motoharu c/o Yokkaichi Research Labs., Yokkaichi-shi Mie, JP  
Toyoda, Hiroshi c/o Yokkaichi Research Labs., Yokkaichi-shi Mie, JP  
(74) Barz, Peter, Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) **C09B 57/10** (11) **1 197 528 B1**  
**C07F 15/04** **C09K 3/00**  
**G02B 5/22**

- (25) Ja (26) En  
(21) 00946351.4 (22) 14.07.2000  
(84) DE  
(43) 17.04.2002  
(86) JP 2000/004761 14.07.2000  
(87) WO 2001/005894 2001/04 25.01.2001  
(30) 16.07.1999 JP 20267499  
02.08.1999 JP 21845499  
(54) • **ORGANISCHER METALLKOMPLEX, INFRAROTABSORBIERENDER FARBSTOFF, DIESEN ENTHALTENDER INFRAROT ABSORBIERENDER FILTER SOWIE FILTER FUER PLASMAANZEIGETADEL**  
• **ORGANIC METAL COMPLEX, INFRARED-ABSORBING DYE AND INFRARED ABSORPTION FILTER CONTAINING THE SAME, AND FILTER FOR PLASMA DISPLAY PANEL**  
• **COMPLEXE DE METAUX ORGANIQUES, COLORANT ABSORBANT LES INFRAROUGES, FILTRE D'ABSORPTION D'INFRAROUGES CONTENANT CE COLORANT ET FILTRE D'ECRAN D'AFFICHAGE AU PLASMA**
- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP  
(72) SAITO, Yasuyo;, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0033, JP  
OHGOMORI, Yuji, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0033, JP  
MURAYAMA, Tetsuro, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0033, JP  
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **C09B 67/10** (11) **1 167 461 B1**  
**B01J 19/00** **F28D 9/00**

- (25) De (26) De  
(21) 01114205.6 (22) 12.06.2001  
(84) CH DE ES FR GB IT LI  
(43) 02.01.2002  
(30) 28.06.2000 DE 10031558  
(54) • **Verfahren zur Konditionierung von organischen Pigmenten**  
• **Process for conditioning organic pigments**

- **Procédé de conditionnement de pigments organiques**
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG  
(72) Nickel, Uwe, Dr., 61352 Bad Homburg, DE  
Kund, Klaus, Dr., 65558 Langenscheid, DE  
Dietz, Erwin, Dr., 61462 Königstein, DE  
Weber, Joachim, Dr., 65929 Frankfurt am Main, DE  
Schupp, Olaf, Dr., 65929 Frankfurt am Main, DE  
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

**C09C 1/00** → (51) **C01G 45/00**

- (51) **C09C 1/50** (11) **0 975 699 B1**  
**C09C 1/56** **C08K 3/00**  
**C08L 21/00**
- (25) En (26) En  
(21) 98918225.8 (22) 17.04.1998  
(84) DE FR GB IT LU NL  
(43) 02.02.2000  
(86) US 1998/007554 17.04.1998  
(87) WO 1998/047971 1998/43 29.10.1998  
(30) 18.04.1997 US 837493  
(54) • **MEHRPHASIGES AGGREGAT ENTHALTEND KOHLENSTOFF UND SEINE HERSTELLUNG**  
• **MULTI-PHASE AGGREGATE COMPRISING CARBON AND ITS PREPARATION**  
• **AGREGAT POLYPHASE A BASE DE CARBONE ET SA PREPARATION**
- (73) CABOT CORPORATION, Two Seaport Lane, Suite 1300, Boston, Massachusetts 02210-2019, US  
(72) MAHMUD, Khaled, Natick, MA 01760, US  
WANG, Meng-Jiao, Lexington, MA 02173, US  
(74) Trueman, Lucy Petra, et al, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

**C09C 1/56** → (51) **C09C 1/50**

**C09D 5/00** → (51) **C08J 7/04**

**C09D 5/00** → (51) **C09D 5/29**

**C09D 5/03** → (51) **C08L 61/32**

**C09D 5/06** → (51) **C09D 5/29**

- (51) **C09D 5/29** (11) **1 454 966 B1**  
**C09D 5/00** **C09D 5/06**
- (25) De (26) De  
(21) 04005244.1 (22) 05.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.09.2004  
(30) 07.03.2003 DE 10310398  
(54) • **Effektelemente enthaltendes Anstrichmittel**  
• **Paint containing element effect**  
• **Peinture contenant des éléments à effets**
- (73) J.W. Ostendorf GmbH & Co. KG., Am Rotkamp 2, 48651 Coesfeld, DE  
(72) Ostendorf, Michael, 48653 Coesfeld, DE  
(74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

**C09D 7/12** → (51) **C09D 201/10**

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 473 336 B1**  
**B41M 5/00** **B41J 2/01**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03703216.6 (22) 06.02.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.11.2004
- (86) JP 2003/001252 06.02.2003
- (87) WO 2003/066756 2003/33 14.08.2003
- (30) 08.02.2002 JP 2002032682  
12.02.2002 JP 2002034326  
03.04.2002 JP 2002101461
- (54) • *TINTE UND TINTENSÄTZE ZUM TINTEN-STRAHLDRUCKEN UND TINTEN-STRAHLDRUCKVERFAHREN*
- *INK AND INK SETS FOR INK JET PRINTING AND METHOD OF INK JET PRINTING*
- *ENCRE ET ENSEMBLES D'ENCRE POUR IMPRESSION A JET D'ENCRE ET PROCÉDE D'IMPRESSIION A JET D'ENCRE*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) TAGUCHI, Toshiki, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 520 884 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04023388.4 (22) 01.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
- (30) 03.10.2003 JP 2003345359  
26.02.2004 JP 2004052174  
16.06.2004 JP 2004178311
- (54) • *Tintenzusammensetzung, Tintenstrahlzeichnungsverfahren unter Verwendung derselben und damit aufgezeichnetes Substrat*
- *Ink composition and inkjet recording method*
- *Compositon d'encre, procédé d'enregistrement par jet d'encre utilisant cet encre et matière enregistrée*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Takahashi, Miki, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C09D 123/28** → (51) **C08J 7/04**

**C09D 151/00** → (51) **C09D 201/02**

**C09D 151/06** → (51) **C08J 7/04**

**C09D 151/08** → (51) **C08J 7/04**

**C09D 161/32** → (51) **C08L 61/32**

**C09D 167/00** → (51) **C08L 61/32**

**C09D 167/08** → (51) **C08J 7/04**

**C09D 175/00** → (51) **C07F 7/10**

**C09D 183/04** → (51) **C08G 77/06**

- (51) **C09D 201/02** (11) **1 484 374 B1**  
**C09D 151/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04076544.8 (22) 26.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
- (30) 05.06.2003 GB 0312916  
19.12.2003 GB 0329415

- (54) • *Modifizierte Bindemittelharze für Beschichtungsmittelzusammensetzungen*
- *A modified binder polymer for coating compositions*
- *Liants résineux modifiés pour compositions de revêtement*
- (73) IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC, 20 Manchester Square, London W1U 3AN, GB
- (72) Goodall, Glenn William, Peterborough, Cambridgeshire PE3 8JJ, GB  
Taylor, Philip Louis, Burnham, Buckinghamshire SL1 7LT, GB

(51) **C09D 201/10** (11) **1 029 012 B1**  
**C09D 7/12**

- (25) En (26) En
- (21) 98957807.5 (22) 10.11.1998
- (84) BE DE FR GB
- (43) 23.08.2000
- (86) US 1998/024028 10.11.1998
- (87) WO 1999/024517 1999/20 20.05.1999
- (30) 10.11.1997 US 969198
- (54) • *Beschichtungen, die Reaktivsilikon-Oligomere enthalten*
- *Coatings that comprise reactive silicon oligomers*
- *Enduits contenant des oligomères de silicium réactifs*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) GREGOROVICH, Basis, V., Wilmington, DE 19803, US  
HAZAN, Isidor, Southfield, Michigan 48034, US  
WILCZEK, Lech, Wilmington, DE 19810, US
- (74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Postfach 19 64, 85319 Freising, DE
- (60) 01108866.3 / 1 123 951  
01108867.1 / 1 123 952

(51) **C09J 175/06** (11) **1 532 221 B1**  
**C08G 18/42** **C08G 18/10**

- (25) De (26) De
- (21) 03797230.4 (22) 07.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (86) EP 2003/008761 07.08.2003
- (87) WO 2004/026986 2004/14 01.04.2004
- (30) 20.08.2002 DE 10238005
- (54) • *REAKTIVE POLYURETHAN-HOTMELTS MIT GROSSEM HAFTKLEBEBEREICH*
- *REACTIVE POLYURETHANE HOT MELT ADHESIVES WITH A WIDE ADHESION RANGE*
- *ADHESIFS THERMOFUSIBLES POLYURETHANNES REACTIFS A LARGE PLAGÉ D'ADHESION*
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) WINTERMANTEL, Matthias, 51061 Köln, DE  
PERREY, Hermann, 47829 Krefeld, DE  
WAMPRECHT, Christian, 41472 Neuss, DE  
MECKEL, Walter, 40627 Düsseldorf, DE  
RAMTHUN, Jürgen, 51469 Bergisch Gladbach, DE

**C09K 3/00** → (51) **C09B 57/10**

**C09K 3/30** → (51) **A61K 9/12**

- (51) **C09K 8/52** (11) **1 561 005 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03810411.3 (22) 28.10.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
- (86) EP 2003/011928 28.10.2003
- (87) WO 2004/042190 2004/21 21.05.2004
- (30) 06.11.2002 DE 10252010
- (54) • *VINYLLACTAMCOPOLYMERISATE ALS GASHYDRATINHIBITOREN*
- *VINYLLACTAM COPOLYMERS USED AS GAS HYDRATE INHIBITORS*
- *COPOLYMERISATS DE VINYLLACTAME COMME INHIBITEURS D'HYDRATES DE GAZ*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ANGEL, Maximilian, 67105 Schifferstadt, DE  
NEUBECKER, Karin, 67227 Frankenthal, DE  
STEIN, Stefan, 55286 Wörrstadt, DE

**C10G 50/00** → (51) **C07C 17/154**

- (51) **C10G 65/00** (11) **1 641 898 B1**  
**C10G 69/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04766124.4 (22) 02.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (86) EP 2004/051349 02.07.2004
- (87) WO 2005/003067 2005/02 13.01.2005
- (30) 04.07.2003 EP 03291660
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GRUNDÖLEN AUS EINEM PRODUKT DER FISCHER-TROPSCH-SYNTHESE*
- *PROCESS TO PREPARE BASE OILS FROM A FISHER-TROPSCH SYNTHESIS PRODUCT*
- *PROCEDE DE PREPARATION D'HUILES DE BASE A PARTIR D'UN PRODUIT DE SYNTHESE FISHER-TROPSCH*
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) ADAMS, Nicholas james, F-76650 Petit-Couronne, FR  
CRAMWINCKEL, Michiel, NL-2596 HR The Hague, NL  
DIERICKX, Jan Lodewijk Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL

**C10G 69/00** → (51) **C10G 65/00**

**C10L 1/00** → (51) **G01N 33/28**

**C10M 171/00** → (51) **H01F 1/44**

- (51) **C11B 9/00** (11) **1 605 035 B1**  
**C07C 35/36** **C07C 35/37**  
**C07C 49/447** **C07C 49/637**  
**C07C 49/643** **C07C 69/013**
- (25) En (26) En
- (21) 05103883.4 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (30) 08.06.2004 EP 04102577
- (54) • *Parfümierende Bestandteile des holzigen Typs*
- *Perfuming ingredients of the woody type*
- *Ingrédients parfumants du type boisé*
- (73) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes Case Postale 239, 1211 Genève 8, CH
- (72) Moretti, Robert, 1205, GENEVA, CH  
Etter, Olivier, 1225, CHENE-BOURG, CH

(74) Schneider, Sorin, et al, Firmenich SA, 1, route des Jeunes, P.O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH

**C11D 1/83** → (51) **C11D 1/94**

(51) **C11D 1/94** (11) **1 619 237 B1**  
**C11D 1/83**

(25) De (26) De  
(21) 05014931.9 (22) 09.07.2005  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 25.01.2006  
(30) 24.07.2004 DE 102004036067

(54) • *Wässrige Reinigungsmittelkonzentrate für raue, insbesondere profilierte Fliesen und Platten*  
• *Aqueous cleaning concentrates for rough preferably profiled tiles and plates*  
• *Produits de nettoyage concentrés aqueux pour carreaux et plaques rugueux de préférence profilés*

(73) Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE

(72) Müller, Felix, Dr., 42555 Velbert, DE  
Peggau, Jörg, 45357 Essen, DE

(51) **C11D 3/02** (11) **1 026 124 B1**  
**C11D 3/08** **C11D 17/06**  
**C11D 3/12**

(25) Ja (26) En  
(21) 99929848.2 (22) 14.07.1999  
(84) DE FR GB  
(43) 09.08.2000  
(86) JP 1999/003816 14.07.1999  
(87) WO 2000/003948 2000/04 27.01.2000  
(30) 17.07.1998 JP 20384198

(54) • *VERBUNDPULVER*  
• *COMPOSITE POWDER*  
• *POUDRE COMPOSITE*

(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP

(72) Oki, Kazuo, Wakayama shi, Wakayama 640-8580, JP  
Miyajii, Takashi, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP  
Otsuka, Kazuhiro, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP  
Sakaguchi, Mikio, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP

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

**C11D 3/08** → (51) **C11D 3/02**

**C11D 3/12** → (51) **C11D 3/02**

(51) **C11D 3/37** (11) **1 490 467 B1**  
**C11D 11/00** **C08L 83/14**  
**C08L 83/12**

(25) De (26) De  
(21) 03717217.8 (22) 19.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.12.2004  
(86) EP 2003/002862 19.03.2003  
(87) WO 2003/080788 2003/40 02.10.2003  
(30) 22.03.2002 DE 10213020

(54) • *ORGANOPOLYSILOXANE-ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG*  
• *COMPOSITION CONTAINING ORGANOPOLYSILOXANES, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND USE OF THE SAME*

• *COMPOSITION CONTENANT DES ORGANOPOLYSILOXANES, SON PROCÉDE DE PRODUCTION ET SON UTILISATION*

(73) Momentive Performance Materials GmbH & Co. KG, Building V 7, 51368 Leverkusen, DE  
(72) NIENSTEDT, Sabine, 53115 Bonn, DE  
LANGE, Horst, 44879 Bochum, DE  
SCHNERING, Albert, 51067 Köln, DE  
KROPFGANS, Martin, 51519 Odenthal, DE

**C11D 3/386** → (51) **C12N 9/54**

**C11D 3/386** → (51) **C12N 15/54**

**C11D 11/00** → (51) **C11D 3/37**

**C11D 11/00** → (51) **H01L 21/321**

**C11D 17/06** → (51) **C11D 3/02**

(51) **C12M 1/00** (11) **1 354 028 B1**

(25) De (26) De  
(21) 02734885.3 (22) 25.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 22.10.2003

(86) IB 2002/000221 25.01.2002  
(87) WO 2002/059251 2002/31 01.08.2002  
(30) 26.01.2001 CH 136012001

(54) • *KLIMATISIERTER LAGERSCHRANK*  
• *AIR-CONDITIONED STORAGE CUPBOARD*  
• *ARMOIRE DE STOCKAGE CLIMATISEE*

(73) LICONIC AG, Sägastrasse 1, 9485 Nendeln, LI

(72) MALIN, Cosmas, G., FL-9493 Mauren, LI  
(74) Blum, Rudolf Emil, et al, E. BLUM & Co. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(60) 07012742.8

(51) **C12N 1/10** (11) **1 157 094 B1**  
**C12N 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 00908787.5 (22) 25.02.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 28.11.2001  
(86) US 2000/004733 25.02.2000  
(87) WO 2000/050072 2000/35 31.08.2000  
(30) 26.02.1999 US 122160 P

(54) • *METHODE FÜR DIE REINIGUNG, GEWINNUNG UND SPORULATION VON ZYSTEN UND OOCYSTEN*  
• *METHOD FOR THE PURIFICATION, RECOVERY, AND SPORULATION OF CYSTS AND OOCYSTS*  
• *METHODE DE PURIFICATION, RECUPERATION, ET SPORULATION DE KYSTES ET D'OOCYSTES*

(73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017-5755, US

(72) CONKLE, Harold, N., Columbus, OH 43220, US  
BLONIGEN, Scott, J., Hilliard, OH 43026, US  
WERNER, Timothy, M., Columbus, OH 43212, US  
SHULTZ, Joseph, E., Camarillo, CA 93012, US  
KILANOWSKI, David, R., Dublin, OH 43017, US  
TEWKSBURY, Ted, L., Columbus, OH 43228, US  
MONZYK, Bruce, Delaware, OH 43015, US  
CUCKSEY, Chad, M., Columbus, OH 43220, US  
WEBER, Fred, H., Terra Haute, IN 47803, US  
MCARTHUR, Hamish, A., I., Gales Ferry, CT 06335, US

(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(60) 07014547.9

**C12N 1/15** → (51) **C12N 15/09**

**C12N 1/15** → (51) **C12N 15/13**

**C12N 1/19** → (51) **C12N 15/09**

**C12N 1/19** → (51) **C12N 15/13**

**C12N 1/21** → (51) **A61K 38/17**

**C12N 1/21** → (51) **C12N 15/09**

**C12N 1/21** → (51) **C12N 15/13**

**C12N 1/21** → (51) **C12N 15/54**

**C12N 3/00** → (51) **C12N 1/10**

**C12N 5/00** → (51) **C12N 15/09**

**C12N 5/06** → (51) **A01N 1/02**

**C12N 5/10** → (51) **A61K 38/17**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/12**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/57**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/62**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/86**

**C12N 5/12** → (51) **C12N 15/06**

**C12N 5/14** → (51) **C12N 15/13**

**C12N 5/14** → (51) **C12N 15/82**

**C12N 5/16** → (51) **C12N 15/13**

**C12N 7/01** → (51) **C12N 15/86**

**C12N 9/00** → (51) **C07H 19/06**

**C12N 9/04** → (51) **C12N 15/09**

**C12N 9/10** → (51) **A23J 1/00**

**C12N 9/10** → (51) **C12N 15/54**

**C12N 9/12** → (51) **C07K 14/435**

**C12N 9/12** → (51) **C12N 15/54**

**C12N 9/16** → (51) **C12N 15/55**

**C12N 9/28** → (51) **C12N 15/54**

(51) **C12N 9/34** (11) **1 097 196 B1**

(25) En (26) En  
(21) 99931029.5 (22) 09.07.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 09.05.2001  
(86) DK 1999/000392 09.07.1999  
(87) WO 2000/004136 2000/04 27.01.2000  
(30) 15.07.1998 PCT/DK98/00937  
17.12.1998 PCT/DK98/01667

(54) • *VARIANTEN DER GLUKOAMYLASE*  
• *GLUCOAMYLASE VARIANTS*  
• *VARIANTS DE GLUCOAMYLASE*

(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

- (72) NIELSEN, Bjarne, Ronfeldt, DK-2830 Virum, DK  
SVENDSEN, Allan, DK-3460 Birkerød, DK  
PEDERSEN, Henrik, DK-5210 Odense SV, DK  
VIND, Jesper, DK-2800 Lyngby, DK  
HENDRIKSEN, Hanne, Vang, DK-2840 Holte, DK  
FRANSEN, Torben, Peter, DK-1826 Frederiksberg C, DK
- (74) Pedersen, Karen Oestergaard, et al, Novozymes A/S, Patents, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

**C12N 9/48** → (51) **C12N 15/57**

- (51) **C12N 9/54** (11) **1 141 260 B1**  
**C11D 3/386**
- (25) En (26) En  
(21) 99960946.4 (22) 20.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.10.2001  
(86) DK 1999/000716 20.12.1999  
(87) WO 2000/037625 2000/26 29.06.2000  
(30) 18.12.1998 DK 167298
- (54) • *SUBTILASE ENZYME DER I-S1 UND I-S2 UNTERGRUPPEN, MIT EINEM ZUSÄTZLICHEN AMINOSÄURENREST IN EINER AKTIVEN SCHLEIFENREGION*  
• *SUBTILASE ENZYMES OF THE I-S1 AND I-S2 SUB-GROUPS HAVING AN ADDITIONAL AMINO ACID RESIDUE IN AN ACTIVE SITE LOOP REGION*  
• *ENZYMES SUBSTILASES DES SOUS-GROUPES I-S1 ET I-S2 AYANT UN RESIDU D'ACIDE AMINE ADDITIONNEL DANS UNE REGION BOUCLE DE SITE ACTIF*
- (73) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) ANDERSEN VILBOUR, Kim, DK-2700 Broenshoej, DK  
MIKKELSEN, Frank, DK-2500 Valby, DK  
HANSEN KAMP, Peter Novo Nordisk A/S, DK-2880 Bagsvaerd, DK  
ANDERSEN, Carsten Novo Nordisk A/S, DK-2880 Bagsvaerd, DK  
NORREGAARD-MADSEN, Mads, DK-3460 Birkerød, DK

**C12N 9/88** → (51) **C12N 15/54**

**C12N 15/00** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C12N 15/06** (11) **1 142 995 B1**  
**C12N 5/12** **C07K 16/00**  
**G01N 33/577**
- (25) Ja (26) En  
(21) 00969839.0 (22) 18.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.10.2001  
(86) JP 2000/007216 18.10.2000  
(87) WO 2001/029207 2001/17 26.04.2001  
(30) 19.10.1999 JP 29681799
- (54) • *MONOKLONALER ANTI-URACIL ANTI-KÖRPER*  
• *ANTIURACIL MONOCLONAL ANTIBODY*  
• *ANTICORPS MONOCLONAL ANTI-URACIL*
- (73) TAIHO PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED, 27 Kanda Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8444, JP  
Biomedical Research Group Inc., 10-21, Higashitamagawa 1-chome, Setagaya-ke, Tokyo 158-0084, JP
- (72) SOMA, Gen-ichiro, Setagaya-ku, Tokyo 158-0084, JP

- (74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **1 498 484 B1**  
**C12N 9/04** **C12N 1/15**  
**C12N 1/19** **C12N 1/21**  
**C12N 5/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 03719216.8 (22) 25.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2005  
(86) JP 2003/005375 25.04.2003  
(87) WO 2003/091430 2003/45 06.11.2003  
(30) 26.04.2002 JP 2002125353
- (54) • *BETA-UNTEREINHEIT VON GLUCOSEDEHYDROGENASE UND DIESE KODIERENDE DNA*  
• *GLUCOSE DEHYDROGENASE BETA-SUB-UNIT AND DNA ENCODING THE SAME*  
• *SOUS-UNITE BETA DE LA GLUCOSE DESHYDROGENASE ET ADN LA CODANT*
- (73) Sode, Koji, 1-13-16, Minami, Meguro-ku, Tokyo 152-0013, JP
- (72) Sode, Koji, Tokyo 152-0013, JP
- (74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **C12N 15/10** (11) **1 196 555 B1**  
**B03D 1/016** **G01N 33/53**  
**C12Q 1/68**

- (25) En (26) En  
(21) 00948425.4 (22) 20.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.04.2002  
(86) NO 2000/000245 20.07.2000  
(87) WO 2001/006007 2001/04 25.01.2001  
(30) 21.07.1999 GB 9917111
- (54) • *Methode zur Identifizierung eines zellulären Rezeptors durch Flotation*  
• *Method for the identification of a cellular receptor by flotation*  
• *Procédé d'identification d'un récepteur cellulaire par flottation*
- (73) GE Healthcare AS, Nycoveien 1-2 PO Box 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO
- (72) KULSETH, Mari, Ann, N-0486 Oslo, NO  
LOVHAUG, Dagfinn, GE Healthcare AS, N-0401 Oslo, NO  
GODAL, Aslak, N-0375 Oslo, NO
- (74) Canning, Lewis R., et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

(51) **C12N 15/10** (11) **1 529 841 B1**  
**C12Q 1/68**

- (25) En (26) En  
(21) 04026296.6 (22) 05.11.2004
- (84) DE FR
- (43) 11.05.2005  
(30) 07.11.2003 JP 2003378516
- (54) • *Methode und Reagentien zur Extraktion von RNA und Methode zur Analyse von biologischem Material*  
• *RNA extraction method, RNA extraction reagent, and method for analyzing biological materials*  
• *Procédé et kit d'extraction d'ARN et méthode pour l'analyse de matériaux biologiques*
- (73) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP

- (72) Yamashita, Yoshihiro, c/o Hitachi High-Tech. Corp, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504, JP  
Sakurai, Toshinari, c/o Hitachi High-Tech. Corp., Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504, JP  
Kuno, Norihito, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Uchida, Kenko, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Yokobayashi, Toshiaki, c/o Hitachi High-Tech. Corp, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**C12N 15/11** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C12N 15/12** (11) **0 714 438 B1**  
**C07K 14/47** **A61K 38/18**  
**C07K 16/18**
- (25) En (26) En  
(21) 94923995.8 (22) 21.07.1994
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.06.1996  
(86) US 1994/008336 21.07.1994  
(87) WO 1995/005463 1995/09 23.02.1995  
(30) 16.08.1993 US 106936
- (54) • *EIN HOMEBOX-FAKTOR DER INSULIN-EXPRESSION IN PANKREATISCHEN INSELZELLEN STIMULIERT*  
• *A NOVEL HOMEBOX FACTOR WHICH STIMULATES INSULIN EXPRESSION IN PANCREATIC ISLET CELLS*  
• *NOUVEAU FACTEUR D'HOMEOSEQUENCE STIMULANT L'EXPRESSION DE L'INSULINE DANS LES CELLULES DES ILOTS PANCREATIQUES*
- (73) RESEARCH DEVELOPMENT FOUNDATION (a Nevada corporation), 402 North Division Street, Carson City Nevada 89703, US
- (72) MONTMINY, Marc R., Encinitas, CA 92024, US  
LEONARD, James N., San Diego, CA 92111, US
- (74) Heaton, Joanne Marie, et al, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

(51) **C12N 15/12** (11) **0 979 278 B1**  
**C07K 14/435** **C07K 16/18**  
**C12Q 1/68** **G01N 33/53**  
**A61K 31/365** **A01N 43/90**

- (25) En (26) En  
(21) 98917525.2 (22) 29.04.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 16.02.2000  
(86) IB 1998/000735 29.04.1998  
(87) WO 1998/049294 1998/44 05.11.1998  
(30) 30.04.1997 US 45160 P  
28.04.1998 US 67676
- (54) • *VERFAHREN ZUR DETEKTION DER RESISTENZ GEGENÜBER MAKROZYKLISCHEN LAKTONVERBINDUNGEN*  
• *METHODS FOR DETECTING RESISTANCE TO MACROCYCLIC LACTONE COMPOUNDS*  
• *PROCEDES DE DETECTION DE LA RESISTANCE AUX COMPOSES DE LACTONE MACROCYCLIQUES*
- (73) McGill University, 845 Sherbrooke Street West, Montreal, QC H3A 2T5, CA
- (72) PRICHARD, Roger, K., Beaconsfield, Quebec H9W 4K5, CA  
XU, Ming, Chino, CA 91710, US  
RIBEIRO, Ana, Paula, Montreal, Quebec H4A 2W2, CA

- BLACKHALL, William, J., Pointe Claire, Quebec H9R 3H4, CA  
BEECH, Robin, N., Beaconsfield, Quebec H9W 5A7, CA  
MOLENTO, Marcelo, Sainte-Anne-de-Belle-  
vue, Quebec H9X 3V9, CA  
LIU, Hao, Yuan, Newton, MA 02166, US
- (74) Wächtershäuser, Günter, et al, Wächter-  
shäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse  
8, 80333 München, DE
- (60) 07008899.2 / 1 832 655
- 
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 232 260 B1**  
**C07K 14/705** **C12N 5/10**  
**C07K 16/28** **C12N 15/00**  
**A01K 67/027** **C12N 15/11**
- (25) En (26) En  
(21) 00972654.8 (22) 28.07.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- 
- AL LT LV MK RO SI  
(43) 21.08.2002  
(86) EP 2000/007314 28.07.2000  
(87) WO 2001/009183 2001/06 08.02.2001  
(30) 30.07.1999 EP 99114938  
22.02.2000 EP 00103361
- (54) • **POLYMORPHISMUS IM HUMANEN MDR-1  
GEN UND DESSEN VERWENDUNG**  
• **POLYMORPHISM IN THE HUMAN MDR-1  
GENE AND APPLICATIONS THEREOF**  
• **POLYMORPHISME DU GENE MDR-1  
HUMAIN ET SON UTILISATION**
- (73) EPIDAUROS AG Biotechnologie Aktiengesellschaft, Am Neuland 1, 82347 Bernried, DE
- (72) BRINKMANN, Ulrich, 82347 Bernried, DE  
HOFFMEYER, Sven, 82390 Eberfing, DE  
EICHELBAUM, Michel, 71711 Morr, DE  
ROOTS, Ivar, 10117 Berlin, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 257 644 B1**  
**C07K 14/47** **C07K 16/30**  
**A01K 67/027** **G01N 33/53**  
**C12Q 1/68** **A61K 48/00**
- (25) En (26) En  
(21) 01913024.4 (22) 26.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.11.2002  
(86) US 2001/005996 26.02.2001  
(87) WO 2001/062925 2001/35 30.08.2001  
(30) 24.02.2000 US 184558 P  
13.07.2000 US 218856 P
- (54) • **GEWEBE-SPEZIFISCHE PROTEIN  
103P2D6, HOCHEXPRIMIERT IN VER-  
SCHIEDENE KREBSARTEN**  
• **103P2D6: TISSUE SPECIFIC PROTEIN  
HIGHLY EXPRESSED IN VARIOUS CAN-  
CERS**  
• **103P2D6: PROTEINE SPECIFIQUE DE  
CERTAINS TISSUS, FORTEMENT EXPRI-  
MEE DANS DIVERS CANCERS**
- (73) Agensys, Inc., 1545 17th Street, Santa  
Monica, CA 90404, US
- (72) RAITANO, Arthur, B., Los Angeles, CA  
90064, US  
AFAR, Daniel, E., H., Brisbane, CA 94005, US  
RASTEGAR, Gazelle, Shiva, Beverly Hills, CA  
90210, US  
MITCHELL, Steve, Chappell, Santa Monica,  
CA 90405, US  
HUBERT, Rene, S., Los Angeles, CA 90026,  
US  
CHALLITA-EID, Pia, M., Encino, CA 91436,  
US  
FARIS, Mary, Los Angeles, CA 90077, US
- JAKOBOVITS, Aya, Beverly Hills, CA 90210,  
US
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, c/o  
Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6,  
IE
- 
- C12N 15/12** → (51) **A61K 38/17**
- 
- (51) **C12N 15/13** (11) **1 020 522 B1**  
**C12N 15/62** **C12N 15/63**  
**C12N 5/14** **C12N 5/16**  
**C12N 1/15** **C12N 1/19**  
**C12N 1/21** **C12P 21/08**  
**C07K 16/00** **A61K 39/395**
- (25) Ja (26) En  
(21) 98945597.7 (22) 02.10.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (43) 19.07.2000  
(86) JP 1998/004469 02.10.1998  
(87) WO 1999/018212 1999/15 15.04.1999  
(30) 03.10.1997 JP 27172697
- (54) • **NATÜRLICHER MENSCHLICHER ANTI-  
KÖRPER**  
• **NATURAL HUMAN ANTIBODY**  
• **ANTICORPS HUMAIN NATUREL**
- (73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1,  
Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543,  
JP
- (72) TSUCHIYA, Masayuki, Chugai Seiyaku K.K.,  
Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
- (74) Wakerley, Helen Rachael, et al, Reddie &  
Grose 16 Theobalds Road, London WC1X  
8PL, GB
- 
- C12N 15/13** → (51) **C12N 15/62**
- 
- (51) **C12N 15/29** (11) **1 053 327 B1**  
**C12N 15/82** **C07K 14/415**  
**A01H 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 98960101.8 (22) 07.12.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI  
(43) 22.11.2000  
(86) IT 1998/000350 07.12.1998  
(87) WO 1999/029866 1999/24 17.06.1999  
(30) 09.12.1997 IT RM970760
- (54) • **FÜR DEN LICHT-ÜBEREMPFINDLICHKEITS-  
PHÄNOTYP KODIERENDE NUKLEOTID-  
SEQUENZEN VON TOMATEN, DADURCH  
KODIERTE PROTEINE UND DEREN VER-  
WENDUNGEN**  
• **NUCLEOTIDE SEQUENCES ENCODING THE  
TOMATO LIGHT HYPERSENSITIVE PHE-  
NOTYPE, ENCODED PROTEINS AND USES  
THEREOF**  
• **SEQUENCES NUCLEOTIDIQUES CODANT  
LE PHENOTYPE HYPERSENSIBLE A LA  
LUMIERE DE LA TOMATE, PROTEINES  
CODEES ET LEURS UTILISATIONS**
- (73) Stazione Zoologica "Anton Dohrn", Villa  
Comunale, 1, 80121 Napoli, IT
- (72) Bowler, Chris, 80121 Napoli, IT  
Mustilli, Anna Chiara, 80121 Napoli, IT
- (74) Capasso, Olga, de Simone & Partners Via  
Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT
- 
- C12N 15/40** → (51) **C07K 14/08**
- 
- (51) **C12N 15/54** (11) **1 127 137 B1**  
**C12P 19/26** **A61K 31/715**  
**A61K 39/095** **C07H 13/02**
- (25) En (26) En  
(21) 98954832.6 (22) 03.11.1998  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LI  
NL PT SE
- (43) 29.08.2001  
(86) NL 1998/000633 03.11.1998  
(87) WO 2000/026384 2000/19 11.05.2000  
(54) • **LPS MIT REDUZIERTER TOXIZITÄT VON  
GENETISCH MODIFIZIERTEN GRAM-  
NEGATIVEN BAKTERIEN**  
• **LPS WITH REDUCED TOXICITY FROM  
GENETICALLY MODIFIED GRAM NEGA-  
TIVE BACTERIA**  
• **LPS A TOXICITE REDUITE OBTENU A  
PARTIR DE BACTERIES A GRAM NEGATIF**
- (73) DE STAAT DER NEDERLANDEN VERTE-  
GENWOORDIGD DOOR DE MINISTER VAN  
WELZIJN, VOLKSGEZONDHEID EN CUL-  
TUUR, P.O. Box 5406, NL-2280 HK Rijswijk,  
NL
- (72) VAN DER LEY, Peter, Andre, NL-3572 DJ  
Utrecht, NL  
HAMSTRA, Hendrik, Jan, NL-3961 LJ Wijk  
bij Duurstede, NL  
STEEGHES, Liana, Juliana, Josephine, Mar-  
griet, NL-3511 MP Utrecht, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Neder-  
landsch Octrooibureau P.O. Box 29720,  
2502 LS Den Haag, NL
- (60) 07112938.1
- 
- (51) **C12N 15/54** (11) **1 198 575 B1**  
**C12N 15/60** **C12N 9/12**  
**C12N 9/88** **G01N 33/68**  
**A01N 61/00** **C12P 23/00**
- (25) En (26) En  
(21) 00949452.7 (22) 03.08.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (43) 24.04.2002  
(86) EP 2000/007548 03.08.2000  
(87) WO 2001/011055 2001/07 15.02.2001  
(30) 04.08.1999 DE 19936663  
21.09.1999 DE 19945175  
21.09.1999 DE 19945174  
11.10.1999 DE 19948887  
05.11.1999 DE 19953309  
28.04.2000 DE 10020996
- (54) • **ISOPRENOID BIOSYNTHESE**  
• **ISOPRENOID BIOSYNTHESIS**  
• **BIOSYNTHESE D'ISOPRENOIDES**
- (73) Bacher, Adelbert, Königsbergerstrasse 74,  
85748 Garching, DE  
Zenk, Meinhard H., 11 Alden Lane, Saint  
Louis, MO 63141, US
- (72) BACHER, Adelbert, D-85748 Garching, DE  
ZENK, Meinhard H., Saint Louis, MO 63141,  
US  
EISENREICH, Wolfgang, D-85748 Garching,  
DE  
FELLERMEIER, Monika, D-81673 München,  
DE  
FISCHER, Markus, D-80337 München, DE  
HECHT, Stefan, D-85386 Dietersheim, DE  
HERZ, Stefan, D-80803 München, DE  
KIS, Klaus, D-81371 München, DE  
LÜTTGEN, Holger, D-85748 Garching, DE  
ROHDICH, Felix, D-85406 Zolling, DE  
SAGNER, Silvia, D-81673 München, DE  
SCHUHR, Christoph, A., D-85748 Garching,  
DE  
WUNGSINTAWEEKUL, Jurathip, D-80939  
München, DE
- (74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz  
Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333  
München, DE
- (60) 07014821.8
- 
- (51) **C12N 15/54** (11) **1 337 648 B1**  
**C12N 15/56** **C12N 9/10**  
**C12N 9/28** **C12N 1/21**  
**C11D 3/386** **D06M 16/00**



<b>A61K 38/45</b>	<b>A23K 1/00</b>	<b>C07K 16/40</b>	<b>A61K 39/395</b>	<b>C12N 5/14</b>	
(25) De (21) 01984740.9 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 27.08.2003 (86) EP 2001/013278 17.11.2001 (87) WO 2002/044350 2002/23 06.06.2002 (30) 28.11.2000 DE 10059108 28.11.2000 DE 10059105	(26) De (22) 17.11.2001	(25) En (21) 00945107.1 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 27.03.2002 (86) US 2000/018250 30.06.2000 (87) WO 2001/000811 2001/01 04.01.2001 (30) 30.06.1999 US 345650	(26) En (22) 30.06.2000	(25) Ja (21) 96922237.1 (84) AT BE DE DK ES FR GB IE NL SE (43) 02.07.1997 (86) JP 1996/001866 05.07.1996 (87) WO 1997/002353 1997/05 23.01.1997 (30) 05.07.1995 JP 19102895	(26) En (22) 05.07.1996
(54) • <i>CYCLODEXTRIN -GLUCANOTRANSFERASE (CG TASE) AUS BACILLUS AGARADHERENS(DSM 9948)SOWIE WASCH-UND REINIGUNGSMITTEL MIT DIESER NEUEN CYCLODEXTRIN-GLUCANOTRANSFERASE</i> • <i>NOVEL CYCLODEXTRIN GLUCANO-TRANSFERASE (CGTASE), OBTAINED FROM I BACILLUS AGARADHERENS /I (DSM 9948) AND DETERGENTS AND CLEANING AGENTS CONTAINING SAID NOVEL CYCLODEXTRIN GLUCANO-TRANSFERASE</i> • <i>NOUVELLE CYCLODEXTRINE-GLUCANO-TRANSFERASE (CGTASE) ISSUE DE I BACILLUS AGARADHERENS /I (DSM 9948) ET PRODUITS DETERGENTS ET DE NETTOYAGE COMPRENANT CETTE NOUVELLE CYCLODEXTRINE-GLUCANO-TRANSFERASE</i>		(54) • <i>17867, EINE MENSCHLICHE AMINOPEPTIDASE</i> • <i>17867, A NOVEL HUMAN AMINOPEPTIDASE</i> • <i>NOUVELLE AMINOPEPTIDASE HUMAINE (17867)</i>		(54) • <i>VERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINES GEWEBESPEZIFISCHEN PROMOTORS</i> • <i>METHOD EMPLOYING TISSUE SPECIFIC PROMOTER</i> • <i>METHODE EMPLOYANT UN PROMOTEUR TISSULAIRE SPECIFIQUE</i>	
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE		(73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE		(73) SAPPORO BREWERIES LTD., 20-1, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8686, JP	
(72) KOTTWITZ, Beatrix, 40593 Düsseldorf, DE MAURER, Karl-Heinz, 40699 Erkrath, DE BREVES, Roland, 40882 Ratingen, DE SCHMIDT, Irmgard, 42697 Solingen, DE WEBER, Angrit, 51467 Bergisch-Gladbach, DE HELLEBRANDT, Angela, 50735 Köln, DE POLANYI, Laura, 50859 Köln, DE		(72) KAPPELLER-LIBERMANN, Rosana, Chestnut Hill, MA 02467, US WILLIAMSON, Mark, Saugus, MA 01906, US		(72) OKADA, Yukio, Sapporo Breweries Limited, Yaizu-shi, Shizuoka-ken 425, JP YOSHIGI, Naohiro, Sapporo Breweries Limited, Yaizu-shi, Shizuoka-ken 425, JP ITO, Kazutoshi, Sapporo Breweries Limited, Nitta-gun, Gunma-ken 370-03, JP KIHARA, Makoto, Sapporo Breweries Limited, Nitta-gun, Gunma-ken 370-03, JP	
<b>C12N 15/54</b> → (51) <b>C07K 14/435</b>		<b>C12N 15/60</b> → (51) <b>C12N 15/54</b>		<b>C12N 15/82</b> → (51) <b>C12N 15/29</b>	
(51) <b>C12N 15/55</b> (11) <b>1 317 553 B1</b> <b>C12N 15/63</b> <b>C12N 9/16</b> <b>C07K 16/40</b> <b>C12Q 1/44</b>		(51) <b>C12N 15/62</b> (11) <b>1 255 844 B1</b> <b>C07K 16/28</b> <b>C07K 16/46</b> <b>C12N 15/13</b> <b>C12N 15/63</b> <b>C12N 5/10</b> <b>A61K 39/395</b> <b>A61P 9/10</b> <b>A61P 19/02</b> <b>A61P 31/18</b> <b>A61P 37/06</b>		(51) <b>C12N 15/86</b> (11) <b>1 326 990 B1</b> <b>C12N 5/10</b> <b>C12N 7/01</b> <b>A61K 39/00</b> <b>A61K 48/00</b>	
(25) En (21) 01968819.1 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 11.06.2003 (86) US 2001/028503 12.09.2001 (87) WO 2002/022661 2002/12 21.03.2002 (30) 12.09.2000 US 232445 P 12.10.2000 US 240500 P	(26) En (22) 12.09.2001	(25) En (21) 01905395.8 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 13.11.2002 (86) US 2001/003537 02.02.2001 (87) WO 2001/057226 2001/32 09.08.2001 (30) 03.02.2000 US 497625	(26) En (22) 02.02.2001	(25) En (21) 01973668.5 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 16.07.2003 (86) US 2001/041888 28.08.2001 (87) WO 2002/018585 2002/10 07.03.2002 (30) 29.08.2000 US 228906 P	(26) En (22) 28.08.2001
(54) • <i>PDE8A UND SEINE VERWENDUNG</i> • <i>PDE8A AND USES THEREOF</i> • <i>PDE8A ET SON UTILISATIONS</i>		(54) • <i>HUMANISIERTE ANTIKÖRPER GEGEN CCR2 UND VERFAHREN ZUR DEREN VERWENDUNG</i> • <i>HUMANIZED ANTI-CCR2 ANTIBODIES AND METHODS OF USE THEREFOR</i> • <i>ANTICORPS HUMANISES ANTI-CCR2 ET PROCÉDES D'UTILISATION DE CES ANTI-CORPS</i>		(54) • <i>VERPACKUNG VON REPLIKON-PARTIKELN EINES POSITIV-STRÄNGIGEN RNA-VIRUS</i> • <i>PACKAGING OF POSITIVE-STRAND RNA VIRUS REPLICON PARTICLES</i> • <i>ENCAPSULATION DE PARTICULES DE REPLICON DE VIRUS D'ARN A CHAÎNE POSITIVE</i>	
(73) University of Washington, 4311 11th Avenue N.E. Suite 500, Seattle, WA 98105-4608, US University of Bern, Hochschulstrasse 4, 3012 Bern, CH		(73) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 75 Sidney Street, Cambridge, Massachusetts 02139, US		(73) Wyeth Holdings Corporation, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US	
(72) Joseph A. Beavo, Seattle, WA 98117, US Thomas Seebeck, 3042 Ortschwaben, CH Scott Haydn Soderling, Beaverton, OR 97008, US Ana Rascon, Santa Fe, Caracas 1080, VE Roya Zoraghi, 3027 Bern, CH Stefan Kunz, 3007 Bern, CH Kewei Gong, Los Angeles CA 90034, US Natalie Glavas, Seattle, WA 98103, US		(72) LAROSA, Gregory, J., Newton, MA 02468, US HORVATH, Christopher, Taunton, MA 02780, US NEWMAN, Walter, Boston, MA 02115, US JONES, S. Tarran, Radlett, Hertfordshire WD7 8AG, GB O'BRIEN, Siobhan, Finchley, London N3 2BN, GB O'KEEFE, Theresa, Waltham, MA 02453, US		(72) KOVACS, Gerald, R., Rockville, Maryland 20852, US VASILAKIS, Nikolaos, Galveston, TX 77554, US KOWALSKI, Jacek, Mahwah, NJ 07430, US ZAMB, Timothy J., Nyack, NY 10960, US GANGOLLI, Seema S., Parkridge, NJ 07656, US	
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE		(74) Lock, Graham James, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB		(74) Denholm, Anna Marie, et al, Wyeth Pharmaceuticals Patents & Trade Marks Department Huntercombe Lane South Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB	
<b>C12N 15/56</b> → (51) <b>C12N 15/54</b>		<b>C12N 15/62</b> → (51) <b>C12N 15/13</b>		<b>C12P 7/62</b> (11) <b>0 859 858 B1</b> <b>C08G 63/89</b>	
(51) <b>C12N 15/57</b> (11) <b>1 190 071 B1</b> <b>C12N 9/48</b> <b>C12N 5/10</b> <b>C12Q 1/37</b> <b>C12Q 1/68</b>		<b>C12N 15/63</b> → (51) <b>C07K 14/435</b>		(25) En (21) 96936839.8 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LI MC NL PT SE (43) 26.08.1998 (86) US 1996/016921 23.10.1996 (87) WO 1997/015681 1997/19 01.05.1997 (30) 26.10.1995 US 548840	(26) En (22) 23.10.1996
		<b>C12N 15/63</b> → (51) <b>C12N 15/13</b>		(54) • <i>VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON POLYHYDROXYALKANOATEN AUS PFLANZEN</i> • <i>METHODS FOR ISOLATING POLYHYDROXYALKANOATES FROM PLANTS</i>	
		<b>C12N 15/63</b> → (51) <b>C12N 15/55</b>			
		<b>C12N 15/63</b> → (51) <b>C12N 15/62</b>			
		<b>C12N 15/63</b> → (51) <b>C12Q 1/68</b>			
		(51) <b>C12N 15/82</b> (11) <b>0 781 849 B1</b> <b>A01H 1/00</b> <b>A01H 5/00</b>			

- *PROCEDES D'EXTRACTION DE POLYHYDROXYALKANOATES A PARTIR DE VEGETAUX*
- (73) METABOLIX, INC., 21 Erie Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) MARTIN, David, P., Arlington, MA 02174, US  
PEOPLES, Oliver, P., Arlington, MA 02174, US  
WILLIAMS, Simon, F., Sherborn, MA 01770, US
- (74) Smith, Stephen Edward, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- C12P 19/26** → (51) **C12N 15/54**
- 
- C12P 21/02** → (51) **C07K 14/435**
- 
- C12P 21/08** → (51) **C12N 15/13**
- 
- C12P 23/00** → (51) **C12N 15/54**
- 
- (51) **C12Q 1/37** (11) **1 587 952 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04706386.2 (22) 29.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.10.2005  
(86) NL 2004/000067 29.01.2004  
(87) WO 2004/067768 2004/33 12.08.2004  
(30) 31.01.2003 EP 03075319  
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON PROTEOLYTISCHEN ENZYMEN*  
• *IMPROVED METHOD FOR THE DETECTION OF PROTEOLYTIC ENZYMES*  
• *PROCEDE AMELIORE POUR LA DETECTION DES ENZYMES PROTEOLITQUES*
- (73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) VERHEIJEN, Johan, Hendrikus, NL-2651 TX Berkel en Rodenrijs, NL  
HANEMAAIJER, Jan, Roeland, Occo, NL-2215 NP Voorhout, NL
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL
- 
- C12Q 1/37** → (51) **C12N 15/57**
- 
- C12Q 1/44** → (51) **C12N 15/55**
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **0 599 338 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 93119104.3 (22) 26.11.1993  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL PT SE  
(43) 01.06.1994  
(30) 27.11.1992 JP 31895892  
(54) • *Verfahren zum Nachweis einer Zielnukleinsäure*  
• *Method for detecting target nucleic acid*  
• *Procédé pour la détection d'un acide nucléique cible*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Okamoto, Tadashi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo 146, JP  
Tomida, Yoshinori, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo 146, JP  
Yamamoto, Nobuko, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo 146, JP  
Kawaguchi, Masahiro, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo 146, JP  
Makino, Keisuke, Kyoto-shi, Kyoto, JP  
Murakami, Akira, Kyoto-shi, Kyoto, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **0 960 114 B1**  
**C07H 21/04** **C12N 15/63**  
(25) En (26) En  
(21) 97910741.4 (22) 30.09.1997  
(84) DE FR GB  
(43) 01.12.1999  
(86) US 1997/017658 30.09.1997  
(87) WO 1998/014466 1998/14 09.04.1998  
(30) 01.10.1996 US 724394  
07.05.1997 US 852495
- (54) • *POLYMORPHISMUS UND NEUE GENE IN DER REGION DES MENSCHLICHEN HEMOCHROMATOSISGENS*  
• *POLYMORPHISMS AND NEW GENES IN THE REGION OF THE HUMAN HEMOCHROMATOSIS GENE*  
• *POLYMORPHISMES ET NOUVEAUX GENES DANS LA REGION DU GENE HUMAIN DE L'HEMOCHROMATOSE*
- (73) BIO-RAD LABORATORIES, INC., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules California 94547, US
- (72) FEDER, John, N., San Carlos, CA 94070, US  
KRONMAL, Gregory, S., Pacifica, CA 94044, US  
LAUER, Peter, M., San Francisco, CA 94131, US  
RUDDY, David, A., San Francisco, CA 94133, US  
THOMAS, Winston, J., San Mateo, CA 94402, US  
TSUCHIHASHI, Zenta, Menlo Park, CA 94025, US  
WOLFF, Roger, K., Mill Valley, CA 94941, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 407 044 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01985833.1 (22) 29.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 14.04.2004  
(86) EP 2001/013968 29.11.2001  
(87) WO 2002/044321 2002/23 06.06.2002  
(30) 01.12.2000 EP 00126325  
30.03.2001 US 279661 P
- (54) • *KLEINE RNS MOLEKÜLE, DIE RNS-INTERFERENZ VERMITTELN*  
• *RNA INTERFERENCE MEDIATING SMALL RNA MOLECULES*  
• *PETITES MOLECULES D'ARN MEDIANT L'INTERFERENCE ARN*
- (73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE  
Europäisches Laboratorium für Molekularbiologie, Meyerhofstrasse 1, D-69117 Heidelberg, DE
- (72) TUSCHL, Thomas, New York, NY 10021, US  
ELBASHIR, Sayda, Cambridge, MA 02138, US  
LENDECKEL, Winfried, 37318 Hohengandern, DE  
WILM, Matthias, 69117 Heidelberg, DE  
LÜHRMANN, Reinhard, D- 35041 Marburg-Michelbach, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- 
- (60) 07014533.9
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 478 773 B1**  
(25) En (26) En
- (21) 02791197.3 (22) 30.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 24.11.2004  
(86) US 2002/034784 30.10.2002  
(87) WO 2003/038129 2003/19 08.05.2003  
(30) 30.10.2001 US 340938 P  
30.10.2001 US 338997 P  
30.10.2001 US 340081 P  
30.10.2001 US 341012 P
- (54) • *METHODEN ZUR FESTSTELLUNG VON AKUTE MYELOISCHEN LEUKÄMIE*  
• *METHODS FOR ASSESSING ACUTE MYELOID LEUKEMIA*  
• *METHODES D'EVALUATION DE LA LEUCEMIE MYELOIDE AIGUE*
- (73) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 1001 U.S. Route 202 North, Raritan, NJ 08869-0606, US
- (72) RAPONI, Mitch, San Diego, CA 92121, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- (60) 06010179.7  
06076080.8 / 1 767 656
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 505 160 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04020089.1 (22) 06.06.1994  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 09.02.2005  
(30) 04.06.1993 US 73384  
(54) • *Methode zur Detektion eines DNA Zielmoleküls*  
• *Method for detecting a target DNA molecule*  
• *Méthode de détection d'une molécule cible*
- (73) THIRD WAVE TECHNOLOGIES, INC., 502 South Rosa Road, Madison, WI 53719, US
- (72) Dahlberg, James, Madison, WI 53705-1316, US  
Lyamichev, Victor I., Madison, WI 53711, US  
Brow, Mary Ann D., Madison, WI 53717, US
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
- 
- (62) 94919345.2 / 0 711 361
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 565 577 B1**  
**C07K 14/47**  
(25) En (26) En  
(21) 03785684.6 (22) 28.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.08.2005  
(86) EP 2003/013415 28.11.2003  
(87) WO 2004/048608 2004/24 10.06.2004  
(30) 28.11.2002 EP 02026584
- (54) • *NEUE REAL-TIME RT-PCR METHODE ZUR SENSITIVEN DETEKTIERUNG MEHRERER MAGE GEN TRANSKRIPTS*  
• *NOVEL REAL-TIME RT-PCR FOR THE SENSITIVE DETECTION OF MULTIPLE MAGE GENE TRANSCRIPTS*  
• *NOUVELLE METHODE RT-PCR EN TEMPS REEL POUR UNE DETECTION SENSIBLE DE PLUSIEURS TRANSCRITS GENIQUES MAGE*
- (73) Kufer, Peter, Am Kapellenacker 13, 85368 Moosburg, DE  
MECKLENBURG, Ingo, Maron-Strasse 10, 81373 München, DE
- (72) Kufer, Peter, 85368 Moosburg, DE  
MECKLENBURG, Ingo, 81373 München, DE
- (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 609 876 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05253831.1 (22) 21.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 28.12.2005  
(30) 21.06.2004 US 581499 P

(54) • *Identifizierung des Gens und der Mutation für die fortschreitende Degenerierung der Sinneszellen (Stäbchen und Zapfen) in der Netzhaut von Hunden und Testmethoden*  
• *Identification of the gene and mutation for progressive rod-cone degeneration in dog and method for testing same*  
• *Identification du gène et d'une mutation de la dégénérescence progressive des cônes et des bâtonnets, et analyses correspondantes*

(73) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., 20 Thornwood Drive, Suite 105, Ithaca, NY 14850, US  
(72) Aguirre, Gustavo, Philadelphia, PA 19151, US  
Acland, Gregory M., Unionville, PA 19375, US  
Zangerl, Barbara, Philadelphia, PA 19143, US  
Goldstein, Orly, Ithaca, NY 14850, US  
Pearce-Kelling, Susan, Berkshire, NY 13736, US  
Felix, Jeanette S., Horseheads, NY 14845, US  
Sidjanin, Duska J., Brookfield, WI 53045, US  
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 644 520 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04738977.0 (22) 05.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 12.04.2006  
(86) DK 2004/000480 05.07.2004  
(87) WO 2005/003384 2005/02 13.01.2005  
(30) 03.07.2003 DK 200301018  
03.07.2003 US 484926 P

(54) • *VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN DETEKTION EINER ZIELNUKLEINSÄURE*  
• *METHOD FOR SELECTIVE DETECTION OF A TARGET NUCLEIC ACID*  
• *PROCEDE DE DETECTION SELECTIVE D'UN ACIDE NUCLEIQUE CIBLE*  
(73) Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelse, Øster Voldgade 10, 1350 Copenhagen K, DK  
(72) BENDER, Mikkel, DK-2100 Copenhagen, DK  
JACOBSEN, Carsten, Suhr, DK-2700 Bronshøj, DK  
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 651 774 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04743565.6 (22) 26.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 03.05.2006  
(86) GB 2004/003236 26.07.2004  
(87) WO 2005/012566 2005/06 10.02.2005  
(30) 26.07.2003 GB 0317592

(54) • *VERWENDUNG VON HUMANEN OATP-C POLYMORPHISMEN, DIE EINEN EFFEKT AUF DIE PHARMAKOKINETIK VON STATIN HABEN, BEI DER STATIN-THERAPIE*

• *USE OF POLYMORPHISMS IN HUMAN OATP-C ASSOCIATED WITH AN EFFECT ON STATIN PHARMACOKINETICS IN HUMANS IN STATIN THERAPY*  
• *UTILISATION DE POLYMORPHISMES LIES AU GENE HUMAIN OATP-C ET ASSOCIES A UN EFFET PHARMACOCINETIQUE SUR LA STATIN(E) DANS LES THERAPIES UTILISANT LA STATIN(E)*  
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) AMBROSE, Helen, Jean, c/o AstraZeneca R & D, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
MARCH, Ruth, c/o AstraZeneca R & D, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB

**C12Q 1/68** → (51) **A01N 1/02**

**C12Q 1/68** → (51) **C07H 21/04**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/10**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/57**

(51) **C12R 1/125** (11) **1 407 054 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02740950.7 (22) 09.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 14.04.2004  
(86) GB 2002/003166 09.07.2002  
(87) WO 2003/006649 2003/04 23.01.2003  
(30) 10.07.2001 GB 0116798  
(54) • *EXPRESSIONSSYSTEM*

• *EXPRESSION SYSTEM*  
• *SYSTEME D'EXPRESSION*  
(73) THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE, DSTL Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB  
(72) WILLIAMSON, Ethel, Diane, DSTL, Porton Down, Wiltshire SP4 0JQ, GB  
BAILLIE, Leslie, William, James, DSTL, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB  
MILLER, Julie, DSTL, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB  
(74) Farnsworth, Alastair Graham, et al, D/IPR Poplar 2 No. 2218 MoD Abbey Wood, Bristol BS34 8JH, GB

**C21D 1/74** → (51) **C23C 10/08**

**C21D 9/00** → (51) **C23C 10/08**

**C21D 9/28** → (51) **C22C 38/00**

**C21D 11/00** → (51) **B21B 37/76**

**C22B 25/06** → (51) **B23K 3/06**

(51) **C22C 38/00** (11) **1 553 197 B1**  
**C21D 9/28**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02790877.1 (22) 26.12.2002  
(84) DE ES FR GB  
(43) 13.07.2005  
(86) JP 2002/013564 26.12.2002  
(87) WO 2004/035848 2004/18 29.04.2004  
(30) 18.10.2002 JP 2002304190  
(54) • *STAHLMATERIAL FÜR MECHANISCHE KONSTRUKTIONEN MIT HERVORRAGEN- DER WALZBARKEIT, ABSCHRECKUNGS- RISSFESTIGKEIT UND ANTRIEBS- WELLE*

• *STEEL MATERIAL FOR MECHANICAL STRUCTURE EXCELLENT IN SUITABILITY FOR ROLLING, QUENCHING CRACK RESISTANCE, AND TORSIONAL PROPERTY AND DRIVE SHAFT*  
• *ACIER POUR STRUCTURE MECANIQUE EXTREMEMENT APPROPRIEE POUR LE LAMINAGE, LA TREMPÉ, LA RESISTANCE AUX FISSURES, AYANT UNE EXCELLENTE PROPRIETE DE TORSION ET ARBRE MENANT*

(73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP  
NTN CORPORATION, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP  
(72) OMORI, Yasuhiro, JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP  
MATSUZAKI, Akihiro, JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP  
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **C23C 10/08** (11) **1 227 170 B1**  
**C23C 10/60** **C23C 10/48**  
**C21D 1/74** **C21D 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 02250595.2 (22) 29.01.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 31.07.2002  
(30) 29.01.2001 US 771897  
(54) • *Kombiniertes Beschichtungs-, Wärmebehandlungs- und Abschreckverfahren für Gasturbinenmotorbauteile*  
• *Combined coat, heat treat, quench method for gas turbine engine components*  
• *Procédé de revêtement, traitement thermique et trempe combinés pour éléments d'un moteur à turbine à gaz*  
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Das, Nripendra Nath, West Chester, Ohio 45069, US  
Saylor, Matthew David, Blanchester, Ohio 45107, US  
Brown, Terri Kay, Central City, Kentucky 42330, US  
Pilsner, Brian H., Mason, Ohio 45040, US  
Snyder, Carl H., Madisonville, Kentucky 42431, US  
(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**C23C 10/48** → (51) **C23C 10/08**

**C23C 10/60** → (51) **C23C 10/08**

**C23C 16/02** → (51) **C23C 16/26**

(51) **C23C 16/26** (11) **1 368 505 B1**  
**C01B 31/02** **C23C 16/02**  
(25) De (26) De  
(21) 02711632.6 (22) 12.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 10.12.2003  
(86) AT 2002/000048 12.02.2002  
(87) WO 2002/075018 2002/39 26.09.2002  
(30) 16.03.2001 AT 4212001  
(54) • *EIN CCVD-VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON RÖHRENFORMIGEN KOHLENSTOFF-NANOFASERN*  
• *A CCVD METHOD FOR PRODUCING TUBULAR CARBON NANOFIBERS*  
• *PROCEDE CCVD PERMETTANT LA PRODUCTION DE NANOFIBRES DE CARBONE TUBULAIRES*

- (73) Electrovac AG, Aufeldgasse 37- 39, 3400 Klosterneuburg, AT
- (72) MAUTHNER, Klaus, A-9131 Grafenstein, AT  
LEISTER, Erich, A-1200 Wien, AT  
HAMMEL, Ernst, A-1140 Wien, AT
- (74) Pawloy, Peter Michael, et al. Sonn & Partner Patentanwälte Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

**C23C 28/00** → (51) **F01D 5/00**

- (51) **C25D 7/04** (11) **1 179 615 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01306048.8 (22) 13.07.2001
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 13.02.2002
- (30) 31.07.2000 US 221771 P  
05.01.2001 US 754594
- (54) • *Verfahren zur elektrochemischen Behandlung von Artikeln*  
• *Method for electrochemically treating articles*  
• *Procédé de traitement électrochimique d'articles*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Parrish, Robert B., Waterford, Michigan 48329, US  
Shallow, Christopher T., West Hartford, Connecticut 06117, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**D01D 5/092** → (51) **D01F 6/60**

**D01D 5/098** → (51) **D04H 3/02**

**D01D 5/16** → (51) **D01F 6/60**

**D01D 5/22** → (51) **D02G 1/02**

- (51) **D01F 4/00** (11) **1 377 699 B1**  
**A61L 15/32** **A61L 27/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02724191.8 (22) 04.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.01.2004
- (86) EP 2002/002315 04.03.2002
- (87) WO 2002/070795 2002/37 12.09.2002
- (30) 06.03.2001 US 800070
- (54) • *FIBRIN ENTHALTENDE LANGGESTRECKTE BIOPOLYMERSTRUKTUR*  
• *ELONGATED BIOPOLYMER STRUCTURE CONTAINING FIBRIN*  
• *STRUCTURE BIOPOLYMER ALLONGEE RENFERMANT DE LA FIBRINE*
- (73) Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2, 8304 Wallisellen, CH  
Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, Illinois 60015, US
- (72) DELMOTTE, Yves, Alain, B-732 Neufmaison, BE
- (74) Bassett, Richard Simon, Eric Potter Clarksons LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **D01F 6/60** (11) **1 507 902 B1**  
**D01D 5/16** **D01D 5/092**

- (25) En (26) En
- (21) 03731345.9 (22) 23.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2005
- (86) US 2003/016352 23.05.2003
- (87) WO 2003/100142 2003/49 04.12.2003

- (30) 24.05.2002 US 155159
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCHNELLSPINNEN VON HOCHFESTEN POLYAMIDFILAMENTEN*  
• *METHOD FOR PRODUCING POLYAMIDE FILAMENTS OF HIGH TENSILE STRENGTH BY HIGH SPEED SPINNING*  
• *PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE DES FILAMENTS DE POLYAMIDE A RESISTANCE A LA TENSION ELEVEE PAR FILAGE A UNE VITESSE ELEVEE*
- (73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Intellectual Property Record Center Three Little Falls Centre - Room Number 1052 2801 Centerville Road, Wilmington, DE 19808, US
- (72) SAMANT, K., Ranjan, Hockessin, DE 19707, US  
VASSILATOS, George, Wilmington, DE 19810, US
- (74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**D01F 6/62** → (51) **D02G 1/02**

- (51) **D01G 15/46** (11) **1 502 973 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03017145.8 (22) 29.07.2003
- (84) BE DE FR IT
- (43) 02.02.2005
- (54) • *Vlieskrepel und Verfahren zur Herstellung eines Faservlieses*  
• *Carding machine and process for producing a fibre-web*  
• *Carde et procédé permettant la production d'un voile de fibres*
- (73) Spinnbau GmbH, Bernhardttring 2, D-28777 Bremen, DE
- (72) Bernhardt, Siegfried, 28777 Bremen, DE  
Kamprath, Robert, 26919 Brake, DE  
Naumann-Burghardt, Heinz-Werber, 27804 Berne, DE
- (74) Dallmeyer, Georg, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **D02G 1/02** (11) **1 160 362 B1**  
**D04H 1/42** **D01F 6/62**  
**D01D 5/22**

- (25) Ja (26) En
- (21) 00987793.7 (22) 28.12.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 05.12.2001
- (86) JP 2000/009399 28.12.2000
- (87) WO 2001/049909 2001/28 12.07.2001
- (30) 07.01.2000 JP 2000001865  
09.02.2000 JP 2000031813
- (54) • *GEKRÄUSELTE POLYESTERFASER UND FASERSTRUKTUR*  
• *CRIMPED POLYESTER FIBER AND FIBROUS STRUCTURE COMPRISING THE SAME*  
• *FIBRES POLYESTER FRISEES ET STRUCTURE FIBREUSE LES COMPRENANT*
- (73) TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihonmachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP
- (72) YAMADA, Toshihiro, Teijin Limited, Matsuyama-shi, Ehime 791-8041, JP  
TASHIRO, Mikio, Teijin Limited, Matsuyama-shi, Ehime 791-8041, JP  
TSUKAMOTO, Ryoji, Teijin Limited, Matsuyama-shi, Ehime 791-8041, JP  
BABA, Kenji, Teijin Limited, Ibaraki-shi, Osaka 567-0006, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**D03D 15/00** → (51) **E04B 9/34**

- (51) **D03D 47/34** (11) **1 305 461 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01956578.7 (22) 31.07.2001
- (84) BE CH DE IT LI NL
- (43) 02.05.2003
- (86) EP 2001/008867 31.07.2001
- (87) WO 2002/010493 2002/06 07.02.2002
- (30) 02.08.2000 SE 0002813
- (54) • *VERFAHREN ZUM KONTROLIEREN VON SCHUSSFADENEINTRAG IN WEBMASCHINEN*  
• *METHOD FOR CONTROLLING THE WEFT INSERTION INTO A WEAVING MACHINE*  
• *PROCEDE DE COMMANDE DE L'INSERTION DE TRAME DANS UNE MACHINE DE TRAMAGE*
- (73) IROPA AG, Oberneuhofstrasse 6, 6340 Baar, CH
- (72) COVELLI, Marco, I-13055 Occhieppo Inferiore, IT
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**D04H 1/42** → (51) **D02G 1/02**

**D04H 1/46** → (51) **B24B 37/00**

**D04H 1/48** → (51) **B24B 37/00**

- (51) **D04H 3/02** (11) **1 528 132 B1**  
**D04H 3/16** **D01D 5/098**
- (25) En (26) En
- (21) 04256634.9 (22) 27.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 04.05.2005
- (30) 27.10.2003 US 694420
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Vliesstoffherstellung*  
• *Method and apparatus for production of nonwoven webs*  
• *Procédé et installation pour la production de non-tissés*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) Haynes, Bryan David, Advance, North Carolina 27006, US  
Lennon, Eric Edward, Roswell, Georgia 30075, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 07015060.2

**D04H 3/16** → (51) **D04H 3/02**

- (51) **D05B 3/08** (11) **1 559 823 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05000759.0 (22) 15.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (30) 30.01.2004 DE 102004004752  
04.05.2004 DE 102004021924
- (54) • *Augen-Knopfloch-Nähmaschine*  
• *Eyelet buttonholing sewing machine*  
• *Machine à coudre les boutonsnières avec œillet*
- (73) DÜRKOPP ADLER AKTIENGESSELLSCHAFT, Potsdamer Strasse 190, 33719 Bielefeld, DE
- (72) Bohl, Horst, 33739 Bielefeld, DE  
Fransing, Heinz, 49324 Melle, DE  
Jordan, Thomas, 33818 Leopoldshöhe, DE
- (74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

<b>D05B 11/00</b> → (51) <b>D05C 7/08</b>	
(51) <b>D05C 7/08</b> (11) <b>1 709 230 B1</b> <b>D05B 11/00</b>	
(25) En (26) En	
(21) 05784746.9 (22) 04.07.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 11.10.2006	
(86) IB 2005/001882 04.07.2005	
(87) WO 2006/035270 2006/14 06.04.2006	
(30) 30.09.2004 IT UD20040188	
(54) • <b>AUTOMATISCHE MULTIFUNKTIONELLE NÄHMASCHINE MIT MEHREREN NADELN UND ENTSPRECHENDES NÄHVERFAHREN</b> • <b>AUTOMATIC MULTI-FUNCTION MULTI-NEEDLE SEWINGMACHINE AND RELATIVE SEWING METHOD</b> • <b>MACHINE A COUDRE AUTOMATIQUE POLYVALENTE A AIGUILLES MULTIPLES, ET PROCEDE DE COUTURE ASSOCIE(EN) AUTOMATIC MULTI-FUNCTION MULTI-NEEDLE SEWING MACHINE, AND RELATIVE SEWING METHOD</b>	
(73) Meca SpA, Via Boccaccio 15/A, 20123 Milano, IT	
(72) LANDONI, Giannino, I-21054 FAGNANO OLONA, IT	
(74) Petraz, Gilberto Luigi, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT	
<b>D06F 57/08</b> (11) <b>1 627 948 B1</b>	
(25) De (26) De	
(21) 05002622.8 (22) 09.02.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.02.2006	
(30) 18.08.2004 DE 102004040128	
(54) • <b>Wäscheständer</b> • <b>Clothes drying stand</b> • <b>Séchoir à linge</b>	
(73) LEIFHEIT AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau/Lahn, DE	
(72) Gross, Christian, 57250 Netphen, DE Pakusa, Norbert, 56377 Schweighausen, DE Gerhardt, Jens, 56068 Koblenz, DE Vogt, Daniel, 56377 Seelbach, DE Von Amsberg, York-Gero Dr., 12163 Berlin, DE Müller, Markus, 85356 Freising, DE	
<b>D06H 1/02</b> → (51) <b>B41M 5/025</b>	
<b>D06M 15/277</b> → (51) <b>C08G 18/28</b>	
<b>D06M 15/564</b> → (51) <b>B24B 37/00</b>	
<b>D06M 15/70</b> → (51) <b>B24B 37/00</b>	
<b>D06M 16/00</b> → (51) <b>C12N 15/54</b>	
<b>D06N 3/00</b> → (51) <b>B24B 37/00</b>	
<b>D06P 5/00</b> → (51) <b>B41M 5/025</b>	
(51) <b>D07B 1/06</b> (11) <b>1 699 973 B1</b>	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 04804256.8 (22) 23.12.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 13.09.2006	
(86) EP 2004/014662 23.12.2004	
(87) WO 2005/071157 2005/31 04.08.2005	
(30) 24.12.2003 FR 0315371	
(54) • <b>DREISCHICHTIGER METALLCORD ZUR REIFENKARKASSENVERSTÄRKUNG</b>	

• <b>THREE-LAYER METAL CORD FOR TYRE CARCASS REINFORCEMENT</b> • <b>CABLE METALLIQUE A TROIS COUCHES POUR ARMATURE DE CARCASSE DE PNEUMATIQUE</b>	
(73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH	
(72) BARGUET, Henri, F-63430 Les Martres-d'Artière, FR DOMINGO, Alain, F-63190 Orleat, FR LETOCART, Arnaud, F-63460 Combronde, FR POTTIER, Thibaud, F-63200 Malauzat, FR	
(74) Ribière, Joel, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR	
<b>D21B 1/32</b> (11) <b>1 591 583 B1</b> <b>D21F 1/70</b>	
(25) De (26) De	
(21) 05005208.3 (22) 10.03.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.11.2005	
(30) 26.04.2004 DE 102004020339	
(54) • <b>Verfahren zur Flotation von Störstoffen aus einer wässrigen Papierfasersuspension</b> • <b>Process for removing impurities by flotation from an aqueous fibrous suspension</b> • <b>Procédé de flottation pour éliminer des contaminants d'une suspension aqueuse de fibres</b>	
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE	
(72) Hess, Harald, 88287 Grünkraut, DE Britz, Herbert, 88250 Weingarten, DE Dreyer, Axel, 88212 Ravensburg, DE Kemper, Martin, 88250 Weingarten, DE	
<b>D21C 3/02</b> → (51) <b>D21C 3/22</b>	
<b>D21C 3/02</b> (11) <b>1 126 075 B1</b> <b>D21C 3/02</b> <b>D21C 7/00</b> <b>D21C 11/04</b>	
(25) En (26) En	
(21) 01200864.5 (22) 25.02.1994	
(84) AT DE ES FR PT SE	
(43) 22.08.2001	
(30) 04.05.1993 US 56211 28.09.1993 US 127548	
(54) • <b>Kontrolle der gelösten Feststoffe bei der Zellstoffherstellung</b> • <b>Dissolved solids control in pulp production</b> • <b>Contrôle des matières solides dissoutes pendant la production de pâte à papier</b>	
(73) Andritz Inc., Ridge Center, Glens Falls, NY 12801-3686, US	
(72) Marcoccia, Bruno S., Peachtree City, GA 30269, US Prough, J. Robert, Saratoga Springs New York 12866, US Laakso, Richard O., Queensbury, New York 12804, US Phillips, Joseph R., Queensbury, New York 12804, US Ryham, Rolf C., Suwanee, GA 30174, US Richardson, Jen T., Glens Falls, New York 12801, US Chasse, R. Fred, So. Bristol, ME 04568, US	
(74) Symons, Rupert Jonathan, et al, HLBBshaw, 10th Floor 1 Hagley Road, Birmingham B16 8TG, GB	
(62) 94912158.6 / 0 698 139	

<b>D21C 7/00</b> → (51) <b>D21C 3/22</b>	
<b>D21C 11/04</b> → (51) <b>D21C 3/22</b>	
(51) <b>D21D 1/30</b> (11) <b>1 630 281 B1</b>	
(25) En (26) En	
(21) 05015973.0 (22) 22.07.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.03.2006	
(30) 17.08.2004 US 919621	
(54) • <b>Refinerplatte</b> • <b>Refiner plate</b> • <b>Plaque de raffineur</b>	
(73) GL&V Management Hungary Kft, Hermina Towers Hermina ut 17, Hermina ut 17 1146 Budapest, HU	
(72) Tempesta, Nazareno T., Nashua New Hampshire 03062, US Skilling, Gilles P., Nashua New Hampshire 03063, US Albert, Kent P., Nashua New Hampshire 03109, US	
(74) Finck, Dieter, et al, v. Fünér Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 - 3, 81541 München, DE	
<b>D21F 1/48</b> → (51) <b>H02K 1/30</b>	
<b>D21F 1/70</b> → (51) <b>D21B 1/32</b>	
<b>D21G 1/02</b> → (51) <b>F16C 13/02</b>	
(51) <b>E01B 7/06</b> (11) <b>1 370 728 B1</b>	
(25) De (26) De	
(21) 02722263.7 (22) 22.03.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
LT LV RO	
(43) 17.12.2003	
(86) EP 2002/003255 22.03.2002	
(87) WO 2002/077366 2002/40 03.10.2002	
(30) 23.03.2001 DE 10114683 30.03.2001 DE 10116120	
(54) • <b>OBERBAU-ZUNGENVORRICHTUNG</b> • <b>SUPERSTRUCTURE SWITCHING DEVICE</b> • <b>DISPOSITIF D'AIGUILLAGE DE VOIE FERREE</b>	
(73) BWG GmbH & Co. KG, Wetzlarer Strasse 101, 35510 Butzbach, DE VAE GmbH, Rotenturmstrasse 5-9, 1010 Wien, AT	
(72) BENENOWSKI, Sebastian, 35510 Butzbach, DE RECK, Torsten, 99867 Gotha, DE CHRIST, Thomas, 99986 Oberdorla, DE	
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE	
<b>E01B 7/10</b> (11) <b>1 736 601 B1</b> <b>B23P 6/04</b> <b>B23K 9/04</b> <b>B23K 9/00</b>	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 05364018.1 (22) 22.06.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 27.12.2006	
(54) • <b>Renovation method for frogs by arc welding build up in combination with cooling</b> • <b>Renovierungsverfahren für Herzstücke unter Verwendung von kombinierten Lichtbogenauftragschweißen und Kühlung</b> • <b>Procédé de renovation de coeurs de voie par rechargement utilisant le soudage à l'arc et un refroidissement combinés</b>	

(73) Dages, Didier, 8 rue des Champs Ballous, F-22360 Langueux, FR  
(72) Dages, Didier, F-22360 Langueux, FR  
(74) Laviaille, Bruno François Stéphane, Cabinet Boettcher 22 rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

**E01B 27/00** → (51) **B61K 13/00**

(51) **E01B 29/10** (11) **1 724 396 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 05425336.4 (22) 18.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.11.2006  
(54) • *Wagen zum Verlegen von Eisenbahngleisen*  
• *A wagon for laying railways tracks*  
• *Wagon pour la pose de voies ferrées*

(73) Mazzi Tecnology S.r.l., Via Salarino, 3/A, 37060 Castel d'Azzano (Verona), IT  
(72) Mazzi, Graziadio, 37060 Castel d'Azzano (Verona), IT  
(74) Ponchiroli, Simone, Bugnion S.p.A. Via Garibaldi, 19, 37121 Verona, IT

(51) **E01C 5/20** (11) **1 427 887 B1**  
**E01C 9/08** **E01C 5/22**  
(25) En (26) En  
(21) 02773060.5 (22) 05.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 16.06.2004  
(86) PL 2002/000066 05.09.2002  
(87) WO 2003/023145 2003/12 20.03.2003  
(30) 13.09.2001 PL 34965501  
06.05.2002 PL 35371902  
(54) • *Sechseckiges Pflasterelement*  
• *Hexagonal paving element*  
• *Panneau de pavage hexagonal*  
(73) Kalisiak, Jerzy, ul Suligowskiego 3/5 m 16, 00-466 Warszawa, PL  
(72) KALISIAK, Jerzy, PL-00-466 Warszawa, PL SZULC, Jerzy, PL-99-400 Kowicz, PL  
(74) Kaminski, Zbigniew, Kancelaria Patentowa, Al. Jerozolimskie 101/18, 02-011 Warszawa, PL

**E01C 5/22** → (51) **E01C 5/20**

**E01C 9/08** → (51) **E01C 5/20**

(51) **E01D 15/133** (11) **1 452 644 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03027668.7 (22) 03.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.09.2004  
(30) 25.02.2003 DE 10307858  
(54) • *Zerlegbare Brücke*  
• *Dismountable bridge*  
• *Pont démontable*  
(73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE  
(72) Fuessinger, Reinhold, 88045 Friedrichshafen, DE  
Duerr, Werner, 88697 Bermatingen, DE

(74) Meel, Thomas, Patentassessor EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, DSLA IP1, 88039 Friedrichshafen, DE

**E01F 9/04** → (51) **E01F 13/02**

(51) **E01F 9/06** (11) **1 726 716 B1**  
**G08G 1/08** **G08G 1/01**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06290788.6 (22) 16.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.11.2006  
(30) 23.05.2005 FR 0505161  
(54) • *Verfahren und System zur zeitweiligen Erhöhung der Kapazität einer Autobahn*  
• *Method and system for temporary increase of the capacity of a highway*  
• *Procédé et système d'augmentation temporaire de la capacité d'une autoroute*

(73) SANEF, 100 Avenue de Suffren, F-75015 Paris, FR  
(72) Guerin, Michel, 92700 Colombes, FR  
(74) Jacquard, Philippe Jean-Luc, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **E01F 13/02** (11) **0 945 549 B1**  
**E01F 9/04**

(25) NI (26) En  
(21) 98201826.9 (22) 02.06.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 29.09.1999  
(54) • *Verfahren zum Anbringen von Positionsführungsseilen für Sehbehinderte, und ein Gitter in geeigneter Form zur Verwendung dieses Verfahrens*  
• *Method for applying guidelines for visually handicapped persons, and a mould adapted for the application of the method*  
• *Méthode d'application des lignes de guidage pour piétons malvoyants, ainsi que moule adapté pour la mise en oeuvre de cette méthode*

(73) Kick TG Holding B.V., De Hoefsmid 39B, 1851 PZ Heiloo, NL  
(72) Grahmbeek, Antonius Jacob, 1935 BN Egmond-Binnen, NL  
Grahmbeek, Tamar Vanessa, 1851 ML Heiloo, NL  
(74) van Assen, Jan Willem Bernard, P.O. Box 1029, 2240 BA Wassenaar, NL

(51) **E02F 9/08** (11) **1 526 221 B1**  
**B66C 23/80**  
(25) En (26) En  
(21) 04104930.5 (22) 08.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.04.2005  
(30) 20.10.2003 US 689483  
(54) • *Stützfussanordnung für Arbeitsfahrzeug und Verfahren zur Steuerung dieser Anordnung*  
• *Work vehicle stabilizer and method of controlling said stabilizer*  
• *Stabilisateur pour véhicule de chantier et procédé de commande dudit stabilisateur*

(73) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT  
(72) Dix, Peter J., Naperville, IL 60565, US  
Heyne, Dennis J., Burlington, Iowa 52601, US  
(74) Vandenbroucke, Alberic, CNH Belgium N.V. Patent Department Leon Claeysstraat, 3A, 8210 Zedelgem, BE

**E02F 9/20** → (51) **E02F 9/24**

**E02F 9/22** → (51) **E02F 9/24**

(51) **E02F 9/24** (11) **1 580 335 B1**  
**E02F 9/20** **E02F 9/22**  
(25) En (26) En  
(21) 04016421.2 (22) 13.07.2004  
(84) DE FR GB IT

(43) 28.09.2005  
(30) 22.03.2004 KR 2004019257  
(54) • *Sicherheits- und Sicherungssystem*  
• *Safety securing system for operation lever of construction vehicle*  
• *Système de sécurité et de sûreté*  
(73) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE  
(72) Kim, Jin Seob, Changwon, KR  
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **E04B 1/00** (11) **1 564 336 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04002982.9 (22) 11.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.08.2005  
(54) • *Thermisch isolierendes Bauelement*  
• *Thermally insulating construction element*  
• *Élément de construction thermo-isolant*  
(73) HALFEN GmbH, Liebigstrasse 14, 40764 Langenfeld, DE  
(72) Fröhlich, Klaus, 75177 Pforzheim, DE  
(74) Riedel, Peter, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

(51) **E04B 1/94** (11) **1 287 216 B1**  
**B63B 3/68**

(25) En (26) En  
(21) 01929875.1 (22) 11.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 05.03.2003  
(86) GR 2001/000023 11.05.2001  
(87) WO 2001/096683 2001/51 20.12.2001  
(30) 01.06.2000 GR 2000100186

(54) • *FEUERHEMMENDES UND SCHALLISOLIERENDES PANEELSYSTEM FÜR DIE INNENRAUMVERKLEIDUNG VON SCHIFFEN*  
• *FIRE-RESISTANT AND SOUND-ISOLATING PANELING SYSTEM FOR SHIPS INTERNAL AREAS LINING*  
• *SYSTEME DE PANNEAUTAGE IGNIFUGE ET INSONORISANT POUR LE REVÊTEMENT INTERNE DES NAVIRES*

(73) Caretta Interiors S.A., Ag. Sotira, 194 00 Koropi, GR  
(72) NIKOLAIDIS, Galinos, 190 03 Markopoulo, Messogion, GR  
STAMOULIS, Georges, 145 61 Nea Kifisia, GR  
YANNOULIS, Panagiotis, 151 24 Maroussi, GR  
AMIRADAKIS, Nikolaos, 190 03 Markopoulo, Messogion, GR  
HASSIOTIS, Constantine, 152 37 Filothei, GR  
(74) Papaconstantinou, Helen, Dr. Helen Papaconstantinou John Filias and Associates 2, Coumbari Street, Kolonaki 106 74 Athens, GR

(51) **E04B 2/86** (11) **1 649 117 B1**  
**E04C 3/09**

(25) En (26) En  
(21) 04767972.5 (22) 02.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.04.2006  
(86) GB 2004/003356 02.08.2004  
(87) WO 2005/012663 2005/06 10.02.2005  
(30) 01.08.2003 GB 0318069  
(54) • *BAUELEMENTE*  
• *BUILDING ELEMENTS*  
• *ELEMENTS DE CONSTRUCTION*

- (73) FISHER, Hugh, Edward, Dunree Farm Cottage, Dalrymple, Ayrshire KA6 6BA, GB
- (72) FISHER, Hugh, Edward, Dalrymple, Ayrshire KA6 6BA, GB
- (74) Murnane, Graham John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **E04B 9/28** (11) **1 154 089 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01850083.5 (22) 08.05.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 14.11.2001  
 (30) 09.05.2000 SE 0001741  
 (54) • *Deckenpaneel*  
 • *Ceiling tile*  
 • *Panneau de faux plafond*
- (73) Saint-Gobain Ecophon AB, P.O. Box 500, 25061 Hyllinge, SE  
 (72) Möller, Mikael, 260 41 Nyhamnsläge, SE  
 (74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

**E04B 9/30** → (51) **E04B 9/34**

- (51) **E04B 9/34** (11) **1 331 318 B1**  
**E04B 9/30** **D03D 15/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03001489.8 (22) 23.01.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
 (43) 30.07.2003  
 (30) 24.01.2002 DE 10202853  
 (54) • *Digital bedruckbare, textile Sprinkleranlagen-Bespannung*  
 • *Digitally printable fabric for covering sprinkler systems*  
 • *Tissu pour recouvrir des systèmes d'extinction et permettant l'impression numérique*
- (73) Sattler AG, Sattlerstrasse 45, 8041 Graz, AT  
 (72) Schobé, Martin H., 8644 Mürzhofen, AT  
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

**E04C 3/09** → (51) **E04B 2/86**

- (51) **E04F 13/06** (11) **1 452 664 B1**  
**E04G 21/30** **E06B 1/62**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04012566.8 (22) 16.05.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 01.09.2004  
 (30) 16.05.2000 DE 10023697  
 17.04.2001 DE 10118826  
 (54) • *Profilleiste*  
 • *Profile strip*  
 • *Profilé*
- (73) Lehrhuber, Konrad, Dipl.-Ing., Wolfsteig 65, 84144 Geisenhausen, DE  
 (72) Lehrhuber, Konrad, Dipl.-Ing., 84144 Geisenhausen, DE  
 (74) Konnerth, Dieter Hans, Wiese & Konnerth Patentanwälte Georgenstrasse 6, 82152 Planegg, DE  
 (62) 01943380.4 / 1 287 218

- (51) **E04F 21/18** (11) **1 302 607 B1**  
**B66C 23/48**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 02021099.3 (22) 01.10.2002  
 (84) AT BE CH DE ES GB IT LI LU NL PT  
 (43) 16.04.2003  
 (30) 12.10.2001 FR 0113237

- (54) • *Hebevorrichtung zur Montage von Platten an einer Unterdecke*  
 • *Lifting apparatus for mounting panels to a ceiling*  
 • *Appareil de levage pour la mise en place de plaques au plafond*
- (73) MACC, , 86104 Châtelleraut Cédex, FR  
 (72) Merigot, Jean-Paul, 86104 Châtelleraut Cedex, FR

**E04G 11/36** → (51) **E04G 13/00**

- (51) **E04G 13/00** (11) **1 079 042 B1**  
**E04G 17/14** **E04G 11/36**  
**E04G 17/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 00117846.6 (22) 18.08.2000  
 (84) CH DE LI  
 (43) 28.02.2001  
 (30) 23.08.1999 DE 19939845  
 (54) • *Halterung für Bodenplatten-Randabschaltungen*  
 • *Mounting for edge shutterings of floor slabs*  
 • *Support de coffrage de bordure de dalle*
- (73) Albanese, Giulio, Amelenweg 16, 8400 Winterthur, CH  
 (72) Albanese, Giulio, 8400 Winterthur, CH  
 (74) Gachnang, Hans Rudolf, European Patent Attorney Badstrasse 5 Postfach, 8501 Frauenfeld 1, CH

**E04G 17/00** → (51) **E04G 13/00**

**E04G 17/14** → (51) **E04G 13/00**

**E04G 21/30** → (51) **E04F 13/06**

- (51) **E04H 4/16** (11) **1 041 220 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00107007.7 (22) 30.03.2000  
 (84) DE ES FR IT  
 (43) 04.10.2000  
 (30) 01.04.1999 US 285020  
 (54) • *Methode zur Richtungssteuerung eines Beckenreinigers*  
 • *Pool cleaner directional control method*  
 • *Méthode de contrôle directionnel d'un nettoyeur de bassin*
- (73) Aquatron Inc., 601 N. Congress Avenue, Suite 308, Delray Beach, FL 33445, US  
 (72) Porat, Joseph, North Caldwell, NJ 07006, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**E04H 15/46** → (51) **E04H 15/64**

- (51) **E04H 15/64** (11) **1 409 815 B1**  
**E04H 15/46**  
 (25) De (26) De  
 (21) 01949178.6 (22) 23.07.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 21.04.2004  
 (86) CH 2001/000455 23.07.2001  
 (87) WO 2002/008549 2002/05 31.01.2002  
 (30) 26.07.2000 CH 147900  
 (54) • *SEITENVERKLEIDUNG AN EINEM ZUSAMMENKLAPPBAREN ZELT*  
 • *SIDE COVERING FOR A COLLAPSIBLE TENT*  
 • *REVETEMENT LATERAL APPLIQUE SUR UNE TENTE REPLIABLE*
- (73) PATEA GmbH, Dammstrasse 19, 6300 Zug, CH  
 (72) Heinz Stöckler, 8630 Rütli, CH

- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 623, 8039 Zürich, CH

- (51) **E05B 1/00** (11) **1 679 411 B1**  
**E05B 1/04**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04030365.3 (22) 21.12.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.07.2006  
 (54) • *Handhabe*  
 • *Handle*  
 • *Poignée*
- (73) HEWI HEINRICH WILKE GMBH, Prof.-Bier-Str. 1-5, 34454 Arolsen, DE  
 (72) Perrot, Philippe, 34474 Diemelstadt, DE  
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**E05B 1/04** → (51) **E05B 1/00**

- (51) **E05B 13/00** (11) **1 195 484 B1**  
**E05B 37/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 01123147.9 (22) 27.09.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 10.04.2002  
 (30) 05.10.2000 DE 10049637  
 (54) • *Verschlusseinrichtung*  
 • *Locking device*  
 • *Dispositif de verrouillage*
- (73) Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE  
 (72) Hartel Marc, 35447 Reiskirchen, DE  
 Wiesemann Andreas, 58300 Wetter, DE  
 (74) Fleck, Hermann-Joseph, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

**E05B 15/16** → (51) **E05B 21/06**

**E05B 17/00** → (51) **E05B 21/06**

- (51) **E05B 19/04** (11) **1 745 186 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 05743049.8 (22) 02.05.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 24.01.2007  
 (86) EP 2005/051988 02.05.2005  
 (87) WO 2005/108722 2005/46 17.11.2005  
 (30) 04.05.2004 FR 0404722  
 (54) • *ZURÜCKZIEHBARER EINSATZSCHLÜSSEL MIT EINSATZTREIBMITTELN*  
 • *RETRACTABLE INSERT KEY COMPRISING INSERT DRIVING MEANS*  
 • *CLÉ A INSERT ESCAMOTABLE COMPORTANT DES MOYENS D'ENTRAÎNEMENT DE L'INSERT*
- (73) VALEO SECURITE HABITACLE S.A.S., 42, rue Le Corbusier - Europarc, 94042 Créteil Cédex, FR  
 (72) CANARD, Louis, c/o Valeo Securite Habitable, 94042 Créteil Cedex, FR  
 CALOR, Hervé, c/o Valeo Securite Habitable, 94042 Créteil Cedex, FR

- (51) **E05B 21/06** (11) **1 643 058 B1**  
**E05B 67/24** **E05B 17/00**  
**E05B 15/16**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04255749.6 (22) 22.09.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.04.2006
- (54) • *Witterungsbeständige Verriegelungsvorrichtung*  
• *Weather-resistant lock apparatus*  
• *Dispositif de verrouillage résistant aux intempéries*
- (73) Waterson Corp., 8F, No. 428, Wu-Chuan S. Rd., Nan Dist., Taichung City, TW
- (72) Waterson, Chen, Taichung City, TW
- (74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**E05B 37/00** → (51) **E05B 13/00**

**E05B 47/00** → (51) **E05B 65/36**

**E05B 65/12** → (51) **B60K 15/05**

**E05B 65/14** → (51) **G09F 3/03**

- (51) **E05B 65/36** (11) **1 323 884 B1**  
**E05B 47/00** **E05B 65/42**
- (25) En (26) En
- (21) 02258006.2 (22) 20.11.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 02.07.2003
- (30) 19.12.2001 GB 0130422
- (54) • *Fahrzeug*  
• *Vehicle*  
• *Véhicule*
- (73) Meritor Technology, Inc., 2135 West Maple Drive, Troy MI 48084, US
- (72) Fisher, Sidney Edward, Redditch, Worcestershire B97 5YS, GB
- (74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**E05B 65/42** → (51) **E05B 65/36**

**E05B 67/24** → (51) **E05B 21/06**

- (51) **E05D 15/06** (11) **1 500 765 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03257222.4 (22) 17.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
- (30) 03.07.2003 US 484328 P
- (54) • *Schiebetür*  
• *Sliding door assembly*  
• *Porte coulissante*
- (73) Home Décor Holding Company, 9115 Harris Corners Parkway, Charlotte, NC 28269, US
- (72) Jacobs, Kenneth, Guildford GU5 0EP, GB
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **E05F 1/10** (11) **1 691 016 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 05028396.9 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
- (30) 17.01.2005 IT mi20050043
- (54) • *Vorrichtung zum Gewichtsausgleich für eine Drehmöbeltür*  
• *Counterbalancing device for a swinging furniture door*  
• *Dispositif d'équilibrage des portes basculantes des meubles*
- (73) Effegi Brevetti S.r.l., Via Cava Trombetta 17/25, 20090 Segrate MI, IT
- (72) Giovannetti, Antonio, Milano 2 20090 Segrate (MI), IT

- (74) Coggi, Giorgio, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

**E05F 1/10** → (51) **A47L 15/42**

- (51) **E06B 1/60** (11) **1 318 261 B1**  
**E06B 9/58**
- (25) De (26) De
- (21) 02027422.1 (22) 09.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- LT
- (43) 11.06.2003
- (30) 10.12.2001 DE 20119997 U
- (54) • *Sektionaltor*  
• *Sectional door*  
• *Porte sectionnelle*
- (73) Hörmann KG Brockhagen, Horststrasse 17, 33803 Steinhagen, DE
- (72) Hörmann, Thomas J., 66606 St. Wendel, DE Brinkmann, Herbert, 33790 Halle, DE
- (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE

**E06B 1/62** → (51) **E04F 13/06**

**E06B 9/58** → (51) **E06B 1/60**

- (51) **E21B 4/14** (11) **1 462 604 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04251700.3 (22) 24.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.09.2004
- (30) 25.03.2003 ZA 200302302
- (54) • *Bohrwerkzeug im Bohrloch*  
• *Downhole drill assembly*  
• *Ensemble de forage de fond de puits*
- (73) Gien, Bernard Lionel, 2 & 4 Simba Street, Sebenza, Edenvale 1610, Gauteng, ZA
- (72) Gien, Bernard Lionel, Edenvale 1610, Gauteng, ZA
- (74) Thomson, Neil David, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**E21B 7/02** → (51) **E21B 15/04**

**E21B 7/30** → (51) **F16L 55/165**

- (51) **E21B 15/04** (11) **1 632 638 B1**  
**E21B 7/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05291514.7 (22) 13.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
- (30) 15.07.2004 FR 0407856
- (54) • *Hydraulische Bohrvorrichtung um in beengte Räumlichkeiten zu arbeiten*  
• *Hydraulic drilling apparatus for confined space work*  
• *Foreuse hydraulique pour travaux en espace réduit*
- (73) I.A.T.S.T., Corlay d'en Haut, 36230 Montipouret, FR
- (72) Ferrand, Patrick, 36230 Montipouret, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay, 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) **E21B 17/10** (11) **1 597 455 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04711888.0 (22) 17.02.2004
- (84) DE FR
- (43) 23.11.2005

- (86) US 2004/004629 17.02.2004
- (87) WO 2004/074625 2004/36 02.09.2004
- (30) 18.02.2003 US 448388 P  
17.02.2004 US 780167
- (54) • *RADIALE EINSTELLBARE BOHRLOCH-VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIESELBEN*  
• *RADIALLY ADJUSTABLE DOWNHOLE DEVICES & METHODS FOR THE SAME*  
• *DISPOSITIFS DE FOND DE TROU A REGLAGE RADIAL ET PROCÉDES ASSOCIÉS*
- (73) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019, US
- (72) FROST, Elton, Jr., Houston, TX 77383, US  
ENGELS, Ole, G., Houston, TX 77006, US  
DIFOGGIO, Rocco, Houston, TX 77099, US
- (74) Hano, Christian, et al, v. Fünor Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

**E21B 17/10** → (51) **E21B 43/11**

- (51) **E21B 33/138** (11) **1 283 939 B1**  
**E21B 36/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01953158.1 (22) 21.05.2001
- (84) DK GB NL
- (43) 19.02.2003
- (86) EP 2001/005854 21.05.2001
- (87) WO 2001/090531 2001/48 29.11.2001
- (30) 22.05.2000 EP 00304289
- (54) • *VERFAHREN ZUM STOPFEN EINES BOHRLOCHES MIT EINEM HARZ*  
• *METHOD FOR PLUGGING A WELL WITH A RESIN*  
• *OPERATIONS DE CONSTRUCTION, DE REPARATION ET D'ABANDON D'UN Puits AU MOYEN D'UNE RESINE*
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) BOSMA, Martin, Gerard, Rene, NL-2288 GD Rijswijk, NL  
CORNELISSEN, Erik, Kerst, NL-2288 GD Rijswijk, NL  
SCHWING, Alexander, NL-2288 GD Rijswijk, NL

**E21B 36/00** → (51) **E21B 33/138**

**E21B 43/08** → (51) **E21B 43/11**

- (51) **E21B 43/11** (11) **1 509 675 B1**  
**E21B 17/10** **E21B 43/08**  
**E21B 43/16**
- (25) En (26) En
- (21) 03734441.3 (22) 06.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2005
- (86) US 2003/017840 06.06.2003
- (87) WO 2003/104611 2003/51 18.12.2003
- (30) 06.06.2002 US 387158 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM BOHREN UND KOMPLETTIEREN VON INJEKTIONSBOHRUNGEN*  
• *METHOD FOR CONSTRUCTION AND COMPLETION OF INJECTION WELLS*  
• *PROCEDE POUR LA CONSTRUCTION ET LA COMPLETION DE Puits D'INJECTION*
- (73) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway Suite 2100 P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
- (72) JOHNSON, Michael H., Katy, TX 77450, US



(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co.  
St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

**E21B 43/16** → (51) **E21B 43/11**

(51) **E21B 47/00** (11) **1 301 687 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01958978.7 (22) 17.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO

(43) 16.04.2003  
(86) US 2001/022453 17.07.2001  
(87) WO 2002/006631 2002/04 24.01.2002  
(30) 18.07.2000 US 618316  
(54) • **VIDEOKAMERA ZUR UNTERSUCHUNG  
VON BOHRLÖCHERN**  
• **BOREHOLE INSPECTION VIDEO CAMERA**  
• **VIDEOCAMERA POUR L'INSPECTION DE  
TROUS DE FORAGE**

(73) DHV International, Inc., Suite 125, 2101 Auto  
Center Drive, Oxnard, CA 93030, US  
(72) MELTZER, Brad, A., Ventura, CA 93004, US  
(74) Parry, Simon James, et al, Forrester &  
Boehmert, Pettenkofersstrasse 20-22, 80336  
München, DE

**F01B 9/02** → (51) **F01B 17/02**

(51) **F01B 17/02** (11) **1 702 137 B1**  
**F01B 9/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04805466.2 (22) 17.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR

AL LT LV MK YU

(43) 20.09.2006  
(86) FR 2004/002929 17.11.2004  
(87) WO 2005/049968 2005/22 02.06.2005  
(30) 17.11.2003 FR 0313401  
(54) • **MOTOR MIT EINER AKTIVEN MONO-  
ENERGIE- UND/ODER BI-ENERGIEKAM-  
MER MIT DRUCKLUFT UND/ODER  
ZUSÄTZLICHER ENERGIE UND THERMO-  
DYNAMISCHER ZYKLUS DAVON**  
• **ENGINE WITH AN ACTIVE MONO-ENERGY  
AND/OR BI-ENERGY CHAMBER WITH  
COMPRESSED AIR AND/OR ADDITIONAL  
ENERGY AND THERMODYNAMIC CYCLE  
THEREOF**  
• **MOTEUR A CHAMBRE ACTIVE MONO ET/  
OU BI ENERGIE A AIR COMPRIME ET/OU  
ENERGIE ADDITIONNELLE ET SON CYCLE  
THERMODYNAMIQUE**

(73) MDI - Motor Development International S.A.,  
23, rue Beaumont, 1219 Luxembourg, LU  
(72) NEGRE, Guy, c/o MDI S.A., F-06516 Carros  
Cedex, FR  
NEGRE, Cyril, c/o MDI S.A., F-06516 Carros  
Cedex, FR  
(74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn,  
30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

(51) **F01C 21/10** (11) **1 642 004 B1**  
**F02F 7/00**

(25) De (26) De  
(21) 04738774.1 (22) 24.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 05.04.2006  
(86) DE 2004/001325 24.06.2004  
(87) WO 2005/001246 2005/01 06.01.2005  
(30) 30.06.2003 DE 10329283  
(54) • **IN EINEM VERBRENNUNGSMOTOR  
INTEGRIERTE PUMPE**

• **PUMP THAT IS INTEGRATED INTO AN  
INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
• **POMPE INTEGREE DANS UN MOTEUR A  
COMBUSTION INTERNE**

(73) ixeitic Hückeswagen GmbH, Industriestrasse  
8, 42499 Hückeswagen, DE  
(72) SCHULZ-ANDRES, Heiko, 42499 Hückeswa-  
gen, DE  
(74) Duschl, Edgar Johannes, LuK Lamellen und  
Kupplungsbau Beteiligungs KG Industries-  
trasse 3, 77815 Bühl, DE

(51) **F01D 5/00** (11) **1 686 239 B1**  
**F01D 5/28** **F01D 9/04**  
**C23C 28/00** **F01D 17/16**  
**B23P 6/00** **F01D 7/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06290072.5 (22) 11.01.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 02.08.2006  
(30) 27.01.2005 FR 0500836

(54) • **Verfahren zur Reparatur einer Reibungs-  
fläche einer verstellbaren Schaufel einer  
Turbomaschine**  
• **Repairing process of a variable angle vane  
system in a turbo machine**  
• **Procédé de réparation d'une surface de  
frottement d'une aube à calage variable de  
turbomachine**

(73) SOCIETE NATIONALE D'ETUDE ET DE CON-  
STRUCTION DE MOTEURS D'AVIATION  
"SNECMA", 2, boulevard du Général Martial  
Valin, F-75724 Paris Cédex 15, FR  
(72) Foucher, Christelle, 35690 Acigne, FR  
Mons, Claude, 77176 Savigny le Temple, FR  
Ruimi, Michel, 75010 Paris, FR  
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves  
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,  
FR

**F01D 5/28** → (51) **F01D 5/00**

**F01D 7/00** → (51) **F01D 5/00**

**F01D 9/04** → (51) **F01D 5/00**

**F01D 11/00** → (51) **F16J 15/32**

**F01D 17/16** → (51) **F01D 5/00**

**F01D 25/30** → (51) **F02K 1/04**

**F01L 1/047** → (51) **F16H 53/02**

**F01L 1/18** → (51) **B21K 1/00**

(51) **F01L 1/344** (11) **1 725 745 B1**  
**F01L 13/00** **F16D 3/10**  
(25) De (26) De  
(21) 05802597.4 (22) 21.10.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 29.11.2006  
(86) DE 2005/001888 21.10.2005  
(87) WO 2006/050686 2006/20 18.05.2006  
(30) 09.11.2004 DE 102004054301

(54) • **LAGERUNG ZWISCHEN ZWEI KOAXIALEN  
NOCKENWELLEN INSBESONDERE FÜR  
KRAFTFAHRZEUGMOTOREN**  
• **SUPPORT BETWEEN TWO COAXIAL  
CAMSHAFTS ESPECIALLY FOR MOTOR  
VEHICLES**  
• **SUPPORT ENTRE DEUX ARBRES A  
CAMES COAXIAUX DESTINE NOTAMMENT  
A DES MOTEURS DE VEHICULES AUTO-  
MOBILES**

(73) MAHLE Ventiltrieb GmbH, Haldenstrasse 7,  
70376 Stuttgart, DE  
(72) HENTSCHEL, Tilo, 73095 Albershausen, DE  
LECHNER, Martin, 70378 Stuttgart, DE

SCHNEIDER, Falk, 70825 Münchingen, DE  
(74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund +  
Pfusch + Bernhard, Waiblinger Strasse 11,  
70372 Stuttgart, DE

**F01L 3/10** → (51) **F01L 9/04**

(51) **F01L 9/04** (11) **1 421 263 B1**  
**F01L 3/10**

(25) De (26) De  
(21) 02748584.6 (22) 11.06.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 26.05.2004  
(86) DE 2002/002124 11.06.2002  
(87) WO 2003/018969 2003/10 06.03.2003  
(30) 22.08.2001 DE 10141176

(54) • **LÖSBARE VERBINDUNG ZUM KUPPELN  
EINES GASWECHSELVENTILS EINER  
BRENNKRAFTMASCHINE MIT EINEM  
AKTOR**  
• **DETACHABLE CONNECTION FOR COU-  
PLING A GAS EXCHANGE VALVE OF AN  
INTERNAL COMBUSTION ENGINE TO AN  
ACTUATOR**  
• **LIAISON AMOVIBLE DESTINEE AU COU-  
PLAGE D'UNE SOUPAPE D'ECHANGE DE  
GAZ D'UN MOTEUR A COMBUSTION  
INTERNE ET D'UN ACTIONNEUR**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) GAESSLER, Hermann, 71665 Vaihingen, DE  
DIEHL, Udo, 70195 Stuttgart, DE  
MISCHKER, Karsten, 71229 Leonberg, DE  
WALTER, Rainer, 74385 Pleidelsheim, DE  
BAUMANN, Andreas, 71706 Markgröningen,  
DE

FILP, Gerhard, 71691 Freiberg, DE  
ROSENAU, Bernd, 71732 Tamm, DE  
ULM, Jürgen, 71735 Eberdingen, DE  
MOCKEN, Thomas, 74372 Sersheim, DE  
TATIYOSYAN, Sevan, 74372 Sersheim, DE  
SCHIEMANN, Jürgen, 71706 Markgröning-  
en, DE  
GROSSE, Christian, 70806 Kornwestheim,  
DE  
MALLEBREIN, Georg, 70825 Korntal-  
Münchingen, DE  
BEUCHE, Volker, 70372 Stuttgart, DE  
REIMER, Stefan, 71706 Markgröningen, DE  
KIESER, Simon, 74343 Sachsenheim, DE

**F01L 13/00** → (51) **F01L 1/344**

(51) **F01M 13/02** (11) **1 368 557 B1**  
**F16K 7/17**

(25) Sv (26) En  
(21) 02700950.5 (22) 27.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 10.12.2003  
(86) SE 2002/000332 27.02.2002  
(87) WO 2002/073009 2002/38 19.09.2002  
(30) 13.03.2001 SE 0100852

(54) • **VENTILVORRICHTUNG ZUR DRUCK-  
STEUERUNG IN EINEM VERBRENNUNGS-  
MOTOR UND VERFAHREN FÜR EINE  
SOLCHE DRUCKSTEUERUNG**  
• **VALVE DEVICE FOR PRESSURE CONTROL  
IN A COMBUSTION ENGINE, AND A  
METHOD FOR SUCH PRESSURE CON-  
TROL**  
• **DISPOSITIF A SOUPAPES POUR COM-  
MANDE DE PRESSION DANS UN MOTEUR  
A COMBUSTION ET PROCEDE DE COM-  
MANDE DE PRESSION**

(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg,  
SE  
(72) HÅKANSSON, Nils-Olof, S-443 60 Stenkul-  
len, SE

(74) Andersson, Per Rune, Albhins Göteborg AB  
 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **F01M 13/04** (11) **1 422 389 B1**

(25) De (26) De  
 (21) 03103795.5 (22) 14.10.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
 TR

(43) 26.05.2004

(30) 08.11.2002 DE 10251940

- (54) • *Zentrifugalölabscheider*
- *Centrifugal oil separator*
- *Séparateur d'huile centrifuge*

(73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse  
 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Hilpert, Torsten, 71729, Erdmannhausen, DE  
 Trautmann, Pius, 70499, Stuttgart, DE

(74) Voth, Gerhard, Patentabteilung/VR-P, Mann  
 +Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45,  
 71638 Ludwigsburg, DE

**F01N 3/025** → (51) **F01N 9/00**

**F01N 3/08** → (51) **F01N 9/00**

(51) **F01N 3/20** (11) **1 715 151 B1**  
**B01D 53/94 B01D 53/90**

(25) De (26) De  
 (21) 05008388.0 (22) 18.04.2005

(84) DE FR GB IT

(43) 25.10.2006

- (54) • *Heizvorrichtung und thermischer Reaktor zur Erwärmung und Vergasung von Harnstoff*
- *Heating device and thermal reactor for heating and vaporizing urea*
- *Dispositif de chauffage et réacteur thermique pour chauffer et vaporiser de l'urée*

(73) DBK David + Baader GmbH, Rheinstrasse 72-  
 74, 76870 Kandel, DE

(72) Gschwind, Thomas, 67098 Bad Dürkheim,  
 DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
 häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
 58, 80538 München, DE

(51) **F01N 3/28** (11) **1 559 882 B1**  
**B01J 35/04**

(25) De (26) De  
 (21) 05001368.9 (22) 24.01.2005

(84) DE FR GB IT SE

(43) 03.08.2005

(30) 27.01.2004 DE 102004004042

- (54) • *Abgasreinigungsanordnung und Verfahren zur Herstellung einer Abgasreinigungsanordnung*
- *Exhaust purification device and process for manufacturing an exhaust purification device*
- *Dispositif de purification des gaz d'échappement et procédé de fabrication d'un dispositif de purification des gaz d'échappement*

(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspä-  
 cherstrasse 24, 73730 Esslingen, DE

(72) Gaiser, Gerd, Dr., 72768 Reutlingen, DE

(74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner,  
 Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **F01N 3/28** (11) **1 832 729 B1**

(25) En (26) En  
 (21) 06022843.4 (22) 02.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR

(43) 12.09.2007

(30) 10.03.2006 JP 2006066517

21.08.2006 JP 2006224032

(54) • *Faserschichtbauteil und Abgasreinigungs-  
 vorrichtung beinhaltend dieses als Lager-  
 matze*

- *Fiber sheet member and exhaust gas purifying device using the same as a support mat*

• *Feuille de fibres et dispositif de purification des gaz d'échappement comprenant celle-ci comme mat de support*

(73) IBIDEN CO., LTD., 2-1, Kanda-cho, Ogaki  
 Gifu 503-8604, JP

(72) Okabe, Takahiko, Ogaki Gifu Pref. 503-8559,  
 JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F01N 7/18** (11) **1 531 242 B1**

(25) De (26) De  
 (21) 04023141.7 (22) 29.09.2004

(84) DE FR

(43) 18.05.2005

(30) 13.11.2003 DE 20317596 U

- (54) • *Entkoppelement für Abgasanlagen*
- *Decoupling element for exhaust systems*
- *Élément de découplage pour systèmes d'échappement*

(73) Witzenmann GmbH, Östliche Karl-Friedrich-  
 Strasse 134, 75175 Pforzheim, DE

(72) Barthold, Jens, 75175 Pforzheim, DE

Fleck, Stefan, 75239 Eisingen, DE

Friocourt, Laurent, 71332 Waiblingen, DE

Gukelberger, Marc, 76275 Ettlingen, DE

Heil, Bernhard, 76307 Karlsbad, DE

Mauch, Stefan, 75305 Neuenbürg, DE

Merkowski, Eduard, 75181 Pforzheim, DE

(74) Blumenröhr, Dietrich, et al, Lemcke, Brom-  
 mer & Partner Patentanwälte Bismarck-  
 strasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **F01N 7/18** (11) **1 691 051 B1**  
**F16L 25/04**

(25) De (26) De  
 (21) 06405005.7 (22) 10.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR

(43) 16.08.2006

(30) 14.01.2005 CH 482005

- (54) • *Gekrümmtes dünnwandiges Rohr*

- *Curved thin-wall pipe*

- *Tube à paroi mince courbé*

(73) Scambia Industrial Developments AG, In der  
 Ballota 2a, 9494 Schaan, LI

(72) Steenackers, Pieter Delfina, 3001 Heverlee,  
 BE

(74) Heinen, Detlef, et al, c/o A. Braun Braun  
 Héritier Eschmann AG, Holbeinstrasse 36-38,  
 4051 Basel, CH

(51) **F01N 9/00** (11) **1 725 750 B1**  
**F01N 3/025 F01N 3/08**  
**F02D 41/02**

(25) En (26) En  
 (21) 05720967.8 (22) 10.03.2005

(84) CZ DE FR PL

(43) 29.11.2006

(86) JP 2005/004732 10.03.2005

(87) WO 2005/088094 2005/38 22.09.2005

(30) 11.03.2004 JP 2004068994

- (54) • *REGENERATIONSSTEUERUNG FÜR EINE ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS*

- *REGENERATION CONTROLLER FOR EXHAUST PURIFICATION APPARATUS OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

- *CONTROLEUR DE REGENERATION POUR APPAREIL DE PURIFICATION D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,  
 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-  
 8571, JP

DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho,  
 Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP

(72) MATSUNO, Shigehiro, c/o TOYOTA JIDOSHA  
 K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

OTSUBO, Yasuhiko, c/o TOYOTA JIDOSHA  
 K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

YOKOI, Tatsuhisa, c/o TOYOTA JIDOSHA K.  
 K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

MATSUOKA, Hiroki, c/o TOYOTA JIDOSHA K.  
 K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

INABA, Takayoshi, c/o DENSO CORPORA-  
 TION, Kariya-shi, Aichi 4488661, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
 München, DE

**F01P 3/20** → (51) **B60K 6/04**

**F02B 37/12** → (51) **F02D 33/02**

**F02B 37/14** → (51) **F02B 39/10**

(51) **F02B 39/10** (11) **1 657 417 B1**  
**F02B 37/14**

(25) En (26) En

(21) 06100461.0 (22) 19.11.2003

(84) DE FR GB IT

(43) 17.05.2006

(30) 20.11.2002 JP 2002336849

- (54) • *Regeleinrichtung für Turbolader mit Elektromotor*
- *Control device for turbocharger with electric motor*
- *Dispositif de réglage pour turbocompresseur avec moteur électrique*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-  
 cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Masuda, Kei, Toyota-shi, Aichi-ken 471-  
 8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
 München, DE

(62) 03026444.4 / 1 426 581

(51) **F02B 41/02** (11) **1 347 159 B1**  
**F02B 41/04 F02B 75/04**

(25) En (26) En

(21) 03006026.3 (22) 18.03.2003

(84) BE DE ES FR GB IT

(43) 24.09.2003

(30) 20.03.2002 JP 2002079736

27.02.2003 JP 2003050641

- (54) • *Brennkraftmaschine*

- *Engine*

- *Moteur à combustion*

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA,  
 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku  
 Tokyo, JP

(72) Watanabe, Sei, Wako-shi, Saitama, JP

(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann  
 Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635  
 München, DE

**F02B 41/04** → (51) **F02B 41/02**

(51) **F02B 61/04** (11) **1 382 814 B1**  
**B63H 20/32**

(25) En (26) En

(21) 03015385.2 (22) 08.07.2003

(84) DE ES FR GB

(43) 21.01.2004

(30) 18.07.2002 JP 2002209990

18.07.2002 JP 2002210014

- (54) • *Aussenbordmotor*

- *Outboard motor*

- *Moteur hors-bord*

- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Yasuda, Toyoshi, Wako-shi, Saitama, JP  
Yazaki, Makoto, Wako-shi, Saitama, JP  
Ide, Shinichi, Wako-shi, Saitama, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**F02B 75/04** → (51) **F02B 41/02**

- (51) **F02B 77/13** (11) **1 215 381 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01129540.9 (22) 11.12.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 19.06.2002
- (30) 12.12.2000 JP 2000377615
- (54) • *Akustisch gedämpfter Deckel für Kraftwagen*  
• *Soundproof cover for automobile*  
• *Couvercle insonorisé pour des automobiles*
- (73) NICHIAS CORPORATION, 1-26, Shibadai-mon 1-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Murakami, Atsushi, Hamamatsu-shi, Shizuoka, JP  
Arisawa, Takumi, Hamamatsu-shi, Shizuoka, JP  
Nishimoto, Kazuo, Hamamatsu-shi, Shizuoka, JP  
Niwa, Takahiro, Tokyo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F02C 7/045** (11) **1 337 748 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01997631.5 (22) 16.11.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 27.08.2003
- (86) CA 2001/001619 16.11.2001
- (87) WO 2002/042623 2002/22 30.05.2002
- (30) 21.11.2000 US 716454
- (54) • *VERMINDERUNG VON BLATTWIRBELGE-RÄUSCHEN ZWISCHEN FAN UND LEIT-SCHAUFEL*  
• *FAN-STATOR INTERACTION TONE REDUCTION*  
• *REDUCTION DU BRUIT CREE PAR L'INTERACTION ENTRE LA SOUFFLANTE ET LE STATOR*
- (73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., 1000 Marie Victorin Boulevard, Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA
- (72) TSE, Man-Chun, Brossard, Québec J4X 2S8, CA
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F02C 9/46** (11) **1 343 957 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01271924.1 (22) 13.12.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 17.09.2003
- (86) CA 2001/001778 13.12.2001
- (87) WO 2002/052135 2002/27 04.07.2002
- (30) 22.12.2000 US 742304
- (54) • *NOTSTEUERUNGS-VERFAHREN UND EINRICHTUNG FÜR EINE TURBOMASCHINE*  
• *BACK-UP CONTROL METHOD AND APPARATUS FOR TURBO MACHINE*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE DE SECOURS POUR TURBOMACHINE*
- (73) PRATT & WHITNEY CANADA INC., 1000 Marie Victorin, (01BE5), Longueuil, Québec J4G 1A1, CA
- (72) JAY, Alexandre, Montreal, Québec H3X 2K7, CA

- JARVO, Jim, R., St. Bruno, Québec J3V 5B9, CA
- GRATTON, Daniel, C., St. Hilaire, Québec J3H 5A9, CA
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F02D 23/00** → (51) **F02D 33/02**

- (51) **F02D 33/02** (11) **1 323 912 B1**  
**F02D 23/00**  
**F02D 41/00**  
**F02B 37/12**
- (25) En (26) En
- (21) 02102766.9 (22) 16.12.2002
- (84) DE FR IT
- (43) 02.07.2003
- (30) 21.12.2001 LU 90867
- (54) • *Verfahren zur Steuerung des Ladedrucks einer aufgeladenen Brennkraftmaschine*  
• *Method for controlling the boost pressure of a turbocharged internal combustion engine*  
• *Procédé pour commander la pression de suralimentation d'un moteur à combustion interne suralimenté*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Barthelet, Pierre, 6791 ATHUS, BE  
Ghezzi, Olivier, 57330 Hettange-Grande, FR  
Voncken, Claude, 5954, ITZIG, LU
- (74) Beissel, Jean, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., 234, route d'Arion, B.P. 48, 8001 Strassen, LU

**F02D 41/00** → (51) **F02D 33/02**

**F02D 41/02** → (51) **F01N 9/00**

- (51) **F02D 41/06** (11) **1 352 164 B1**  
**F02D 41/38**
- (25) De (26) De
- (21) 01984690.6 (22) 11.12.2001
- (84) DE ES FR IT
- (43) 15.10.2003
- (86) DE 2001/004659 11.12.2001
- (87) WO 2002/052139 2002/27 04.07.2002
- (30) 22.12.2000 DE 10064653
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINE BRENNKRAFTMASCHINE*  
• *METHODS AND DEVICE FOR CONTROLLING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *PROCEDES ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) GRASS, Gerd, 71701 Schwieberdingen, DE  
WEISS, Ruediger, 71159 Moetzingen, DE  
AMLER, Markus, 71229 Leonberg-Gebersheim, DE  
BOCHUM, Hansjoerg, Novi, MI 48377, US

**F02D 41/38** → (51) **F02D 41/06**

**F02F 3/04** → (51) **F02F 3/12**

- (51) **F02F 3/12** (11) **1 430 211 B1**  
**F02F 3/04**  
**B21K 1/18**
- (25) De (26) De
- (21) 02781085.2 (22) 30.07.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.06.2004
- (86) DE 2002/002768 30.07.2002
- (87) WO 2003/025376 2003/13 27.03.2003
- (30) 19.09.2001 DE 10146079

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KOLBENS ODER KOLBENBODENS FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*  
• *METHOD FOR PRODUCING A PISTON OR PISTON HEAD FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *PROCEDE POUR PRODUIRE UN PISTON OU UNE TETE DE PISTON POUR UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) MAHLE GMBH, Pragstrasse 26-46, D-70376 Stuttgart, DE
- (72) ISSLER, Wolfgang, 71409 Schwaikheim, DE
- (74) Pohle, Reinhard, Mahle GmbH Patentabteilung, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

**F02F 7/00** → (51) **F01C 21/10**

**F02F 11/00** → (51) **F16J 15/06**

- (51) **F02G 1/055** (11) **1 227 238 B1**  
**A61F 2/76**
- (25) En (26) En
- (21) 01130436.7 (22) 20.12.2001
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 31.07.2002
- (30) 26.01.2001 JP 2001019120  
29.01.2001 JP 2001020637
- (54) • *Heizvorrichtung für eine Maschine mit äusserer Verbrennung*  
• *Heating device for external combustion engine*  
• *Dispositif d'échauffement pour moteur à combustion externe*
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Asai, Masahiro, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP  
Ban, Masaki, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP
- (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F02K 1/04** (11) **1 136 687 B1**  
**F01D 25/30** **F02K 1/82**

- (25) En (26) En
- (21) 01300566.5 (22) 23.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.09.2001
- (30) 24.03.2000 US 535922
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Auslasskonus einer Gasturbine sowie Konus*  
• *Method for fabricating a gas turbine exhaust centerbody and exhaust body*  
• *Procédé de fabrication d'un cône arrière de turbine à gaz et cône arrière*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Czachor, Robert Paul, Cincinnati, Ohio 45215, US
- (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F02K 1/82** → (51) **F02K 1/04**

**F02M 25/07** → (51) **F16K 31/04**

- (51) **F02M 25/08** (11) **1 395 742 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02742574.3 (22) 14.06.2002
- (84) DE
- (43) 10.03.2004
- (86) CA 2002/000902 14.06.2002
- (87) WO 2002/103193 2002/52 27.12.2002

- (30) 14.06.2001 US 298255 P  
08.08.2001 US 310750 P  
30.05.2002 US 383783 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KRAFTSTOFFDAMPFDROCKVERWALTUNG*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR FUEL VAPOR PRESSURE MANAGEMENT*  
• *APPAREIL ET PROCÉDE DE GESTION DE LA PRESSION DES VAPEURS DE CARBURANT*
- (73) Siemens VDO Automotive Inc., 700 Park Avenue East, Chatham, Ontario N7M 5M7, CA
- (72) PERRY, Paul, D., Chatham, Ontario N7L 2C3, CA  
VEINOTTE, Andre, Blenheim, Ontario NOP 1A0, CA
- (74) Neill, Andrew Peter, et al, Siemens Shared Services, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **F02M 25/08** (11) **1 399 662 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02742573.5 (22) 14.06.2002
- (84) DE
- (43) 24.03.2004
- (86) CA 2002/000901 14.06.2002
- (87) WO 2002/103192 2002/52 27.12.2002
- (30) 14.06.2001 US 298255 P  
08.08.2001 US 310750 P  
30.05.2002 US 383783 P
- (54) • *KRAFTSTOFFSYSTEM MIT EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REGELUNG DES KRAFTSTOFFDAMPFDROCKES*  
• *FUEL SYSTEM INCLUDING AN APPARATUS AND A METHOD FOR FUEL VAPOR PRESSURE MANAGEMENT*  
• *SYSTEME D'ALIMENTATION INCORPORANT UN APPAREIL ET UN PROCÉDE DE GESTION DE LA PRESSION DES VAPEURS DE CARBURANT*
- (73) Siemens VDO Automotive Inc., 700 Park Avenue East, Chatham, Ontario N7M 5M7, CA
- (72) PERRY, Paul, D., Chatham, Ontario N7L 2C3, CA  
VEINOTTE, Andre, Blenheim, Ontario NOP 1A0, CA
- (74) Neill, Andrew Peter, Siemens Shared Services, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **F02M 31/20** (11) **1 438 499 B1**  
**F02M 37/00** **F02M 63/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02790533.0 (22) 22.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.07.2004
- (86) FR 2002/003612 22.10.2002
- (87) WO 2003/036074 2003/18 01.05.2003
- (30) 22.10.2001 FR 0113616
- (54) • *BRENNSTOFFEINSPRITZSYSTEM MIT RÜCKFÜHRUNG FÜR DIESELMOTOREN*  
• *FUEL INJECTION SYSTEM FOR A DIESEL ENGINE WITH RECYCLING*  
• *SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR DIESEL AVEC RECYCLAGE*
- (73) Peugeot Citroen Automobiles SA, 65-71, Boulevard du Château, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) PIET, Patrick, F-92800 Puteaux, FR
- (74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

**F02M 37/00** → (51) **F02M 31/20**

**F02M 37/00** → (51) **F02M 55/04**

**F02M 37/00** → (51) **F16L 11/12**

**F02M 47/04** → (51) **F02M 57/02**

- (51) **F02M 51/00** (11) **1 593 837 B1**  
**F02M 51/06**
- (25) De (26) De
- (21) 05101635.0 (22) 03.03.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 09.11.2005
- (30) 04.05.2004 DE 102004021920
- (54) • *Brennstoffeinspritzventil*  
• *Fuel injection valve*  
• *Injecteur de carburant*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Liskow, Uwe, 71679, Asperg, DE

**F02M 51/06** → (51) **F02M 51/00**

**F02M 51/06** → (51) **F02M 61/18**

- (51) **F02M 55/04** (11) **1 602 823 B1**  
**F02M 37/00**
- (25) De (26) De
- (21) 05006793.3 (22) 29.03.2005
- (84) CZ DE FR PL SE
- (43) 07.12.2005
- (30) 19.05.2004 DE 102004024865
- (54) • *Druckpulsationsdämpfer und Kraftstoffdosierpumpe mit einem Druckpulsationsdämpfer*  
• *Pressure pulsation dampener and fuel dosage pump with a pressure pulsation dampener*  
• *Dispositif d'atténuation de pulsations et pompe de dosage de carburant avec un dispositif d'atténuation de pulsations*
- (73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- (72) Bächner, Stefan, 73630 Remshalden, DE  
Brodbeck, Oliver, 72555 Metzingen-Neuhausen, DE
- (74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F02M 57/02** (11) **0 829 640 B1**  
**F02M 59/10** **F02M 59/46**  
**F02M 47/04**

- (25) En (26) En
- (21) 97304703.8 (22) 30.06.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 18.03.1998
- (30) 30.08.1996 US 705393
- (54) • *Hydraulisch-betätigtes Kraftstoffeinspritzventil mit direkt gesteuerter Ventildadel*  
• *Hydraulically-actuated fuel injector with direct control needle valve*  
• *Injecteur de combustible actionné hydrauliquement comprenant un pointeau à commande directe*
- (73) CATERPILLAR INC., 100 Northeast Adams Street, Peoria Illinois 61629-6490, US
- (72) Gibson, Dennis H., Chillicothe, Illinois 61523, US  
Hefler, Gregory W., Chillicothe, Illinois 61523, US
- (74) Brunner, Michael John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**F02M 59/10** → (51) **F02M 57/02**

**F02M 59/46** → (51) **F02M 57/02**

**F02M 61/16** → (51) **F02M 61/18**

- (51) **F02M 61/18** (11) **0 846 225 B1**  
**F02M 51/06**
- (25) De (26) De
- (21) 96946077.3 (22) 17.12.1996
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.06.1998
- (86) DE 1996/002397 17.12.1996
- (87) WO 1997/049911 1997/57 31.12.1997
- (30) 22.06.1996 DE 19625059
- (54) • *EINSPRITZVENTIL, INSBESONDERE ZUM DIREKTEN EINSPRITZEN VON KRAFTSTOFF IN EINEN BRENNRAUM EINES VERBRENNUNGSMOTORS*  
• *INJECTION VALVE, IN PARTICULAR FOR DIRECTLY INJECTING FUEL INTO THE COMBUSTION CHAMBER OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *SOUPAPE D'INJECTION, UTILE NOTAMMENT POUR INJECTER DIRECTEMENT DU CARBURANT DANS LA CHAMBRE DE COMBUSTION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) REMBOLD, Helmut, D-70435 Stuttgart, DE  
MÜLLER, Martin, D-71696 Möglingen, DE  
PREUSSNER, Christian, D-71706 Markgröningen, DE  
BENZ, Andreas, D-96052 Bamberg, DE  
MARTIN, Ottmar, D-71735 Hochdorf/Eberdingen, DE

(51) **F02M 61/18** (11) **1 571 330 B1**  
**F02M 61/16**

- (25) En (26) En
- (21) 05012528.5 (22) 16.03.2000
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 07.09.2005
- (30) 17.03.1999 JP 7141299  
15.12.1999 JP 35550299
- (54) • *Brennstoffeinspritzventil*  
• *Fuel injection valve*  
• *Injecteur de combustible*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Miyajima, Ayumu, Niihari-gun Ibaraki 315-0055, JP  
Okamoto, Yoshio, Higashiibaraki-gun Ibaraki 319-0102, JP  
Kadamukai, Yuzo, Ishioka-shi Ibaraki 315-0035, JP  
Togashi, Shigenori, Abiko-shi Chiba 270-1165, JP  
Amo, Kiyoshi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0042, JP  
Yamakado, Makoto, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0826, JP  
Ishikawa, Tohru, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1702, JP  
Kubo, Hiromasa, Yokohama-shi Kanagawa 244-0816, JP  
Fujii, Hiroshi, Tokyo 140-0002, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
- (62) 03008833.0 / 1 338 789  
00105325.5 / 1 036 933

**F02M 63/00** → (51) **C08J 7/04**

**F02M 63/02** → (51) **F02M 31/20**

**F02P 3/055** → (51) **G08B 3/10**

- (51) **F03D 1/02** (11) **1 373 720 B1**  
**F16H 1/28**
- (25) En (26) En
- (21) 02706687.7 (22) 14.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 02.01.2004
- (86) DK 2002/000171 14.03.2002
- (87) WO 2002/079644 2002/41 10.10.2002
- (30) 02.04.2001 DK 200100545
- (54) • *WINDTURBINE MIT EINEM PLANETENGE-  
TRIEBE*  
• *WIND TURBINE COMPRISING A PLANE-  
TARY GEAR*  
• *EOLIENNE COMPRENANT UN ENGRE-  
NAGE PLANETAIRE*
- (73) HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL  
NV, Leonardo da Vincilaan 1, 2650 Edegem,  
BE
- (72) CHRISTENSEN, Mogens, DK-8830 Tjele, DK
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaal nv  
Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

**F03G 7/00** → (51) **H02N 11/00**

- (51) **F04B 27/08** (11) **1 712 790 B1**  
**F04B 27/10**
- (25) En (26) En
- (21) 06111994.7 (22) 30.03.2006
- (84) DE FR IT
- (43) 18.10.2006
- (30) 13.04.2005 JP 2005115183
- (54) • *Taumelscheibenverdichter*  
• *Swash plate compressor*  
• *Compresseur à plateau en biais*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,  
2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-  
8671, JP
- (72) Fukanuma, Tetsuhiko, Kariya-shi Aichi 448-  
8671, JP  
Sugiura, Manabu, Kariya-shi Aichi 448-8671,  
JP  
Sugioka, Takahiro, Kariya-shi Aichi 448-  
8671, JP  
Imai, Takayuki, Kariya-shi Aichi 448-8671,  
JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**F04B 27/10** → (51) **F04B 27/08**

**F04B 39/14** → (51) **F04B 41/06**

- (51) **F04B 39/16** (11) **1 701 037 B1**  
**F04C 29/00** **B01D 53/26**  
**F24F 3/14** **F25B 17/08**
- (25) De (26) De
- (21) 06100639.1 (22) 20.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (30) 01.03.2005 DE 102005014412
- (54) • *Verfahren zur Entfeuchtung von Luft im*  
*Ansaugluftstrom eines Druckluftkompres-  
sors*  
• *Process for dehumidifying the air in the*  
*inlet suction flow of an air compressor*  
• *Procédé de séchage de l'air dans le flux*  
*d'aspiration d'un compresseur à air*
- (73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse  
45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) Bartelt, Bertram, 71711, Steinheim, DE

**F04B 41/00** → (51) **F04B 41/06**

- (51) **F04B 41/06** (11) **1 629 200 B1**  
**F04B 41/00** **F04B 39/14**
- (25) En (26) En
- (21) 04734867.7 (22) 26.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 01.03.2006

- (86) GB 2004/002247 26.05.2004
- (87) WO 2004/106741 2004/50 09.12.2004
- (30) 30.05.2003 GB 0312442
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VERBINDEN VON*  
*MINDESTENS ZWEI KOMPRESSOREN*  
*EINES KÜHL- ODER KLIMATISIERUNGS-*  
*SYSTEMS*  
• *APPARATUS FOR CONNECTING*  
*TOGETHER AT LEAST TWO COMPRES-*  
*SORS USED IN REFRIGERATION OR AIR*  
*CONDITIONING SYSTEMS*  
• *APPAREIL POUR RELIER AU MOINS DEUX*  
*COMPRESSEURS UTILISES DANS DES*  
*SYSTEMES DE REFRIGERATION OU DE*  
*CONDITIONNEMENT D'AIR*
- (73) Arctic Circle Limited, Coldnose Court, Cold-  
nose Road, Rotherwas Industrial Estate,  
Hereford HR2 6JL, GB
- (72) GITTOES, Edwin, Arthur, Herefordshire HR9  
6LZ, GB
- (74) Jones, Graham Henry, et al, Graham Jones &  
Company Blackheath 77 Beaconsfield Road,  
London SE3 7LG, GB

(51) **F04C 18/02** (11) **1 544 467 B1**  
**F04C 27/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04029861.4 (22) 16.12.2004
- (84) DE FR IT
- (43) 22.06.2005
- (30) 19.12.2003 JP 2003423582
- (54) • *Spiralverdichter*  
• *Scroll compressor*  
• *Compresseur à spirale*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,  
2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Kimura, Kazuya, Kariya-shi Aichi-ken, JP  
Shimizu, Izuru, Kariya-shi Aichi-ken, JP  
Tarao, Susumu, Kariya-shi Aichi-ken, JP  
Hishinuma, Yumin, Kariya-shi Aichi-ken, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**F04C 27/00** → (51) **F04C 18/02**

**F04C 29/00** → (51) **F04B 39/16**

- (51) **F04D 7/04** (11) **1 522 734 B1**  
**F04D 9/00** **F04D 15/00**
- (25) De (26) De
- (21) 04022303.4 (22) 20.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 13.04.2005
- (30) 08.10.2003 DE 10347261
- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer Hebeein-  
richtung zum Abpumpen von verunreinig-  
ten flüssigen Medien, insbesondere*  
*Kühlschmiermittel*  
• *Method to operate a lifting equipment to*  
*pump contaminated liquids, in particular*  
*cooling lubricant*  
• *Méthode d'opération d'un appareil de*  
*levage pour pomper des liquides contami-  
nés, en particulier des lubrifiants de*  
*refroidissement*
- (73) Bär + Co.-Anlagentechnik GmbH, Eichen-  
strasse 18, 78256 Steisslingen, DE
- (72) Bär, Alfons, 78315 Radolfzell, DE  
Schnur, Hubert, 78343 Gaienhofen 2, DE
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss, Brecht, Arat Zep-  
pelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

**F04D 9/00** → (51) **F04D 7/04**

**F04D 15/00** → (51) **F04D 7/04**

- (51) **F04D 19/04** (11) **1 447 567 B1**  
**F04D 29/58**
- (25) De (26) De
- (21) 04000831.0 (22) 16.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 18.08.2004
- (30) 07.02.2003 DE 10305038
- (54) • *Vakuumpumpenanordnung*  
• *Vacuum pump arrangement*  
• *Unité de pompage à vide*
- (73) Pfeiffer Vacuum GmbH, Berliner Strasse 43,  
35614 Asslar, DE
- (72) Watz, Robert, 35781 Weilburg, DE

**F04D 29/28** → (51) **F04D 29/30**

- (51) **F04D 29/30** (11) **1 446 583 B1**  
**F04D 29/28** **H02K 9/06**
- (25) De (26) De
- (21) 02782729.4 (22) 19.10.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 18.08.2004
- (86) DE 2002/003951 19.10.2002
- (87) WO 2003/040571 2003/20 15.05.2003
- (30) 09.11.2001 DE 10155224
- (54) • *LÜFTERRAD FÜR ELEKTRISCHE MASCHI-  
NEN*  
• *FAN IMPELLER FOR ELECTRICAL*  
*MACHINES*  
• *ROUE DE VENTILATEUR DE MACHINES*  
*ELECTRIQUES*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE
- (72) BRAUN, Horst, 70469 Stuttgart, DE  
LUTZ, Hans-Joachim, 68623 Lampertheim,  
DE

**F04D 29/58** → (51) **F04D 19/04**

**F15B 11/046** → (51) **B60J 7/12**

**F15B 13/00** → (51) **F15B 13/08**

**F15B 13/00** → (51) **F16K 27/00**

- (51) **F15B 13/08** (11) **1 132 627 B1**  
**F15B 13/00** **F16K 27/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01103634.0 (22) 22.02.2001
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 12.09.2001
- (30) 06.03.2000 DE 10012066
- (54) • *Steuerventilbehälter für ein Mehrwegeventil*  
• *Pilot valve container for a multiway valve*  
• *Réceptif de vanne pilote pour une vanne*  
*de voies multiples*
- (73) Bosch Rexroth Technik AB, Varuvägen 7,  
Älvsjö, 125 81 Stockholm, SE
- (72) Rothberg, Joakim, 14150 Huddinge, SE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Neuer Zollhof  
2, 40221 Düsseldorf, DE

**F15B 19/00** → (51) **B60T 8/94**

- (51) **F15B 20/00** (11) **1 515 052 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04255062.4 (22) 23.08.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 16.03.2005
- (30) 12.09.2003 US 660993
- (54) • *Doppelventil mit dynamischer Überwa-  
chung und Speicherung des Ventilposi-  
tions*  
• *Dynamically-monitored double valve with*  
*retained memory of valve states*

- *Vanne double avec un suivi dynamique et une mémorisation des positions.*
- (73) ROSS OPERATING VALVE COMPANY, 1250 Stephenson Highway, Troy, MI 48083, US
- (72) Russell, Neil E., Bloomfield Hills, Michigan 48304, US  
Foster, Joseph E., Sterling Heights, Michigan 48313, US
- (74) Giles, Ashley Simon, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**F15B 21/08** → (51) **B60J 7/12****F16B 2/06** → (51) **A47B 13/16**

- (51) **F16B 19/10** (11) **1 365 160 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03010643.9 (22) 13.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.11.2003  
(30) 22.05.2002 US 153761  
08.10.2002 US 266418
- (54) • *Mehrfach greifender Blindniet*  
• *Multi-grip blind rivet*  
• *Rivet aveugle multi-prise*
- (73) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) Piacenti, Frank, Campbellsville, Kentucky 42718, US  
Robertson, Jerry W., Columbia, Kentucky 42728, US
- (74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

- (51) **F16C 13/02** (11) **1 416 176 B1**  
**B21B 31/04** **D21G 1/02**  
(25) De (26) De  
(21) 03021593.3 (22) 25.09.2003  
(84) AT DE FI SE  
(43) 06.05.2004  
(30) 26.10.2002 DE 10249948
- (54) • *Walzenanordnung mit schwenkbarem Zuganker*  
• *Roll arrangement with pivoting tie-rod*  
• *Arrangement de rouleaux avec tirant d'ancrage pivotant*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Löffler, Christian, 47608 Geldern, DE

**F16D 3/10** → (51) **F01L 1/344**

- (51) **F16D 3/38** (11) **1 620 656 B1**  
**F16J 15/32**  
(25) En (26) En  
(21) 04751520.0 (22) 07.05.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 01.02.2006  
(86) US 2004/014154 07.05.2004  
(87) WO 2004/102019 2004/48 25.11.2004  
(30) 08.05.2003 US 434433
- (54) • *KARDANGELLENK MIT INTEGRIERTER DICHTUNG, ABWEISER UND HALTERANORDNUNG*  
• *UNIVERSAL JOINT WITH INTEGRAL SEAL DEFLECTOR AND RETAINER ASSEMBLY*  
• *ARTICULATION UNIVERSELLE AVEC DEFLECTEUR A ETANCHEITE INCORPORÉE ET ENSEMBLE BAGUE D'ARRET*
- (73) American Axle & Manufacturing, Inc., One Dauch Drive, Detroit, MI 48211-1198, US
- (72) MENOSKY, Mark, M., Burt, MI 48417, US

- (74) Fuhlendorf, Jörn, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **F16D 13/28** (11) **1 753 966 B1**  
**F16D 23/12** **F16D 27/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04739444.0 (22) 28.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.02.2007  
(86) EP 2004/005815 28.05.2004  
(87) WO 2005/119076 2005/50 15.12.2005  
(54) • *KUPPLUNG*  
• *CLUTCH*  
• *EMBRAYAGE*
- (73) International Innovations Limited, Level 25, Chifley Tower 2 Chifley Square, Sydney, NSW 2000, AU
- (72) HARGREAVES, Steve, Broadbeach QLD 4218, AU  
JEGEL, Franz-Peter, A-4407 STEYR-GLEINK, AT  
PFEIFER, Bernd, A-8045 GRAZ, AT
- (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt, Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

**F16D 21/06** → (51) **F16D 25/08****F16D 23/12** → (51) **F16D 13/28**

- (51) **F16D 25/08** (11) **1 595 085 B1**  
**F16D 21/06**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04711395.6 (22) 16.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.11.2005  
(86) FR 2004/050061 16.02.2004  
(87) WO 2004/076883 2004/37 10.09.2004  
(30) 20.02.2003 FR 0302120
- (54) • *DREHMOMENTÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*  
• *TORQUE TRANSMISSION DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE*  
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE COUPLE POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) VALEO EMBRAYAGES, 5, Avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens Cedex 1, FR
- (72) THOMIRE, Sylvain, F-80000 AMIENS, FR  
TERMENON, Norbert, F-80000 AMIENS, FR  
THERY, Pascal, F-80000 AMIENS, FR
- (74) Vignesoult, Serge L. M., Valeo Transmissions Service Propriété Industrielle 15, rue des Rosiers, 93585 Saint-Ouen Cedex, FR

**F16D 27/00** → (51) **F16D 13/28**

- (51) **F16D 33/00** (11) **1 608 884 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04722180.9 (22) 20.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.12.2005  
(86) EP 2004/002942 20.03.2004  
(87) WO 2004/085867 2004/41 07.10.2004  
(30) 28.03.2003 DE 10314338
- (54) • *HYDRODYNAMISCHER WANDLER MIT PRIMÄR- UND WANDLERÜBERBRÜCKUNGSKUPPLUNG*  
• *HYDRODYNAMIC CONVERTER PROVIDED WITH A PRIMARY CLUTCH AND A BY-PASS CLUTCH FOR SAID CONVERTER*

- *CONVERTISSEUR HYDRODYNAMIQUE AVEC EMBRAYAGE PRIMAIRE ET EMBRAYAGE DE PONTAGE DE CONVERTISSEUR*
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) LEBER, Fritz, 88048 Friedrichshafen, DE

**F16D 41/06** → (51) **B60K 23/08**

- (51) **F16D 41/08** (11) **1 676 043 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04795771.7 (22) 20.10.2004  
(84) DE FR  
(43) 05.07.2006  
(86) US 2004/034656 20.10.2004  
(87) WO 2005/042998 2005/19 12.05.2005  
(30) 20.10.2003 US 512714 P
- (54) • *KUPPLUNGSVORRICHTUNG*  
• *CLUTCHING DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'EMBRAYAGE*
- (73) Timken US Corporation, 59 Field Street, Torrington, CT 06790, US
- (72) JOKI, Mark, A., Dover, OH 44622, US
- (74) Lehmann, Alexander, et al, Schroeter Lehmann Fischer & Neugebauer Patentanwälte Wolfratshausener Strasse 145, 81479 München, DE

- (51) **F16D 48/06** (11) **1 590 576 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04704986.1 (22) 24.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.11.2005  
(86) DE 2004/000108 24.01.2004  
(87) WO 2004/067983 2004/33 12.08.2004  
(30) 27.01.2003 DE 10302995
- (54) • *ANTRIEBSSTRANG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ANTRIEBSSTRANGS*  
• *DRIVE TRAIN AND METHOD FOR CONTROLLING A DRIVE TRAIN*  
• *ENSEMBLE TRANSMISSION ET PROCEDE DE COMMANDE D'UN ENSEMBLE TRANSMISSION*
- (73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
- (72) KÜPPER, Klaus, 77815 Bühl, DE

- (51) **F16F 1/366** (11) **1 255 056 B1**  
**F16F 1/48** **B60G 21/055**  
(25) En (26) En  
(21) 02252997.8 (22) 26.04.2002  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 06.11.2002  
(30) 30.04.2001 US 846141
- (54) • *Stabilisatorstab*  
• *Stabilizer bar*  
• *Barre stabilisatrice*

- (73) MacLEAN-FOGG COMPANY, 690 South Chaddock Drive, Wheeling, IL 60090, US
- (72) Daily, Timothy H, Grayslake, Illinois 60030, US  
Pazdirek, Jiri, Schaumburg, Illinois 60193, US  
Budzyn, Robert G., Elgin, Illinois 60123, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**F16F 1/48** → (51) **F16F 1/366****F16F 3/10** → (51) **B61F 5/32**

- (51) **F16F 9/46** (11) **1 528 282 B1**  
(25) De (26) De

- (21) 04024226.5 (22) 19.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (30) 28.10.2003 DE 10350400  
17.07.2004 DE 102004034726
- (54) • *Ventilgehäuse mit einer integrierten Schaltungsanordnung*  
• *Valve housing with integrated electronic circuit*  
• *Corps de soupape avec un circuit électronique intégré*
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
- (72) Albert, Bernd, 97478 Knetzgau, DE  
Lindenthal, Jürgen, 36124 Eichenzell, DE  
Rappelt, Stefan, 97447 Gochsheim, DE  
Wittwer, Christina, 97469 Gochsheim, DE

- (51) **F16F 9/53** (11) **1 245 857 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02252116.5 (22) 25.03.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.10.2002
- (30) 29.03.2001 JP 2001096403
- (54) • *Dämpfungsvorrichtung*  
• *Damping device*  
• *Dispositif d'amortissement*
- (73) MITUTOYO CORPORATION, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kasawaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
- (72) Ogura, Katsuyuki, c/o Mitutoyo Corporation, Utsunomiya-shi, Tochigi 321-0923, JP  
Takesako, Koji, c/o Mitutoyo Corporation, Utsunomiya-shi, Tochigi 321-0923, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**F16F 9/53** → (51) **H01F 1/44**

- (51) **F16G 1/28** (11) **1 366 310 B1**  
**F16G 5/08**
- (25) En (26) En
- (21) 02704220.9 (22) 17.01.2002
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 03.12.2003
- (86) US 2002/001839 17.01.2002
- (87) WO 2002/057653 2002/30 25.07.2002
- (30) 17.01.2001 US 765121
- (54) • *ENDLOSKRAFTÜBERTRAGUNGSRIEMEN*  
• *ENDLESS POWER TRANSMISSION BELT*  
• *COURROIE DE TRANSMISSION SANS FIN*
- (73) DAYCO PRODUCTS, LLC., One Prestige Place, Miamisburg, OH 45342, US
- (72) LOVE, Lance, Springfield, MO 65808, US  
WHITE, Jack, D., Jr., Springfield, MO 65807, US
- (74) Aue, Hans-Peter, Patentanwalt, Tannenring 79, 65207 Wiesbaden, DE

**F16G 5/08** → (51) **F16G 1/28**

- (51) **F16G 13/18** (11) **1 591 693 B1**  
**F16G 13/20**
- (25) De (26) De
- (21) 05008954.9 (22) 23.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (30) 26.04.2004 DE 202004006624 U
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Speichern einer Schubkette*  
• *Method and device for the storage of a thrust chain*

- *Procédé et dispositif pour le stockage d'une chaîne de poussée*
- (73) Motus Engineering GmbH & Co. KG, Am Wall 17, 35041 Marburg, DE
- (72) Wagner, Alexander, D-35102 Lohra, DE  
Battenberg, Ralf, D-35112 Fronhausen, DE
- (74) WALTHER, WALTHER & HINZ Patentanwälte - European Patent Attorneys, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

**F16G 13/20** → (51) **F16G 13/18**

**F16H 1/28** → (51) **F03D 1/02**

- (51) **F16H 7/12** (11) **1 676 053 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04791242.3 (22) 15.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (86) EP 2004/052561 15.10.2004
- (87) WO 2005/038297 2005/17 28.04.2005
- (30) 17.10.2003 IT T020030819
- (54) • *ZWEIARMIGE SPANNVORRICHTUNG FÜR DEN ANTRIEBSRIEMEN EINES KRAFTFAHRZEUGS*  
• *A TWO-ARMED TENSIONER FOR THE DRIVE BELT OF A MOTOR VEHICLE*  
• *TENDEUR A DEUX BRAS POUR COURROIE D'ENTRAÎNEMENT D'AUTOMOBILE*
- (73) DAYCO EUROPE S.r.l., Via Papa Leone XIII, 45 Frazione Chieti Scalo, 66100 Chieti, IT
- (72) RUFFINI, Alberto, I-66013 Chieti Scalo, IT  
MONTANI, Andrea, I-66100 Chieti, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F16H 53/02** (11) **1 434 955 B1**  
**B21D 26/02** **B21D 53/84**  
**B23P 11/00** **F01L 1/047**

- (25) De (26) De
- (21) 02776775.5 (22) 04.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.07.2004
- (86) DE 2002/003745 04.10.2002
- (87) WO 2003/033948 2003/17 24.04.2003
- (30) 11.10.2001 DE 10150093
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON BAUTEILEN MIT HOHLWELLEN, VORZUGSWEISE ZUR HERSTELLUNG VON NOCKENWELLEN UND DANACH HERGESTELLTE NOCKENWELLE*  
• *METHOD FOR LINKING ELEMENTS TO HOLLOW SHAFTS, PREFERABLY FOR PRODUCING CAMSHAFTS, AND RESULTING CAMSHAFT*  
• *PROCEDE POUR RELIER DES ELEMENTS A DES ARBRES CREUX, DE PREFERENCE POUR PRODUIRE DES ARBRES A CAMES, ET ARBRE A CAMES AINSI PRODUIT*
- (73) Furchheim, Bodo, Otto-Thörner-Strasse 53, 09127 Chemnitz, DE
- (72) Furchheim, Bodo, 09127 Chemnitz, DE  
Thiel, Christian, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum, DE

(51) **F16H 59/02** (11) **1 346 169 B1**  
**G05G 25/04**

- (25) De (26) De
- (21) 01272003.3 (22) 12.12.2001
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 24.09.2003
- (86) EP 2001/014612 12.12.2001
- (87) WO 2002/052177 2002/27 04.07.2002
- (30) 22.12.2000 DE 10064684

- (54) • *VERSCHIEBBARE SPALTABDECKUNG IM STELLBEREICH EINES GETRIEBEWÄHLHEBELS*  
• *DISPLACEABLE GAP COVER IN THE SETTING RANGE OF A GEARBOX SELECTOR LEVER*  
• *SYSTEME DE RECouvreMENT D'INTERSTICE DEPLA ABLE SITUE DANS LA ZONE DE PASSAGE DE VITESSE D'UN LEVIER DE VITESSE*
- (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) WANINGER, Robert, 85055 Ingolstadt, DE
- (74) Mader, Wilfried, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

**F16H 59/66** → (51) **G01C 9/00**

**F16H 61/04** → (51) **B60K 6/04**

**F16H 63/32** → (51) **B21D 53/88**

- (51) **F16J 12/00** (11) **1 502 044 B1**  
**B29C 65/06** **F17C 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 03730183.5 (22) 16.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2005
- (86) EP 2003/050108 16.04.2003
- (87) WO 2003/093703 2003/46 13.11.2003
- (30) 03.05.2002 EP 02100442
- (54) • *DRUCKGEFÄSS AUS KUNSTSTOFF FÜR EIN FLUID UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCH EINES GEFÄSSES*  
• *PLASTIC PRESSURE VESSEL FOR A FLUID AND METHOD OF MANUFACTURING SUCH A VESSEL*  
• *RECIPIENT A PRESSION EN MATIERE PLASTIQUE POUR FLUIDE, ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Covess N.V., Europark 2030, 3530 Houthalen, BE
- (72) VAN SCHEPDAEL, Ludo, B-3020 Herent, BE  
VANSWIJGENHOVEN, Tony, B-3530 Houthalen, BE
- (74) Brouwer, Hendrik Rogier, et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **F16J 15/06** (11) **1 522 769 B1**  
**F16J 15/14** **F02F 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04023977.4 (22) 07.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 13.04.2005
- (30) 10.10.2003 JP 2003351658
- (54) • *Dichtungsanordnung*  
• *Seal structure*  
• *Dispositif de joint d'étanchéité*
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP  
Aichi Machine Industry Co. Ltd., 2-12, Kawanami-cho, Atsuta-ku, Nagoya-shi, Aichi 456-8601, JP
- (72) Taguchi, Arata, Isogo-ku, Yokohama-shi Kanagawa 235-0008, JP  
Kondo, Midori, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0804, JP  
Hada, Masatoshi, Neito-ku, Nagoya-shi, Aichi 465-0094, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F16J 15/06** (11) **1 674 769 B1**  
**F16L 23/16**

- (25) De (26) De

- (21) 04030372.9 (22) 21.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.06.2006  
(54) • *Dichtungssystem*  
• *Sealing arrangement*  
• *Dispositif d'étanchéité*  
(73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE  
(72) Klenk, Thomas, 69214 Eppelheim, DE  
Bock, Eberhard, 69509 Mörlenbach, DE  
Röhner, Gerhard, 69502 Hemsbach, DE  
Kremer, Friedrich, 04416 Markkleeberg, DE  
Liedke, Ulrich, 69514 Laudenbach, DE

**F16J 15/14** → (51) **F16J 15/06**

- (51) **F16J 15/32** (11) **1 573 238 B1**  
**F01D 11/00**  
(25) De (26) De  
(21) 03782107.1 (22) 26.11.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 14.09.2005  
(86) DE 2003/003918 26.11.2003  
(87) WO 2004/057218 2004/28 08.07.2004  
(30) 18.12.2002 DE 10259381  
(54) • *DICHTUNGSANORDNUNG*  
• *SEALING ARRANGEMENT*  
• *ENSEMBLE JOINT*  
(73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE  
(72) BEICHL, Stefan, 82211 Herrsching, DE

**F16J 15/32** → (51) **F16D 3/38****F16K 1/12** → (51) **F16K 1/48****F16K 1/38** → (51) **F16K 31/143**

- (51) **F16K 1/48** (11) **1 491 801 B1**  
**F16K 1/12** **F16K 1/50**  
**B60H 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04003427.4 (22) 16.02.2004  
(84) DE FR IT  
(43) 29.12.2004  
(30) 26.06.2003 JP 2003182521  
(54) • *Ventilkörper und Ventil versorgt damit*  
• *Valve plug and valve provided therewith*  
• *Obturateur de soupape et soupape fournie avec*  
(73) Pacific Industrial Co., Ltd., 100 Kyutoku-cho, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8603, JP  
(72) Ohno, Katsuji, Ogaki-shi Gifu-ken 503-8603, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

**F16K 1/50** → (51) **F16K 1/48****F16K 7/17** → (51) **F01M 13/02**

- (51) **F16K 11/07** (11) **1 517 072 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03021343.3 (22) 20.09.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 23.03.2005  
(54) • *Ventil*  
• *Valve*  
• *Vanne*  
(73) Festo AG & Co., Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE  
(72) Bogdanowicz, Grzegorz, 73760 Ostfildern, DE

- (74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **F16K 17/10** (11) **1 649 202 B1**  
**G21C 9/004**

- (25) De (26) De  
(21) 04763302.9 (22) 16.07.2004  
(84) BE CH DE FI FR LI SE  
(43) 26.04.2006  
(86) EP 2004/007984 16.07.2004  
(87) WO 2005/008111 2005/04 27.01.2005  
(30) 23.07.2003 DE 10333339  
(54) • *DRUCKENTLASTUNGSEINRICHTUNG ZUM EINSATZ AN DRUCKHALTERSISTEMEN VON KRAFTWERKEN*  
• *PRESSURE RELEASE DEVICE FOR APPLICATION IN PRESSURISED SYSTEMS IN POWER STATIONS*  
• *DISPOSITIF DE DECOMPRESSION DESTINE A DES SYSTEMES DE MAINTIEN DE PRESSION DE CENTRALES ELECTRIQUES*  
(73) AREVA NP GmbH, Freyeslebenstrasse 1, 91058 Erlangen, DE  
(72) CONRADS, Hermann-Josef, 91074 Herzogenaurach, DE  
ERWIN, Laurer, 91096 Möhrensdorf, DE  
(74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **F16K 27/00** (11) **1 316 748 B1**  
**F16K 47/02** **F15B 13/00**

- (25) De (26) De  
(21) 02025679.8 (22) 20.11.2002  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 04.06.2003  
(30) 03.12.2001 DE 10159182  
(54) • *Ventileinheit mit einem geräuscharmen Entlüftungskanal*  
• *Valve unit with silent venting channel*  
• *Dispositif de vanne avec un conduit d'aération silencieux*  
(73) Bosch Rexroth Technik AB, Varuvägen 7, Älvsjö, 125 81 Stockholm, SE  
(72) Rothberg, Joakim, 141 50 Huddinge, SE  
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

**F16K 27/00** → (51) **F15B 13/08**

- (51) **F16K 31/00** (11) **1 730 432 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05716159.8 (22) 17.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.12.2006  
(86) EP 2005/002855 17.03.2005  
(87) WO 2005/098292 2005/42 20.10.2005  
(30) 01.04.2004 DE 102004016764  
(54) • *FAIL-SAFE-SCHALTUNG FÜR GASVENTILE*  
• *FAIL-SAFE CIRCUIT FOR GAS VALVES*  
• *CIRCUIT A SURETE INTEGREE POUR SOUPAPES A GAZ*  
(73) Honeywell Technologies Sarl, Route du Bois 37, 1024 Ecublens, CH  
(72) VEGTER, Derk, NL-7833 BH Nieuw Amsterdam, NL  
(74) Sturm, Christoph, et al, Patentanwalt Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **F16K 31/02** (11) **1 653 133 B1**

- (25) It (26) En  
(21) 04425810.1 (22) 28.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.05.2006  
(54) • *Ventil*  
• *Valve*  
• *Vanne*  
(73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT  
(72) Butera, Francesco, 10123 Torino, IT  
Alacqua, Stefano, 10090 Rivoli Cascine Vica, IT  
Biasiotto, Marco, 10139 Torino, IT  
Zanella, Alessandro, 10136 Torino, IT  
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) **F16K 31/04** (11) **1 482 224 B1**  
**F02M 25/07**

- (25) De (26) De  
(21) 04012524.7 (22) 27.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.12.2004  
(30) 28.05.2003 DE 10325211  
(54) • *Gasdichter Ventiltrieb mit Motor- und Sicherheitschliessfunktion*  
• *Gas tight valve actuator with motor and safety closing function*  
• *Actionneur de soupape étanche au gaz avec un moteur et une fonction de fermeture de sécurité*  
(73) Saia-Burgess Dresden GmbH, Wilhelm-Lieb-knecht-Strasse 6, 01257 Dresden, DE  
(72) Flemming, Dietmar, 01796 Pirna, DE  
Roschke, Thomas, 01477 Arnsdorf, DE  
Röthig, Frank, 01796 Pirna, DE  
Hesse, Joachim, 01279 Dresden, DE  
(74) Grüneberg, Marcus, Voigt & Grüneberg Patent- und Rechtsanwältin Prager Strasse 34, 04317 Leipzig, DE

**F16K 31/122** → (51) **F16K 31/143**

- (51) **F16K 31/143** (11) **1 352 190 B1**  
**F16K 31/122** **F16K 1/38**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 02712011.2 (22) 18.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR  
(43) 15.10.2003  
(86) FR 2002/000214 18.01.2002  
(87) WO 2002/057672 2002/30 25.07.2002  
(30) 19.01.2001 FR 0100751  
(54) • *PNEUMATISCH ANGESTEUERTES VENTIL*  
• *PNEUMATICALLY-CONTROLLED NEEDLE VALVE*  
• *VANNE A POINTEAU A COMMANDE PNEUMATIQUE*  
(73) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE  
(72) RODRIGUES, José, F-38650 SAINT-GUILAUME, FR  
(74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

**F16K 47/02** → (51) **F16K 27/00**(51) **F16L 5/02** (11) **1 320 702 B1**  
**F16L 41/08**

- (25) En (26) En  
(21) 01975579.2 (22) 28.09.2001  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 25.06.2003  
(86) US 2001/030530 28.09.2001  
(87) WO 2002/027230 2002/12 04.04.2002  
(30) 28.09.2000 US 672325



- (54) • **FLAMMGESCHÜTZTE DICHTUNGSVORRICHTUNG**  
• **FLAME PROOF SEALING MECHANISM**  
• **MECANISME D'ÉTANCHEITE A L'ÉPREUVE DU FEU**
- (73) ROBERTSHAW CONTROLS COMPANY, 1701 Byrd Avenue, Richmond, VA 23230-3011, US
- (72) DUONG, Thach, Garden Grove, CA 92840, US  
BOEHNLEIN, Conrad, Gardena, CA 90249, US
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F16L 11/12** (11) **1 101 995 B1**  
**F02M 37/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 99933162.2 (22) 28.07.1999  
(84) DE FR IT  
(43) 23.05.2001  
(86) JP 1999/004082 28.07.1999  
(87) WO 2000/006934 2000/06 10.02.2000  
(30) 29.07.1998 JP 21437098  
24.02.1999 JP 4718899
- (54) • **FLUIDFÜHRENDES VERSORGUNGSROHR**  
• **FLUID SUPPLY PIPE**  
• **TUYAUTERIE D'ALIMENTATION EN FLUIDE**
- (73) AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Kyowa-cho 1-chome, Obu-shi, Aichi 474-0061, JP
- (72) UEDA, Hironori, Aisan Kogyo Kabushiki Kaisha, Obu-shi, Aichi 474-0061, JP  
NAGAI, Takashi, Aisan Kogyo Kabushiki Kaisha, Obu-shi, Aichi 474-0061, JP  
TANABE, Yuichi, Aisan Kogyo Kabushiki Kaisha, Obu-shi, Aichi 474-0061, JP  
NAKAO, Yoichi, Aisan Kogyo Kabushiki Kaisha, Obu-shi, Aichi 474-0061, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

**F16L 23/16** → (51) **F16J 15/06**

**F16L 25/00** → (51) **F16L 33/08**

**F16L 25/04** → (51) **F01N 7/18**

(51) **F16L 33/08** (11) **1 634 008 B1**  
**F16L 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 03817277.1 (22) 21.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK  
(43) 15.03.2006  
(86) PL 2003/000070 21.07.2003  
(87) WO 2004/111517 2004/52 23.12.2004  
(30) 16.06.2003 PL 11413803
- (54) • **BANDKLEMME**  
• **BAND CLAMP**  
• **COLLIER DE SERRAGE BANDE**
- (73) Variant S.A., ul. Czerwieskiego 3, PL-31-319 Krakow, PL
- (72) CHOLEWA, Wieslaw, PL-32-080 Zabierzów, PL  
Kolodziej, Leszek, PL-31-215 Kraków, PL
- (74) Kunicki, Jan, Ego-PATENT, Kancelaria Patentowa ul. Opolska 51/131, PL-31-277 Krakow, PL

**F16L 41/08** → (51) **F16L 5/02**

(51) **F16L 55/165** (11) **1 595 094 B1**  
**E21B 7/30**

- (25) De (26) De  
(21) 04712535.6 (22) 19.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.11.2005  
(86) EP 2004/001602 19.02.2004  
(87) WO 2004/074732 2004/36 02.09.2004  
(30) 19.02.2003 DE 10306965
- (54) • **VERFAHREN ZUM AUSWECHSELN VON ROHREN**  
• **METHOD FOR REPLACING PIPES**  
• **PROCEDE POUR CHANGER DES TUYAUX**
- (73) Schwert, Siegfried, Hüttenweg 16, 14195 Berlin, DE
- (72) SCHWERT, Siegfried, 14195 Berlin, DE  
HÜTTEMANN, Andreas, 12157 Berlin, DE  
ROSE, Michael, 16552 Schildow, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

**F16M 1/04** → (51) **H02K 1/30**

**F17C 1/02** → (51) **F16J 12/00**

(51) **F17C 7/02** (11) **1 120 598 B1**  
**B01J 19/00** **F17C 13/04**

- (25) En (26) En  
(21) 01101365.3 (22) 22.01.2001  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 01.08.2001  
(30) 24.01.2000 US 489912
- (54) • **Verfahren zur Anwendung von flüssigem Hochdruckstickstoff zur Kühlung von Reaktoren**  
• **Method of using high pressure liquid nitrogen for cooling reactors**  
• **Procédé d'utilisation de l'azote liquide à haute pression pour le refroidissement de réacteurs**
- (73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Ridgeway Road, Danbury, CT 06810-5113, US
- (72) Cheng, Alan Tat Yan, Livingston, New Jersey 07039, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

**F17C 13/04** → (51) **F17C 7/02**

(51) **F17D 1/04** (11) **0 940 624 B1**  
**F17D 1/07**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 99400482.8 (22) 01.03.1999  
(84) BE DE LU NL  
(43) 08.09.1999  
(30) 02.03.1998 FR 9802489
- (54) • **Station und Verfahren zur Verteilung von Gas**  
• **Distribution station and method for expanded gas**  
• **Poste et procédé de distribution d'un gaz détendu**
- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) Boyer-Vidal, Aymeric, 75017 Paris, FR
- (74) Le Moenner, Gabriel, et al, L'Air Liquide S.A., DSPi, Service Brevets et Marques, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

**F17D 1/07** → (51) **F17D 1/04**

(51) **F21S 8/00** (11) **1 738 106 B1**  
(25) De (26) De

- (21) 05731925.3 (22) 20.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.01.2007  
(86) AT 2005/000135 20.04.2005  
(87) WO 2005/103556 2005/44 03.11.2005  
(30) 21.04.2004 AT 6832004
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR LICHTMISCHUNG**  
• **LIGHT MIXING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE MELANGE DE LUMIERE**
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6850 Dornbirn, AT
- (72) HUTER, Johannes, A-6020 Innsbruck, AT
- (74) Weiser, Andreas, Patentanwalt, Hietzinger Hauptstrasse 4, 1130 Wien, AT

**F21S 8/10** → (51) **B60Q 1/26**

**F21V 17/16** → (51) **F21V 31/00**

(51) **F21V 19/00** (11) **1 265 026 B1**  
**F21W 101/14**

- (25) De (26) De  
(21) 02012572.0 (22) 06.06.2002  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 11.12.2002  
(30) 08.06.2001 DE 10127965
- (54) • **Vorrichtung zur Beleuchtung von Fahrzeugen und Montageverfahren**  
• **Vehicle lighting device and assembling method therefor**  
• **Dispositif d'éclairage pour véhicules et son procédé d'assemblage**
- (73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Schürmann, Peter, 59609 Anröchte, DE  
Ulrich, Stefan, 59519 Möhnesee, DE
- (74) Ostermann, Thomas, et al, Fiedler, Ostermann & Schneider, Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE

(51) **F21V 31/00** (11) **1 649 214 B1**  
**F21V 17/16**

- (25) De (26) De  
(21) 04763156.9 (22) 10.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.04.2006  
(86) EP 2004/007619 10.07.2004  
(87) WO 2005/015082 2005/07 17.02.2005  
(30) 25.07.2003 DE 10333980
- (54) • **LEUCHTE**  
• **LIGHT**  
• **LAMPE**
- (73) IBV Holding GmbH, Huxmühlenbach 7, 49084 Osnabrück, DE
- (72) VONHOFF, Jürgen, 49076 Osnabrück, DE
- (74) Bünemann, Egon, et al, Busse & Busse Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

**F21W 101/14** → (51) **F21V 19/00**

**F23D 11/40** → (51) **F23R 3/28**

**F23G 5/02** → (51) **B09B 3/00**

(51) **F23R 3/28** (11) **1 754 003 B1**  
**F23D 11/40**

- (25) De (26) De  
(21) 05752777.2 (22) 19.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.02.2007  
(86) EP 2005/052315 19.05.2005

- (87) WO 2005/121648 2005/51 22.12.2005
- (30) 08.06.2004 CH 972042004
- (54) • *VORMISCHBRENNER MIT GESTUFTER FLÜSSIGBRENNSTOFFVERSORGUNG*
- *PREMIX BURNER WITH A STAGED LIQUID FUEL SUPPLY SYSTEM*
- *BRULEUR A PREMELANGE A ALIMENTATION ETAGEE EN COMBUSTIBLE LIQUIDE*
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) FLOHR, Peter Dr., CH-5300 Turgi, CH
- OOMENS, Gijsbertus, CH-5415 Nussbaumen, CH
- ZAJADATZ, Martin, 79790 Küssaberg/Dangstetten, DE

- (51) **F24B 1/20** (11) **1 574 786 B1**
- F24C 5/20** **F24C 3/14**
- F24C 1/16**
- (25) De (26) De
- (21) 05004625.9 (22) 03.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (30) 10.03.2004 DE 102004013045
- (54) • *Vorrichtung zum Zubereiten von Speisen, insbesondere eine mobile Feldküche, sowie entsprechendes Verfahren*
- *Device for preparing food, in particular a field kitchen, and a corresponding process*
- *Dispositif pour la préparation de repas, notamment une roulante, et procédé correspondant*
- (73) Kärcher Futuretech GmbH, Alfred-Kärcher-Strasse 6-10, 71364 Winnenden, DE
- (72) Böhm, Michael, 71560 Sulzbach, DE
- (74) Duhme, Torsten, et al. Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

<b>F24C 1/16</b>	→ (51)	<b>F24B 1/20</b>
<b>F24C 3/14</b>	→ (51)	<b>F24B 1/20</b>
<b>F24C 5/20</b>	→ (51)	<b>F24B 1/20</b>
<b>F24C 7/08</b>	→ (51)	<b>A23L 3/01</b>
<b>F24C 15/02</b>	→ (51)	<b>A47L 15/42</b>
<b>F24D 3/10</b>	→ (51)	<b>F24H 9/12</b>
<b>F24F 3/14</b>	→ (51)	<b>F04B 39/16</b>
<b>F24F 3/14</b>	→ (51)	<b>F24F 11/02</b>
<b>F24F 6/00</b>	→ (51)	<b>F24F 11/02</b>

- (51) **F24F 11/02** (11) **1 217 313 B1**
- F24F 3/14** **F24F 6/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01932136.3 (22) 18.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.06.2002
- (86) JP 2001/004162 18.05.2001
- (87) WO 2001/096789 2001/51 20.12.2001
- (30) 13.06.2000 JP 2000176839
- (54) • *LUFTBEFEUCHTER UND DIESEN LUFTBEFEUCHTER VERWENDENDE KLIMAAANLAGE*
- *HUMIDIFIER AND AIR CONDITIONER USING THE HUMIDIFIER*
- *HUMIDIFICATEUR ET CLIMATISEUR FAISANT INTERVENIR L'UTILISATION DE L'HUMIDIFICATEUR*

- (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) KIZAWA, Toshihiro, c/o Shiga-seisakusho of DAIKIN, Kusatsu-shi, Shiga 525-0044, JP
- MAEKAWA, Yasunori, c/o Shiga-seisakusho of DAIKIN, Kusatsu-shi, Shiga 525-0044, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **F24H 9/12** (11) **1 420 217 B1**
- F24D 3/10**
- (25) En (26) En
- (21) 02404001.6 (22) 13.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 19.05.2004
- (54) • *Platten-Heizkörper mit modular aufgebauten, in der Länge anpassbaren Verbindungsleitungen zwischen dem mittigem Anschluss des Heizkörpers und seinem seitlich oben liegendem Ventilgehäuse*
- *Panel-radiator with modular built-up connection pipes, thus variable in their length, that connect the lower central adapter fittings of the radiator with its upper valve housing*
- *Echangeur de chaleur à plaques avec des conduits de interconnection composés modulaires, qui sont par là variable en leur longueur, qui join le raccord centré avec le supérieure corps de vanne*
- (73) T.M.S. Türker Makina Sanayi Ve Ticaret Limited Sirketi, Organize Sanayi Bölgesi Kirmizi Cad. No.10, Bursa, TR
- (72) Cilingir, Türker Bursa Organize Sanayi, Bursa, TR
- (74) Iskender, Ibrahim, Destek Patent Inc. Tophane Ortapazar Cad. No. 7, Osmangazi 16040 Bursa, TR

<b>F25B 17/08</b>	→ (51)	<b>F04B 39/16</b>
<b>F25B 31/00</b> (11) <b>1 548 379 B1</b>		

- (51) **F25B 39/04** (11) **1 365 200 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03011718.8 (22) 23.05.2003
- (84) DE FR GB IT PT SE
- (43) 26.11.2003
- (30) 24.05.2002 KR 2002028828
- (54) • *Verflüssiger mit mehrstufiger Trennung der Gas- und Flüssigkeitsphasen*
- *Multistage gas and liquid phase separation condenser*
- *Condenseur à séparation multiétagée des phases gazeuses et liquides*
- (73) Halla Climate Control Corporation, 1689-1 Sinil-dong, Daedeok-gu, Daejeon-si 306-230, KR
- (72) Oh, Kwangheon, Daedeok-gu, Daejeon-si 306-230, KR

- Lee, Sangok, Daedeok-gu, Daejeon-si 306-230, KR
- Park, Taeyoung, Daedeok-gu, Daejeon-si 306-230, KR
- Kim, Yongho, Daedeok-gu, Daejeon-si 306-230, KR
- (74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner, Patentanwälte, Postfach 22 12 64, 80502 München, DE

<b>F28D 9/00</b>	→ (51)	<b>B23P 15/26</b>
<b>F28D 9/00</b>	→ (51)	<b>C09B 67/10</b>
<b>F28F 9/02</b> (11) <b>1 492 991 B1</b>		

<b>F28F 9/02</b>	→ (51)	<b>B23P 15/26</b>
<b>F41G 3/14</b> (11) <b>1 526 353 B1</b>		

<b>F41G 7/22</b>	→ (51)	<b>G01S 17/89</b>
<b>F42B 10/66</b> (11) <b>1 533 589 B1</b>		

- (73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Liebigstrasse 17, 84544 Aschau am Inn, DE  
(72) Heitmann, Thomas, 29345 Unterlüss, DE  
Schwenzer, Michael, 29320 Hermannsburg, DE  
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

- (51) **F42B 14/02** (11) **1 693 646 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06290119.4 (22) 18.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.08.2006  
(30) 21.02.2005 FR 0501858  
(54) • *Führungsband für Artilleriegeschoss*  
• *Driving band fo artillery projectile*  
• *Ceinture d'étanchéité pour projectile d'artillerie*  
(73) NEXTER Munitions, 13, route de la Minière, 78000 Versailles, FR  
(72) Dion, Dominique, 18000 Bourges, FR  
Dodu, René, 18000 Bourges, FR  
(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5, avenue de Saint Cloud BP 214, 78002 Versailles Cedex, FR

**G01B 5/02** → (51) **B65G 1/04**

**G01B 7/30** → (51) **H04B 5/00**

- (51) **G01B 9/02** (11) **1 649 242 B1**  
**G01N 21/45**  
(25) De (26) De  
(21) 04738770.9 (22) 24.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.04.2006  
(86) DE 2004/001321 24.06.2004  
(87) WO 2005/015122 2005/07 17.02.2005  
(30) 25.07.2003 DE 10334350  
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER BRECHZAHL BEI INTERFEROMETRISCHEN LÄNGENMESSUNGEN UND INTERFEROMETERANORDNUNG HIERFÜR*  
• *METHOD FOR DETERMINING THE REFRACTIVE INDEX DURING INTERFEROMETRIC LENGTH MEASUREMENT AND INTERFEROMETERIC ARRANGEMENT THEREFOR*  
• *PROCEDE DE DETERMINATION DE L'INDICE DE REFRACTION LORS DE MESURES DE LONGUEURS INTERFEROMETRIQUES ET DISPOSITIF INTERFEROMETRIQUE CORRESPONDANT*  
(73) Bundesrepublik Deutschland, vertr. durch das Bundesministerium f. Wirtschaft und Technologie, Dieses vertr. durch den Präsidenten der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt Bundesallee 100, 38116 Braunschweig, DE  
(72) BODERMANN, Bernd, 38122 Braunschweig, DE  
(74) Lins, Edgar, Gramm, Lins & Partner GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

**G01B 11/02** → (51) **B41J 3/407**

- (51) **G01B 11/25** (11) **1 645 841 B1**  
**A61B 5/113**  
(25) Ja (26) En  
(21) 04745573.8 (22) 03.06.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 12.04.2006  
(86) JP 2004/007717 03.06.2004

- (87) WO 2004/109228 2004/51 16.12.2004  
(30) 09.06.2003 JP 2003163503  
(54) • *Einrichtung zur Messung dreidimensionaler Formen*  
• *THREE-DIMENSIONAL SHAPE-MEASURING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE MESURE DE FORMES EN TROIS DIMENSIONS*  
(73) SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD., 6-28, Rokubancho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465, JP  
Keio University, 15-45 Mita 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP  
(72) SATO, Isao Fac. Science and Technology, Keio Univ., Yokohama-shi, Kanagawa;2230061, JP  
AOKI, H. c/o Dep. of Elec.Eng. TOKYO UNIVERSITY, Chiba 278-8510, JP  
NAKAJIMA, M. Fac Science and Technology, Keio Univ., Yokohama-shi, Kanagawa;2230061, JP  
MIMURA, K. Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd., Tokyo;1028465, JP  
TAKEMURA, Yasuhiro; Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd, Tokyo;1028465, JP  
KATOU, Kei; Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd., Tokyo;1028465, JP  
TAKESUE, Toshiharu; Sumitomo Osaka Cement Co.,Ltd, Tokyo;1028465, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G01C 5/04** (11) **1 577 640 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04450238.3 (22) 23.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.09.2005  
(30) 18.03.2004 AT 4792004  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur hydrostatischen Höhenmessung*  
• *Method and device for hydrostatic levelling*  
• *Procédé et dispositif de mesure hydrostatique de hauteur*  
(73) Taferner, Marko, Almblick 4, 9373 Klein St. Paul, AT  
(72) Taferner, Marko, 9373 Klein St. Paul, AT  
(74) Beer, Manfred, et al, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

- (51) **G01C 5/06** (11) **1 630 521 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05077524.6 (22) 19.07.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 01.03.2006  
(30) 07.08.2000 JP 2000239052  
(54) • *Tragbare Druckmessungsvorrichtung*  
• *Portable pressure measuring apparatus*  
• *Appareil de mesure de pression portable*  
(73) SEIKO INSTRUMENTS INC., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP  
(72) Tsuji, Tomoharu, Seiko Instruments Inc., Chiba-shi Chiba, JP  
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB  
(62) 01306223.7 / 1 180 663

- (51) **G01C 9/00** (11) **1 271 098 B1**  
**F16H 59/66** **B60T 8/00**  
(25) En (26) En  
(21) 02013323.7 (22) 18.06.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 02.01.2003  
(30) 22.06.2001 JP 2001189403  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Beurteilung von Strassenoberflächengradienten und Programm zur Beurteilung von Gradienten*

- *Apparatus and method for judging road surface gradients, and program for judging gradients*  
• *Dispositif et procédé pour évaluer des pentes de chaussée, et logiciel pour évaluer des pentes*  
(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES LIMITED, 6-9, 3-chome, Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP  
(72) Kawasaki, Hiroaki c/o Sumitomo Rubber Industries Ltd., Kobe-shi, Hyogo-ken, JP  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**G01C 9/06** → (51) **H04B 5/00**

- (51) **G01C 11/02** (11) **1 160 541 B1**  
**G08G 1/16** **B60R 21/01**  
**G06K 9/46**  
(25) En (26) En  
(21) 01113091.1 (22) 29.05.2001  
(84) DE FR  
(43) 05.12.2001  
(30) 30.05.2000 JP 2000160940  
(54) • *Integriertes Sichtsystem*  
• *Integrated vision system*  
• *Systeme de vision intégré*  
(73) FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 7-2, Nishi-Shinjuku 1-Chome Shinjuku-Ku, Tokyo-To, JP  
(72) Takatsuka, Takeshi, c/o Fuji Jukogyo K.K., Tokyo-to, JP  
Suzuki, Tatsuya, c/o Fuji Jukogyo K.K., Tokyo-to, JP  
Okada, Hiroshi, c/o Fuji Jukogyo K.K., Tokyo-to, JP  
(74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **G01C 21/00** (11) **1 617 179 B1**  
**G08G 1/137** **G09B 29/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05020377.7 (22) 07.12.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 18.01.2006  
(30) 08.12.2000 JP 2000375321  
(54) • *System zum Bereitstellen eines Positions-informationsidentifizierers und Verfahren und Vorrichtung zum Übertragen von Positionsinformationsidentifizierern*  
• *Position information identifier providing system, and position information identifier transmitting method and device*  
• *Systeme générant un identificateur d'information de position, procédé et dispositif de transmission de cet identificateur*  
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
(72) Adachi, Shinya, Yokohama-shi Kanagawa, 227-0038, JP  
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH  
(60) 07015065.1  
(62) 01999787.3 / 1 251 332

(51) **G01C 21/10** (11) **1 059 508 B1**  
**G08G 1/09** **G07C 5/08**

- (25) Ja (26) En  
(21) 99957423.9 (22) 07.12.1999  
(84) DE FR GB IT  
(43) 13.12.2000  
(86) JP 1999/006848 07.12.1999  
(87) WO 2000/034742 2000/24 15.06.2000  
(30) 09.12.1998 JP 35058598

- (54) • SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR FUNKTIONSKONTROLLE WELCHES IMSTANDE IST EINE FAHRTENDENZ ZU ANALYSIEREN
  - OPERATION CONTROL SYSTEM CAPABLE OF ANALYZING DRIVING TENDENCY AND ITS CONSTITUENT APPARATUS
  - SYSTEME DE CONTROLE DE FONCTIONNEMENT CAPABLE D'ANALYSER LA TENDANCE DE CONDUITE ET APPAREIL CORRESPONDANT
- (73) Data Tec Co., Ltd., Shinsei Building, 42-12 Kamata 4-chome, Ota-ku, Tokyo 144, JP  
The Tokio Marine Risk Consulting Co., Ltd., 4, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-8550, JP
- (72) TANO, Michiyasu Data Tec Co., Ltd., Tokyo 144-0052, JP  
DAIMON, Toshio, Mihama-ku Chiba-shi Chiba 261-8550, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **G01C 21/20** (11) **1 194 739 B1**  
**G08G 1/0969** **G01C 21/36**

- (25) En (26) En
- (21) 00946634.3 (22) 22.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- LT LV
- (43) 10.04.2002
- (86) SE 2000/001339 22.06.2000
- (87) WO 2001/001077 2001/01 04.01.2001
- (30) 24.06.1999 SE 9902418
- (54) • *Mobiles Navigationssystem*  
• *Mobile navigation system*  
• *Système de navigation mobile*
- (73) TELIA AB, Marbackagatan 11, 123 86 Farsta, SE
- (72) CHRISTIANSSON, Jonas, S-973 33 Lulea, SE  
ISAKSSON, Lars-Ake, S-954 35 Gammelstad, SE  
KERO, Roland, S-972 38 Lulea, SE  
MELANDER, Henrik, S-943 33 Öjebyn, SE  
PARASNIS, Amalendu, S-972 53 Lulea, SE  
ROSELL, Peter, S-431 38 MÖLNDAL, SE  
SIKSTRÖM, Andreas, S-974 51 Lulea, SE
- (74) Hopfgarten, Nils, et al, L.A. Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **G01C 21/32** (11) **1 733 187 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05701458.1 (22) 07.01.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.12.2006
- (86) EP 2005/050056 07.01.2005
- (87) WO 2005/083359 2005/36 09.09.2005
- (30) 26.02.2004 DE 102004009274

- (54) • VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG UND/ODER AUSWERTUNG VON NAVIGATIONS DATEN SOWIE VERFAHREN ZUR FREISCHALTUNG VON NAVIGATIONS DATEN IN EINEM NAVIGATIONSSYSTEM
  - DEVICE FOR MAKING AVAILABLE AND/OR EVALUATING NAVIGATION DATA AND METHOD FOR RELEASING NAVIGATION DATA IN A NAVIGATION SYSTEM
  - DISPOSITIF DE MISE A DISPOSITION ET/OU D'EVALUATION DE DONNEES DE NAVIGATION ET PROCEDE DE COMMUNICATION DE DONNEES DE NAVIGATION DANS UN SYSTEME DE NAVIGATION
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LISTLE, Holger, 31141 Hildesheim, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **1 235 052 B1**  
**G05D 1/03** **B60K 28/06**

- (25) Fr (26) Fr
  - (21) 02290362.9 (22) 14.02.2002
  - (84) DE GB
  - (43) 28.08.2002
  - (30) 26.02.2001 FR 0102547
  - (54) • *In einem Fahrzeug befindliches System zur Unterstützung beim Folgen einer Fahrspur*  
• *Lane keeping assistance system for a vehicle*  
• *Système d'aide au maintien dans la voie pour un véhicule automobile*
- (73) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Roch, Hubert, 78000 Versailles, FR  
Capperon, Stéphane, 92500 Rueil Malmaison, FR

**G01C 21/36** → (51) **G01C 21/20**

**G01C 23/00** → (51) **G05D 1/10**

(51) **G01D 5/16** (11) **1 617 180 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04016309.9 (22) 12.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.01.2006
  - (54) • *Positiongeber sowie Verfahren zur Bestimmung einer Position einer drehbaren Welle*  
• *Position sensor and method to determine the position of a rotating shaft*  
• *Détecteur de position et méthode pour déterminer la position d'un arbre rotatif*
- (73) Feig Electronic GmbH, Lange Strasse 4, 35781 Weilburg-Waldhausen, DE
- (72) Heinze, Frieder Dipl.-Ing., 35625 Hüttenberg, DE  
Schäfer, Dirk Dipl.-Ing., 35789 Weilmünster, DE
- (74) Knefel, Cordula, Patentanwältin, Postfach 1924, 35529 Wetzlar, DE

**G01F 1/708** → (51) **G01F 1/74**

**G01F 1/712** → (51) **G01F 1/74**

(51) **G01F 1/74** (11) **1 194 745 B1**  
**G01F 1/712** **G01F 1/708**

- (25) En (26) En
- (21) 00943199.0 (22) 27.06.2000
- (84) DE FR GB NL
- (43) 10.04.2002
- (86) US 2000/017640 27.06.2000
- (87) WO 2001/002810 2001/02 11.01.2001
- (30) 02.07.1999 US 346607

- (54) • *DURCHFLUSSMESSUNG UNTER VERWENDUNG VON INSTABILEN DRÜCKEN*  
• *FLOW RATE MEASUREMENT USING UNSTEADY PRESSURES*  
• *MESURE DE DEBIT D'ECOULEMENT A L'AIDE DE MESURES DE PRESSIONS INSTABLES*
- (73) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston Texas 77027, US
- (72) GYSLING, Daniel, L., Glastonbury, CT 06033, US  
MCGUINN, Rebecca, S., Middletown, CT 06457, US  
WINSTON, Charles, R., Glastonbury, CT 06033, US
- (74) Asquith, Julian Peter, et al, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX2 6LU, GB

**G01G 21/24** → (51) **G01L 1/22**

**G01H 5/00** → (51) **G01N 29/07**

**G01J 3/10** → (51) **B41F 33/00**

**G01J 3/457** → (51) **G01N 21/35**

(51) **G01J 5/00** (11) **1 345 018 B1**  
**G01S 11/12** **G01S 17/08**  
**G01S 17/89**

- (25) En (26) En
  - (21) 02016640.1 (22) 25.07.2002
  - (84) DE FR GB
  - (43) 17.09.2003
  - (30) 14.03.2002 JP 2002070304
  - (54) • *Infrarot-Abbildungsgerät und Infrarot-Überwachungssystem für Fahrzeuge*  
• *Infrared imaging apparatus and infrared monitoring apparatus for vehicle*  
• *Dispositif d'imagerie infrarouge et dispositif de surveillance infrarouge pour véhicules*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Seto, Toshiki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **G01J 5/52** (11) **1 470 403 B1**  
**H04N 5/217**

- (25) En (26) En
- (21) 03737349.5 (22) 31.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.10.2004
- (86) GB 2003/000412 31.01.2003
- (87) WO 2003/067206 2003/33 14.08.2003
- (30) 02.02.2002 GB 0202464

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KALIBRATION VON FOKALEBENENDETEKTOREN*  
• *FOCAL PLANE DETECTOR CALIBRATION APPARATUS AND METHOD*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE D'ETALONNAGE D'UN DETECTEUR A PLAN FOCAL*

- (73) QinetiQ Limited, Registered Office, 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
- (72) KAUSHAL, Tej, Paul, QinetiQ Limited, Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB
- (74) Davies, Philip, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road, Malvern Worcestershire WR14 3PS, GB

(51) **G01K 1/02** (11) **1 473 554 B1**  
**A47J 43/28**

- (25) Fr (26) Fr
  - (21) 04291065.3 (22) 23.04.2004
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 03.11.2004
  - (30) 29.04.2003 FR 0305282
  - (54) • *Kochgeschirr und Verfahren und Vorrichtung zur Regelung der Heizmitteln einer Kochapparatur*  
• *Cooking utensil and method and device for controlling the heating means of a cooking device*  
• *Ustensile de cuisine et procédé et dispositif d'asservissement de moyens de chauffage d'un appareil de cuisson*
- (73) Brandt Industries, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (72) Cornec, René, 45380 La Chapelle St Mesmin, FR

Rigolle, Thibaut, 45800 Saint Jean De Braye, FR  
(74) Stankoff, Hélène, SANTARELLI 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

(51) **G01K 11/00** (11) **1 163 499 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00906563.2 (22) 10.03.2000  
(84) DE FR GB IT  
(43) 19.12.2001  
(86) IB 2000/000264 10.03.2000  
(87) WO 2000/055587 2000/38 21.09.2000  
(30) 15.03.1999 US 270475

(54) • *Bestimmung der Substrattemperatur durch Messung der Dicke einer Kupferoxidschicht*  
• *Determination of the substrate temperature by measuring the thickness of a copper oxide layer*  
• *Détermination de la température d'un substrat par mesure de l'épaisseur d'une couche à l'oxyde de cuivre*  
(73) Steag RTP Systems, Inc., 4425 Fortran Drive, San Jose, CA 95134-2300, US  
(72) THAKUR, Randhir, San Jose, CA 95138, US  
TAY, Sing, Pin, Fremont, CA 94539, US  
HU, Yao, Zhi, San Jose, CA 95133, US  
(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G01L 1/22** (11) **1 195 588 B1**  
**G01G 21/24**

(25) En (26) En  
(21) 01123083.6 (22) 26.09.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 10.04.2002  
(30) 29.09.2000 JP 2000299601  
29.09.2000 JP 2000299602  
29.09.2000 JP 2000299603

(54) • *Elektronische Waage*  
• *Electronic balance*  
• *Balance électronique*  
(73) Anritsu Industrial Solutions Co.,Ltd., 1800 Onna, Atsugi-shi, Kanagawa, JP  
(72) Watabiki, Hiroaki, Sanda, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, JP  
Murata, Norikazu, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, JP  
Sakai, Akio, Hadano-shi, Kanagawa-ken, JP  
(74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G01L 3/14** (11) **1 776 570 B1**  
**G01L 5/22**

(25) De (26) De  
(21) 05776706.3 (22) 08.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.04.2007  
(86) EP 2005/007394 08.07.2005  
(87) WO 2006/005528 2006/03 19.01.2006  
(30) 10.07.2004 DE 102004033517

(54) • *TORSIONSMODUL FÜR EINE DREHMOMENTERFASSUNGSEINRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SPEICHERRADES FÜR EIN TORSIONSMODUL*  
• *TORSION MODULE FOR A TORQUE DETECTION DEVICE, AND METHOD FOR PRODUCING A SPOKED WHEEL FOR A TORSION MODULE*  
• *MODULE DE TORSION DESTINE A UN DISPOSITIF DE DETECTION DU MOMENT DE TORSION ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE ROUE A RAYONS DESTINEE A UN MODULE DE TORSION*

(73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, Wiesenstrasse 47, 58507 Lüdenscheid, DE  
(72) HEITE, Volker, 57462 Olpe, DE  
NIEDING, Klaus, 58553 Halver, DE  
ABEL, Thomas, 58515 Lüdenscheid, DE  
MOLDENHAUER, Knut, 58097 Hagen, DE  
VOLMER, Werner, 58640 Iserlohn, DE

**G01L 5/22** → (51) **G01L 3/14**

**G01M 3/00** → (51) **B60T 8/94**

**G01N 21/25** → (51) **G01N 21/85**

(51) **G01N 21/35** (11) **1 367 383 B1**  
**G01J 3/457**

(25) De (26) De  
(21) 02012155.4 (22) 01.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 03.12.2003

(54) • *Optischer Gasmelder*  
• *Optical gas sensor*  
• *Détecteur de gaz*  
(73) Siemens Schweiz AG, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich, CH  
(72) Forster, Martin, Dr., 8645 Jona, CH  
Pleisch, Rolf, 8604 Volketswil, CH  
(74) Weise, Wolfgang, Siemens Schweiz AG Intellectual Property Department Zug Gubelstrasse 22, 6300 Zug, CH

**G01N 21/45** → (51) **G01B 9/02**

**G01N 21/47** → (51) **G01N 21/55**

(51) **G01N 21/55** (11) **1 269 157 B1**  
**G01N 21/47** **G06K 7/10**

(25) En (26) En  
(21) 01911105.3 (22) 22.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 02.01.2003  
(86) US 2001/005720 22.02.2001  
(87) WO 2001/063258 2001/35 30.08.2001  
(30) 25.02.2000 US 512835

(54) • *OPTIMALE SYMBOLOGIEBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*  
• *OPTIMAL SYMBOLOGY ILLUMINATION-APPARATUS AND METHOD*  
• *APPAREIL ET PROCEDE D'ECLAIRAGE OPTIMAL DE SYMBOLOGIE*  
(73) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005, US  
(72) STERN, Howard, Greenlawn, NY 11740, US  
(74) Jones, Keith William, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G01N 21/85** (11) **1 314 020 B1**  
**G01N 21/25** **B01F 15/00**  
**B01F 9/04**

(25) En (26) En  
(21) 01966316.0 (22) 28.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 28.05.2003  
(86) US 2001/026780 28.08.2001  
(87) WO 2002/018912 2002/10 07.03.2002  
(30) 28.08.2000 US 228739 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ON-LINE HOMOGENITÄTSNACHWEIS*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING ON-LINE HOMOGENEITY*  
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE DETECTER L'HOMOGENEITE EN LIGNE*

(73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

(72) WALKER, Dwight, Sherod, GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US

(74) Rice, Jason Neale, et al, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**G01N 21/88** → (51) **B41F 33/00**

**G01N 23/20** → (51) **G01N 33/483**

(51) **G01N 23/223** (11) **1 650 559 B1**  
(25) Ja (26) En

(21) 04724859.6 (22) 31.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.04.2006  
(86) JP 2004/004736 31.03.2004  
(87) WO 2005/012889 2005/06 10.02.2005  
(30) 01.08.2003 JP 2003285041

(54) • *Probenhalter für die Röntgenfluoreszenzanalyse mit einem dünnen Flüssigkeitsabsorbierenden Element*  
• *Sample holder for X-ray fluorescence comprising a thin liquid absorbent element*  
• *Porte-échantillon pour analyse par fluorescence X comprenant un élément mince absorbent de liquides*

(73) Rigaku Industrial Corporation, 14-8, Akaojicho, Takatsuki-shi, Osaka-fu 569-1146, JP  
(72) MORIYAMA, Takao, RIGAKU INDUSTRIAL CORPORATION, Takatsuki-shi, Osaka 5691146, JP

INOUE, Michiko, RIGAKU INDUSTRIAL CORPORATION, Takatsuki-shi, Osaka 5691146, JP

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

(51) **G01N 25/72** (11) **1 028 313 B1**  
(25) En (26) En

(21) 00102709.3 (22) 09.02.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 16.08.2000  
(30) 11.02.1999 US 248419

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Barcodeauswahl von thermographischen Bildern*  
• *Method and apparatus for barcode selection of thermographic images*  
• *Méthode et appareil pour sélectionner des images thermographiques à l'aide de codes-barre*

(73) FLIR Systems, Inc., 25 Esquire Road, North Billerica, MA 01862, US

(72) Madding, Robert P., Ph.D., Westford, MA 01886, US

Poirier, Bruce A., Salem, NH 03079, US

(74) Hofstetter, Alfons J., et al, Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

**G01N 27/30** → (51) **C04B 41/87**

**G01N 27/447** → (51) **G01N 30/86**

**G01N 27/62** → (51) **G01N 33/483**

(51) **G01N 29/06** (11) **1 705 483 B1**  
**G01N 29/11** **G01N 29/265**  
**G01N 29/28**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05292745.6 (22) 20.12.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 27.09.2006  
(30) 06.01.2005 FR 0500099

- (54) • *Bestimmung der Fläche einer lateralen Schattenzone in einem Ultraschallprüfungsverfahren*
- *Determination of the expanse of a lateral shadow area in a method of ultrasound testing*
- *Détermination de l'étendue d'une zone d'ombre latérale dans un procédé de contrôle par ultrasons*
- (73) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Chatellier, Jean-Yves François Roger, 94110 Arcueil, FR
- Coulette, Richard Michaël, 94250 Gentilly, FR
- (74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **G01N 29/07** (11) **1 367 390 B1**  
**G01H 5/00**

- (25) De (26) De
- (21) 03010646.2 (22) 13.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2003
- (30) 29.05.2002 DE 10223786
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Schallgeschwindigkeit in einem Werkstoff in Abhängigkeit der Temperatur*
- *Method and apparatus for determination of sound velocity of a material depending on the temperature*
- *Procédé et dispositif pour détecter la vitesse du son d'un matériau dépendant de la température*
- (73) SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) Sauerland, Martin, 41068 Mönchengladbach, DE
- Deppe, Gerd-Joachim Dr., 47809 Krefeld, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Valentin, Gihnske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

**G01N 29/11** → (51) **G01N 29/06**

**G01N 29/265** → (51) **G01N 29/06**

**G01N 29/28** → (51) **G01N 29/06**

(51) **G01N 30/86** (11) **1 669 753 B1**  
**G01N 27/447**

- (25) En (26) En
- (21) 05111587.1 (22) 15.12.2004
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 14.06.2006
- (54) • *Kalibration von Peak-Pattern*
- *Peak pattern calibration*
- *Calibration de structures en pics*
- (73) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
- (72) Jaeger, Rainer, 76131, Karlsruhe, DE
- (74) Barth, Daniel Mathias, et al, c/o Agilent Technologies Deutschland GmbH, Patentabteilung, Herrenbergerstrasse 130, 71034 Böblingen, DE
- (62) 04106605.1 / 1 600 771

**G01N 33/08** → (51) **A01K 43/00**

(51) **G01N 33/28** (11) **1 082 610 B1**  
**C10L 1/00**

- (25) De (26) De
- (21) 99920643.6 (22) 12.04.1999
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE

- LT LV RO SI
- (43) 14.03.2001
- (86) EP 1999/002451 12.04.1999
- (87) WO 1999/056125 1999/44 04.11.1999
- (30) 23.04.1998 DE 19818176
- (54) • *VERFAHREN ZUR DETEKTION VON MARKIERSTOFFEN IN KOHLENWASSERSTOFFEN UND KOHLENWASSERSTOFFGEMISCHEN*
- *Method for detecting marker substances in hydrocarbons and hydrocarbon mixtures*
- *Procédé pour détecter des substances de marquage dans des hydrocarbures et des mélanges d'hydrocarbures*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) MEYER, Frank, D-69115 Heidelberg, DE
- WAGENBLAST, Gerhard, D-67157 Wachenheim, DE
- BECK, Karin, Heidrun, D-67067 Ludwigshafen, DE
- VAMVAKARIS, Christos, D-67169 Kallstadt, DE

(51) **G01N 33/483** (11) **1 137 937 B1**  
**G01N 23/20** **A61B 5/107**

- (25) En (26) En
- (21) 99965361.1 (22) 10.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.10.2001
- (86) AU 1999/001100 10.12.1999
- (87) WO 2000/034774 2000/24 15.06.2000
- (30) 10.12.1998 AU PP764698
- 02.11.1999 AU PP381399
- (54) • *VERWENDUNG VON HAAREN ZUM NACHWEIS VON BRUSTKREBS, PROSTATAKREBS ODER ALZHEIMERKRANKHEIT*
- *USING HAIR FOR DETECTING BREAST CANCER, PROSTATE CANCER OR ALZHEIMER DISEASE*
- *UTILISATION DE CHEVEUX OU DE POILS POUR DETECTER LE CANCER DU SEIN, LE CANCER DE LA PROSTATE OU LA MALADIE D'ALZHEIMER*
- (73) Fermiscan Australia Pty Limited, Level 5, 48 Hunter Street, Sydney, NSW 2000, AU
- (72) JAMES, Veronica, Kenthurst, NSW 2156, AU
- (74) Ryan, Anne Mary, et al, c/o Anne Ryan & Co. 60 Northumberland Road, Ballsbridge Dublin 4, IE

(51) **G01N 33/483** (11) **1 388 007 B1**  
**G01N 27/62** **G01N 33/68**

- (25) De (26) De
- (21) 02745052.7 (22) 15.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.02.2004
- (86) DE 2002/001737 15.05.2002
- (87) WO 2002/093166 2002/47 21.11.2002
- (30) 15.05.2001 DE 10123711
- (54) • *VERFAHREN ZUR QUALITATIVEN UND/ODER QUANTITATIVEN BESTIMMUNG VON GATTUNG, ART, RASSE UND/ODER GEOGRAPHISCHER HERKUNFT BIOLOGISCHER MATERIALIEN*
- *METHOD FOR QUALITATIVE AND/OR QUANTITATIVE DETERMINATION OF GENDER, SPECIES, RACE AND/OR GEOGRAPHICAL ORIGIN OF BIOLOGICAL MATERIALS*
- *PROCEDE DE DETERMINATION QUALITATIVE ET/OU QUANTITATIVE DU GENRE, DE L'ESPECE, DE LA RACE ET/OU DE L'ORIGINE GEOGRAPHIQUE DE MATERIAUX BIOLOGIQUES*
- (73) Altmeyer, Wolfgang, Blumenstrasse 41, 66763 Dillingen, DE

- (72) ALTMEYER, Wolfgang, 66763 Dillingen, DE
- HOLLEMEYER, Klaus, 66540 Neunkirchen, DE
- HEINZLE, Elmar, 66123 Saarbrücken, DE
- EWEN, Heiko, 66701 Beckingen, DE
- (74) Vièl, Christof, et al, Patentanwaltskanzlei Vièl & Wieske Feldmannstrasse 110, 66119 Saarbrücken, DE

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/10**

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **G01N 33/558** (11) **1 573 330 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03781542.0 (22) 29.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) US 2003/034544 29.10.2003
- (87) WO 2004/061455 2004/30 22.07.2004
- (30) 19.12.2002 US 325429
- (54) • *SICH SELBST KALIBRIERENDE DURCHFUSSTESTVORRICHTUNGEN*
- *SELF-CALIBRATED FLOW-THROUGH ASSAY DEVICES*
- *DISPOSITIFS D'ANALYSE A RENOUVELLEMENT CONTINU ET A ETALONNAGE AUTOMATIQUE*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) WEI, Ning, Roswell, GA 30075, US
- HUANG, Yanbin, Roswell, GA 30076, US
- SONG, Xuedong, Roswell, GA 30076, US
- KAYLOR, Rosann, Cumming, GA 30041, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G01N 33/577** → (51) **C12N 15/06**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 151 304 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00903642.7 (22) 27.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.11.2001
- (86) EP 2000/000602 27.01.2000
- (87) WO 2000/045176 2000/31 03.08.2000
- (30) 29.01.1999 DE 19903489
- 12.03.1999 DE 19911044
- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON N-TERMINALEM proBNP*
- *METHOD OF IDENTIFYING N-TERMINAL proBNP*
- *PROCEDE D'IDENTIFICATION DE proBNP N-TERMINAL*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (72) KARL, Johann, D-82380 Peissenberg, DE
- LILL, Helmut, D-82407 Wielenbach, DE
- STAHL, Peter, D-82347 Bernried, DE
- KRUEGER, Kerstin, D-81377 München, DE
- BORGYA, Anneliese, D-82327 Tutzing, DE
- GALLUSSER, Andreas, D-82377 Penzberg, DE
- (60) 06010440.3 / 1 698 901

(51) **G01N 33/68** (11) **1 615 036 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05014522.6 (22) 05.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
- (30) 07.07.2004 EP 04015935

- (54) • *Kombination von Markern für Diabetes Typ 1 und 2*  
• *Multimarker panel for diabetes type 1 and 2*  
• *Combinaison de marqueurs pour le diabète de type 1 et 2*
- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (72) Hess, Georg, 55130 Mainz, DE  
Horsch, Andrea, 68259 Mannheim, DE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

**G01N 33/68** → (51) **C12N 15/54****G01N 33/68** → (51) **G01N 33/483****G01N 33/80** → (51) **G01N 33/86**

- (51) **G01N 33/86** (11) **1 095 280 B1**  
**G01N 33/80**
- (25) En (26) En  
(21) 99933539.1 (22) 02.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.05.2001  
(86) US 1999/014126 02.07.1999  
(87) WO 2000/004388 2000/04 27.01.2000  
(30) 15.07.1998 US 115992
- (54) • *VERFAHREN ZUR QUANTIFIZIERUNG DER BLUTPLÄTTCHENAKTIVIERUNG*  
• *SYSTEM FOR THE QUANTIFICATION OF PLATELET ACTIVATION*  
• *METHODE DE QUANTIFICATION DE L'ACTIVATION PLAQUETTAIRE*
- (73) Lionheart Technologies, Inc., c/o BTI Holdings Inc., Highland Park, Box 998, Winooski, VT 05404-0998, US
- (72) SCHNEIDER, David, J., Shelburne, VT 05482, US  
SOBEL, Burton, E., Colchester, VT 05446, US  
TRACY, Paula, B., Essex Jct., VT 05452, US  
HELD, Paul, G., Burlington, VT 05401, US  
HALE, Paul, D., Burlington, VT 05401, US  
ALPERT, Norman, R., Shelburne, VT 05482, US
- (74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **G01N 33/92** (11) **1 335 026 B1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 01981085.2 (22) 13.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.08.2003  
(86) JP 2001/009899 13.11.2001  
(87) WO 2002/040707 2002/21 23.05.2002  
(30) 14.11.2000 JP 2000346791
- (54) • *LIPIDASSAY-VERFAHREN UND REAGENZ ZUR VERWENDUNG DARIN*  
• *METHOD OF LIPID ASSAY AND REAGENT FOR USE THEREIN*  
• *PROCEDE DE MESURE DES LIPIDES ET REACTIF ASSOCIE*
- (73) DAIICHI PURE CHEMICALS CO., LTD., 13-5, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku Tokyo 103-0027, JP
- (72) YAMAMOTO, Mitsuaki, c/o DAIICHI PURE CHEM. CO. LTD, Ryugasaki-shi, Ibaraki 301-0852, JP

- YAMAMOTO, Shoko, c/o DAIICHI PURE CHEM. CO. LTD, Ryugasaki-shi, Ibaraki 301-0852, JP  
NAKAMURA, Mitsuhiro, c/o DAIICHI PURE CHEM. CO. LTD, Ryugasaki-shi, Ibaraki 301-0852, JP  
SAITO, Kazunori, c/o DAIICHI PURE CHEM. CO. LTD, Ryugasaki-shi, Ibaraki 301-0852, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G01P 5/00** → (51) **G01S 7/497**

- (51) **G01R 1/073** (11) **1 095 282 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 99932677.0 (22) 08.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.05.2001  
(86) DK 1999/000391 08.07.1999  
(87) WO 2000/003252 2000/03 20.01.2000  
(30) 08.07.1998 EP 98610023  
17.03.1999 DK 37899
- (54) • *MEHRSPITZENFÜHLER*  
• *MULTI-POINT PROBE*  
• *SONDE A PLUSIEURS POINTS*
- (73) Capres Aps, Copenhagen Applied Research, DTU Building 345 st, 2800 Lyngby, DK
- (72) PETERSEN, Christian, Leth, DK-2830 Virum, DK  
GREY, Francois, DK-1062 Copenhagen K, DK  
BoGGILD, Peter, DK-2200 Copenhagen N, DK
- (74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde, Schou & Ostenfeld A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK
- (60) 06019447.9

- (51) **G01R 1/073** (11) **1 624 309 B1**  
**G01R 3/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 04732418.1 (22) 12.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006  
(86) JP 2004/006385 12.05.2004  
(87) WO 2004/102208 2004/48 25.11.2004  
(30) 13.05.2003 JP 2003134450
- (54) • *PLATTENFÖRMIGE SONDE, PROZESS ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRER ANWENDUNG*  
• *SHEET-LIKE PROBE, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND ITS APPLICATION*  
• *SONDE A MEMBRANE, PROCEDE DE PRODUCTION DE LADITE SONDE ET SON UTILISATION*
- (73) JSR Corporation, 11-24, Tsukiji 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
- (72) INOUE, Kazuo, Chuo-ku, Tokyo 1040045, JP  
SATO, Katsumi, Chuo-ku, Tokyo 1040045, JP
- (74) Leson, Thomas Johannes Alois, et al, Patentanwälte Tiedtke-Bühling-Kinne & Partner, Bavariaring 4, 80336 München, DE

**G01R 15/16** (11) **1 249 706 B1**  
**G01R 31/312**

- (25) En (26) En  
(21) 02252419.3 (22) 03.04.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.10.2002  
(30) 04.04.2001 JP 2001105438  
01.02.2002 JP 2002025253
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur kontaktlosen Messung einer Spannung, und zugehörige Detektionssonde*

- *Non-contact voltage measurement method and device, and related detection probe*  
• *Méthode et dispositif sans contact de mesure de tension, et sonde de détection associée*
- (73) Hokuto Electronics, Inc., 2-16, Higashikubo, Najio, Nishinomiya-shi, Hyogo 669-1148, JP
- (72) Nakano, Koichi, c/o Hokuto Electronics Incorp., Nishinomiya-shi, Hyogo 669-1148, JP
- (74) Pidgeon, Robert John, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

**G01R 31/04** (11) **1 265 077 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02011564.8 (22) 24.05.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.12.2002  
(30) 30.05.2001 JP 2001163089  
30.05.2001 JP 2001163090
- (54) • *System und Verfahren zur Kabelbaumprüfung*  
• *System and method for testing harnesses*  
• *Système et méthode de teste de harnais de câbles*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Taniguchi, Yoshikazu c/o Sumitomo Wiring Sys., Ltd, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP  
Mori, Setsuro, c/o Holon Corporation, Ritto-city, Shiga-pref. 520-3024, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (60) 06017196.4 / 1 720 023

**G01R 31/312** → (51) **G01R 15/16****G01R 31/317** (11) **1 557 682 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04014038.6 (22) 16.06.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 27.07.2005  
(30) 20.01.2004 JP 2004011400
- (54) • *Aktivierung eines Testmodus durch Phasevergleich*  
• *Test mode activation by phase comparison*  
• *Activation du mode test par comparaison de phase*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Saitou, Teruhiko, Kasugai-shi Aichi 487-0013, JP  
Ogasawara, Akihiro, Kasugai-shi Aichi 487-0013, JP  
Sengoku, Atsuhiko, Kasugai-shi Aichi 487-0013, JP
- (74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40, 81369 München, DE
- (60) 07111049.8 / 1 830 196

**G01R 31/3185** (11) **1 237 280 B1**  
**H03K 19/177**

- (25) En (26) En  
(21) 02008836.5 (22) 03.02.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 04.09.2002  
(30) 28.02.1997 US 807455
- (54) • *Verbesserte feldprogrammierbare Gatteranordnung*  
• *Enhanced field programmable gate array*  
• *Circuit prédiffusé programmable amélioré*
- (73) ACTEL CORPORATION, 2061 Stierlin Court, Mountain View, California 94043-4655, US
- (72) Beal, Samuel W., Mountain View, California 94040, US

Kaptonoglu, Sinan, San Carlos, California 94070, US  
Lien, Jung-Cheun, San Jose, California 95129, US  
Shu, William, Palo Alto, California 94306, US  
Chan, King W., Los Altos, California 94024, US  
Plants, William C., Sunnyvale, CA 94089, US  
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
(62) 98906180.9 / 0 901 716

(51) **G01R 31/36** (11) **1 122 854 B1**  
**H02J 7/00**  
(25) En (26) En  
(21) 01102725.7 (22) 06.02.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 08.08.2001  
(30) 07.02.2000 JP 2000034312  
(54) • *Energiespeichervorrichtung und Verfahren zur Spannungsmessung an Speicherbatterie*  
• *Power storage device and method of measuring voltage of storage battery*  
• *Dispositif de stockage d'énergie et méthode de mesure de la tension d'une batterie de stockage*  
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
(72) Emori, Akihiko, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0021, JP  
Kinoshita, Takuya, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0025, JP  
Miyazaki, Hideki, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1413, JP  
Kojima, Yasuyuki, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0015, JP  
Akiyama, Noboru, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0052, JP  
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G01R 35/04** (11) **1 532 461 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02739065.7 (22) 25.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
SI  
(43) 25.05.2005  
(86) SK 2002/000014 25.06.2002  
(87) WO 2004/001437 2004/01 31.12.2003  
(54) • *SCHALTUNG ZUM GLEICHZEITIGEN TESTEN VON ELEKTRIZITÄTSZÄHLERN MIT VERBUNDENEN STROM- UND SPANNUNGSEINGÄNGEN*  
• *CIRCUIT FOR SIMULTANEOUS TESTING OF ELECTRICITY METERS WITH INTERCONNECTED CURRENT AND VOLTAGE CIRCUITS*  
• *CIRCUIT POUR TESTER SIMULTANEMENT DES COMPTEURS ELECTRIQUES AVEC DES CIRCUITS DE COURANT ET DE TENSION INTERCONNECTES*  
(73) Grno, Ladislav, Dlhe Diely II/8, 841 04 Bratislava, SK  
(72) Grno, Ladislav, 841 04 Bratislava, SK  
(74) Cechvalova, Dagmar, inventa Patent & Trademark Agency Palisady 50, 811 06 Bratislava, SK

**G01S 5/00** → (51) **F41G 3/14**  
**G01S 5/04** → (51) **F41G 3/14**  
**G01S 5/20** → (51) **F41G 3/14**

(51) **G01S 7/497** (11) **1 183 549 B1**  
**G01S 17/58** **G01P 5/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 00931313.1 (22) 17.05.2000  
(84) DE FR GB NL SE  
(43) 06.03.2002  
(86) FR 2000/001356 17.05.2000  
(87) WO 2000/073817 2000/49 07.12.2000  
(30) 27.05.1999 FR 9906822  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DOPPLERGESCHWINDIGKEITSMESSUNG*  
• *METHOD AND DEVICE FOR MEASURING VELOCITY BY DOPPLER EFFECT*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MESURE DE VITESSE PAR EFFET DOPPLER*  
(73) ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aéropatiales), 29, Avenue de la Division-Leclerc, 92320 Châtillon, FR  
(72) BARRICAU, Philippe, F-31620 Castelnau D'Estretrefonds, FR  
MIGNOSI, André, F-31500 Toulouse, FR  
LEMPEREUR, Christine, F-31130 Balma, FR  
MATHE, Jean-Michel, F-31450 Fourquevaux, FR  
(74) Cabinet Martinet & Lapoux, BP 405, 78055 Saint Quentin Yvelines Cédex, FR

**G01S 11/12** → (51) **G01J 5/00**  
**G01S 13/04** → (51) **F41G 3/14**  
**G01S 15/04** → (51) **F41G 3/14**  
**G01S 17/08** → (51) **G01J 5/00**  
**G01S 17/58** → (51) **G01S 7/497**  
**G01S 17/88** → (51) **G01S 17/89**

(51) **G01S 17/89** (11) **1 248 120 B1**  
**G01S 17/88** **F41G 7/22**  
(25) De (26) De  
(21) 02007006.6 (22) 27.03.2002  
(84) DE FR GB SE  
(43) 09.10.2002  
(30) 05.04.2001 DE 10117147  
(54) • *Dual-Mode Suchkopf*  
• *Dual mode seeker*  
• *Chercheur à double mode*  
(73) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE  
(72) Barenz, Joachim, 88690 Uhltingen, DE  
Tholl, Hans-Dieter, 88690 Uhltingen, DE  
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

**G01S 17/89** → (51) **G01J 5/00**  
**G01T 1/24** (11) **1 179 741 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01306822.6 (22) 09.08.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 13.02.2002  
(30) 11.08.2000 JP 2000245192  
02.08.2001 JP 2001235052  
(54) • *Bildsensorvorrichtung*  
• *Image sensing apparatus*  
• *Appareil capteur d'images*  
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Tsujii, Osamu, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
Tamura, Toshikazu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**G02B 5/18** → (51) **H01S 5/028**  
**G02B 5/22** → (51) **C09B 57/10**

(51) **G02B 6/12** (11) **1 211 529 B1**  
**G02B 6/42** **B29D 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 01128140.9 (22) 27.11.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 05.06.2002  
(30) 30.11.2000 JP 2000365223  
28.12.2000 JP 2000402883  
28.02.2001 JP 2001054705  
31.05.2001 JP 2001165068  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Lichtwellenleiters*  
• *Method for manufacturing optical waveguide*  
• *Procédé de fabrication d'un guide d'ondes optiques*  
(73) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Nagahata, Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP  
(72) Kagami, Manabu, c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi, JP  
Yamashita, Tatsuya, c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi, JP  
Ito, Hiroshi, c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi, JP  
Okamoto, Kazuo, c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi, JP  
Yonemura, Masatoshi, K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi, JP  
Kato, Satoru, K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi, JP  
Maeda, Mitsutoshi, c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi, JP  
Chujo, Naoya, c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi, JP  
Wada, Takashi, c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi, JP  
Inui, Yukitoshi, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd., Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP  
Fukamoto, Shigeru, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd., Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckstrasse 43, 81245 München, DE  
(60) 05004123.5 / 1 533 635

(51) **G02B 6/12** (11) **1 410 078 B1**  
**G02B 6/43** **G02B 6/34**  
(25) En (26) En  
(21) 02726812.7 (22) 25.04.2002  
(84) DE GB  
(43) 21.04.2004  
(86) US 2002/013309 25.04.2002  
(87) WO 2003/007033 2003/04 23.01.2003  
(30) 13.07.2001 US 905769  
(54) • *TRANSPARENTES INTEGRIERTES OPTISCHES SUBSTRAT MIT DIFFRAKTIVEM OPTISCHEN ELEMENT*  
• *INTEGRATED TRANSPARENT SUBSTRATE AND DIFFRACTIVE OPTICAL ELEMENT*  
• *SUBSTRAT TRANSPARENT INTEGRE ET ELEMENT OPTIQUE A DIFFRACTION*  
(73) Rosemont Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US  
(72) FRICK, Roger, L., Hackensack, MN 56542, US  
WILLCOX, Charles, R., Eden Prairie, MN 55346, US



(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G02B 6/28** (11) **1 486 807 B1**  
**G02F 1/035**

(26) En  
(21) 03744389.2 (22) 14.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.12.2004  
(86) ES 2003/000122 14.03.2003  
(87) WO 2003/079080 2003/39 25.09.2003  
(30) 15.03.2002 ES 200200631  
(54) • **MEHRFACH-VERZÖGERUNGSLEITUNG AUF DER BASIS EINES AWG UND VERSCHIEDENE ABSCHNITTE EINES DISPERSIVEN OPTISCHEN MEDIUMS**  
• **MULTIPLE DELAY LINE BASED ON AN AWG AND DIFFERENT SECTIONS OF A DISPERSIVE OPTICAL MEDIUM**  
• **LIGNE A RETARD MULTIPLE BASEE SUR UN AWG ET DIFFERENTS SECTEURS D'UN MOYEN OPTIQUE DE DISPERSION**  
(73) UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA, CTT-Camino de Vera S/N, 46022 Valencia, ES  
(72) Marti Sendra, Javier, 46022 Valencia, ES Corral Gonzalez, Juan Luis, 46022 Valencia, ES  
Vidal Rodriguez, Borja, 46022 Valencia, ES Madrid Diaz, Daniel, 46022 Valencia, ES  
(74) Temino Ceniceros, Ignacio, Abril Abogados Amador de los Rios, 1 1, 28010 Madrid, ES

**G02B 6/32** → (51) **G02B 6/42**

**G02B 6/34** → (51) **G02B 6/12**

(51) **G02B 6/38** (11) **1 369 720 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02701647.6 (22) 28.02.2002  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 10.12.2003  
(86) JP 2002/001871 28.02.2002  
(87) WO 2002/069011 2002/36 06.09.2002  
(30) 28.02.2001 JP 2001055578  
30.03.2001 JP 2001101150

(54) • **HÜLSE FÜR OPTISCHEN VERBINDER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER HÜLSE**  
• **FERRULE FOR OPTICAL CONNECTOR AND METHOD OF MANUFACTURING THE FERRULE**  
• **FERRULE POUR CONNECTEUR OPTIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION DE LA FERRULE**  
(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
(72) OHTSUKA, Kenichiro, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP  
TAMEKUNI, Yoshikyo, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP  
KATSURA, Hiroshi, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP  
UEDA, Tomohiko, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP  
KAKII, Toshiaki, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP

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

(51) **G02B 6/42** (11) **1 258 762 B1**  
**G02B 13/00** **G02B 6/32**

(25) En (26) En  
(21) 02010463.4 (22) 08.05.2002  
(84) DE FR GB

(43) 20.11.2002  
(30) 15.05.2001 JP 2001144836  
(54) • **Optische Linsenanordnung**  
• **Optical lens device assembly**  
• **Ensemble optique d'un dispositif de lentilles**

(73) Oki Electric Industry Co., Ltd., 7-12, Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Sasaki, Hironori, c/oOki Electric Industry Co., Ltd, Tokyo, JP  
Uekawa, Masahiro, c/oOki Electric Industry Co.,Ltd, Tokyo, JP  
Takamori, Takeshi, c/oOki Electric Industry Co.Ltd, Tokyo, JP  
Maeno,Yoshinori, c/o Oki Electric Industry Co.,Ltd, Tokyo, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **1 505 421 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 03721099.4 (22) 13.05.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 09.02.2005  
(86) JP 2003/005938 13.05.2003  
(87) WO 2003/096096 2003/47 20.11.2003  
(30) 14.05.2002 JP 2002138612  
(54) • **OPTISCHE VERBINDUNGSEINRICHTUNG**  
• **OPTICAL LINK DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE LIAISON OPTIQUE**  
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
(72) YAMAUCHI, Kiyoshi, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
IKEDA, Takeshi, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

**G02B 6/42** → (51) **G02B 6/12**

**G02B 6/43** → (51) **G02B 6/12**

**G02B 7/00** → (51) **G02B 7/182**

(51) **G02B 7/182** (11) **0 927 901 B1**  
**G02B 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 98310507.3 (22) 21.12.1998  
(84) DE FR GB IT  
(43) 07.07.1999  
(30) 29.12.1997 EP 97310649  
(54) • **Justierbare Halterung für optische Bauteile**  
• **Adjustable mounting of optical components**  
• **Monture ajustable pour des composants optiques**  
(73) PERKIN-ELMER LIMITED, Post Office Lane, Beaconsfield, Buckinghamshire HP9 1QA, GB  
(72) Sharp, Douglas, Cowley, Oxford OX4 3SR, GB  
Hoult, Robert Alan, Beaconsfield, Bucks. HP9 2TL, GB  
(74) Smith, Norman Ian, et al, fJ CLEVELAND 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

**G02B 13/00** → (51) **G02B 6/42**

(51) **G02B 21/00** (11) **1 728 115 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05729614.7 (22) 18.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.12.2006  
(86) EP 2005/051276 18.03.2005

(87) WO 2005/091046 2005/39 29.09.2005  
(30) 19.03.2004 DE 102004014048

(54) • **HOCHGESCHWINDIGKEITS-VERMESUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN NACH DEM GRUNDPRINZIP DER KONFOKALEN MIKROSKOPIE**  
• **HIGH-SPEED MEASURING DEVICE AND METHOD BASED ON A CONFOCAL MICROSCOPY PRINCIPLE**  
• **DISPOSITIF DE MESURE A VITESSE ELEVEE ET PROCEDE BASE SUR LE PRINCIPE DE MICROSCOPIE CONFOCALE**  
(73) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE  
(72) PFEIFFER, Joachim, 64625 Bensheim, DE  
(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

**G02B 21/14** → (51) **G06E 3/00**

**G02B 27/46** → (51) **G06E 3/00**

**G02B 27/52** → (51) **G06E 3/00**

(51) **G02C 7/02** (11) **1 214 623 B1**  
(25) En (26) En

(21) 00957823.8 (22) 25.08.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 19.06.2002  
(86) US 2000/023425 25.08.2000  
(87) WO 2001/018591 2001/11 15.03.2001  
(30) 05.09.1999 US 391095  
(54) • **PROGRESSIVE ADDITIONSLINSEN**  
• **PROGRESSIVE ADDITION LENSES**  
• **LENTILLES PROGRESSIVES**  
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE), 147 rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR  
(72) MENEZES, Edgar, V., Roanoke, VA 24018, US  
GUPTA, Amitava, Roanoke, VA 24014, US  
KOKONASKI, William, Roanoke, VA 24018, US  
(74) Perin, Georges, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**G02F 1/035** → (51) **G02B 6/28**

**G02F 1/13** → (51) **B09B 3/00**

(51) **G02F 1/1368** (11) **1 279 997 B1**  
(25) En (26) En

(21) 02016030.5 (22) 18.07.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 29.01.2003  
(30) 23.07.2001 JP 2001220829  
(54) • **Flüssigkristall-Anzeigevorrichtung**  
• **Liquid crystal display device**  
• **Dispositif d'affichage à cristaux liquides**  
(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Sato, Tetsushi, Minato-ku, Tokyo, JP  
Sekine, Hiroyuki, Minato-ku, Tokyo, JP  
Yoshinaga, Kazuhide, Minato-ku, Tokyo, JP  
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE  
(60) 06022058.9 / 1 744 206

**G02F 1/1368** → (51) **H01L 29/786**

**G03B 21/00** → (51) **H04N 5/74**

(51) **G03D 5/04** (11) **1 523 695 B1**  
**B05C 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 03764969.6 (22) 10.07.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.04.2005
- (86) EP 2003/007494 10.07.2003
- (87) WO 2004/010220 2004/05 29.01.2004
- (30) 19.07.2002 DE 10232984
- (54) • *DUESENANORDNUNG ZUM AUFBRINGEN EINER FLUESSIGKEIT AUF EIN SUBSTRAT*
- *NOZZLE ASSEMBLY FOR APPLYING A LIQUID TO A SUBSTRATE*
- *SYSTEME DE BUSES POUR APPLIQUER UN LIQUIDE SUR UN SUBSTRAT*
- (73) Steag HamaTech AG, Ferdinand-von-Steinbeis-Ring 10, 75447 Sternenfels, DE
- Infineon Technologies AG, Balanstrasse 73, 81541 München, DE
- (72) SCHWERSENZ, Anatol, 74821 Mosbach, DE
- SAULE, Werner, 81735 München, DE
- NÖRING, Andreas, 78315 Radolfzell, DE
- DRESS, Peter, 76646 Bruchsal, DE
- BÜRDEL, Christian, 81243 München, DE
- TSCHINKL, Martin, 81243 München, DE
- STROBL, Marlene, 01326 Dresden, DE
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**G03F 1/00 → (51) G03F 7/20**

- (51) **G03F 1/14** (11) **1 271 242 B1**
- G03F 7/20** **G05B 19/418**
- (25) En (26) En
- (21) 02254433.2 (22) 25.06.2002
- (84) DE GB NL
- (43) 02.01.2003
- (30) 25.06.2001 JP 2001190809
- (54) • *Verfahren und Apparat zur Korrektur von Maskenstrukturen*
- *Mask pattern magnification correction method and magnification correction apparatus*
- *Méthode et appareil de correction des structures d'un masque*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Moriya, Akira, c/o Canon Precision Inc., Tokyo, 152-8570, JP
- Miyachi, Takeshi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- Hara, Shinichi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- Tokita, Toshinobu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 093 017 B1**
- G03F 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 00122146.4 (22) 12.10.2000
- (84) DE
- (43) 18.04.2001
- (30) 13.10.1999 US 417518
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Inspektion eines Retikels unter Verwendung von Luftbildern*
- *Method and apparatus for reticle inspection using aerial imaging*
- *Méthode et dispositif d'inspection des réticules utilisant l'imagerie aérienne*
- (73) APPLIED MATERIALS, INC., P.O. Box 450A, Santa Clara, California 95052, US
- (72) Kenan, Boaz, Rehovot, IL
- Eran, Yair, Rehovot, IL
- Karpol, Avner, Nes Ziona, IL
- Elyasaf, Emanuel, Rehovot, IL
- Tirosh, Ehud, Jerusalem, IL

- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

**G03F 7/20 → (51) G03F 1/14**

- (51) **G03G 15/01** (11) **1 310 833 B1**
- G03G 15/10**
- (25) En (26) En
- (21) 02257534.4 (22) 30.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 14.05.2003
- (30) 07.11.2001 US 986101
- (54) • *Verfahren zum Mischen von Farbtinten für den Druck*
- *Method of mixing colour inks for printing*
- *Procédé pour mélanger des encres de couleur pour l'impression*
- (73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Caruthers Jr., Edward B., Rochester, NY 14618, US
- Goodman, Nancy B., Webster, NY 14580, US
- Vituro, R. Enrique, Rochester, NY 14618, US
- Gibson, George A., Fairport, NY 14450, US
- Larson, James R., Fairport, New York 14450, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**G03G 15/10 → (51) G03G 15/01**

- (51) **G03G 21/18** (11) **1 241 535 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02251885.6 (22) 15.03.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 18.09.2002
- (30) 16.03.2001 JP 2001075867
- (54) • *Elektrophotographisches Bilderzeugungsgerät*
- *Electrophotographic image forming apparatus*
- *Appareil électrophotographique de formation d'images*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Matsuzaka, Kenji, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- Noda, Shinya, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**G04B 3/04 (11) 1 745 335 B1**  
**G04B 37/10**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04801355.1 (22) 08.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007
- (86) IB 2004/004061 08.12.2004
- (87) WO 2006/061674 2006/24 15.06.2006
- (54) • *EINRICHTUNG ZUM VERSIEGELN DES KRONENRADS EINER UHR*
- *DEVICE FOR SEALING A TIMEPIECE CROWN WHEEL*
- *DISPOSITIF D'ETANCHEITE POUR COURONNE DE MONTRE*
- (73) Cohen, Raphaël, Place du Molard, 9, 1204 Genève, CH
- (72) Cohen, Raphaël, 1204 Genève, CH

- (74) Cronin, Brian Harold John, Griffes Consulting S.A., 81, route de Florissant, 1206 Genève, CH

**G04B 37/10 → (51) G04B 3/04**

- (51) **G05B 19/18** (11) **1 623 286 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04727283.6 (22) 14.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
- (86) EP 2004/003929 14.04.2004
- (87) WO 2004/099888 2004/47 18.11.2004
- (30) 07.05.2003 DE 10320179
- 18.06.2003 DE 10327397
- (54) • *EXTRUSIONSANLAGE MIT SYNCHRONISIERTE ANTRIEBSAGGREGATEN UND VERFAHREN ZUR SYNCHRONISIERUNG VON ANTRIEBEN*
- *EXTRUSION PLANT PROVIDED WITH SYNCHRONISED DRIVE UNITS AND METHOD FOR SYNCHRONISING DRIVES*
- *INSTALLATION D'EXTRUSION A ORGANES D'ENTRAINEMENT SYNCHRONISES ET PROCEDE POUR SYNCHRONISER DES ENTRAINEMENTS*
- (73) Krauss Maffei GmbH, Krauss-Maffei Strasse 2, 80997 München, DE
- (72) LABERER, Roman, 85247 Oberroth, DE
- BAUMER, Stefan, 85354 Freising, DE
- (74) Harrasz, Julia Konstanze, mannesmann plastics machinery GmbH Patentabteilung TS Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE

**G05B 19/416 (11) 1 416 345 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03024876.9 (22) 31.10.2003
- (84) DE IT
- (43) 06.05.2004
- (30) 31.10.2002 JP 2002318090
- (54) • *Filtereinrichtung für eine Maschinensteuerung*
- *Filter device for machine controller*
- *Circuit filtrant pour la commande d'une machine*
- (73) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, 2-1, Kurosaki-Shiroishi, Yahatanishi-Ku, Kitakyushu-Shi, Fukuoka 806-0004, JP
- (72) Masumoto, Hiroo, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-0004, JP
- Hashimoto, Youichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-0004, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G05B 19/418 → (51) G03F 1/14**

**G05B 19/418 → (51) G06F 17/30**

**G05D 1/03 → (51) G01C 21/36**

- (51) **G05D 1/10** (11) **1 273 987 B1**
- G01C 23/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02077573.0 (22) 28.06.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 08.01.2003
- (30) 02.07.2001 US 897277
- (54) • *Vorrichtung, Computerprogrammprodukt und Verfahren zur Anzeige von navigationsleistungsabhängigen Flugbahnabweichungsdaten*

- *Assembly, computer program product and method for displaying navigation performance based flight path deviation information*
  - *Dispositif, programme d'ordinateur et méthode d'affichage de la déviation de trajectoire de vol basée sur la performance de navigation*
- (73) The Boeing Company, P.O. Box 3707, M.S. 13-08, Seattle, Washington 98124-2207, US
- (72) Carriker, Michael H., Federal Way, WA 98073, US
- Hilby, Darcy L., Seahurst, WA 98062, US
- Houck, Andrew W., Woodinville, WA 98072, US
- Shomber, H. Rolan, Woodinville, WA 98072, US
- Tarleton, Tom E., Woodinville, WA 98072, US
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**G05G 25/04 → (51) F16H 59/02**

- (51) **G06E 3/00** (11) **1 733 290 B1**  
**G02B 27/52** **G02B 27/46**  
**G02B 21/14**
- (25) En (26) En  
(21) 05715142.5 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.12.2006  
(86) DK 2005/000223 31.03.2005  
(87) WO 2005/096115 2005/41 13.10.2005  
(30) 31.03.2004 US 521318 P  
15.07.2004 US 521873 P
- (54) • *ERZEUGUNG EINES GEWÜNSCHTEN DREIDIMENSIONALEN ELEKTROMAGNETISCHEN FELDES*  
• *GENERATION OF A DESIRED THREE-DIMENSIONAL ELECTROMAGNETIC FIELD*  
• *PRODUCTION DE CHAMP ELECTROMAGNETIQUE 3D SPECIFIQUE*
- (73) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engeldsvej 1 DTU-bygning 101A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (72) GLÜCKSTAD, Jesper, DK-2000 Frederiksberg, DK
- (74) Jakobsen, Gert Hoey, et al, Albihs A/S, H.C. Andersens Boulevard 49, 1553 Copenhagen V, DK

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 630 638 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04255193.7 (22) 27.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 01.03.2006
- (54) • *Benutzerdefinierte Passwörter mit eindeutigen Versionsdatum, um dem Benutzer zu helfen, sich sein Passwort zu merken*  
• *User-defined passwords having associated unique version data to assist user recall of the passwords*  
• *Mots de passe définis par l'utilisateur et associés à une donnée unique de version lui permettant de se les remémorer*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Brown, Michael K., Kitchener, Ontario N2M 2Z2, CA
- Little, Herbert A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
- Kirkup, Michael G., Waterloo, Ontario N2K 3X5, CA

- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**G06F 1/00 → (51) H04L 9/32**

**G06F 3/06 → (51) G11B 19/28**

**G06F 3/06 → (51) G11B 20/10**

**G06F 5/06 → (51) G11B 19/28**

- (51) **G06F 9/30** (11) **0 820 006 B1**  
**G06F 9/318**
- (25) De (26) De  
(21) 97202203.2 (22) 14.07.1997
- (84) DE FR GB  
(43) 21.01.1998  
(30) 19.07.1996 DE 19629130
- (54) • *Signalprozessor*  
• *Signal processor*  
• *Processeur de signaux*
- (73) Adelante Technologies B.V., Hurksestraat 19, 5652 AH Eindhoven, NL
- (72) Bauer, Harald, Dipl.-Ing., Röntgenstrasse 24, 22335 Hamburg, DE
- Kempf, Peter, Dr., Röntgenstrasse 24, 22335 Hamburg, DE
- Lorenz, Dietmar, Dipl.-Ing., Röntgenstrasse 24, 22335 Hamburg, DE
- Meyer, Peter, Dr., Röntgenstrasse 24, 22335 Hamburg, DE
- (74) Pennings, Johannes, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

**G06F 9/318 → (51) G06F 9/30**

- (51) **G06F 9/50** (11) **1 297 423 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01939391.7 (22) 21.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.04.2003  
(86) US 2001/016819 21.05.2001  
(87) WO 2001/095106 2001/50 13.12.2001  
(30) 02.06.2000 US 587180
- (54) • *VIRTUELLER HAUFEN FÜR EINE VIRTUELLE MASCHINE*  
• *VIRTUAL HEAP FOR A VIRTUAL MACHINE*  
• *TAS VIRTUEL DESTINE A UNE MACHINE VIRTUELLE*
- (73) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
- (72) SLAUGHTER, Gregory, L., Palo Alto, CA 94306, US
- SAULPAUGH, Thomas, E., San Jose, CA 95120, US
- TRAVERSAT, Bernard, A., Menlo Park, CA 94025, US
- DUIGOU, Michael, J., Fremont, CA 94555, US
- (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G06F 11/00 (11) 1 566 733 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05250904.9 (22) 17.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005  
(30) 19.02.2004 US 782217
- (54) • *Vorrichtung zur Vermeidung von Schaltungsfehlern in Anwesenheit von Fehlern*  
• *Apparatus for preventing switch failures in the presence of faults*

- *Appareil pour éviter des erreurs de commutation en présence d'erreurs*
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, Stockholm, SE
- (72) Nolish, Kevin, Pittsburgh Pennsylvania 15237, US
- Anderson, Drew, Pittsburgh Pennsylvania 15206, US
- Arner, Keith, Cranberry Township Pennsylvania 16066, US
- (74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- (60) 07014916.6

**G06F 11/10 (11) 1 586 996 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05007678.5 (22) 07.04.2005
- (84) DE FR GB  
(43) 19.10.2005  
(30) 15.04.2004 US 562852 P  
31.01.2005 US 648488 P  
22.03.2005 US 87136  
30.03.2005 US 96167
- (54) • *Fehlertolerantes Datenspeicherverfahren*  
• *Fault tolerant data storage method*  
• *Procédé de stockage de données tolerant aux erreurs*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Wilson, Christopher S., 94085 Sunnyvale CA, US
- Rustagi, Viresh, 94087 Sunnyvale CA, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Patentanwalt GmbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**G06F 11/20 (11) 1 704 480 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05705624.4 (22) 12.01.2005
- (84) DE FR GB NL  
(43) 27.09.2006  
(86) US 2005/001056 12.01.2005  
(87) WO 2005/071575 2005/31 04.08.2005  
(30) 15.01.2004 US 760013
- (54) • *CLUSTER-DATENBANK MIT FERNDATEN-SPIEGELUNG*  
• *CLUSTER DATABASE WITH REMOTE DATA MIRRORING*  
• *BASE DE DONNEES EN GRAPPE A MIROITAGE DE DONNEES A DISTANCE*
- (73) Oracle International Corporation, 500 Oracle Parkway, Redwood Shores, CA 94065, US
- (72) CHANDRASEKARAN, Sashikanth, San Jose, CA 95134, US
- KEHOE, William, F., Moss Beach, CA 94038, US
- (74) Dendorfer, Claus, et al, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

**G06F 11/20 → (51) G06F 11/10**

**G06F 12/02 (11) 1 693 759 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06009719.3 (22) 17.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.08.2006  
(30) 07.07.2000 US 611676
- (54) • *Flash-Speicherarchitektur mit gleichzeitig programmierbaren mehrfachen hostfähigen Flash-Speicherbanken*

- Flash memory architecture implementing simultaneously programmable multiple flash memory banks that are host compatible
  - Architecture de mémoire flash, instaurant simultanément les banques multiples de mémoire flash programmables qui sont compatibles hôtes
- (73) LEXAR MEDIA, INC., 47421 Bayside Parkway, Fremont, CA 94538, US  
 (72) Estakhri, Petro, Pleasanton CA 94566, US  
 (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE  
 (62) 01937811.6 / 1 299 884

(51) **G06F 12/06** (11) **1 562 199 B1**  
**G06K 19/077**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 03754012.7 (22) 07.10.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 10.08.2005  
 (86) JP 2003/012846 07.10.2003  
 (87) WO 2004/047111 2004/23 03.06.2004  
 (30) 15.11.2002 JP 2002332699 08.01.2003 JP 2003002653  
 (54) Speicherkarte mit mehreren Speicherchips und einem Umschalter  
 • Memory card with a plurality of memory chips and a changeover switch  
 • Carte à mémoire avec une pluralité de puces et avec un commutateur
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
 (72) OKAUE, Takumi, SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP  
 ARAKI, Shigeo, SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP  
 SASAKI, Junko, SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP  
 NAKANISHI, Kenichi, SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP  
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE  
 (60) 07015398.6  
 07015399.4  
 07015400.0

**G06F 13/12** → (51) **G06F 13/24**

(51) **G06F 13/14** (11) **1 151 387 B1**  
**H03K 19/0175**

- (25) En (26) En  
 (21) 00975263.5 (22) 16.10.2000  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 07.11.2001  
 (86) US 2000/028596 16.10.2000  
 (87) WO 2001/029678 2001/17 26.04.2001  
 (30) 19.10.1999 US 420949  
 (54) GERÄT UND VERFAHREN UM VON DER TOPOGRAFIE ABHÄNGIG ZU SIGNALISIEREN  
 • APPARATUS AND METHOD FOR TOPOGRAPHY DEPENDENT SIGNALING  
 • DISPOSITIF ET PROCEDE POUR SIGNALISATION DEPENDANT DE LA TOPOGRAPHIE
- (73) RAMBUS INC., 4440 El Camino Real, Los Altos, California 94022, US  
 (72) HOROWITZ, Mark A., Menlo Park, CA 94025, US  
 BARTH, Richard M., Ashland, OR 97520-2885, US  
 HAMPEL, Craig E., San Jose, CA 95123, US  
 MONCAYO, Alfredo, Redwood City, CA 94063, US  
 DONNELLY, Kevin S., Los Altos, CA 94024, US

- ZERBE, Jared L., Woodside, CA 94062, US  
 (74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner, Martinistrasse 24, 28195 Bremen, DE  
 (60) 05020882.6 / 1 610 225  
 05025388.9 / 1 630 681  
 05025389.7 / 1 630 682  
 05025390.5 / 1 630 683

(51) **G06F 13/24** (11) **1 163 595 B1**  
**G06F 13/12**

- (25) En (26) En  
 (21) 00923098.8 (22) 29.03.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 19.12.2001  
 (86) US 2000/008443 29.03.2000  
 (87) WO 2000/058843 2000/40 05.10.2000  
 (30) 31.03.1999 US 282341  
 (54) RECHNERADAPTERKARTE FÜR DIE KOMBINIERUNG VON EINGANG-AUSGANG-FERTIGSTELLUNGSBERICHTEN UND VERWENDUNG DERSELBEN  
 • A HOST ADAPTER FOR COMBINING I/O COMPLETION REPORTS AND METHOD OF USING THE SAME  
 • ADAPTEUR HOTE SERVANT A COMBINAISON DES COMPTES-RENDUS D'EXECUTION D'ENTREE/SORTIE, ET PROCEDE D'UTILISATION ASSOCIE
- (73) Qlogic Corporation, 26600 Laguna Hills Drive, Aliso Viejo, CA 92656, US  
 (72) MICALIZZI, Charles, Jr., San Juan Capistrano, CA 92675, US  
 NGHIEM, Thanh, X., Cerritos, CA 90703, US  
 ROMANIEC, Richard, L., Fountain Valley, CA 92708, US  
 NGUYEN, Toan, B., Orange, CA 92869-5658, US  
 (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 13/28** (11) **1 704 487 B1**  
**G06F 13/362**

- (25) En (26) En  
 (21) 05797447.9 (22) 28.07.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 27.09.2006  
 (86) IB 2005/003353 28.07.2005  
 (87) WO 2006/011063 2006/05 02.02.2006  
 (30) 29.07.2004 US 902473  
 (54) DMAC-AUSGABEMECHANISMUS ÜBER EIN STEAMING-ID-VERFAHREN  
 • DMAC ISSUE MECHANISM VIA STREAMING ID METHOD  
 • MECANISME D'EMISSION DMAC VIA UN PROCEDE ID EN CONTINU
- (73) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP  
 International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
 (72) KING, Matthew, Edward, Pflugerville, TX 78660, US  
 LIU, Peichun, Peter, Austin, TX 78750, US  
 MUI, David, Round Rock, TX 78681, US  
 YAMAZAKI, Takeshi, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP  
 (74) Richardt, Markus Albert, Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

**G06F 13/362** → (51) **G06F 13/28**

**G06F 13/38** → (51) **G11B 20/10**

(51) **G06F 13/40** (11) **0 716 379 B1**  
**H03K 19/0185**

- (25) En (26) En  
 (21) 95308860.6 (22) 06.12.1995  
 (84) DE FR GB  
 (43) 12.06.1996  
 (30) 08.12.1994 US 352331  
 (54) Vorrichtung und Verfahren zur Spannungssteuerung einer Schnittstelle  
 • Interface voltage control apparatus and method  
 • Appareil et méthode pour l'asservissement de la tension d'une interface
- (73) Hynix Semiconductor Inc., San 136-1, Ami-Ri, Bubal-Eub, Ichon-Shi, Kyoungki-Do 467-860, KR  
 (72) Bullinger, Phillip W., Loveland, CO 80538, US  
 McManus, Michael J., Fort Collins, CO 80525, US  
 (74) Gill, David Alan, et al, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06F 13/40** (11) **1 687 726 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 04779558.8 (22) 29.07.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 09.08.2006  
 (86) US 2004/024544 29.07.2004  
 (87) WO 2005/057414 2005/25 23.06.2005  
 (30) 18.11.2003 US 520917 P 09.04.2004 US 822027  
 (54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EMPFÄNGERDETEKTION AUF EINEM PCI-EXPRESSBUS  
 • METHOD AND APPARATUS FOR RECEIVER DETECTION ON A PCI-EXPRESS BUS  
 • PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A LA DETECTION D'UN BUS PCI-EXPRESS
- (73) Agere Systems, Inc., 1110 American Parkway, NE, Allentown, PA 18109, US  
 (72) GUO, Chunbing, Eastontown, NJ 07724, US  
 YANG, Fuji, Holmdel, NJ 07733, US  
 (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 17/22** (11) **1 691 298 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 06011390.9 (22) 03.07.2003  
 (84) GB  
 (43) 16.08.2006  
 (30) 03.07.2002 US 393948 P 27.11.2002 US 305563 27.11.2002 CA 2413055  
 (54) Verfahren und System zur Erzeugung und Verwendung von Daten in chinesischer Sprache und benutzerkorrigierten Daten  
 • Method and system of creating and using Chinese language data and user-corrected data  
 • Procédé et système permettant de créer et d'utiliser des données de la langue chinoise et les données corrigées par l'utilisateur
- (73) 2012244 Ontario Inc., 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
 (72) Fux, Vadim, Waterloo Ontario N2K 2A4, CA  
 Kolomiets, Sergey V., Waterloo Ontario N2K 3R3, CA  
 (74) Schmit Chretien Schihin & Mahler, Baaderstraße 3, 80469 München, DE  
 (62) 03762373.3 / 1 522 027

(51) **G06F 17/30** (11) **1 228 452 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 00971581.4 (22) 25.10.2000  
 (84) DE FR GB  
 (43) 07.08.2002  
 (86) GB 2000/004112 25.10.2000  
 (87) WO 2001/031627 2001/18 03.05.2001

- (30) 28.10.1999 GB 9925561  
28.10.1999 GB 9925560  
13.10.2000 GB 0025143
- (54) • *METHODE UND APPARAT ZUM PRÜFEN VON MUSTERÜBEREINSTIMMUNGEN*  
• *PATTERN MATCHING METHOD AND APPARATUS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'APPARIE-MENT DE MOTIFS*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) GARNER, Philip Neil, Canon Res Centre Europe Ltd, Bracknell, Berkshire RG12 2XH, GB  
CHARLESWORTH, Jason P A, Canon Res Centre Europe, Bracknell, Berkshire RG12 2XH, GB  
HIGUCHI, Asako, Corp IP and Legal Headquarters, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
- (74) BERESFORD, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 362 304 B1**  
**G05B 19/418**
- (25) De (26) De  
(21) 02719878.7 (22) 20.02.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 19.11.2003  
(86) EP 2002/001784 20.02.2002  
(87) WO 2002/067141 2002/35 29.08.2002  
(30) 21.02.2001 DE 10108258  
24.10.2001 DE 10152566
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SPEICHERPLATZOPTIMISIERTEN ABSPEICHERN UND GENERIEREN VON WEBSEITEN*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR SAVING AND GENERATING WEB PAGES, WHICH OPTIMISES STORAGE SPACE*  
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR GENERER ET MEMORISER DES PAGES WEB TOUT EN OPTIMISANT L'ENCOMBREMENT EN MEMOIRE*
- (73) VEGA Grieshaber GmbH & Co., D-77709 Wolfach, DE
- (72) FAIST, Fridolin, 77709 Oberwolfach, DE  
GROS, Thomas, 56479 Neustadt/Westerwald, DE
- (74) Preuss, Udo, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 436 718 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02798084.6 (22) 08.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 14.07.2004  
(86) US 2002/025369 08.08.2002  
(87) WO 2003/023553 2003/12 20.03.2003  
(30) 12.09.2001 US 322012 P  
03.12.2001 US 5462  
15.02.2002 US 357384 P
- (54) • *Verfahren zur Generierung eines DFA-Automaten, wobei Übergänge zwecks Speichereinsparung in Klassen gruppiert werden*  
• *Method of generating a DFA state machine that groups transitions into classes in order to conserve memory*  
• *Procédé de génération d'un automate DFA qui regroupe des transitions en classes afin de conserver de la mémoire*
- (73) SafeNet, Inc., 4690 Millennium Drive, Belcamp, MD 21017, US
- (72) WYSCHOGRD, Daniel, Newton, MA 02459, US  
ARNAUD, Alain, Newton, MA 02459, US  
LEES, David, Eric, Berman, Lexington, MA 02420, US
- LEIBMAN, Leonid, Weston, MA 02493, US
- (74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- 
- (51) **G06F 17/50** (11) **0 862 128 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 98301403.6 (22) 26.02.1998  
(84) DE GB  
(43) 02.09.1998  
(30) 28.02.1997 JP 4511497
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Verifizierung logischer Geräte*  
• *Logical device verification method and apparatus*  
• *Procédé et dispositif de vérification des appareils logiques*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Iwashita, Hiraoki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Nakata, Tsuneo, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- 
- (51) **G06K 7/00** (11) **1 410 309 B1**  
**G06K 19/10** **G07F 7/08**
- (25) De (26) De  
(21) 02735390.3 (22) 28.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 21.04.2004  
(86) EP 2002/005867 28.05.2002  
(87) WO 2002/097707 2002/49 05.12.2002  
(30) 31.05.2001 DE 10126722
- (54) • *HANDPRÜFGERÄT*  
• *HAND-HELD TEST APPARATUS*  
• *APPAREIL A MAIN*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) STEIDL, Helmut, 81375 München, DE  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE
- 
- (51) **G06K 7/00** (11) **1 489 548 B1**  
**G06K 13/08**
- (25) En (26) En  
(21) 04252875.2 (22) 18.05.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 22.12.2004  
(30) 17.06.2003 JP 2003172199
- (54) • *Kartensteckverbinder*  
• *Card connector*  
• *Connecteur pour carte*
- (73) Tyco Electronics AMP K.K., 3-5-8 Hisamoto, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8535, JP
- (72) Hashimoto, Shinichi, Kawasaki-shi Kanagawa-ken 213-8535, JP  
Toda, Shinsaku, Kawasaki-shi Kanagawa-ken 213-8535, JP
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB
- 
- G06K 7/00** → (51) **H01R 13/635**
- (51) **G06K 7/08** (11) **1 479 031 B1**  
**G06K 19/07** **H04B 1/16**
- (25) De (26) De  
(21) 03742910.7 (22) 11.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 24.11.2004  
(86) DE 2003/000398 11.02.2003
- (87) WO 2003/073363 2003/36 04.09.2003
- (30) 28.02.2002 DE 10208732
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER ENERGIEVERSORGUNG EINES MOBILEN DATENSPEICHERS, VERWENDUNG DES VERFAHRENS IN EINEM IDENTIFIKATIONSSYSTEM MIT ZUMINDEST EINEM MOBILEN DATENSPEICHER UND EINEM SCHREIB-/LESEGERÄT*  
• *METHOD FOR CONTROLLING THE POWER SUPPLY OF A MOBILE DATA MEMORY, USE OF SAID METHOD IN AN IDENTIFICATION SYSTEM HAVING AT LEAST ONE MOBILE DATA MEMORY*  
• *PROCEDE DE COMMANDE DE L'ALIMENTATION EN ENERGIE D'UNE MEMOIRE DE DONNEES MOBILE, UTILISATION DE CE PROCEDE DANS UN SYSTEME D'IDENTIFICATION COMPORTANT DES SUPPORTS DE DONNEES MOBILES*
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) RENNEN, Alexander, A-1120 Wien, AT  
GILA, Janos, A-2340 Mödling, AT  
KONRAD, Wolfgang, A-2340 Mödling, AT
- 
- (51) **G06K 7/10** (11) **1 422 653 B1**  
**H03F 3/08**
- (25) En (26) En  
(21) 04002059.6 (22) 17.10.1996  
(84) CH DE FR GB LI  
(43) 26.05.2004  
(30) 19.10.1995 US 545298
- (54) • *Elektrooptischer Sensor*  
• *Electro-optical sensor*  
• *Capteur électro-optique*
- (73) Diebold Election Systems, Inc., 5995 Mayfair Road, North Canton, Ohio 44720, US
- (72) Zavislan, James M., Pittsford NY 14534, US  
Grodevant, Scott R., Hilton NY 14468, US
- (74) Hector, Annabel Mary, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 96936644.2 / 0 799 459
- 
- G06K 7/10** → (51) **G01N 21/55**
- (51) **G06K 9/00** (11) **1 066 589 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 99928271.8 (22) 06.04.1999  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL SE  
(43) 10.01.2001  
(86) SE 1999/000553 06.04.1999  
(87) WO 1999/051138 1999/41 14.10.1999  
(30) 02.04.1998 US 80430 P  
03.08.1998 US 128442
- (54) • *FINGERABDRUCK-IDENTIFIKATIONS/ ÜBERPRÜFUNGSSYSTEM*  
• *FINGERPRINT IDENTIFICATION/VERIFICATION SYSTEM*  
• *SYSTEME D'IDENTIFICATION/VERIFICATION D'EMPREINTES DIGITALES*
- (73) Precise Biometrics AB, Dag Hammarskjölds väg 2, 224 64 Lund, SE
- (72) BERGENEK, Jerker, S-224 60 Lund, SE  
F HRAEUS, Christer, S-223 62 Lund, SE  
WIEBE, Linus, S-211 56 Malmö, SE  
ÖBRINK, M rten, S-211 49 Malmö, SE
- (74) Perklev, Karin Cecilia, et al, AWAPATENT AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
- 
- (51) **G06K 9/32** (11) **1 452 995 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04075516.7 (22) 16.02.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 01.09.2004  
(30) 28.02.2003 US 377362
- (54) • *Verfahren zur Erkennung von farbigen Objekten in digitalen Bildern*

- Method for detecting color objects in digital images
  - Procédé de détection d'objets colorés dans des images numériques
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US  
 (72) Crandall, David J., Rochester, New York 14650-2201, US  
 Luo, Jiebo, Rochester, New York 14650-2201, US  
 (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

**G06K 9/46 → (51) G01C 11/02**

- (51) **G06K 13/08** (11) **1 434 166 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03029903.6 (22) 29.12.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 AL LT LV MK  
 (43) 30.06.2004  
 (30) 25.12.2002 JP 2002373649  
 26.11.2003 JP 2003394946  
 (54) • Kartenleser  
 • Card reader  
 • Lecteur de cartes  
 (73) Nidec Sankyo Corporation, 5329 Shimosuwa-machi Suwa-gun, Nagano-ken 393, JP  
 (72) Miyazawa, Shinya, Suwa-gun Nagano, JP  
 Ishikawa, Kazutoshi, Suwa-gun Nagano, JP  
 (74) Freitag, Joachim, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

**G06K 13/08 → (51) G06K 7/00**

**G06K 13/08 → (51) H01R 13/635**

**G06K 15/00 → (51) G06K 15/16**

**G06K 15/10 → (51) G06K 15/16**

- (51) **G06K 15/16** (11) **1 096 421 B1**  
**G06K 15/00** **G06K 15/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00308713.7 (22) 04.10.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 02.05.2001  
 (30) 05.10.1999 JP 28474199  
 07.04.2000 JP 2000106825  
 07.04.2000 JP 2000106824  
 (54) • Zweiseitiger Druck in einen Tintenstrahldrucker  
 • Double-sided printing in an ink jet printer  
 • Impression double face dans une imprimante à jet d'encre  
 (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP  
 (72) Nakajima, Hisanori, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP  
 Momose, Hiroaki, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP  
 (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB  
 (60) 05077153.4 / 1 607 903  
 05077154.2 / 1 610 260

- (51) **G06K 19/07** (11) **1 455 302 B1**  
**H01L 23/50**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04013387.8 (22) 23.02.2000  
 (84) DE FR GB

- (43) 08.09.2004  
 (30) 24.02.1999 JP 4654599  
 08.03.1999 JP 5975399  
 (54) • Verfahren zur Herstellung von integrierten Schaltungselementen mit Spule  
 • Method for manufacturing an IC element including a coil  
 • Procédé de produire des circuits intégrés comportant une bobine  
 (73) HITACHI MAXELL, LTD., 1-88, Ushitora 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP  
 (72) Kawamura, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa 236-0021, JP  
 Shimizu, Shin, Kawasaki-shi Kanagawa 214-0014, JP  
 (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
 (62) 00905288.7 / 1 193 759

- (51) **G06K 19/07** (11) **1 615 163 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05014359.3 (22) 01.07.2005  
 (84) DE FR  
 (43) 11.01.2006  
 (30) 06.07.2004 DE 102004032547  
 (54) • Transponder mit einer Taktversorgungseinheit  
 • Transponder having a clock generator  
 • Transpondeur avec un générateur d'horloge  
 (73) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE  
 (72) Ziebertz, Dirk, Dipl.-Ing., 74246 Eberstadt, DE

**G06K 19/07 → (51) G06K 7/08**

**G06K 19/077 → (51) G06F 12/06**

**G06K 19/10 → (51) G06K 7/00**

**G07B 17/00 → (51) G07B 17/02**

- (51) **G07B 17/02** (11) **1 058 213 B1**  
**G07B 17/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 00250150.0 (22) 18.05.2000  
 (84) CH DE FR GB IT LI  
 (43) 06.12.2000  
 (30) 02.06.1999 DE 19925381  
 (54) • Anordnung zum Tariftabellenladen  
 • Device for loading postal rate tables  
 • Dispositif pour le chargement des tables de tarification  
 (73) Francotyp-Postalia GmbH, Triftweg 21-26, 16547 Birkenwerder, DE  
 (72) Reisinger, Frank, 16515 Oranienburg, DE

**G07C 5/08 → (51) G01C 21/10**

- (51) **G07D 3/14** (11) **1 158 468 B1**  
 (25) It (26) En  
 (21) 01109463.8 (22) 24.04.2001  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 28.11.2001  
 (30) 03.05.2000 IT M1000963  
 (54) • Vorrichtung zum Sortieren von Münzen in eine Vielzahl von Ausgangskanälen, insbesondere für Bezahlautomaten und ähnlichem  
 • Device for sorting coins into a plurality of output channels, particularly for payment machines and the like  
 • Dispositif pour trier des pièces de monnaie vers une pluralité de canaux de sortie, en particulier pour les machines de paiement et similaires

- (73) Vesiel S.p.A., Via XX Settembre 49, 22069 Rovellasca (Como), IT  
 (72) Ventura, Mauro, 22032 Albese con Cassano, IT  
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**G07F 7/08 → (51) G06K 7/00**

- (51) **G07F 7/10** (11) **1 593 098 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04706860.6 (22) 30.01.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 09.11.2005  
 (86) JP 2004/000961 30.01.2004  
 (87) WO 2004/068426 2004/33 12.08.2004  
 (30) 31.01.2003 JP 2003024167  
 (54) • HALBLEITERSPEICHERKARTE UND PROGRAMM ZU IHRER STEUERUNG  
 • SEMICONDUCTOR MEMORY CARD, AND PROGRAM FOR CONTROLLING THE SAME  
 • CARTE DE MEMOIRE SEMI-CONDUCTRICE ET SON PROGRAMME DE CONTROLE  
 (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
 (72) EBARA, Hiromi, Hiroshima-shi, Hiroshima-ken, 732-0068, JP  
 KAWANO, Shinji, Hiroshima-shi, Hiroshima-ken, 731-5137, JP  
 NAKABE, Futoshi, Hiroshima-shi, Hiroshima-ken, 731-0113, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G08B 3/10** (11) **1 239 430 B1**  
**F02P 3/055** **H02P 7/29**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02251515.9 (22) 05.03.2002  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 11.09.2002  
 (30) 08.03.2001 GB 0105655  
 (54) • Eine elektronische Schaltung  
 • An electronic circuit  
 • Un circuit électronique  
 (73) Lucas Industries Limited, Stratford Road, Solihull, West Midlands B90 4LA, GB  
 (72) LLOYD, Tim, Broom, Warwickshire B50 4GZ, GB  
 (74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

**G08B 25/01 → (51) H04M 11/04**

**G08G 1/01 → (51) E01F 9/06**

**G08G 1/08 → (51) E01F 9/06**

**G08G 1/09 → (51) G01C 21/10**

**G08G 1/09 → (51) H04L 1/08**

**G08G 1/0969 → (51) G01C 21/20**

**G08G 1/137 → (51) G01C 21/00**

**G08G 1/16 → (51) G01C 11/02**

**G09B 29/00 → (51) G01C 21/00**

- (51) **G09F 3/02** (11) **1 517 284 B1**  
**G09F 3/20**  
 (25) It (26) En

- (21) 04019908.5 (22) 23.08.2004
- (84) DE ES FR GB RO TR
- (43) 23.03.2005
- (30) 22.09.2003 IT MI20030426 U
- (54) • *Träger für Kabelkennzeichnungshülsen angepasst an Drückträgern.*  
• *A holder for cable identification sleeves matched with printing supports*  
• *Support pour manchons d'identification pour câbles accordé aux supports d'impression.*
- (73) Tesi S.r.l., Via Piave, 20/11, 20080 Vermezzo (Milan), IT
- (72) Zubiani, Ausonio, 20080 Vermezzo (Milan), IT  
Della Torre, Davide, 21052 Busto Arsizio (Varese), IT
- (74) Lecce, Giovanni, UFFICIO BREVETTI CALCIATI S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123 Milano, IT

- 
- (51) **G09F 3/03** (11) **1 665 200 B1**  
**E05B 65/14** **B65D 90/00**  
**B65D 88/12**
  - (25) En (26) En
  - (21) 04743760.3 (22) 14.06.2004
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 07.06.2006
  - (86) IB 2004/001957 14.06.2004
  - (87) WO 2005/027079 2005/12 24.03.2005
  - (30) 15.09.2003 ZA 200307214  
24.03.2004 ZA 200402317
  - (54) • *SIEGEL*  
• *A SEAL*  
• *JOINT D'ETANCHEITE*
  - (73) Tenacent SA (Pty) Ltd, 104 Silver Oaks 14-36 Silverton Road, Musgrave 4001, ZA
  - (72) Brown, Andrew Gerald Lynn, 4051 Durban, ZA
  - (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

**G09F 3/20** → (51) **G09F 3/02**

- 
- (51) **G10D 13/00** (11) **1 426 920 B1**  
**G10D 13/02**
  - (25) En (26) En
  - (21) 03257174.7 (22) 13.11.2003
  - (84) DE ES FR GB IT
  - (43) 09.06.2004
  - (30) 03.12.2002 US 307854
  - (54) • *Trommelfell und Nachspannvorrichtung*  
• *Drumhead and tensioning apparatus*  
• *Peau de tambour et dispositif pour tendre la dite peau*
  - (73) Remo, Inc., 28101 Industry Drive, Valencia, California 91355, US
  - (72) Belli, Remo Delmo, Sherman Oaks, California 91423, US
  - (74) Horner, David Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G10D 13/02** → (51) **G10D 13/00**

- 
- (51) **G10H 1/02** (11) **1 734 508 B1**
  - (25) En (26) En
  - (21) 06115276.5 (22) 12.06.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 20.12.2006
  - (30) 17.06.2005 JP 2005177859  
17.06.2005 JP 2005177860
  - (54) • *Musiktonwellenformsynthesizer*  
• *Musical sound waveform synthesizer*

- *Synthétiseur de forme d'onde du son musical*
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Umeyama, Yasuyuki, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
- Akazawa, Eiji, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
- (74) Kehl, Günther, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte, Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

(51) **G10H 5/00** (11) **1 091 345 B1**  
**G10H 7/12** **G10H 7/02**  
**G10H 5/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 99973805.7 (22) 06.12.1999
- (84) DE GB
- (43) 11.04.2001
- (86) JP 1999/006830 06.12.1999
- (87) WO 2000/058941 2000/40 05.10.2000
- (30) 26.03.1999 JP 8366699
- (54) • *KLANGQUELLE*  
• *SOUND SOURCE*  
• *SOURCE SONORE*
- (73) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (72) KURIHARA, Shigeki, Amagasaki, Hyogo 661-0033, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

**G10H 5/10** → (51) **G10H 5/00**

**G10H 7/02** → (51) **G10H 5/00**

**G10H 7/12** → (51) **G10H 5/00**

**G10L 15/14** → (51) **G10L 15/28**

**G10L 15/18** → (51) **G10L 15/28**

- 
- (51) **G10L 15/28** (11) **1 490 863 B1**  
**G10L 15/14** **G10L 15/18**
  - (25) Fr (26) Fr
  - (21) 03727600.3 (22) 20.03.2003
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 29.12.2004
  - (86) FR 2003/000884 20.03.2003
  - (87) WO 2003/083832 2003/41 09.10.2003
  - (30) 29.03.2002 FR 0204286
  - (54) • *SPRACHERKENNUNGSVERFAHREN MIT EINEM EINZIGEN WANDLER*  
• *SPEECH RECOGNITION METHOD USING A SINGLE TRANSDUCER*  
• *PROCEDE DE RECONNAISSANCE DE PAROLE AU MOYEN D'UN TRANSDUC-TEUR UNIQUE*
  - (73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
  - (72) FERRIEUX, Alexandre, F-22560 Pleumeur Bodou, FR  
DELPHIN-POULAT, Lionel, F-22560 Trebeurden, FR
  - (74) Maillet, Alain, Cabinet le Guen & Maillet, 5, Place Newquay, B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **G10L 19/02** (11) **1 057 173 B1**  
**H04B 1/66**

- (25) En (26) En
- (21) 99967316.3 (22) 14.12.1999

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.12.2000
- (86) US 1999/029685 14.12.1999
- (87) WO 2000/039790 2000/27 06.07.2000
- (30) 24.12.1998 US 220320
- (54) • *ADAPTIVE BIT-ZUORDNUNG FÜR AUDIO-KODIERER*  
• *ADAPTIVE BIT ALLOCATION FOR AUDIO ENCODER*  
• *AFFECTATION ADAPTATIVE DE BITS POUR CODEUR AUDIO*
- (73) SONY ELECTRONICS, INC., Sony Drive, Park Ridge, New Jersey 07656, US
- (72) YIN, Lin, Milpitas, CA 95035, US
- (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- 
- (51) **G10L 19/08** (11) **1 420 390 B1**
  - (25) En (26) En
  - (21) 03257038.4 (22) 07.11.2003
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 19.05.2004
  - (30) 13.11.2002 US 292460
  - (54) • *Interoperable Sprachkodierung*  
• *Interoperable speech coding*  
• *Codage de parole interoperable*
  - (73) DIGITAL VOICE SYSTEMS, INC., 234 Littleton Road, Westford, Massachusetts 01886, US
  - (72) Hardwick, John C., Sudbury, Massachusetts 01776, US
  - (74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **G10L 21/02** (11) **1 688 919 B1**  
**H04R 3/00** **H04R 1/14**

- (25) En (26) En
- (21) 06100071.7 (22) 04.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
- (30) 04.02.2005 US 50936
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verringerung von Geräuschbeeinträchtigung eines alternativen Sensorsignals während multi-sensorischer Sprachverstärkung*  
• *Method and apparatus for reducing noise corruption from an alternative sensor signal during multi-sensory speech enhancement*  
• *Procédé et appareil pour réduire la corruption par le bruit d'un signal de capteur alternatif durant l'amélioration vocale multi-sensorielle*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) Subramanya, Amarnag, Redmond, WA 98052, US  
Droppo, James G., Redmond, WA 98052, US  
Zhang, Zhengyou, Redmond, WA 98052, US  
Liu, Zicheng, Redmond, WA 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G10L 21/02** → (51) **H04L 1/00**

**G11B 5/84** → (51) **B24B 37/00**

- 
- (51) **G11B 7/09** (11) **0 984 436 B1**  
**G11B 7/095**
  - (25) En (26) En
  - (21) 99306812.1 (22) 27.08.1999

- (84) DE FR GB NL
- (43) 08.03.2000
- (30) 29.08.1998 KR 3542198  
29.08.1998 KR 3542298  
13.03.1999 KR 19990008482
- (54) • *Verfahren, Gerät und Platte zum Steuern von Servofehlern*  
• *Method, apparatus and disk for controlling servo errors*  
• *Procédé, appareil et disque pour correction d'erreurs d'asservissement*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Joo, Seong-sin, 209-803 Dongshin Apt., Suwon-city, Kyungki-do, KR  
Park, In-sik, 220-502 Kwonsun 2-cha Apt., Suwon-city, Kyungki-do, KR  
Ma, Byung-in, 202-1302 Samsung Apt., Suwon-city, Kyungki-do, KR  
Chung, Chong-sam, 835-1306 Hyundai Apt., Sungnam-city, Kyungki-do, KR  
Yoo, Jang-hoon, 102-307 Hyundai 1-cha Apt., Seoul, KR  
Ko, Jung-wan, 684-6 Seo-ri, Yongin-city, Kyungki-do, KR  
Lee, Kyung-geun, 122-502 Shibeom Hanshin Apt., Sungnam-city, Kyungki-do, KR  
Seo, Joong-eon, 7-108 Daewoo Apt., Euiwang-city, Kyungki-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (60) 02025372.0 / 1 308 940  
02025433.0 / 1 293 972  
02025798.6 / 1 308 941

**G11B 7/095** → (51) **G11B 7/09**

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 369 862 B1**  
**B41M 5/26** **C09B 23/08**
- (25) En (26) En
- (21) 03253430.7 (22) 30.05.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 10.12.2003
- (30) 07.06.2002 JP 2002167630
- (54) • *Polymethin Farbstoff und near-IR Absorptionsmaterial*  
• *Polymethine compound and near-infrared absorbing material comprising same*  
• *Composé polyméthine et produit absorbant les rayons proches de l'infrarouge*
- (73) Yamamoto Chemicals, Inc., 43, Yugechomina 1-Chome, Yao-shi, Osaka 581-0034, JP
- (72) Sasaki, Nobuaki, Souraku-gun, Kyoto, 619-1127, JP  
Chichiishi, Keiki, Kyoto-shi, Kyoto, 613-0905, JP  
Fujita, Schigeo, Kawachinagano-shi, Osaka, 586-0077, JP  
Iwasaki, Yasuhisa, Ikoma-gun, Nara 636-0804, JP
- (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**G11B 7/24** → (51) **C09B 57/00**

- (51) **G11B 7/26** (11) **1 050 876 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00201613.7 (22) 03.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.11.2000
- (30) 07.05.1999 NL 1011991
- (54) • *Vorrichtung zum Aushärten eines UV-härtbaren Harzes auf eine Hauptoberfläche oder zwischen zwei Plattenelementen eines plattenförmigen Aufzeichnungsträgers*

- *Device for curing a UV-curable resin layer applied to a main surface or between two disc elements of a disc-shaped registration carrier*
- *Dispositif pour faire durcir une résine durcissable aux rayons UV appliquée sur la surface principale ou entre deux éléments de disque d'un support d'enregistrement en forme de disque*
- (73) OTB Group B.V., Luchthavenweg 10, 5657 EB Eindhoven, NL
- (72) van der Blij, Frederik Wilhelm, 5654 AK Eindhoven, NL  
Eijmberts, Paulus Henricus, 5628 HE Eindhoven, NL  
Boonen, Antonius Hubertus Maria, 5661 AB Geldrop, NL
- (74) Veldman-Dijkers, Cornelia G. C., et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

**G11B 15/46** → (51) **H04N 5/765**

- (51) **G11B 19/28** (11) **1 627 384 B1**  
**G06F 3/06** **G06F 5/06**
- (25) En (26) En
- (21) 04732392.8 (22) 12.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
- (86) IB 2004/050663 12.05.2004
- (87) WO 2004/102555 2004/48 25.11.2004
- (30) 19.05.2003 EP 03101414
- (54) • *VERFAHREN ZUM EINSTELLEN DER DATENTRÄGER-GESCHWINDIGKEIT IN EINEM DATENTRÄGER-LAUFWERK*  
• *METHOD FOR SETTING DATA CARRIER SPEED IN A DATA CARRIER DRIVE APPARATUS*  
• *PROCEDE DE REGLAGE DE LA VITESSE D'UN SUPPORT DE DONNEES DANS UN APPAREIL DU TYPE UNITE DE SUPPORT DE DONNEES*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LENAERTS, Ludo, A., L., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G11B 20/00** (11) **1 515 329 B1**  
**H04L 29/06**
- (25) En (26) En
- (21) 04006814.0 (22) 22.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 16.03.2005
- (30) 05.09.2003 JP 2003313852
- (54) • *Sende- und Empfangssystem für Inhaltsdaten, Sender, Empfänger und Verfahren*  
• *Contents data transmission/reception system, transmitter, receiver and method*  
• *Système de transmission/réception de données de contenu, émetteur, récepteur et procédé*
- (73) D & M Holdings, Inc., 7-35-1 Sagamiono, Sagamihara-shi Kanagawa, JP
- (72) Fukada, Keiichi, Shirakawa-shi Fukushima 961-8091, JP
- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **G11B 20/10** (11) **1 069 565 B1**  
**G06F 13/38** **G06F 3/06**
- F21W 131/101
- (25) En (26) En

- (21) 00114048.2 (22) 05.07.2000
- (84) DE FR GB NL
- (43) 17.01.2001
- (30) 14.07.1999 KR 9928377
- (54) • *Audiodaten-Wiedergabegerät und Audiodaten-Sende-/Empfangsverfahren für dieses Gerät*  
• *An audio data recording apparatus and audio data sending/receiving method of the apparatus*  
• *Appareil d'enregistrement de données audio et procédé d'émission/de réception de données audio de cet appareil*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-010, KR
- (72) Jung, Won Geun c/o LG Elec. Inc./Patent Group, Kyunggi-do, 451-713, KR  
Baik, Seung Il, Pyeongtaek, Kyunggi-do, 459-110, Korea, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**G11C 8/08** → (51) **G11C 16/08**

- (51) **G11C 11/21** (11) **1 434 232 B1**
- (25) Ru (26) En
- (21) 01274446.2 (22) 13.08.2001
- (84) DE GB
- (43) 30.06.2004
- (86) RU 2001/000334 13.08.2001
- (87) WO 2003/017282 2003/09 27.02.2003
- (54) • *SPEICHERZELLE*  
• *MEMORY CELL*  
• *CELLULE DE MEMOIRE*
- (73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place, P.O. Box 3453, Sunnyvale, California 94088-3453, US
- (72) KRIEGER, Juri Heinrich, Novosibirsk-117, 630128, RU  
YUDANOV, Nikolay Fedorovich, Novosibirsk-127, 630127, RU
- (74) Wright, Hugh Ronald, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

- (51) **G11C 16/04** (11) **1 535 286 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03791971.9 (22) 29.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
- (86) US 2003/027240 29.08.2003
- (87) WO 2004/021362 2004/11 11.03.2004
- (30) 29.08.2002 US 230597
- (54) • *NICHTFLÜCHTIGE SPEICHERARRAYARCHITEKTUR MIT KONTAKTLOSER SEPARATOR P-MULDE MIT GLEICHFÖRMIGER TUNNELUNG (CUSP), HERSTELLUNG UND BETRIEB*  
• *CONTACTLESS UNIFORM-TUNNELING SEPARATE P-WELL (CUSP) NON-VOLATILE MEMORY ARRAY ARCHITECTURE, FABRICATION AND OPERATION*  
• *ARCHITECTURE DE MATRICE MEMOIRE NON VOLATILE A PUIITS P SEPARÉS, A EFFET TUNNEL UNIFORME ET SANS CONTACT (CUSP), FABRICATION ET FONCTIONNEMENT*
- (73) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 South Federal Way, MS 525, Boise, ID 83716, US
- (72) CHEN, Chun, Boise, ID 83709, US  
MIHNEA, Andrei, Boise, ID 83702, US  
PRALL, Kirk, D., Boise, ID 83706, US
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

**G11C 16/04** → (51) **G11C 16/08**



(51) **G11C 16/08** (11) **1 274 096 B1**  
**G11C 8/08** **G11C 16/04**(25) En (26) En  
(21) 02368073.9 (22) 05.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 08.01.2003

(30) 06.07.2001 US 303738 P

(54) • *Steuergate- und Wortleitungs-Spannungserhöhungsverfahren für Zwillings-MONOS-Zellenspeichern*

- *Control gate and word line voltage boosting scheme for twin MONOS memory cells*
- *Procédé d'élévation de tension de grille de contrôle et ligne de mot dans une mémoire avec cellules de type MONOS jumelées*

(73) Halo Lsi Design and Device Technology Inc., 169 Myers Corners Road, Suite 230, Wappingers Falls, NY 12590, US

(72) Ogura, Nori, Hopewell Junction. NY 12533, US

(74) Ogura, Seiki, Hopewell Junction. NY 12533, US

(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

**G11C 16/20** → (51) **G06F 12/02**(51) **G11C 16/24** (11) **1 647 991 B1**(25) En (26) En  
(21) 04105094.9 (22) 15.10.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 19.04.2006

(54) • *Speicherordnung*

- *A memory device*
- *Dispositif à mémoire*

(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT

(72) Mirichigni, Graziano, 64067 Pietracamela (TE), IT

(74) Martinelli, Andrea, 24025 Gazzaniga (BG), IT

(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli &amp; Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

**G21C 9/004** → (51) **F16K 17/10**(51) **H01B 1/22** (11) **1 622 170 B1**  
**B22F 1/00** **H01G 4/008**(25) En (26) En  
(21) 05016453.2 (22) 28.07.2005

(84) AT BE DE FR GB NL

(43) 01.02.2006

(30) 30.07.2004 JP 2004223699

(54) • *Aufschlammung aus ultrafeinem Metallpulver*

- *Ultrafine metal powder slurry*
- *Pâte d'une poudre métallique ultra-fine*

(73) JFE Mineral Company, Ltd., 1-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) Uchida, Morishige Functional Materials Division, Chiba-shi Chiba 260-0826, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair &amp; Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01B 3/44** (11) **1 347 464 B1**  
**H01B 7/295** **C08K 3/22**  
**C08L 23/08**(25) Fr (26) Fr  
(21) 03290735.4 (22) 21.03.2003(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 24.09.2003

(30) 22.03.2002 FR 0203867

(54) • *Isolierende Zusammensetzung für ein Sicherheits-Stromkabel*

- *Insulating composition for an electric safety power cable*
- *Composition isolante pour câble électrique de sécurité*

(73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR

(72) David, Christelle, 69100 Villeurbanne, FR  
Demay, Jean-Noel, 69390 Vernaison, FR  
Gardelein, Michel, 69130 Ecully, FR  
Lejeune, Martine, 87100 Limoges, FR

(74) Lenne, Laurence, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92160 Antony, FR

**H01B 7/295** → (51) **H01B 3/44****H01B 13/00** → (51) **H01R 43/28**(51) **H01F 1/44** (11) **1 559 119 B1**  
**C10M 171/00** **F16F 9/53**(25) En (26) En  
(21) 03796366.7 (22) 06.11.2003

(84) DE FR GB IT SE

(43) 03.08.2005

(86) US 2003/035605 06.11.2003

(87) WO 2004/044931 2004/22 27.05.2004

(30) 06.11.2002 US 288769

(30) 06.11.2002 US 289071

(54) • *VERBESSERTE MAGNETORHEOLOGISCHE VORRICHTUNG*

- *IMPROVED MR DEVICE*
- *DISPOSITIF MAGNETORHEOLOGIQUE AMELIORE*

(73) LORD CORPORATION, 111 Lord Drive, P.O. Box 8012, Cary, NC 27512-8012, US

(72) KINTZ, K., Andrew, Apex, NC 27502, US  
FOREHAND, Teresa, L., Raleigh, NC 27613, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H01F 6/02** (11) **1 443 528 B1**  
**H01F 6/04** **H01F 6/06**(25) En (26) En  
(21) 04000435.0 (22) 12.01.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 04.08.2004

(30) 30.01.2003 JP 2003021294

(54) • *Vorrichtung mit supraleitendem Magnet*

- *Super conductive magnet apparatus*
- *Appareil à aimant supraconducteur*

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Nemoto, Takeo, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Beetz &amp; Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**H01F 6/04** → (51) **H01F 6/02****H01F 6/06** → (51) **H01F 6/02**(51) **H01F 27/28** (11) **1 332 503 B1**(25) En (26) En  
(21) 01980699.1 (22) 05.11.2001(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 06.08.2003

(86) GB 2001/004883 05.11.2001

(87) WO 2002/039467 2002/20 16.05.2002

(30) 04.11.2000 GB 0027007

(54) • *INDUKTIVE BAUELEMENTE*

- *INDUCTIVE COMPONENTS*
- *COMPOSANTS INDUCTIFS*

(73) Profec Technologies Oy, Perasimentie 5, P. O. Box 130, 03100 Nummela, FI

(72) SIPPOLA, Mika, Matti, FIN-00150 Helsinki, FI  
McGRANE, Kevin, Bury St. Edmunds IP33 3SA, GB

(74) Copp, David Christopher, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB

**H01G 4/008** → (51) **H01B 1/22****H01G 9/00** → (51) **H01G 9/058**(51) **H01G 9/058** (11) **1 187 153 B1**  
**H01G 9/00**(25) Ja (26) En  
(21) 01917482.0 (22) 21.03.2001

(84) DE FR GB

(43) 13.03.2002

(86) JP 2001/002238 21.03.2001

(87) WO 2001/071739 2001/39 27.09.2001

(30) 22.03.2000 JP 2000080818

(54) • *POLARISIERBARE ELEKTRODE FÜR ELEKTRISCHE DOPPELSCHICHTKONDENSATOR*

- *POLARIZABLE ELECTRODE FOR ELECTRIC DOUBLE-LAYER CAPACITOR*
- *ELECTRODE POLARISABLE POUR CONDENSATEUR A DOUBLE COUCHE ELECTRIQUE*

(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP

(72) BOGAKI, Tomohiro, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP

(74) ONO, Masashi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP

(74) NAKAGAWA, Toshihiko, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01G 9/20** (11) **0 892 411 B1**  
**H01L 51/42**(25) En (26) En  
(21) 98113194.9 (22) 15.07.1998(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 20.01.1999

(30) 15.07.1997 JP 19031597

(54) • *Mit Methinfarbstoffen sensibilisierte Halbleiterteilchen*

- *Methine dye sensitized semiconductor particle*
- *Particules à semi-conducteur sensibilisées par des chromophores méthines*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Watanabe, Tetsuya, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP

(74) Tsukahara, Jiro, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair &amp; Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01H 1/24** (11) **1 412 956 B1**(25) En (26) En  
(21) 02794733.2 (22) 23.07.2002(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 28.04.2004

(86) EP 2002/008214 23.07.2002

(87) WO 2003/017302 2003/09 27.02.2003

(30) 23.07.2001 IT MI20011573

(54) • *NIEDERSpannungSSCHUTZSCHALTER*

- *CIRCUIT BREAKER FOR LOW-VOLTAGE CURRENTS*

- *DISJONCTEUR DE CIRCUIT POUR COURANTS BASSE TENSION*
- (73) ABB Service S.r.l., Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT
- (72) BERLOTTO, Bianc, Giuseppe, I-10020 Lauriano, IT
- (74) MALACALZA, Davide, I-20153 Milano, IT
- (74) Zanolì, Enrico, et al, Zanolì & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

(51) **H01H 1/44** (11) **1 494 252 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03405494.0 (22) 02.07.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.01.2005

- *Kontaktfinger für Hochleistungsschalter*
- *Contact finger for power circuit breaker with leaf spring*
- *Doigt de contact pour disjoncteur haute tension à lame*

(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Mauroux, Jean-Claude, 5502 Hunzenschwil, CH

(74) Huguenot, Patrick, 8046 Zürich, CH

(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**H01H 1/66** → (51) **H01H 51/00**

**H01H 19/18** → (51) **H05B 6/80**

(51) **H01H 35/26** (11) **1 643 520 B1**  
**H01H 35/34**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05018612.1 (22) 26.08.2005

(84) CZ DE FR GB IT

(43) 05.04.2006

(30) 29.09.2004 DE 102004047293

- *Druckschalter mit Schutz der Membran gegen Überdehnung*
- *Pressure switch with protection against membrane overexpansion*
- *Interrupteur à pression avec protection contre l'allongement excessif de la membrane*

(73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH & Co. KG, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE

(72) Trisner, Markus, 78333 Stockach (Espasingen), DE

(74) Korherr, Joachim, 78359 Orsingen-Nenzingen, DE

(74) Degwert, Hartmut, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

**H01H 35/34** → (51) **H01H 35/26**

(51) **H01H 51/00** (11) **1 483 769 B1**  
**H01H 1/66**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03723687.4 (22) 06.03.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 08.12.2004

(86) US 2003/006945 06.03.2003

(87) WO 2003/077269 2003/38 18.09.2003

(30) 08.03.2002 US 362856 P

- *RELAISFORMGEHÄUSE ZUR OBERFLÄCHENANBRINGUNG UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*

- *SURFACE MOUNT MOLDED RELAY PACKAGE AND METHOD OF MANUFACTURING SAME*
- *BOITIER DE RELAIS MOULE MONTE EN SURFACE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*

(73) KEARNEY-NATIONAL, INC., 565 Fifth Avenue, 4th Floor, New York, NY 10017, US

(72) MOTTA, James, J., Cumberland, RI 02864, US

(74) Hofstetter, Alfons J., et al, Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

(51) **H01H 77/10** (11) **1 644 951 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04738057.1 (22) 01.07.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.04.2006

(86) CH 2004/000416 01.07.2004

(87) WO 2005/006375 2005/03 20.01.2005

(30) 10.07.2003 EP 03405518

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STROMBEGRENZUNG MIT EINEM FLÜSSIGMETALL-STROMBEGRENZER*
- *METHOD AND DEVICE FOR LIMITING THE CURRENT IN A LIQUID METAL CURRENT LIMITER*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE LIMITER LE COURANT AU MOYEN D'UN LIMITEUR DE COURANT A METAL LIQUIDE*

(73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH

(72) NIAYESH, Kaveh, CH-5430 Wettingen, CH

(74) KOENIG, Friedrich, CH-5225 Oberbözberg, CH

(74) Ingold, Mathias, ABB Patent Attorneys ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H01H 77/10** (11) **1 644 952 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04738058.9 (22) 01.07.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.04.2006

(86) CH 2004/000417 01.07.2004

(87) WO 2005/006373 2005/03 20.01.2005

(30) 10.07.2003 EP 03405519

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STROMBEGRENZUNG MIT EINEM SELBSTBETÄTIGTEN STROMBEGRENZER*
- *METHOD AND DEVICE FOR CURRENT LIMITATION WITH AN AUTOMATIC CURRENT LIMITER*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE LIMITER LE COURANT AU MOYEN D'UN LIMITEUR DE COURANT A ACTIONNEMENT AUTOMATIQUE*

(73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH

(72) NIAYESH, Kaveh, CH-5430 Wettingen, CH

(74) KOENIG, Friedrich, CH-5225 Oberbözberg, CH

(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H01J 1/32** (11) **1 122 759 B1**  
**H01J 17/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00303448.5 (22) 25.04.2000

(84) DE GB

(43) 08.08.2001

(30) 07.02.2000 KR 2000005648

- (54) • *Plasma-Anzeigetafel und Rücklichtvorrichtung mit Sekundärelektronen-Verstärkungsstruktur mit Kohlenstoff-Nanoröhren*
- *Plasma panel and back light comprising a secondary electron amplification structure employing carbon nanotubes*
- *Panneau d'affichage à plasma et dispositif d'éclairage par l'arrière comprenant une structure amplificatrice d'électrons secondaires utilisant des nanotubes de carbone*

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-Dong, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do 442-390, KR

(72) Lee, Won-Tae, Samsung advanced institute of Tech., Yongin-city, Kyungki-do, KR

Choi, Won-Bong, Samsung advanced instit. of Tech., Yongin-city, Kyungki-do, KR

Han, In-taek, Samsung advanced instit. of Tech., Yongin-city, Kyungki-do, KR

Lee, Jeong-hee, Samsung advanced instit. of Tech., Yongin-city, Kyungki-do, KR

Yu, Se-gi, Samsung advanced instit. of Tech., Yongin-city, Kyungki-do, KR

(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**H01J 17/04** → (51) **H01J 1/32**

**H01J 17/49** → (51) **H01J 1/32**

(51) **H01L 21/00** (11) **0 942 458 B1**  
**H01L 21/304** **H01L 21/78**  
 (25) En (26) En  
 (21) 99301715.1 (22) 08.03.1999

(84) AT CH DE GB IT LI NL

(43) 15.09.1999

(30) 13.03.1998 US 77850 P

18.09.1998 US 156593

18.09.1998 US 156961

- (54) • *Behälter zum Schneiden, und Verfahren zum Schneiden von bandlosen Substraten*
- *Nest for dicing, and method for cutting tapeless substrate using the same*
- *Conteneur de découpage, et méthode associés pour découpage des substrats sans bandes*

(73) Towa Corporation, 5 Kamitoba Kamichoshi-cho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP

(72) Tieber, Alois, San Jose, California 95120, US

Saiki, Kiyoteru, Uji-shi, Kyoto, JP

(74) Morton, Colin David, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

(60) 07015077.6

**H01L 21/208** → (51) **H01L 29/786**

**H01L 21/288** → (51) **H01L 29/786**

**H01L 21/304** → (51) **H01L 21/00**

**H01L 21/316** → (51) **H01L 29/786**

(51) **H01L 21/321** (11) **1 360 712 B1**  
**C11D 11/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02702149.2 (22) 06.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 12.11.2003

(86) US 2002/003422 06.02.2002

(87) WO 2002/065538 2002/34 22.08.2002

(30) 12.02.2001 US 781859

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR REINIGUNG NACH EINEM CHEMISCHEN-MECHANISCHEN POLIERVERFAHREN*
- *POST CHEMICAL-MECHANICAL PLANARIZATION (CMP) CLEANING COMPOSITION*

- COMPOSITION DESTINEE AU NETTOYAGE SUIVANT LA PLANARISATION CHIMICO-MECANIQUE (CMP)
- (73) ESC Inc., 115 Research Drive, Bethlehem, PA 18015, US
- (72) NAGHSHINEH, Shahriar, Allentown, PA 18104, US
- BARNES, Jeff, Bath, PA 18014, US
- OLDAK, Ewa, B., Bethlehem, PA 18015, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE
- (60) 07015166.7

- (51) **H01L 21/3213** (11) **1 198 828 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 00945635.1 (22) 09.06.2000  
 (84) DE FR GB IE IT  
 (43) 24.04.2002  
 (86) DE 2000/001896 09.06.2000  
 (87) WO 2000/077841 2000/51 21.12.2000  
 (30) 10.06.1999 DE 19926501  
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERSPEICHERBAUELEMENTS  
 • METHOD FOR PRODUCING A SEMICONDUCTOR MEMORY COMPONENT  
 • PROCEDE DE PRODUCTION D'UN COMPOSANT DE STOCKAGE A SEMI-CONDUCTEUR
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) ENGELHARDT, Manfred, D-83620 Feldkirchen-Westerham, DE
- WEINRICH, Volker, F-75013 Paris, FR
- KREUPL, Franz, D-80469 München, DE
- SCHIELE, Manuela, GB-New Castle upon Tyne, NE6 4 HAT, GB
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**H01L 21/336** → (51) **H01L 29/78**

**H01L 21/336** → (51) **H01L 29/786**

- (51) **H01L 21/761** (11) **1 037 273 B1**  
**H01L 27/02**  
 (25) De (26) De  
 (21) 00104265.4 (22) 01.03.2000  
 (84) DE FR GB IE IT  
 (43) 20.09.2000  
 (30) 15.03.1999 DE 19911463  
 (54) • Leseverstärkeranordnung mit Feldeffekttransistor mit kurzer Kanallänge und einstellbarer Einsatzspannung  
 • Sense amplifier comprising field effect transistor with short channel length and adjustable threshold voltage  
 • Amplificateur de lecture comprenant un transistor à effet de champ à canal court et à tension de seuil ajustable

- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Schneider, Helmut, 80993 München, DE
- Lindolf, Jürgen, Dr., 86316 Friedberg, DE
- Borst, Thomas, 85579 Neubiberg, DE
- Ruckerbauer, Hermann, 94554 Moos, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H01L 21/78** → (51) **H01L 21/00**

**H01L 21/8244** → (51) **H01L 27/11**

**H01L 21/84** → (51) **H01L 27/12**

**H01L 23/36** → (51) **H01L 23/495**

**H01L 23/40** → (51) **H05K 7/10**

**H01L 23/433** → (51) **H01L 23/495**

- (51) **H01L 23/48** (11) **1 220 314 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 01129785.0 (22) 14.12.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 03.07.2002  
 (30) 28.12.2000 DE 10065495  
 (54) • Leistungshalbleitermodul  
 • Power Semiconductor Modul  
 • Module à semi-conducteurs à haut pression
- (73) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
- (72) Kroneder, Christian, 90596 Schwanstetten, DE

(51) **H01L 23/495** (11) **0 880 178 B1**  
**H01L 23/36** **H01L 23/433**

- (25) En (26) En  
 (21) 98109226.5 (22) 20.05.1998  
 (84) DE FR GB  
 (43) 25.11.1998  
 (30) 21.05.1997 JP 13098697  
 (54) • Herstellungsverfahren einer Halbleitervorrichtung mit einem Paar Strahlungsabschlüssen und einer Vielfalt von Aussenverbindungen die aus einem einzelnen Leiterahmen geformt sind  
 • Method of manufacturing a semiconductor device with a pair of radiating terminals and a plurality of lead terminals formed from single lead frame  
 • Méthode de fabrication d'un dispositif semiconducteur avec une paire de terminaisons à rayonnement et une multiplicité de connexions externes formées à partir d'une seule grille de connexion
- (73) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomabe, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8668, JP
- (72) Ichikawa, Seiji, Minato-ku, Tokyo, JP
- Umemoto, Takeshi, Minato-ku, Tokyo, JP
- Nishibe, Toshiaki, Minato-ku, Tokyo, JP
- Sato, Kazunari, Minato-ku, Tokyo, JP
- Tsubota, Kunihiko, Minato-ku, Tokyo, JP
- Suga, Masato, Minato-ku, Tokyo, JP
- Nishimura, Yoshikazu, Minato-ku, Tokyo, JP
- Okahira, Keita, Minato-ku, Tokyo, JP
- Miya, Tatsuya, Minato-ku, Tokyo, JP
- Kitakoga, Toru, Minato-ku, Tokyo, JP
- Tahara, Kazuhiro, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**H01L 23/498** → (51) **H01L 23/552**

**H01L 23/50** → (51) **G06K 19/07**

- (51) **H01L 23/552** (11) **1 745 509 B1**  
**H01L 23/498**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05736562.9 (22) 27.04.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 24.01.2007  
 (86) EP 2005/004636 27.04.2005  
 (87) WO 2005/106953 2005/45 10.11.2005  
 (30) 03.05.2004 EP 04291122  
 (54) • ABGESCHIRMTE ELEKTRISCHE EINRICHTUNG UND HERSTELLUNGSPROZESS DAFÜR  
 • A SCREENED ELECTRICAL DEVICE AND A PROCESS FOR MANUFACTURING THE SAME  
 • DISPOSITIF ELECTRIQUE BLINDE ET SON PROCEDE DE FABRICATION

- (73) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble Le Ponant D, 75015 Paris, FR
- (72) PANNETIER, Myriam, F-91190 GIF-SUR-YVETTE, FR
- FERMON, Claude, F-91400 ORSAY, FR
- BONVALOT, Béatrice, F-38240 MEYLAN, FR
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, F-75340 Paris Cedex 07, FR

**H01L 27/02** → (51) **H01L 21/761**

- (51) **H01L 27/11** (11) **1 730 777 B1**  
**H01L 21/8244**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05718464.0 (22) 25.03.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 13.12.2006  
 (86) IB 2005/001015 25.03.2005  
 (87) WO 2005/096381 2005/41 13.10.2005  
 (30) 01.04.2004 US 559167 P  
 (54) • VERBESSERTES LAYOUT EINER SRAM-SPEICHERZELLE  
 • IMPROVED LAYOUT OF A SRAM MEMORY CELL  
 • TOPOLOGIE AMELIOREE DE CELLULE DE MEMOIRE SRAM
- (73) Soisic, 60, Rue des Berges, 38000 Grenoble, FR
- (72) MAYOR, Cédric, F-38000 Grenoble, FR
- DUFOURT, Denis, F-38240 Meylan, FR
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D. Young & Co. Briton House Briton Street, Southampton SO14 3EB, GB

(51) **H01L 27/12** (11) **1 058 311 B1**  
**H01L 21/84**

- (25) En (26) En  
 (21) 00112035.1 (22) 02.06.2000  
 (84) DE FI FR GB NL  
 (43) 06.12.2000  
 (30) 04.06.1999 JP 15878799  
 (54) • Elektrooptisches Bauelement und elektronisches Gerät  
 • Electro-optical device and electronic device  
 • Dispositif électro-optique et dispositif électronique
- (73) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (72) Yamazaki, Shunpei, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- Koyama, Jun, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- Yamamoto, Kunitaka, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- Konuma, Toshimitsu, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (60) 05010071.8 / 1 562 231  
 06015168.5 / 1 717 859  
 06026640.0 / 1 770 779

(51) **H01L 27/144** (11) **0 791 964 B1**  
**H01L 31/115** **H04N 5/32**  
**H01L 31/02** **H01L 31/024**  
**H01L 27/146**

- (25) En (26) En  
 (21) 97102879.0 (22) 21.02.1997  
 (84) DE FR GB IT NL  
 (43) 27.08.1997  
 (30) 22.02.1996 JP 3490496  
 12.02.1997 JP 2783897

- (54) • *Photoelektrische Umwandlungsvorrichtung*  
• *Photoelectric conversion device*  
• *Dispositif de conversion photoélectrique*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Endo, Tadao, Ohta-ku, Tokyo 146, JP  
Funakoshi, Akira, Ohta-ku, Tokyo 146, JP  
Tago, Akira, Ohta-ku, Tokyo 146, JP  
Takeda, Shinichi, Ohta-ku, Tokyo 146, JP  
Takami, Eiichi, Ohta-ku, Tokyo 146, JP  
Morishita, Masakazu, Ohta-ku, Tokyo 146, JP  
Hayashi, Shinichi, Ohta-ku, Tokyo 146, JP  
Mochizuki, Chiori, Ohta-ku, Tokyo 146, JP  
Tamura, Toshikazu, Ohta-ku, Tokyo 146, JP  
Watanabe, Minoru, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (60) 05003415.6 / 1 536 476  
05003416.4 / 1 536 477

**H01L 27/146** → (51) **H01L 27/144**

**H01L 27/32** → (51) **H01L 51/52**

**H01L 29/10** → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 29/768** (11) **1 721 337 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05716754.6 (22) 21.02.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 15.11.2006
- (86) EP 2005/050740 21.02.2005
- (87) WO 2005/096388 2005/41 13.10.2005
- (30) 02.03.2004 FR 0402148
- (54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT EINER SEHR KLEINEN LESEDIODE*  
• *INTEGRATED CIRCUIT WITH A VERY SMALL-SIZED READING DIODE*  
• *CIRCUIT INTEGRE AVEC DIODE DE LECTURE DE TRES PETITES DIMENSIONS*
- (73) E2V SEMICONDUCTORS, Avenue de Rochepleine, 38120 Saint Egreve, FR
- (72) BLANCHARD, Pierre, THALES, F-94117 Arcueil, FR
- (74) Guérin, Michel, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cédex, FR

(51) **H01L 29/78** (11) **1 009 036 B1**  
**H01L 29/10** **H01L 21/336**

- (25) It (26) En
- (21) 98830737.7 (22) 09.12.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 14.06.2000
- (54) • *Leistungsbaulement mit MOS-Gate für hohe Spannungen und diesbezügliches Herstellungsverfahren*  
• *High-voltage MOS-gated power device, and related manufacturing process*  
• *Dispositif de puissance haute tension à grille MOS et son procédé de fabrication*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Frisini, Ferruccio, 95030 S. Agata Li Battiati (CT), IT
- (74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. s.r.l., Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

(51) **H01L 29/786** (11) **1 113 502 B1**  
**H01L 21/336** **H01L 21/208**  
**H01L 21/316** **H01L 21/288**  
**G02F 1/1368**

- (25) Ja (26) En
- (21) 00912943.8 (22) 29.03.2000
- (84) DE FR GB NL
- (43) 04.07.2001
- (86) JP 2000/001985 29.03.2000

- (87) WO 2000/059040 2000/40 05.10.2000
- (30) 30.03.1999 JP 9031099
- (54) • *VERFAHREN ZUR HESTELLUNG EINES DÜNNSCHICHTFELDEFFEKTTRANSISTORS*  
• *METHOD OF MANUFACTURING THIN-FILM TRANSISTOR*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN TRANSISTOR A COUCHES MINCES*
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) YUDASAKA, Ichio, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP  
SHIMODA, Tatsuya, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP  
SEKI, Shunichi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

**H01L 31/02** → (51) **H01L 27/144**

**H01L 31/0203** → (51) **H01L 33/00**

**H01L 31/024** → (51) **H01L 27/144**

**H01L 31/052** → (51) **H01L 31/075**

- (51) **H01L 31/075** (11) **0 828 301 B1**  
**H01L 31/20** **H01L 31/052**
- (25) En (26) En
- (21) 97115342.4 (22) 04.09.1997
- (84) CH DE IT LI
- (43) 11.03.1998
- (30) 05.09.1996 JP 25553596
- (54) • *Photovoltaisches Bauelement und Verfahren zur Herstellung desselben*  
• *Photovoltaic element and method of manufacturing the same*  
• *Élément photovoltaïque et sa méthode de fabrication*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Okabe, Shotaro, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Fujioka, Yasushi, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Kanai, Masahiro, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Sakai, Akira, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Sawayama, Tadashi, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Kohda, Yuzo, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Hori, Tadashi, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Yajima, Takahiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01L 31/08** (11) **0 812 022 B1**  
**H01L 31/108**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 97401279.1 (22) 06.06.1997
- (84) DE GB IT
- (43) 10.12.1997
- (30) 07.06.1996 FR 9607080
- (54) • *Höchstfrequenzgenerator und -photodetektor*  
• *Hyperfrequency photodetector and generator*  
• *Photodétecteur et générateur hyperfréquence*
- (73) Thales, 173, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
- (72) Dolfi, Daniel, 94117 Arcueil Cedex, FR  
Huignard, Jean-Pierre, 94117 Arcueil Cedex, FR  
Merlet, Thomas, 94117 Arcueil Cedex, FR  
De Cremoux, Baudouin, 94117 Arcueil Cedex, FR

**H01L 31/108** → (51) **H01L 31/08**

**H01L 31/115** → (51) **H01L 27/144**

**H01L 31/20** → (51) **H01L 31/075**

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 011 151 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99310103.9 (22) 15.12.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 21.06.2000
- (30) 16.12.1998 JP 35707498
- (54) • *Halbleitervorrichtung mit Reflektor*  
• *Semiconductor device with reflector*  
• *Dispositif semiconducteur avec réflecteur*
- (73) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (72) Ishinaga, Hiroki, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boul't Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **1 168 461 B1**

(25) En (26) En

(21) 01305515.7 (22) 26.06.2001

(84) DE ES FR GB

(43) 02.01.2002

(30) 28.06.2000 MY 0002918

(54) • *Lichtquelle*  
• *Light source*  
• *Source de lumière*

(73) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd, No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(72) Koay, Huck Khim, Georgetown, 11600 Penang, MY

Chong, Chee Keong, Seberang Jaya Perai, 13700 Penang, MY

Lim, Seong Choon, Sg. Ara Georgetown, 11900 Penang, MY

Singh, Gurbir, Georgetown, 11600 Penang, MY

Tan, Cheng Why, 14000 Bukit Mertajam, Penang, MY

Natarajan Yoganandan, Sundar a/l, 11700 Gelugor, Penang, MY

(74) Powell, Stephen David, et al, WILLIAMS POWELL Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **1 440 481 B1**  
**H01L 31/0203**

(25) De (26) De

(21) 02776861.3 (22) 28.10.2002

(84) DE

(43) 28.07.2004

(86) DE 2002/004025 28.10.2002

(87) WO 2003/038912 2003/19 08.05.2003

(30) 31.10.2001 DE 10153259

(54) • *OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT*  
• *OPTOELECTRONIC COMPONENT*  
• *COMPOSANT OPTOELECTRONIQUE*

(73) Osram Opto Semiconductors GmbH, Wernerwerkstrasse 2, 93049 Regensburg, DE

(72) BOGNER, Georg, 93138 Lappersdorf, DE  
BRUNNER, Herbert, 93049 Regensburg, DE  
KRÄUTER, Gertrud, 93053 Regensburg, DE  
WAITL, Günter, 93049 Regensburg, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**H01L 41/04** → (51) **H02N 2/16**

(51) **H01L 41/09** (11) **1 702 368 B1**

(25) En (26) En

(21) 05701807.9 (22) 07.01.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.09.2006  
(86) GB 2005/000037 07.01.2005  
(87) WO 2005/067072 2005/29 21.07.2005  
(30) 08.01.2004 GB 0400342  
(54) • **PIEZOELEKTRISCHES POSITIONIERUNGSGLIED**  
• **PIEZOELECTRIC POSITIONER**  
• **POSITIONNEUR PIEZO-ELECTRIQUE**
- (73) Thorlabs, Inc., 435 Route 206 North, Newton New Jersey 07860, US
- (72) DIXON, Michael, John, Ash Tree Farm, Little Downham, Ely, Cambridge CB6 2EW, GB  
DHESE, Keith, Allen, Milton, Cambridge, Cambridgeshire CB4 6BS, GB
- (74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H01L 41/09** → (51) **H02N 2/16**

**H01L 51/42** → (51) **H01G 9/20**

- (51) **H01L 51/52** (11) **1 659 647 B1**  
**H01L 27/32**
- (25) En (26) En  
(21) 05110745.6 (22) 15.11.2005  
(84) DE FR GB NL  
(43) 24.05.2006  
(30) 17.11.2004 KR 2004094179  
(54) • **Organische elektrolumineszente Vorrichtung und Herstellungsverfahren**  
• **Organic electroluminescence device and method of manufacturing the same**  
• **Dispositif électroluminescent organique et méthode de fabrication**
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Suh, Min-Chul, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Koo, Jae-Bon Legal & IP Team, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Hye-Dong, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**H01M 4/96** → (51) **C08G 65/40**

**H01M 8/02** → (51) **C08G 65/40**

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 172 873 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01117118.8 (22) 13.07.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 16.01.2002  
(30) 14.07.2000 JP 2000213910  
(54) • **Brennstoffzellensystem mit Kühlvorrichtung**  
• **Fuel cell system having cooling apparatus**  
• **Système de piles à combustible avec dispositif de refroidissement**
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Ishikawa, Tetsuhiro, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

**H01M 8/10** → (51) **C08J 7/16**

- (51) **H01P 1/203** (11) **1 104 041 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 00310526.9 (22) 28.11.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 30.05.2001  
(30) 29.11.1999 JP 33711499  
(54) • **Laminierter Notchfilter und damit versehenes zelluläres Telefon**

- **Laminated notch filter and cellular phone using it**  
• **Filtre coupe-bande stratifié et téléphone cellulaire l' utilisant**
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Yamada, Toru, Katano-shi, Osaka 576-0033, JP  
Ishizaki, Toshio, Kobe-shi, Hyogo 658-0072 Japan, JP  
Awai, Ikuo, Ube-shi, Yamaguchi 755-0091, JP  
Miyake, Hideyuki, Matsubara-shi, Osaka 580-0026, JP  
Kitazawa, Shiochi, Nishinomiyashi, Hyogo 662-0832, JP
- (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H01P 7/00** → (51) **H03H 3/00**

- (51) **H01Q 3/46** (11) **1 305 846 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 01958154.5 (22) 20.07.2001  
(84) DE GB IT NL SE  
(43) 02.05.2003  
(86) FR 2001/002383 20.07.2001  
(87) WO 2002/011238 2002/06 07.02.2002  
(30) 28.07.2000 FR 0009975  
(54) • **DOPPELPOLARISIERTER AKTIVER MIKROWELLENREFLEKTOR, INSBESONDERE FÜR ANTENNE MIT ELEKTRONISCHER STRAHLSCHWENKUNG**  
• **ACTIVE DUAL-POLARIZATION MICROWAVE REFLECTOR, IN PARTICULAR FOR ELECTRONICALLY SCANNING ANTENNA**  
• **REFLECTEUR HYPERFREQUENCE ACTIF A BIPOLARISATION, NOTAMMENT POUR ANTENNE A BALAYAGE ELECTRONIQUE**
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) CHEKROUN, Claude, Thales Intellectual Property, 94117 Arcueil Cédex, FR  
DRABOWITZ, Serge, Thales Intellectual Property, 94117 Arcueil Cédex, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**H01Q 7/00** → (51) **H01Q 21/29**

**H01Q 9/28** → (51) **H01Q 21/29**

- (51) **H01Q 21/29** (11) **1 617 515 B1**  
**H01Q 9/28** **H01Q 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05014488.0 (22) 04.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006  
(30) 13.07.2004 US 587318 P  
(54) • **PxM-Antenne für leistungsstarke, breitbandige Anwendungen**  
• **PxM antenna for high-power, broadband applications**  
• **Antenne PxM pour des applications à haute puissance et large bande**
- (73) TDK Corporation, 2-15-7 Higashi-Ohwada, Ichikawa-shi Chiba 272-8558, JP
- (72) McLean, James S., Austin, TX 78731, US
- (74) Lohr, Georg, Patentanwaltskanzlei Dr. Lohr Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim / München, DE

- (51) **H01Q 25/00** (11) **1 220 355 B1**  
**H04B 7/08** **H04B 1/07**

- (25) Zh (26) En  
(21) 00938467.8 (22) 22.06.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 03.07.2002  
(86) CN 2000/000170 22.06.2000  
(87) WO 2001/013466 2001/08 22.02.2001  
(30) 11.08.1999 CN 99111371  
(54) • **VERFAHREN ZUM BESEITIGEN VON INTERFERENZEN MIT HILFE VON EINER INTELLIGENTEN ANTENNE**  
• **A METHOD OF CANCELING INTERFERENCE BASED ON SMART ANTENNA**  
• **PROCEDE D'ELIMINATION DES INTERFERENCES FAISANT APPEL A UNE ANTENNE INTELLIGENTE**
- (73) China Academy of Telecommunications Technology, 40, Xueyuan Road, Haidian District, Beijing 100083, CN
- (72) Li, Feng, Beijing 100083, CN  
Li, Shihe, Beijing 100083, CN
- (74) Mounteney, Simon James, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01R 12/18** (11) **0 977 314 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 99113110.3 (22) 07.07.1999  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 02.02.2000  
(30) 31.07.1998 DE 19834478  
(54) • **Steckverbinder mit rechtwinkligen Kontakten**  
• **Plug connector with right-angle contacts**  
• **Connecteur à fiche ayant des contacts à angle droit**
- (73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) Weller, Fred, 74614 Schorndorf, DE  
Drichelt, Wolfgang, 71409 Schwaikheim, DE  
Pantring, Detlef, Dr., 63683 Ortenberg, DE
- (74) Fuhlendorf, Jörn, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H01R 12/18** (11) **1 535 365 B1**  
**H01R 12/20**

- (25) En (26) En  
(21) 03793040.1 (22) 12.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005  
(86) US 2003/025214 12.08.2003  
(87) WO 2004/019453 2004/10 04.03.2004  
(30) 23.08.2002 US 227472  
(54) • **VERBESSERTE STECKVERBINDUNGSZUSAMMENBAU MIT RÜCKWIRKENDER KOMPATIBILITÄT**  
• **IMPROVED CONNECTOR ASSEMBLY THAT MAINTAINS BACKWARD COMPATIBILITY**  
• **ENSEMBLE CONNECTEUR PERFECTIONNE MAINTENANT LA RETROCOMPATIBILITE**
- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) RYAN, Sean, Wake Forest, NC 27587, US  
LOOSE, Robert, Cary, NC 27519, US  
HO, Phong, Cary, NC 27513, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**H01R 12/20** → (51) **H01R 12/18**

(51) **H01R 13/422** (11) **1 619 760 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05023773.4 (22) 09.01.2004  
(84) DE FR  
(43) 25.01.2006

- (30) 16.01.2003 JP 2003007760  
14.02.2003 JP 2003037520
- (54) • *Werkzeug und Verfahren zum Herausziehen eines Kontaktes aus einem Verbinder*  
• *A jig and a method for withdrawing a terminal in a connector*  
• *Outil et procédé pour l'extraction d'un contact dans un connecteur*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Aihara, Tetsuya, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP  
Okamoto, Michiaki, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 04000344.4 / 1 443 606
- 
- (51) **H01R 13/518** (11) **1 696 516 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06110355.2 (22) 23.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.08.2006  
(30) 24.02.2005 US 64584  
(54) • *Modularer allgemein einsetzbarer stapelbarer rechteckiger Verbinder*  
• *Stackable modular general purpose rectangular connector*  
• *Connecteur modulaire empilable polyvalent rectangulaire*
- (73) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, PA 17057-3163, US  
(72) Bernhart, William Henry, Monroe, WA 98272, US  
Yohn, Brent David, Newport, PA 17074, US  
Fulponi, John Anthony, Harrisburg, PA 17112, US  
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB
- 
- (51) **H01R 13/635** (11) **1 556 926 B1**  
**G06K 7/00** **G06K 13/08**  
**H05K 5/02**  
(25) En (26) En  
(21) 03774591.6 (22) 03.10.2003  
(84) DE FR IT SE  
(43) 27.07.2005  
(86) US 2003/031617 03.10.2003  
(87) WO 2004/032289 2004/16 15.04.2004  
(30) 03.10.2002 JP 2002290656  
(54) • *SPEICHERKARTENVERBINDER*  
• *MEMORY CARD CONNECTOR*  
• *CONNECTEUR DE CARTE MEMOIRE*
- (73) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington Court, Lisle, Illinois 60532, US  
(72) MATSUKAWA, Jun, Yamato, Kanagawa 242-0001, JP  
TOMITA, Mitsuhiro, Yamato-shi, Kanagawa 242-0005, JP  
MATSUMOTO, Yasuyoshi, Yamato-shi, Kanagawa 242-0021, JP  
YAMANE, Koji, Yamato-shi, Kanagawa 242-0013, JP  
(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE
- 
- (51) **H01R 13/646** (11) **1 278 274 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02014540.5 (22) 01.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 22.01.2003  
(30) 09.07.2001 US 901432
- (54) • *Koaxialsteckverbinder und Antennenanordnung mit einer Schalterfunktion*  
• *Coaxial connector assembly and antenna assembly having a switching function*  
• *Connecteur coaxial et dispositif d'antenne avec une fonction de commutation*
- (73) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057, US  
Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE  
Decolletage S.A. St. Maurice, Vers-Pré 10, 1890 St. Maurice, CH
- (72) Duquerroy, Patrick, 63500 Froschhausen (Seligenstadt), DE  
Rithener, Blaise, 1800 Vevey, CH  
Geoca, Eric, Penfield, NY 14526, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- 
- (51) **H01R 24/04** (11) **1 435 679 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03257501.1 (22) 27.11.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 07.07.2004  
(30) 25.11.2003 US 721523  
27.11.2002 US 429343 P
- (54) • *Elektronischer Verbinder und Methode zur Herstellung einer elektronischen Verbindung*  
• *Electronic connector and method of performing electronic connection*  
• *Connecteur électronique et méthode de réalisation d'une connexion électronique*
- (73) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US  
(72) Ciezak, Andrew, Mokena Illinois 60448, US  
Dylkiewicz, David A., Illinois 60441, US  
Doorhy, Michael V., Illinois 60448, US  
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- 
- (51) **H01R 27/00** (11) **1 622 235 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05106406.1 (22) 13.07.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 01.02.2006  
(30) 26.07.2004 FR 0408250
- (54) • *Verbinder für entfernbaren Schaltungs-träger*  
• *Connector for removable circuit support*  
• *Connecteur de support amovible de circuit*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR  
(72) Morin, Pierre Marie, 49130 Sainte Gemmes sur Loire, FR  
Chatelain, Marc, 28210 Lormaye, FR  
(74) Kohrs, Martin, Thomson, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
- 
- (51) **H01R 39/20** (11) **1 306 935 B1**  
**H01R 39/22**  
(25) En (26) En  
(21) 02023826.7 (22) 23.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 02.05.2003  
(30) 25.10.2001 JP 2001327535
- (54) • *Metall-Graphit Bürste*  
• *Metal-graphite brush*  
• *Balai en métal-graphite*
- (73) Tris, Inc., 1105-2, Kushida-cho, Matsusaka Mie 515-0204, JP  
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-Cho, Kariya City Aichi 448-8661, JP  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- 
- (51) **H01R 39/20** (11) **1 306 936 B1**  
**H01R 39/22**  
(25) En (26) En  
(21) 02023827.5 (22) 23.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 02.05.2003  
(30) 25.10.2001 JP 2001327537
- (54) • *Metall-Graphit Bürste*  
• *Metal-graphite brush*  
• *Balai en métal-graphite*
- (73) Tris, Inc., 1105-2, Kushida-cho, Matsusaka Mie 515-0204, JP  
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-Cho, Kariya City Aichi 448-8661, JP  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- 
- (51) **H01R 39/20** (11) **1 306 937 B1**  
**H01R 39/22**  
(25) En (26) En  
(21) 02023828.3 (22) 23.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 02.05.2003  
(30) 25.10.2001 JP 2001327536
- (54) • *Metall-Graphit Bürste*  
• *Metal-graphite brush*  
• *Balai en métal-graphite*
- (73) Tris, Inc., 1105-2, Kushida-cho, Matsusaka Mie 515-0204, JP  
(72) Otani, Takayoshi, Ise Mie 516-0035, JP  
Ishikawa, Toshio, Kariya Aichi 448-0803, JP  
Ikeda, Mitsuo, Matsusaka Mie 515-0204, JP  
Sakaura, Yoichi, Matsusaka Mie 515-0044, JP  
Morita, Naoki, Matsusaka Mie 515-0031, JP  
Inukai, Kyoji, Toyota City, Aichi 473-0911, JP  
Murakami, Youichi, Ama-gun, Aichi 497-0014, JP  
Wakahara, Yasuyuki, Kariya-City, Aichi 448-0804, JP  
Niimi, Masami, Handa-City, Aichi 475-0817, JP  
(74) Säger, Manfred, Säger & Partner Patentanwälte Römersteig 2 Postfach 5, 7403 Maienfeld, CH
- 
- (51) **H01R 39/22** (11) **1 333 546 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03001298.3 (22) 22.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 06.08.2003
- (72) Otani, Takayoshi, Ise Mie 516-0035, JP  
Ikeda, Mitsuo, Matsusaka Mie 515-0204, JP  
Sakaura, Yoichi, Matsusaka Mie 515-0044, JP  
Sakamoto, Takahiro, Ise-Mie 516-0018, JP  
Murakami, Youichi, Ama-gun, Aichi 497-0014, JP  
Inukai, Kyoji, Toyota City, Aichi 473-0911, JP  
Wakahara, Yasuyuki, Kariya-City, Aichi 448-0804, JP  
Niimi, Masami, Handa-City, Aichi 475-0817, JP  
(74) Säger, Manfred, Säger & Partner Patentanwälte Römersteig 2 Postfach 5, 7403 Maienfeld, CH

- (30) 30.01.2002 JP 2002021065
- (54) • Kupfer-Graphite Bürste  
• Copper-graphite brush  
• Balai en cuivre-graphite
- (73) Tris, Inc., 1105-2, Kushida-cho, Matsusaka Mie 515-0204, JP  
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (72) Takayoshi Otani, Ise Mie 5166-0035, JP  
Masakiyo Shimada, Ichishi-Gun Mie 515-3133, JP  
Hirotsuda Kanagawa, Ichishi-Gun Mie 515-2302, JP  
Yukinobu Isoda, Matsusaka Mie 515-0824, JP  
Kyoji, Inukai, Toyota-City, Aichi 473-0911, JP  
Youichi, Murakami, Ama-Gun 497-0014, JP  
Yasuyuki, Wakahara, Kariya-City, Aichi 448-0804, JP  
Masami, Niimi, Handa-City, Aichi 475-0817, JP  
Ryoichi Honbo, Oyama-cho, Kariya-City, Aichi 448-0062, JP
- (74) Säger, Manfred, Säger & Partner Patentanwälte Römersteig 2 Postfach 5, 7403 Maienfeld, CH

**H01R 39/22** → (51) **H01R 39/20**

**H01R 39/34** → (51) **H02K 13/02**

- (51) **H01R 43/28** (11) **1 548 903 B1**  
**H01B 13/00**
- (25) De (26) De
- (21) 04028812.8 (22) 06.12.2004
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 29.06.2005
- (30) 22.12.2003 EP 03405914
- (54) • Kabelbearbeitungseinrichtung  
• Cable manufacturing assembly  
• Dispositif pour le traitement de câbles
- (73) Komax Holding AG, Industriestrasse 6, 6036 Dierikon, CH
- (72) Fischer, Daniel Dipl.-Ing. HTL, 6005 Luzern, CH
- (74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH

- (51) **H01S 5/028** (11) **1 571 742 B1**  
**G02B 5/18**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03777265.4 (22) 04.12.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 07.09.2005
- (86) JP 2003/015562 04.12.2003
- (87) WO 2004/054053 2004/26 24.06.2004
- (30) 12.12.2002 JP 2002360493
- (54) • LICHEMISSIONSEINRICHTUNG MIT BEUGENDEM OPTISCHEM FILM AUF EINER LICHEMISSIONSOBERFLÄCHE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• LIGHT-EMITTING DEVICE HAVING DIFFRACTIVE OPTICAL FILM ON LIGHT EMISSION SURFACE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME  
• DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT COMPRENANT UN FILM OPTIQUE A DIFFRACTION SUR UNE SURFACE D'EMISSION LUMINEUSE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) USHIRO, Toshihiko, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP

- OKUBO, Soichiro, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
- MATSUURA, Takashi, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01T 13/04** (11) **1 583 191 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05075644.4 (22) 17.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (30) 30.03.2004 US 812690
- (54) • Verbindung mit hoher Haltekraft  
• High retention connection  
• Connexion à haute force de rétention
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Moga, Viorel N., Anderson, IN 46011, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

- (51) **H01T 13/39** (11) **1 235 320 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02251317.0 (22) 26.02.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.08.2002
- (30) 27.02.2001 JP 2001051637
- (54) • Zündkerze  
• Spark plug  
• Bougie d'allumage
- (73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-ban, 18-gou Takatsuji-cho Mizuho-Ku, Nagoya-shi, JP
- (72) Teramura, Hideki, NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP  
Musasa, Mamoru, NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP  
Kato, Tomoaki, NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H02G 3/06** (11) **1 673 841 B1**  
**H02G 3/22**  
**H02G 15/04**
- (25) De (26) De
- (21) 04761889.7 (22) 31.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (86) CH 2004/000549 31.08.2004
- (87) WO 2005/031935 2005/14 07.04.2005
- (30) 30.09.2003 CH 166103
- (54) • EMV-DICHTE HALTEVORRICHTUNG FÜR KABEL  
• HOLDING DEVICE FOR CABLES, COMPRISING AN EMC SEAL  
• DISPOSITIF DE FIXATION A PROTECTION CEM DESTINE A UN CABLE
- (73) Stünzi Industrieelektronik GmbH, Seestrasse 85, 8806 Bäch, CH
- (72) STÜNZI, Edwin, CH-8806 Bäch, CH
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

**H02G 3/22** → (51) **H02G 3/06**

**H02G 15/04** → (51) **H02G 3/06**

**H02H 1/00** → (51) **H02H 7/26**

**H02H 7/08** → (51) **H02P 6/08**

- (51) **H02H 7/26** (11) **1 335 467 B1**  
**H02H 1/00**
- (25) De (26) De
- (21) 02405104.7 (22) 12.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.08.2003
- (54) • Empfang von digital codierten Schutzsignalen in einem Fernauslösegerät  
• Receiving digitally coded protection signals in a remotely controlled breaker  
• Réception de signaux de protection codés numériques dans un télérupteur
- (73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
- (72) Schnyder, Hermann, 8820 Wädenswil, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**H02J 7/00** → (51) **G01R 31/36**

- (51) **H02J 7/14** (11) **1 104 075 B1**  
**B60W 30/18**
- (25) De (26) De
- (21) 00124413.6 (22) 08.11.2000
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 30.05.2001
- (30) 26.11.1999 DE 19956934
- (54) • Verfahren zur Ansteuerung eines automatisierten Schaltgetriebes und eines Generators  
• Method for controlling an automatic gearbox and a generator  
• Procédé de régulation d'une transmission automatique et un générateur
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Bolz, Martin-Peter, 71720 Oberstenfeld, DE

**H02K 1/08** → (51) **H02K 1/30**

- (51) **H02K 1/30** (11) **1 449 288 B1**  
**D21F 1/48**  
**H02K 1/08**  
**F16M 1/04**
- (25) De (26) De
- (21) 02803483.3 (22) 12.11.2002
- (84) AT CH DE ES FR LI
- (43) 25.08.2004
- (86) IB 2002/004720 12.11.2002
- (87) WO 2003/044925 2003/22 30.05.2003
- (30) 22.11.2001 EP 01127822
- (54) • POLRAD  
• ROTOR  
• ROTOR
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) NEFF, Ueli, CH-9050 Appenzell AI, CH

- (51) **H02K 5/10** (11) **1 441 431 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03029346.8 (22) 18.12.2003
- (84) DE FR IT
- (43) 28.07.2004
- (30) 21.01.2003 DE 10302130
- (54) • Motorgehäuse für einen Elektromotor  
• Housing for an electric motor  
• Boîtier pour un moteur électrique
- (73) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73, Oaza Miyota, Miyota-Machi, Kitasaku-gun, Nagano-ken, JP
- (72) Wysk, Hans-Joachim, 78048 Villingen-Schwenningen, DE  
Ganter, Helmut, 78073 Bad Dürkheim, DE

(74) Liesegang, Eva, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H02K 9/06 → (51) F04D 29/30**

(51) **H02K 13/02** (11) **1 568 119 B1**  
**H01R 39/34**

(25) De (26) De  
(21) 03767396.9 (22) 29.10.2003  
(84) DE ES FR GB  
(43) 31.08.2005  
(86) DE 2003/003585 29.10.2003  
(87) WO 2004/051826 2004/25 17.06.2004  
(30) 05.12.2002 DE 10256974

- (54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE MIT EINER SCHLEIFRINGANORDNUNG*
- *ELECTRICAL MACHINE COMPRISING A SLIP-RING ARRANGEMENT*
- *MACHINE ELECTRIQUE COMPORTANT UN DISPOSITIF BAGUE COLLECTRICE*

(73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) GRILLENBERGER, Reiner, 91575 Wind-sbach, DE

(51) **H02M 1/10** (11) **1 053 589 B1**

(25) En (26) En  
(21) 99959349.4 (22) 24.11.1999  
(84) DE FR GB  
(43) 22.11.2000  
(86) EP 1999/009190 24.11.1999  
(87) WO 2000/035070 2000/24 15.06.2000  
(30) 08.12.1998 US 207723

- (54) • *ERWEITERTER EINGANGSSPANNUNGS-BEREICH FÜR EINEN SCHALTREGLER IN EINEM BREITBANDNETZ*
- *EXPANDED INPUT VOLTAGE RANGE FOR SWITCH-MODE POWER SUPPLY IN BROADBAND NETWORK*
- *PLAGE DE TENSION D'ENTREE ETENDUE POUR UNE ALIMENTATION A DECOUPAGE DANS UN RESEAU A TRES LARGE BANDE*

(73) BROADBAND ROYALTY CORPORATION, 1105 North Market Street, Suite 1300, Wilmington, DE 19801, US

(72) DOURLAIN, William, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwält Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H02M 3/335** (11) **1 330 016 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03250264.3 (22) 16.01.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 23.07.2003  
(30) 16.01.2002 GB 0200934

- (54) • *Stromversorgungsanlaufschaltung*
- *Power supply start up circuit*
- *Circuit de démarrage d'une alimentation de puissance*

(73) Mitel Networks Corporation, 350 Legget Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA

(72) Lucas, Christopher Graham, Arnprior, Ontario, CA

(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H02M 3/337** (11) **1 408 605 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03015451.2 (22) 09.07.2003  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 14.04.2004  
(30) 16.07.2002 JP 2002206714

- (54) • *Energierückgewinnungsschaltung und Stromwandlungssystem*
- *Power regeneration circuit and power conversion system*

• *Circuit de récupération de puissance et système de conversion de puissance*  
(73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) Mizokami, Takao, Omron Corporation, Shiokoji-dori, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
Matsushita, Yuuzo, Omron Corporation, Shiokoji-dori, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

(51) **H02N 2/16** (11) **1 355 413 B1**  
**H01L 41/04** **H01L 41/09**

(25) En (26) En  
(21) 03009033.6 (22) 17.04.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 22.10.2003  
(30) 18.04.2002 JP 2002116156

- (54) • *Vibrationswellenantrieb, Vibratorelement sowie Ansteuersystem für den Vibrationswellenantrieb*
- *Vibration wave driving apparatus, vibration member and driving system for the vibration wave driving apparatus*
- *Moteur à ondes de vibration, élément vibrant et système de commande de ce moteur*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Yamamoto, Shinji, Tokyo, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H02N 11/00** (11) **0 943 402 B1**  
**F03G 7/00** **B25J 9/10**

(25) En (26) En  
(21) 99301225.1 (22) 19.02.1999  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 22.09.1999  
(30) 20.02.1998 JP 3912198  
30.03.1998 JP 8449598

- (54) • *Polymerischer Antrieb, und Herstellungsverfahren dafür*
- *Polymeric actuators and process for producing the same*
- *Actionneur en matériau polymère, et son procédé de fabrication*

(73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP  
Eamex Corporation, 3-9-30, Tarumi-cho, Suita-shi Osaka-fu, JP

(72) Oguro, Keisuke, Osaka National Research Institute, Ikeda-shi, Osaka 563-8577, JP  
Asaka, Kinji, Osaka National Research Institute, Ikeda-shi, Osaka 563-8577, JP  
Okada, Tatsuhiro, Ibaraki 305-8565, JP  
Onishi, Kazuo, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0032, JP

(74) Sewa, Shingo, Kanagawa 259 0151, JP  
Calamita, Roberto, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H02P 6/08** (11) **1 177 616 B1**  
**H02H 7/08**

(25) De (26) De  
(21) 00940139.9 (22) 20.04.2000  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 06.02.2002  
(86) DE 2000/001236 20.04.2000  
(87) WO 2000/067368 2000/45 09.11.2000  
(30) 29.04.1999 DE 19919462

- (54) • *ELEKTRONISCH KOMMUTIERBARER MOTOR, INSBESONDERE FÜR EINE FLÜSSIGKEITSPUMPE*

• *ELECTRONICALLY COMMUTABLE MOTOR, IN PARTICULAR, FOR A LIQUID PUMP*

• *MOTEUR A COMMUTATION ELECTRONIQUE, EN PARTICULIER POUR UNE POMPE A LIQUIDE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MACK, Rolf, D-76547 Sinzheim, DE  
KOCH, Stefan, D-77855 Achern, DE

**H02P 7/00 → (51) B62D 5/04**

**H02P 7/29 → (51) G08B 3/10**

(51) **H03B 28/00** (11) **1 096 666 B1**

(25) En (26) En  
(21) 00308941.4 (22) 11.10.2000  
(84) DE FR GB NL  
(43) 02.05.2001  
(30) 18.10.1999 JP 29592999

- (54) • *Oszillator und Oszillationsverfahren*
- *Oscillator and oscillation method*
- *Oscillateur et méthode d'oscillation*

(73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(72) Yamaoka, Nobusuke, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP  
Okamoto, Ichiro, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

Saito, Takehiko, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

Kotani, Yasutaka, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

Nikata, Kenji, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(74) Pratt, Richard Wilson, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H03D 1/22 → (51) H04H 1/00**

**H03F 3/08 → (51) G06K 7/10**

(51) **H03G 3/30** (11) **1 585 217 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 04290939.0 (22) 08.04.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 12.10.2005

- (54) • *Verfahren zur Regelung der Leistung des Ausgangssignals eines Verstärkersystems, und entsprechendes System*
- *Process of controlling the power of the output signal of an amplifier system, and associated system*
- *Procédé de contrôle de la puissance du signal de sortie d'un système amplificateur, et système associé*

(73) STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport, Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL

(72) Cerisier, Patrick, 74350 Copponex, FR  
Musy, Patrice, 1212 Grand-Lancy-Geneve, CH

(74) Zapalowicz, Francis, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

**H03G 3/34 → (51) H04B 1/16**

(51) **H03H 3/00** (11) **1 331 733 B1**  
**H03H 7/01** **H01P 7/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 02360375.6 (22) 20.12.2002  
(84) BE CH DE GB LI LU NL  
(43) 30.07.2003  
(30) 23.01.2002 FR 0200831

- (54) • *LC-Filtermodul und Wendelleiterfilter mit mindestens zwei solchen Modulen*
- *LC-type filter module and helical filter comprising at least two such modules*



- *Module de filtre de type L-C et filtre hélicoïdal composé d'au moins deux tels modules*
- (73) Bruker Biospin SA, 34 rue de l'Industrie, 67160 Wissembourg, FR  
 (72) Gonella, Olivier, 67240 Bischwiller, FR  
 Weiss, Michel, 67240 Gries, FR  
 Brevard, Christian, 67160 Wissembourg, FR  
 (74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kahlé, 67080 Strasbourg Cédex, FR

**H03H 7/01** → (51) **H03H 3/00**

- (51) **H03H 9/00** (11) **1 573 909 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03799856.4 (22) 26.11.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 AL LT LV MK  
 (43) 14.09.2005  
 (86) US 2003/037980 26.11.2003  
 (87) WO 2004/062101 2004/30 22.07.2004  
 (30) 20.12.2002 US 326356  
 (54) • *KORROSIONSBESTÄNDIGES ULTRASCHALLHORN*  
 • *CORROSION RESISTANT ULTRASONIC HORN*  
 • *EMETTEUR D'ULTRASONS RESISTANT A LA CORROSION*
- (73) Sulphco, Inc., 850 Spice Islands Drive, Sparks, Nevada 89431, US  
 (72) GUNNERMAN, Rudolf, W., Reno, NV 89511, US  
 (74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

- (51) **H03H 9/54** (11) **1 548 938 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03029610.7 (22) 22.12.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 29.06.2005  
 (54) • *Dünnfilmresonator-Abzweigfilter und Verfahren zur Erdung dieser Filter*  
 • *TFR ladder filter and method of grounding of TFR ladder filters*  
 • *Filtre en échelle à résonateurs à couches minces et méthode de mise à la masse de ces filtres*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE  
 (72) Huynh, Ngoc-Hoa, 85661 Forstinning, DE  
 (74) Schäfer, Horst, Schweiger & Partner Patent- und Rechtsanwälte Karlstrasse 35, 80333 München, DE

- (51) **H03J 7/18** (11) **1 280 275 B1**  
**H04N 5/46**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02016121.2 (22) 19.07.2002  
 (84) DE GB  
 (43) 29.01.2003  
 (30) 19.07.2001 JP 2001220073  
 (54) • *Automatische Abstimmungsvorrichtung*  
 • *Automatic tuning apparatus*  
 • *Dispositif d'accord automatique*
- (73) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP  
 (72) Shibata, Koji, Kawageo Koujou, Kawageo-shi, Saitama-ken 350-8555, JP  
 Uchiyama, Kazuhiko, Kawageo Koujou, Kawageo-shi, Saitama-ken 350-8555, JP  
 (74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **H03K 7/02** (11) **1 495 540 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03716815.0 (22) 24.03.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.01.2005  
 (86) US 2003/009073 24.03.2003  
 (87) WO 2003/085415 2003/42 16.10.2003  
 (30) 01.04.2002 US 113279  
 (54) • *RETURN-TO-ZERO - UND ABTASTIMPULSERZEUGUNGSSCHALTUNGEN UND VERFAHREN ZUR DIREKT-DIGITAL-AUFWÄRTSUMSETZUNG*  
 • *RETURN TO ZERO AND SAMPLING PULSE GENERATING CIRCUITS AND METHOD FOR DIRECT DIGITAL UP CONVERSION*  
 • *CIRCUITS DE RETOUR A ZERO ET DE GENERATION D'IMPULSIONS D'ECHANTILLONNAGE ET PROCEDE DIRECT DE CONVERSION NUMERIQUE AVEC ELEVATION*
- (73) BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration, Inc., 65 Spitbrook Road, Nashua, NH 03061, US  
 (72) KOMIAK, James J., Merrimack, NH 03054, US  
 (74) Mackett, Margaret Dawn, BAE Systems plc Intellectual Property Department Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

**H03K 19/0175** → (51) **G06F 13/14**

**H03K 19/0185** → (51) **G06F 13/40**

**H03K 19/0185** → (51) **H03K 19/177**

- (51) **H03K 19/177** (11) **1 294 099 B1**  
**H03K 19/0185**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02255977.7 (22) 28.08.2002  
 (84) DE GB  
 (43) 19.03.2003  
 (30) 29.08.2001 US 315904 P  
 26.08.2002 US 229342  
 (54) • *Programmierbare schnelle Eingangs-/Ausgangsschnittstelle*  
 • *Programmable High-Speed I/O Interface*  
 • *Interface d'entrée/sortie à grande vitesse programmable*
- (73) ALTERA CORPORATION, 101 Innovation Drive, San Jose, California 95134, US  
 (72) Wang, Bonnie I., Cupertino, California 95014, US  
 Sung, Chiakang, Milpitas, California 95035, US  
 Huang, Joseph, San Jose, California 95131-3104, US  
 Nguyen, Khai, San Jose, California 95123, US  
 Pan, Philip, Fremont, California 94539, US  
 (74) Appelt, Christian W., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H03K 19/177** → (51) **G01R 31/3185**

- (51) **H03M 13/29** (11) **0 997 031 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 98935383.4 (22) 30.07.1998  
 (84) DE ES FI FR GB IT SE  
 (43) 03.05.2000  
 (86) KR 1998/000232 30.07.1998  
 (87) WO 1999/007076 1999/06 11.02.1999  
 (30) 30.07.1997 KR 9736265  
 10.11.1997 KR 9760101

- (54) • *VERFAHREN UND SCHALTUNG ZUR ADAPTIVEN KANALKODIERUNG*  
 • *ADAPTIVE CHANNEL ENCODING METHOD AND DEVICE*  
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CODAGE CANAL ADAPTATIF*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-shi, Kyungki-do 442-270, KR  
 (72) PARK, Chang, Soo, Seoul 134-023, KR  
 LEE, Hyeon, Woo, Suwon-shi, Kyonggi-do 441-390, KR  
 LEE, Pil, Joong, Seoul 121-220, KR  
 KONG, Jun, Jin, Songnam-shi, Kyonggi-do 461-162, KR  
 KIM, Yong c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Seong-Nam shi, Kyungki-do, 463-050, KR  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE  
 (60) 05016017.5 / 1 601 109

- (51) **H04B 1/10** (11) **1 405 423 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02727633.6 (22) 06.06.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 07.04.2004  
 (86) FI 2002/000484 06.06.2002  
 (87) WO 2002/101946 2002/51 19.12.2002  
 (30) 08.06.2001 FI 20011219  
 (54) • *VERRINGERUNG DER EFFEKTE SELBST-ERZEUGTER STÖRUNGEN AM BREITBANDEMPfang*  
 • *REDUCING EFFECTS OF SELF-CREATED INTERFERENCE ON BROADBAND RECEPTION*  
 • *REDUCTION DES EFFETS DE BROUILLAGE AUTO-GENERES LORS DE LA RECEPTION LARGE BANDE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
 (72) AURANEN, Tommi, FIN-20520 Turku, FI  
 (74) Söderholm, Sampsa Petteri, Espatent Oy Tekniikantie 14, 02150 Espoo, FI

- (51) **H04B 1/16** (11) **0 973 269 B1**  
**H03G 3/34**  
 (25) En (26) En  
 (21) 99303997.3 (22) 24.05.1999  
 (84) DE GB  
 (43) 19.01.2000  
 (30) 17.07.1998 JP 20294898  
 (54) • *Rauschverminderungssystem für Audio-signale*  
 • *Audio signal noise reduction system*  
 • *Système de réduction du bruit pour signaux audio*

- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
 (72) Tsuji, Masayuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
 Tsujishita, Masahiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
 Taura, Kenichi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
 Ishida, Masayuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
 (74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RH, GB

**H04B 1/16** → (51) **G06K 7/08**

**H04B 1/38** → (51) **H04M 1/02**

(51) **H04B 1/48** (11) **1 508 974 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04026828.6 (22) 26.02.2002  
 (84) DE FR GB  
 (43) 23.02.2005  
 (30) 27.02.2001 JP 2001051791  
 (54) • *Antennenweiche und deren Verwendung in einem mobilen Kommunikationsgerät*  
 • *Antenna duplexer and mobile communication device using the same*  
 • *Duplexeur d'antenne et appareil mobile de communication comprenant ce duplexeur*  
 (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
 (72) Nakamura, Hiroyuki, Katano-shi, Osaka 576-0016, JP  
 Ishizaki, Toshio, Kobe-shi, Hyogo 658-0072, JP  
 Adachi, Hisashi, Minoo-shi, Osaka 562-0001, JP  
 Sakakura, Makoto, Uji-shi, Kyoto 611-0041, JP  
 Kosugi, Hiroaki, Hirakata-shi, Osaka 573-1127, JP  
 Itokawa, Hiroyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 246-0035, JP  
 Nakamura, Toshiaki, Shinikecho, Nara-shi, Nara 631-0834, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE  
 (62) 02004443.4 / 1 237 290

**H04B 1/66** → (51) **G10L 19/02**

(51) **H04B 1/69** (11) **1 483 840 B1**  
**H04B 1/707**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03707731.0 (22) 05.02.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
 (43) 08.12.2004  
 (86) US 2003/003509 05.02.2003  
 (87) WO 2003/069793 2003/34 21.08.2003  
 (30) 12.02.2002 US 356231 P  
 26.11.2002 US 304894  
 26.11.2002 US 304403  
 (54) • *Empfänger für drahtlose Telekommunikationsstationen und Verfahren*  
 • *Receiver for wireless telecommunication stations and method*  
 • *Récepteur pour stations de télécommunications hertziennes et procédé*  
 (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Suite 527, 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19801, US  
 (72) GRIECO, Donald, M., Manhasset, NY 11030, US  
 OH, Hyun Seok, Incheon 402-707, KR  
 REZNIK, Alexander, Princeton, NJ 08540, US  
 (74) Giver, Sören Bo, et al, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **H04B 1/707** (11) **1 049 265 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00302366.0 (22) 23.03.2000  
 (84) DE FR GB  
 (43) 02.11.2000  
 (30) 28.04.1999 JP 12178299  
 30.06.1999 JP 18571499  
 28.12.1999 JP 37325299  
 (54) • *Zellensuchverfahren, Kommunikationssynchronisationsgerät, und tragbares Endgerät*  
 • *Cell search method, communication synchronization apparatus, and portable terminal apparatus*

• *Procédé de recherche de cellule, appareil de synchronisation de communication, et dispositif de terminal portable*  
 (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Kuroiwa, Koichi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Kanasugi, Masami, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Hikita, Mahiro, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Taniguchi, Shoji, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB  
 (60) 05012657.2 / 1 598 948

(51) **H04B 1/707** (11) **1 158 687 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00304426.0 (22) 25.05.2000  
 (84) DE FR GB  
 (43) 28.11.2001  
 (30) 25.05.2000 KR 9918854  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ausführen der Kodierung in einem Kodemultiplexverfahren (CDMA) Kommunikationssystem*  
 • *Method and apparatus for performing code synchronization acquisition in code division multiple access (CDMA) communication systems*  
 • *Procédé et dispositif pour réaliser l'acquisition de la synchronisation de code dans des systèmes de communication à accès multiple par répartition de codes (AMRC)*  
 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR  
 (72) Chun, Ji-Yong, Seocho-gu, Seoul, KR  
 Park, Hyoung-woon, Kwonseon-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR  
 (74) Exell, Jonathan Mark, et al, Elkington & Fife Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**H04B 1/707** → (51) **H01Q 25/00**

**H04B 1/707** → (51) **H04B 1/69**

(51) **H04B 3/54** (11) **1 396 095 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02764206.5 (22) 18.04.2002  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 10.03.2004  
 (86) US 2002/012130 18.04.2002  
 (87) WO 2002/087105 2002/44 31.10.2002  
 (30) 18.04.2001 US 837289  
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON SICHERHEIT AUF EINEM STROMLEITUNGS-MODEM-NETZWERK*  
 • *APPARATUS FOR PROVIDING SECURITY ON A POWERLINE-MODEM NETWORK*  
 • *DISPOSITIF PERMETTANT DE SECURISER UN RESEAU DE MODEMS SECTEUR*  
 (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 (72) LITWIN, Louis, Robert, Jr., Edison, NJ 08820, US  
 RAMASWAMY, Kumar, Princeton, NJ 08540, US  
 PUGEL, Michael, Anthony, Noblesville, IN 46060, US  
 (74) Berthier, Karine, et al, THOMSON, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

(51) **H04B 3/54** (11) **1 400 029 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02750678.1 (22) 26.06.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 24.03.2004  
 (86) BE 2002/000107 26.06.2002  
 (87) WO 2003/003608 2003/02 09.01.2003  
 (30) 28.06.2001 EP 01870146  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LASTSTEUERUNG EINER ELEKTRISCHEN LEISTUNGSVERSORGUNG*  
 • *METHOD AND DEVICES FOR CONTROLLING LOADS CONNECTED TO A POWER LINE*  
 • *PROCEDE ET DISPOSITIFS DE CONTROLE DES CHARGES CONNECTEES A UNE LIGNE D'ALIMENTATION*  
 (73) "VLAAMSE INSTELLING VOOR TECHNOLOGISCH ONDERZOEK", afgekort "V.I.T.O.", Boeretang 200, 2400 Mol, BE  
 (72) VAN TICHELEN, Paul, B-3001 Leuven, BE  
 WEYEN, Dominique, B-3920 Lommel, BE  
 (74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **H04B 3/54** (11) **1 667 338 B1**  
**H04Q 7/30** **H04Q 9/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04106252.2 (22) 02.12.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 07.06.2006  
 (54) • *Zellulares Mobilfunknetz und Verfahren zum Errichten einer Basisstation eines zellularen Mobilfunknetzes in einer über ein Stromnetz gespeisten Einrichtung*  
 • *Cellular mobile network and method for incorporating a base station of a cellular mobile network in a facility being fed by a power supply system*  
 • *Réseau cellulaire mobile et procédé pour réaliser une station de base d'un réseau cellulaire mobile dans une installation alimentée par un réseau de distribution d'énergie*  
 (73) Swisscom Mobile AG, Schwarztorstrasse 61, 3050 Bern, CH  
 (72) Lauper, Eric, 3014, Bern, CH  
 (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(51) **H04B 5/00** (11) **1 745 563 B1**  
**G01C 9/06** **G01B 7/30**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05733729.7 (22) 04.05.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 24.01.2007  
 (86) IB 2005/051469 04.05.2005  
 (87) WO 2005/109670 2005/46 17.11.2005  
 (30) 06.05.2004 GB 0410090  
 (54) • *FUNKSYSTEM FÜR MESSANWENDUNGEN*  
 • *A RADIO SYSTEM FOR SENSING APPLICATIONS*  
 • *SYSTEME RADIOELECTRIQUE SERVANT A DETECTER DES APPLICATIONS*  
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) Fontijn, Wilhelmus F. J., Redhill, Surrey RH1 5HA, GB  
 (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04B 7/005** (11) **0 903 017 B1**  
 (25) En (26) En

- (21) 97929850.2 (22) 06.06.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 24.03.1999
- (86) US 1997/009905 06.06.1997
- (87) WO 1997/047094 1997/53 11.12.1997
- (30) 06.06.1996 US 660618
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LEISTUNGSREGELUNG IN EINEM CDMA-FUNKVERBINDUNGSSYSTEM
- METHOD AND APPARATUS OF POWER CONTROL IN A CDMA DISPATCH SYSTEM
- PROCEDE ET APPAREIL DE REGULATION DE PUISSANCE DANS UN SYSTEME DE GESTION D'UNE FLOTTE DE MOBILES A ACCES MULTIPLE PAR DIFFERENCE DE CODE
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) GROB, Matthew, S., La Jolla, CA 92037, US
- YAO, Yu-Dong, San Diego, CA 92126, US
- LEKVEN, Eric, J., Carlsbad, CA 92009, US
- (74) Wagner, Karl H., et al, WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04B 7/01** (11) **1 208 657 B1**  
**H04B 7/208**
- (25) En (26) En
- (21) 00963290.2 (22) 30.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.05.2002
- (86) US 2000/023945 30.08.2000
- (87) WO 2001/017129 2001/10 08.03.2001
- (30) 31.08.1999 US 151773 P  
30.08.2000 US 651820
- (54) • VORRICHTUNG ZUR DOPPLER-KORREKTUR IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- APPARATUS FOR DOPPLER CORRECTION IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM
- APPAREIL SERVANT A EFFECTUER UNE CORRECTION DOPPLER DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) MILLER, David, S., Escondido, CA 92027, US
- LORBECK, Jeffrey, A., San Diego, CA 92109, US
- (74) Walsh, Michael Joseph, et al, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04B 7/06** (11) **1 277 292 B1**  
**H04B 7/08**
- (25) En (26) En
- (21) 01919685.6 (22) 23.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.01.2003
- (86) IB 2001/000495 23.03.2001
- (87) WO 2001/073971 2001/40 04.10.2001
- (30) 28.03.2000 US 537049
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTIMIERUNG DER AUSNUTZUNG EINER ANTENNENARRAY-STRAHLFORMUNGSTECHNIK
- A METHOD AND APPARATUS FOR OPTIMIZING THE USAGE OF AN ANTENNA ARRAY BEAMFORMING TECHNIQUE
- PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A OPTIMISER L'UTILISATION D'UNE TECHNIQUE DE FORMATION DE FAISCEAUX POUR RESEAU D'ANTENNES
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (72) WANG, Shu-Shaw, Arlington, TX 76012, US
- DERRYBERRY, Thomas, R., Plano, TX 75074, US
- (74) Henningson, Gunnar, AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **H04B 7/06** (11) **1 376 895 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03014872.0 (22) 30.06.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.01.2004
- (30) 29.06.2002 KR 2002037697
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Datenübertragung mit Sendeantennendiversität in einem Kommunikationssystem mit Paketdiensten
- Apparatus and method for transmitting data using transmit antenna diversity in a packet service communication system
- Procédé et système de transmission de données avec plusieurs antennes d'émission dans un système de service de communication en paquets
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Kim, Sung-Jin, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
- Lee, Hyeon-Woo, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
- Park, Sang-Hwan, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
- Lee, Ju-Ho, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04B 7/06** (11) **1 408 624 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03256324.9 (22) 08.10.2003
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 14.04.2004
- (30) 08.10.2002 KR 2002061314
- (54) • Apparat und Verfahren zur Steuerung von Sende-Antennenfeldern für einen physikalischen geteilten Hochgeschwindigkeitskanal für die Abwärtsrichtung in einem Mobilkommunikationssystem
- Apparatus and method for controlling transmission antenna arrays for a high speed physical downlink shared channel in a mobile communication system
- Appareil et procédé pour contrôler des réseaux d'antennes pour un canal physique partagé en liaison descendante dans un système de communication mobile
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Kim, Sung-jin, 439-1201 Cheongmyeong Maeul, Paldal-gu Suwon-city Kyungki-do, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H04B 7/06** (11) **1 617 569 B1**  
**H04L 27/26**
- (25) De (26) De
- (21) 05014739.6 (22) 07.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
- (30) 15.07.2004 DE 102004034424
- (54) • Verfahren zur Übertragung digitaler Nachrichtensignale mit mehreren Antennen
- Method for transmission of digital information signals with a plurality of antennas

- Procédé pour la transmission des signaux d'information numériques avec une pluralité d'antennes
- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) Kaiser, Stefan, Dr., 82205 Gilching, DE
- Dammann, Armin, 82266 Inning, DE
- Raulofs, Ronald, 80538 München, DE
- (74) von Kirschbaum, Albrecht, Patentanwalt Postfach 1520, 82102 Germering, DE

**H04B 7/08** → (51) **H01Q 25/00**

**H04B 7/08** → (51) **H04B 7/06**

- (51) **H04B 7/185** (11) **1 484 850 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04021108.8 (22) 28.11.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 08.12.2004
- (30) 29.11.2000 US 727099
- (54) • Telematikanwendung zur Implementierung in Verbindung mit einem Satellitenrundfunk-Ablieferungssystem
- Telematics application for implementation in conjunction with a satellite broadcast delivery system
- Application télématique pour implémentation en conjonction avec un système satellitaire de délivrance par radiodiffusion
- (73) Visteon Global Technologies, Inc., One Parklane Boulevard Suite 728E, Dearborn Michigan 48126-4226, US
- (72) Messina, Andrew Albert, Taylor, MI 48180, US
- King, Jack Harold, Howell, MI 48843, US
- Chrysochoos, Michael, Toledo, OH 43606, US
- Bator, Philip Mark, Farmington, MI 48335, US
- Zerod, Richard, Livonia, MI 48150, US
- Fedak, Taras O., Livonia, MI 48152, US
- (74) McLean, Robert Andreas, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB
- (62) 01309975.9 / 1 211 822

**H04B 7/208** → (51) **H04B 7/01**

**H04B 7/26** → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04B 10/08** (11) **1 603 257 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05017053.9 (22) 20.03.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 07.12.2005
- (30) 17.10.1997 JP 28509797
- (54) • Optische Übertragungseinrichtung und optisches Übertragungssystem
- Optical transmission device and optical communication system
- Dispositif et système de transmission optique
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Okano, Satoru, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
- Nishimoto, Hiroshi, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
- Yamane, Kazuo, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
- Tsuda, Takashi, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
- Kawasaki, Yumiko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 98105107.1 / 0 910 182

**H04B 17/00** → (51) **H04L 1/20**

- (51) **H04H 1/00** (11) **1 432 157 B1**  
**H03D 1/22**
- (25) En (26) En
- (21) 02028645.6 (22) 20.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 23.06.2004
- (54) • Verfahren zum Extrahieren einer RDS Signalkomponente und Signalempfänger  
• Method for separating a RDS signal component and signal receiver  
• Procédé d'extraction d'une composante de signal RDS et récepteur de signaux
- (73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Wildhagen, Jens, Sony International (Europe) GmbH, 70327 Stuttgart, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H04H 1/00** → (51) **H04L 1/08**

**H04J 1/00** → (51) **H04J 11/00**

**H04J 1/12** → (51) **H04J 3/16**

- (51) **H04J 3/08** (11) **1 482 666 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04012348.1 (22) 25.05.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 01.12.2004
- (30) 28.05.2003 IL 15617803
- (54) • Verbesserung des Protokolls für den SDH/SONET Verkehrsschutz in einem optisches Ringnetzwerk  
• Improvement of protocol for SDH/SONET traffic protection in optical ring network  
• Perfectionnement d'un protocole pour la protection du trafic SDH/SONET dans un réseau à anneau de fibre optique
- (73) ECI Telecom Ltd., 30 Hasivim Street, Petach-Tikva 49517, IL
- (72) Michaeli, Eliyahu, Beit-Shemesh 99547, IL Shalev, Amir, Kfar-Sava 44209, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**H04J 3/08** → (51) **H04L 12/56**

**H04J 3/08** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04J 3/16** (11) **1 351 420 B1**  
**H04J 4/00** **H04L 12/28**  
**H04N 7/173** **H04J 1/12**
- (25) En (26) En
- (21) 02290815.6 (22) 02.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.10.2003
- (54) • TDMA-Empfänger  
• TDMA receiver  
• Récepteur TDMA
- (73) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) Debray, Bertrand, 78600 Maisons Laffitte, FR Buda, Fabien, 75014 Paris, FR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

**H04J 4/00** → (51) **H04J 3/16**

- (51) **H04J 11/00** (11) **1 123 593 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99956631.8 (22) 19.10.1999

- (84) DE FR GB
- (43) 16.08.2001
- (86) US 1999/024705 19.10.1999
- (87) WO 2000/024147 2000/17 27.04.2000
- (30) 20.10.1998 US 176740
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUWEISUNG VON WALSH-KODES  
• METHOD AND APPARATUS FOR ASSIGNING WALSH CODES  
• PROCEDE ET DISPOSITIF D'ATTRIBUTION DE CODES D'ETALEMENT
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) SHANBHAG, Abhijit G., San Diego, CA 92121, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (60) 07014625.3

(51) **H04J 11/00** (11) **1 152 560 B1**  
**H04J 1/00** **H04L 27/26**

- (25) Ja (26) En
- (21) 99959897.2 (22) 17.12.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 07.11.2001
- (86) JP 1999/007123 17.12.1999
- (87) WO 2000/038363 2000/26 29.06.2000
- (30) 18.12.1998 JP 36159198
- (54) • KODIERUNG MIT DER FÄHIGKEIT SPITZENLEISTUNG ZU UNTERDRÜCKEN UND FEHLER ZU BERICHTIGEN IN EINEM MEHRTRÄGER ÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND ZUGEHÖRIGE DEKODIERUNG  
• CODING HAVING PEAK POWER SUPPRESSING CAPABILITY AND ERROR CORRECTING CAPABILITY IN MULTI-CARRIER TRANSMISSION AND ITS DECODING  
• CODAGE A FONCTION DE SUPPRESSION DE PUISSANCE DE CRETE ET DE CORRECTION D'ERREUR, DANS LA TRANSMISSION SUR PORTEUSES MULTIPLES ET DECODAGE
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) YOSHIDA, Makoto Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 501 226 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03016914.8 (22) 24.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
- (54) • Verfahren, Kodierer und Kommunikationsvorrichtung zur Kodierung von parallel verketteten Daten  
• Method, encoder and communication device for encoding parallel concatenated data  
• Procédé, codeur et appareil de télécommunications de codage des données concatenées parallèles
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Kadoma, Kadoma-city, Osaka 571-8501, JP
- (72) Golitschek Edler von Elbwart, Alexander, 64285 Darmstadt, DE  
Seidel, Eiko, 64285 Darmstadt, DE  
Wengert, Christian, 63924 Kleinheubach, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 527 543 B1**  
**G10L 21/02**

- (25) De (26) De
- (21) 03790639.3 (22) 10.07.2003
- (84) ES FR GB IT
- (43) 04.05.2005
- (86) DE 2003/002330 10.07.2003
- (87) WO 2004/021631 2004/11 11.03.2004
- (30) 06.08.2002 PCT/EP02/08782  
04.09.2002 DE 10240905
- (54) • FEHLERBEHANDLUNG VON ÜBER EIN KOMMUNIKATIONSNETZ EMPFANGENE NUTZINFORMATIONEN  
• ERROR PROCESSING OF USER INFORMATION RECEIVED BY A COMMUNICATION NETWORK  
• TRAITEMENT D'ERREURS D'INFORMATIONS UTILES RECUES PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN RESEAU DE COMMUNICATION
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) MARKE, Matthias, 82178 Puchheim, DE  
XU, Wen, 85579 Neubiberg, DE

**H04L 1/00** → (51) **H04L 1/20**

**H04L 1/00** → (51) **H04Q 7/38**

**H04L 1/06** → (51) **H04L 25/03**

- (51) **H04L 1/08** (11) **1 150 449 B1**  
**G08G 1/09** **H04H 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 00201458.7 (22) 25.04.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 31.10.2001
- (54) • Verfahren und Einrichtung zur Reduzierung der Datenkommunikation in einem RDS TMC System  
• A method and apparatus for reducing data communication in an RDS TMC message environment  
• Méthode et dispositif pour réduire le flux de communication dans un environnement RDS TMC
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Völkel, Andreas, 35576 Braunfels, DE

(51) **H04L 1/20** (11) **1 671 447 B1**  
**H04L 1/00** **H04B 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04782074.1 (22) 24.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (86) US 2004/027506 24.08.2004
- (87) WO 2005/025121 2005/11 17.03.2005
- (30) 28.08.2003 US 650865
- (54) • INDIKATOR FÜR FALSCHER RAHMEN IN EINEM GSM-MOBILSYSTEM  
• BAD FRAME INDICATOR IN GSM MOBILE SYSTEM  
• INDICATEUR DE TRAMES ERRONEES DANS UN SYSTEME DE TELEPHONIE MOBILE GSM
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) MOHSENI, Mohammad J., San Diego, CA 92101, US  
RICK, Roland, San Diego, CA 92131, US  
FAHEEM, Faraz, San Diego, CA 92126, US  
O'SHEA, Helena Dierdre, San Diego, CA 92127, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE  
(60) 07014010.8

**H04L 1/20** → (51) **H04L 27/26**

**H04L 9/08** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 9/32** (11) **1 555 777 B1**  
**G06F 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 05007754.4 (22) 09.06.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 20.07.2005  
(30) 09.06.1999 US 329138  
(54) • *Eine Technik, um einen Parameter, wie z.B. eine Prüfsumme, durch ein Primitiv zu erzeugen, welche elementare Register-Operationen verwendet*  
• *A technique for producing a parameter, such as a checksum, through a primitive that uses elementary register operations*  
• *Technique servant à produire un paramètre, tel qu'un total de contrôle, par l'intermédiaire d'une primitive au moyen d'opérations élémentaires de registre.*

(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US

(72) Venkatesan, Ramarathnam, Redmond, WA 98052, US  
Jakubowski, Mariusz H., Bellevue, WA 98007, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(62) 00963254.8 / 1 208 416

(51) **H04L 12/14** (11) **1 662 701 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05257049.6 (22) 15.11.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 31.05.2006  
(30) 30.11.2004 US 176  
(54) • *IMS Übergangseinrichtung und Verfahren zur Online-Vergebührung in IMS Netzwerken*  
• *IMS gateway systems and methods for online charging in IMS networks*  
• *Système de passerelle IMS et méthode pour la tarification en ligne dans des réseaux IMS*

(73) Lucent Technologies, Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US

(72) Cai, Yigang, Naperville, IL 60565, US  
Li, Xiang Yang, Chongwen District Beijing, 100061, CN  
Wang, Peng, Chaoyang District Beijing 100085, CN  
Zhao, Jay Z., Chaoyang District Beijing 100103, CN

(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **1 260 058 B1**  
**H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 01911300.0 (22) 01.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 27.11.2002  
(86) CA 2001/000235 01.03.2001  
(87) WO 2001/065768 2001/36 07.09.2001  
(30) 01.03.2000 CA 2299824

(54) • *GESICHERTE NETZWERKBETRIEBSMITTEL-ZUGRIFFSSYSTEM*  
• *SECURE NETWORK RESOURCE ACCESS SYSTEM*  
• *SYSTEME D'ACCES SECURISE AUX RESOURCES D'UN RESEAU*

(73) Spicer Corporation, 221 McIntyre Drive, Kitchener, Ontario N2R 1G1, CA

(72) SPICER, Steven, Kitchener, Ontario N2B 2Y7, CA  
MARTIN, Christopher, Kitchener, Ontario N2B 3S3, CA  
COUTTS, Steven, Waterloo, Ontario N2L 1C2, CA  
KUHLE, Larry, Waterloo, Ontario N2V 1G9, CA  
HOLLANDER, Brian, Kitchener, Ontario N2E 3M7, CA  
PIDDUCK, Patrick, Waterloo, Ontario N2K 2M4, CA  
VON HATTEN, Philip, New Hamburg, Ontario N0B 2G0, CA  
LEHAN, Tim, Kitchener, Ontario N2H 1R1, CA  
ONISCHKE, Mark, Kitchener, Ontario N2B 2P2, CA  
GRASSICK, Clayton, Winnipeg, Manitoba R3R 1Y3, CA  
(74) Strachan, Victoria Jane, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **1 383 276 B1**  
**H04Q 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 02077945.0 (22) 18.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 21.01.2004  
(54) • *Verwaltungssystem und Methode zur Erbringung von Abonnementdienstleistungen*  
• *Management system and method for service subscription provisioning*  
• *Système et procédé de gestion de la prestation de services d'abonnés*

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Agundez-Dominguez, José Luis, 28035 Madrid, ES  
Castro-Castro, Fabian, 28039 Madrid, ES  
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, et al, Elzaburu S. A. Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES  
(60) 05102619.3 / 1 551 129

(51) **H04L 12/24** (11) **1 730 886 B1**  
**H04Q 7/34**

(25) De (26) De  
(21) 05716892.4 (22) 03.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.12.2006  
(86) EP 2005/050934 03.03.2005  
(87) WO 2005/096549 2005/41 13.10.2005  
(30) 30.03.2004 DE 102004015558  
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN ZUR VERTEILUNG VON MANAGEMENT-INFORMATIONEN IN EINEM MANAGEMENTNETZ EINES KOMMUNIKATIONSSYSTEMS*  
• *METHOD AND DEVICES FOR DISTRIBUTING MANAGEMENT INFORMATION IN A MANAGEMENT NETWORK OF A COMMUNICATIONS SYSTEM*  
• *PROCEDES ET DISPOSITIFS DE DISTRIBUTION D'INFORMATIONS DE GESTION DANS UN RESEAU DE GESTION D'UN SYSTEME DE COMMUNICATION*

(73) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(72) HIRSCH, Lucian, 81373 München, DE

(51) **H04L 12/26** (11) **1 357 703 B1**  
**H04M 11/06** **H04L 12/46**  
**H04L 12/40** **H04L 12/28**  
**H04L 12/413**

(25) En (26) En  
(21) 03006504.9 (22) 21.03.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 29.10.2003  
(30) 21.03.2002 US 365806 P  
26.07.2002 US 398604 P  
29.08.2002 US 230160

(54) • *Automatische Erkennung von Kupfer- und Faser-Modus*  
• *Auto detection of copper and fiber mode*  
• *Auto-détection du mode de cuivre et fibre*

(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Huff, Gary S., 92653 Laguna Hills, California, US

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 401 153 B1**  
**H04L 12/64**

(25) En (26) En  
(21) 03021322.7 (22) 19.09.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 24.03.2004  
(30) 20.09.2002 JP 2002276385

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Zustandsmeldung*  
• *Status notification apparatus and method*  
• *Dispositif et procédé de notification d'état*

(73) Pioneer Corporation, No. 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo-to, JP

(72) Hirata, Mikiko, Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi Saitama-ken, JP  
Kajita, Yukiko, Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi Saitama-ken, JP  
Tsuneshige, Takahi, Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi Saitama-ken, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 449 331 B1**  
**H04L 12/56** **H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 02804273.7 (22) 29.11.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 25.08.2004  
(86) GB 2002/005383 29.11.2002  
(87) WO 2003/049373 2003/24 12.06.2003  
(30) 30.11.2001 EP 01310084  
(54) • *DATENÜBERTRAGUNG*  
• *DATA TRANSMISSION*  
• *TRANSMISSION DE DONNEES*

(73) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(72) TURNBULL, Rory Stewart, Ipswich, Suffolk IP4 5PW, GB  
JACOBS, Richard James, Suffolk, Ipswich, Suffolk IP12 4EA, GB  
WALKER, Matthew David, Ipswich, Suffolk IP11 95N, GB

(74) Nash, Roger William, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 557 002 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03776809.0 (22) 21.10.2003  
(84) DE FR GB IT SE

- (43) 27.07.2005
- (86) DE 2003/003507 21.10.2003
- (87) WO 2004/040850 2004/20 13.05.2004
- (30) 25.10.2002 DE 10249867
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR AUSWAHL EINES NETZZUGANGS ZU EINEM ODER MEHREREN DATENNETZEN ÜBER EIN TELEKOMMUNIKATIONSENDGERÄT
- METHOD AND DEVICE FOR SELECTING NETWORK ACCESS TO ONE OR MORE DATA NETWORKS BY MEANS OF A TELECOMMUNICATION TERMINAL
- PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR SÉLECTIONNER UN ACCÈS A UN OU A PLUSIEURS RESEAUX DE DONNEES PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN TERMINAL DE TELECOMMUNICATION
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FINKENZELLER, Michael, 81373 München, DE
- HUTH, Hans-Peter, 80638 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 738 529 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05729231.0 (22) 08.04.2005  
 (84) DE FR GB  
 (43) 03.01.2007  
 (86) JP 2005/007280 08.04.2005  
 (87) WO 2005/101745 2005/43 27.10.2005  
 (30) 14.04.2004 JP 2004119259
- (54) • KOMMUNIKATIONSSTEUERVERFAHREN UND DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
  - A COMMUNICATION CONTROL METHOD AND WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS
  - PROCÉDE DE COMMANDE DE COMMUNICATION ET APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL
  - (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
  - (72) YOSHIDA, Jun c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
  - (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

**H04L 12/28** → (51) **H04J 3/16**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 12/26**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 12/40** → (51) **H04L 12/26**

**H04L 12/413** → (51) **H04L 12/26**

- (51) **H04L 12/423** (11) **1 648 116 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05022087.0 (22) 11.10.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
  - (30) 15.10.2004 DE 102004050424
  - (54) • Verfahren zur Übertragung von Daten in einem Kommunikationssystem
  - Method for data transmission in a communication system
  - Procédé de transmission de données dans un système de communication
  - (73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
  - (72) Kynast, Rigobert, 97816 Lohr am Main, DE
  - Leurs, Ludwig, Dr., 97816 Lohr am Main, DE

Schmid, Thomas, 97840 Hafenlohr, DE  
Schultze, Stephan, Dr., 97816 Lohr am Main, DE

**H04L 12/46** → (51) **H04L 12/26**

**H04L 12/46** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 282 276 B1**  
**H04Q 11/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01118415.7 (22) 31.07.2001  
 (84) DE FR GB  
 (43) 05.02.2003
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Kanalressourcenzuweisung
  - Channel resource allocation arrangement and method
  - Methode et Dispositif pour l' allocation des ressources des canaux
  - (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
  - (72) Jarl, Patrik, 12342 Farsta, SE
  - (74) Gray, Helen Mary, et al, Albihns GmbH Bayer Strasse 83, 80335 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 327 332 B1**  
**H04Q 11/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00964479.0 (22) 03.10.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.07.2003
  - (86) GB 2000/003781 03.10.2000
  - (87) WO 2002/030060 2002/15 11.04.2002
  - (54) • DATENFLUSSSTEUERUNG
  - DATA FLOW CONTROL
  - CONTROLE DE FLUX DE DONNEES
  - (73) U4EA Technologies Limited, 99 Charterhouse Street, London EC1M 6NQ, GB
  - (72) DAVIES, Neil, James, Long Ashton, Bristol BS41 9HR, GB
  - THOMPSON, Peter, William, Clifton, Bristol BS8 2TY, GB
  - HOLYER, Judith, Yvonne, Hotwells, Bristol BS8 4YB, GB
  - LAFAVE, Laura, Anne, Bristol BS8 4TT, GB
  - VOWDEN, Christopher, James, St Annes Park, Bristol BS4 4QA, GB
  - WILLMOTT, Graham, Redfield, Bristol BS5 9HS, GB
  - (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 329 059 B1**  
**H04J 3/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00979129.4 (22) 20.10.2000  
 (84) DE FR GB  
 (43) 23.07.2003  
 (86) US 2000/029041 20.10.2000  
 (87) WO 2002/035780 2002/18 02.05.2002
- (54) • KOPPELFELDARCHITEKTUR UND TECHNIKEN ZUR SCHNELLEN STÖRUNGSFREIEN UMSCHALTUNG
  - A SWITCH FABRIC ARCHITECTURE AND TECHNIQUES FOR IMPLEMENTING RAPID HITLESS SWITCHOVER
  - LA PRESENTE INVENTION CONCERNE UNE ARCHITECTURE DE MATRICE DE COMMUTATION ET DES TECHNIQUES PERMETTANT LA MISE EN OEUVRE DE BASCULEMENT RAPIDE SANS A-COUPS
  - (73) Ciena Corporation, Legal Dept., 1201 Winterson Road, Linthicum, MD 21090, US
  - (72) ADAM, Joel, F., Cupertino, CA 95014, US
  - ENGELKEMIER, Darren, Mountain View, CA 94041, US

KLAUSMEIER, Daniel, E., Los Gatos, CA 95030, US  
(74) Jeffrey, Philip Michael, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 466 447 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02703569.0 (22) 15.01.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.10.2004
  - (86) EP 2002/000639 15.01.2002
  - (87) WO 2003/061215 2003/30 24.07.2003
  - (54) • RETTUNGSBAKE
  - RESCUE BEACON
  - BALISE DE SECOURS
  - (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
  - (72) ZECHLIN, Christian, 44652 Herne, DE
  - BLOCK, Thomas, 42369 Wuppertal, DE
  - (74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 492 279 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03253974.4 (22) 24.06.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
  - (43) 29.12.2004
  - (54) • Serialisierung von eine Verteiltenapplikation einer Router
  - Distributed router application serialisation
  - Mise en série d'une application distribué de router
  - (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
  - (72) Hassan, Ahmed E., Waterloo, Ontario N2J 4T3, CA
  - Wilson, J. F. Sean, Waterloo, Ontario N2K 4A6, CA
  - (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 511 237 B1**  
**H04L 12/28**

- (25) En (26) En  
 (21) 04006981.7 (22) 23.03.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 02.03.2005  
 (30) 29.08.2003 JP 2003307245
- (54) • Drahtloses Kommunikationsgerät und Verfahren zum Aufbau einer Kommunikationsverbindung
  - Wireless Communication device and a method for establishing communication connection
  - Unité de communication sans fil et procédé pour établir une connection de communication
  - (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
  - (72) Ide, Kenichi c/o Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
  - (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 528 732 B1**  
**H04L 29/06** **H04L 9/08**

- (25) En (26) En  
 (21) 04105268.9 (22) 25.10.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005

- (30) 29.10.2003 US 694881
- (54) • *Verfahren und System zur Bereitstellung von Kommunikationssicherheit*  
• *Method and System for providing communications security*  
• *Procédé et système pour fournir la sécurité des communications*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Palin, Arto, 37830, Viiala, FI  
Oksanen, Markku, 09940, Helsinki, FI  
Kaaja, Harald, 00180, Helsinki, FI  
Salokannel, Juha, 36240, Kangasala, FI
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/28**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 12/56** → (51) **H04Q 11/04**

**H04L 12/64** → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 25/02** (11) **1 349 335 B1**  
H04L 25/03 H04L 27/26
- (25) En (26) En
- (21) 03006240.0 (22) 20.03.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 01.10.2003
- (30) 26.03.2002 JP 2002084909
- (54) • *Auswahl eines Interpolationsverfahrens zum Mehrträgerempfang*  
• *Selection of interpolation method for multicarrier reception*  
• *Sélection d'un procédé d'interpolation pour la réception multiporteuse*
- (73) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishikawa-cyo, Hachiouji-shi, Tokyo 192-8525, JP
- (72) Shinoda, Atsushi, Sagamihara-shi, Kana-gawa 229-0029, JP
- (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE

- (51) **H04L 25/02** (11) **1 675 336 B1**  
**H04L 27/26**
- (25) En (26) En
- (21) 05028115.3 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (30) 21.12.2004 KR 2004109955
- (54) • *Einrichtung und Verfahren zur pilotgestützten Kanalschätzung in Zeitachse in einem OFDM Kommunikationssystem*  
• *Apparatus and method for performing pilot-aided channel estimation in time axis in an OFDM communication system*  
• *Dispositif et procédé pour l'estimation de canal assistée par pilote le long d'un axe des temps dans un système MROF*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Lee, Seo-Goo Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Park, Min-Cheol Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Park, Yun-Sang Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Song, Bong-Gee Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04L 25/03** (11) **1 629 649 B1**  
**H04L 1/06**
- (25) En (26) En
- (21) 03818930.4 (22) 24.10.2003
- (84) DE GB
- (43) 01.03.2006
- (86) EP 2003/011842 24.10.2003
- (87) WO 2005/043851 2005/19 12.05.2005
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VORKODIERUNG EINES MEHRTRÄGERSIGNALS*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR PRE-CODING A MULTICARRIER SIGNAL*  
• *APPAREIL ET PROCÉDE POUR LE PRE-CODAGE D'UN SIGNAL DE MULTIPORTEUSE*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagata-cho 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) KUSUME, Katsutoshi, 80687 Munich, DE
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 207 663 B1**  
**H04L 1/20**
- (25) En (26) En
- (21) 01126596.4 (22) 16.11.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 22.05.2002
- (30) 17.11.2000 JP 2000351611
- (54) • *Bewertung der Signalqualität in einem Mehrträgerempfänger*  
• *Signal quality assessment in a multicarrier receiver*  
• *Evaluation de la qualité du signal dans un récepteur multiporteuse*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105, JP
- (72) Seki, Takashi, Intell. Property Division, Tokyo 105-8001, JP  
Koyama, Takeshi, Intell. Property Division, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 617 613 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05017756.7 (22) 03.01.1996
- (84) DE FR GB SE
- (43) 18.01.2006
- (30) 10.01.1995 JP 205395  
10.10.1995 JP 205495
- (54) • *OFDM Kommunikationsgeräte unter Verwendung von pseudo-zufällig modulierten Referenzsymbolen*  
• *OFDM communication devices using pseudo random modulated reference symbols*  
• *Dispositifs de communication OFDM utilisant des symboles de référence modulés aléatoirement*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Harada, Yasuo, Kobe-shi Hyogo-ken, JP  
Kimura, Tomohiro, Hirakata-shi Osaka-fu 573-0171, JP  
Que, Hiroshi, Neyagawa-shi Osaka-fu, JP  
Nagaishi, Yasuo, Ikoma-shi Nara-ken, JP  
Hayashino, Hiroshi, Himeji-shi Hyogo-ken 671-0224, JP  
Uno, Yasuhiro, Soraku-gun Kyoto-fu 619-0245, JP
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (60) 07015310.1

- (62) 04001664.4 / 1 429 509  
96100047.8 / 0 722 235

**H04L 27/26** → (51) **H04B 7/06**

**H04L 27/26** → (51) **H04J 11/00**

**H04L 27/26** → (51) **H04L 25/02**

- (51) **H04L 29/06** (11) **0 883 270 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98109654.8 (22) 27.05.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 09.12.1998
- (30) 03.06.1997 JP 16057097  
23.06.1997 JP 16577297  
17.12.1997 JP 36418197
- (54) • *Verteiltes Netzwerkrechnersystem*  
• *A distributed network computing system*  
• *Un système de réseau réparti*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-8572, JP
- (72) Utsumi, Masaki, 1-1 Shibaura, 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Zangs, Rainer E., et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 201 067 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00940635.6 (22) 27.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.05.2002
- (86) GB 2000/002475 27.06.2000
- (87) WO 2001/005114 2001/03 18.01.2001
- (30) 07.07.1999 US 349348
- (54) • *DATENPAKETVERARBEITUNG*  
• *PROCESSING DATA PACKETS*  
• *TRAITEMENT DE PAQUETS DE DONNEES*
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) SMYTH, Joseph, Galway, IE
- (74) Hermele, Daniel Stephen, et al, Nortel Networks Intellectual Property Law Group London Road, Harlow, Essex CM17 9NA, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 310 074 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01959712.9 (22) 10.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.05.2003
- (86) US 2001/025174 10.08.2001
- (87) WO 2002/015512 2002/08 21.02.2002
- (30) 14.08.2000 US 638752
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERLAUBEN EINER PACKETDATENÜBERTRAGUNGSSITZUNG MIT EINEM DURCH EINEN IDENTIFIZIERER GEKENNZEICHNETEN STANDARD*  
• *A METHOD AND AN APPARATUS FOR GRANTING USE OF A SESSION OF A PACKET DATA TRANSMISSION STANDARD DESIGNATED BY AN IDENTIFIER*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR AUTORISER L'UTILISATION D'UNE SESSION DE TRANSMISSION DE PAQUETS DES DONNEES PAR UN STANDARD DESIGNE PAR UN IDENTIFICATEUR*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) BENDER, Paul, E., San Diego, CA 92122, US  
REZALIFAR, Ramin, San Diego, CA 92131, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C  
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London  
SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 533 974 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04027319.5 (22) 17.11.2004

(84) DE FR GB  
(43) 25.05.2005  
(30) 18.11.2003 JP 2003388348

- (54) • *Datenwiedergabesystem und System zur Übertragung von Datenströmen*
- *Data reproducing system and data streaming system*
- *Système de reproduction de données et système pour transmettre des flux de données*

(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

(72) Narusawa, Sadayuki, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP  
Matsuyama, Tetsuya, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP  
Kawashima, Masatoshi, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

Furuta, Hiroaki, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP  
Tanaka, Katsuaki, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP  
Matsunuma, Yasuhiro, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 566 035 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03769620.0 (22) 15.10.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.08.2005  
(86) GB 2003/004448 15.10.2003  
(87) WO 2004/049670 2004/24 10.06.2004  
(30) 26.11.2002 US 304660

- (54) • *UNTERSTÜTZUNG VON MEHREREN NATIVEN NETZWERKPROTOKOLLIMPLEMENTIERUNGEN IN EINEM EINZIGEN SYSTEM*
- *SUPPORT OF MULTIPLE NATIVE NETWORK PROTOCOL IMPLEMENTATIONS IN A SINGLE SYSTEM*
- *PRISE EN CHARGE EFFICACE DE PLUSIEURS IMPLEMENTATIONS DE PROTOCOLES DE RESEAU NATIVES DANS UN SEUL SYSTEME*

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) HSU, Windsor Wee Sun, c/o IBM United Kingdom Ltd., Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB  
MENON, Jaishankar, Moothedath, San Jose, CA 95120, US  
YOUNG, Honesty, Cheng, Saratoga, CA 95070, US

(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 641 207 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04022978.3 (22) 27.09.2004

- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 29.03.2006
- (54) • *Verfahren und Steuerungsprogramm zum Aufbau einer gesicherten Kommunikationsverbindung*

- *Method and program for setting up a secure connection*
- *Procédé et logiciel pour l'établissement d'une connection sécurisée*

(73) Fujitsu Siemens Computers GmbH, Domagkstrasse 28, 80807 München, DE

(72) Schmartz, Pierre, 81667 München, DE  
Umlauf, Justin Ralf, 82194 Gröbenzell, DE  
Wutscher, Alois, 86926 Greifenberg A. A, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 646 203 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05256072.9 (22) 29.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.04.2006  
(30) 08.10.2004 JP 2004296236

- (54) • *Einheit, Verfahren, System und Programm zur Verwaltungsfestlegung*
- *Device, method, system and program for setting management*
- *Unité, procédé, système et programme d'assignation de gestion*

(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Ohara, Kiyotaka Brother Kogyo K.K., T.P. & IP D., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 653 699 B1**  
**H04L 12/28** **H04L 12/56**  
**H04L 12/46** **H04J 3/08**

(25) En (26) En  
(21) 05022872.5 (22) 20.10.2005

(84) DE FR GB  
(43) 03.05.2006  
(30) 29.10.2004 US 976501

- (54) • *Wegeleitung von Rahmen in einem RPR unter Verwendung eines IP Proxy Servers*
- *Routing frames in a RPR using an IP proxy server*
- *Routage de trames dans un réseau RPR en utilisant un serveur proxy IP*

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Harmon, David S., Plano, Texas 72025, US  
Corley, Kevin J., McKinney, Texas 75070, US

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

(51) **H04L 29/06** (11) **1 719 329 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05776202.3 (22) 26.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.11.2006  
(86) EP 2005/008096 26.07.2005  
(87) WO 2006/027050 2006/11 16.03.2006

- (30) 09.09.2004 DE 102004043572
- (54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON TELEKOMMUNIKATIONS DATEN VON EINEM ZUGANGSNETZWERK ZU EINEM MEDIA GATEWAY CONTROLLER*
- *METHOD FOR TRANSMITTING TELECOM-MUNICATIONS DATA FROM AN ACCESS NETWORK TO A MEDIA GATEWAY CON-TROLLER*

- *PROCEDE POUR TRANSMETTRE DES DONNEES DE TELECOMMUNICATION D'UN RESEAU D'ENTREE A UN CONTRO-LEUR DE PASSERELLE DE MEDIA*

(73) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(72) SCHMIDTKE, Uwe, 17493 Greifswald, DE  
Kley, Hansjörg, c/o Siemens AG Patentab-teilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 746 797 B1**  
**H04L 12/28**

(25) En (26) En  
(21) 05254477.2 (22) 18.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
24.01.2007

- (54) • *Schema zur Lösung von Authentifizierung in einem Funkpaketdatennetz nach Schlüsselaktualisierung*
- *Scheme for resolving authentication in a wireless packet data network after a key update*
- *Schéma pour la résolution d'authentification dans un réseau sans fil de données par paquets après mise à jour de la clé*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Islam, Muhammad Khaledul, Ottawa, Ontario K2K 3N4, CA  
Kim, Jin, Ottawa, Ontario K1Y 4S3, CA

Chaudry, Shahid Rasul, Ottawa K2W 1E4, CA  
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**H04L 29/06** → (51) **G11B 20/00**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/24**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/28**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 29/06** → (51) **H04Q 7/22**

**H04L 29/06** → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 552 669 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03740945.5 (22) 04.07.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.07.2005  
(86) IB 2003/003036 04.07.2003  
(87) WO 2004/034676 2004/17 22.04.2004

- (30) 08.10.2002 EP 02079196
- (54) • *INTEGRIERTER SCHALTKREIS UND VERFAHREN ZUM ERSTELLEN VON TRANS-AKTIONEN*
- *INTEGRATED CIRCUIT AND METHOD FOR ESTABLISHING TRANSACTIONS*
- *CIRCUIT INTEGRE ET PROCEDE D'ETA-BLISSEMENT DE TRANSACTIONS*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) GOOSSENS, Kees, G., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intel-lectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04M 1/02** (11) **1 149 485 B1**  
**H04B 1/38**



(25) En (26) En  
(21) 00909111.7 (22) 27.01.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 31.10.2001  
(86) EP 2000/000629 27.01.2000  
(87) WO 2000/046968 2000/32 10.08.2000  
(30) 01.02.1999 EP 99102036

(54) • KOMMUNIKATIONSSSTATION  
• COMMUNICATION STATION  
• POSTE DE COMMUNICATION  
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON  
(publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) FEILNER, Werner, D-91207 Lauf, DE  
KLAUSS, Ricarda, D-92348 Berg, DE  
MACHER, Ernst, D-90411 Nürnberg, DE  
MÖLLER, Bernd, 24010 Dalby, SE  
RADEMACHER, Karl-Heinz, D-90592  
Schwarzenbruck, DE  
REICHERT, Armin, 90547 Stein, DE  
STARK, Markus, D-96135 Waizendorf, DE  
PETRUSCHKE, Detlef, D-90478 Nürnberg,  
DE  
FUCHS, Markus, D-90489 Nürnberg, DE  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04M 1/247** (11) **1 298 892 B1**  
**H04M 1/2745**

(25) En (26) En  
(21) 02025481.9 (22) 20.04.1995  
(84) DE FR GB SE  
(43) 02.04.2003  
(30) 20.04.1994 JP 10435094  
31.08.1994 JP 23232794  
(54) • Kommunikationsendgerät  
• Communication terminal apparatus  
• Terminal de communication  
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-  
chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
(72) Sudo, Fukuharu, Shinagawa-ku, Tokyo 141-  
0001, JP  
Kunihiro, Takushi, Shinagawa-Ku, Tokyo  
141-0001, JP  
Kobayashi, Tetsuo, Shinagawa-Ku, Tokyo  
141-0001, JP  
Ajiro, Atsushi, Shinagawa-Ku, Tokyo 141-  
0001, JP  
Odaka, Kentaro, Shinagawa-Ku, Tokyo 141-  
0001, JP  
Ushino, Tatsuji, Shinagawa-Ku, Tokyo 141-  
0001, JP  
Terauchi, Toshiro, Shinagawa-Ku, Tokyo  
141-0001, JP  
(74) Ayers, Martyn Lewis Stanley, J.A. KEMP &  
CO., 14 South Square, Gray's Inn, London  
WC1R 5JJ, GB  
(62) 95302638.2 / 0 679 003

**H04M 1/2745** → (51) **H04M 1/247**

**H04M 3/42** → (51) **H04Q 3/00**

**H04M 7/00** → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04M 11/04** (11) **1 209 889 B1**  
**G08B 25/01**

(25) En (26) En  
(21) 00125915.9 (22) 27.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 29.05.2002  
(54) • Mobiles Gerät für Notfallunterstützung  
• Mobile emergency support device  
• Dispositif mobile de support d'urgence  
(73) Christ, Frank, Dr., Zweigstrasse 9b, 82266  
Inning, DE

Ertl, Lorenz M., Hauptstrasse 39, 82229  
Seefeld-Hechendorf, DE  
(72) Christ, Frank, Dr., 82266 Inning, DE  
Ertl, Lorenz M., 82229 Seefeld-Hechendorf,  
DE  
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller  
Patentanwältin Prinzregentenstrasse 16,  
80538 München, DE

**H04M 11/06** → (51) **H04L 12/26**

(51) **H04M 17/00** (11) **1 407 401 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02739634.0 (22) 03.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 14.04.2004  
(86) US 2002/017492 03.06.2002  
(87) WO 2002/101624 2002/51 19.12.2002  
(30) 01.06.2001 US 295453 P  
19.10.2001 US 344538 P  
18.02.2002 US 357940 P

(54) • AUFFÜLLEN DES KONTOS EINES TEIL-  
NEHMERS FÜR EINEN MULTIMEDIA-  
DIENST AUF EINEM KOMMUNIKATIONS-  
NETZ, WÄHREND DER DIENST BEREIT-  
GESTELLT WIRD  
• TOPPING UP A SUBSCRIBER'S ACCOUNT  
FOR A MULTIMEDIA SERVICE ON A  
COMMUNICATIONS NETWORK WHILE  
THE SERVICE IS BEING PROVIDED  
• POSSIBILITE POUR UN ABONNE D'UN  
RESEAU DE COMMUNICATION D'AC-  
CROITRE LA VALEUR D'UN COMPTE  
PREPARE

(73) Watercove Networks, 285 Billerica Road,  
Chelmsford, MA 01824, US  
(72) TUBINIS, Mark, A., Andover, MA 01810, US  
(74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent  
Intellectual Property & Standards, 70430  
Stuttgart, DE

(51) **H04N 1/405** (11) **0 810 772 B1**

(25) En (26) En  
(21) 97303544.7 (22) 23.05.1997  
(84) DE FR GB  
(43) 03.12.1997  
(30) 30.05.1996 US 655548  
(54) • Punktzuwachskompensation  
• Pixel growth compensation  
• Compensation de la croissance des points  
(73) Xerox Corporation, Xerox Square, Rochester,  
New York 14644, US  
(72) Schweid, Stuart A., Henrietta, NY 14467, US  
(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill  
Jennings & Every LLP Broadgate House 7  
Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04N 1/405** (11) **1 608 146 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05105199.3 (22) 14.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 21.12.2005  
(30) 14.06.2004 EP 04076720  
(54) • Verfahren für das Erzeugen einer Zitter-  
matrix  
• Method for generating a dither mask  
• Procédé pour la génération d'une matrice  
de tremblement  
(73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43,  
5914 CC Venlo, NL  
(72) Kuiper, Paul, 5615 NH, Eindhoven, NL  
(74) Vanoppen, Ronny R.J., et al, Océ-Technolo-  
gies B.V. Corporate Patents Postbus 101,  
5900 MA Venlo, NL

(51) **H04N 1/60** (11) **1 443 751 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04075156.2 (22) 19.01.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 04.08.2004  
(30) 31.01.2003 US 355372  
(54) • Verfahren zum Farbeinstellen in einem  
Korrekturabzug  
• A method of adjusting color in a color  
proof  
• Procédé d'ajustement des couleurs dans  
une épreuve couleur  
(73) EASTMAN KODAK COMPANY (a New Jersey  
corporation), 343 State Street, Rochester,  
New York 14650, US  
(72) Sanger, Kurt M., Rochester New York  
14650-2201, US  
Baek, Seung-Ho, Rochester New York  
14650-2201, US  
Mackin, Thomas A., Rochester New York  
14650-2201, US  
Spurr, Robert W., Rochester New York  
14650-2201, US  
(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Indus-  
trie Département Brevets - CRT Zone Indus-  
trielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

**H04N 3/36** → (51) **H04N 5/74**

**H04N 5/217** → (51) **G01J 5/52**

**H04N 5/32** → (51) **H01L 27/144**

**H04N 5/46** → (51) **H03J 7/18**

(51) **H04N 5/74** (11) **1 439 694 B1**  
**H04N 9/31**

(25) En (26) En  
(21) 04250226.0 (22) 16.01.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 21.07.2004  
(30) 17.01.2003 JP 2003009690  
(54) • Bildverarbeitungssystem, Projektor und  
Bildverarbeitungsmethode  
• Image processing system, projector and  
image processing method  
• Appareil de traitement d'images, projecteur  
et procédé de traitement d'images  
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-  
shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-  
0811, JP  
(72) Kobayashi, Masanobu, c/o Seiko Epson  
Corporation, Suwa-shi Nagano-ken 392-  
8502, JP  
Wada, Osamu, c/o Seiko Epson Corporation,  
Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, US  
(74) Kenyon, Sarah Elizabeth, et al, Miller Sturt  
Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES,  
GB

(51) **H04N 5/74** (11) **1 455 528 B1**  
**H04N 9/28** **H04N 3/36**  
**G03B 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 04251277.2 (22) 04.03.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 08.09.2004  
(30) 07.03.2003 JP 2003061832  
(54) • Bildverarbeitungssystem und -verfahren  
• Image processing system and image  
processing method  
• Système et procédé de traitement d'image  
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1,  
Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo  
163-0811, JP  
(72) Kobayashi, Masanobu, c/o Seiko Epson  
Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-  
8502, JP

Matsuda, Hideki, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP  
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **H04N 5/765** (11) **1 146 738 B1**  
**H04N 5/7826** **G11B 15/46**

(25) Ja (26) En  
(21) 00977865.5 (22) 22.11.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 17.10.2001  
(86) JP 2000/008240 22.11.2000  
(87) WO 2001/039496 2001/22 31.05.2001  
(30) 22.11.1999 JP 33098099  
(54) • **VIDEOBANDAUFZEICHNUNGS- UND WIEDERGABEGERÄT UND VIDEOBANDABSPIELGERÄT**  
• **VIDEOTAPE RECORDING AND PLAYBACK DEVICE, AND VIDEOTAPE PLAYER**  
• **DISPOSITIF DE LECTURE ET D'ENREGISTREMENT SUR BANDE VIDEO, ET LECTEUR DE BANDES VIDEO**  
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
(72) YOSHIHIRO, Mitsugu, Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP  
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H04N 5/7826** → (51) **H04N 5/765**

(51) **H04N 7/14** (11) **1 385 336 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03254570.9 (22) 22.07.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 28.01.2004  
(30) 23.07.2002 JP 2002214405  
23.07.2002 JP 2002214406  
(54) • **Bildanzeigesystem, netzwerkinteraktive Bildanzeigevorrichtung, Terminal und Zugriffskontrollprogramm**  
• **Display system, network interactive display device, terminal, and control program**  
• **Système d'affichage, dispositif d'affichage interactif pour réseau, terminal et programme de contrôle**  
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
(72) Nagano, Miki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Yoshikuni, Norihiro, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

**H04N 7/173** → (51) **H04J 3/16**

(51) **H04N 9/11** (11) **1 237 379 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02075664.9 (22) 18.02.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 04.09.2002  
(30) 02.03.2001 US 797891  
(54) • **Bildverarbeitung für digitales Kino**  
• **Image processing for digital cinema**  
• **Traitement d'images pour cinéma numérique**  
(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US  
(72) Bogdanowicz, Mitchell J., Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US  
Hume, Carlo V., c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US  
Hagmaier, Charles P., c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US

(74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

**H04N 9/28** → (51) **H04N 5/74**

**H04N 9/31** → (51) **H04N 5/74**

(51) **H04N 17/00** (11) **1 741 299 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05737434.0 (22) 08.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.01.2007  
(86) EP 2005/003695 08.04.2005  
(87) WO 2005/104527 2005/44 03.11.2005  
(30) 26.04.2004 DE 102004020331  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUFNEHMEN EINES BILDES**  
• **IMAGE RECORDING DEVICE AND METHOD**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDE D'ENREGISTREMENT D'UNE IMAGE**  
(73) Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE  
(72) SCHNAITHMANN, Martin, 73734 Esslingen-Berkheim, DE  
(74) Duhme, Torsten, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 025 714 B1**

**H04M 3/42**  
(25) En (26) En  
(21) 98954372.3 (22) 07.10.1998  
(84) AT CH DE DK ES FI FR GR IE IT LI NL SE  
(43) 09.08.2000  
(86) EP 1998/006383 07.10.1998  
(87) WO 1999/018737 1999/15 15.04.1999  
(30) 08.10.1997 GB 9721344  
(54) • **FERNSPRECHANRUFVERARBEITUNGSSYSTEM**  
• **SYSTEM FOR HANDLING TELEPHONE CALLS**  
• **SYSTEME DE GESTION D'APPELS TELEPHONIQUE**  
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) DOE, Stephen, Richard, Portslade Sussex BN14 2DB, GB  
(74) O'Connell, David Christopher, et al, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**H04Q 3/00** → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 131 963 B1**

(25) En (26) En  
(21) 99963743.2 (22) 23.11.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 12.09.2001  
(86) SE 1999/002168 23.11.1999  
(87) WO 2000/031993 2000/22 02.06.2000  
(30) 24.11.1998 US 109705 P  
16.03.1999 US 268644  
(54) • **VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT DYNAMISCH ANPASSBAREN TEILNEHMERN**  
• **METHOD AND COMMUNICATIONS SYSTEM WITH DYNAMICALLY ADAPTABLE SUBSCRIBER UNITS**  
• **PROCÉDE ET SYSTEME DE COMMUNICATION COMPRENANT DES UNITES D'ABONNES A ADAPTATION DYNAMIQUE**  
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) CHARAS, Philippe, S-194 78 Upplands Väsby, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 266 531 B1**  
**H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 00916965.7 (22) 16.03.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 18.12.2002  
(86) EP 2000/002360 16.03.2000  
(87) WO 2001/069950 2001/38 20.09.2001  
(54) • **VERFAHREN, SYSTEM UND ENDGERÄT ZUR AKTIVIERUNG EINES TEILNEHMER-KONTEXTES FÜR PAKETDATEN**  
• **METHOD, SYSTEM AND TERMINAL DEVICE FOR ACTIVATING A PACKET DATA SUBSCRIBER CONTEXT FOR PACKET DATA**  
• **PROCÉDE, SYSTEME ET TERMINAL D'ACTIVATION D'UN CONTEXTE D'ABONNE A DES DONNEES EN PAQUETS POUR LE TRANSFERT DE DONNEES EN PAQUETS**  
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) HURTTA, Tuija, FIN-02660 Espoo, FI  
SUOKNUUTI, Marko, FIN-00180 Helsinki, FI  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04Q 7/30** (11) **1 096 816 B1**

(25) En (26) En  
(21) 00306450.8 (22) 28.07.2000  
(84) DE DK FR GB PT  
RO  
(43) 02.05.2001  
(30) 28.07.1999 KR 9930927  
28.07.1999 KR 9930928  
27.08.1999 KR 9935876  
17.09.1999 KR 9940165  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Schnittstellenbildung zwischen einem synchronen Basisnetzwerk und einem asynchronen Funknetzwerk**  
• **Method and apparatus for interfacing synchronous core network with asynchronous radio network**  
• **Procédé et appareil d'interface entre un réseau synchrone de base et un réseau radio asynchrone**  
(73) UTStarcom Korea Limited, San 136-1, Amiri, Bubal-Eub, Icheon-si, Kyongki-do 467-7011, KR

(72) Park, Jea-Hong, Seoul, KR  
Hwang, Woon-Hee, espoo, FI  
Koo, Yeon-sang, Seoul, KR  
Lee, Chong-Won, Seoul, KR  
Yang, Shin-Hyun, Seoul, KR  
Ye, Jeong-Hwa, Seoul, KR  
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H04Q 7/30** → (51) **H04B 3/54**

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 531 641 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04025995.4 (22) 03.11.2004  
(84) DE  
(43) 18.05.2005  
(30) 12.11.2003 JP 2003383108  
(54) • **Servervorrichtung**  
• **A server apparatus**  
• **Appareil serveur**  
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(72) Ito, Takashi c/o Int. Prop. Dept., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
Ando, Tomohiro c/o Int. Prop. Dept., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 560 449 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05008743.6 (22) 02.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 03.08.2005  
(30) 04.12.2001 DE 10159398  
(54) • *Speichern von und Zugreifen auf Konfigurationsdaten in einem Mobilgerät und einem Benutzermodul*  
• *Storage of and access to configuration data in a mobile station and a user module*  
• *Mémorisation et access à des données de configuration dans un dispositif mobile et un module d'utilisateur*  
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
(72) Kirsch, Jochen, Col. Del Valle Mexico, D.F. 03100 Mexico, MX  
Klaassen, Ralf, 81825 München, DE  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE  
(62) 02804213.3 / 1 454 503

**H04Q 7/34** → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 101 384 B1**  
**H04M 7/00** **H04L 29/06**  
(25) En (26) En  
(21) 99943523.3 (22) 13.07.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 23.05.2001  
(86) SE 1999/001266 13.07.1999  
(87) WO 2000/007403 2000/06 10.02.2000  
(30) 29.07.1998 US 124483  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR WEITRÄUMIGEN UMGEHUNG FÜR AN MOBILSTATIONEN GERICHTETE ANRUF*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR LONG DISTANCE BYPASS FOR TERMINATING MOBILE CALLS*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT LE CONTOURNEMENT LONGUE DISTANCE POUR DES APPELS DESTINÉS À DES TÉLÉPHONES MOBILES*  
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) PETERSSON, Mats, S-139 51 Värmdö, SE  
(74) Tonscheidt, Andreas, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 169 876 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 00915289.3 (22) 05.04.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 09.01.2002  
(86) FR 2000/000846 05.04.2000  
(87) WO 2000/062570 2000/42 19.10.2000  
(30) 09.04.1999 FR 9904470  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BEREITSTELLEN VON DIENSTEN AN MOBILSTATIONEN IM AKTIVZUSTAND*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR SUPPLYING SERVICES TO MOBILE STATIONS IN ACTIVE MODE*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE FOURNITURE DE SERVICES A DES STATIONS MOBILES EN MODE ACTIF*  
(73) Alcatel Lucent France, 12, rue de la Baume, 75008 Paris, FR

(72) MOULY, Michel, F-91120 Palaiseau, FR  
FAUCONNIER, Denis, F-78470 Saint-Rémy-les-Chevreuse, FR  
(74) Ameline, Jean-Paul B.C., et al, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 269 784 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01914314.8 (22) 23.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 02.01.2003  
(86) SE 2001/000639 23.03.2001  
(87) WO 2001/074095 2001/40 04.10.2001  
(30) 28.03.2000 US 192686 P  
22.11.2000 US 718713  
(54) • *WEITERREICHUNG IN EINEM PAKETVERMITTELTEN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ*  
• *HANDOVER IN A PACKET SWITCHED WIRELESS COMMUNICATIONS NETWORK*  
• *TRANSFERT DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION RADIO COMMUTE PAR PAQUETS*  
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) AHLSTRAND, Susanne, S-192 53 Sollen-tuna, SE  
TEDENVALL, Lars, S-281 37 Hässelholm, SE  
(74) Hägglund, Mats O., Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 407 630 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01950136.0 (22) 04.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 14.04.2004  
(86) SE 2001/001554 04.07.2001  
(87) WO 2003/005760 2003/03 16.01.2003  
(54) • *BETRIEBSMITTELZUTEILUNGSVERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM FUNKZUGRIFFSNETZWERK*  
• *RESOURCE ALLOCATION METHOD AND ARRANGEMENT IN A RADIO ACCESS NETWORK*  
• *PROCEDE ET SYSTEME D'ATTRIBUTION DE RESSOURCES DANS UN RESEAU D'ACCES RADIO*  
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) ANDERSSON, Rutger, S-164 31 Kista, SE  
LUNDBÄCK, Robert, S-165 77 Hässelby, SE  
RONKAINEN, Henrik, S-169 71 Solna, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 440 597 B1**  
**H04B 7/26**  
(25) En (26) En  
(21) 01983772.3 (22) 19.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 28.07.2004  
(86) IT 2001/000531 19.10.2001  
(87) WO 2003/034767 2003/17 24.04.2003  
(54) • *ASYMMETRISCHE BANDBREITENZUTEILUNG*  
• *ASYMMETRIC BANDWIDTH ALLOCATION*  
• *ATTRIBUTION DE LARGEUR DE BANDE ASYMETRIQUE*  
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) RESTIVO, Silvia, I-00174 Rome, IT  
Testa, Patrizia, IT-86083 Isernia, IT  
(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 661 427 B1**  
**H04L 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04780198.0 (22) 04.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.05.2006  
(86) US 2004/025318 04.08.2004  
(87) WO 2005/018270 2005/08 24.02.2005  
(30) 05.08.2003 US 493046 P  
18.08.2003 US 496297 P  
17.02.2004 US 781285  
(54) • *ERWEITERTE BESTÄTIGUNG UND RATENSTEUERKANAL*  
• *EXTENDED ACKNOWLEDGEMENT AND RATE CONTROL CHANNEL*  
• *CANAL ETENDU DE REGULATION D'ACCUSE DE RECEPTION ET DE DEBIT*  
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
(72) WEI, Yongbin, San Diego, California 92129, US  
TIEDEMANN, Edward G., Jr., Concord, Massachusetts 01742, US  
GAAL, Peter, San Diego, California 92126, US  
MALLADI, Durga P., San Diego, California 92128, US  
PUIG OSES, David, San Diego, California 92117, US  
SARKAR, Sandip, San Diego, CA 92131, US  
LUNDBY, Stein A., Solana Beach, California 92075, US  
CHEN, Tao, La Jolla, CA 92037-4016, US  
JAIN, Avinash, San Diego, California 92122, US  
DAMNJANOVIC, Aleksandar, Del Mar, CA 92014, US  
WILLENEGGER, Serge D., CH-1425 Onnens, CH  
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE  
(60) 07103171.0 / 1 784 044

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 676 462 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05772717.4 (22) 28.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.07.2006  
(86) IB 2005/052537 28.07.2005  
(87) WO 2006/016313 2006/07 16.02.2006  
(30) 05.08.2004 US 911504  
(54) • *DRAHTLOS-DELEGAT-INFORMATIONEN UND KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG, VERFAHREN UND SYSTEM*  
• *WIRELESS DELEGATE INFORMATION AND COMMUNICATION DEVICE, METHOD AND SYSTEM*  
• *DISPOSITIF, PROCEDE ET SYSTEME DE COMMUNICATION ET D'INFORMATION DE DELEGUES SANS FIL*  
(73) ShockFish S.A., PSE Bâtiment C, Parc Scientifique EPFL, 1015 Lausanne, CH  
(72) BLANK, Rémy, CH-1024 Ecublens, CH  
LEDIN, Bendicht, CH-1024 Ecublens, CH  
MEIER, Roger, CH-1006 Lausanne, CH  
PULCRANO, Jim, CH-1154 Buchillon, CH  
(74) Wenger, Joel-Théophile, Leman Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

**H04Q 9/00** → (51) **H04B 3/54**

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 021 058 B1**  
**H04L 12/56**

(25) En (26) En  
(21) 00100494.4 (22) 11.01.2000  
(84) DE FR  
(43) 19.07.2000  
(30) 14.01.1999 JP 716499  
(54) • *Paketkommunikationssystem und darin benutzte netzzeitige Vorrichtung, sowie zeitschlitzzuweisungsverfahren.*  
• *Packet communication system, network-side apparatus to be used therein, and time slot allocation control method*  
• *Système de communication par paquets, dispositif de réseau utilisé dans ce système, et procédé d'allocation d'intervalles temporels.*

(73) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US  
(72) Umayabashi, Masaki, Minato-ku, Tokyo, JP Takagi, Kazuo, Minato-ku, Tokyo, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 195 074 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00946635.0 (22) 22.06.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
LT LV  
(43) 10.04.2002  
(86) SE 2000/001340 22.06.2000  
(87) WO 2001/001728 2001/01 04.01.2001  
(30) 24.06.1999 SE 9902419  
(54) • *VERBESSERUNG VON ODER BEZÜGLICH TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*  
• *IMPROVEMENTS IN, OR RELATING TO, TELECOMMUNICATIONS SYSTEMS*  
• *AMELIORATIONS APPORTEES A DES SYSTEMES DE TELECOMMUNICATIONS*

(73) TELIA AB, Marbackagatan 11, 123 86 Farsta, SE  
(72) AHLARD, David, S-127 37 Skärholmen, SE BERGKVIST, Joakim, S-170 73 Solna, SE CSELENY, István, S-136 63 Haninge, SE  
(74) Hopfgarten, Nils, et al, L.A. Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

**H04Q 11/04** → (51) **H04L 12/56**

**H04R 1/14** → (51) **G10L 21/02**

**H04R 3/00** → (51) **G10L 21/02**

**H04R 3/00** → (51) **H04R 25/00**

(51) **H04R 25/00** (11) **1 579 728 B1**  
**H04R 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 03779711.5 (22) 18.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.09.2005  
(86) DK 2003/000834 18.12.2003  
(87) WO 2004/057914 2004/28 08.07.2004  
(30) 20.12.2002 DK 200201988  
(54) • *MIKROFONSYSTEM MIT RICHTANSPRECHVERHALTEN*  
• *MICROPHONE SYSTEM WITH DIRECTIONAL RESPONSE*  
• *SYSTEME DE MICROPHONE A REPONSE DIRECTIONNELLE*

(73) OTICON A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK  
(72) RASMUSSEN, Karsten Bo c/o OTICON A/S, DK-2900 Hellerup, DK

(51) **H05B 3/34** (11) **1 699 266 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06003956.7 (22) 27.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.09.2006  
(30) 04.03.2005 DE 102005010540  
(54) • *Stromleitfähiges Gewirk oder Gestrick für Heizzwecke, seine Verwendung und Wirkung oder Strickmaschine*  
• *Electrically conducting knitted fabric for heating purposes, use thereof and knitting machine*  
• *Tricot conducteur électrique à des fins de chauffage, son utilisation et machine à tricoter*

(73) Mattes & Ammann KG, Brühlstrasse 8, 72469 Messstetten (Tübingen), DE  
(72) Steigmaier, Thomas, Dr., 73277 Owen, DE Larsen, Christoph Sven, 72469 Messstetten, DE  
(74) Fleck, Thomas, Raffay & Fleck Patentanwälte Geffckenstrasse 6, 20249 Hamburg, DE

(51) **H05B 3/48** (11) **1 730 997 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05714191.3 (22) 30.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.12.2006  
(86) AT 2005/000110 30.03.2005  
(87) WO 2005/096673 2005/41 13.10.2005  
(30) 01.04.2004 AT 2472004 U  
(54) • *HEIZEINRICHTUNG*  
• *HEATING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE*

(73) Physiotherm Holding GmbH, Köllenspergerstrasse 1, 6065 Thaur, AT  
(72) SCHWARZENBERGER, Luis, A-6074 Lans, AT GUNSCH, Josef, A-6068 Mils, AT  
(74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

**H05B 6/78** → (51) **B01J 19/12**

(51) **H05B 6/80** (11) **1 659 828 B1**  
**H01H 19/18**  
(25) En (26) En  
(21) 05110773.8 (22) 15.11.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 24.05.2006  
(30) 18.11.2004 KR 2004094670  
17.01.2005 KR 20050004185  
(54) • *Mikrowellenofen mit einer beleuchteten Führungsleitung versehen*  
• *Microwave Oven having an Illuminated Guide Line*  
• *Four à micro-ondes avec une conduite de guidage illuminée*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) RYU, Han-gyu, Gyeonggi-do Suwon-si, KR KIM, Jun-soo, Osan-si, KR KIM, Hyang-ki, Gyeonggi-do Suwon-si, KR PAIK, Sang-hoon, Suwon-si, KR  
(74) Waddington, Richard, et al, 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

**H05B 6/80** → (51) **B01J 19/12**

(51) **H05G 1/36** (11) **0 998 173 B1**  
**H05G 1/56**  
(25) En (26) En  
(21) 99308101.7 (22) 14.10.1999

(84) DE FR NL  
(43) 03.05.2000  
(30) 26.10.1998 US 178801  
(54) • *Tomografische Abtastseinrichtung*  
• *Tomographic scanner*  
• *Dispositif de balayage tomographique*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) Campbell, Robert B., Naperville, Illinois 60564, US Carlson, Gerald J., Lombard, Illinois 60148, US  
(74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H05G 1/56** → (51) **H05G 1/36**

**H05G 1/70** → (51) **H05G 1/36**

**H05H 1/24** → (51) **B01J 19/12**

(51) **H05K 1/02** (11) **1 281 299 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01923364.2 (22) 03.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 05.02.2003  
(86) US 2001/040448 03.04.2001  
(87) WO 2001/084894 2001/45 08.11.2001  
(30) 03.05.2000 US 564144  
(54) • *LEITERPLATTENANORDNUNG MIT KONTROLLIERTEN AUSDEHNUNGSEIGENSCHAFTEN*  
• *CIRCUIT CARD ASSEMBLY HAVING CONTROLLED EXPANSION PROPERTIES*  
• *ENSEMBLE CARTE A CIRCUITS DOTE DE PROPRIETES D'EXPANSION CONTROLEE*

(73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) DISHONGH, Terrance, J., Hillsboro, OR 97123, US SEARLS, Damion, T., Hillsboro, OR 97124, US LIAN, Bin, Portland, OR 97229, US DUJARI, Prateek, Portland, OR 97201, US  
(74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H05K 1/02** (11) **1 648 206 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05109146.0 (22) 03.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.04.2006  
(30) 08.10.2004 FR 0410636  
(54) • *Mit einer mäandrischen Kontaktierungszone versehene elektronische Karte*  
• *Electronic card with serpentine contacting zone*  
• *Carte électronique à zone de contactage sinueuse*

(73) MAGNETI MARELLI FRANCE, 45 Rue des Hautes Pâtures, 92721 Nanterre, FR  
(72) Preteseille, Frédéric, 37290, Yzeures sur creuse, FR Grohendo, Claude, 86100, Chatellerault, FR  
(74) Branger, Jean-Yves, Cabinet Régimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

**H05K 1/02** → (51) **H05K 7/20**

**H05K 1/11** → (51) **H05K 3/42**

(51) **H05K 1/16** (11) **1 731 006 B1**  
**H05K 3/46**  
(25) En (26) En

- (21) 05723744.8 (22) 23.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) US 2005/006006 23.02.2005
- (87) WO 2005/084090 2005/36 09.09.2005
- (30) 23.02.2004 US 546998 P
- (54) • *PASSIVE SIGNALVERARBEITUNGSKOMPONENTEN AUF FLÜSSIGKRISTALLPOLYMER- UND MEHRSCICHTPOLYMERBASIS FÜR HF-/DRAHTLOS-MEHRBAND-ANWENDUNGEN*  
• *LIQUID CRYSTALLINE POLYMER- AND MULTILAYER POLYMER-BASED PASSIVE SIGNAL PROCESSING COMPONENTS FOR RF/WIRELESS MULTI-BAND APPLICATIONS*  
• *POLYMERE CRISTALLIN LIQUIDE ET COMPOSANTS DE TRAITEMENT DE SIGNAUX PASSIFS A BASE DE POLYMERE POUR DES APPLICATIONS A BANDES MULTIPLES RF/SANS FIL*
- (73) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION, 505 Tenth Street, NW, Atlanta, GA 30332-0415, US
- (72) WHITE, George, E., Marietta, GA 30064, US  
SWAMINATHAN, Madhavan, Marietta, GA 30062, US  
SUNDARAM, Venkatesh, Norcross, GA 30092, US  
DALMIA, Sidharth, Alpharetta, GA 30332, US
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **H05K 3/42** (11) **1 102 525 B1**  
**H05K 1/11**

- (25) Ja (26) En
- (21) 99929729.4 (22) 07.07.1999
- (84) DE GB
- (43) 23.05.2001
- (86) JP 1999/003664 07.07.1999
- (87) WO 2000/003572 2000/03 20.01.2000
- (30) 08.07.1998 JP 19299298
- (54) • *GEDRUCKTE LEITERPLATTE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*  
• *PRINTED WIRING BOARD AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*  
• *CARTE DE CIRCUITS IMPRIMES ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
- (73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-0917, JP
- (72) TSUKADA, Kiyotaka, Ividen Co., Ltd., Ogaki-shi, Gifu 503-0917, JP  
TAKADA, Masaru, Ividen Co., Ltd., Ogaki-shi, Gifu 503-0917, JP  
CHIHARA, Kenji, Ividen Co., Ltd., Ogaki-shi, Gifu 503-0917, JP
- (74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstraße 31, 80687 München, DE
- (60) 06003039.2 / 1 659 841

**H05K 3/46** → (51) **H05K 1/16**

**H05K 5/02** → (51) **H01R 13/635**

(51) **H05K 7/10** (11) **1 175 134 B1**  
**H01L 23/40**

- (25) En (26) En
- (21) 01116750.9 (22) 19.07.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 23.01.2002
- (30) 19.07.2000 US 618980
- (54) • *Kühlkörper zur Entkopplung von Klemmkraften in IC-Gehäusen*  
• *Heatsink apparatus for de-coupling clamping forces on an integrated circuit package*

- *Dissipateur de chaleur permettant de découpler les forces de serrage dans un boîtier de circuit intégré*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Ali, Hassan O., San Jose, 95117, US
- Bechtel, Richard L, Sunnyvale, 94087, US
- (74) Sunderland, James Harry, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H05K 7/14** (11) **1 705 975 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06003442.8 (22) 05.12.2003
- (84) CZ DE FR GB IT
- (43) 27.09.2006
- (30) 03.01.2003 DE 10300072  
12.06.2003 DE 10326388
- (54) • *Messgerät*  
• *Measuring apparatus*  
• *Appareil de mesure*
- (73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlendorferstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) Müller, Torsten, 90513 Zirndorf, DE  
Seitz, Birgit, 80637 München, DE  
Hausdorf, Reiner, 85521 Ottobrunn, DE  
Reckziegel, Rudolf, 01217 Dresden, DE
- (74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (62) 03785748.9 / 1 579 747

(51) **H05K 7/20** (11) **1 628 515 B1**  
**H05K 1/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05076577.5 (22) 11.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
- (30) 16.08.2004 US 919168
- (54) • *Integriertes Kühlsystem für elektronische Geräte*  
• *Integrated cooling system for electronic devices*  
• *Système de refroidissement intégré pour dispositifs électroniques*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Chang, Shih-chia, Bloomfield Hills, MI 48304, US  
Berlin, Carl W., West Lafayette, IN 47906, US  
Myers, Bruce A., Kokomo, IN 46901, US  
Fairchild, Ray M., Kokomo, IN 46902, US  
Peugh, Darrel E., Kokomo, IN 46901, US
- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

**H05K 9/00** → (51) **H02G 3/06**

**II.1(2)**

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2),**

**geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**

- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

**C11D 11/00** → (51) **C11D 17/06**

- (51) **C11D 17/06** (11) **0 643 130 B2**  
**C11D 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 94201094.3 (22) 21.04.1994
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 15.03.1995
- (30) 13.09.1993 EP 93870187
- (54) • *Granulare Waschmittelzusammensetzungen mit nichtionischem Tensid und Verfahren zu ihrer Herstellung*  
• *Granular detergent compositions comprising nonionic surfactant and process for making such compositions*  
• *Composition détergentes granulaires contenant un tensio-actif non-ionique et procédé de sa préparation*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) France, Paul Amaat Raymond Gerard, B-3060 Bertem, BE  
Schmitt, John Christian, D-53881 Euskirchen, DE  
Wilkinson, Carole Patricia Denise, B-1060 St. Gilles, BE
- (74) Peet, Jillian Wendy, Procter & Gamble Technical Centres Limited, Whitley Road, Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

**C22F 1/04** → (51) **C22F 1/05**

- (51) **C22F 1/05** (11) **0 805 879 B2**  
**C22F 1/04**
- (25) En (26) En
- (21) 95929705.2 (22) 05.09.1995
- (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
- (43) 12.11.1997
- (86) CA 1995/000508 05.09.1995
- (87) WO 1996/007768 1996/12 14.03.1996
- (30) 06.09.1994 US 301172
- (54) • *WÄRMEBEHANDLUNGSVERFAHREN FÜR BLECH AUS ALUMINIUM-LEGIERUNG*  
• *HEAT TREATMENT PROCESS FOR ALUMINUM ALLOY SHEET*  
• *PROCEDE DE TRAITEMENT THERMIQUE DESTINE A UNE FEUILLE D'ALLIAGE D'ALUMINIUM*
- (73) Novelis Inc., 70 York Street Suite 1510, Toronto, Ontario M5J 1S9, CA
- (72) GUPTA, Alok, Kumar, Kingston, Ontario K7M 1E2, CA  
WHEELER, Michael, J., Kingston, Ontario K7L 3E5, CA  
BULL, Michael, Jackson, Brighton, MI 48116, US  
MAROIS, Pierre, H., Kingston, Ontario K7M 4J5, CA
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **E02F 9/20** (11) **0 809 737 B2**  
**E02F 9/22** **F15B 11/05**

- (25) En (26) En
- (21) 96903123.6 (22) 22.02.1996
- (84) BE DE DK FR IT NL SE

(43) 03.12.1997	(11) <b>0 791 964</b>	(51) <b>H01L 27/144</b>	(11) <b>1 011 151</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) GB 1996/000393 22.02.1996	(11) <b>0 810 772</b>	(51) <b>H04N 1/405</b>	(11) <b>1 020 522</b>	(51) <b>C12N 15/13</b>
(87) WO 1996/027051 1996/40 06.09.1996	(11) <b>0 812 022</b>	(51) <b>H01L 31/08</b>	(87) WO 1999/018212	
(30) 25.02.1995 GB 9503854	(11) <b>0 820 006</b>	(51) <b>G06F 9/30</b>	(11) <b>1 021 058</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>
(54) • ELEKTROHYDRAULISCHE PROPORZIONALE STEUERVENTILVORRICHTUNG • ELECTROHYDRAULIC PROPORTIONAL CONTROL VALVE ASSEMBLIES • ENSEMBLES DE VANNES ELECTROHYDRAULIQUES A REGULATION PAR ACTION PROPORTIONNELLE	(11) <b>0 828 301</b>	(51) <b>H01L 31/075</b>	(11) <b>1 025 714</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>
(73) Ultrronics Limited, Ultrronics House, Athelney Way, Battledown Industrial Estate, Cheltenham GL52 6RT, GB	(11) <b>0 829 640</b>	(51) <b>F02M 57/02</b>	(87) WO 1999/018737	
(72) TURNER, Stephen, Brian, Gloucestershire GL11 5HE, GB LAKIN, David, Franz, Gloucester GL3 2HE, GB	(11) <b>0 846 225</b>	(51) <b>F02M 61/18</b>	(11) <b>1 026 124</b>	(51) <b>C11D 3/02</b>
(74) Hocking, Adrian Niall, et al, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham, GL50 1RQ, GB	(87) WO 1997/049911	(51) <b>F02M 61/18</b>	(87) WO 2000/003948	
	(11) <b>0 859 858</b>	(51) <b>C12P 7/62</b>	(11) <b>1 028 313</b>	(51) <b>G01N 25/72</b>
	(87) WO 1997/015681		(11) <b>1 029 012</b>	(51) <b>C09D 201/10</b>
	(11) <b>0 862 128</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(87) WO 1999/024517	
	(11) <b>0 880 178</b>	(51) <b>H01L 23/495</b>	(11) <b>1 037 273</b>	(51) <b>H01L 21/761</b>
	(11) <b>0 883 270</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 038 619</b>	(51) <b>B23B 31/00</b>
	(11) <b>0 883 608</b>	(51) <b>C07D 211/34</b>	(11) <b>1 041 220</b>	(51) <b>E04H 4/16</b>
	(87) WO 1997/027176		(11) <b>1 047 464</b>	(51) <b>A61M 5/00</b>
	(11) <b>0 892 411</b>	(51) <b>H01G 9/20</b>	(87) WO 1999/032173	
	(11) <b>0 903 017</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 049 265</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
	(87) WO 1997/047094		(11) <b>1 050 876</b>	(51) <b>G11B 7/26</b>
	(11) <b>0 904 733</b>	(51) <b>A61B 6/08</b>	(11) <b>1 053 327</b>	(51) <b>C12N 15/29</b>
	(11) <b>0 927 901</b>	(51) <b>G02B 7/182</b>	(87) WO 1999/029866	
	(11) <b>0 940 624</b>	(51) <b>F17D 1/04</b>	(11) <b>1 053 589</b>	(51) <b>H02M 1/10</b>
	(11) <b>0 942 458</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(87) WO 2000/035070	
	(11) <b>0 943 402</b>	(51) <b>H02N 11/00</b>	(11) <b>1 057 173</b>	(51) <b>G10L 19/02</b>
	(11) <b>0 945 549</b>	(51) <b>E01F 13/02</b>	(87) WO 2000/039790	
	(11) <b>0 955 059</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>	(11) <b>1 057 713</b>	(51) <b>B62D 1/19</b>
	(11) <b>0 959 917</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	(11) <b>1 058 213</b>	(51) <b>G07B 17/02</b>
	(87) WO 1997/031667		(11) <b>1 058 311</b>	(51) <b>H01L 27/12</b>
	(11) <b>0 960 114</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 059 508</b>	(51) <b>G01C 21/10</b>
	(87) WO 1998/014466		(87) WO 2000/034742	
	(11) <b>0 967 178</b>	(51) <b>C02F 1/461</b>	(11) <b>1 066 589</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
(73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, 100 Potrero Avenue, San Francisco California 94103-4813, US	(11) <b>0 973 269</b>	(51) <b>H04B 1/16</b>	(87) WO 1999/051138	
(72) DAVIDSON, Grant, Allen, San Francisco, CA 94103, US ROBINSON, Charles, Quito, San Francisco, CA 94103, US TRUMAN, Michael, Mead, San Francisco, CA 94103, US	(11) <b>0 975 699</b>	(51) <b>C09C 1/50</b>	(11) <b>1 066 854</b>	(51) <b>A61P 33/10</b>
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE	(87) WO 1998/047971		(11) <b>1 068 211</b>	(51) <b>C07D 501/22</b>
	(11) <b>0 977 314</b>	(51) <b>H01R 12/18</b>	(87) WO 1999/051607	
	(11) <b>0 977 767</b>	(51) <b>C07H 19/04</b>	(11) <b>1 069 105</b>	(51) <b>C07C 69/28</b>
	(87) WO 1998/035978		(87) WO 1999/044981	
	(11) <b>0 979 278</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 069 565</b>	(51) <b>G11B 20/10</b>
	(87) WO 1998/049294		(11) <b>1 077 150</b>	(51) <b>B60K 6/04</b>
	(11) <b>0 984 436</b>	(51) <b>G11B 7/09</b>	(11) <b>1 078 619</b>	(51) <b>A61F 13/476</b>
	(11) <b>0 996 394</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>	(11) <b>1 079 042</b>	(51) <b>E04G 13/00</b>
	(87) WO 1999/003429		(11) <b>1 082 610</b>	(51) <b>G01N 33/28</b>
	(11) <b>0 997 031</b>	(51) <b>H03M 13/29</b>	(87) WO 1999/056125	
	(87) WO 1999/007076		(11) <b>1 086 654</b>	(51) <b>A61B 6/03</b>
	(11) <b>0 998 173</b>	(51) <b>H05G 1/36</b>	(11) <b>1 088 525</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>
	(11) <b>0 998 397</b>	(51) <b>B43K 1/00</b>	(11) <b>1 091 345</b>	(51) <b>G10H 5/00</b>
	(87) WO 1999/006222		(87) WO 2000/058941	
	(11) <b>0 999 049</b>	(51) <b>B41J 2/04</b>	(11) <b>1 093 017</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>
	(11) <b>1 004 360</b>	(51) <b>B05B 12/14</b>	(11) <b>1 095 280</b>	(51) <b>G01N 33/86</b>
	(87) WO 1999/067026		(87) WO 2000/004388	
	(11) <b>1 009 036</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>	(11) <b>1 095 282</b>	(51) <b>G01R 1/073</b>
			(87) WO 2000/003252	

**II.2(1)**

- Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- European patents (B1), arranged by publication number
- Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication

(11) <b>0 599 338</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>0 714 438</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
(87) WO 1995/005463	
(11) <b>0 716 379</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>
(11) <b>0 781 849</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
(87) WO 1997/002353	

(11) <b>1 096 421</b>	(51) <b>G06K 15/16</b>	(11) <b>1 151 009</b>	(51) <b>C07K 14/79</b>	(11) <b>1 192 134</b>	(51) <b>C07D 211/22</b>
(87) WO 2000/049040		(87) WO 2000/049040		(87) WO 1999/046245	
(11) <b>1 096 666</b>	(51) <b>H03B 28/00</b>	(11) <b>1 151 304</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 194 035</b>	(51) <b>A01N 1/02</b>
(87) WO 2000/004136		(87) WO 2000/045176		(87) WO 2001/000019	
(11) <b>1 097 196</b>	(51) <b>C12N 9/34</b>	(11) <b>1 151 387</b>	(51) <b>G06F 13/14</b>	(11) <b>1 194 739</b>	(51) <b>G01C 21/20</b>
(87) WO 2000/007403		(87) WO 2001/029678		(87) WO 2001/001077	
(11) <b>1 101 384</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 151 812</b>	(51) <b>B21D 22/16</b>	(11) <b>1 194 745</b>	(51) <b>G01F 1/74</b>
(87) WO 2000/006934		(87) WO 2001/026837		(87) WO 2001/002810	
(11) <b>1 101 995</b>	(51) <b>F16L 11/12</b>	(11) <b>1 152 560</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(11) <b>1 195 074</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>
(87) WO 2000/006934		(87) WO 2000/038363		(87) WO 2001/001728	
(11) <b>1 102 525</b>	(51) <b>H05K 3/42</b>	(11) <b>1 153 623</b>	(51) <b>A61L 31/06</b>	(11) <b>1 195 484</b>	(51) <b>E05B 13/00</b>
(87) WO 2000/003572		(11) <b>1 154 089</b>	(51) <b>E04B 9/28</b>	(11) <b>1 195 588</b>	(51) <b>G01L 1/22</b>
(11) <b>1 104 041</b>	(51) <b>H01P 1/203</b>	(11) <b>1 157 027</b>	(51) <b>C07F 17/00</b>	(11) <b>1 196 555</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
(87) WO 2000/009055		(87) WO 2001/047939		(87) WO 2001/006007	
(11) <b>1 104 075</b>	(51) <b>H02J 7/14</b>	(11) <b>1 157 094</b>	(51) <b>C12N 1/10</b>	(11) <b>1 197 528</b>	(51) <b>C09B 57/10</b>
(87) WO 2000/009055		(87) WO 2000/050072		(87) WO 2001/005894	
(11) <b>1 108 570</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	(11) <b>1 157 660</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	(11) <b>1 198 456</b>	(51) <b>C07D 213/74</b>
(87) WO 2000/059040		(11) <b>1 157 749</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>	(87) WO 2001/009096	
(11) <b>1 108 724</b>	(51) <b>C07H 19/06</b>	(11) <b>1 158 468</b>	(51) <b>G07D 3/14</b>	(11) <b>1 198 575</b>	(51) <b>C12N 15/54</b>
(87) WO 2000/059040		(11) <b>1 158 687</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(87) WO 2001/011055	
(11) <b>1 112 906</b>	(51) <b>B60T 8/94</b>	(11) <b>1 160 362</b>	(51) <b>D02G 1/02</b>	(11) <b>1 198 828</b>	(51) <b>H01L 21/3213</b>
(87) WO 2000/059040		(87) WO 2001/049909		(87) WO 2000/077841	
(11) <b>1 113 502</b>	(51) <b>H01L 29/786</b>	(11) <b>1 160 541</b>	(51) <b>G01C 11/02</b>	(11) <b>1 201 067</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(87) WO 2000/059040		(11) <b>1 162 175</b>	(51) <b>C01G 45/00</b>	(87) WO 2001/005114	
(11) <b>1 120 598</b>	(51) <b>F17C 7/02</b>	(11) <b>1 163 499</b>	(51) <b>G01K 11/00</b>	(11) <b>1 203 742</b>	(51) <b>B65H 45/28</b>
(87) WO 2000/024147		(87) WO 2000/055587		(87) WO 2001/068496	
(11) <b>1 122 159</b>	(51) <b>B62K 19/46</b>	(11) <b>1 163 595</b>	(51) <b>G06F 13/24</b>	(11) <b>1 207 663</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
(87) WO 2000/024147		(87) WO 2000/058843		(87) WO 2001/017129	
(11) <b>1 122 759</b>	(51) <b>H01J 1/32</b>	(11) <b>1 165 980</b>	(51) <b>B60K 23/08</b>	(11) <b>1 208 657</b>	(51) <b>H04B 7/01</b>
(87) WO 2000/024147		(87) WO 2001/057412		(87) WO 2001/017129	
(11) <b>1 122 854</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	(11) <b>1 166 461</b>	(51) <b>C09B 67/10</b>	(11) <b>1 209 889</b>	(51) <b>H04M 11/04</b>
(87) WO 2000/024147		(11) <b>1 168 461</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>1 211 529</b>	(51) <b>G02B 6/12</b>
(11) <b>1 123 593</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(11) <b>1 169 876</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 214 623</b>	(51) <b>G02C 7/02</b>
(87) WO 2000/024147		(87) WO 2000/062570		(87) WO 2001/018591	
(11) <b>1 123 838</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>	(11) <b>1 172 873</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 215 381</b>	(51) <b>F02B 77/13</b>
(87) WO 2000/024147		(11) <b>1 174 225</b>	(51) <b>B25D 17/06</b>	(11) <b>1 217 313</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>
(11) <b>1 126 075</b>	(51) <b>D21C 3/22</b>	(11) <b>1 175 134</b>	(51) <b>H05K 7/10</b>	(87) WO 2001/096789	
(87) WO 2000/026384		(11) <b>1 177 616</b>	(51) <b>H02P 6/08</b>	(11) <b>1 220 314</b>	(51) <b>H01L 23/48</b>
(11) <b>1 127 137</b>	(51) <b>C12N 15/54</b>	(87) WO 2000/067368		(11) <b>1 220 355</b>	(51) <b>H01Q 25/00</b>
(87) WO 2000/026384		(11) <b>1 179 615</b>	(51) <b>C25D 7/04</b>	(87) WO 2001/013466	
(11) <b>1 129 724</b>	(51) <b>A61K 39/385</b>	(11) <b>1 179 741</b>	(51) <b>G01T 1/24</b>	(11) <b>1 224 116</b>	(51) <b>B64C 27/615</b>
(87) WO 2000/031993		(11) <b>1 183 549</b>	(51) <b>G01S 7/497</b>	(87) WO 2001/083295	
(11) <b>1 129 877</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>	(87) WO 2000/073817		(11) <b>1 227 170</b>	(51) <b>C23C 10/08</b>
(87) WO 2000/031993		(11) <b>1 183 932</b>	(51) <b>A01D 34/00</b>	(11) <b>1 227 238</b>	(51) <b>F02G 1/055</b>
(11) <b>1 131 963</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(11) <b>1 183 981</b>	(51) <b>A47K 17/00</b>	(11) <b>1 228 452</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(87) WO 2000/031993		(11) <b>1 183 988</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	(87) WO 2001/031627	
(11) <b>1 132 627</b>	(51) <b>F15B 13/08</b>	(11) <b>1 187 153</b>	(51) <b>H01G 9/058</b>	(11) <b>1 232 260</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
(87) WO 2000/031993		(87) WO 2001/071739		(87) WO 2001/009183	
(11) <b>1 136 295</b>	(51) <b>B60J 7/20</b>	(11) <b>1 189 656</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>	(11) <b>1 232 732</b>	(51) <b>A61F 2/52</b>
(87) WO 2000/031993		(11) <b>1 190 071</b>	(51) <b>C12N 15/57</b>	(11) <b>1 235 052</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>
(11) <b>1 136 687</b>	(51) <b>F02K 1/04</b>	(87) WO 2001/000811		(11) <b>1 235 320</b>	(51) <b>H01T 13/39</b>
(87) WO 2000/031993				(11) <b>1 235 535</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>
(11) <b>1 137 937</b>	(51) <b>G01N 33/483</b>			(87) WO 2001/041673	
(87) WO 2000/031993				(11) <b>1 237 280</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>
(11) <b>1 138 265</b>	(51) <b>A61B 17/58</b>				
(87) WO 2000/035946					
(11) <b>1 141 003</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>				
(87) WO 2000/035946					
(11) <b>1 141 260</b>	(51) <b>C12N 9/54</b>				
(87) WO 2000/037625					
(11) <b>1 142 995</b>	(51) <b>C12N 15/06</b>				
(87) WO 2001/029207					
(11) <b>1 146 738</b>	(51) <b>H04N 5/765</b>				
(87) WO 2001/039496					
(11) <b>1 149 485</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>				
(87) WO 2000/046968					
(11) <b>1 150 449</b>	(51) <b>H04L 1/08</b>				
(87) WO 2000/046968					

(11) <b>1 237 379</b>	(51) <i>H04N 9/11</i>	(11) <b>1 273 987</b>	(51) <i>G05D 1/10</i>	(11) <b>1 305 846</b>	(51) <i>H01Q 3/46</i>
(11) <b>1 237 812</b>	(51) <i>B67D 3/00</i>	(11) <b>1 274 096</b>	(51) <i>G11C 16/08</i>	(87) WO 2002/011238	
(87) WO 2001/046065		(11) <b>1 274 547</b>	(51) <i>B26D 1/00</i>	(11) <b>1 306 935</b>	(51) <i>H01R 39/20</i>
(11) <b>1 238 634</b>	(51) <i>A61B 17/072</i>	(87) WO 2001/078953		(11) <b>1 306 936</b>	(51) <i>H01R 39/20</i>
(11) <b>1 239 430</b>	(51) <i>G08B 3/10</i>	(11) <b>1 275 514</b>	(51) <i>B41J 3/407</i>	(11) <b>1 306 937</b>	(51) <i>H01R 39/20</i>
(11) <b>1 241 535</b>	(51) <i>G03G 21/18</i>	(11) <b>1 277 292</b>	(51) <i>H04B 7/06</i>	(11) <b>1 309 590</b>	(51) <i>C07D 471/04</i>
(11) <b>1 242 110</b>	(51) <i>A61K 38/16</i>	(87) WO 2001/073971		(87) WO 2001/098299	
(87) WO 2001/034176		(11) <b>1 278 274</b>	(51) <i>H01R 13/646</i>	(11) <b>1 310 074</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) <b>1 245 238</b>	(51) <i>A61K 47/48</i>	(11) <b>1 279 997</b>	(51) <i>G02F 1/1368</i>	(87) WO 2002/015512	
(11) <b>1 245 583</b>	(51) <i>C08B 30/18</i>	(11) <b>1 280 275</b>	(51) <i>H03J 7/18</i>	(11) <b>1 310 833</b>	(51) <i>G03G 15/01</i>
(11) <b>1 245 857</b>	(51) <i>F16F 9/53</i>	(11) <b>1 281 299</b>	(51) <i>H05K 1/02</i>	(11) <b>1 312 286</b>	(51) <i>A47F 5/00</i>
(11) <b>1 246 611</b>	(51) <i>A61K 9/16</i>	(87) WO 2001/084894		(11) <b>1 314 020</b>	(51) <i>G01N 21/85</i>
(87) WO 2001/051025		(11) <b>1 281 547</b>	(51) <i>B60J 1/18</i>	(87) WO 2002/018912	
(11) <b>1 248 120</b>	(51) <i>G01S 17/89</i>	(11) <b>1 281 549</b>	(51) <i>B60J 7/047</i>	(11) <b>1 316 454</b>	(51) <i>B60H 1/32</i>
(11) <b>1 249 706</b>	(51) <i>G01R 15/16</i>	(11) <b>1 282 276</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 316 748</b>	(51) <i>F16K 27/00</i>
(11) <b>1 253 852</b>	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) <b>1 283 086</b>	(51) <i>B23K 3/06</i>	(11) <b>1 317 553</b>	(51) <i>C12N 15/55</i>
(87) WO 2001/058348		(11) <b>1 283 939</b>	(51) <i>E21B 33/138</i>	(87) WO 2002/022661	
(11) <b>1 255 056</b>	(51) <i>F16F 1/366</i>	(87) WO 2001/090531		(11) <b>1 318 152</b>	(51) <i>C07F 7/10</i>
(11) <b>1 255 593</b>	(51) <i>A63F 9/06</i>	(11) <b>1 284 907</b>	(51) <i>B65D 33/28</i>	(11) <b>1 318 261</b>	(51) <i>E06B 1/60</i>
(87) WO 2001/060471		(87) WO 2001/089947		(11) <b>1 320 702</b>	(51) <i>F16L 5/02</i>
(11) <b>1 255 844</b>	(51) <i>C12N 15/62</i>	(11) <b>1 287 216</b>	(51) <i>E04B 1/94</i>	(87) WO 2002/027230	
(87) WO 2001/057226		(87) WO 2001/096683		(11) <b>1 321 431</b>	(51) <i>C01F 7/56</i>
(11) <b>1 257 430</b>	(51) <i>B60J 7/12</i>	(11) <b>1 288 186</b>	(51) <i>C07C 41/16</i>	(11) <b>1 323 884</b>	(51) <i>E05B 65/36</i>
(87) WO 2001/062532		(11) <b>1 288 245</b>	(51) <i>C08G 77/06</i>	(11) <b>1 323 912</b>	(51) <i>F02D 33/02</i>
(11) <b>1 257 644</b>	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) <b>1 291 077</b>	(51) <i>B01J 19/12</i>	(11) <b>1 326 743</b>	(51) <i>B32B 17/10</i>
(87) WO 2001/062925		(11) <b>1 293 149</b>	(51) <i>A47B 97/00</i>	(87) WO 2002/020266	
(11) <b>1 258 762</b>	(51) <i>G02B 6/42</i>	(11) <b>1 294 099</b>	(51) <i>H03K 19/177</i>	(11) <b>1 326 890</b>	(51) <i>C07K 14/435</i>
(11) <b>1 259 296</b>	(51) <i>A62C 5/02</i>	(11) <b>1 294 522</b>	(51) <i>B23K 9/12</i>	(87) WO 2002/031157	
(87) WO 2001/064290		(87) WO 2001/062424		(11) <b>1 326 990</b>	(51) <i>C12N 15/86</i>
(11) <b>1 259 419</b>	(51) <i>B63B 21/00</i>	(11) <b>1 295 632</b>	(51) <i>B01F 13/10</i>	(87) WO 2002/018585	
(87) WO 2001/062585		(11) <b>1 296 632</b>	(51) <i>A61H 23/04</i>	(11) <b>1 327 332</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) <b>1 260 058</b>	(51) <i>H04L 12/24</i>	(87) WO 2001/074288		(87) WO 2002/030060	
(87) WO 2001/065768		(11) <b>1 296 982</b>	(51) <i>C07D 471/04</i>	(11) <b>1 328 494</b>	(51) <i>C07C 2/32</i>
(11) <b>1 263 803</b>	(51) <i>C08F 8/00</i>	(87) WO 2002/000655		(87) WO 2002/034701	
(87) WO 2001/068720		(11) <b>1 297 423</b>	(51) <i>G06F 9/50</i>	(11) <b>1 329 059</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) <b>1 264 850</b>	(51) <i>C08G 18/36</i>	(87) WO 2001/095106		(87) WO 2002/035780	
(11) <b>1 265 026</b>	(51) <i>F21V 19/00</i>	(11) <b>1 297 835</b>	(51) <i>A61K 31/436</i>	(11) <b>1 330 016</b>	(51) <i>H02M 3/335</i>
(11) <b>1 265 077</b>	(51) <i>G01R 31/04</i>	(11) <b>1 297 835</b>	(51) <i>H04M 1/247</i>	(11) <b>1 331 318</b>	(51) <i>E04B 9/34</i>
(11) <b>1 266 531</b>	(51) <i>H04Q 7/22</i>	(11) <b>1 298 892</b>	(51) <i>B01J 37/16</i>	(11) <b>1 331 733</b>	(51) <i>H03H 3/00</i>
(87) WO 2001/069950		(11) <b>1 299 191</b>	(87) WO 2002/002233	(11) <b>1 332 503</b>	(51) <i>H01F 27/28</i>
(11) <b>1 266 796</b>	(51) <i>B60P 7/00</i>	(87) WO 2002/004397		(87) WO 2002/039467	
(11) <b>1 268 086</b>	(51) <i>B05B 15/12</i>	(11) <b>1 300 386</b>	(51) <i>C07C 51/58</i>	(11) <b>1 332 798</b>	(51) <i>B05B 11/00</i>
(87) WO 2001/074497		(87) WO 2002/006631		(11) <b>1 333 546</b>	(51) <i>H01R 39/22</i>
(11) <b>1 269 157</b>	(51) <i>G01N 21/55</i>	(11) <b>1 301 687</b>	(51) <i>E21B 47/00</i>	(11) <b>1 333 737</b>	(51) <i>A47B 88/08</i>
(87) WO 2001/063258		(87) WO 2002/006631		(87) WO 2002/039850	
(11) <b>1 269 784</b>	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) <b>1 302 102</b>	(51) <i>A01K 43/00</i>	(11) <b>1 333 819</b>	(51) <i>A61K 9/72</i>
(87) WO 2001/074095		(11) <b>1 302 129</b>	(51) <i>A46D 1/08</i>	(87) WO 2002/036104	
(11) <b>1 271 098</b>	(51) <i>G01C 9/00</i>	(11) <b>1 302 607</b>	(51) <i>E04F 21/18</i>	(11) <b>1 334 029</b>	(51) <i>B65B 51/22</i>
(11) <b>1 271 242</b>	(51) <i>G03F 1/14</i>	(11) <b>1 304 219</b>	(51) <i>B32B 27/36</i>	(87) WO 2002/030754	
(11) <b>1 273 409</b>	(51) <i>B28B 13/02</i>	(11) <b>1 305 461</b>	(51) <i>D03D 47/34</i>	(11) <b>1 334 962</b>	(51) <i>C07C 231/02</i>
(87) WO 2001/069950		(87) WO 2002/010493		(87) WO 2002/032853	
(11) <b>1 273 509</b>	(51) <i>B62K 25/28</i>				



(11) <b>1 335 026</b> (87) WO 2002/040707	(51) <b>G01N 33/92</b>	(11) <b>1 367 390</b> (87) WO 2002/075018	(51) <b>G01N 29/07</b> <b>C23C 16/26</b>	(11) <b>1 406 605</b> (87) WO 2003/000247	(51) <b>A61K 31/27</b>
(11) <b>1 335 467</b> (87) WO 2002/044350	(51) <b>H02H 7/26</b>	(11) <b>1 368 505</b> (87) WO 2002/073009	(51) <b>C23C 16/26</b> <b>F01M 13/02</b>	(11) <b>1 406 688</b> (87) WO 2003/006095	(51) <b>A61M 16/00</b>
(11) <b>1 336 332</b> (87) WO 2002/042623	(51) <b>A01C 17/00</b>	(11) <b>1 368 557</b> (87) WO 2002/072512	(51) <b>F01M 13/02</b> <b>A01B 79/00</b>	(11) <b>1 406 918</b> (87) WO 2003/011894	(51) <b>C07K 14/47</b>
(11) <b>1 337 648</b> (87) WO 2002/045906	(51) <b>C12N 15/54</b>	(11) <b>1 369 011</b> (87) WO 2002/069011	(51) <b>A01B 79/00</b> <b>C07C 17/263</b>	(11) <b>1 407 044</b> (87) WO 2003/006649	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 337 748</b> (87) WO 2002/051215	(51) <b>F02C 7/045</b>	(11) <b>1 369 405</b> (87) WO 2002/076180	(51) <b>C07C 17/263</b> <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 407 054</b> (87) WO 2003/005760	(51) <b>C12R 1/125</b>
(11) <b>1 338 440</b> (87) WO 2002/051386	(51) <b>B60C 9/02</b>	(11) <b>1 369 720</b> (87) WO 2002/079644	(51) <b>G02B 6/38</b> <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>1 407 401</b> (87) WO 2003/008549	(51) <b>C12R 1/125</b>
(11) <b>1 340 588</b> (87) WO 2002/051777	(51) <b>B24B 37/00</b>	(11) <b>1 369 862</b> (87) WO 2002/083213	(51) <b>G11B 7/24</b> <b>A01D 34/62</b>	(11) <b>1 407 630</b> (87) WO 2003/009800	(51) <b>H04M 17/00</b>
(11) <b>1 343 957</b> (87) WO 2002/051894	(51) <b>F02C 9/46</b>	(11) <b>1 370 127</b> (87) WO 2002/077366	(51) <b>A01D 34/62</b> <b>E01B 7/06</b>	(11) <b>1 407 815</b> (87) WO 2003/008549	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(11) <b>1 345 018</b> (87) WO 2002/051386	(51) <b>G01J 5/00</b>	(11) <b>1 370 728</b> (87) WO 2002/077366	(51) <b>E01B 7/06</b> <b>B60N 2/42</b>	(11) <b>1 408 605</b> (87) WO 2003/008549	(51) <b>H02M 3/337</b>
(11) <b>1 345 593</b> (87) WO 2002/051386	(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>1 371 518</b> (87) WO 2002/076736	(51) <b>B60N 2/42</b> <b>B65C 9/20</b>	(11) <b>1 408 624</b> (87) WO 2003/009800	(51) <b>H04B 7/06</b>
(11) <b>1 346 169</b> (87) WO 2002/052177	(51) <b>F16H 59/02</b>	(11) <b>1 372 961</b> (87) WO 2002/079644	(51) <b>B65C 9/20</b> <b>F03D 1/02</b>	(11) <b>1 408 911</b> (87) WO 2003/009800	(51) <b>A61K 9/00</b>
(11) <b>1 346 795</b> (87) WO 2002/051386	(51) <b>B23Q 17/22</b>	(11) <b>1 373 720</b> (87) WO 2002/079644	(51) <b>F03D 1/02</b> <b>A44B 1/02</b>	(11) <b>1 409 815</b> (87) WO 2003/008549	(51) <b>E04H 15/64</b>
(11) <b>1 346 998</b> (87) WO 2002/051386	(51) <b>C07K 14/08</b>	(11) <b>1 374 710</b> (87) WO 2002/079644	(51) <b>A44B 1/02</b> <b>C08G 59/50</b>	(11) <b>1 410 078</b> (87) WO 2003/007033	(51) <b>G02B 6/12</b>
(11) <b>1 347 159</b> (87) WO 2002/051757	(51) <b>F02B 41/02</b>	(11) <b>1 374 710</b> (87) WO 2002/079644	(51) <b>C08G 59/50</b> <b>H04B 7/06</b>	(11) <b>1 410 309</b> (87) WO 2002/097707	(51) <b>G06K 7/00</b>
(11) <b>1 347 464</b> (87) WO 2002/051757	(51) <b>H01B 3/44</b>	(11) <b>1 375 554</b> (87) WO 2002/083213	(51) <b>H04B 7/06</b> <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>1 411 025</b> (87) WO 2003/000412	(51) <b>B81C 1/00</b>
(11) <b>1 347 944</b> (87) WO 2002/051757	(51) <b>C03B 17/06</b>	(11) <b>1 376 895</b> (87) WO 2002/083213	(51) <b>A61M 5/32</b> <b>D01F 4/00</b>	(11) <b>1 412 084</b> (87) WO 2003/000412	(51) <b>B01J 29/85</b>
(11) <b>1 349 335</b> (87) WO 2002/055105	(51) <b>H04L 25/02</b>	(11) <b>1 377 327</b> (87) WO 2002/070795	(51) <b>D01F 4/00</b> <b>F02B 61/04</b>	(11) <b>1 412 956</b> (87) WO 2003/017302	(51) <b>H01H 1/24</b>
(11) <b>1 349 572</b> (87) WO 2002/055105	(51) <b>A61K 39/29</b>	(11) <b>1 377 699</b> (87) WO 2002/070795	(51) <b>F02B 61/04</b> <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 412 956</b> (87) WO 2003/017302	(51) <b>H01H 1/24</b>
(11) <b>1 351 420</b> (87) WO 2002/052139	(51) <b>H04J 3/16</b>	(11) <b>1 382 814</b> (87) WO 2002/093166	(51) <b>H04L 12/24</b> <b>B23K 9/133</b>	(11) <b>1 414 900</b> (87) WO 2003/011970	(51) <b>C08L 61/32</b>
(11) <b>1 352 164</b> (87) WO 2002/052139	(51) <b>F02D 41/06</b>	(11) <b>1 383 276</b> (87) WO 2002/093166	(51) <b>B23K 9/133</b> <b>H04N 7/14</b>	(11) <b>1 416 176</b> (87) WO 2003/011970	(51) <b>F16C 13/02</b>
(11) <b>1 352 190</b> (87) WO 2002/057672	(51) <b>F16K 31/143</b>	(11) <b>1 384 549</b> (87) WO 2002/093166	(51) <b>H04N 7/14</b> <b>A01M 7/00</b>	(11) <b>1 416 345</b> (87) WO 2003/006229	(51) <b>G05B 19/416</b>
(11) <b>1 352 593</b> (87) WO 2002/057672	(51) <b>A47B 95/00</b>	(11) <b>1 385 336</b> (87) WO 2002/093166	(51) <b>A01M 7/00</b> <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 418 042</b> (87) WO 2003/006229	(51) <b>C08J 5/18</b>
(11) <b>1 352 593</b> (87) WO 2002/057672	(51) <b>A47B 95/00</b>	(11) <b>1 387 611</b> (87) WO 2002/091823	(51) <b>A61B 18/14</b> <b>G01N 33/483</b>	(11) <b>1 418 946</b> (87) WO 2003/006229	(51) <b>A61K 47/48</b>
(11) <b>1 354 028</b> (87) WO 2002/059251	(51) <b>C12M 1/00</b>	(11) <b>1 387 641</b> (87) WO 2002/087455	(51) <b>G01N 33/483</b> <b>C07H 15/256</b>	(11) <b>1 418 946</b> (87) WO 2002/098477	(51) <b>A61K 47/48</b>
(11) <b>1 355 413</b> (87) WO 2002/059251	(51) <b>H02N 2/16</b>	(11) <b>1 388 007</b> (87) WO 2002/093166	(51) <b>C07H 15/256</b> <b>C07C 17/154</b>	(11) <b>1 420 217</b> (87) WO 2002/098477	(51) <b>F24H 9/12</b>
(11) <b>1 357 703</b> (87) WO 2002/065538	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>1 388 542</b> (87) WO 2002/093166	(51) <b>C07C 17/154</b> <b>F02M 25/08</b>	(11) <b>1 420 390</b> (87) WO 2003/017871	(51) <b>F24H 9/12</b>
(11) <b>1 360 712</b> (87) WO 2002/065538	(51) <b>H01L 21/321</b>	(11) <b>1 388 542</b> (87) WO 2002/093166	(51) <b>F02M 25/08</b> <b>H04B 3/54</b>	(11) <b>1 420 720</b> (87) WO 2003/017871	(51) <b>G10L 19/08</b>
(11) <b>1 361 907</b> (87) WO 2002/013901	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 395 536</b> (87) WO 2002/094751	(51) <b>H04B 3/54</b> <b>F02M 25/08</b>	(11) <b>1 421 263</b> (87) WO 2003/017871	(51) <b>A61F 2/86</b>
(11) <b>1 362 304</b> (87) WO 2002/067141	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 395 742</b> (87) WO 2002/103193	(51) <b>F02M 25/08</b> <b>H04B 3/54</b>	(11) <b>1 421 263</b> (87) WO 2003/018969	(51) <b>F01L 9/04</b>
(11) <b>1 362 304</b> (87) WO 2002/067141	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 395 742</b> (87) WO 2002/103193	(51) <b>H04B 3/54</b> <b>F02M 25/08</b>	(11) <b>1 422 000</b> (87) WO 2003/018969	(51) <b>F01L 9/04</b>
(11) <b>1 364 861</b> (87) WO 2002/067141	(51) <b>B62D 25/16</b>	(11) <b>1 396 095</b> (87) WO 2002/087105	(51) <b>F02M 25/08</b> <b>H04B 3/54</b>	(11) <b>1 422 389</b> (87) WO 2003/018969	(51) <b>B09B 3/00</b>
(11) <b>1 365 160</b> (87) WO 2002/067141	(51) <b>F16B 19/10</b>	(11) <b>1 399 662</b> (87) WO 2002/103192	(51) <b>H04B 3/54</b> <b>F02M 25/08</b>	(11) <b>1 422 653</b> (87) WO 2003/018969	(51) <b>F01M 13/04</b>
(11) <b>1 365 200</b> (87) WO 2002/067141	(51) <b>F25B 39/04</b>	(11) <b>1 400 029</b> (87) WO 2003/003608	(51) <b>F02M 25/08</b> <b>H04B 3/54</b>	(11) <b>1 423 256</b> (87) WO 2003/011573	(51) <b>G06K 7/10</b>
(11) <b>1 366 310</b> (87) WO 2002/057653	(51) <b>F16G 1/28</b>	(11) <b>1 400 029</b> (87) WO 2003/003608	(51) <b>H04B 3/54</b> <b>A44B 11/26</b>	(11) <b>1 426 920</b> (87) WO 2003/011573	(51) <b>C08J 5/12</b>
(11) <b>1 366 693</b> (87) WO 2002/062467	(51) <b>A47C 23/06</b>	(11) <b>1 400 183</b> (87) WO 2002/101946	(51) <b>A44B 11/26</b> <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 427 293</b> (87) WO 2003/022068	(51) <b>G10D 13/00</b>
(11) <b>1 366 811</b> (87) WO 2002/062467	(51) <b>B01J 23/10</b>	(11) <b>1 401 153</b> (87) WO 2002/101946	(51) <b>H04L 12/28</b> <b>H04B 1/10</b>	(11) <b>1 427 887</b> (87) WO 2003/023145	(51) <b>A23J 1/00</b>
(11) <b>1 367 383</b> (87) WO 2002/101946	(51) <b>G01N 21/35</b>	(11) <b>1 405 423</b> (87) WO 2002/101946	(51) <b>H04B 1/10</b>	(11) <b>1 427 887</b> (87) WO 2003/023145	(51) <b>E01C 5/20</b>

(11) <b>1 428 514</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>	(11) <b>1 449 331</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 478 773</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(87) WO 2003/103514		(87) WO 2003/049373		(87) WO 2003/038129	
(11) <b>1 429 666</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	(11) <b>1 449 760</b>	(51) <b>B62M 3/00</b>	(11) <b>1 479 031</b>	(51) <b>G06K 7/08</b>
(87) WO 2003/025376		(11) <b>1 449 890</b>	(51) <b>C09B 57/00</b>	(87) WO 2003/073363	
(11) <b>1 430 211</b>	(51) <b>F02F 3/12</b>	(11) <b>1 452 194</b>	(51) <b>A61M 1/02</b>	(11) <b>1 480 976</b>	(51) <b>C07D 417/06</b>
(87) WO 2003/025376		(11) <b>1 452 570</b>	(51) <b>C08J 7/04</b>	(87) WO 2003/072577	
(11) <b>1 432 157</b>	(51) <b>H04H 1/00</b>	(87) WO 2003/044110		(11) <b>1 481 979</b>	(51) <b>C07F 7/08</b>
(11) <b>1 432 305</b>	(51) <b>A01M 1/20</b>	(11) <b>1 452 644</b>	(51) <b>E01D 15/133</b>	(11) <b>1 482 224</b>	(51) <b>F16K 31/04</b>
(87) WO 2003/028449		(11) <b>1 452 664</b>	(51) <b>E04F 13/06</b>	(11) <b>1 482 666</b>	(51) <b>H04J 3/08</b>
(11) <b>1 432 307</b>	(51) <b>A01N 25/02</b>	(11) <b>1 452 995</b>	(51) <b>G06K 9/32</b>	(11) <b>1 483 316</b>	(51) <b>C08J 7/16</b>
(87) WO 2003/026422		(11) <b>1 453 526</b>	(51) <b>A61K 35/20</b>	(87) WO 2003/074597	
(11) <b>1 433 420</b>	(51) <b>A61B 5/22</b>	(87) WO 2003/051378		(11) <b>1 483 769</b>	(51) <b>H01H 51/00</b>
(11) <b>1 434 166</b>	(51) <b>G06K 13/08</b>	(11) <b>1 454 966</b>	(51) <b>C09D 5/29</b>	(87) WO 2003/077269	
(11) <b>1 434 232</b>	(51) <b>G11C 11/21</b>	(11) <b>1 455 302</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	(11) <b>1 483 840</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>
(87) WO 2003/017282		(11) <b>1 455 528</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>	(87) WO 2003/069793	
(11) <b>1 434 955</b>	(51) <b>F16H 53/02</b>	(11) <b>1 456 155</b>	(51) <b>C07C 15/107</b>	(11) <b>1 484 072</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>
(87) WO 2003/033948		(87) WO 2003/042137		(11) <b>1 484 374</b>	(51) <b>C09D 201/02</b>
(11) <b>1 435 679</b>	(51) <b>H01R 24/04</b>	(11) <b>1 456 158</b>	(51) <b>C07C 29/56</b>	(11) <b>1 484 850</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>
(11) <b>1 436 263</b>	(51) <b>C07D 213/61</b>	(87) WO 2003/048091		(11) <b>1 485 268</b>	(51) <b>B60W 30/16</b>
(87) WO 2003/033469		(11) <b>1 457 351</b>	(51) <b>B41M 5/025</b>	(87) WO 2003/076226	
(11) <b>1 436 718</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 460 040</b>	(51) <b>C01B 31/06</b>	(11) <b>1 486 203</b>	(51) <b>A61K 9/12</b>
(87) WO 2003/023553		(87) WO 2003/057625		(11) <b>1 486 332</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(11) <b>1 437 319</b>	(51) <b>B65H 45/16</b>	(11) <b>1 461 126</b>	(51) <b>A62C 35/00</b>	(11) <b>1 486 807</b>	(51) <b>G02B 6/28</b>
(11) <b>1 438 499</b>	(51) <b>F02M 31/20</b>	(87) WO 2003/059452		(87) WO 2003/079080	
(87) WO 2003/036074		(11) <b>1 462 604</b>	(51) <b>E21B 4/14</b>	(11) <b>1 487 768</b>	(51) <b>C07C 11/06</b>
(11) <b>1 439 694</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>	(11) <b>1 463 621</b>	(51) <b>B29C 45/73</b>	(87) WO 2003/078364	
(11) <b>1 439 841</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(87) WO 2003/059598		(11) <b>1 488 958</b>	(51) <b>B60R 13/02</b>
(87) WO 2003/034987		(11) <b>1 464 483</b>	(51) <b>B32B 27/20</b>	(11) <b>1 489 548</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>
(11) <b>1 439 922</b>	(51) <b>B21D 43/11</b>	(11) <b>1 464 633</b>	(51) <b>C04B 14/20</b>	(11) <b>1 490 243</b>	(51) <b>B60K 37/00</b>
(87) WO 2003/037543		(11) <b>1 466 447</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) WO 2003/080383	
(11) <b>1 439 998</b>	(51) <b>B62K 25/28</b>	(87) WO 2003/061215		(11) <b>1 490 335</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
(87) WO 2003/037701		(11) <b>1 467 747</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	(87) WO 2003/082817	
(11) <b>1 440 481</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) WO 2003/059374		(11) <b>1 490 467</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>
(87) WO 2003/038912		(11) <b>1 468 831</b>	(51) <b>B41J 2/325</b>	(87) WO 2003/080788	
(11) <b>1 440 597</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 468 959</b>	(51) <b>B67C 7/00</b>	(11) <b>1 490 863</b>	(51) <b>G10L 15/28</b>
(87) WO 2003/034767		(87) WO 2003/057405		(87) WO 2003/083832	
(11) <b>1 440 686</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 469 971</b>	(51) <b>B24B 7/22</b>	(11) <b>1 491 801</b>	(51) <b>F16K 1/48</b>
(11) <b>1 441 431</b>	(51) <b>H02K 5/10</b>	(87) WO 2003/067206		(11) <b>1 492 279</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 442 696</b>	(51) <b>A61B 3/028</b>	(11) <b>1 470 403</b>	(51) <b>G01J 5/52</b>	(11) <b>1 492 991</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>
(11) <b>1 443 528</b>	(51) <b>H01F 6/02</b>	(87) WO 2003/067206		(87) WO 2003/078912	
(11) <b>1 443 751</b>	(51) <b>H04N 1/60</b>	(11) <b>1 470 873</b>	(51) <b>B21D 53/88</b>	(11) <b>1 493 678</b>	(51) <b>B65D 5/74</b>
(11) <b>1 446 583</b>	(51) <b>F04D 29/30</b>	(11) <b>1 470 920</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	(87) WO 2003/061974	
(87) WO 2003/040571		(87) WO 2003/061974		(11) <b>1 494 252</b>	(51) <b>H01H 1/44</b>
(11) <b>1 447 030</b>	(51) <b>A47C 31/02</b>	(11) <b>1 471 974</b>	(51) <b>A61P 25/00</b>	(11) <b>1 494 575</b>	(51) <b>A61B 3/10</b>
(11) <b>1 447 567</b>	(51) <b>F04D 19/04</b>	(87) WO 2003/066165		(87) WO 2003/086180	
(11) <b>1 448 154</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>	(11) <b>1 473 336</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 494 608</b>	(51) <b>A61C 7/12</b>
(87) WO 2003/045337		(87) WO 2003/066756		(87) WO 2003/088860	
(11) <b>1 448 165</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 473 554</b>	(51) <b>G01K 1/02</b>	(11) <b>1 494 610</b>	(51) <b>A61C 15/04</b>
(87) WO 2003/041682		(11) <b>1 474 070</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	(87) WO 2003/086231	
(11) <b>1 448 259</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(87) WO 2003/061524		(11) <b>1 495 540</b>	(51) <b>H03K 7/02</b>
(87) WO 2003/045487		(11) <b>1 474 396</b>	(51) <b>C07D 213/89</b>	(87) WO 2003/085415	
(11) <b>1 449 288</b>	(51) <b>H02K 1/30</b>	(87) WO 2003/065991		(11) <b>1 496 907</b>	(51) <b>C07D 487/08</b>
(87) WO 2003/044925		(11) <b>1 477 376</b>	(51) <b>B60R 22/24</b>	(87) WO 2003/086315	

(11) <b>1 498 484</b> (87) WO 2003/091430	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>1 515 975</b> (87) WO 2003/106462	(51) <b>C07D 495/04</b>	(11) <b>1 532 221</b> (87) WO 2004/026986	(51) <b>C09J 175/06</b>
(11) <b>1 499 605</b> (87) WO 2003/086309	(51) <b>C07D 333/74</b>	(11) <b>1 516 502</b> (87) WO 2003/105511	(51) <b>B60C 23/04</b>	(11) <b>1 532 461</b> (87) WO 2004/001437	(51) <b>G01R 35/04</b>
(11) <b>1 500 328</b>	(51) <b>A01K 13/00</b>	(11) <b>1 517 072</b>	(51) <b>F16K 11/07</b>	(11) <b>1 533 084</b>	(51) <b>B25D 17/04</b>
(11) <b>1 500 358</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	(11) <b>1 517 284</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>	(11) <b>1 533 589</b>	(51) <b>F42B 10/66</b>
(11) <b>1 500 657</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	(11) <b>1 517 852</b> (87) WO 2004/002884	(51) <b>C01B 13/02</b>	(11) <b>1 533 974</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 500 765</b>	(51) <b>E05D 15/06</b>	(11) <b>1 518 479</b>	(51) <b>A47B 13/16</b>	(11) <b>1 534 609</b> (87) WO 2004/018322	(51) <b>B65D 83/04</b>
(11) <b>1 501 226</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 518 827</b>	(51) <b>C01B 39/46</b>	(11) <b>1 534 698</b> (87) WO 2004/007475	(51) <b>C07D 311/30</b>
(11) <b>1 502 044</b> (87) WO 2003/093703	(51) <b>F16J 12/00</b>	(11) <b>1 519 934</b> (87) WO 2004/005287	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 535 286</b> (87) WO 2004/021362	(51) <b>G11C 16/04</b>
(11) <b>1 502 532</b>	(51) <b>A47J 31/54</b>	(11) <b>1 520 675</b>	(51) <b>B29C 44/32</b>	(11) <b>1 535 365</b> (87) WO 2004/019453	(51) <b>H01R 12/18</b>
(11) <b>1 502 641</b>	(51) <b>B01D 39/20</b>	(11) <b>1 520 884</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 535 529</b>	(51) <b>A45C 11/00</b>
(11) <b>1 502 672</b>	(51) <b>B21D 26/02</b>	(11) <b>1 521 524</b> (87) WO 2003/103395	(51) <b>A01N 37/36</b>	(11) <b>1 535 674</b>	(51) <b>B21D 5/04</b>
(11) <b>1 502 683</b>	(51) <b>B23D 15/14</b>	(11) <b>1 522 734</b>	(51) <b>F04D 7/04</b>	(11) <b>1 536 695</b> (87) WO 2004/017762	(51) <b>A23L 1/22</b>
(11) <b>1 502 744</b>	(51) <b>B41J 2/05</b>	(11) <b>1 522 769</b>	(51) <b>F16J 15/06</b>	(11) <b>1 536 955</b> (87) WO 2004/022363	(51) <b>B60C 27/10</b>
(11) <b>1 502 823</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	(11) <b>1 523 695</b> (87) WO 2004/010220	(51) <b>G03D 5/04</b>	(11) <b>1 538 179</b>	(51) <b>C08L 21/00</b>
(11) <b>1 502 872</b>	(51) <b>B65D 47/26</b>	(11) <b>1 524 016</b>	(51) <b>A63G 21/04</b>	(11) <b>1 538 909</b> (87) WO 2004/008849	(51) <b>A01N 43/80</b>
(11) <b>1 502 973</b>	(51) <b>D01G 15/46</b>	(11) <b>1 524 985</b> (87) WO 2004/012688	(51) <b>A61K 31/7088</b>	(11) <b>1 539 115</b> (87) WO 2004/010981	(51) <b>A61K 9/24</b>
(11) <b>1 504 966</b>	(51) <b>B60R 19/18</b>	(11) <b>1 525 067</b> (87) WO 2003/106092	(51) <b>B23K 1/012</b>	(11) <b>1 539 115</b> (87) WO 2004/010981	(51) <b>A61K 9/24</b>
(11) <b>1 505 160</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 525 143</b> (87) WO 2004/014757	(51) <b>B65D 77/20</b>	(11) <b>1 539 560</b> (87) WO 2004/024537	(51) <b>B62D 6/02</b>
(11) <b>1 505 421</b> (87) WO 2003/096096	(51) <b>G02B 6/42</b>	(11) <b>1 525 806</b>	(51) <b>A23L 1/16</b>	(11) <b>1 539 768</b> (87) WO 2004/024735	(51) <b>C07D 493/04</b>
(11) <b>1 506 159</b> (87) WO 2003/097578	(51) <b>C07C 227/38</b>	(11) <b>1 526 221</b>	(51) <b>E02F 9/08</b>	(11) <b>1 544 467</b>	(51) <b>F04C 18/02</b>
(11) <b>1 506 256</b> (87) WO 2003/099919	(51) <b>C08K 5/523</b>	(11) <b>1 526 353</b>	(51) <b>F41G 3/14</b>	(11) <b>1 545 880</b> (87) WO 2004/028807	(51) <b>B41F 27/12</b>
(11) <b>1 507 902</b> (87) WO 2003/100142	(51) <b>D01F 6/60</b>	(11) <b>1 526 957</b> (87) WO 2004/012922	(51) <b>B29C 39/06</b>	(11) <b>1 548 379</b>	(51) <b>F25B 31/00</b>
(11) <b>1 508 451</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>	(11) <b>1 527 543</b> (87) WO 2004/021631	(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 548 903</b>	(51) <b>H01R 43/28</b>
(11) <b>1 508 974</b>	(51) <b>H04B 1/48</b>	(11) <b>1 527 978</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>	(11) <b>1 548 938</b>	(51) <b>H03H 9/54</b>
(11) <b>1 509 675</b> (87) WO 2003/104611	(51) <b>E21B 43/11</b>	(11) <b>1 527 979</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>	(11) <b>1 549 190</b> (87) WO 2004/034862	(51) <b>A47J 43/07</b>
(11) <b>1 510 332</b>	(51) <b>B31B 37/00</b>	(11) <b>1 528 132</b>	(51) <b>D04H 3/02</b>	(11) <b>1 550 576</b>	(51) <b>B60N 2/00</b>
(11) <b>1 510 433</b> (87) WO 2003/101806	(51) <b>B62D 1/184</b>	(11) <b>1 528 282</b>	(51) <b>F16F 9/46</b>	(11) <b>1 552 669</b> (87) WO 2004/034676	(51) <b>H04L 29/12</b>
(11) <b>1 511 237</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 528 732</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 553 197</b> (87) WO 2004/035848	(51) <b>C22C 38/00</b>
(11) <b>1 511 517</b> (87) WO 2003/099336	(51) <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 529 609</b>	(51) <b>B26D 7/06</b>	(11) <b>1 555 260</b>	(51) <b>C07D 257/04</b>
(11) <b>1 511 719</b> (87) WO 2003/099767	(51) <b>C07C 237/22</b>	(11) <b>1 529 706</b>	(51) <b>B60T 17/16</b>	(11) <b>1 555 777</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
(11) <b>1 511 803</b> (87) WO 2003/106553	(51) <b>C08L 23/00</b>	(11) <b>1 529 711</b>	(51) <b>B61K 13/00</b>	(11) <b>1 556 388</b> (87) WO 2004/039811	(51) <b>C07D 501/36</b>
(11) <b>1 512 506</b>	(51) <b>B27C 1/10</b>	(11) <b>1 529 841</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 556 926</b> (87) WO 2004/032289	(51) <b>H01R 13/635</b>
(11) <b>1 513 561</b> (87) WO 2003/099344	(51) <b>A61L 15/58</b>	(11) <b>1 531 242</b>	(51) <b>F01N 7/18</b>	(11) <b>1 557 002</b> (87) WO 2004/040850	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 513 845</b> (87) WO 2004/000847	(51) <b>C07D 495/04</b>	(11) <b>1 531 641</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 557 682</b>	(51) <b>G01R 31/317</b>
(11) <b>1 515 052</b>	(51) <b>F15B 20/00</b>	(11) <b>1 531 977</b> (87) WO 2004/012923	(51) <b>B29C 45/28</b>		
(11) <b>1 515 329</b>	(51) <b>G11B 20/00</b>	(11) <b>1 532 179</b> (87) WO 2004/020475	(51) <b>C08C 19/44</b>		

(11) <b>1 559 119</b> (87) WO 2004/044931	(51) <b>H01F 1/44</b>	(11) <b>1 580 335</b>	(51) <b>E02F 9/24</b>	(11) <b>1 608 884</b> (87) WO 2004/085867	(51) <b>F16D 33/00</b>
(11) <b>1 559 464</b>	(51) <b>A63H 33/04</b>	(11) <b>1 582 267</b>	(51) <b>B05B 15/12</b>	(11) <b>1 609 481</b>	(51) <b>A61K 47/26</b>
(11) <b>1 559 823</b>	(51) <b>D05B 3/08</b>	(11) <b>1 582 422</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 609 876</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 559 882</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	(11) <b>1 583 191</b>	(51) <b>H01T 13/04</b>	(11) <b>1 610 974</b> (87) WO 2004/085196	(51) <b>B60N 2/22</b>
(11) <b>1 560 449</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 584 525</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	(11) <b>1 612 063</b>	(51) <b>B60C 25/00</b>
(11) <b>1 560 740</b> (87) WO 2004/043760	(51) <b>B61F 5/32</b>	(11) <b>1 585 217</b>	(51) <b>H03G 3/30</b>	(11) <b>1 612 232</b> (87) WO 2004/090015	(51) <b>C08G 65/40</b>
(11) <b>1 561 005</b> (87) WO 2004/042190	(51) <b>C09K 8/52</b>	(11) <b>1 585 648</b> (87) WO 2004/065172	(51) <b>B60Q 1/26</b>	(11) <b>1 613 567</b> (87) WO 2004/089852	(51) <b>C04B 40/00</b>
(11) <b>1 562 199</b> (87) WO 2004/047111	(51) <b>G06F 12/06</b>	(11) <b>1 586 298</b>	(51) <b>A61Q 5/02</b>	(11) <b>1 614 343</b>	(51) <b>A01G 3/025</b>
(11) <b>1 562 199</b> (87) WO 2004/047111	(51) <b>G06F 12/06</b>	(11) <b>1 586 393</b>	(51) <b>B21D 26/02</b>	(11) <b>1 614 443</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>
(11) <b>1 564 042</b>	(51) <b>B60G 21/055</b>	(11) <b>1 586 996</b>	(51) <b>G06F 11/10</b>	(11) <b>1 614 469</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>
(11) <b>1 564 336</b>	(51) <b>E04B 1/00</b>	(11) <b>1 587 702</b> (87) WO 2004/069572	(51) <b>B60K 6/04</b>	(11) <b>1 615 036</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 565 196</b> (87) WO 2004/047849	(51) <b>A61K 35/00</b>	(11) <b>1 587 952</b> (87) WO 2004/067768	(51) <b>C12Q 1/37</b>	(11) <b>1 615 163</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
(11) <b>1 565 295</b> (87) WO 2004/045817	(51) <b>B28B 7/00</b>	(11) <b>1 589 937</b> (87) WO 2004/075680	(51) <b>A61K 8/19</b>	(11) <b>1 616 580</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>
(11) <b>1 565 577</b> (87) WO 2004/048608	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 590 362</b> (87) WO 2004/067545	(51) <b>C07H 21/04</b>	(11) <b>1 617 179</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>
(11) <b>1 566 035</b> (87) WO 2004/049670	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 590 576</b> (87) WO 2004/067983	(51) <b>F16D 48/06</b>	(11) <b>1 617 180</b>	(51) <b>G01D 5/16</b>
(11) <b>1 566 352</b>	(51) <b>B65G 53/28</b>	(11) <b>1 591 583</b>	(51) <b>D21B 1/32</b>	(11) <b>1 617 515</b>	(51) <b>H01Q 21/29</b>
(11) <b>1 566 733</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	(11) <b>1 591 583</b>	(51) <b>D21B 1/32</b>	(11) <b>1 617 569</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>
(11) <b>1 567 519</b> (87) WO 2004/052878	(51) <b>C07D 409/12</b>	(11) <b>1 591 693</b>	(51) <b>F16G 13/18</b>	(11) <b>1 617 613</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
(11) <b>1 567 522</b> (87) WO 2004/043953	(51) <b>C07D 417/04</b>	(11) <b>1 593 098</b> (87) WO 2004/068426	(51) <b>G07F 7/10</b>	(11) <b>1 617 817</b> (87) WO 2004/098581	(51) <b>A61K 9/10</b>
(11) <b>1 568 119</b> (87) WO 2004/051826	(51) <b>H02K 13/02</b>	(11) <b>1 593 837</b>	(51) <b>F02M 51/00</b>	(11) <b>1 619 125</b>	(51) <b>B65B 23/14</b>
(11) <b>1 571 330</b>	(51) <b>F02M 61/18</b>	(11) <b>1 594 584</b> (87) WO 2004/050210	(51) <b>B01D 24/44</b>	(11) <b>1 619 237</b>	(51) <b>C11D 1/94</b>
(11) <b>1 571 742</b> (87) WO 2004/054053	(51) <b>H01S 5/028</b>	(11) <b>1 594 744</b> (87) WO 2004/074106	(51) <b>B65B 11/52</b>	(11) <b>1 619 760</b>	(51) <b>H01R 13/422</b>
(11) <b>1 571 950</b> (87) WO 2004/056245	(51) <b>A47J 31/04</b>	(11) <b>1 594 836</b> (87) WO 2004/072020	(51) <b>C07C 275/32</b>	(11) <b>1 620 008</b> (87) WO 2004/093680	(51) <b>A61B 5/055</b>
(11) <b>1 572 417</b> (87) WO 2004/050295	(51) <b>B23P 15/26</b>	(11) <b>1 595 085</b> (87) WO 2004/076883	(51) <b>F16D 25/08</b>	(11) <b>1 620 312</b> (87) WO 2004/098995	(51) <b>B64D 9/00</b>
(11) <b>1 573 238</b> (87) WO 2004/057218	(51) <b>F16J 15/32</b>	(11) <b>1 595 094</b> (87) WO 2004/074732	(51) <b>F16L 55/165</b>	(11) <b>1 620 656</b> (87) WO 2004/102019	(51) <b>F16D 3/38</b>
(11) <b>1 573 330</b> (87) WO 2004/061455	(51) <b>G01N 33/558</b>	(11) <b>1 597 455</b> (87) WO 2004/074625	(51) <b>E21B 17/10</b>	(11) <b>1 621 150</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>
(11) <b>1 573 909</b> (87) WO 2004/062101	(51) <b>H03H 9/00</b>	(11) <b>1 599 398</b> (87) WO 2004/078621	(51) <b>B65G 17/34</b>	(11) <b>1 622 170</b>	(51) <b>H01B 1/22</b>
(11) <b>1 574 786</b>	(51) <b>F24B 1/20</b>	(11) <b>1 600 227</b>	(51) <b>B21J 13/12</b>	(11) <b>1 622 235</b>	(51) <b>H01R 27/00</b>
(11) <b>1 575 667</b> (87) WO 2004/041360	(51) <b>A61N 1/39</b>	(11) <b>1 602 315</b>	(51) <b>A47L 15/23</b>	(11) <b>1 622 235</b>	(51) <b>H01R 27/00</b>
(11) <b>1 575 760</b> (87) WO 2004/056555	(51) <b>B29D 11/00</b>	(11) <b>1 602 823</b>	(51) <b>F02M 55/04</b>	(11) <b>1 622 560</b> (87) WO 2004/098480	(51) <b>A61G 5/12</b>
(11) <b>1 577 157</b>	(51) <b>B60N 2/58</b>	(11) <b>1 603 257</b>	(51) <b>H04B 10/08</b>	(11) <b>1 622 867</b> (87) WO 2004/099126	(51) <b>C07C 307/06</b>
(11) <b>1 577 640</b>	(51) <b>G01C 5/04</b>	(11) <b>1 605 035</b>	(51) <b>C11B 9/00</b>	(11) <b>1 623 286</b> (87) WO 2004/099888	(51) <b>G05B 19/18</b>
(11) <b>1 579 728</b> (87) WO 2004/057914	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 607 220</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>	(11) <b>1 624 309</b> (87) WO 2004/102208	(51) <b>G01R 1/073</b>
(11) <b>1 579 966</b>	(51) <b>B26D 7/08</b>	(11) <b>1 607 314</b>	(51) <b>B62D 47/02</b>	(11) <b>1 624 997</b> (87) WO 2004/101244	(51) <b>B29B 7/76</b>
		(11) <b>1 608 146</b>	(51) <b>H04N 1/405</b>	(11) <b>1 626 012</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>
		(11) <b>1 608 470</b> (87) WO 2005/028127	(51) <b>B07C 3/00</b>	(11) <b>1 626 653</b> (87) WO 2004/093833	(51) <b>A61B 5/00</b>
				(11) <b>1 626 946</b> (87) WO 2004/072006	(51) <b>C07C 15/107</b>

(11) <b>1 627 384</b> (87) WO 2004/102555	(51) <b>G11B 19/28</b>	(11) <b>1 644 952</b> (87) WO 2005/006373	(51) <b>H01H 77/10</b>	(11) <b>1 664 025</b> (87) WO 2005/026149	(51) <b>C07D 401/12</b>
(11) <b>1 627 560</b>	(51) <b>A01D 34/00</b>	(11) <b>1 645 841</b> (87) WO 2004/109228	(51) <b>G01B 11/25</b>	(11) <b>1 665 200</b> (87) WO 2005/027079	(51) <b>G09F 3/03</b>
(11) <b>1 627 786</b>	(51) <b>B60S 1/38</b>	(11) <b>1 646 203</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 666 099</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>
(11) <b>1 627 948</b>	(51) <b>D06F 57/08</b>	(11) <b>1 646 576</b> (87) WO 2005/019086	(51) <b>B66B 13/30</b>	(11) <b>1 667 338</b>	(51) <b>H04B 3/54</b>
(11) <b>1 628 515</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>1 647 355</b>	(51) <b>B23Q 1/48</b>	(11) <b>1 667 883</b> (87) WO 2005/032902	(51) <b>B61C 9/38</b>
(11) <b>1 629 200</b> (87) WO 2004/106741	(51) <b>F04B 41/06</b>	(11) <b>1 647 991</b>	(51) <b>G11C 16/24</b>	(11) <b>1 669 753</b>	(51) <b>G01N 30/86</b>
(11) <b>1 629 649</b> (87) WO 2005/043851	(51) <b>H04L 25/03</b>	(11) <b>1 648 116</b>	(51) <b>H04L 12/423</b>	(11) <b>1 671 447</b> (87) WO 2005/025121	(51) <b>H04L 1/20</b>
(11) <b>1 629 759</b>	(51) <b>A47L 9/18</b>	(11) <b>1 648 206</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	(11) <b>1 673 338</b> (87) WO 2003/014073	(51) <b>C07C 323/52</b>
(11) <b>1 629 903</b>	(51) <b>B09B 3/00</b>	(11) <b>1 648 433</b> (87) WO 2005/009425	(51) <b>A61K 31/135</b>	(11) <b>1 673 841</b> (87) WO 2005/031935	(51) <b>H02G 3/06</b>
(11) <b>1 630 281</b>	(51) <b>D21D 1/30</b>	(11) <b>1 648 563</b> (87) WO 2005/011811	(51) <b>A61P 1/00</b>	(11) <b>1 674 341</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>
(11) <b>1 630 521</b>	(51) <b>G01C 5/06</b>	(11) <b>1 648 709</b> (87) WO 2004/106077	(51) <b>B41M 3/00</b>	(11) <b>1 674 769</b>	(51) <b>F16J 15/06</b>
(11) <b>1 630 638</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 649 117</b> (87) WO 2005/012663	(51) <b>E04B 2/86</b>	(11) <b>1 675 336</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>
(11) <b>1 631 298</b> (87) WO 2004/103381	(51) <b>A61K 31/715</b>	(11) <b>1 649 202</b> (87) WO 2005/008111	(51) <b>F16K 17/10</b>	(11) <b>1 675 766</b> (87) WO 2005/037632	(51) <b>B62D 29/00</b>
(11) <b>1 632 272</b>	(51) <b>A62C 3/02</b>	(11) <b>1 649 214</b> (87) WO 2005/015082	(51) <b>F21V 31/00</b>	(11) <b>1 676 043</b> (87) WO 2005/042998	(51) <b>F16D 41/08</b>
(11) <b>1 632 638</b>	(51) <b>E21B 15/04</b>	(11) <b>1 649 242</b> (87) WO 2005/015122	(51) <b>G01B 9/02</b>	(11) <b>1 676 053</b> (87) WO 2005/038297	(51) <b>F16H 7/12</b>
(11) <b>1 633 524</b> (87) WO 2004/091862	(51) <b>B23Q 1/00</b>	(11) <b>1 650 101</b>	(51) <b>B62D 1/28</b>	(11) <b>1 676 462</b> (87) WO 2006/016313	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(11) <b>1 634 008</b> (87) WO 2004/111517	(51) <b>F16L 33/08</b>	(11) <b>1 650 559</b> (87) WO 2005/012889	(51) <b>G01N 23/223</b>	(11) <b>1 676 710</b>	(51) <b>B41J 19/14</b>
(11) <b>1 636 149</b> (87) WO 2004/113256	(51) <b>C04B 41/87</b>	(11) <b>1 651 774</b> (87) WO 2005/012566	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 677 863</b> (87) WO 2005/042073	(51) <b>A61M 5/32</b>
(11) <b>1 638 830</b> (87) WO 2004/110840	(51) <b>B60T 13/74</b>	(11) <b>1 652 572</b>	(51) <b>B01D 65/08</b>	(11) <b>1 679 103</b>	(51) <b>A63F 13/12</b>
(11) <b>1 638 959</b> (87) WO 2005/003122	(51) <b>C07D 405/12</b>	(11) <b>1 653 133</b>	(51) <b>F16K 31/02</b>	(11) <b>1 679 411</b>	(51) <b>E05B 1/00</b>
(11) <b>1 640 412</b> (87) WO 2005/003226	(51) <b>C08L 9/00</b>	(11) <b>1 653 699</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 680 426</b> (87) WO 2004/111055	(51) <b>C07D 487/06</b>
(11) <b>1 641 207</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 655 205</b>	(51) <b>B62D 6/00</b>	(11) <b>1 682 131</b> (87) WO 2005/046681	(51) <b>A61K 31/4353</b>
(11) <b>1 641 415</b> (87) WO 2005/004747	(51) <b>A61F 6/00</b>	(11) <b>1 656 090</b> (87) WO 2005/020863	(51) <b>A61F 13/42</b>	(11) <b>1 682 558</b> (87) WO 2005/047298	(51) <b>C07F 7/18</b>
(11) <b>1 641 593</b> (87) WO 2005/005097	(51) <b>B23Q 11/00</b>	(11) <b>1 656 113</b> (87) WO 2005/018602	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 684 702</b> (87) WO 2005/041856	(51) <b>A61K 31/381</b>
(11) <b>1 641 856</b> (87) WO 2005/005510	(51) <b>C08G 18/28</b>	(11) <b>1 656 305</b> (87) WO 2005/014419	(51) <b>B65D 51/00</b>	(11) <b>1 686 239</b>	(51) <b>F01D 5/00</b>
(11) <b>1 641 898</b> (87) WO 2005/003067	(51) <b>C10G 65/00</b>	(11) <b>1 657 197</b>	(51) <b>B65H 23/188</b>	(11) <b>1 687 190</b> (87) WO 2005/042329	(51) <b>B61D 15/06</b>
(11) <b>1 642 004</b> (87) WO 2005/001246	(51) <b>F01C 21/10</b>	(11) <b>1 657 417</b>	(51) <b>F02B 39/10</b>	(11) <b>1 687 726</b> (87) WO 2005/057414	(51) <b>G06F 13/40</b>
(11) <b>1 642 775</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>	(11) <b>1 658 962</b>	(51) <b>B30B 1/26</b>	(11) <b>1 688 040</b>	(51) <b>A01N 43/40</b>
(11) <b>1 642 839</b>	(51) <b>B65D 33/25</b>	(11) <b>1 659 647</b>	(51) <b>H01L 51/52</b>	(11) <b>1 688 919</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>
(11) <b>1 642 896</b>	(51) <b>C07D 333/28</b>	(11) <b>1 659 828</b>	(51) <b>H05B 6/80</b>	(11) <b>1 691 016</b>	(51) <b>E05F 1/10</b>
(11) <b>1 643 058</b>	(51) <b>E05B 21/06</b>	(11) <b>1 660 258</b> (87) WO 2005/021183	(51) <b>B21K 1/00</b>	(11) <b>1 691 051</b>	(51) <b>F01N 7/18</b>
(11) <b>1 643 520</b>	(51) <b>H01H 35/26</b>	(11) <b>1 660 558</b> (87) WO 2005/021617	(51) <b>C08G 65/40</b>	(11) <b>1 691 298</b>	(51) <b>G06F 17/22</b>
(11) <b>1 644 520</b> (87) WO 2005/003384	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 661 427</b> (87) WO 2005/018270	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 693 646</b>	(51) <b>F42B 14/02</b>
(11) <b>1 644 951</b> (87) WO 2005/006375	(51) <b>H01H 77/10</b>	(11) <b>1 662 701</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>	(11) <b>1 693 759</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>

(11) <b>1 694 538</b> (87) WO 2005/097556	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 725 750</b> (87) WO 2005/088094	(51) <b>F01N 9/00</b>	(11) <b>1 745 563</b> (87) WO 2005/109670	(51) <b>H04B 5/00</b>
(11) <b>1 696 516</b>	(51) <b>H01R 13/518</b>	(11) <b>1 726 367</b>	(51) <b>B05B 5/16</b>	(11) <b>1 746 797</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 699 266</b>	(51) <b>H05B 3/34</b>	(11) <b>1 726 716</b>	(51) <b>E01F 9/06</b>	(11) <b>1 748 004</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>
(11) <b>1 699 668</b> (87) WO 2005/061292	(51) <b>B60T 7/06</b>	(11) <b>1 728 115</b> (87) WO 2005/091046	(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>1 749 004</b> (87) WO 2005/105801	(51) <b>C07D 471/04</b>
(11) <b>1 699 973</b> (87) WO 2005/071157	(51) <b>D07B 1/06</b>	(11) <b>1 729 943</b> (87) WO 2005/095078	(51) <b>B29B 15/00</b>	(11) <b>1 750 765</b> (87) WO 2005/107809	(51) <b>A61K 45/06</b>
(11) <b>1 701 037</b>	(51) <b>F04B 39/16</b>	(11) <b>1 730 432</b> (87) WO 2005/098292	(51) <b>F16K 31/00</b>	(11) <b>1 753 552</b> (87) WO 2005/102547	(51) <b>B09B 3/00</b>
(11) <b>1 701 876</b> (87) WO 2005/063556	(51) <b>B62J 6/20</b>	(11) <b>1 730 777</b> (87) WO 2005/096381	(51) <b>H01L 27/11</b>	(11) <b>1 753 966</b> (87) WO 2005/119076	(51) <b>F16D 13/28</b>
(11) <b>1 702 137</b> (87) WO 2005/049968	(51) <b>F01B 17/02</b>	(11) <b>1 730 886</b> (87) WO 2005/096549	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 754 003</b> (87) WO 2005/121648	(51) <b>F23R 3/28</b>
(11) <b>1 702 368</b> (87) WO 2005/067072	(51) <b>H01L 41/09</b>	(11) <b>1 730 997</b> (87) WO 2005/096673	(51) <b>H05B 3/48</b>	(11) <b>1 756 198</b> (87) WO 2005/121214	(51) <b>C08G 65/30</b>
(11) <b>1 703 809</b> (87) WO 2006/045290	(51) <b>A23L 3/01</b>	(11) <b>1 731 006</b> (87) WO 2005/084090	(51) <b>H05K 1/16</b>	(11) <b>1 761 340</b> (87) WO 2006/005860	(51) <b>B05B 12/14</b>
(11) <b>1 704 480</b> (87) WO 2005/071575	(51) <b>G06F 11/20</b>	(11) <b>1 732 716</b> (87) WO 2005/099923	(51) <b>B21B 37/76</b>	(11) <b>1 776 570</b> (87) WO 2006/005528	(51) <b>G01L 3/14</b>
(11) <b>1 704 487</b> (87) WO 2006/011063	(51) <b>G06F 13/28</b>	(11) <b>1 732 784</b> (87) WO 2005/108170	(51) <b>B60R 7/06</b>	(11) <b>1 778 455</b> (87) WO 2006/003304	(51) <b>B29C 49/66</b>
(11) <b>1 705 483</b>	(51) <b>G01N 29/06</b>	(11) <b>1 733 187</b> (87) WO 2005/083359	(51) <b>G01C 21/32</b>	(11) <b>1 782 914</b>	(51) <b>B23Q 11/08</b>
(11) <b>1 705 975</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>	(11) <b>1 733 290</b> (87) WO 2005/096115	(51) <b>G06E 3/00</b>	(11) <b>1 816 095</b>	(51) <b>B65G 53/52</b>
(11) <b>1 706 231</b> (87) WO 2005/080021	(51) <b>B21F 23/00</b>	(11) <b>1 733 508</b>	(51) <b>G10H 1/02</b>	(11) <b>1 832 729</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>
(11) <b>1 707 482</b>	(51) <b>B62K 11/04</b>	(11) <b>1 735 171</b> (87) WO 2005/105499	(51) <b>B60J 7/14</b>		
(11) <b>1 709 230</b> (87) WO 2006/035270	(51) <b>D05C 7/08</b>	(11) <b>1 736 507</b>	(51) <b>C08L 7/00</b>		
(11) <b>1 711 306</b> (87) WO 2005/075146	(51) <b>B23Q 9/00</b>	(11) <b>1 736 601</b>	(51) <b>E01B 7/10</b>		
(11) <b>1 712 156</b>	(51) <b>A47C 7/36</b>	(11) <b>1 737 914</b> (87) WO 2005/100479	(51) <b>C08L 95/00</b>		
(11) <b>1 712 480</b>	(51) <b>B65D 25/48</b>	(11) <b>1 738 106</b> (87) WO 2005/103556	(51) <b>F21S 8/00</b>		
(11) <b>1 712 790</b>	(51) <b>F04B 27/08</b>	(11) <b>1 738 529</b> (87) WO 2005/101745	(51) <b>H04L 12/28</b>		
(11) <b>1 715 151</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) <b>1 738 736</b>	(51) <b>A61H 1/00</b>		
(11) <b>1 718 679</b> (87) WO 2005/085293	(51) <b>C08B 37/00</b>	(11) <b>1 740 544</b> (87) WO 2005/103006	(51) <b>C07D 213/82</b>		
(11) <b>1 719 329</b> (87) WO 2006/027050	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 741 299</b> (87) WO 2005/104527	(51) <b>H04N 17/00</b>		
(11) <b>1 720 895</b> (87) WO 2005/061528	(51) <b>C07J 63/00</b>	(11) <b>1 741 460</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>		
(11) <b>1 721 337</b> (87) WO 2005/096388	(51) <b>H01L 29/768</b>	(11) <b>1 741 470</b>	(51) <b>A61K 8/44</b>		
(11) <b>1 724 187</b>	(51) <b>B62K 11/10</b>	(11) <b>1 744 834</b> (87) WO 2005/110620	(51) <b>B05B 11/00</b>		
(11) <b>1 724 396</b>	(51) <b>E01B 29/10</b>	(11) <b>1 744 926</b> (87) WO 2005/108145	(51) <b>B60K 15/05</b>		
(11) <b>1 725 380</b> (87) WO 2005/095067	(51) <b>B26D 1/60</b>	(11) <b>1 745 186</b> (87) WO 2005/108722	(51) <b>E05B 19/04</b>		
(11) <b>1 725 385</b> (87) WO 2005/090045	(51) <b>B29C 43/22</b>	(11) <b>1 745 335</b> (87) WO 2006/061674	(51) <b>G04B 3/04</b>		
(11) <b>1 725 438</b> (87) WO 2005/097571	(51) <b>B60S 1/52</b>	(11) <b>1 745 509</b> (87) WO 2005/106953	(51) <b>H01L 23/552</b>		
(11) <b>1 725 745</b> (87) WO 2006/050686	(51) <b>F01L 1/344</b>				

## II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) <b>0 643 130</b>	(51) <b>C11D 17/06</b>
(11) <b>0 805 879</b>	(51) <b>C22F 1/05</b>
(11) <b>0 809 737</b>	(51) <b>E02F 9/20</b>
(11) <b>1 175 670</b>	(51) <b>G10L 19/02</b>

- II.5**  
• **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 92 Abs. 1 Buchstabe p)**  
• **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 92, para. 1 (p))**  
• **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 92, paragraphe 1, lettre p)**
- |                       |                         |                       |                         |                       |                        |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) <b>1 020 866</b> | (51) <b>G11C 11/406</b> | (11) <b>1 041 037</b> | (51) <b>C01B 3/36</b>   | LI 07.03.2007         | SE 07.06.2007          |
| (84) SE 14.06.2007    |                         | (84) FI 17.01.2007    | (84) PT 18.06.2007      | (11) <b>1 056 162</b> | (51) <b>H01R 13/53</b> |
| (11) <b>1 021 001</b> | (51) <b>H04B 7/185</b>  | SE 17.04.2007         |                         | (84) FI 07.02.2007    | (84) SE 07.05.2007     |
| (84) FI 21.03.2007    | (84) CH 21.03.2007      | (11) <b>1 041 211</b> | (51) <b>E04C 2/36</b>   | (11) <b>1 057 622</b> | (51) <b>B41C 1/10</b>  |
| LI 21.03.2007         | SE 21.06.2007           | (84) FI 21.02.2007    | (84) CH 21.02.2007      | (84) FI 21.02.2007    | (84) CH 21.02.2007     |
| (11) <b>1 022 234</b> | (51) <b>B65D 81/05</b>  | LI 21.02.2007         | SE 21.05.2007           | LI 21.02.2007         | SE 21.05.2007          |
| (84) FI 28.02.2007    | (84) CH 28.02.2007      | (11) <b>1 041 397</b> | (51) <b>G01S 11/08</b>  | (11) <b>1 057 741</b> | (51) <b>B65D 71/00</b> |
| LI 28.02.2007         | SE 31.05.2007           | (84) FI 21.03.2007    | (84) SE 21.06.2007      | (84) FI 28.03.2007    | (84) SE 28.06.2007     |
| (11) <b>1 023 934</b> | (51) <b>B01D 53/047</b> | (11) <b>1 043 201</b> | (51) <b>B60R 21/26</b>  | (11) <b>1 057 787</b> | (51) <b>C02F 3/30</b>  |
| (84) FI 28.03.2007    | (84) SE 28.06.2007      | (84) FI 21.02.2007    | (84) CH 21.02.2007      | (84) FI 21.03.2007    | (84) CH 21.03.2007     |
| (11) <b>1 023 997</b> | (51) <b>B41J 2/045</b>  | LI 21.02.2007         | SE 21.05.2007           | LI 21.03.2007         | SE 21.06.2007          |
| (84) FI 21.03.2007    | (84) CH 21.03.2007      | (11) <b>1 043 230</b> | (51) <b>B65B 13/02</b>  | (11) <b>1 057 865</b> | (51) <b>C08L 25/10</b> |
| LI 21.03.2007         | SE 21.06.2007           | (84) FI 07.03.2007    | (84) SE 07.06.2007      | (84) FI 07.03.2007    | (84) CH 07.03.2007     |
| (11) <b>1 024 244</b> | (51) <b>E06B 3/30</b>   | (11) <b>1 043 619</b> | (51) <b>G02F 1/1335</b> | LI 07.03.2007         | SE 07.06.2007          |
| (84) FI 24.01.2007    | (84) PT 25.06.2007      | (84) FI 21.02.2007    | (84) CH 21.02.2007      | (11) <b>1 057 967</b> | (51) <b>E06C 1/393</b> |
| SE 24.04.2007         |                         | LI 21.02.2007         | SE 21.05.2007           | (84) FI 07.03.2007    | (84) SE 07.06.2007     |
| (11) <b>1 024 402</b> | (51) <b>G03C 7/30</b>   | (11) <b>1 043 919</b> | (51) <b>H05B 41/288</b> | (11) <b>1 058 343</b> | (51) <b>H01R 4/24</b>  |
| (84) FI 24.01.2007    | (84) PT 25.06.2007      | (84) FI 24.01.2007    | (84) PT 25.06.2007      | (84) CH 14.03.2007    | (84) LI 14.03.2007     |
| CH 24.01.2007         | LI 24.01.2007           | SE 24.04.2007         |                         | SE 14.06.2007         |                        |
| SE 24.04.2007         |                         | (11) <b>1 044 842</b> | (51) <b>B60W 10/02</b>  | (11) <b>1 059 108</b> | (51) <b>B01D 46/52</b> |
| (11) <b>1 026 238</b> | (51) <b>C12N 9/88</b>   | (84) FI 28.02.2007    | (84) SE 31.05.2007      | (84) FI 21.02.2007    | (84) SE 21.05.2007     |
| (84) CH 28.02.2007    | (84) LI 28.02.2007      | (11) <b>1 045 298</b> | (51) <b>G04B 27/04</b>  | (11) <b>1 059 152</b> | (51) <b>B27N 1/00</b>  |
| SE 31.05.2007         |                         | (84) FI 21.02.2007    | (84) SE 21.05.2007      | (84) FI 14.02.2007    | (84) SE 14.05.2007     |
| (11) <b>1 027 917</b> | (51) <b>B01D 53/38</b>  | (11) <b>1 046 385</b> | (51) <b>A61G 5/10</b>   | (11) <b>1 059 681</b> | (51) <b>H01M 2/12</b>  |
| (84) IT 10.05.2006    | (84) SE 15.11.2006      | (84) FI 14.02.2007    | (84) CH 14.02.2007      | (84) FI 17.01.2007    | (84) PT 18.06.2007     |
| (11) <b>1 028 482</b> | (51) <b>H01Q 1/12</b>   | LI 14.02.2007         | SE 14.05.2007           | CH 17.01.2007         | LI 17.01.2007          |
| (84) FI 14.03.2007    | (84) CH 14.03.2007      | (11) <b>1 048 270</b> | (51) <b>A61B 17/34</b>  | SE 17.04.2007         |                        |
| LI 14.03.2007         | SE 14.06.2007           | (84) FI 10.01.2007    | (84) PT 11.06.2007      | (11) <b>1 059 705</b> | (51) <b>H01R 25/16</b> |
| (11) <b>1 028 488</b> | (51) <b>H01R 4/36</b>   | CH 10.01.2007         | LI 10.01.2007           | (84) FI 21.03.2007    | (84) SE 21.06.2007     |
| (84) FI 21.03.2007    | (84) SE 21.06.2007      | SE 10.04.2007         |                         | (11) <b>1 059 818</b> | (51) <b>H04Q 7/32</b>  |
| (11) <b>1 031 516</b> | (51) <b>B65D 77/20</b>  | (11) <b>1 049 063</b> | (51) <b>G08G 1/052</b>  | (84) FI 21.02.2007    | (84) CH 21.02.2007     |
| (84) FI 03.01.2007    | (84) PT 04.06.2007      | (84) FI 21.02.2007    | (84) SE 21.05.2007      | LI 21.02.2007         | SE 21.05.2007          |
| SE 03.04.2007         |                         | (11) <b>1 050 723</b> | (51) <b>F25B 1/10</b>   | (11) <b>1 065 164</b> | (51) <b>B66B 5/04</b>  |
| (11) <b>1 031 598</b> | (51) <b>C08J 5/22</b>   | (84) FI 03.01.2007    | (84) PT 04.06.2007      | (84) FI 14.02.2007    | (84) SE 14.05.2007     |
| (84) FI 17.01.2007    | (84) PT 18.06.2007      | SE 03.04.2007         |                         | (11) <b>1 065 335</b> | (51) <b>E05B 47/06</b> |
| SE 17.04.2007         |                         | (11) <b>1 050 726</b> | (51) <b>F25B 47/02</b>  | (84) FI 21.03.2007    | (84) SE 21.06.2007     |
| (11) <b>1 034 772</b> | (51) <b>A61J 1/20</b>   | (84) FI 24.01.2007    | (84) SE 24.04.2007      | (11) <b>1 065 898</b> | (51) <b>H04Q 7/22</b>  |
| (84) FI 24.01.2007    | (84) PT 25.06.2007      | (11) <b>1 050 913</b> | (51) <b>H01M 2/16</b>   | (84) FI 24.01.2007    | (84) PT 25.06.2007     |
| SE 24.04.2007         |                         | (84) FI 24.01.2007    | (84) PT 25.06.2007      | SE 24.04.2007         |                        |
| (11) <b>1 035 260</b> | (51) <b>E03D 11/14</b>  | CH 24.01.2007         | LI 24.01.2007           | (11) <b>1 066 837</b> | (51) <b>A61L 2/12</b>  |
| (84) FI 31.01.2007    | (84) SE 30.04.2007      | SE 24.04.2007         |                         | (84) FI 21.02.2007    | (84) SE 21.05.2007     |
| (11) <b>1 038 633</b> | (51) <b>B24B 5/00</b>   | (11) <b>1 052 357</b> | (51) <b>E05C 9/18</b>   | (11) <b>1 067 462</b> | (51) <b>G06F 13/38</b> |
| (84) FI 21.02.2007    | (84) SE 21.05.2007      | (84) FI 21.03.2007    | (84) SE 21.06.2007      | (84) FI 07.03.2007    | (84) CH 07.03.2007     |
| (11) <b>1 039 542</b> | (51) <b>H01R 43/02</b>  | (11) <b>1 052 680</b> | (51) <b>H01J 49/14</b>  | LI 07.03.2007         | SE 07.06.2007          |
| (84) FI 14.03.2007    | (84) CH 14.03.2007      | (84) FI 03.01.2007    | (84) PT 04.06.2007      | (11) <b>1 069 488</b> | (51) <b>G05G 9/047</b> |
| LI 14.03.2007         | SE 14.06.2007           | SE 03.04.2007         |                         | (84) SE 31.05.2007    |                        |
| (11) <b>1 040 886</b> | (51) <b>B22F 3/105</b>  | (11) <b>1 052 782</b> | (51) <b>H04B 1/30</b>   | (11) <b>1 070 510</b> | (51) <b>A61M 1/10</b>  |
| (84) FI 14.02.2007    | (84) CH 14.02.2007      | (84) SE 03.04.2007    |                         | (84) FI 03.01.2007    | (84) PT 04.06.2007     |
| LI 14.02.2007         | SE 14.05.2007           | (11) <b>1 052 883</b> | (51) <b>H05K 7/14</b>   | CH 03.01.2007         | LI 03.01.2007          |
| (84) FI 14.02.2007    | (84) CH 14.02.2007      | (84) FI 14.03.2007    | (84) SE 14.06.2007      | SE 03.04.2007         |                        |
| (11) <b>1 053 997</b> | (51) <b>C07C 253/30</b> | (11) <b>1 053 997</b> | (51) <b>C07C 253/30</b> | (11) <b>1 070 551</b> | (51) <b>B05C 11/10</b> |
| (84) FI 28.02.2007    | (84) SE 31.05.2007      | (84) FI 28.02.2007    | (84) SE 31.05.2007      | (84) FI 21.03.2007    | (84) SE 21.06.2007     |
| (11) <b>1 054 573</b> | (51) <b>H04R 25/00</b>  | (11) <b>1 054 573</b> | (51) <b>H04R 25/00</b>  | (11) <b>1 071 867</b> | (51) <b>F01K 23/10</b> |
| (84) FI 28.02.2007    | (84) SE 31.05.2007      | (84) FI 28.02.2007    | (84) SE 31.05.2007      | (84) FI 14.03.2007    | (84) CH 14.03.2007     |
| (11) <b>1 054 583</b> | (51) <b>H05K 7/20</b>   | (84) FI 07.03.2007    | (84) CH 07.03.2007      | LI 14.03.2007         | SE 14.06.2007          |
| (84) FI 07.03.2007    | (84) CH 07.03.2007      |                       |                         |                       |                        |

(11) <b>1 072 561</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>C03B 5/187</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 081 664</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>G07F 19/00</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(11) <b>1 093 245</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>H04B 17/00</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007
(11) <b>1 072 970</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>G06F 3/06</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 081 720</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(51) <b>H01B 7/18</b> (84) CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(11) <b>1 093 763</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>A61B 17/80</b> (84) SE 07.06.2007
(11) <b>1 073 160</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>H01R 13/703</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(11) <b>1 083 264</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>E01F 15/08</b> (84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 093 787</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>A61Q 5/02</b> (84) SE 14.06.2007
(11) <b>1 073 286</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>H04Q 3/00</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 085 270</b> (84) FI 31.01.2007	(51) <b>F24F 3/16</b> (84) SE 30.04.2007	(11) <b>1 094 037</b> (84) FI 17.01.2007	(51) <b>C02F 1/78</b> (84) SE 17.04.2007
(11) <b>1 074 416</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>B60J 10/08</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 085 529</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>H01B 3/30</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 094 318</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>G01N 35/00</b> (84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 074 519</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>C03C 3/078</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 085 637</b> (84) SE 07.05.2007	(51) <b>H02J 3/26</b>	(11) <b>1 095 442</b> (84) SE 03.04.2007	(51) <b>H02K 1/14</b>
(11) <b>1 074 961</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>G09F 3/02</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 086 923</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>B66B 13/12</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 095 657</b> (84) PT 11.06.2007	(51) <b>A61K 31/70</b> (84) SE 10.04.2007
(11) <b>1 075 623</b> (84) SE 21.05.2007	(51) <b>F21V 14/02</b>	(11) <b>1 087 065</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>E03C 1/04</b> (84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 095 663</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A61L 2/23</b> (84) PT 04.06.2007
(11) <b>1 075 638</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>F41A 17/06</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 087 404</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>G11C 16/22</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 095 689</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>B01D 53/04</b> (84) PT 25.06.2007
(11) <b>1 076 166</b> (84) FI 07.02.2007	(51) <b>F02D 41/18</b> (84) SE 07.05.2007	(11) <b>1 087 564</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>H04L 7/033</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 095 692</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>B01D 53/75</b> (84) PT 11.06.2007
(11) <b>1 076 240</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>G01N 33/53</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007	(11) <b>1 088 638</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>B29C 35/06</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007	(11) <b>1 095 709</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>B05C 11/10</b> (84) SE 07.06.2007
(11) <b>1 076 257</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>G02F 1/1339</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 089 045</b> (84) SE 03.04.2007	(51) <b>F27D 3/00</b>	(11) <b>1 095 747</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>B27B 17/02</b> (84) CH 10.01.2007 DE 11.04.2007
(11) <b>1 077 182</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>B65D 30/20</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 090 547</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>A01K 47/04</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 095 840</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>B62D 1/06</b> (84) PT 04.06.2007
(11) <b>1 078 804</b> (84) SE 31.05.2007	(51) <b>B60W 10/04</b>	(11) <b>1 090 789</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>B60J 7/06</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(11) <b>1 095 978</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>C08L 23/02</b> (84) SE 21.05.2007
(11) <b>1 080 917</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>B41J 2/175</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 091 290</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>G06F 9/315</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 096 660</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>H02P 25/02</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007
(11) <b>1 081 000</b> (84) SE 17.04.2007	(51) <b>B60R 25/00</b>	(11) <b>1 091 303</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>G06F 17/27</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 097 848</b> (84) SE 21.06.2007	(51) <b>B60S 1/08</b>
(11) <b>1 081 414</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>F16H 59/02</b> (84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 091 359</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>G11C 16/06</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 098 058</b> (84) FI 03.01.2007	(51) <b>E05D 5/14</b> (84) SE 03.04.2007
(11) <b>1 081 468</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>G01F 23/24</b> (84) SE 14.05.2007	(11) <b>1 092 421</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>A61K 8/04</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 098 403</b> (84) FI 07.02.2007	(51) <b>H01S 3/00</b> (84) SE 07.05.2007
(11) <b>1 081 470</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>G01F 23/296</b> (84) SE 31.05.2007	(11) <b>1 091 650</b> (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) <b>G06T 15/00</b> (84) CH 07.02.2007 SE 07.05.2007	(11) <b>1 098 436</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>H03F 3/217</b> (84) SE 14.05.2007
(11) <b>1 081 650</b> (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) <b>G06T 15/00</b> (84) CH 07.02.2007 SE 07.05.2007	(11) <b>1 092 641</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>B65D 47/10</b> (84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 098 455</b> (84) SE 03.04.2007	(51) <b>H04B 7/15</b>
				(11) <b>1 098 556</b> (84) FI 07.02.2007	(51) <b>H05K 3/00</b> (84) SE 07.05.2007
				(11) <b>1 098 557</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>H05K 3/00</b> (84) PT 18.06.2007
				(11) <b>1 098 559</b> (84) FI 07.02.2007	(51) <b>H05K 13/00</b> (84) SE 07.05.2007



(11) <b>1 099 467</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>B01D 53/94</b> (84) SE 14.05.2007	(11) <b>1 103 805</b> (84) SE 10.04.2007	(51) <b>G01N 21/91</b>	(11) <b>1 109 415</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>H04Q 7/22</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007
(11) <b>1 099 539</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>B31F 1/14</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 103 830</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>G02B 6/02</b> (84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 110 609</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>B01L 3/00</b> (84) SE 14.06.2007
(11) <b>1 099 675</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>C04B 41/52</b> (84) SE 14.05.2007	(11) <b>1 104 033</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>H01L 39/24</b> (84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 110 639</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>B21D 1/14</b> (84) PT 18.06.2007
(11) <b>1 099 901</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>F16P 1/02</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 104 942</b> (84) FI 31.01.2007 LI 31.01.2007	(51) <b>H01Q 1/50</b> (84) CH 31.01.2007 SE 30.04.2007	(11) <b>1 110 799</b> (84) FI 07.02.2007	(51) <b>B60L 11/12</b> (84) SE 07.05.2007
(11) <b>1 099 956</b> (84) SE 30.04.2007	(51) <b>G01S 7/40</b>	(11) <b>1 105 252</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>B24D 9/04</b> (84) SE 14.05.2007	(11) <b>1 111 050</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>C12N 15/16</b> (84) SE 14.06.2007
(11) <b>1 100 085</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>G11B 17/04</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 106 074</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>A23G 3/00</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 111 080</b> (84) SE 07.06.2007	(51) <b>C22C 38/08</b>
(11) <b>1 100 217</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>H04B 10/18</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 106 299</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>B23K 26/16</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 111 276</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>F16H 61/18</b> (84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 101 407</b> (84) AT 15.03.2006 ES 26.06.2006 PT 16.08.2006 FI 17.11.2006 SE 18.11.2006	(51) <b>A23C 19/032</b> (84) CH 15.03.2006 LI 15.03.2006 IT 15.03.2006 MC 30.11.2006	(11) <b>1 106 803</b> (84) AT 03.05.2006 DK 03.08.2006 FI 03.05.2006 PT 03.10.2006 MC 30.11.2006	(51) <b>F02B 3/08</b> (84) CH 03.05.2006 ES 14.08.2006 LI 03.05.2006 IT 03.05.2006 SE 28.11.2006	(11) <b>1 113 495</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>H01L 23/367</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007
(11) <b>1 101 446</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A61B 17/28</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 107 198</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>G07F 7/10</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 113 534</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>H01R 13/405</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007
(11) <b>1 101 573</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>B25G 1/10</b> (84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 107 201</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>G07F 13/10</b> (84) SE 14.05.2007	(11) <b>1 113 603</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>H04H 1/00</b> (84) SE 21.06.2007
(11) <b>1 101 893</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>E05F 3/22</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 107 496</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>H04J 14/02</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 113 632</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>H04L 12/64</b> (84) SE 21.06.2007
(11) <b>1 101 942</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>F04C 23/00</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 107 500</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>H04L 1/20</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 113 682</b> (84) FI 31.01.2007	(51) <b>H04Q 7/30</b> (84) SE 30.04.2007
(11) <b>1 102 431</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>H04L 12/24</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 108 413</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A61J 1/03</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 114 790</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>F17C 13/04</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007
(11) <b>1 102 452</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 108 657</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>B65D 88/74</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 114 928</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>F02D 41/40</b> (84) SE 14.06.2007
(11) <b>1 102 453</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) SE 14.05.2007	(11) <b>1 108 861</b> (84) SE 16.12.2006	(51) <b>F01L 9/04</b>	(11) <b>1 115 236</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>H04L 25/14</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007
(11) <b>1 102 527</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>H05K 9/00</b> (84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 109 183</b> (84) SE 07.05.2007	(51) <b>H01H 13/70</b>	(11) <b>1 116 116</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>G06F 11/20</b> (84) SE 31.05.2007
(11) <b>1 103 226</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>A61B 17/70</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 109 236</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>H01M 2/10</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 116 468</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>A47K 3/36</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007
(11) <b>1 103 550</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>C07D 311/62</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 109 265</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>H01R 13/50</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 116 818</b> (84) DK 31.08.2006 IE 31.05.2006 PT 31.10.2006 FI 06.12.2006 SE 07.12.2006	(51) <b>D21F 1/00</b> (84) ES 11.09.2006 NL 31.05.2006 IT 31.05.2006 MC 31.12.2006
(11) <b>1 103 663</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>E02D 27/14</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 109 362</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 116 830</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>E03D 11/14</b> (84) PT 11.06.2007
				(11) <b>1 116 845</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>E05D 15/526</b> (84) PT 04.06.2007

(11) <b>1 116 885</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>F04D 27/02</b> (84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 123 220</b> (84) FI 24.01.2007	(51) <b>B60J 7/06</b> (84) SE 24.04.2007	(11) <b>1 127 913</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>C08J 9/00</b> (84) PT 04.06.2007
(11) <b>1 117 107</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>H01C 7/12</b> (84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 123 914</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>C07C 51/43</b> (84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 128 114</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>F16L 13/14</b> (84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 117 920</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>F02M 47/02</b> (84) SE 31.05.2007	(11) <b>1 124 084</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>F16K 31/00</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 128 133</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>F24C 15/00</b> (84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 118 188</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 124 325</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>H03F 3/26</b> (84) SE 14.06.2007	(11) <b>1 128 471</b> (84) FI 03.01.2007	(51) <b>H01R 4/48</b> (84) SE 03.04.2007
(11) <b>1 118 464</b> (84) FI 31.01.2007	(51) <b>B41F 33/00</b> (84) SE 30.04.2007	(11) <b>1 124 339</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>H04B 1/713</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 129 381</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>G02B 15/173</b> (84) SE 31.05.2007
(11) <b>1 118 756</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>F02D 41/02</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 125 032</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>E04H 1/12</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 129 485</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>H01L 27/02</b> (84) SE 21.06.2007
(11) <b>1 119 829</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>G07F 9/10</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 125 280</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>G10L 17/00</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 129 773</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>B01J 19/00</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) <b>1 120 164</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>B01L 3/00</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 125 588</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A61L 9/22</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 129 845</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>B41C 1/10</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007
(11) <b>1 120 253</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>B41J 2/01</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 125 633</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>B01J 25/00</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 129 849</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>B41F 21/08</b> (84) SE 07.06.2007
(11) <b>1 120 536</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>E06B 9/32</b> (84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 125 743</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>B41J 2/14</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 129 856</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>B41J 19/78</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007
(11) <b>1 120 551</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>F01N 3/28</b> (84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 125 773</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>B60D 1/60</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 130 143</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>D03C 3/44</b> (84) PT 18.06.2007
(11) <b>1 120 700</b> (84) LI 21.02.2007 CH 21.02.2007	(51) <b>G05G 1/14</b> (84) FI 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 126 039</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>C22B 7/02</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007	(11) <b>1 130 320</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>F23N 5/26</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) <b>1 120 756</b> (84) SE 14.05.2007	(51) <b>G07F 11/16</b>	(11) <b>1 126 517</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>H01L 21/60</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 130 591</b> (84) CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>G11B 20/00</b> (84) LI 10.01.2007
(11) <b>1 120 799</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>H01C 7/02</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 126 662</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>H04L 12/28</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 130 626</b> (84) SE 07.06.2007	(51) <b>G02B 6/12</b>
(11) <b>1 121 191</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>B01F 5/04</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 126 662</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>H04L 12/28</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 130 797</b> (84) SE 28.06.2007	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 121 744</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>H02K 5/136</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 127 568</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>A61Q 17/04</b> (84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 132 064</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>A61F 2/38</b> (84) SE 14.05.2007
(11) <b>1 121 835</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>H05B 3/26</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 127 569</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A61Q 17/04</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 132 139</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>B02C 18/30</b> (84) SE 14.05.2007
(11) <b>1 121 836</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>H05B 3/26</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 127 641</b> (84) DK 01.06.2006 IE 01.03.2006 PT 01.08.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006	(51) <b>B23B 31/16</b> (84) FI 01.03.2006 NL 01.03.2006 IT 01.03.2006 LI 30.11.2006 SE 16.11.2006	(11) <b>1 132 584</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>F01N 3/08</b> (84) SE 21.05.2007
(11) <b>1 122 338</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>C23G 3/02</b> (84) SE 31.05.2007	(11) <b>1 127 802</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>H01M 4/40</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 133 968</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>A61G 5/10</b> (84) SE 31.05.2007
(11) <b>1 122 802</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>H01M 4/40</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 134 190</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>C02F 1/00</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 134 345</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>E05D 7/02</b> (84) PT 04.06.2007
		(11) <b>1 134 898</b> (84) FI 10.01.2007	(51) <b>H03M 1/06</b> (84) SE 10.04.2007		

- (11) **1 135 568** (51) *E04F 21/12* SE 10.04.2007 (11) **1 151 036** (51) *C08K 7/02*  
(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007 (84) FI 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007  
SE 10.04.2007 (11) **1 142 773** (51) *B62D 5/09*  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007
- (11) **1 136 061** (51) *A61K 8/34* CH 24.01.2007 LI 24.01.2007 (11) **1 151 206** (51) *F16C 7/00*  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007 SE 24.04.2007 (84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007  
SE 03.04.2007
- (11) **1 136 317** (51) *B60Q 7/00* (11) **1 142 878** (51) *C07D 217/26* (11) **1 151 307** (51) *G01N 33/74*  
(84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007 (84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007 (84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007  
LI 21.02.2007 SE 21.05.2007 LI 07.03.2007 SE 07.06.2007 LI 21.02.2007 SE 21.05.2007
- (11) **1 136 368** (51) *B65D 5/28* (11) **1 143 151** (51) *F15B 11/08* (11) **1 151 730** (51) *A61F 2/06*  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007 (84) SE 03.04.2007 (84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
SE 17.04.2007
- (11) **1 136 521** (51) *C08J 7/18* (11) **1 143 176** (51) *F16K 1/44* (11) **1 151 739** (51) *A61H 23/02*  
(84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007 (84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007 (84) FI 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007  
LI 21.02.2007 SE 21.05.2007 SE 24.04.2007
- (11) **1 137 105** (51) *H01R 9/24* (11) **1 143 477** (51) *H01H 71/50* (11) **1 151 756** (51) *A61K 47/32*  
(84) FI 21.02.2007 (84) SE 21.05.2007 (84) FI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007 (84) SE 31.05.2007
- (11) **1 137 207** (51) *H04B 10/17* (11) **1 143 576** (51) *H01R 13/73* (11) **1 152 652** (51) *A01C 5/06*  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007 (84) CH 24.01.2007 (84) LI 24.01.2007 (84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007  
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007 SE 24.04.2007 LI 28.02.2007 SE 31.05.2007  
SE 03.04.2007
- (11) **1 138 321** (51) *A61K 9/22* (11) **1 143 665** (51) *H04L 12/24* (11) **1 152 760** (51) *A61K 31/44*  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007 (84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007 (84) FI 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007  
SE 03.04.2007
- (11) **1 138 488** (51) *B41F 33/14* (11) **1 144 901** (51) *F16L 47/00* (11) **1 153 575** (51) *A61B 17/62*  
(84) FI 31.01.2007 (84) SE 30.04.2007 (84) FI 03.01.2007 (84) SE 03.04.2007 (84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007 SE 03.04.2007
- (11) **1 138 519** (51) *B41N 1/08* (11) **1 145 454** (51) *H04B 1/66* (11) **1 153 701** (51) *B23P 19/04*  
(84) FI 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007 (84) FI 24.01.2007 (84) CH 24.01.2007 (84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007  
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007 CH 10.01.2007 LI 10.01.2007  
SE 10.04.2007
- (11) **1 138 701** (51) *C08F 10/00* (11) **1 145 585** (51) *H04Q 7/38* (11) **1 153 748** (51) *B41J 2/01*  
(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007 (84) CH 21.02.2007 (84) LI 21.02.2007 (84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007  
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007 SE 21.05.2007 (84) LI 10.01.2007
- (11) **1 138 745** (51) *C09K 11/06* (11) **1 146 019** (51) *C03C 3/093* (11) **1 153 759** (51) *B41M 5/00*  
(84) FI 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007 (84) FI 03.01.2007 (84) SE 03.04.2007 (84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007 SE 03.04.2007
- (11) **1 138 758** (51) *C12M 1/34* (11) **1 146 140** (51) *C23C 16/02* (11) **1 153 886** (51) *B41M 5/00*  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007 (84) FI 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007 (84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007  
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007 (84) FI 14.02.2007 (84) SE 14.05.2007 (84) FI 14.02.2007 (84) SE 14.05.2007  
SE 17.04.2007
- (11) **1 139 273** (51) *G06F 3/033* (11) **1 147 396** (51) *G01N 21/35* (11) **1 154 258** (51) *G01N 21/35*  
(84) FI 03.01.2007 (84) SE 03.04.2007 (84) FI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007 (84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
SE 03.04.2007
- (11) **1 139 502** (51) *H01R 13/516* (11) **1 147 594** (51) *H02K 7/18* (11) **1 154 756** (51) *A61K 9/127*  
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007 (84) SE 14.05.2007 (84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
LI 14.02.2007 SE 14.05.2007
- (11) **1 139 697** (51) *H05B 3/84* (11) **1 148 345** (51) *G01S 7/497* (11) **1 154 831** (51) *B01D 35/153*  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007 (84) SE 28.06.2007 (84) SE 21.05.2007
- (11) **1 140 276** (51) *A61M 39/02* (11) **1 148 401** (51) *G05B 19/05* (11) **1 154 850** (51) *B01J 19/08*  
(84) FI 21.02.2007 (84) SE 21.05.2007 (84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007 (84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
SE 21.05.2007
- (11) **1 140 303** (51) *A63F 13/06* (11) **1 148 589** (51) *H01R 13/115* (11) **1 154 852** (51) *B01J 23/02*  
(84) FI 03.01.2007 (84) CH 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007 (84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
LI 03.01.2007 SE 03.04.2007 SE 03.04.2007
- (11) **1 140 320** (51) *B01D 29/21* (11) **1 150 139** (51) *G02B 1/10* (11) **1 154 852** (51) *B01J 23/02*  
(84) SE 28.06.2007 (84) SE 28.06.2007 (84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007 (84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
LI 21.02.2007 SE 21.05.2007
- (11) **1 141 698** (51) *G01N 31/22* (11) **1 150 423** (51) *H03F 3/45* (11) **1 155 222** (51) *F01D 25/24*  
(84) FI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007 (84) FI 17.01.2007 (84) SE 17.04.2007 (84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007  
SE 31.05.2007
- (11) **1 142 728** (51) *B44D 3/12* (11) **1 150 847** (51) *B43K 19/16* (11) **1 150 923** (51) *C02F 5/08*  
(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007 (84) FI 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007 (84) FI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007  
CH 10.01.2007 LI 10.01.2007

(11) <b>1 155 426</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>H01H 11/00</b> (84) SE 07.06.2007	SE 03.04.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
(11) <b>1 155 503</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>H04B 1/30</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 160 223</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>C04B 38/00</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 163 559</b> (84) FI 07.03.2007
(11) <b>1 155 727</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>B01D 47/06</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 160 553</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>G01L 1/16</b> (84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 163 853</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007
(11) <b>1 155 829</b> (84) FI 31.01.2007	(51) <b>B41F 13/20</b> (84) SE 30.04.2007	(11) <b>1 160 556</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>G01L 3/10</b> (84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 163 902</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007
(11) <b>1 155 851</b> (84) FI 31.01.2007	(51) <b>B41F 33/00</b> (84) SE 30.04.2007	(11) <b>1 160 815</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>H01H 25/04</b> (84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 163 972</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007
(11) <b>1 155 979</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>B65G 17/06</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 161 035</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 164 092</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007
(11) <b>1 156 106</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>C12N 15/00</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007	(11) <b>1 161 067</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>H04M 3/42</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 164 179</b> (84) FI 07.03.2007
(11) <b>1 156 153</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>D21F 3/02</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 161 206</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>A61F 2/44</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 164 489</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007
(11) <b>1 156 343</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>G01R 33/28</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 161 524</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>C12N 9/64</b> (84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 164 615</b> (84) FI 07.03.2007
(11) <b>1 156 723</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>A43B 5/04</b> (84) SE 31.05.2007	(11) <b>1 161 688</b> (84) SE 31.05.2007	(51) <b>G01N 33/92</b>	(11) <b>1 164 616</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007
(11) <b>1 156 751</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>A61B 18/24</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(11) <b>1 162 141</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>B65B 5/10</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 164 617</b> (84) FI 28.02.2007
(11) <b>1 157 117</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>C12N 15/53</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 162 180</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>C03C 3/064</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 164 629</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007
(11) <b>1 157 271</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>G01N 29/265</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 162 189</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>C07C 45/67</b> (84) SE 31.05.2007	(11) <b>1 164 746</b> (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007
(11) <b>1 157 483</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>H04B 7/06</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(11) <b>1 162 380</b> (84) FI 31.01.2007	(51) <b>F16D 23/06</b> (84) SE 30.04.2007	(11) <b>1 164 929</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007
(11) <b>1 157 677</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>A61F 2/46</b> (84) SE 14.05.2007	(11) <b>1 162 647</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>H01J 37/32</b> (84) SE 31.05.2007	(11) <b>1 164 937</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007
(11) <b>1 157 944</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>B65D 83/14</b> (84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 162 752</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>H04B 1/16</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 165 151</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007
(11) <b>1 158 111</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>E04B 9/20</b> (84) SE 14.06.2007	(11) <b>1 162 785</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>H04L 12/28</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 165 201</b> (84) FI 21.02.2007
(11) <b>1 158 174</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>F04D 13/02</b> (84) SE 14.06.2007	(11) <b>1 162 975</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A61K 31/557</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 165 216</b> (84) FI 07.03.2007
(11) <b>1 158 875</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>A23L 2/02</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 163 050</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>B01J 21/06</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 165 276</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007
(11) <b>1 159 033</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) <b>A61N 5/06</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 163 226</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>C07D 221/12</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(11) <b>1 165 372</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007
		(11) <b>1 163 278</b> (84) PT 11.06.2007	(51) <b>C08F 10/06</b> (84) CH 10.01.2007	

(11) <b>1 166 020</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>F25C 1/00</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	SE 03.04.2007		CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	LI 24.01.2007
(11) <b>1 166 034</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>F42B 30/04</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 169 985</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>A61F 9/01</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 173 518</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>C08L 83/04</b> (84) PT 18.06.2007
(11) <b>1 166 119</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>G01N 33/58</b> (84) SE 14.06.2007	(11) <b>1 170 165</b> (84) SE 10.04.2007	(51) <b>B60K 31/04</b>	(11) <b>1 173 572</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>C12N 15/18</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007
(11) <b>1 167 080</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>B60C 9/18</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 170 240</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>B65H 27/00</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 173 738</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>G01L 1/12</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007
(11) <b>1 167 651</b> (84) FI 07.02.2007	(51) <b>E04F 11/035</b> (84) SE 07.05.2007	(11) <b>1 170 468</b> (84) SE 10.04.2007	(51) <b>F01L 9/04</b>	(11) <b>1 173 765</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>G01N 33/574</b> (84) PT 04.06.2007
(11) <b>1 167 652</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>E04F 15/024</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 170 612</b> (84) SE 03.04.2007	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 173 769</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>G01N 33/68</b> (84) SE 31.05.2007
(11) <b>1 168 491</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>H01Q 9/04</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 171 052</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>A61B 18/12</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 173 780</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>G01T 1/115</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007
(11) <b>1 168 720</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 171 086</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>A61Q 15/00</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 173 840</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>G09G 1/16</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) <b>1 168 726</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007	(11) <b>1 171 405</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>C07B 41/06</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 174 151</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>A61K 45/00</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007
(11) <b>1 168 828</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>H04N 5/222</b> (84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 171 487</b> (84) PT 11.06.2007	(51) <b>C08F 26/02</b> (84) SE 10.04.2007	(11) <b>1 174 185</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>B01J 19/00</b> (84) PT 11.06.2007
(11) <b>1 168 829</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>H04N 5/222</b> (84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 171 760</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>G01N 1/06</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(11) <b>1 174 367</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>B65D 88/12</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) <b>1 168 902</b> (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) <b>H05K 5/00</b> (84) CH 07.02.2007 SE 07.05.2007	(11) <b>1 171 810</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>G06F 1/00</b> (84) SE 14.05.2007	(11) <b>1 174 510</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>C12N 15/61</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) <b>1 169 069</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>A61L 27/38</b> (84) SE 14.05.2007	(11) <b>1 172 022</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>H05B 6/80</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 174 513</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>C12N 15/82</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007
(11) <b>1 169 101</b> (84) FI 10.01.2007 LI 10.01.2007	(51) <b>A63F 13/12</b> (84) CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(11) <b>1 172 080</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>A61Q 5/00</b> (84) SE 14.05.2007	(11) <b>1 174 590</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>F01K 23/04</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007
(11) <b>1 169 120</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>B01J 13/00</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 172 081</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>A61Q 5/06</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 174 615</b> (84) FI 31.01.2007 LI 31.01.2007	(51) <b>F02M 61/20</b> (84) CH 31.01.2007 SE 30.04.2007
(11) <b>1 169 391</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>C08L 71/12</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 172 246</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>B60K 17/28</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 174 631</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>F16D 21/06</b> (84) PT 25.06.2007
(11) <b>1 169 871</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>H04Q 7/22</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 172 344</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>C04B 28/14</b> (84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 174 633</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>F16D 25/10</b> (84) SE 21.06.2007
(11) <b>1 169 902</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>A01B 67/00</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 172 409</b> (84) SE 21.05.2007	(51) <b>C08L 67/02</b>	(11) <b>1 174 673</b> (84) FI 31.01.2007	(51) <b>F28D 1/04</b> (84) SE 30.04.2007
(11) <b>1 169 915</b> (84) FI 03.01.2007	(51) <b>A01K 5/01</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 173 072</b> (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) <b>A23L 1/2165</b> (84) CH 07.02.2007 SE 07.05.2007	(11) <b>1 175 006</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>H03H 9/64</b> (84) SE 21.06.2007
		(11) <b>1 173 088</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>A61B 1/303</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007		
		(11) <b>1 173 364</b> (84) FI 24.01.2007	(51) <b>B65B 29/02</b> (84) PT 25.06.2007		

(11) <b>1 175 129</b>	(51) <b>H05B 33/14</b>	(11) <b>1 178 933</b>	(51) <b>B65D 41/04</b>	(11) <b>1 181 720</b>	(51) <b>H01L 23/538</b>
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) CH 03.01.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) LI 14.03.2007
		LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	SE 14.06.2007	
(11) <b>1 175 381</b>	(51) <b>C07C 17/278</b>	(11) <b>1 178 988</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 181 848</b>	(51) <b>H05K 1/09</b>
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
(11) <b>1 175 510</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 179 073</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	(11) <b>1 181 875</b>	(51) <b>A44C 17/00</b>
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007		
		SE 17.04.2007		(11) <b>1 181 919</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>
(11) <b>1 175 540</b>	(51) <b>E04F 13/14</b>	(11) <b>1 179 315</b>	(51) <b>A47L 15/00</b>	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	SE 17.04.2007	
(11) <b>1 175 568</b>	(51) <b>F16B 37/08</b>	(11) <b>1 179 339</b>	(51) <b>A61Q 5/00</b>	(11) <b>1 181 988</b>	(51) <b>B06B 1/06</b>
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
SE 10.04.2007					
(11) <b>1 175 600</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>	(11) <b>1 179 539</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>	(11) <b>1 182 055</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007		
		SE 17.04.2007		(11) <b>1 182 118</b>	(51) <b>B62D 15/02</b>
(11) <b>1 175 608</b>	(51) <b>G01N 1/00</b>	(11) <b>1 179 652</b>	(51) <b>E06B 3/972</b>	(84) SE 03.04.2007	
(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 182 299</b>	(51) <b>E02D 29/14</b>
		SE 24.04.2007		(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
				SE 10.04.2007	
(11) <b>1 176 007</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 179 993</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	(11) <b>1 182 334</b>	(51) <b>F01P 11/04</b>
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) SE 07.05.2007	
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007		
		SE 24.04.2007		(11) <b>1 182 362</b>	(51) <b>F16B 13/14</b>
(11) <b>1 176 050</b>	(51) <b>B60N 3/10</b>	(11) <b>1 179 995</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(84) SE 31.05.2007		(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
		LI 31.01.2007	SE 30.04.2007	SE 17.04.2007	
(11) <b>1 176 132</b>	(51) <b>C07C 41/06</b>	(11) <b>1 180 167</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 182 381</b>	(51) <b>F16H 61/24</b>
(84) SE 31.05.2007		(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(84) SE 03.04.2007	
				(11) <b>1 182 409</b>	(51) <b>F25C 3/04</b>
(11) <b>1 176 218</b>	(51) <b>C21D 9/50</b>	(11) <b>1 180 183</b>	(51) <b>E04B 1/80</b>	(84) SE 24.04.2007	
(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007		
				(11) <b>1 182 702</b>	(51) <b>H01L 23/58</b>
(11) <b>1 176 423</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 180 321</b>	(51) <b>A01D 34/64</b>	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SE 03.04.2007	
		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007		
		SE 17.04.2007		(11) <b>1 183 052</b>	(51) <b>A61L 2/20</b>
(11) <b>1 176 459</b>	(51) <b>G02F 3/02</b>	(11) <b>1 180 397</b>	(51) <b>B01J 23/10</b>	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 183 326</b>	(51) <b>C12M 1/36</b>
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007			(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
				LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
(11) <b>1 176 984</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 180 525</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>1 183 423</b>	(51) <b>D21H 17/28</b>
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
SE 10.04.2007		SE 24.04.2007			
				(11) <b>1 183 695</b>	(51) <b>G21G 4/08</b>
(11) <b>1 177 093</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>	(11) <b>1 180 696</b>	(51) <b>G01S 5/00</b>	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007				
(11) <b>1 177 659</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 180 758</b>	(51) <b>G01S 3/808</b>	(11) <b>1 183 725</b>	(51) <b>H01L 21/768</b>
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
		SE 24.04.2007		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
				SE 24.04.2007	
(11) <b>1 177 784</b>	(51) <b>A61Q 15/00</b>	(11) <b>1 181 000</b>	(51) <b>A61K 8/11</b>	(11) <b>1 183 865</b>	(51) <b>H04N 7/088</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
SE 03.04.2007					
(11) <b>1 177 894</b>	(51) <b>B41F 17/00</b>	(11) <b>1 181 092</b>	(51) <b>B01J 19/02</b>	(11) <b>1 183 914</b>	(51) <b>H05B 7/12</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
(11) <b>1 177 924</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>	(11) <b>1 181 428</b>	(51) <b>E05D 13/00</b>	(11) <b>1 184 173</b>	(51) <b>B41F 21/00</b>
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	SE 24.04.2007	
		SE 10.04.2007			
(11) <b>1 178 076</b>	(51) <b>C08K 5/353</b>	(11) <b>1 181 548</b>	(51) <b>G01N 31/00</b>		
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007		
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007				
SE 03.04.2007					
(11) <b>1 178 847</b>	(51) <b>A61L 27/12</b>				
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007				
SE 17.04.2007					

(11) <b>1 184 278</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>B62M 23/02</b> (84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 190 284</b> (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) <b>G05D 23/13</b> (84) CH 07.02.2007 SE 07.05.2007	(11) <b>1 193 376</b> (84) SE 24.04.2007	(51) <b>F01N 11/00</b>
(11) <b>1 184 345</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>C03B 5/225</b> (84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 190 456</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>H01L 31/048</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 193 565</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>G03G 9/097</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007
(11) <b>1 184 386</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>C07F 7/12</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 190 473</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>H01T 23/00</b> (84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 193 685</b> (84) FI 03.01.2007	(51) <b>G10L 13/04</b> (84) SE 03.04.2007
(11) <b>1 184 454</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>C12N 15/00</b> (84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 190 493</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>H04B 1/58</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 193 719</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>G21D 5/02</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007
(11) <b>1 184 636</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>F25D 21/14</b> (84) SE 31.05.2007	(11) <b>1 190 515</b> (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) <b>H04J 3/06</b> (84) CH 07.02.2007 SE 07.05.2007	(11) <b>1 193 738</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>H01L 21/00</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007
(11) <b>1 184 756</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>G05B 19/042</b> (84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 190 897</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>B60P 1/28</b> (84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 193 802</b> (84) SE 24.04.2007	(51) <b>H01R 12/22</b>
(11) <b>1 185 865</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>G01N 33/53</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 190 902</b> (84) SE 07.06.2007	(51) <b>B60P 7/08</b>	(11) <b>1 194 092</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(51) <b>A61F 7/02</b> (84) LI 14.03.2007
(11) <b>1 185 913</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>G06F 21/00</b> (84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 190 994</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>C03C 8/08</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 194 147</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>C07D 263/44</b> (84) PT 11.06.2007
(11) <b>1 185 914</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>G06F 21/00</b> (84) SE 31.05.2007	(11) <b>1 191 012</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>C07C 45/41</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 194 216</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>B01D 67/00</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007
(11) <b>1 186 712</b> (84) FI 07.02.2007	(51) <b>E01D 19/08</b> (84) SE 07.05.2007	(11) <b>1 191 054</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>C08J 7/04</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 194 287</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>B32B 7/02</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007
(11) <b>1 187 390</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>H04L 9/00</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 191 150</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>E01F 15/12</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 194 718</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>F21V 8/00</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007
(11) <b>1 187 574</b> (84) SE 14.05.2007	(51) <b>H04L 25/30</b>	(11) <b>1 191 672</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>H02K 15/095</b> (84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 194 781</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>G01N 33/533</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007
(11) <b>1 187 584</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>A61F 9/007</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 191 830</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>H05K 5/00</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 194 912</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>G09F 3/02</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007
(11) <b>1 187 712</b> (84) FI 03.01.2007 LI 03.01.2007	(51) <b>B28D 1/00</b> (84) CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(11) <b>1 191 900</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>A61C 8/00</b> (84) SE 31.05.2007	(11) <b>1 194 948</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>H01L 21/00</b> (84) PT 11.06.2007
(11) <b>1 187 991</b> (84) SE 24.04.2007	(51) <b>F04D 29/18</b>	(11) <b>1 192 325</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>E05B 13/00</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 195 208</b> (84) IT 28.12.2005	(51) <b>B21D 39/03</b> (84) SE 03.10.2006
(11) <b>1 188 137</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>G08G 5/00</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007	(11) <b>1 192 420</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>G01F 1/00</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 195 505</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>F02D 13/02</b> (84) SE 14.06.2007
(11) <b>1 188 432</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>A61Q 5/04</b> (84) SE 14.05.2007	(11) <b>1 193 105</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>B60K 31/00</b> (84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 195 915</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>H04B 1/707</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007
(11) <b>1 188 433</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A61Q 13/00</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 193 242</b> (84) CH 31.05.2006 ES 06.02.2006 GR 26.01.2006 PT 27.03.2006 IT 26.10.2005	(51) <b>G07C 51/47</b> (84) DK 26.01.2006 FI 26.10.2005 LI 31.05.2006 SE 26.01.2006	(11) <b>1 196 040</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>A22C 29/02</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007
(11) <b>1 188 692</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>B65G 17/32</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 193 361</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>E05F 15/12</b> (84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 196 063</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>A47C 20/02</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007
(11) <b>1 189 287</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>H01L 29/36</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007			(11) <b>1 196 197</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>A61K 48/00</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007
(11) <b>1 189 370</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>H04B 17/00</b> (84) SE 14.06.2007				
(11) <b>1 189 501</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>A01G 13/02</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007				
(11) <b>1 189 623</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>A61K 38/03</b> (84) SE 14.06.2007				

(11) <b>1 196 207</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>A61F 5/442</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007	(11) <b>1 199 201</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>B60J 5/04</b> (84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 201 942</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>F16B 37/04</b> (84) SE 31.05.2007
(11) <b>1 196 281</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>B32B 15/12</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 199 502</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>E03D 1/32</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 201 945</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>F16B 37/12</b> (84) SE 31.05.2007
(11) <b>1 196 665</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>E04B 1/00</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 199 528</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>F24C 7/08</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 202 062</b> (84) SE 31.05.2007	(51) <b>G01N 33/545</b>
(11) <b>1 196 717</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>F21V 8/00</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 199 727</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(51) <b>H05B 3/56</b> (84) CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(11) <b>1 202 434</b> (84) DK 01.05.2006 IE 01.02.2006 IT 01.02.2006 CH 31.10.2006 MC 31.10.2006	(51) <b>H02K 5/173</b> (84) ES 12.05.2006 PT 03.07.2006 FI 18.10.2006 LI 31.10.2006 SE 19.10.2006
(11) <b>1 196 999</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>H03M 1/66</b> (84) SE 14.06.2007	(11) <b>1 200 048</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>A61Q 5/10</b> (84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 202 963</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>C07D 209/22</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) <b>1 197 026</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>H04L 1/06</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 200 049</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>A61K 8/49</b> (84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 203 241</b> (84) FI 31.01.2007	(51) <b>G01R 33/28</b> (84) SE 30.04.2007
(11) <b>1 197 040</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>H04L 12/28</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 200 368</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>C04B 24/26</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007	(11) <b>1 203 506</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007
(11) <b>1 197 168</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>A47C 3/026</b> (84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 200 545</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>C11D 3/39</b> (84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 203 536</b> (84) AT 14.09.2005 CH 14.09.2005 ES 25.12.2005 GR 14.12.2005 NL 14.09.2005 SE 14.12.2005	(51) <b>A23L 1/217</b> (84) BE 14.09.2005 DK 14.12.2005 FI 14.09.2005 LI 14.09.2005 PT 14.02.2006 IT 14.09.2005
(11) <b>1 197 201</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>A61K 8/92</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 200 673</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>D21F 1/32</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 203 595</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>A61M 25/00</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007
(11) <b>1 197 237</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A61M 16/16</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 200 697</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>E05B 49/00</b> (84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 203 722</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>B65D 5/70</b> (84) PT 04.06.2007
(11) <b>1 197 588</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>D01F 1/10</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 200 740</b> (84) SE 14.05.2007	(51) <b>F04D 29/20</b>	(11) <b>1 203 856</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>E04F 19/06</b> (84) SE 21.05.2007
(11) <b>1 197 671</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>F16D 7/10</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(11) <b>1 200 980</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>H01J 37/317</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 204 226</b> (84) FI 07.02.2007	(51) <b>H04B 10/00</b> (84) SE 07.05.2007
(11) <b>1 197 732</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>G01F 1/84</b> (84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 201 130</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A23B 7/16</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 203 856</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>E04F 19/06</b> (84) SE 21.05.2007
(11) <b>1 197 982</b> (84) SE 14.05.2007	(51) <b>H01H 50/32</b>	(11) <b>1 201 141</b> (84) AT 16.03.2005 CY 23.07.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 LI 16.03.2005 MC 31.07.2005	(51) <b>A23N 12/02</b> (84) CH 16.03.2005 DE 17.06.2005 FI 16.03.2005 IE 25.07.2005 LU 23.07.2005 IT 16.03.2005	(11) <b>1 204 226</b> (84) FI 07.02.2007	(51) <b>H04B 10/00</b> (84) SE 07.05.2007
(11) <b>1 198 179</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>A23B 4/24</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 201 221</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>A61K 8/04</b> (84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 204 767</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>C13D 3/16</b> (84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 198 211</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>A61F 5/00</b> (84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 201 312</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>B02C 18/30</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 205 006</b> (84) FI 31.01.2007	(51) <b>H01P 5/107</b> (84) SE 30.04.2007
(11) <b>1 198 927</b> (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) <b>H04L 12/40</b> (84) CH 07.02.2007 SE 07.05.2007	(11) <b>1 201 366</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>B24B 53/12</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 205 253</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>B05B 9/04</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007
(11) <b>1 199 036</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>A61B 17/04</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 201 444</b> (84) SE 14.06.2007	(51) <b>B41J 3/407</b>	(11) <b>1 205 723</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>F27B 7/28</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) <b>1 199 068</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A61P 25/24</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 201 843</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>E04D 3/35</b> (84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 205 936</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>G11B 33/04</b> (84) PT 04.06.2007
				(11) <b>1 206 013</b> (84) FI 10.01.2007	(51) <b>H01R 13/72</b> (84) PT 11.06.2007



CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	LI 10.01.2007	SE 24.04.2007	SE 24.04.2007
(11) <b>1 206 019</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>H02B 1/14</b> (84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 208 893</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>A63H 17/26</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007
(11) <b>1 206 237</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>A61K 8/26</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 209 027</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>B60P 1/64</b> (84) SE 07.06.2007
(11) <b>1 206 288</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>A61K 51/12</b> (84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 209 299</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>E04D 13/00</b> (84) PT 18.06.2007
(11) <b>1 206 420</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>C03B 5/225</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 209 661</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>G10L 15/26</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) <b>1 206 430</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>C07C 45/61</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 209 662</b> (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) <b>G10L 15/28</b> (84) CH 07.02.2007 SE 07.05.2007
(11) <b>1 206 485</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>C07K 5/037</b> (84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 209 831</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>H04B 17/00</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007
(11) <b>1 206 495</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>C07K 19/00</b> (84) SE 14.05.2007	(11) <b>1 209 849</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>H04L 12/18</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007
(11) <b>1 207 057</b> (84) FI 31.01.2007	(51) <b>B60C 11/11</b> (84) SE 30.04.2007	(11) <b>1 209 865</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007
(11) <b>1 207 241</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>E04C 2/288</b> (84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 209 915</b> (84) AT 21.06.2006 DK 21.09.2006 PT 21.11.2006	(51) <b>H04N 7/24</b> (84) BE 21.06.2006 NL 21.06.2006 IT 21.06.2006
(11) <b>1 207 494</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>G06K 19/073</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 210 116</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A61K 45/06</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) <b>1 207 582</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>H01P 1/15</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 210 240</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>B60K 31/00</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007
(11) <b>1 207 624</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>H03M 1/06</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(11) <b>1 210 379</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>C08G 63/91</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007
(11) <b>1 207 632</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>H04B 7/185</b> (84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 210 424</b> (84) FI 07.02.2007	(51) <b>C12N 15/12</b> (84) SE 07.05.2007
(11) <b>1 207 688</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>H04N 5/44</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 210 445</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>C12N 15/67</b> (84) SE 07.06.2007
(11) <b>1 207 721</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>H05B 6/80</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 210 633</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>G02B 6/44</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007
(11) <b>1 207 872</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>A61K 31/19</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 210 704</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>G09F 17/00</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007
(11) <b>1 208 231</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 210 765</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>H03G 3/24</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007
(11) <b>1 208 447</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>G06F 15/16</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 210 835</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007
(11) <b>1 208 711</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007	(11) <b>1 210 856</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A01C 7/00</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) <b>1 208 840</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007	(51) <b>A61K 31/54</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 210 932</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A61K 8/81</b> (84) PT 04.06.2007
		(11) <b>1 210 956</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>A61M 1/36</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007
		(11) <b>1 211 097</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>B42B 5/10</b> (84) PT 04.06.2007
		(11) <b>1 211 098</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>B42B 5/10</b> (84) PT 25.06.2007
		(11) <b>1 211 128</b> (84) FI 07.02.2007	(51) <b>B60N 2/36</b> (84) SE 07.05.2007
		(11) <b>1 211 178</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>B65B 19/04</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007
		(11) <b>1 211 365</b> (84) PT 03.01.2006	(51) <b>E04F 15/10</b> (84) IT 03.08.2005
		(11) <b>1 211 369</b> (84) AT 14.12.2005 LI 31.07.2006 BE 31.07.2006 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 MC 31.07.2006 PT 15.05.2006 IT 14.12.2005	(51) <b>E05B 65/08</b> (84) GB 05.07.2006 CH 31.07.2006 DK 14.03.2006 FI 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 SE 14.03.2006
		(11) <b>1 211 371</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>E05C 9/00</b> (84) PT 04.06.2007
		(11) <b>1 211 430</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>F16B 13/04</b> (84) SE 21.06.2007
		(11) <b>1 211 631</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>G06K 9/00</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007
		(11) <b>1 211 804</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>H03F 3/45</b> (84) SE 28.06.2007
		(11) <b>1 212 071</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A61K 47/06</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
		(11) <b>1 212 091</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>A61K 47/10</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007
		(11) <b>1 212 172</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>B25B 17/00</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007
		(11) <b>1 212 177</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>B27D 5/00</b> (84) PT 18.06.2007

(11) <b>1 212 194</b>	(51) <b>B41J 2/00</b>	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(11) <b>1 216 595</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	SE 10.04.2007		(84) CH 14.03.2007	(84) LI 14.03.2007
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007			SE 14.06.2007	
(11) <b>1 212 356</b>	(51) <b>C07K 14/00</b>	(11) <b>1 214 484</b>	(51) <b>E04C 2/00</b>	(11) <b>1 216 633</b>	(51) <b>A47C 17/84</b>
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
		LI 07.02.2007	SE 07.05.2007		
(11) <b>1 212 409</b>	(51) <b>C12N 9/28</b>	(11) <b>1 214 629</b>	(51) <b>G03B 33/12</b>	(11) <b>1 216 735</b>	(51) <b>B01D 17/02</b>
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007		
(11) <b>1 212 532</b>	(51) <b>F04B 43/02</b>	(11) <b>1 214 901</b>	(51) <b>A47F 5/00</b>	(11) <b>1 216 826</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007			SE 10.04.2007	
(11) <b>1 212 706</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 214 975</b>	(51) <b>B01J 35/02</b>	(11) <b>1 216 830</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
(84) SE 21.05.2007		(84) GB 23.07.2006	(84) IT 15.03.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
				LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
(11) <b>1 212 852</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 214 987</b>	(51) <b>B05C 1/12</b>	(11) <b>1 216 985</b>	(51) <b>C07C 209/48</b>
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007		
(11) <b>1 212 869</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 215 473</b>	(51) <b>G01K 1/14</b>	(11) <b>1 217 319</b>	(51) <b>F28D 7/04</b>
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007		
(11) <b>1 212 962</b>	(51) <b>A45D 44/00</b>	(11) <b>1 215 480</b>	(51) <b>G01N 21/27</b>	(11) <b>1 217 438</b>	(51) <b>G03C 9/08</b>
(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
		LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	CH 14.12.2005	DE 15.03.2006
				ES 25.03.2006	GR 14.03.2006
				LI 14.12.2005	NL 14.12.2005
				SE 14.03.2006	IT 14.12.2005
(11) <b>1 213 033</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>	(11) <b>1 215 711</b>	(51) <b>H01J 49/40</b>	(11) <b>1 217 690</b>	(51) <b>H01Q 13/08</b>
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
		SE 17.04.2007		SE 10.04.2007	
(11) <b>1 213 037</b>	(51) <b>A61M 35/00</b>	(11) <b>1 215 864</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 217 850</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>
(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
BE 29.11.2006	SE 28.02.2007	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
DK 28.02.2007				SE 24.04.2007	
(11) <b>1 213 115</b>	(51) <b>B29B 17/00</b>	(11) <b>1 216 031</b>	(51) <b>A61K 9/22</b>	(11) <b>1 217 884</b>	(51) <b>A01H 4/00</b>
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
		LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
(11) <b>1 213 215</b>	(51) <b>B62K 15/00</b>	(11) <b>1 216 074</b>	(51) <b>A61N 1/32</b>	(11) <b>1 217 953</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
SE 03.04.2007		SE 10.04.2007		LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
(11) <b>1 213 533</b>	(51) <b>F21V 31/00</b>	(11) <b>1 216 213</b>	(51) <b>C04B 37/00</b>	(11) <b>1 217 991</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
		SE 10.04.2007		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(11) <b>1 213 540</b>	(51) <b>F23Q 7/00</b>	(11) <b>1 216 259</b>	(51) <b>C07K 14/815</b>	(84) CH 17.01.2007	SE 17.04.2007
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	SE 17.04.2007	
SE 24.04.2007				(11) <b>1 218 011</b>	(51) <b>A61K 31/555</b>
				(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
(11) <b>1 213 705</b>	(51) <b>G10L 13/08</b>	(11) <b>1 216 317</b>	(51) <b>D04C 1/12</b>	SE 10.04.2007	
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007		
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007			(11) <b>1 218 491</b>	(51) <b>C12N 5/10</b>
(11) <b>1 213 707</b>	(51) <b>G10L 15/22</b>	(11) <b>1 216 422</b>	(51) <b>G01S 11/14</b>	(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007
(84) IT 27.09.2006	(84) DE 28.12.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007		
				(11) <b>1 219 087</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
(11) <b>1 213 801</b>	(51) <b>H01S 3/02</b>	(11) <b>1 216 473</b>	(51) <b>G10K 11/34</b>	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
SE 03.04.2007		LI 07.03.2007	SE 07.06.2007		
(11) <b>1 213 874</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	(11) <b>1 216 522</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 219 158</b>	(51) <b>A01D 43/06</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) SE 03.04.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
		CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	SE 24.04.2007	
(11) <b>1 213 892</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(84) SE 10.04.2007		(11) <b>1 219 227</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007			(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) <b>1 216 527</b>	(51) <b>H04B 15/00</b>	SE 17.04.2007	
SE 03.04.2007		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007		
		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007		
(11) <b>1 214 018</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	SE 17.04.2007		(11) <b>1 219 246</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007			(84) BE 08.03.2006	(84) ES 19.06.2006
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	(11) <b>1 216 548</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
		(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007		
(11) <b>1 214 108</b>	(51) <b>A61L 31/14</b>	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007		
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007				

IT 08.03.2006		(11) <b>1 221 438</b>	(51) <b>C07D 211/90</b>	(11) <b>1 222 858</b>	(51) <b>A22C 21/06</b>
(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(11) <b>1 219 258</b>	(51) <b>A61B 18/20</b>	(11) <b>1 221 439</b>	(51) <b>A61K 31/473</b>	CH 07.06.2006	ES 18.09.2006
(84) IT 28.12.2005		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) <b>1 219 625</b>	(51) <b>C07D 513/04</b>	SE 03.04.2007		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
(84) CH 17.05.2006	(84) LI 17.05.2006	(11) <b>1 221 475</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	IT 07.06.2006	
IT 17.05.2006	FI 27.12.2006	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	(11) <b>1 222 872</b>	(51) <b>A45D 31/00</b>
MC 31.12.2006	SE 28.12.2006	CH 23.11.2005	DK 23.02.2006	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
(11) <b>1 219 707</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	CH 10.12.2003	CY 10.12.2003
(84) IT 22.03.2006		IE 04.01.2006	LI 23.11.2005	DK 10.03.2004	ES 10.12.2003
(11) <b>1 220 291</b>	(51) <b>H01J 49/42</b>	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	LI 10.12.2003	LU 11.01.2004
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	IT 23.11.2005		MC 31.01.2004	SE 10.03.2004
(11) <b>1 220 311</b>	(51) <b>H01L 21/68</b>	(11) <b>1 221 537</b>	(51) <b>F01D 5/20</b>	TR 10.12.2003	IT 10.12.2003
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(11) <b>1 222 883</b>	(51) <b>A47C 23/06</b>
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) AT 11.05.2005	(84) IT 11.05.2005
(11) <b>1 220 376</b>	(51) <b>H01R 25/00</b>	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(11) <b>1 222 886</b>	(51) <b>A47G 9/10</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
(11) <b>1 220 538</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>	PT 07.11.2006	IT 07.06.2006	DK 04.04.2006	FI 04.01.2006
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(11) <b>1 221 540</b>	(51) <b>F01L 1/344</b>	LI 04.01.2006	LU 04.03.2006
LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	(84) FR 31.01.2006	(84) IT 16.11.2005	MC 31.01.2006	PT 05.06.2006
(11) <b>1 220 687</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 221 633</b>	(51) <b>G02B 26/02</b>	IT 04.01.2006	
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) <b>1 222 889</b>	(51) <b>A47J 37/04</b>
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005
(11) <b>1 220 759</b>	(51) <b>B60J 10/00</b>	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	CH 11.05.2005	DK 11.08.2005
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	ES 22.08.2005	FI 11.05.2005
(11) <b>1 220 762</b>	(51) <b>B60N 3/02</b>	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	GR 11.08.2005	IE 09.01.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 221 688</b>	(51) <b>G10H 1/00</b>	LI 11.05.2005	LU 31.01.2006
SE 17.04.2007		(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	MC 31.01.2006	NL 11.05.2005
(11) <b>1 220 794</b>	(51) <b>B65D 41/16</b>	(11) <b>1 221 787</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	PT 19.10.2005	SE 11.08.2005
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) IT 05.04.2006		IT 11.05.2005	
(11) <b>1 221 016</b>	(51) <b>F42B 1/032</b>	(11) <b>1 221 865</b>	(51) <b>A23L 1/0528</b>	(11) <b>1 222 896</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 31.08.2005	(84) DK 30.11.2005
(11) <b>1 221 138</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	FI 31.08.2005	GR 30.11.2005
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	SE 03.04.2007		IE 09.01.2006	MC 31.01.2006
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) <b>1 221 901</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>	PT 22.02.2006	IT 31.08.2005
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 222 909</b>	(51) <b>A61K 6/083</b>
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) <b>1 222 016</b>	(51) <b>B01D 53/86</b>	(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 222 932</b>	(51) <b>A61K 47/10</b>
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	SE 03.04.2007		(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
(11) <b>1 221 175</b>	(51) <b>H01J 37/34</b>	(11) <b>1 222 148</b>	(51) <b>C04B 18/02</b>	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	(84) CY 20.10.2003	(84) GR 15.01.2003	(11) <b>1 222 942</b>	(51) <b>A61N 1/37</b>
(11) <b>1 221 216</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	MC 31.10.2003	FI 20.10.2006	(84) IT 21.06.2006	
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	PT 20.04.2007	CH 31.10.2006	(11) <b>1 222 944</b>	(51) <b>A62B 1/04</b>
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	LI 31.10.2006	DE 01.05.2007	(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004
SE 10.04.2007		SE 21.10.2006		CH 09.06.2004	CY 11.01.2005
(11) <b>1 221 289</b>	(51) <b>A41G 3/00</b>	(11) <b>1 222 263</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	DK 09.09.2004	ES 20.09.2004
(84) AT 17.08.2005	(84) CH 17.08.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	FI 09.06.2004	GR 09.09.2004
DK 17.11.2005	FI 17.08.2005	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	IE 11.01.2005	LI 09.06.2004
FR 18.08.2006	GB 07.01.2006	(11) <b>1 222 723</b>	(51) <b>H02G 15/24</b>	LU 11.01.2005	MC 31.01.2005
GR 17.11.2005	IE 09.01.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	SE 09.09.2004	TR 09.06.2004
LI 17.08.2005	LU 31.01.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	IT 09.06.2004	
MC 31.01.2006	PT 17.01.2006	(11) <b>1 222 724</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 222 946</b>	(51) <b>A63C 1/00</b>
SE 17.11.2005	TR 17.08.2005	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) BE 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
IT 17.08.2005		CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
(11) <b>1 221 386</b>	(51) <b>B60C 27/10</b>	SE 10.04.2007		DE 20.10.2006	
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 222 825</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 222 979</b>	(51) <b>B22C 15/06</b>
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
SE 10.04.2007		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(11) <b>1 223 076</b>	(51) <b>B60N 2/60</b>
				(84) AT 15.03.2006	(84) DE 17.06.2006
				DK 15.06.2006	ES 26.06.2006

FI 15.03.2006	GB 15.03.2006	FI 15.03.2006	LI 15.03.2006	SE 03.04.2007
IE 15.03.2006	NL 15.03.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	(11) <b>1 223 977</b> (51) <b>A61K 39/385</b>
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007
IT 15.03.2006				SE 17.04.2007
(11) <b>1 223 121</b> (51) <b>B65G 47/08</b>	(84) AT 18.08.2004 (84) CY 14.01.2005	(11) <b>1 223 592</b> (51) <b>H01G 9/016</b>	(84) CH 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007	(11) <b>1 224 295</b> (51) <b>C12N 15/55</b>
(84) DK 18.11.2004 (84) FI 18.08.2004	(84) GR 18.11.2004 (84) IE 18.08.2004	(84) FI 28.02.2007 (84) LI 28.02.2007		(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007
(84) LU 14.01.2005 (84) MC 31.01.2005	(84) NL 18.08.2004 (84) SE 18.11.2004	(11) <b>1 223 614</b> (51) <b>H01L 21/762</b>		(84) LI 21.03.2007 (84) SE 21.06.2007
(84) TR 18.08.2004 (84) IT 18.08.2004		(84) IT 13.12.2006		(11) <b>1 224 300</b> (51) <b>C12N 15/61</b>
(11) <b>1 223 173</b> (51) <b>C07H 19/04</b>	(84) AT 13.07.2005 (84) BE 13.07.2005	(11) <b>1 223 668</b> (51) <b>H03B 5/32</b>	(84) BE 03.05.2006 (84) DK 03.08.2006	(84) FI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007
(84) DK 13.10.2005 (84) ES 24.10.2005	(84) GR 13.10.2005 (84) LU 20.07.2005	(84) CH 03.05.2006 (84) ES 14.08.2006	(84) FI 03.05.2006 (84) NL 03.05.2006	(11) <b>1 224 302</b> (51) <b>C12N 15/62</b>
(84) MC 31.07.2005 (84) NL 13.07.2005	(84) PT 19.12.2005 (84) SE 13.10.2005	(84) LI 03.05.2006 (84) PT 03.10.2006	(84) IT 03.05.2006	(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007
(84) IT 13.07.2005		(11) <b>1 223 690</b> (51) <b>H04B 7/185</b>		(84) LI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007
(11) <b>1 223 267</b> (51) <b>E04F 15/04</b>	(84) AT 13.07.2005 (84) BE 13.07.2005	(84) AT 06.10.2004 (84) DK 06.01.2005	(84) CY 14.01.2005 (84) ES 17.01.2005	(11) <b>1 224 310</b> (51) <b>C12N 15/861</b>
(84) IT 19.10.2005	(84) DK 13.10.2005 (84) ES 24.10.2005	(84) FI 06.10.2004 (84) IE 06.10.2004	(84) GR 06.01.2005 (84) LU 14.01.2005	(84) FI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007
(11) <b>1 223 318</b> (51) <b>F02D 11/02</b>	(84) GR 13.10.2005 (84) LU 20.07.2005	(84) IE 06.10.2004 (84) MC 31.01.2005	(84) NL 06.10.2004 (84) TR 06.10.2004	(11) <b>1 224 357</b> (51) <b>E01C 11/26</b>
(84) AT 19.10.2005 (84) BE 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005 (84) DK 19.01.2006	(84) MC 31.01.2005 (84) SE 06.01.2005		(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007
(84) CH 19.10.2005 (84) DK 19.01.2006	(84) FI 19.10.2005 (84) GR 19.01.2006	(84) SE 06.01.2005 (84) IT 06.10.2004		(84) CH 10.01.2007 (84) LI 10.01.2007
(84) ES 30.01.2006 (84) GB 19.01.2006	(84) GR 19.01.2006 (84) LI 19.10.2005	(11) <b>1 223 697</b> (51) <b>H04J 3/06</b>		(84) SE 10.04.2007
(84) IE 09.01.2006 (84) LU 31.01.2006	(84) LI 19.10.2005 (84) MC 31.01.2006	(84) FI 07.02.2007 (84) LI 07.02.2007	(11) <b>1 223 698</b> (51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 224 400</b> (51) <b>F16D 1/108</b>
(84) NL 19.10.2005 (84) SE 19.01.2006	(84) MC 31.01.2006 (84) PT 20.03.2006	(84) LI 07.02.2007 (84) SE 07.05.2007	(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007	(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007
(11) <b>1 223 343</b> (51) <b>F04C 18/02</b>	(84) PT 20.03.2006 (84) IT 19.10.2005	(11) <b>1 223 699</b> (51) <b>H04J 3/06</b>		(84) LI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007
(84) NL 05.04.2006 (84) SE 05.07.2006		(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006		(11) <b>1 224 404</b> (51) <b>F16D 43/21</b>
(84) IT 05.04.2006		(84) LI 13.12.2006 (84) BE 13.12.2006		(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007
(11) <b>1 223 352</b> (51) <b>F16B 25/10</b>	(84) SE 05.07.2006 (84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006 (84) NL 13.12.2006		(84) CH 10.01.2007 (84) LI 10.01.2007
(84) AT 22.03.2006 (84) CH 22.03.2006	(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006	(84) SE 13.03.2007 (84) PT 14.05.2007		(84) SE 10.04.2007
(84) ES 03.07.2006 (84) LI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006	(11) <b>1 223 706</b> (51) <b>H04L 9/32</b>		(11) <b>1 224 435</b> (51) <b>F41G 7/30</b>
(84) PT 22.08.2006 (84) IT 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006 (84) IT 22.03.2006	(84) IT 22.03.2006		(84) FI 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 223 376</b> (51) <b>F16L 47/00</b>	(84) IT 22.03.2006	(11) <b>1 223 715</b> (51) <b>H04L 12/56</b>		(11) <b>1 224 466</b> (51) <b>G01N 33/574</b>
(84) BE 31.01.2005 (84) CY 16.01.2005	(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006	(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006		(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007
(84) DK 04.11.2004 (84) FI 04.08.2004	(84) CH 13.12.2006 (84) BE 13.12.2006	(84) CH 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006		(84) CH 03.01.2007 (84) LI 03.01.2007
(84) GB 04.08.2004 (84) GR 04.11.2004	(84) BE 13.12.2006 (84) NL 13.12.2006	(84) ES 28.08.2006 (84) FI 17.05.2006		(84) SE 03.04.2007
(84) IE 04.08.2004 (84) LU 16.01.2005	(84) NL 13.12.2006 (84) IT 13.12.2006	(84) LI 17.05.2006 (84) PT 17.10.2006		(11) <b>1 224 512</b> (51) <b>G05B 19/408</b>
(84) MC 31.01.2005 (84) NL 04.08.2004	(84) IT 13.12.2006 (84) PT 14.05.2007	(84) SE 17.08.2006		(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007
(84) SE 04.11.2004 (84) TR 04.08.2004	(11) <b>1 223 749</b> (51) <b>H04N 5/225</b>			(84) SE 10.04.2007
(84) IT 04.08.2004	(84) AT 04.08.2004 (84) BE 04.08.2004	(11) <b>1 223 776</b> (51) <b>H04L 9/32</b>		(11) <b>1 224 573</b> (51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 223 379</b> (51) <b>F22B 1/00</b>	(84) BE 04.08.2004 (84) CH 04.08.2004	(84) IT 22.03.2006		(84) CH 28.02.2007 (84) LI 28.02.2007
(84) AT 22.03.2006 (84) DK 22.06.2006	(84) CH 04.08.2004 (84) CY 07.01.2005	(11) <b>1 223 799</b> (51) <b>H04L 12/56</b>		(84) SE 31.05.2007
(84) IE 22.03.2006 (84) SE 22.06.2006	(84) CY 07.01.2005 (84) ES 15.11.2004	(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006		(11) <b>1 224 827</b> (51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) IT 22.03.2006	(84) ES 15.11.2004 (84) GR 04.11.2004	(84) CH 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006		(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007
(11) <b>1 223 385</b> (51) <b>F24C 7/00</b>	(84) GR 04.11.2004 (84) LU 07.01.2005	(84) ES 28.08.2006 (84) FI 17.05.2006		(84) LI 21.03.2007 (84) SE 21.06.2007
(84) AT 05.01.2005 (84) BE 05.01.2005	(84) LU 07.01.2005 (84) NL 04.08.2004	(84) LI 17.05.2006 (84) PT 17.10.2006		(11) <b>1 224 856</b> (51) <b>A01J 5/017</b>
(84) CH 05.01.2005 (84) CY 10.01.2005	(84) NL 04.08.2004 (84) TR 04.08.2004	(84) SE 17.08.2006		(84) IT 19.10.2005
(84) DK 05.04.2005 (84) ES 16.04.2005	(84) TR 04.08.2004			(11) <b>1 224 857</b> (51) <b>A01J 5/017</b>
(84) FI 05.01.2005 (84) FR 05.01.2005	(84) SE 04.11.2004 (84) IT 04.08.2004	(11) <b>1 223 804</b> (51) <b>A01M 1/20</b>		(84) IT 01.03.2006
(84) GR 05.04.2005 (84) IE 10.01.2005	(84) IT 04.08.2004 (84) MC 31.01.2005	(84) AT 04.08.2004 (84) BE 04.08.2004		(11) <b>1 224 858</b> (51) <b>A01J 7/04</b>
(84) LI 05.01.2005 (84) LU 10.01.2005	(84) MC 31.01.2005 (84) SE 04.11.2004	(84) CH 04.08.2004 (84) CY 07.01.2005		(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007
(84) MC 31.01.2005 (84) SE 05.04.2005	(84) SE 04.11.2004 (84) IT 04.08.2004	(84) ES 15.11.2004 (84) GR 04.11.2004		(84) CH 17.01.2007 (84) LI 17.01.2007
(84) TR 05.01.2005 (84) IT 05.01.2005	(84) IT 04.08.2004 (84) MC 31.01.2005	(84) LU 07.01.2005 (84) NL 04.08.2004		(84) SE 17.04.2007
(11) <b>1 223 400</b> (51) <b>F28F 13/18</b>	(84) SE 05.04.2005 (84) IT 05.01.2005	(84) TR 04.08.2004		(11) <b>1 224 876</b> (51) <b>A41D 13/12</b>
(84) FI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007		(11) <b>1 223 827</b> (51) <b>A44B 21/00</b>		(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
(11) <b>1 223 569</b> (51) <b>G09F 11/30</b>	(84) AT 22.03.2006 (84) DK 22.06.2006	(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007		(84) LI 22.11.2006 (84) FI 22.11.2006
(84) CH 15.03.2006 (84) DK 15.06.2006	(84) SE 22.06.2006 (84) AT 13.12.2006	(84) LI 14.02.2007 (84) SE 14.05.2007		(84) PT 23.04.2007 (84) DK 22.02.2007
		(11) <b>1 223 944</b> (51) <b>A61K 31/655</b>		(11) <b>1 224 885</b> (51) <b>A44C 7/00</b>
		(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007		(84) AT 16.08.2006 (84) GB 16.08.2006
		(84) CH 03.01.2007 (84) LI 03.01.2007		(84) DK 16.11.2006 (84) ES 27.11.2006
				(84) FI 16.08.2006 (84) IE 16.08.2006
				(84) NL 16.08.2006 (84) PT 16.01.2007
				(84) SE 16.11.2006 (84) IT 16.08.2006

DE 17.11.2006		IT 08.11.2006	PT 09.04.2007	(11) <b>1 225 940</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
(11) <b>1 224 919</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	DK 08.02.2007		(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(11) <b>1 225 301</b>	(51) <b>E21B 17/00</b>	(11) <b>1 226 100</b>	(51) <b>C07C 17/21</b>
DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
LI 05.07.2006	PT 05.12.2006	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	IE 29.03.2006	NL 29.03.2006	(11) <b>1 226 169</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
(11) <b>1 224 928</b>	(51) <b>A61K 7/48</b>	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
(84) GB 31.03.2006	(84) AT 02.11.2005	IT 29.03.2006	DE 30.06.2006	(11) <b>1 226 287</b>	(51) <b>C25C 3/12</b>
BE 02.11.2005	CH 02.11.2005	(11) <b>1 225 310</b>	(51) <b>F01M 11/10</b>	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
DE 03.02.2006	DK 02.02.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) IT 11.10.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	(11) <b>1 225 340</b>	(51) <b>F04C 18/02</b>	(11) <b>1 226 328</b>	(51) <b>E06B 3/82</b>
GR 02.02.2006	IE 31.03.2006	(84) NL 07.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
LI 02.11.2005	NL 02.11.2005	IT 07.06.2006		SE 24.04.2007	
PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	(11) <b>1 225 360</b>	(51) <b>F16D 23/14</b>	(11) <b>1 226 417</b>	(51) <b>G01N 3/10</b>
IT 02.11.2005		(84) IT 30.08.2006		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) <b>1 224 959</b>	(51) <b>A63F 7/06</b>	(11) <b>1 225 384</b>	(51) <b>F16L 37/084</b>	SE 17.04.2007	
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(11) <b>1 226 544</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	IE 11.01.2006	LU 31.01.2006	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	MC 31.01.2006	NL 28.12.2005	(11) <b>1 226 546</b>	(51) <b>G06K 9/58</b>
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	PT 29.05.2006	IT 28.12.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
(11) <b>1 224 992</b>	(51) <b>B23B 27/00</b>	(11) <b>1 225 397</b>	(51) <b>F24F 1/02</b>	(11) <b>1 226 632</b>	(51) <b>H01R 39/00</b>
(84) DK 05.10.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
PT 05.12.2006	IT 05.07.2006	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	(11) <b>1 226 756</b>	(51) <b>A21C 11/00</b>
(11) <b>1 225 084</b>	(51) <b>B60N 2/06</b>	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
(84) ES 03.07.2006	(84) GB 22.03.2006	IT 31.05.2006		CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
IT 22.03.2006		(11) <b>1 225 416</b>	(51) <b>F42B 12/22</b>	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
(11) <b>1 225 139</b>	(51) <b>B65G 47/252</b>	(84) AT 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006
(84) DK 01.05.2006	(84) ES 12.05.2006	IE 27.09.2006	IT 27.09.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
GB 01.02.2006	IE 01.02.2006	(11) <b>1 225 437</b>	(51) <b>G01N 1/22</b>	IT 24.05.2006	DE 25.08.2006
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(84) AT 11.06.2003	(84) BE 31.01.2004	(11) <b>1 226 763</b>	(51) <b>A23P 1/08</b>
IT 01.02.2006		CY 11.06.2003	DE 12.09.2003	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
(11) <b>1 225 185</b>	(51) <b>C08F 8/12</b>	DK 11.09.2003	ES 22.09.2003	CH 10.11.2004	CY 25.01.2005
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	FI 11.06.2003	GB 11.06.2003	DE 11.02.2005	DK 10.02.2005
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	GR 11.09.2003	IE 11.06.2003	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004
SE 03.04.2007		LU 15.01.2004	MC 31.01.2004	FR 10.11.2004	GR 10.02.2005
(11) <b>1 225 188</b>	(51) <b>C08F 20/22</b>	NL 11.06.2003	PT 11.09.2003	IE 25.01.2005	LI 10.11.2004
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	SE 11.09.2003	TR 11.06.2003	LU 25.01.2005	MC 31.01.2005
(11) <b>1 225 196</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	IT 11.06.2003		SE 10.02.2005	TR 10.11.2004
(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(11) <b>1 225 596</b>	(51) <b>G11C 16/10</b>	IT 10.11.2004	
(11) <b>1 225 200</b>	(51) <b>C08K 3/00</b>	(84) CH 14.02.2007	(84) LI 14.02.2007	(11) <b>1 226 767</b>	(51) <b>A41C 5/00</b>
(84) IT 06.09.2006		SE 14.05.2007		(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006
(11) <b>1 225 204</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>	(11) <b>1 225 618</b>	(51) <b>H01J 49/42</b>	SE 27.03.2007	CH 27.12.2006
(84) DK 20.10.2005	(84) GR 20.10.2005	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	LI 27.12.2006	
PT 21.12.2005	IT 20.07.2005	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) <b>1 226 775</b>	(51) <b>A47C 21/00</b>
(11) <b>1 225 211</b>	(51) <b>C09J 183/07</b>	SE 17.04.2007		(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007
(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	(11) <b>1 225 709</b>	(51) <b>H04B 1/713</b>	(11) <b>1 226 834</b>	(51) <b>A61L 2/24</b>
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(11) <b>1 225 295</b>	(51) <b>E05F 15/00</b>	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	SE 03.04.2007	
(84) AT 06.04.2005	(84) DE 07.07.2005	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(11) <b>1 226 858</b>	(51) <b>B01D 29/21</b>
DK 06.07.2005	ES 17.07.2005	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 31.01.2005
FI 06.04.2005	GB 06.04.2005	DK 13.12.2006		CY 29.01.2005	DE 23.12.2004
GR 06.07.2005	IE 06.04.2005	(11) <b>1 225 797</b>	(51) <b>A01K 1/00</b>	DK 22.12.2004	ES 02.01.2005
NL 06.04.2005	PT 08.09.2005	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	FI 22.09.2004	GB 22.09.2004
SE 06.07.2005	IT 06.04.2005	SE 17.04.2007		GR 22.12.2004	IE 22.09.2004
(11) <b>1 225 299</b>	(51) <b>E21B 7/06</b>	(11) <b>1 225 892</b>	(51) <b>A61K 31/336</b>	LU 29.01.2005	MC 31.01.2005
(84) AT 08.11.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	TR 22.09.2004	IT 22.09.2004

- |                       |                        |                       |                         |                       |                         |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) <b>1 226 886</b> | (51) <b>B21C 47/34</b> | (11) <b>1 227 116</b> | (51) <b>C08G 18/62</b>  | DK 04.05.2004         | ES 15.05.2004           |
| (84) GB 07.06.2006    | (84) ES 18.09.2006     | (84) IT 29.03.2006    |                         | GR 04.05.2004         | IE 17.09.2004           |
| NL 07.06.2006         | IT 07.06.2006          |                       |                         | LI 04.02.2004         | LU 17.09.2004           |
| (11) <b>1 226 922</b> | (51) <b>B29C 47/76</b> | (11) <b>1 227 126</b> | (51) <b>C08L 23/22</b>  | MC 30.09.2004         | NL 04.02.2004           |
| (84) BE 22.03.2006    | (84) IT 22.03.2006     | (84) PT 19.12.2006    | (84) IT 19.07.2006      | IT 04.02.2004         |                         |
| (11) <b>1 226 924</b> | (51) <b>B29D 11/00</b> | (11) <b>1 227 131</b> | (51) <b>C08L 77/00</b>  | (11) <b>1 227 442</b> | (51) <b>G06T 15/20</b>  |
| (84) AT 15.02.2006    | (84) BE 15.02.2006     | (84) DK 15.06.2006    | (84) ES 26.06.2006      | (84) AT 27.10.2004    | (84) BE 31.01.2005      |
| CH 15.02.2006         | DK 15.05.2006          | FI 15.03.2006         | IE 15.03.2006           | CY 22.01.2005         | DK 27.01.2005           |
| ES 26.05.2006         | FI 15.02.2006          | NL 15.03.2006         | PT 16.08.2006           | ES 07.02.2005         | FI 27.10.2004           |
| LI 15.02.2006         | NL 15.02.2006          | SE 15.06.2006         | IT 15.03.2006           | GR 27.01.2005         | IE 27.10.2004           |
| PT 17.07.2006         | SE 15.05.2006          |                       |                         | LU 22.01.2005         | MC 31.01.2005           |
| IT 15.02.2006         |                        |                       |                         | NL 27.10.2004         | SE 27.01.2005           |
|                       |                        |                       |                         | TR 27.10.2004         | IT 27.10.2004           |
| (11) <b>1 226 978</b> | (51) <b>B42F 13/24</b> | (11) <b>1 227 135</b> | (51) <b>C09D 5/44</b>   | (11) <b>1 227 457</b> | (51) <b>G09F 7/18</b>   |
| (84) DK 08.06.2006    | (84) ES 19.06.2006     | (84) AT 24.08.2005    | (84) BE 31.01.2006      | (84) AT 16.11.2005    | (84) CH 16.11.2005      |
| FI 08.03.2006         | GB 08.03.2006          | CH 31.01.2006         | FR 31.01.2006           | DK 16.02.2006         | ES 27.02.2006           |
| IE 08.03.2006         | NL 08.03.2006          | DE 25.11.2005         | DK 24.11.2005           | FI 16.11.2005         | GB 16.02.2006           |
| PT 08.08.2006         | SE 08.06.2006          | FI 24.08.2005         | GB 24.08.2005           | GR 16.02.2006         | IE 23.01.2006           |
| IT 08.03.2006         |                        | GR 24.11.2005         | IE 24.08.2005           | LI 16.11.2005         | SE 16.02.2006           |
|                       |                        | LI 31.01.2006         | LU 31.01.2006           |                       |                         |
|                       |                        | MC 31.01.2006         | NL 24.08.2005           |                       |                         |
|                       |                        | PT 24.01.2006         | SE 24.11.2005           |                       |                         |
|                       |                        | IT 24.08.2005         |                         |                       |                         |
| (11) <b>1 227 033</b> | (51) <b>B62K 13/02</b> | (11) <b>1 227 144</b> | (51) <b>C10M 135/32</b> | (11) <b>1 227 513</b> | (51) <b>H01L 21/28</b>  |
| (84) AT 13.07.2005    | (84) DK 13.10.2005     | (84) IT 25.05.2005    |                         | (84) AT 17.05.2006    | (84) BE 17.05.2006      |
| ES 24.10.2005         | FI 13.07.2005          |                       |                         | CH 17.05.2006         | DK 17.08.2006           |
| GR 13.10.2005         | IE 13.07.2005          | (11) <b>1 227 150</b> | (51) <b>C12N 15/12</b>  | ES 28.08.2006         | FI 17.05.2006           |
| LU 31.01.2006         | MC 31.01.2006          | (84) AT 10.05.2006    | (84) BE 10.05.2006      | LI 17.05.2006         | NL 17.05.2006           |
| PT 19.12.2005         | SE 13.10.2005          | CH 10.05.2006         | DK 10.08.2006           | PT 17.10.2006         | SE 17.08.2006           |
| TR 13.07.2005         | IT 13.07.2005          | ES 21.08.2006         | FI 10.05.2006           | IT 17.05.2006         |                         |
|                       |                        | LI 10.05.2006         | NL 10.05.2006           |                       |                         |
| (11) <b>1 227 034</b> | (51) <b>B64C 1/14</b>  | PT 10.10.2006         | SE 10.08.2006           |                       |                         |
| (84) FI 28.02.2007    |                        | IT 10.05.2006         |                         |                       |                         |
| (11) <b>1 227 044</b> | (51) <b>B65D 5/76</b>  | (11) <b>1 227 169</b> | (51) <b>C23C 4/06</b>   | (11) <b>1 227 629</b> | (51) <b>H04L 12/56</b>  |
| (84) AT 18.08.2004    | (84) BE 18.08.2004     | (84) AT 17.11.2004    | (84) BE 17.11.2004      | (84) AT 14.12.2005    | (84) BE 14.12.2005      |
| CY 11.01.2005         | DK 18.11.2004          | CH 17.11.2004         | CY 18.01.2005           | CH 14.12.2005         | DK 14.03.2006           |
| FI 18.08.2004         | GR 18.11.2004          | DK 17.02.2005         | ES 28.02.2005           | ES 25.03.2006         | FI 14.12.2005           |
| IE 11.01.2005         | LU 11.01.2005          | FI 17.11.2004         | FR 17.11.2004           | GR 14.03.2006         | IE 10.01.2006           |
| MC 31.01.2005         | NL 18.08.2004          | GR 17.02.2005         | IE 18.01.2005           | LI 14.12.2005         | LU 31.01.2006           |
| SE 18.11.2004         | TR 18.08.2004          | LI 17.11.2004         | LU 18.01.2005           | MC 31.01.2006         | PT 15.05.2006           |
| IT 18.08.2004         |                        | MC 31.01.2005         | NL 17.11.2004           | SE 14.03.2006         | IT 14.12.2005           |
|                       |                        | SE 17.02.2005         | TR 17.11.2004           |                       |                         |
|                       |                        | IT 17.11.2004         |                         |                       |                         |
| (11) <b>1 227 052</b> | (51) <b>B65H 29/04</b> | (11) <b>1 227 191</b> | (51) <b>E03C 1/29</b>   | (11) <b>1 227 640</b> | (51) <b>H04L 29/06</b>  |
| (84) BE 31.01.2005    | (84) CY 18.01.2005     | (84) FI 07.03.2007    | (84) SE 07.06.2007      | (84) FI 07.03.2007    | (84) SE 07.06.2007      |
| DK 11.11.2004         | ES 22.11.2004          |                       |                         |                       |                         |
| FI 11.08.2004         | FR 11.08.2004          | (11) <b>1 227 208</b> | (51) <b>B60R 16/02</b>  | (11) <b>1 227 772</b> | (51) <b>A61F 2/06</b>   |
| GR 11.11.2004         | IE 11.08.2004          | (84) FI 07.02.2007    | (84) CH 07.02.2007      | (84) FI 03.01.2007    | (84) PT 04.06.2007      |
| LU 18.01.2005         | MC 31.01.2005          | LI 07.02.2007         | SE 07.05.2007           | CH 03.01.2007         | LI 03.01.2007           |
| NL 11.08.2004         | SE 11.11.2004          |                       |                         | SE 03.04.2007         |                         |
| TR 11.08.2004         | IT 11.08.2004          |                       |                         |                       |                         |
|                       |                        |                       |                         |                       |                         |
| (11) <b>1 227 057</b> | (51) <b>B67B 7/46</b>  | (11) <b>1 227 302</b> | (51) <b>G01C 21/32</b>  | (11) <b>1 227 838</b> | (51) <b>A61K 39/00</b>  |
| (84) AT 07.01.2004    | (84) BE 31.01.2004     | (84) AT 21.04.2004    | (84) BE 21.04.2004      | (84) FI 14.03.2007    | (84) CH 14.03.2007      |
| CY 07.01.2004         | DE 08.04.2004          | CH 21.04.2004         | CY 15.01.2005           | LI 14.03.2007         | SE 14.06.2007           |
| DK 07.04.2004         | FI 07.01.2004          | DK 21.07.2004         | ES 21.04.2004           |                       |                         |
| GB 07.01.2004         | GR 07.04.2004          | FI 21.04.2004         | GR 21.07.2004           | (11) <b>1 227 881</b> | (51) <b>B01J 19/20</b>  |
| IE 07.01.2004         | LU 30.01.2004          | IE 17.01.2005         | LI 21.04.2004           | (84) FI 24.01.2007    | (84) PT 25.06.2007      |
| MC 31.01.2004         | NL 07.01.2004          | LU 15.01.2005         | SE 21.07.2004           | CH 24.01.2007         | LI 24.01.2007           |
| SE 07.04.2004         | TR 07.01.2004          | TR 21.04.2004         | IT 21.04.2004           | SE 24.04.2007         |                         |
| IT 07.01.2004         |                        |                       |                         |                       |                         |
|                       |                        |                       |                         |                       |                         |
| (11) <b>1 227 058</b> | (51) <b>B67D 3/00</b>  | (11) <b>1 227 305</b> | (51) <b>G01F 15/04</b>  | (11) <b>1 227 920</b> | (51) <b>B28B 1/00</b>   |
| (84) AT 01.09.2004    | (84) CY 23.01.2005     | (84) FI 28.02.2007    | (84) SE 31.05.2007      | (84) FI 07.02.2007    | (84) SE 07.05.2007      |
| ES 12.12.2004         | FI 01.09.2004          |                       |                         |                       |                         |
| GR 01.12.2004         | LU 23.01.2005          | (11) <b>1 227 329</b> | (51) <b>G01R 31/04</b>  | (11) <b>1 228 070</b> | (51) <b>C07D 487/04</b> |
| MC 31.01.2005         | SE 01.12.2004          | (84) DE 15.07.2004    | (84) IT 14.04.2004      | (84) FI 07.02.2007    | (84) SE 07.05.2007      |
| TR 01.09.2004         | IT 01.09.2004          |                       |                         |                       |                         |
|                       |                        |                       |                         |                       |                         |
| (11) <b>1 227 077</b> | (51) <b>C07C 67/08</b> | (11) <b>1 227 393</b> | (51) <b>G06F 9/44</b>   | (11) <b>1 228 122</b> | (51) <b>C08G 65/48</b>  |
| (84) IT 22.03.2006    |                        | (84) IT 08.03.2006    |                         | (84) FI 28.02.2007    | (84) CH 28.02.2007      |
|                       |                        |                       |                         | LI 28.02.2007         | SE 31.05.2007           |
|                       |                        |                       |                         |                       |                         |
|                       |                        |                       |                         |                       |                         |
| (11) <b>1 227 077</b> | (51) <b>C07C 67/08</b> | (11) <b>1 227 428</b> | (51) <b>G06K 7/00</b>   | (11) <b>1 228 140</b> | (51) <b>C08L 23/04</b>  |
| (84) IT 22.03.2006    |                        | (84) AT 04.02.2004    | (84) BE 04.02.2004      | (84) FI 03.01.2007    | (84) PT 04.06.2007      |
|                       |                        | CH 04.02.2004         | CY 04.02.2004           | CH 03.01.2007         | LI 03.01.2007           |
|                       |                        |                       |                         | SE 03.04.2007         |                         |

(11) <b>1 228 202</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>C12N 15/11</b> (84) SE 07.06.2007	CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	LI 24.01.2007	DK 20.10.2005 FI 20.07.2005 GR 20.10.2005 LU 31.01.2006 NL 20.07.2005 SE 20.10.2005 IT 20.07.2005	ES 31.10.2005 GB 20.07.2005 IE 20.07.2005 MC 31.01.2006 PT 21.12.2005 TR 20.07.2005
(11) <b>1 228 233</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>C12N 15/86</b> (84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 228 787</b> (84) IT 26.04.2006	(51) <b>A63C 9/00</b>		
(11) <b>1 228 239</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>C12Q 1/04</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 228 814</b> (84) DK 23.11.2006 PT 24.01.2007	(51) <b>B07B 1/28</b> (84) FI 23.08.2006 IT 23.08.2006		
(11) <b>1 228 298</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>F02B 75/06</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 228 829</b> (84) BE 16.08.2006 IT 16.08.2006	(51) <b>B23B 51/04</b> (84) NL 16.08.2006	(11) <b>1 229 204</b> (84) AT 14.09.2005 CH 31.01.2006 DK 14.12.2005 FI 14.09.2005 GR 14.12.2005 LI 31.01.2006 MC 31.01.2006 PT 14.02.2006 IT 14.09.2005	(51) <b>E05G 7/00</b> (84) BE 31.01.2006 DE 15.12.2005 ES 25.12.2005 GB 14.09.2005 IE 14.09.2005 LU 31.01.2006 NL 14.09.2005 SE 14.12.2005
(11) <b>1 228 320</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>F16D 65/16</b> (84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 228 838</b> (84) BE 28.02.2006 DK 20.10.2005 FI 20.07.2005 GR 20.10.2005 LI 28.02.2006 MC 28.02.2006 PT 21.12.2005 TR 20.07.2005	(51) <b>B23Q 1/54</b> (84) CH 28.02.2006 ES 31.10.2005 GB 20.07.2005 IE 20.07.2005 LU 28.02.2006 NL 20.07.2005 SE 20.10.2005 IT 20.07.2005	(11) <b>1 229 214</b> (84) IT 17.05.2006	(51) <b>F01D 11/00</b>
(11) <b>1 228 502</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>G10L 11/04</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 228 865</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>B41C 1/10</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 229 239</b> (84) IT 09.11.2005	(51) <b>F02M 51/06</b>
(11) <b>1 228 650</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>H04Q 7/00</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 228 896</b> (84) AT 15.03.2006 DK 15.06.2006 FI 15.03.2006 IE 15.03.2006 PT 16.08.2006 IT 15.03.2006	(51) <b>B42F 7/06</b> (84) DE 17.06.2006 ES 26.06.2006 GB 15.03.2006 NL 15.03.2006 SE 15.06.2006	(11) <b>1 229 262</b> (84) ES 18.04.2004	(51) <b>F16D 9/02</b> (84) IT 07.01.2004
(11) <b>1 228 679</b> (84) AT 22.03.2006 IE 22.03.2006 IT 22.03.2006	(51) <b>A01C 21/00</b> (84) DK 22.06.2006 SE 22.06.2006	(11) <b>1 228 957</b> (84) AT 19.07.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) <b>B63C 9/04</b> (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006	(11) <b>1 229 274</b> (84) ES 21.03.2004 IT 10.12.2003	(51) <b>F16H 63/30</b> (84) GB 10.12.2003
(11) <b>1 228 693</b> (84) AT 08.03.2006 CH 08.03.2006 LI 08.03.2006 IT 08.03.2006	(51) <b>A22B 5/00</b> (84) BE 08.03.2006 FI 08.03.2006 PT 08.08.2006	(11) <b>1 228 975</b> (84) IT 05.04.2006	(51) <b>B65D 47/20</b>	(11) <b>1 229 279</b> (84) AT 27.04.2005 DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 GR 27.07.2005 NL 27.04.2005 SE 27.07.2005	(51) <b>F16K 37/00</b> (84) DE 28.07.2005 ES 07.08.2005 GB 27.04.2005 IE 27.04.2005 PT 10.10.2005 IT 27.04.2005
(11) <b>1 228 703</b> (84) CH 03.05.2006 ES 14.08.2006 LI 03.05.2006 PT 03.10.2006 IT 03.05.2006	(51) <b>A23L 1/212</b> (84) DK 03.08.2006 FI 03.05.2006 NL 03.05.2006 SE 03.08.2006	(11) <b>1 228 977</b> (84) IT 14.12.2005	(51) <b>B65D 65/40</b>	(11) <b>1 229 307</b> (84) BE 31.01.2005 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 IE 21.07.2004 MC 31.01.2005 SE 21.10.2004 IT 21.07.2004	(51) <b>G01D 5/16</b> (84) CY 29.01.2005 ES 01.11.2004 GR 21.10.2004 LU 29.01.2005 NL 21.07.2004 TR 21.07.2004
(11) <b>1 228 712</b> (84) AT 07.09.2005 CH 07.09.2005 FI 07.09.2005 IE 25.01.2006 LU 31.01.2006 PT 07.02.2006	(51) <b>A41D 13/12</b> (84) BE 07.09.2005 DK 07.12.2005 GR 07.12.2005 LI 07.09.2005 MC 31.01.2006 IT 07.09.2005	(11) <b>1 229 093</b> (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 ES 06.08.2006 LI 26.04.2006 SE 26.07.2006	(51) <b>C09G 1/02</b> (84) BE 26.04.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	(11) <b>1 229 371</b> (84) AT 15.09.2004 CH 15.09.2004 DE 16.12.2004 ES 26.12.2004 FR 15.09.2004 IE 07.02.2005 LU 05.02.2005 NL 15.09.2004 TR 15.09.2004	(51) <b>G02B 7/02</b> (84) BE 15.09.2004 CY 05.02.2005 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 LI 15.09.2004 MC 28.02.2005 SE 15.12.2004 IT 15.09.2004
(11) <b>1 228 728</b> (84) AT 17.05.2006 CH 17.05.2006 LI 17.05.2006 PT 17.10.2006	(51) <b>A47G 9/08</b> (84) BE 17.05.2006 ES 28.08.2006 NL 17.05.2006 IT 17.05.2006	(11) <b>1 229 161</b> (84) DK 11.08.2005 FI 11.05.2005 GR 11.08.2005 LU 31.01.2006 PT 19.10.2005 IT 11.05.2005	(51) <b>D06F 73/00</b> (84) ES 22.08.2005 GB 11.05.2005 IE 11.05.2005 MC 31.01.2006 SE 11.08.2005	(11) <b>1 229 655</b> (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 LI 14.06.2006 IT 14.06.2006	(51) <b>H03L 7/087</b> (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 PT 14.11.2006
(11) <b>1 228 731</b> (84) AT 21.07.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 IE 31.01.2005 SE 21.10.2004 IT 21.07.2004	(51) <b>A47J 37/12</b> (84) CY 31.01.2005 ES 01.11.2004 GR 21.10.2004 MC 31.01.2005 TR 21.07.2004	(11) <b>1 229 164</b> (84) AT 12.04.2006 CH 12.04.2006 ES 23.07.2006 NL 12.04.2006 IT 12.04.2006	(51) <b>D21C 9/02</b> (84) BE 12.04.2006 DK 12.07.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006 DE 13.07.2006	(11) <b>1 229 673</b> (84) DE 22.12.2005	(51) <b>H04B 10/17</b> (84) IT 21.09.2005
(11) <b>1 228 748</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>A61K 8/41</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 229 176</b> (84) AT 11.01.2006	(51) <b>E04B 1/00</b> (84) BE 31.01.2006	(11) <b>1 229 674</b> (84) IT 12.10.2005	(51) <b>H04B 10/17</b>

(11) <b>1 229 696</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>	(11) <b>1 230 868</b>	(51) <b>A45D 40/04</b>	TR 18.08.2004	IT 18.08.2004
(84) AT 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) AT 07.02.2006	(84) DK 11.08.2005	(11) <b>1 231 212</b>	(51) <b>C07D 471/08</b>
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	ES 22.08.2005	FI 11.05.2005	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
IE 19.04.2006	NL 19.04.2006	GB 11.05.2005	GR 11.08.2005	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	IE 11.05.2005	NL 11.05.2005	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
IT 19.04.2006		PT 19.10.2005	SE 11.08.2005	PT 23.04.2007	
		IT 11.05.2005			
(11) <b>1 229 701</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 230 869</b>	(51) <b>A45D 40/26</b>	(11) <b>1 231 300</b>	(51) <b>C25D 7/12</b>
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) FI 18.10.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006		
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	DK 18.01.2007		(11) <b>1 231 335</b>	(51) <b>E04F 15/18</b>
				(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(11) <b>1 229 756</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 230 892</b>	(51) <b>A61B 1/005</b>	SE 03.04.2007	
(84) CH 31.01.2007	(84) LI 31.01.2007	(84) IT 14.06.2006			
SE 30.04.2007				(11) <b>1 231 404</b>	(51) <b>F16F 9/46</b>
				(84) IT 10.05.2006	
(11) <b>1 229 777</b>	(51) <b>H05K 13/00</b>	(11) <b>1 230 972</b>	(51) <b>B01D 71/02</b>	(11) <b>1 231 441</b>	(51) <b>F26B 17/14</b>
(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	(84) IT 03.05.2006		(84) AT 03.05.2006	(84) FI 03.05.2006
DK 07.03.2006	FI 07.12.2005			PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
GR 07.03.2006	IE 01.02.2006	(11) <b>1 231 006</b>	(51) <b>B23D 45/04</b>	IT 03.05.2006	
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(84) IT 29.03.2006			
NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	(11) <b>1 231 012</b>	(51) <b>B23K 23/00</b>	(11) <b>1 231 467</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>
SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) IT 18.10.2006	
		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006		
(11) <b>1 229 862</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(11) <b>1 231 500</b>	(51) <b>G02F 1/133</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
		IT 14.06.2006	DE 15.09.2006		
(11) <b>1 229 933</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>	(11) <b>1 231 016</b>	(51) <b>B23K 35/363</b>	(11) <b>1 231 529</b>	(51) <b>G05F 1/565</b>
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) LI 21.02.2007	(84) IT 14.06.2006	
		SE 21.05.2007			
(11) <b>1 230 005</b>	(51) <b>B01J 3/06</b>	(11) <b>1 231 049</b>	(51) <b>B29D 30/16</b>	(11) <b>1 231 584</b>	(51) <b>G09F 1/10</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007			LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
SE 03.04.2007				FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
				PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) <b>1 230 078</b>	(51) <b>B29C 47/78</b>	(11) <b>1 231 051</b>	(51) <b>B31F 1/24</b>	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006		
		ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	(11) <b>1 231 597</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>
(11) <b>1 230 430</b>	(51) <b>C23F 3/02</b>	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	CH 18.08.2004	CY 01.02.2005
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007			DK 18.11.2004	ES 29.11.2004
SE 10.04.2007				FI 18.08.2004	FR 18.08.2004
				GR 18.11.2004	IE 01.02.2005
(11) <b>1 230 468</b>	(51) <b>C09K 8/72</b>	(11) <b>1 231 114</b>	(51) <b>B60R 21/02</b>	LI 18.08.2004	LU 01.02.2005
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	MC 28.02.2005	NL 18.08.2004
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	SE 18.11.2004	TR 18.08.2004
		PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	IT 18.08.2004	
		IT 20.09.2006	DK 20.12.2006		
(11) <b>1 230 548</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 231 138</b>	(51) <b>B64D 27/26</b>	(11) <b>1 231 682</b>	(51) <b>H01R 43/00</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 28.02.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	CH 28.02.2006	DK 07.03.2006	CH 09.11.2005	DK 09.02.2006
		FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005
(11) <b>1 230 638</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	IE 07.12.2005	LI 28.02.2006	GR 09.02.2006	IE 25.01.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	LI 09.11.2005	LU 31.01.2006
SE 24.04.2007		NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	MC 31.01.2006	PT 10.04.2006
		SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	SE 09.02.2006	IT 09.11.2005
(11) <b>1 230 653</b>	(51) <b>H01G 4/12</b>	(11) <b>1 231 153</b>	(51) <b>B65D 5/74</b>	(11) <b>1 231 703</b>	(51) <b>H02K 31/00</b>
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 31.03.2004	(84) DE 01.07.2004	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	SE 03.04.2007	
SE 24.04.2007		FI 31.03.2004	GB 31.03.2004		
		GR 30.06.2004	IE 31.03.2004		
(11) <b>1 230 657</b>	(51) <b>H01H 9/54</b>	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	(11) <b>1 231 757</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
(84) SE 31.05.2007		TR 31.03.2004	IT 31.03.2004	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
				LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
(11) <b>1 230 666</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>	(11) <b>1 231 167</b>	(51) <b>B65G 25/02</b>	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 14.01.2005	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007
LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	DK 18.11.2004	ES 29.11.2004	DK 15.02.2007	
		FI 18.08.2004	GR 18.11.2004		
(11) <b>1 230 864</b>	(51) <b>A41B 9/00</b>	LU 14.01.2005	MC 31.01.2005	(11) <b>1 231 784</b>	(51) <b>H04N 5/76</b>
(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	NL 18.08.2004	SE 18.11.2004	(84) IT 26.10.2005	
LI 27.09.2006	FI 27.09.2006				
PT 13.03.2007	IT 27.09.2006				
DK 27.12.2006					



(11) <b>1 231 816</b> (84) FI 19.04.2006 IT 19.04.2006	(51) <b>H04R 1/02</b> (84) SE 19.07.2006	(11) <b>1 232 715</b> (84) LU 28.02.2006 IT 23.11.2005	(51) <b>A47K 10/36</b> (84) MC 28.02.2006	(11) <b>1 232 933</b> (84) AT 08.12.2004 CY 13.02.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 MC 28.02.2005 SE 08.03.2005 IT 08.12.2004	(51) <b>B62D 25/12</b> (84) BE 28.02.2005 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 LU 13.02.2005 NL 08.12.2004 TR 08.12.2004
(11) <b>1 231 823</b> (84) IT 02.08.2006	(51) <b>H05F 3/02</b>	(11) <b>1 232 719</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>A47L 13/60</b> (84) SE 28.06.2007		
(11) <b>1 231 842</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>A23F 5/28</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 232 738</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>A61G 11/00</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007		
(11) <b>1 231 906</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>A61K 9/70</b> (84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 232 743</b> (84) DK 26.07.2006 IT 26.04.2006	(51) <b>A61K 8/19</b> (84) FI 26.04.2006	(11) <b>1 232 974</b> (84) FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006	(51) <b>B65G 54/02</b> (84) IE 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006
(11) <b>1 231 982</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>A61P 9/00</b> (84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 232 744</b> (84) AT 25.10.2006 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(51) <b>A61K 8/67</b> (84) FI 25.10.2006 PT 26.03.2007 DK 25.01.2007	(11) <b>1 233 013</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>C07C 317/44</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007
(11) <b>1 232 060</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>B32B 27/18</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 232 754</b> (84) AT 17.11.2004 CH 17.11.2004 DE 18.02.2005 ES 28.02.2005 FR 17.11.2004 IE 14.02.2005 LU 14.02.2005 NL 17.11.2004 TR 17.11.2004	(51) <b>A61K 38/10</b> (84) BE 17.11.2004 CY 14.02.2005 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 GR 17.02.2005 LI 17.11.2004 MC 28.02.2005 SE 17.02.2005 IT 17.11.2004	(11) <b>1 233 019</b> (84) IT 26.10.2005	(51) <b>C07F 7/08</b>
(11) <b>1 232 069</b> (84) FI 03.01.2007	(51) <b>B60N 2/24</b> (84) SE 03.04.2007	(11) <b>1 232 765</b> (84) CH 19.04.2006 IT 19.04.2006	(51) <b>A61M 25/00</b> (84) LI 19.04.2006	(11) <b>1 233 077</b> (84) BE 05.04.2006 DE 06.07.2006	(51) <b>C21B 7/12</b> (84) IT 05.04.2006
(11) <b>1 232 116</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>C01B 33/02</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 232 768</b> (84) AT 12.07.2006 CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 NL 12.07.2006 SE 12.10.2006	(51) <b>A61N 5/06</b> (84) BE 12.07.2006 DK 12.10.2006 LI 12.07.2006 PT 12.12.2006 IT 12.07.2006	(11) <b>1 233 090</b> (84) SE 10.08.2006	(51) <b>D03D 47/34</b> (84) IT 10.05.2006
(11) <b>1 232 177</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>C07K 14/47</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 232 798</b> (84) AT 16.08.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006	(51) <b>B05B 11/04</b> (84) DK 16.11.2006 IE 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(11) <b>1 233 093</b> (84) AT 23.11.2005 FI 23.11.2005 IE 23.11.2005 MC 28.02.2006 SE 23.02.2006	(51) <b>D04B 35/06</b> (84) DK 23.02.2006 GR 23.02.2006 LU 28.02.2006 NL 23.11.2005 IT 23.11.2005
(11) <b>1 232 180</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>C07K 14/705</b> (84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 232 803</b> (84) IT 08.02.2006	(51) <b>B08B 3/02</b>	(11) <b>1 233 111</b> (84) CH 26.04.2006 IT 26.04.2006	(51) <b>E03D 1/36</b> (84) LI 26.04.2006 DE 27.07.2006
(11) <b>1 232 193</b> (84) CH 07.02.2007 SE 07.05.2007	(51) <b>C08F 210/16</b> (84) LI 07.02.2007	(11) <b>1 232 813</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>B22D 11/128</b> (84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 233 113</b> (84) AT 20.04.2005 CH 20.04.2005 ES 31.07.2005 GR 20.07.2005 NL 20.04.2005 SE 20.07.2005	(51) <b>E04B 2/74</b> (84) BE 20.04.2005 DK 20.07.2005 FI 20.04.2005 LI 20.04.2005 PT 20.09.2005 IT 20.04.2005
(11) <b>1 232 395</b> (84) FI 10.01.2007	(51) <b>G01N 33/68</b> (84) SE 10.04.2007	(11) <b>1 232 849</b> (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(51) <b>B29C 53/60</b> (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 DE 08.09.2006	(11) <b>1 233 125</b> (84) FI 07.06.2006 SE 07.09.2006	(51) <b>E04H 4/08</b> (84) IE 07.06.2006 IT 07.06.2006
(11) <b>1 232 608</b> (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) CH 07.02.2007 SE 07.05.2007	(11) <b>1 232 883</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>B60G 17/04</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 233 127</b> (84) FI 18.10.2006 DK 18.01.2007	(51) <b>E05B 27/00</b> (84) SE 18.01.2007
(11) <b>1 232 628</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 232 891</b> (84) AT 14.06.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006	(51) <b>B60K 6/02</b> (84) DK 14.09.2006 IE 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006	(11) <b>1 233 187</b> (84) AT 19.04.2006 CH 19.04.2006 ES 30.07.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006	(51) <b>F04C 23/00</b> (84) BE 19.04.2006 DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 NL 19.04.2006 IT 19.04.2006
(11) <b>1 232 631</b> (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) <b>H04L 29/12</b> (84) CH 07.02.2007 SE 07.05.2007			(11) <b>1 233 225</b> (84) IT 02.08.2006	(51) <b>F16L 19/08</b>
(11) <b>1 232 680</b> (84) AT 31.08.2005 CH 28.02.2006 ES 12.12.2005 GR 30.11.2005 LI 28.02.2006 MC 28.02.2006 PT 22.02.2006	(51) <b>A01B 31/00</b> (84) BE 28.02.2006 DK 30.11.2005 FI 31.08.2005 IE 31.08.2005 LU 28.02.2006 NL 31.08.2005 IT 31.08.2005				
(11) <b>1 232 687</b> (84) AT 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 LU 28.02.2006 PT 08.05.2006	(51) <b>A01K 1/015</b> (84) CH 07.12.2005 FI 07.12.2005 LI 07.12.2005 MC 28.02.2006 IT 07.12.2005			(11) <b>1 233 386</b> (84) AT 20.04.2005 DK 20.07.2005 FI 20.04.2005 NL 20.04.2005 SE 20.07.2005	(51) <b>G08B 17/12</b> (84) BE 20.04.2005 ES 31.07.2005 GR 20.07.2005 PT 20.09.2005 IT 20.04.2005
(11) <b>1 232 711</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>A47J 43/07</b> (84) SE 28.06.2007			(11) <b>1 233 407</b> (84) AT 15.11.2006	(51) <b>G10L 15/26</b> (84) CH 15.11.2006

LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	GR 22.03.2005	IE 14.02.2005	FI 14.04.2004	GB 14.04.2004
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	LI 22.12.2004	LU 13.02.2005	GR 14.07.2004	IE 14.04.2004
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	MC 28.02.2005	TR 22.12.2004	NL 14.04.2004	SE 14.07.2004
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	IT 22.12.2004		TR 14.04.2004	IT 14.04.2004
(11) <b>1 233 465</b>	(51) <b>H01M 4/73</b>	(11) <b>1 234 500</b>	(51) <b>A01K 89/01</b>	(11) <b>1 234 697</b>	(51) <b>B60H 1/03</b>
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) IT 19.04.2006
CH 26.01.2005	CY 15.02.2005	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006		
DE 01.09.2005	DK 26.04.2005	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(11) <b>1 234 702</b>	(51) <b>B60J 5/10</b>
ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 28.02.2006
FR 26.01.2005	GR 26.04.2005	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	CH 28.02.2006	DK 26.01.2006
IE 15.02.2005	LI 26.01.2005	IT 05.04.2006		ES 06.02.2006	FI 26.10.2005
LU 15.02.2005	MC 28.02.2005			GR 26.01.2006	IE 26.10.2005
NL 26.01.2005	SE 26.04.2005	(11) <b>1 234 505</b>	(51) <b>A21D 13/00</b>	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	MC 28.02.2006	NL 26.10.2005
		DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
		LI 17.05.2006	PT 17.10.2006	IT 26.10.2005	
		SE 17.08.2006	IT 17.05.2006		
(11) <b>1 233 477</b>	(51) <b>H01R 13/52</b>	(11) <b>1 234 516</b>	(51) <b>A43B 5/02</b>	(11) <b>1 234 713</b>	(51) <b>B60N 3/04</b>
(84) IT 29.03.2006		(84) IT 30.08.2006		(84) IT 13.12.2006	
(11) <b>1 233 576</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>			(11) <b>1 234 734</b>	(51) <b>B60R 25/02</b>
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(11) <b>1 234 526</b>	(51) <b>A47B 13/02</b>	(84) GB 15.06.2005	(84) SE 15.09.2005
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	IT 15.06.2005	
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006		
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(11) <b>1 234 736</b>	(51) <b>B60S 1/02</b>
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	(84) IT 05.04.2006	
		PT 12.09.2006	SE 12.07.2006		
		IT 12.04.2006		(11) <b>1 234 749</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>
(11) <b>1 233 618</b>	(51) <b>H04N 7/01</b>			(84) AT 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(11) <b>1 234 552</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006
LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006		
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(11) <b>1 234 750</b>	(51) <b>B62D 25/04</b>
IT 26.04.2006		IT 16.08.2006		(84) AT 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006
				FI 17.05.2006	IE 17.05.2006
(11) <b>1 233 620</b>	(51) <b>H04N 7/169</b>	(11) <b>1 234 555</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
(84) CH 14.02.2007	(84) LI 14.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006
SE 14.05.2007		LI 07.02.2007	SE 07.05.2007		
(11) <b>1 233 720</b>	(51) <b>A61C 9/00</b>			(11) <b>1 234 754</b>	(51) <b>B62D 47/00</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 234 562</b>	(51) <b>A61F 13/472</b>	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 28.02.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	CH 28.02.2006	DK 21.03.2006
SE 03.04.2007		CH 16.03.2005	DK 16.06.2005	FI 21.12.2005	GR 21.03.2006
		ES 27.06.2005	FI 16.03.2005	IE 21.12.2005	LI 28.02.2006
(11) <b>1 233 761</b>	(51) <b>A61K 9/24</b>	GR 16.06.2005	LI 16.03.2005	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	NL 16.03.2005	PT 07.09.2005	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006
		IT 16.03.2005		SE 21.03.2006	IT 21.12.2005
(11) <b>1 233 836</b>	(51) <b>B05C 5/00</b>				
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 234 599</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	(11) <b>1 234 755</b>	(51) <b>B62D 47/00</b>
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(84) IT 19.04.2006		(84) AT 21.12.2005	(84) BE 28.02.2006
SE 24.04.2007				CH 28.02.2006	DK 21.03.2006
		(11) <b>1 234 615</b>	(51) <b>B05B 1/18</b>	FI 21.12.2005	GR 21.03.2006
(11) <b>1 233 988</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>	(84) FI 24.01.2007	(84) SE 24.04.2007	IE 21.12.2005	LI 28.02.2006
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007			LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
		(11) <b>1 234 620</b>	(51) <b>B21B 31/00</b>	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006
(11) <b>1 234 014</b>	(51) <b>C11D 3/395</b>	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	SE 21.03.2006	IT 21.12.2005
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007				
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) <b>1 234 682</b>	(51) <b>B42C 3/00</b>	(11) <b>1 234 757</b>	(51) <b>B62D 47/00</b>
SE 03.04.2007		(84) IT 22.02.2006		(84) AT 14.12.2005	(84) BE 28.02.2006
				CH 28.02.2006	DK 14.03.2006
(11) <b>1 234 076</b>	(51) <b>E01C 19/20</b>	(11) <b>1 234 683</b>	(51) <b>B42C 3/00</b>	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) IT 19.04.2006		IE 14.12.2005	LI 28.02.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007			LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
SE 24.04.2007		(11) <b>1 234 687</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	NL 21.12.2005	PT 15.05.2006
		(84) AT 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005
(11) <b>1 234 407</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006		
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	(11) <b>1 234 758</b>	(51) <b>B62D 47/00</b>
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 28.02.2006
SE 03.04.2007		IT 31.05.2006		CH 28.02.2006	DK 26.01.2006
				ES 06.02.2006	FI 26.10.2005
(11) <b>1 234 497</b>	(51) <b>A01K 9/00</b>	(11) <b>1 234 691</b>	(51) <b>B60B 27/02</b>	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) AT 14.04.2004	(84) DE 15.07.2004		
CH 22.12.2004	CY 13.02.2005	DK 14.07.2004	ES 14.04.2004		
ES 02.04.2005	FI 22.12.2004				

LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	(11) <b>1 234 981</b>	(51) <b>F04C 18/02</b>	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
MC 28.02.2006	NL 26.10.2005	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	SE 24.04.2007	
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	LI 27.09.2006	FI 27.09.2006	(11) <b>1 235 764</b>	(51) <b>C07B 37/04</b>
IT 26.10.2005		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
(11) <b>1 234 771</b>	(51) <b>B65B 51/22</b>	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	DK 27.12.2006		SE 10.04.2007	
ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	(11) <b>1 234 986</b>	(51) <b>F16B 12/44</b>	(11) <b>1 235 899</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>
GR 21.03.2006	IE 08.02.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(11) <b>1 235 047</b>	(51) <b>F42B 3/12</b>	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
PT 22.05.2006	IT 21.12.2005	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(11) <b>1 235 918</b>	(51) <b>C12N 15/81</b>
(11) <b>1 234 785</b>	(51) <b>B65G 1/02</b>	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
(84) IE 26.04.2006	(84) IT 26.04.2006	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(11) <b>1 234 790</b>	(51) <b>B65H 29/04</b>	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	(11) <b>1 235 935</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 11.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(11) <b>1 235 096</b>	(51) <b>G02B 1/04</b>	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
CY 11.02.2005	DK 18.11.2004	(84) IT 19.04.2006		(11) <b>1 235 958</b>	(51) <b>D06M 13/02</b>
ES 29.11.2004	FI 18.08.2004	(11) <b>1 235 122</b>	(51) <b>G04G 1/00</b>	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
FR 18.08.2004	GR 18.11.2004	(84) IT 11.06.2003		LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
IE 18.08.2004	LU 11.02.2005	(11) <b>1 235 159</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 235 996</b>	(51) <b>F16G 5/20</b>
MC 28.02.2005	NL 18.08.2004	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	(11) <b>1 235 191</b>	(51) <b>G07F 7/06</b>	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
IT 18.08.2004		(84) AT 06.09.2006	(84) GB 06.09.2006	SE 10.04.2007	
(11) <b>1 234 815</b>	(51) <b>C07C 215/40</b>	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	(11) <b>1 236 400</b>	(51) <b>A21D 10/00</b>
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
(11) <b>1 234 831</b>	(51) <b>C07F 9/145</b>	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	LI 06.12.2006	IT 06.12.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	PT 07.05.2007	
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	DE 07.12.2006		(11) <b>1 236 404</b>	(51) <b>A23G 9/28</b>
(11) <b>1 234 889</b>	(51) <b>C21B 3/08</b>	(11) <b>1 235 193</b>	(51) <b>G08B 17/113</b>	(84) DK 08.03.2005	(84) GR 08.03.2005
(84) BE 28.02.2004	(84) CY 10.12.2003	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	IE 16.12.2004	LU 08.02.2005
DE 01.09.2004	DK 10.03.2004	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 18.06.2007	SE 17.12.2006
ES 21.03.2004	FI 10.12.2003	(11) <b>1 235 233</b>	(51) <b>H01C 1/14</b>	(11) <b>1 236 406</b>	(51) <b>A23K 3/03</b>
FR 10.12.2003	GB 10.12.2003	(84) NL 23.11.2005	(84) SE 23.02.2006	(84) AT 22.02.2005	(84) BE 28.02.2005
GR 10.03.2004	IE 10.12.2003	IT 23.11.2005		CY 22.02.2005	DK 18.11.2004
MC 28.02.2004	NL 10.12.2003	(11) <b>1 235 304</b>	(51) <b>H01R 12/38</b>	ES 29.11.2004	FI 18.08.2004
SE 10.03.2004	TR 10.12.2003	(84) IT 07.07.2004	(84) IT 07.07.2004	FR 18.08.2004	GB 18.08.2004
IT 10.12.2003		(11) <b>1 235 311</b>	(51) <b>H01R 13/627</b>	GR 18.11.2004	IE 18.08.2004
(11) <b>1 234 925</b>	(51) <b>E04D 3/08</b>	(84) ES 27.02.2006	(84) GB 16.02.2006	LU 22.02.2005	MC 28.02.2005
(84) AT 16.02.2005	(84) CH 16.02.2005	IT 16.11.2005		NL 18.08.2004	SE 18.11.2004
DK 16.05.2005	ES 27.05.2005	(11) <b>1 235 322</b>	(51) <b>H02J 3/18</b>	TR 18.08.2004	IT 18.08.2004
FI 16.02.2005	GR 16.05.2005	(84) ES 13.02.2006	(84) IT 02.11.2005	(11) <b>1 236 438</b>	(51) <b>A61B 17/064</b>
LI 16.02.2005	LU 15.04.2005	(11) <b>1 235 356</b>	(51) <b>H04B 1/30</b>	(84) IT 17.05.2006	
MC 30.04.2005	PT 04.08.2005	(84) AT 12.10.2005	(84) GR 12.01.2006	(11) <b>1 236 447</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>
SE 16.05.2005	IT 16.02.2005	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
(11) <b>1 234 937</b>	(51) <b>E05B 65/12</b>	IT 12.10.2005		(11) <b>1 236 463</b>	(51) <b>A61K 8/97</b>
(84) ES 27.09.2004	(84) IT 16.06.2004	(11) <b>1 235 373</b>	(51) <b>H04J 3/08</b>	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(11) <b>1 234 949</b>	(51) <b>F01D 5/18</b>	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	SE 03.04.2007	
(84) IT 01.02.2006		LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	(11) <b>1 236 478</b>	(51) <b>A61L 29/16</b>
(11) <b>1 234 951</b>	(51) <b>F01D 17/16</b>	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	CH 26.10.2005	DK 26.01.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	SE 25.01.2007	DK 25.01.2007	ES 06.02.2006	FI 26.10.2005
SE 17.04.2007		(11) <b>1 235 399</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>	GR 26.01.2006	LI 26.10.2005
(11) <b>1 234 971</b>	(51) <b>F02D 41/22</b>	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 28.02.2005	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
(84) GB 04.04.2006	(84) AT 04.01.2006	CY 22.02.2005	DK 03.02.2005	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006
BE 04.01.2006	CH 04.01.2006	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	SE 26.01.2006	IT 26.10.2005
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	(11) <b>1 236 483</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>
FI 04.01.2006	IE 16.02.2006	LU 22.02.2005	MC 28.02.2005	(84) IT 04.01.2006	
LI 04.01.2006	LU 04.03.2006	NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	(11) <b>1 236 520</b>	(51) <b>B08B 3/02</b>
MC 28.02.2006	NL 04.01.2006	TR 03.11.2004	IT 03.11.2004	(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	(11) <b>1 235 608</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 236 523</b>	(51) <b>B21C 35/02</b>
IT 04.01.2006		(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007

(11) <b>1 236 538</b>	(51) <b>B23Q 3/12</b>	(11) <b>1 236 950</b>	(51) <b>F17C 7/02</b>	(11) <b>1 237 531</b>	(51) <b>A61K 8/22</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) GB 04.04.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	BE 04.01.2006	CH 04.01.2006		
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	DE 05.04.2006	DK 04.04.2006	(11) <b>1 237 717</b>	(51) <b>B32B 25/10</b>
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	(84) CH 14.02.2007	(84) LI 14.02.2007
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	IE 08.02.2006	LI 04.01.2006	SE 14.05.2007	
IT 14.06.2006		LU 04.03.2006	MC 28.02.2006	(11) <b>1 237 788</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>
		NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) CH 03.01.2007
(11) <b>1 236 620</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
(84) SE 24.04.2007					
(11) <b>1 236 644</b>	(51) <b>B65B 3/00</b>	(11) <b>1 237 046</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 237 842</b>	(51) <b>C07C 68/06</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) CH 03.01.2007	(84) IT 22.02.2006		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007			CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
				SE 17.04.2007	
(11) <b>1 236 667</b>	(51) <b>B65H 59/00</b>	(11) <b>1 237 062</b>	(51) <b>G05D 1/00</b>	(11) <b>1 237 967</b>	(51) <b>C08G 18/00</b>
(84) IT 23.11.2005		(84) AT 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
		ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
(11) <b>1 236 710</b>	(51) <b>C07C 231/02</b>	IE 05.04.2006	NL 05.04.2006	SE 10.04.2007	
(84) BE 21.06.2006	(84) ES 02.10.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006		
NL 21.06.2006	IT 21.06.2006	IT 05.04.2006			
(11) <b>1 236 722</b>	(51) <b>C07D 295/06</b>	(11) <b>1 237 066</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	(11) <b>1 238 021</b>	(51) <b>C09D 5/02</b>
(84) IT 19.04.2006		(84) CH 03.03.2004	(84) ES 14.06.2004	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
		FR 03.03.2004	GB 03.06.2004	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
(11) <b>1 236 792</b>	(51) <b>C10M 159/22</b>	IE 26.03.2004	LI 03.03.2004		
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	NL 03.03.2004	IT 03.03.2004	(11) <b>1 238 055</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007			(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
SE 03.04.2007					
(11) <b>1 236 794</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	(11) <b>1 237 125</b>	(51) <b>G06T 17/20</b>	(11) <b>1 238 092</b>	(51) <b>C12N 15/86</b>
(84) BE 23.08.2006	(84) NL 23.08.2006	(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
IT 23.08.2006		CH 29.06.2005	DK 29.09.2005	SE 24.04.2007	
		FI 29.06.2005	GR 29.09.2005		
		IE 06.02.2006	LI 29.06.2005	(11) <b>1 238 135</b>	(51) <b>D06M 15/227</b>
		LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
		NL 29.06.2005	PT 07.12.2005	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
		SE 29.09.2005	IT 29.06.2005	SE 24.04.2007	
(11) <b>1 236 812</b>	(51) <b>C23C 28/00</b>	(11) <b>1 237 204</b>	(51) <b>H01L 41/09</b>	(11) <b>1 238 342</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(84) IT 17.05.2006		(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
		CH 29.06.2005	DK 29.09.2005	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
		FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	SE 03.04.2007	
		IE 06.02.2006	LI 29.06.2005		
		LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(11) <b>1 238 401</b>	(51) <b>H01F 41/08</b>
		NL 29.06.2005	PT 07.12.2005	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007
		SE 29.09.2005	IT 29.06.2005	LI 31.01.2007	SE 30.04.2007
				(11) <b>1 238 488</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>
				(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
				LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
				(11) <b>1 238 572</b>	(51) <b>H05B 3/28</b>
				(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
				LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
				(11) <b>1 238 593</b>	(51) <b>A23L 1/314</b>
				(84) IT 19.10.2005	
				(11) <b>1 238 599</b>	(51) <b>A44C 5/24</b>
				(84) AT 22.10.2003	(84) BE 31.03.2004
				CY 22.10.2003	DK 22.01.2004
				ES 02.02.2004	FI 22.10.2003
				GR 22.01.2004	IE 22.10.2003
				LU 04.03.2004	MC 31.03.2004
				NL 22.10.2003	SE 22.01.2004
				TR 22.10.2003	IT 22.10.2003
				(11) <b>1 238 664</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>
				(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
				(11) <b>1 238 679</b>	(51) <b>A61L 9/013</b>
				(84) GB 25.04.2006	(84) AT 25.01.2006
				BE 25.01.2006	CH 25.01.2006
				ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
				IE 06.03.2006	LI 25.01.2006
				LU 31.03.2006	MC 31.03.2006

NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	CY 08.03.2005	DE 01.10.2005	(11) <b>1 239 113</b>	(51) <b>E21B 33/124</b>
SE 25.04.2006	IT 25.01.2006	DK 02.06.2005	ES 13.06.2005	(84) NL 09.08.2006	(84) DE 01.03.2007
(11) <b>1 238 694</b>	(51) <b>B01D 39/16</b>	FI 02.03.2005	GB 02.03.2005	(11) <b>1 239 139</b>	(51) <b>F02K 1/72</b>
(84) BE 07.12.2005	(84) GR 07.03.2006	GR 02.06.2005	IE 02.03.2005	(84) DE 15.03.2006	(84) ES 25.03.2006
SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	LU 08.03.2005	MC 31.03.2005	IT 14.12.2005	
(11) <b>1 238 706</b>	(51) <b>B01L 9/00</b>	NL 02.03.2005	PT 17.08.2005	(11) <b>1 239 171</b>	(51) <b>F16C 19/30</b>
(84) BE 28.02.2005	(84) CY 20.02.2005	TR 02.03.2005	IT 02.03.2005	(84) DK 13.07.2005	(84) ES 24.07.2005
DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	(11) <b>1 238 897</b>	(51) <b>B62D 55/084</b>	FI 13.04.2005	GR 13.07.2005
GR 22.12.2004	IE 22.09.2004	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	IE 13.04.2005	NL 13.04.2005
LU 20.02.2005	MC 28.02.2005	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	PT 13.09.2005	SE 13.07.2005
NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	SE 17.04.2007		IT 13.04.2005	
TR 22.09.2004	IT 22.09.2004	(11) <b>1 238 922</b>	(51) <b>B65D 81/38</b>	(11) <b>1 239 172</b>	(51) <b>F16C 19/30</b>
(11) <b>1 238 735</b>	(51) <b>B23D 45/04</b>	(84) AT 09.02.2005	(84) CH 09.02.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) CY 01.03.2005
(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	CY 28.02.2005	DK 09.05.2005	DK 11.11.2004	ES 11.08.2004
CH 19.10.2005	DK 19.01.2006	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	FI 11.08.2004	FR 11.08.2004
ES 30.01.2006	FI 19.10.2005	GR 09.05.2005	IE 28.02.2005	GB 11.08.2004	GR 11.11.2004
GR 19.01.2006	IE 30.01.2006	LI 09.02.2005	MC 28.02.2005	IE 11.08.2004	LU 01.03.2005
LI 19.10.2005	LU 31.01.2006	SE 09.05.2005	TR 09.02.2005	MC 31.03.2005	NL 11.08.2004
MC 31.01.2006	NL 19.10.2005	IT 09.02.2005		SE 11.11.2004	TR 11.08.2004
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	(11) <b>1 238 991</b>	(51) <b>C08F 12/04</b>	IT 11.08.2004	
IT 19.10.2005		(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(11) <b>1 239 204</b>	(51) <b>F16K 27/02</b>
(11) <b>1 238 771</b>	(51) <b>B29B 17/00</b>	LI 27.09.2006	FI 27.09.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
(84) ES 26.03.2005	(84) FR 15.12.2004	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006
GB 15.12.2004	IT 15.12.2004	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005
(11) <b>1 238 772</b>	(51) <b>B29C 33/42</b>	(11) <b>1 239 026</b>	(51) <b>C11D 3/40</b>	GB 14.03.2006	GR 14.03.2006
(84) IT 10.05.2006		(84) AT 02.11.2005	(84) CH 02.11.2005	IE 06.03.2006	LI 14.12.2005
(11) <b>1 238 785</b>	(51) <b>B29C 70/44</b>	DK 02.02.2006	ES 13.02.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
(84) BE 31.01.2005	(84) CY 30.01.2005	FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
DK 28.07.2004	ES 08.08.2004	IE 27.02.2006	LI 02.11.2005	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005
FI 28.04.2004	FR 28.04.2004	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006		
GB 28.04.2004	GR 28.07.2004	PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	(11) <b>1 239 239</b>	(51) <b>F25B 21/02</b>
IE 28.04.2004	LU 30.01.2005	IT 02.11.2005		(84) FR 30.11.2005	(84) ES 05.11.2005
MC 31.01.2005	NL 28.04.2004	(11) <b>1 239 047</b>	(51) <b>C12N 15/866</b>	FI 02.11.2005	PT 03.04.2006
SE 28.07.2004	TR 28.04.2004	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	SE 05.11.2005	IT 02.11.2005
IT 28.04.2004		CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(11) <b>1 239 252</b>	(51) <b>F28F 3/04</b>
(11) <b>1 238 794</b>	(51) <b>B32B 5/26</b>	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(84) SE 13.07.2005	(84) IT 13.04.2005
(84) AT 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	(11) <b>1 239 317</b>	(51) <b>G02B 27/64</b>
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(84) NL 30.08.2006	(84) IT 30.08.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	IT 31.05.2006		(11) <b>1 239 331</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>
IT 27.09.2006		(11) <b>1 239 066</b>	(51) <b>D01F 9/00</b>	(84) IT 26.04.2006	
(11) <b>1 238 804</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 239 332</b>	(51) <b>G03F 7/38</b>
(84) AT 18.05.2005	(84) BE 18.05.2005	SE 24.04.2007		(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
CH 18.05.2005	DK 18.08.2005	(11) <b>1 239 096</b>	(51) <b>E04D 3/08</b>	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
ES 29.08.2005	FI 18.05.2005	(84) AT 09.03.2005	(84) CH 09.03.2005	(11) <b>1 239 338</b>	(51) <b>G03G 15/01</b>
GR 18.08.2005	LI 18.05.2005	DK 09.06.2005	ES 20.06.2005	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
NL 18.05.2005	PT 24.10.2005	FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
SE 18.08.2005	TR 18.05.2005	LI 09.03.2005	LU 15.04.2005	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
IT 18.05.2005		MC 30.04.2005	PT 07.09.2005	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
(11) <b>1 238 823</b>	(51) <b>B44C 1/24</b>	IT 09.03.2005		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	(11) <b>1 239 097</b>	(51) <b>E04D 3/08</b>	(11) <b>1 239 352</b>	(51) <b>G05B 19/05</b>
LI 31.01.2007	SE 30.04.2007	(84) AT 29.06.2005	(84) CH 29.06.2005	(84) SE 17.04.2007	
(11) <b>1 238 843</b>	(51) <b>B60J 11/00</b>	DK 29.09.2005	ES 10.10.2005	(11) <b>1 239 435</b>	(51) <b>G08B 25/10</b>
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
SE 17.04.2007		LI 29.06.2005	PT 07.12.2005	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006
(11) <b>1 238 863</b>	(51) <b>B60R 19/20</b>	SE 29.09.2005	IT 29.06.2005	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
(84) AT 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	(11) <b>1 239 105</b>	(51) <b>E05B 63/00</b>	GR 07.03.2006	IE 07.03.2006
FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) CH 31.03.2006	LI 07.12.2005	LU 31.03.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	DK 09.02.2006	FI 09.11.2005	MC 31.03.2006	NL 07.12.2005
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006
(11) <b>1 238 896</b>	(51) <b>B62D 51/00</b>	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	IT 07.12.2005	
(84) AT 02.03.2005	(84) BE 31.03.2005	MC 31.03.2006	PT 10.04.2006		
		SE 09.02.2006	IT 09.11.2005		

(11) <b>1 239 451</b>	(51) <b>G09G 5/02</b>	(11) <b>1 239 932</b>	(51) <b>A63H 3/36</b>	(11) <b>1 240 848</b>	(51) <b>A46B 9/04</b>
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(11) <b>1 240 005</b>	(51) <b>B29C 67/24</b>	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	IT 03.05.2006	
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) <b>1 240 868</b>	(51) <b>A61B 5/042</b>
DK 25.01.2007		SE 03.04.2007		(84) CY 12.03.2006	(84) IT 09.11.2005
(11) <b>1 239 462</b>	(51) <b>G10L 15/28</b>	(11) <b>1 240 154</b>	(51) <b>C07D 333/36</b>	(11) <b>1 240 895</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>
(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
CH 26.05.2004	DK 26.08.2004	(11) <b>1 240 210</b>	(51) <b>C08F 8/00</b>	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
GR 26.08.2004	LI 26.05.2004	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	(11) <b>1 240 262</b>	(51) <b>C09D 171/12</b>	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
TR 26.05.2004	IT 26.05.2004	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	(11) <b>1 240 897</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>
(11) <b>1 239 489</b>	(51) <b>G11C 11/15</b>	(84) LI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
(84) IT 25.08.2004		(11) <b>1 240 297</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) <b>1 239 492</b>	(51) <b>G11C 14/00</b>	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
(84) FR 22.12.2004	(84) IT 22.12.2004	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
(11) <b>1 239 577</b>	(51) <b>H02M 3/28</b>	SE 17.04.2007		SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
(84) IT 28.06.2006		(11) <b>1 240 317</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 240 920</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>
(11) <b>1 239 584</b>	(51) <b>H03B 5/32</b>	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) IT 07.06.2006	
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) <b>1 240 921</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) <b>1 240 378</b>	(51) <b>D06L 3/00</b>	(84) IT 02.08.2006	
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(11) <b>1 241 014</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(11) <b>1 240 397</b>	(51) <b>E04G 1/12</b>	CH 22.09.2004	CY 12.03.2005
(11) <b>1 239 596</b>	(51) <b>H03M 13/27</b>	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	DK 22.12.2004	ES 02.01.2005
(84) IT 30.11.2005		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
(11) <b>1 239 625</b>	(51) <b>H04L 7/00</b>	SE 24.04.2007		IE 14.03.2005	LI 22.09.2004
(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	(11) <b>1 240 462</b>	(51) <b>F23Q 7/00</b>	LU 12.03.2005	MC 31.03.2005
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	(84) AT 08.11.2005	(84) BE 30.11.2005	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	CY 08.11.2005	DK 01.03.2005	TR 22.09.2004	IT 22.09.2004
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	GR 01.12.2004	LU 01.03.2005	(11) <b>1 241 038</b>	(51) <b>B60K 7/00</b>
(11) <b>1 239 637</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	IE 01.12.2004	NL 01.12.2004	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	MC 30.11.2005	NL 01.12.2004	NL 13.12.2006	PT 14.05.2007
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	TR 01.12.2004	CH 30.11.2006	(11) <b>1 241 052</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	LI 30.11.2006	SE 09.11.2006	(84) IT 04.08.2004	
LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	(11) <b>1 240 519</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>	(11) <b>1 241 072</b>	(51) <b>B62D 1/20</b>
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	(84) AT 15.06.2005	(84) BE 28.02.2006
IT 12.07.2006	DE 13.10.2006	LI 31.01.2007	SE 30.04.2007	CH 28.02.2006	DK 15.09.2005
(11) <b>1 239 705</b>	(51) <b>H05B 6/06</b>	(11) <b>1 240 772</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	FI 15.06.2005	GR 15.09.2005
(84) AT 07.03.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	IE 15.06.2005	LI 28.02.2006
CY 07.03.2005	DK 21.10.2004	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
ES 01.11.2004	FI 21.07.2004	(11) <b>1 240 817</b>	(51) <b>A01D 45/16</b>	NL 15.06.2005	PT 24.11.2005
GR 21.10.2004	IE 21.07.2004	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 31.03.2006	SE 15.09.2005	TR 15.06.2005
LU 07.03.2005	MC 31.03.2005	CH 31.03.2006	DK 26.01.2006	(11) <b>1 241 117</b>	(51) <b>B65G 17/08</b>
NL 21.07.2004	SE 21.10.2004	FI 26.10.2005	GB 26.10.2005	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005
TR 21.07.2004	IT 21.07.2004	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	CH 30.03.2005	DE 01.07.2005
(11) <b>1 239 720</b>	(51) <b>H05K 13/08</b>	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	DK 30.06.2005	ES 11.07.2005
(84) GB 11.04.2006	(84) IT 11.01.2006	MC 31.03.2006	NL 26.10.2005	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005
(11) <b>1 239 728</b>	(51) <b>A01N 31/02</b>	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	IE 27.02.2006	LI 30.03.2005
(84) CY 14.12.2003	(84) DK 09.10.2003	IT 26.10.2005		LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
FI 09.07.2003	GR 09.10.2003	(11) <b>1 240 821</b>	(51) <b>A01K 1/015</b>	NL 30.03.2005	PT 08.09.2005
IE 09.07.2003	LU 14.12.2003	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	IT 30.03.2005	
MC 31.12.2003	PT 09.12.2003	SE 17.04.2007		(11) <b>1 241 143</b>	(51) <b>C03B 29/08</b>
TR 09.07.2003	SE 15.12.2006	(11) <b>1 240 846</b>	(51) <b>A46B 7/06</b>	(84) BE 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006
(11) <b>1 239 776</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006	NL 16.08.2006	IT 16.08.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	FI 01.03.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 241 192</b>	(51) <b>C08F 218/08</b>
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	PT 01.08.2006	IT 01.03.2006	(84) AT 26.10.2005	(84) CH 26.10.2005
				DK 26.01.2006	ES 06.02.2006

FI 26.10.2005	GR 26.01.2006	IE 16.01.2006	LI 27.07.2005	(11) <b>1 242 299</b>	(51) <b>B65H 1/00</b>
IE 13.03.2006	LI 26.10.2005	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	(11) <b>1 242 369</b>	(51) <b>C07D 201/12</b>
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	SE 27.10.2005	TR 27.07.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
SE 26.01.2006	IT 26.10.2005	IT 27.07.2005		LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
(11) <b>1 241 244</b>	(51) <b>A61K 7/46</b>	(11) <b>1 241 435</b>	(51) <b>F42B 12/76</b>	(11) <b>1 242 537</b>	(51) <b>C08L 77/00</b>
(84) IT 23.11.2005		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
		SE 17.04.2007		LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
(11) <b>1 241 278</b>	(51) <b>G23C 4/10</b>	(11) <b>1 241 450</b>	(51) <b>G01F 11/26</b>	(11) <b>1 242 550</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>
(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	(84) AT 07.12.2005	(84) DK 07.03.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
DK 02.09.2004	ES 13.09.2004	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006		
FI 02.06.2004	GR 02.09.2004	IE 07.12.2005	LU 28.02.2006	(11) <b>1 242 605</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
NL 02.06.2004	SE 02.09.2004	MC 28.02.2006	NL 07.12.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
TR 02.06.2004	IT 02.06.2004	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006		
		IT 07.12.2005		(11) <b>1 242 719</b>	(51) <b>F01D 5/06</b>
(11) <b>1 241 318</b>	(51) <b>D03D 11/00</b>	(11) <b>1 241 455</b>	(51) <b>G01G 19/02</b>	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 10.08.2005	(84) CH 10.08.2005	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	ES 21.11.2005	GR 10.11.2005		
FI 01.02.2006	IE 13.03.2006	IE 13.03.2006	LI 10.08.2005	(11) <b>1 242 953</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
MC 31.03.2006	PT 03.07.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	PT 10.01.2006	TR 10.08.2005	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
		IT 10.08.2005		(11) <b>1 243 130</b>	(51) <b>H04N 5/00</b>
(11) <b>1 241 336</b>	(51) <b>F02D 21/08</b>	(11) <b>1 241 456</b>	(51) <b>G01J 5/24</b>	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
(84) ES 17.12.2006	(84) IT 06.09.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(11) <b>1 241 341</b>	(51) <b>F02K 9/42</b>	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006		
(84) IT 31.05.2006		ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(11) <b>1 243 182</b>	(51) <b>A23G 1/00</b>
		LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
(11) <b>1 241 361</b>	(51) <b>A63B 9/00</b>	PT 10.10.2006	IT 10.05.2006	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	DE 11.08.2006		FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006			PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006			IT 02.08.2006	
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006				
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006				
IT 14.06.2006	DE 15.09.2006				
(11) <b>1 241 372</b>	(51) <b>F16F 9/348</b>	(11) <b>1 241 457</b>	(51) <b>G01J 5/24</b>	(11) <b>1 243 184</b>	(51) <b>A23L 1/22</b>
(84) ES 07.05.2005	(84) IT 26.01.2005	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
		CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006
		ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
		LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
		PT 17.10.2006	IT 17.05.2006	DK 20.12.2006	
		DE 18.08.2006			
				(11) <b>1 243 185</b>	(51) <b>A23L 2/56</b>
				(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
				(11) <b>1 243 186</b>	(51) <b>A23N 7/02</b>
				(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
				DK 31.08.2006	FI 31.05.2006
				LI 31.05.2006	PT 31.10.2006
				SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
				(11) <b>1 243 251</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>
				(84) AT 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006
				FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
				NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
				SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
				(11) <b>1 243 252</b>	(51) <b>A61Q 19/08</b>
				(84) GB 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006
				DK 24.08.2006	ES 04.09.2006
				FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
				NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
				SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
				DE 25.08.2006	
				(11) <b>1 243 340</b>	(51) <b>B05B 5/14</b>
				(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
				LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
				(11) <b>1 243 350</b>	(51) <b>B07C 5/342</b>
				(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007
				(11) <b>1 243 443</b>	(51) <b>B44D 3/12</b>
				(84) CH 12.05.2004	(84) DK 12.08.2004

FI 12.05.2004	GR 12.08.2004	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	SE 17.04.2007
LI 12.05.2004	NL 12.05.2004	(11) <b>1 244 020</b>	(51) <b>G06F 12/06</b>	(11) <b>1 244 608</b>
SE 12.08.2004	TR 12.05.2004	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) FI 28.03.2007
IT 12.05.2004		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 243 452</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>	(11) <b>1 244 087</b>	(51) <b>G09F 15/00</b>	(11) <b>1 244 720</b>
(84) ES 26.09.2005	(84) GB 22.02.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 22.03.2006
IT 15.06.2005		LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	CH 22.03.2006
(11) <b>1 243 495</b>	(51) <b>B61F 5/04</b>	(11) <b>1 244 115</b>	(51) <b>H01C 7/102</b>	ES 03.07.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	PT 22.08.2006
(11) <b>1 243 556</b>	(51) <b>C01G 45/12</b>	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	FI 18.12.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) <b>1 244 730</b>
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(84) FI 28.02.2007
(11) <b>1 243 614</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 244 170</b>	(51) <b>H01M 10/50</b>	LI 28.02.2007
(84) LU 31.03.2006	(84) MC 31.03.2006	(84) CH 03.01.2007	(84) LI 03.01.2007	(84) SE 31.05.2007
IT 04.01.2006		SE 03.04.2007		(11) <b>1 244 746</b>
(11) <b>1 243 643</b>	(51) <b>C11D 3/06</b>	(11) <b>1 244 177</b>	(51) <b>H01R 12/08</b>	(84) SE 31.05.2007
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004	(11) <b>1 244 800</b>
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	CH 09.06.2004	DK 09.09.2004	(84) FI 14.03.2007
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	ES 20.09.2004	FI 09.06.2004	(11) <b>1 244 809</b>
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	GR 09.09.2004	LI 09.06.2004	(84) FI 31.01.2007
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	NL 09.06.2004	SE 09.09.2004	(11) <b>1 244 826</b>
IT 05.07.2006		TR 09.06.2004	IT 09.06.2004	(84) FI 14.02.2007
(11) <b>1 243 655</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>	(11) <b>1 244 205</b>	(51) <b>H03B 5/36</b>	LI 14.02.2007
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(11) <b>1 245 148</b>
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(84) AT 12.07.2006
(11) <b>1 243 708</b>	(51) <b>E03C 1/04</b>	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	CH 12.07.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	ES 23.10.2006
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 12.02.2007	IT 30.08.2006	LI 12.07.2006
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	(11) <b>1 244 216</b>	(51) <b>H04L 7/033</b>	PT 12.12.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(84) IT 09.08.2006		IT 12.07.2006
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	(11) <b>1 244 242</b>	(51) <b>H04L 5/02</b>	DE 13.10.2006
DE 27.10.2006		(84) AT 29.10.2003	(84) BE 31.03.2004	(11) <b>1 245 150</b>
(11) <b>1 243 729</b>	(51) <b>E05C 9/18</b>	CY 29.10.2003	DK 29.01.2004	(84) AT 26.07.2006
(84) IT 14.06.2006		ES 09.02.2004	FI 29.10.2003	CH 26.07.2006
(11) <b>1 243 736</b>	(51) <b>E05F 15/14</b>	GR 29.01.2004	IE 29.10.2003	LI 26.07.2006
(84) IT 23.06.2004		LU 08.03.2004	MC 31.03.2004	IT 26.07.2006
(11) <b>1 243 746</b>	(51) <b>E21B 21/10</b>	NL 29.10.2003	SE 29.01.2004	(11) <b>1 245 169</b>
(84) DK 03.08.2006	(84) IT 03.05.2006	TR 29.10.2003	IT 29.10.2003	(84) FI 24.01.2007
(11) <b>1 243 814</b>	(51) <b>F16H 48/22</b>	(11) <b>1 244 243</b>	(51) <b>H04L 5/02</b>	CH 24.01.2007
(84) IT 13.12.2006		(84) AT 02.11.2005	(84) BE 31.03.2006	SE 24.04.2007
(11) <b>1 243 821</b>	(51) <b>F16J 15/16</b>	CH 31.03.2006	DK 02.02.2006	(11) <b>1 245 179</b>
(84) IT 14.06.2006		ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	(84) FI 17.01.2007
(11) <b>1 243 832</b>	(51) <b>F16L 11/06</b>	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	SE 17.04.2007
(84) AT 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	(11) <b>1 245 184</b>
FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	MC 31.03.2006	NL 02.11.2005	(84) AT 04.01.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	CH 04.01.2006
IT 24.05.2006		IT 02.11.2005		ES 15.04.2006
(11) <b>1 243 842</b>	(51) <b>F16M 11/10</b>	(11) <b>1 244 244</b>	(51) <b>H04L 5/02</b>	IE 16.01.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 31.03.2006	LU 04.03.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	CH 31.03.2006	DK 07.03.2006	NL 04.01.2006
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	NL 04.01.2006
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	SE 04.04.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	(11) <b>1 245 204</b>
IT 23.08.2006		MC 31.03.2006	NL 07.12.2005	(84) FI 07.02.2007
(11) <b>1 243 849</b>	(51) <b>F21V 21/00</b>	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	(11) <b>1 245 254</b>
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	IT 07.12.2005		(84) AT 27.01.2006
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) <b>1 244 339</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	LI 31.01.2006
FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	(84) IT 21.06.2006	(84) BE 31.03.2006	IT 11.01.2006
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) <b>1 244 388</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 245 266</b>
		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) FI 10.01.2007
		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	CH 10.01.2007
				SE 10.04.2007
				(11) <b>1 245 384</b>
				(84) FI 21.03.2007



- (11) **1 245 385** (51) *B41C 1/10* LI 02.11.2005 MC 30.04.2006 DK 17.03.2004 ES 28.03.2004  
(84) IE 29.03.2006 (84) PT 29.08.2006 NL 02.11.2005 PT 03.04.2006 FI 17.12.2003 GR 17.03.2004  
IT 29.03.2006 SE 02.02.2006 IT 02.11.2005 IE 29.03.2004 LI 17.12.2003
- (11) **1 245 402** (51) *B41M 5/00* (11) **1 245 526** (51) *B67D 1/08* LU 28.03.2004 MC 31.03.2004  
(84) AT 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006 (84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006 NL 17.12.2003 SE 17.03.2004  
FI 27.12.2006 SE 27.03.2007 LI 25.10.2006 ES 05.02.2007 TR 17.12.2003 IT 17.12.2003  
PT 28.05.2007 CH 27.12.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007 (11) **1 245 981** (51) *G02B 6/44*  
LI 27.12.2006 SE 25.01.2007 DK 25.01.2007 (84) IT 14.06.2006
- (11) **1 245 407** (51) *B42D 15/10* (11) **1 245 568** (51) *C07D 295/18* (11) **1 246 034** (51) *G05B 23/00*  
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006 (84) IT 18.01.2006 (84) DK 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006  
DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 FI 24.05.2006 IE 24.05.2006  
SE 26.07.2006 IT 26.04.2006 NL 24.05.2006 PT 24.10.2006  
SE 24.08.2006 IT 24.05.2006
- (11) **1 245 436** (51) *B60N 2/24* (11) **1 245 577** (51) *C08B 30/14* (11) **1 246 206** (51) *H01B 1/22*  
(84) IT 10.05.2006 (84) AT 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006 (84) CH 28.02.2007 (84) LI 28.02.2007  
SE 31.05.2007
- (11) **1 245 448** (51) *B60R 9/10* (11) **1 245 579** (51) *C08B 30/18* (11) **1 246 311** (51) *H01R 13/59*  
(84) AT 21.12.2005 (84) CH 21.12.2005 (84) FI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007 (84) AT 09.06.2004 (84) BE 09.06.2004  
DK 21.03.2006 ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 DK 09.09.2004  
FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 LI 21.12.2005 FI 09.06.2004  
IE 27.03.2006 LI 21.12.2005 MC 31.03.2006 GR 09.09.2004 LI 09.06.2004  
LU 31.03.2006 MC 31.03.2006 SE 21.03.2006 NL 09.06.2004 SE 09.09.2004  
PT 22.05.2006 SE 21.03.2006 TR 09.06.2004 IT 09.06.2004
- (11) **1 245 464** (51) *B60R 22/26* (11) **1 245 580** (51) *C08B 30/18* (11) **1 246 389** (51) *H04L 9/06*  
(84) AT 14.12.2005 (84) BE 14.12.2005 (84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007 (84) AT 05.01.2005 (84) BE 05.01.2005  
CH 14.12.2005 DK 14.03.2006 LI 14.02.2007 SE 14.05.2007 CH 05.01.2005 (84) BE 05.01.2005  
ES 25.03.2006 FI 14.12.2005 (11) **1 245 587** (51) *C08F 2/16* (84) CH 05.01.2005 CY 20.03.2005  
GR 14.03.2006 IE 13.03.2006 (84) IT 30.11.2005 DE 06.04.2005 DK 05.04.2005  
LI 14.12.2005 LU 31.03.2006 (11) **1 245 629** (51) *C08L 15/00* (84) ES 16.04.2005 FI 05.01.2005  
MC 31.03.2006 NL 14.12.2005 FR 05.01.2005 GR 05.04.2005  
PT 15.05.2006 SE 14.03.2006 IE 21.03.2005 LI 05.01.2005  
IT 14.12.2005 TR 05.01.2005 LU 20.03.2005 MC 31.03.2005  
NL 05.01.2005 SE 05.04.2005
- (11) **1 245 491** (51) *B65B 31/08* (11) **1 245 700** (51) *C23C 30/00* (11) **1 246 431** (51) *H04M 1/23*  
(84) AT 11.01.2006 (84) BE 11.01.2006 (84) DK 21.12.2005 (84) AT 13.09.2006 (84) ES 24.12.2006  
CH 11.01.2006 DK 11.04.2006 GR 21.12.2005 FI 13.09.2006 IE 13.09.2006  
ES 22.04.2006 FI 11.01.2006 LU 31.03.2006 NL 21.09.2005 IT 21.09.2005 NL 13.09.2006 PT 26.02.2007  
IE 06.03.2006 LI 11.01.2006 MC 31.03.2006 PT 21.02.2006 IT 21.09.2005 SE 13.12.2006 IT 13.09.2006  
LU 31.03.2006 MC 31.03.2006 (11) **1 245 748** (51) *E03D 11/14* (84) DK 13.12.2006  
NL 11.01.2006 PT 12.06.2006 (84) FI 21.03.2007 (84) SE 21.06.2007
- (11) **1 245 496** (51) *B65D 19/24* (11) **1 245 758** (51) *E04H 4/12* (11) **1 246 432** (51) *H04M 1/247*  
(84) AT 06.12.2006 (84) BE 06.12.2006 (84) CH 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006 (84) CH 07.02.2007 (84) LI 07.02.2007  
FI 06.12.2006 NL 06.12.2006 FI 26.07.2006 LI 26.07.2006 SE 07.05.2007  
SE 06.03.2007 IT 06.12.2006 NL 26.07.2006 PT 26.12.2006  
PT 07.05.2007 IT 06.12.2006 SE 26.10.2006 IT 26.07.2006
- (11) **1 245 502** (51) *B65D 75/36* (11) **1 245 854** (51) *F16F 9/348* (11) **1 246 481** (51) *H04Q 7/22*  
(84) AT 22.09.2004 (84) BE 22.09.2004 (84) IT 28.06.2006 (84) AT 20.10.2004 (84) BE 20.10.2004  
DE 23.12.2004 (84) CY 27.03.2005 (84) FI 06.09.2006 (84) IE 06.09.2006 CH 20.10.2004 CY 25.03.2005  
ES 02.01.2005 DK 22.12.2004 (84) NL 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006 DK 20.10.2004 ES 31.01.2005  
GB 22.09.2004 GR 22.12.2004 IT 06.09.2006 SE 06.12.2006 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005  
IE 22.09.2004 MC 31.03.2005 NL 06.09.2006 DK 06.12.2006 IE 25.03.2005 LI 20.10.2004  
NL 22.09.2004 SE 22.12.2004 (11) **1 245 902** (51) *F23J 13/04* (84) LU 25.03.2005 MC 31.03.2005  
TR 22.09.2004 IT 22.09.2004 (84) IT 05.10.2005 NL 20.10.2004 SE 20.01.2005  
IT 20.10.2004
- (11) **1 245 506** (51) *B65D 83/20* (11) **1 245 908** (51) *F24F 1/00* (11) **1 246 699** (51) *B01L 3/00*  
(84) AT 13.12.2006 (84) FI 13.12.2006 (84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007 (84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
NL 13.12.2006 SE 13.03.2007 CH 17.01.2007 LI 17.01.2007 CH 03.01.2007 LI 03.01.2007  
IT 13.12.2006 PT 14.05.2007 SE 17.04.2007
- (11) **1 245 511** (51) *B65G 35/00* (11) **1 245 912** (51) *F25B 49/02* (11) **1 246 874** (51) *C09D 5/10*  
(84) GB 18.04.2006 (84) AT 02.11.2005 (84) IT 07.06.2006 (84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
BE 02.11.2005 CH 02.11.2005 (11) **1 245 971** (51) *G02B 6/122* (84) SE 24.04.2007  
DE 03.02.2006 DK 02.02.2006 (84) AT 17.12.2003 (84) BE 17.12.2003  
ES 13.02.2006 FI 02.11.2005 (84) CH 17.12.2003 CY 17.12.2003  
GR 02.02.2006 IE 18.04.2006 (84) AT 17.12.2003 (84) BE 17.12.2003  
SE 07.05.2007

- (11) **1 246 979** (51) *E04C 3/00* FR 01.12.2004 GB 28.07.2005  
(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007 GR 01.03.2005 NL 01.12.2004  
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007 SE 29.07.2005 IT 01.12.2004 (11) **1 247 963** (51) *F02D 41/02*  
(84) ES 23.07.2006 (84) IT 12.04.2006
- (11) **1 247 063** (51) *G01B 5/28* (11) **1 247 706** (51) *B60R 25/10* (11) **1 247 965** (51) *F02D 41/12*  
(84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007 (84) IT 10.05.2006 (84) FI 14.02.2007 (84) SE 14.05.2007
- (11) **1 247 084** (51) *G01N 1/31* (11) **1 247 737** (51) *B64C 29/00* (11) **1 247 976** (51) *F02M 59/46*  
(84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007 (84) AT 09.06.2004 (84) BE 09.06.2004 (84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006  
LI 21.02.2007 SE 21.05.2007 (84) CH 09.06.2004 CY 22.01.2005 (84) LI 15.11.2006 BE 15.11.2006  
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007 CH 09.06.2004 DE 10.09.2004 DE 10.09.2004 DK 09.09.2004 FI 15.11.2006 NL 15.11.2006  
LI 28.02.2007 SE 31.05.2007 ES 20.09.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 SE 15.02.2007 IT 15.11.2006  
FR 09.06.2004 GR 09.09.2004 LI 09.09.2004 PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
- (11) **1 247 415** (51) *H04Q 7/34* (11) **1 247 802** (51) *C07C 67/58* (11) **1 247 980** (51) *F04B 5/02*  
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007 (84) AT 29.12.2004 (84) CY 26.03.2005  
LI 28.02.2007 SE 31.05.2007 (84) DK 29.03.2005 FI 29.12.2004  
FR 09.06.2004 IE 24.01.2005 LU 22.01.2005 MC 31.01.2005 SE 09.09.2004 GR 29.03.2005 IE 29.03.2005  
NL 09.06.2004 TR 09.06.2004 IT 09.06.2004 LU 26.03.2005 MC 31.03.2005  
TR 09.06.2004 SE 09.09.2004 IT 09.06.2004 SE 29.03.2005 TR 29.12.2004  
IT 09.06.2004
- (11) **1 247 446** (51) *A01M 1/20* (11) **1 247 772** (51) *B65H 7/12* (11) **1 247 982** (51) *F04B 39/10*  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007 (84) AT 15.12.2004 (84) BE 15.12.2004 (84) DE 01.10.2005 (84) FR 23.02.2005  
SE 03.04.2007 (84) CH 15.12.2004 DE 16.03.2005 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005 GB 23.02.2005 IT 23.02.2005
- (11) **1 247 497** (51) *A61C 7/04* (11) **1 247 795** (51) *C07C 67/58* (11) **1 248 004** (51) *F16B 37/14*  
(84) DE 01.10.2005 (84) IT 16.03.2005 (84) AT 10.08.2005 (84) CH 31.03.2006 (84) IT 21.12.2005
- (11) **1 247 511** (51) *A61G 11/00* (11) **1 248 005** (51) *F16C 33/12* (11) **1 248 029** (51) *F16L 37/42*  
(84) AT 23.11.2005 (84) BE 23.11.2005 (84) AT 16.11.2005 (84) BE 30.04.2006  
CH 23.11.2005 DK 23.02.2006 CH 30.04.2006 DK 16.02.2006  
ES 06.03.2006 FI 23.11.2005 FI 16.11.2005 GR 16.02.2006  
GR 23.02.2006 LI 23.11.2005 IE 10.08.2005 GB 10.08.2005 IE 10.08.2005 LI 30.04.2006  
NL 23.11.2005 PT 24.04.2006 LU 31.03.2006 NL 10.08.2005 MC 30.04.2006 NL 16.11.2005  
SE 23.02.2006 IT 23.11.2005 TR 10.08.2005 IT 10.08.2005 PT 17.04.2006 SE 16.02.2006  
IT 23.11.2005
- (11) **1 247 539** (51) *A61M 11/00* (11) **1 248 802** (51) *C07C 409/26* (11) **1 248 101** (51) *G01N 27/416*  
(84) GB 30.03.2006 (84) AT 23.11.2005 (84) AT 22.12.2004 (84) AT 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007
- (11) **1 247 546** (51) *A62C 3/08* (11) **1 248 029** (51) *F16L 37/42* (11) **1 248 163** (51) *G03G 21/18*  
(84) AT 16.11.2005 (84) BE 31.03.2006 (84) AT 16.11.2005 (84) BE 30.04.2006  
CH 31.03.2006 DK 23.02.2006 CH 30.04.2006 DK 16.02.2006  
ES 27.02.2006 FI 16.11.2005 FI 16.11.2005 GR 16.02.2006  
GR 16.02.2006 IE 16.11.2005 IE 10.08.2005 GB 10.08.2005 IE 10.08.2005 LI 30.04.2006  
LI 31.03.2006 LU 31.03.2006 NL 10.08.2005 MC 30.04.2006 NL 16.11.2005  
MC 31.03.2006 NL 16.11.2005 SE 10.11.2005 PT 17.04.2006 SE 16.02.2006  
PT 17.04.2006 SE 16.02.2006 TR 10.08.2005 IT 10.08.2005 PT 17.04.2006 SE 16.02.2006  
IT 16.11.2005
- (11) **1 247 567** (51) *B01J 8/18* (11) **1 248 839** (51) *C08L 95/00* (11) **1 248 203** (51) *G06F 13/40*  
(84) AT 12.11.2003 (84) BE 12.11.2003 (84) DK 18.04.2006 (84) FI 18.01.2006 (84) PT 04.06.2007 (84) CH 03.01.2007  
CH 12.11.2003 CY 12.11.2003 IE 28.03.2006 LU 31.03.2006 SE 18.04.2006 LI 03.01.2007  
DK 12.02.2004 ES 23.02.2004 MC 31.03.2006 SE 18.04.2006
- (11) **1 247 609** (51) *B23K 9/32* (11) **1 248 802** (51) *C07C 409/26* (11) **1 248 237** (51) *G06T 7/20*  
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006 (84) AT 22.12.2004 (84) AT 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007  
LI 29.11.2006 BE 29.11.2006 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 (84) BE 31.05.2006  
FI 29.11.2006 NL 29.11.2006 DE 02.04.2005 DK 22.03.2005 FI 21.12.2004 (84) BE 31.05.2006  
SE 28.02.2007 IT 29.11.2006 GR 22.03.2005 FI 21.12.2004 IE 04.04.2005 NL 26.10.2005  
PT 30.04.2007 DK 28.02.2007 LI 22.12.2004 LU 04.04.2005 TR 22.12.2004 IT 26.10.2005
- (11) **1 247 664** (51) *B60G 17/005* (11) **1 248 839** (51) *C08L 95/00* (11) **1 248 273** (51) *H01F 10/32*  
(84) AT 01.12.2004 (84) BE 01.12.2004 (84) DK 18.04.2006 (84) FI 18.01.2006 (84) PT 08.08.2006  
DK 01.03.2005 ES 12.03.2005 IE 28.03.2006 LU 31.03.2006 SE 18.04.2006 (84) FR 15.09.2004 (84) IT 15.09.2004
- (11) **1 247 938** (51) *F01D 5/14* (11) **1 248 277** (51) *H01H 71/32*  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007 (84) ES 04.09.2006 (84) IT 24.05.2006
- (11) **1 248 280** (51) *H01J 29/07*  
(84) AT 02.11.2005 (84) BE 31.03.2006  
CH 31.03.2006 DE 03.02.2006

DK 02.02.2006	ES 13.02.2006	CH 02.06.2004	DK 02.09.2004	(11) <b>1 249 426</b>	(51) <b>B67B 3/20</b>
FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	ES 13.09.2004	FI 02.06.2004	(84) IT 16.11.2005	
IE 02.11.2005	LI 31.03.2006	FR 02.06.2004	GR 02.09.2004	(11) <b>1 249 436</b>	(51) <b>C05F 17/02</b>
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	LI 02.06.2004	NL 02.06.2004	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006
PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	SE 02.09.2004	TR 02.06.2004	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006
IT 02.11.2005		IT 02.06.2004		IT 12.10.2005	
(11) <b>1 248 366</b>	(51) <b>H03H 9/24</b>	(11) <b>1 249 285</b>	(51) <b>B21C 37/29</b>	(11) <b>1 249 446</b>	(51) <b>C07C 323/12</b>
(84) IT 06.09.2006	(84) DE 07.12.2006	(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
(11) <b>1 248 616</b>	(51) <b>A61K 31/422</b>	(11) <b>1 249 307</b>	(51) <b>B24B 13/01</b>	(11) <b>1 249 451</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 30.04.2005	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	CY 05.04.2005	DK 02.05.2005	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) <b>1 248 848</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	IE 02.02.2005	LU 05.04.2005	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	MC 30.04.2005	NL 02.02.2005	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
(11) <b>1 249 104</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	SE 02.05.2005	TR 02.02.2005	(11) <b>1 249 512</b>	(51) <b>C22C 33/02</b>
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	IT 02.02.2005		(84) IE 27.09.2006	(84) PT 13.03.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007			IT 27.09.2006	
(11) <b>1 249 168</b>	(51) <b>A21B 1/48</b>	(11) <b>1 249 320</b>	(51) <b>B26F 3/00</b>	(11) <b>1 249 526</b>	(51) <b>D03D 39/16</b>
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) IT 23.11.2005	
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	CH 30.04.2006	DE 01.11.2006		
FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	(11) <b>1 249 529</b>	(51) <b>D06F 43/08</b>
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	GB 22.03.2006	IE 22.03.2006	(84) IT 26.07.2006	(84) DE 27.10.2006
		LI 30.04.2006	MC 30.04.2006		
		NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(11) <b>1 249 556</b>	(51) <b>E04D 3/30</b>
		SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	(84) DK 09.06.2005	(84) ES 20.06.2005
(11) <b>1 249 171</b>	(51) <b>A23B 7/04</b>	(11) <b>1 249 331</b>	(51) <b>B29C 47/90</b>	FI 09.03.2005	GR 09.06.2005
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) MC 31.08.2006	(84) IT 31.05.2006	IE 09.03.2005	PT 07.09.2005
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006			IT 09.03.2005	
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	(11) <b>1 249 332</b>	(51) <b>B29C 47/90</b>		
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(11) <b>1 249 571</b>	(51) <b>E05F 15/20</b>
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
		NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
		SE 12.07.2006	IT 12.04.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
(11) <b>1 249 209</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 249 353</b>	(51) <b>B43L 19/00</b>	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
(84) IT 28.06.2006		(84) AT 09.04.2005	(84) CY 09.04.2005	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
		DK 14.10.2004	ES 14.07.2004	DE 22.09.2006	
(11) <b>1 249 212</b>	(51) <b>A61D 19/02</b>	FI 14.07.2004	FR 14.07.2004	(11) <b>1 249 576</b>	(51) <b>F01D 5/22</b>
(84) AT 02.11.2005	(84) IE 02.11.2005	GB 14.07.2004	GR 14.10.2004	(84) IT 19.07.2006	
MC 30.04.2006	NL 02.11.2005	IE 14.07.2004	LU 09.04.2005		
IT 02.11.2005		NL 14.07.2004	SE 14.10.2004	(11) <b>1 249 587</b>	(51) <b>F01N 7/10</b>
		TR 14.07.2004	IT 14.07.2004	(84) IT 08.03.2006	
(11) <b>1 249 214</b>	(51) <b>A61F 13/496</b>	(11) <b>1 249 390</b>	(51) <b>B63B 27/16</b>	(11) <b>1 249 595</b>	(51) <b>F02G 1/04</b>
(84) AT 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) DE 29.03.2006	(84) DK 28.03.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	NL 28.12.2005	SE 28.03.2006	SE 10.04.2007	
PT 19.02.2007	IT 06.09.2006	IT 28.12.2005		(11) <b>1 249 605</b>	(51) <b>F04B 39/00</b>
DK 06.12.2006		(11) <b>1 249 402</b>	(51) <b>B65D 5/46</b>	(84) IT 23.08.2006	
		(84) AT 11.08.2004	(84) BE 30.04.2005	(11) <b>1 249 607</b>	(51) <b>F04B 53/14</b>
		CY 10.04.2005	DK 11.11.2004	(84) IT 31.05.2006	
		ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	(11) <b>1 249 621</b>	(51) <b>F16B 2/06</b>
		GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
		LU 10.04.2005	MC 30.04.2005	SE 03.04.2007	
(11) <b>1 249 225</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>	SE 11.11.2004	TR 11.08.2004		
(84) AT 11.10.2006	(84) FI 11.10.2006	IT 11.08.2004		(11) <b>1 249 676</b>	(51) <b>F25J 3/04</b>
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007			(84) AT 02.11.2005	(84) CH 30.04.2006
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(11) <b>1 249 413</b>	(51) <b>B65H 3/06</b>	DK 02.02.2006	FI 02.11.2005
DK 11.01.2007		(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005
		CH 29.12.2004	CY 11.04.2005	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006
		DE 30.03.2005	DK 29.03.2005	PT 03.04.2006	SE 02.02.2006
		ES 29.12.2004	FI 29.12.2004	IT 02.11.2005	
		FR 29.12.2004	GR 29.03.2005		
		IE 11.04.2005	LI 29.12.2004	(11) <b>1 249 695</b>	(51) <b>G01N 1/22</b>
		LU 11.04.2005	MC 30.04.2005	(84) IT 01.03.2006	
		NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	(11) <b>1 249 725</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>
		TR 29.12.2004	IT 29.12.2004	(84) AT 25.10.2006	(84) FI 25.10.2006

NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) <b>1 250 527</b>	(51) <b>F02M 25/12</b>	(11) <b>1 251 007</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
DK 25.01.2007					
(11) <b>1 249 827</b>	(51) <b>G10K 11/00</b>	(11) <b>1 250 833</b>	(51) <b>A01D 57/00</b>	(11) <b>1 251 010</b>	(51) <b>B41J 23/02</b>
(84) IT 30.11.2005		(84) AT 01.03.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) IT 14.06.2006	
		CH 30.04.2006	FI 01.03.2006		
(11) <b>1 249 898</b>	(51) <b>H01R 13/646</b>	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 251 021</b>	(51) <b>B60J 1/20</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	(84) GB 16.08.2006	(84) ES 27.11.2006
		SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	IT 16.08.2006	
(11) <b>1 249 919</b>	(51) <b>H02K 1/27</b>	(11) <b>1 250 834</b>	(51) <b>A01D 57/20</b>	(11) <b>1 251 075</b>	(51) <b>B65D 33/25</b>
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
CH 30.04.2006	DK 15.06.2006	CH 30.04.2006	LI 30.04.2006	CH 21.06.2006	FI 21.06.2006
FI 15.03.2006	IE 15.03.2006	MC 30.04.2006	NL 29.03.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	IT 29.03.2006		IT 21.06.2006	
SE 15.06.2006	IT 15.03.2006				
(11) <b>1 249 939</b>	(51) <b>H03M 13/29</b>	(11) <b>1 250 852</b>	(51) <b>A23L 1/03</b>	(11) <b>1 251 098</b>	(51) <b>B67B 7/04</b>
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) AT 11.05.2005	(84) CH 11.05.2005	(84) AT 24.03.2004	(84) BE 30.04.2004
CH 31.03.2006	DK 15.05.2006	DK 11.08.2005	ES 22.08.2005	CY 24.03.2004	DE 25.06.2004
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	DK 24.06.2004	ES 05.07.2004
IE 15.02.2006	LI 31.03.2006	LI 11.05.2005	PT 19.10.2005	FI 24.03.2004	GB 24.03.2004
MC 31.03.2006	NL 15.02.2006	SE 11.08.2005	IT 11.05.2005	GR 24.06.2004	IE 24.03.2004
PT 17.07.2006	SE 15.05.2006			LU 08.04.2004	MC 30.04.2004
IT 15.02.2006				NL 24.03.2004	SE 24.06.2004
				TR 24.03.2004	IT 24.03.2004
(11) <b>1 249 940</b>	(51) <b>H03M 13/37</b>	(11) <b>1 250 870</b>	(51) <b>A47F 3/04</b>	(11) <b>1 251 125</b>	(51) <b>C07D 491/22</b>
(84) AT 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) GB 11.04.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) IT 07.12.2005	
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	BE 31.08.2005	CH 31.08.2005		
IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	DE 01.12.2005	DK 30.11.2005		
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	FI 31.08.2005	GR 30.11.2005		
IT 17.05.2006		IE 11.04.2006	LI 31.08.2005		
		MC 30.04.2006	NL 31.08.2005		
		PT 22.02.2006	SE 30.11.2005		
		IT 31.08.2005			
(11) <b>1 249 947</b>	(51) <b>H04B 1/713</b>	(11) <b>1 250 883</b>	(51) <b>A61B 3/028</b>	(11) <b>1 251 173</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) IT 22.03.2006	
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006		
IT 15.11.2006	PT 16.04.2007	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006		
DK 15.02.2007		LI 30.08.2006	NL 30.08.2006		
		PT 12.02.2007	SE 30.11.2006		
		IT 30.08.2006	DE 01.12.2006		
(11) <b>1 249 988</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 250 908</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>	(11) <b>1 251 175</b>	(51) <b>C12N 15/52</b>
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) FI 08.11.2006
LI 07.02.2007	SE 07.05.2007			NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
				IT 08.11.2006	PT 09.04.2007
				DK 08.02.2007	
(11) <b>1 250 003</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>	(11) <b>1 250 958</b>	(51) <b>B05B 1/26</b>	(11) <b>1 251 202</b>	(51) <b>D06M 13/224</b>
(84) BE 14.06.2006	(84) IT 14.06.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) AT 28.09.2005	(84) ES 25.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		BE 28.09.2005	CH 28.09.2005	SE 14.09.2006	DE 15.09.2006
		DE 29.12.2005	DK 28.12.2005		
		FI 28.09.2005	GR 28.12.2005		
		IE 12.04.2006	LI 28.09.2005		
		MC 30.04.2006	NL 28.09.2005		
		PT 28.02.2006	SE 28.12.2005		
		IT 28.09.2005			
(11) <b>1 250 036</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>1 250 994</b>	(51) <b>B29C 44/04</b>	(11) <b>1 251 204</b>	(51) <b>E01B 1/00</b>
(84) IT 19.07.2006		(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 07.07.2004	(84) CY 05.03.2005
		CH 15.02.2006	DE 01.09.2006	DK 07.10.2004	FI 07.07.2004
		DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	GB 07.07.2004	GR 07.10.2004
		FI 15.02.2006	IE 27.02.2006	IE 07.07.2004	LU 05.03.2005
		LI 15.02.2006	MC 28.02.2006	MC 31.03.2005	SE 07.10.2004
		NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	TR 07.07.2004	IT 07.07.2004
		SE 15.05.2006	IT 15.02.2006		
(11) <b>1 250 287</b>	(51) <b>C01B 37/00</b>	(11) <b>1 251 006</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	(11) <b>1 251 222</b>	(51) <b>E04G 11/48</b>
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) IT 28.06.2006	
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006		
		ES 20.11.2006	FI 09.08.2006		
		LI 09.08.2006	NL 09.08.2006		
		PT 09.01.2007	SE 09.11.2006		
		IT 09.08.2006			
(11) <b>1 250 424</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>			(11) <b>1 251 284</b>	(51) <b>F16B 5/00</b>
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007			(84) IT 14.06.2006	
(11) <b>1 250 461</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>				
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007				
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007				
SE 03.04.2007					
(11) <b>1 250 464</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>			(11) <b>1 251 289</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007			(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007			SE 24.04.2007	
				(11) <b>1 251 310</b>	(51) <b>F23D 14/46</b>
				(84) AT 09.11.2005	(84) BE 30.04.2006

CH 30.04.2006	DE 10.02.2006	(11) <b>1 251 847</b>	(51) <b>A61K 31/40</b>	(11) <b>1 252 913</b>	(51) <b>A61N 1/372</b>
DK 09.02.2006	FI 09.11.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 251 970</b>	(51) <b>B05D 1/18</b>	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	IT 26.07.2006	
SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) <b>1 252 915</b>	(51) <b>A63B 21/008</b>
(11) <b>1 251 491</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>	SE 03.04.2007		(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	(11) <b>1 252 226</b>	(51) <b>C08K 5/3475</b>	(11) <b>1 252 918</b>	(51) <b>B01D 21/26</b>
DK 28.02.2006	ES 13.03.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) BE 02.03.2005	(84) IT 02.03.2005
FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	(11) <b>1 252 957</b>	(51) <b>B23D 47/12</b>
IE 30.11.2005	LI 30.04.2006	(11) <b>1 252 291</b>	(51) <b>C12N 1/21</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) MC 30.04.2006
MC 30.04.2006	NL 30.11.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	IT 01.03.2006	
IT 30.11.2005		(11) <b>1 252 634</b>	(51) <b>G12B 21/04</b>	(11) <b>1 252 961</b>	(51) <b>B23K 3/08</b>
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) BE 31.03.2005	(84) CY 15.03.2005
CH 17.11.2004	CY 22.03.2005	SE 17.04.2007		DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
DK 17.02.2005	ES 17.11.2004	(11) <b>1 252 732</b>	(51) <b>H04H 1/02</b>	FI 13.10.2004	GB 13.10.2004
GR 17.02.2005	IE 22.03.2005	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004
LI 17.11.2004	LU 22.03.2005	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	LU 15.03.2005	MC 31.03.2005
MC 31.03.2005	SE 17.02.2005	SE 17.04.2007		NL 13.10.2004	SE 13.01.2005
TR 17.11.2004	IT 17.11.2004	(11) <b>1 252 808</b>	(51) <b>A01D 34/66</b>	TR 13.10.2004	IT 13.10.2004
(84) IT 31.05.2006		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 252 969</b>	(51) <b>B23Q 5/40</b>
		SE 17.04.2007	SE 17.04.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) <b>1 251 610</b>	(51) <b>H01S 5/227</b>	(11) <b>1 252 820</b>	(51) <b>A01N 43/22</b>	SE 17.04.2007	
(84) IT 28.06.2006		(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(11) <b>1 252 997</b>	(51) <b>B29C 33/10</b>
		DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(84) NL 26.04.2006	(84) IT 26.04.2006
(11) <b>1 251 613</b>	(51) <b>H02B 1/21</b>	IT 22.03.2006		(11) <b>1 253 010</b>	(51) <b>B41F 17/00</b>
(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007			(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007
(11) <b>1 251 617</b>	(51) <b>H02G 15/013</b>	(11) <b>1 252 844</b>	(51) <b>A47G 25/32</b>	LI 31.01.2007	SE 30.04.2007
(84) FI 21.03.2007		(84) AT 01.02.2006	(84) DE 03.05.2006	(11) <b>1 253 016</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
		DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(11) <b>1 251 646</b>	(51) <b>H04B 3/58</b>	FI 01.02.2006	GB 01.02.2006	DK 14.09.2006	IE 24.07.2006
(84) AT 02.04.2005	(84) BE 30.04.2005	IE 01.02.2006	MC 30.04.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
CY 02.04.2005	DK 16.06.2005	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
FI 16.03.2005	GB 16.03.2005	SE 01.05.2006	IT 01.02.2006		
GR 16.06.2005	IE 16.03.2005	(11) <b>1 252 853</b>	(51) <b>A47L 9/14</b>	(11) <b>1 253 018</b>	(51) <b>B41J 17/04</b>
LU 02.04.2005	MC 30.04.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) GB 06.04.2006	(84) AT 27.07.2005
NL 16.03.2005	PT 07.09.2005	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	BE 27.07.2005	CH 27.07.2005
TR 16.03.2005	IT 16.03.2005	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	DK 27.10.2005	ES 07.11.2005
		NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	FI 27.07.2005	GR 27.10.2005
(11) <b>1 251 648</b>	(51) <b>H04B 11/00</b>	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	IE 06.04.2006	LI 27.07.2005
(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(11) <b>1 252 877</b>	(51) <b>A61J 1/00</b>	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
DK 13.07.2005	IE 16.01.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	SE 27.10.2005	TR 27.07.2005
IT 13.04.2005				IT 27.07.2005	
(11) <b>1 251 685</b>	(51) <b>H04N 1/32</b>	(11) <b>1 252 882</b>	(51) <b>A61K 8/44</b>	(11) <b>1 253 054</b>	(51) <b>B60T 7/10</b>
(84) NL 17.05.2006	(84) DE 18.08.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005
(11) <b>1 251 713</b>	(51) <b>H04R 19/01</b>	(11) <b>1 252 896</b>	(51) <b>A61K 9/48</b>	CH 30.03.2005	CY 15.04.2005
(84) PT 04.06.2007	(84) CH 03.01.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) LI 21.03.2007	DK 30.06.2005	ES 30.03.2005
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	SE 21.06.2007		FI 30.03.2005	GR 30.06.2005
(11) <b>1 251 794</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 252 899</b>	(51) <b>A61L 9/03</b>	IE 15.04.2005	LI 30.03.2005
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	LU 15.04.2005	MC 30.04.2005
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	NL 30.03.2005	PT 08.09.2005
(11) <b>1 251 805</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	TR 30.03.2005	IT 30.03.2005
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006		
(11) <b>1 251 809</b>	(51) <b>A61F 11/04</b>	IT 05.07.2006		(11) <b>1 253 057</b>	(51) <b>B60T 17/22</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 252 900</b>	(51) <b>A61L 9/12</b>	(84) AT 30.06.2004	(84) DE 01.10.2004
SE 03.04.2007		(84) AT 12.05.2004	(84) DK 12.08.2004	DK 30.09.2004	ES 11.10.2004
(11) <b>1 251 813</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	FI 30.06.2004	GB 30.06.2004
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	GR 12.08.2004	IE 12.05.2004	GR 30.09.2004	IE 30.06.2004
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	NL 30.06.2004	SE 30.09.2004
		TR 12.05.2004	IT 12.05.2004	TR 30.06.2004	IT 30.06.2004
				(11) <b>1 253 074</b>	(51) <b>B63B 35/68</b>
				(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004

CH 24.03.2004	CY 24.03.2004	(11) <b>1 253 325</b>	(51) <b>F04D 29/28</b>	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005
DE 25.06.2004	DK 24.06.2004	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(11) <b>1 253 831</b>	(51) <b>A43B 7/06</b>
ES 05.07.2004	FI 24.03.2004	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007
FR 24.03.2004	GR 24.06.2004	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	LI 31.01.2007	SE 30.04.2007
IE 26.04.2004	LI 24.03.2004	PT 21.11.2006	IT 21.06.2006	(11) <b>1 253 871</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>
LU 24.04.2004	MC 30.04.2004	(11) <b>1 253 389</b>	(51) <b>F26B 7/00</b>	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
NL 24.03.2004	SE 24.06.2004	(84) BE 30.04.2006	(84) DK 16.02.2006	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
TR 24.03.2004	IT 24.03.2004	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	(11) <b>1 253 964</b>	(51) <b>A61M 39/12</b>
(11) <b>1 253 077</b>	(51) <b>B64D 37/32</b>	GB 16.11.2005	GR 16.02.2006	(84) IE 30.08.2006	(84) PT 12.02.2007
(84) AT 24.08.2005	(84) BE 30.04.2006	IE 16.11.2005	MC 30.04.2006	IT 30.08.2006	
CH 30.04.2006	DK 24.11.2005	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	(11) <b>1 253 971</b>	(51) <b>B01D 63/04</b>
FI 24.08.2005	GR 24.11.2005	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
IE 24.08.2005	LI 30.04.2006	(11) <b>1 253 414</b>	(51) <b>G01M 1/32</b>	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
MC 30.04.2006	NL 24.08.2005	(84) GB 16.04.2006	(84) BE 30.04.2006	SE 17.04.2007	
PT 24.01.2006	SE 24.11.2005	NL 23.11.2005	IT 23.11.2005	(11) <b>1 254 075</b>	(51) <b>C01B 35/10</b>
IT 24.08.2005		(11) <b>1 253 446</b>	(51) <b>G02B 5/22</b>	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
(11) <b>1 253 081</b>	(51) <b>B65B 9/20</b>	(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
(84) IT 07.07.2004		DK 29.09.2005	ES 10.10.2005	(11) <b>1 254 081</b>	(51) <b>C03C 17/00</b>
(11) <b>1 253 085</b>	(51) <b>B65B 51/30</b>	FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	(84) PT 04.06.2007	(84) SE 03.04.2007
(84) IT 21.06.2006		NL 29.06.2005	PT 07.12.2005	(11) <b>1 254 240</b>	(51) <b>C12N 15/55</b>
(11) <b>1 253 106</b>	(51) <b>B67D 5/365</b>	SE 29.09.2005	IT 29.06.2005	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
(84) IT 10.05.2006		(11) <b>1 253 551</b>	(51) <b>G06K 19/06</b>	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
(11) <b>1 253 197</b>	(51) <b>C12N 7/04</b>	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(11) <b>1 254 409</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
(84) DK 25.04.2006	(84) FI 25.01.2006	DE 13.10.2006		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
MC 30.04.2006	SE 25.04.2006	(11) <b>1 253 729</b>	(51) <b>H04B 10/10</b>	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
IT 25.01.2006		(84) AT 13.07.2005	(84) BE 13.07.2005	SE 03.04.2007	
(11) <b>1 253 221</b>	(51) <b>C25D 1/02</b>	CH 13.07.2005	DK 13.10.2005	(11) <b>1 254 509</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	ES 24.10.2005	FI 13.07.2005	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	GR 13.10.2005	IE 22.03.2006	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
(11) <b>1 253 240</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	LI 13.07.2005	LU 31.03.2006	(11) <b>1 254 597</b>	(51) <b>A01K 1/06</b>
(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	MC 31.03.2006	NL 13.07.2005	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 30.04.2006
CH 18.02.2004	DK 18.05.2004	PT 19.12.2005	SE 13.10.2005	CH 30.04.2006	DE 17.02.2006
ES 29.05.2004	FI 18.02.2004	TR 13.07.2005	IT 13.07.2005	DK 16.02.2006	ES 27.02.2006
GR 18.05.2004	IE 30.07.2004	(11) <b>1 253 732</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>	FI 16.11.2005	GB 16.11.2005
LI 18.02.2004	LU 30.07.2004	(84) DK 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	GR 16.02.2006	IE 16.11.2005
NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006
IT 18.02.2004		NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006
(11) <b>1 253 243</b>	(51) <b>E01B 7/22</b>	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005
(84) MC 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005	(11) <b>1 253 755</b>	(51) <b>H04L 25/14</b>	(11) <b>1 254 618</b>	(51) <b>A47F 3/04</b>
CY 23.04.2005	DK 11.11.2004	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) IT 13.09.2006	
ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(11) <b>1 254 621</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
FR 11.08.2004	GB 11.08.2004	SE 10.04.2007		(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	(11) <b>1 253 758</b>	(51) <b>H04L 27/20</b>	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
LU 23.04.2005	NL 11.08.2004	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 19.01.2005	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
SE 11.11.2004	TR 11.08.2004	BE 30.04.2005	CY 19.04.2005	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
IT 11.08.2004		DK 19.04.2005	ES 30.04.2005	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
(11) <b>1 253 248</b>	(51) <b>E01B 27/00</b>	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	IT 31.05.2006	DE 01.09.2006
(84) IE 03.05.2006	(84) PT 03.10.2006	IE 19.01.2005	LU 19.04.2005	(11) <b>1 254 622</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>
IT 03.05.2006		NL 19.01.2005	SE 19.04.2005	(84) AT 25.06.2003	(84) CY 25.06.2003
(11) <b>1 253 276</b>	(51) <b>E05F 15/20</b>	TR 19.01.2005	IT 19.01.2005	DK 25.09.2003	FI 25.06.2003
(84) AT 24.08.2005	(84) BE 24.08.2005	(11) <b>1 253 765</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	GB 25.06.2003	GR 25.09.2003
CH 24.08.2005	DK 24.11.2005	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	IE 25.06.2003	PT 25.09.2003
ES 05.12.2005	FI 24.08.2005	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	SE 25.09.2003	TR 25.06.2003
GR 24.11.2005	IE 24.04.2006	SE 17.04.2007		IT 25.06.2003	
LI 24.08.2005	MC 30.04.2006	(11) <b>1 253 766</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 254 660</b>	(51) <b>A61K 31/4035</b>
NL 24.08.2005	PT 24.01.2006	(84) GB 24.04.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
SE 24.11.2005	IT 24.08.2005	BE 07.12.2005	CH 07.12.2005	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
(11) <b>1 253 289</b>	(51) <b>F01D 5/00</b>	DE 08.03.2006	DK 07.03.2006	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006
(84) BE 11.01.2006	(84) MC 30.04.2006	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	GR 07.03.2006	IE 24.04.2006	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006
		LI 07.12.2005	MC 30.04.2006		
		NL 07.12.2005	PT 08.05.2006		

(11) <b>1 254 685</b> (84) IT 30.08.2006	(51) <b>A63C 9/08</b>	(11) <b>1 254 965</b> (84) BE 14.09.2005 DK 14.12.2005 FI 14.09.2005 LI 14.09.2005 NL 14.09.2005 IT 14.09.2005	(51) <b>C22C 21/00</b> ES 25.12.2005 IE 25.04.2006 MC 30.04.2006 PT 14.02.2006	MC 30.04.2006 PT 29.05.2006	NL 28.12.2005 IT 28.12.2005
(11) <b>1 254 692</b> (84) AT 14.04.2004 CY 14.04.2004 ES 25.07.2004 GR 14.07.2004 LU 18.04.2004 NL 14.04.2004 TR 14.04.2004	(51) <b>B01D 35/153</b> (84) BE 30.04.2004 DK 14.07.2004 FI 14.04.2004 IE 14.04.2004 MC 30.04.2004 SE 14.07.2004 IT 14.04.2004	(11) <b>1 254 991</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>E03F 5/06</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 255 346</b> (84) DK 29.09.2005 FI 29.06.2005 IE 29.06.2005 PT 07.12.2005 TR 29.06.2005	(51) <b>H02M 3/337</b> (84) ES 10.10.2005 GR 29.09.2005 NL 29.06.2005 SE 29.09.2005 IT 29.06.2005
(11) <b>1 254 701</b> (84) AT 23.03.2005 CY 12.04.2005 ES 23.03.2005 GB 23.03.2005 IE 23.03.2005 MC 30.04.2005 PT 07.09.2005 IT 23.03.2005	(51) <b>B01J 13/16</b> (84) BE 30.04.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 LU 12.04.2005 NL 23.03.2005 TR 23.03.2005	(11) <b>1 254 995</b> (84) AT 21.09.2005 DK 21.12.2005 FI 21.09.2005 LI 21.09.2005 MC 31.03.2006 SE 21.12.2005	(51) <b>E04D 3/08</b> (84) CH 21.09.2005 ES 01.01.2006 GR 21.12.2005 LU 31.03.2006 PT 21.02.2006 IT 21.09.2005	(11) <b>1 255 376</b> (84) FI 30.06.2004 IT 30.06.2004	(51) <b>H04L 12/413</b> (84) SE 30.09.2004
(11) <b>1 254 727</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>B09B 1/00</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 254 996</b> (84) AT 16.06.2004 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 LI 16.06.2004 SE 16.09.2004	(51) <b>E04D 3/40</b> (84) CH 16.06.2004 ES 27.09.2004 GR 16.09.2004 LU 06.03.2005 IT 16.06.2004	(11) <b>1 255 383</b> (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 IE 24.04.2006 MC 30.04.2006 SE 03.11.2005 IT 03.08.2005	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 GR 03.11.2005 LI 03.08.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005
(11) <b>1 254 774</b> (84) IT 12.10.2005	(51) <b>B41J 2/125</b>	(11) <b>1 255 040</b> (84) AT 08.02.2006 DK 08.05.2006 FI 08.02.2006 MC 30.04.2006 PT 10.07.2006 IT 08.02.2006	(51) <b>F02M 63/02</b> (84) BE 30.04.2006 ES 19.05.2006 IE 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006	(11) <b>1 255 394</b> (84) BE 30.04.2006 DK 28.12.2005 FI 28.09.2005 IE 28.09.2005 MC 30.04.2006 PT 28.02.2006 IT 28.09.2005	(51) <b>G06F 1/00</b> (84) CH 30.04.2006 ES 08.01.2006 GR 28.12.2005 LI 30.04.2006 NL 28.09.2005 SE 28.12.2005
(11) <b>1 254 775</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>B41J 2/175</b> (84) SE 31.05.2007	(11) <b>1 255 048</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>F15B 20/00</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 255 414</b> (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 ES 11.12.2006 LI 30.08.2006 SE 30.11.2006	(51) <b>H04Q 7/22</b> (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 PT 12.02.2007 IT 30.08.2006
(11) <b>1 254 777</b> (84) AT 31.05.2006 DK 31.08.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006	(51) <b>B41J 2/175</b> (84) BE 31.05.2006 IE 24.07.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(11) <b>1 255 057</b> (84) GB 04.04.2006	(51) <b>F16F 9/36</b> (84) IT 28.12.2005	(11) <b>1 255 449</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>A23C 9/20</b> (84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 254 778</b> (84) IT 25.01.2006	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 255 058</b> (84) GB 22.06.2006	(51) <b>F16F 9/53</b> (84) IT 22.03.2006	(11) <b>1 255 580</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>A61M 15/00</b> (84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 254 792</b> (84) IT 14.06.2006	(51) <b>B60G 17/052</b>	(11) <b>1 255 060</b> (84) AT 29.11.2006 SE 28.02.2007 PT 30.04.2007	(51) <b>E06B 9/84</b> (84) FI 29.11.2006 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007	(11) <b>1 255 967</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>G01F 1/84</b> (84) SE 31.05.2007
(11) <b>1 254 796</b> (84) GB 05.10.2005	(51) <b>B60H 3/06</b> (84) IT 05.10.2005	(11) <b>1 255 084</b> (84) AT 01.03.2006 GB 01.06.2006 DE 02.06.2006 FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 IT 01.03.2006	(51) <b>F24F 3/14</b> (84) BE 01.03.2006 CH 01.03.2006 DK 01.06.2006 IE 02.05.2006 MC 30.04.2006 SE 01.06.2006	(11) <b>1 256 017</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>G01T 1/29</b> (84) PT 11.06.2007
(11) <b>1 254 802</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>B60K 15/063</b> (84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 255 087</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>F25B 9/14</b>	(11) <b>1 256 270</b> (84) IT 19.04.2006	(51) <b>A01D 41/12</b>
(11) <b>1 254 834</b> (84) AT 22.11.2006 NL 22.11.2006 DK 22.02.2007	(51) <b>B64D 25/14</b> (84) FI 22.11.2006 PT 23.04.2007	(11) <b>1 255 197</b> (84) IT 23.08.2006	(51) <b>G06F 11/10</b> (84) DE 24.11.2006	(11) <b>1 256 275</b> (84) BE 31.05.2006 FI 12.10.2005 IE 12.10.2005 PT 13.03.2006 IT 12.10.2005	(51) <b>A01M 21/04</b> (84) DK 12.01.2006 GR 12.01.2006 MC 31.05.2006 SE 12.01.2006
(11) <b>1 254 851</b> (84) AT 21.09.2005 CH 21.09.2005 DK 21.12.2005 FI 21.09.2005 IE 26.04.2006 MC 30.04.2006 PT 21.02.2006 IT 21.09.2005	(51) <b>B65F 3/04</b> (84) BE 21.09.2005 DE 22.12.2005 ES 01.01.2006 GR 21.12.2005 LI 21.09.2005 NL 21.09.2005 SE 21.12.2005	(11) <b>1 255 279</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>H01K 1/18</b> (84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 256 284</b> (84) AT 06.04.2005 CY 08.05.2005 FI 06.04.2005 IE 09.05.2005 MC 31.05.2005 PT 08.09.2005 IT 06.04.2005	(51) <b>A24C 5/35</b> (84) BE 06.04.2005 DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 LU 08.05.2005 NL 06.04.2005 SE 06.07.2005
(11) <b>1 254 891</b> (84) AT 11.10.2006 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006	(51) <b>C07C 219/08</b> (84) ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007	(11) <b>1 255 338</b> (84) AT 28.12.2005 CH 28.12.2005 ES 08.04.2006 IE 17.04.2006	(51) <b>H02G 5/00</b> (84) BE 28.12.2005 DK 28.03.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005	(11) <b>1 256 286</b> (84) AT 26.10.2005	(51) <b>A43C 11/00</b> (84) BE 26.10.2005

CH 26.10.2005	DK 26.01.2006	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	MC 31.05.2006	NL 05.04.2006
ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	IE 21.02.2005	LI 02.02.2005	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
GR 26.01.2006	IE 08.05.2006	LU 19.02.2005	MC 28.02.2005	IT 05.04.2006	
LI 26.10.2005	MC 31.05.2006	NL 02.02.2005	SE 02.05.2005		
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	TR 02.02.2005	IT 02.02.2005	(11) <b>1 256 683</b>	(51) <b>E05F 15/00</b>
SE 26.01.2006	IT 26.10.2005			(84) IT 05.07.2006	
(11) <b>1 256 293</b>	(51) <b>A47C 1/032</b>	(11) <b>1 256 438</b>	(51) <b>B29D 30/04</b>	(11) <b>1 256 691</b>	(51) <b>E21B 21/10</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) IT 14.06.2006		(84) IT 05.01.2005	
SE 03.04.2007		(11) <b>1 256 439</b>	(51) <b>B60C 13/02</b>	(11) <b>1 256 705</b>	(51) <b>F02K 1/12</b>
(11) <b>1 256 296</b>	(51) <b>A47F 1/12</b>	(84) IT 24.05.2006		(84) ES 14.08.2006	(84) SE 03.08.2006
(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005	(11) <b>1 256 444</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	IT 03.05.2006	DE 01.12.2006
CH 27.07.2005	DK 27.10.2005	(84) BE 30.06.2004	(84) NL 30.06.2004		
FI 27.07.2005	GR 27.10.2005	IT 30.06.2004		(11) <b>1 256 724</b>	(51) <b>F04D 15/02</b>
LI 27.07.2005	NL 27.07.2005			(84) IT 26.07.2006	
PT 27.12.2005	TR 27.07.2005	(11) <b>1 256 466</b>	(51) <b>B60G 17/04</b>	(11) <b>1 256 727</b>	(51) <b>F04D 29/58</b>
IT 27.07.2005		(84) SE 07.06.2007		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) <b>1 256 299</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>	(11) <b>1 256 470</b>	(51) <b>B60H 3/00</b>	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) GB 04.08.2004	(84) SE 04.11.2004	SE 17.04.2007	
SE 03.04.2007		IT 04.08.2004			
(11) <b>1 256 300</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>	(11) <b>1 256 521</b>	(51) <b>B65D 3/04</b>	(11) <b>1 256 756</b>	(51) <b>F16L 55/17</b>
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 02.02.2005	(84) AT 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 05.07.2006
BE 02.02.2005	CH 02.02.2005	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
CY 18.04.2005	DE 03.05.2005	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	IE 05.04.2006	MC 31.05.2006
DK 02.05.2005	ES 13.05.2005	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
FI 02.02.2005	FR 02.02.2005			SE 05.07.2006	IT 05.04.2006
GR 02.05.2005	IE 18.04.2005	(11) <b>1 256 526</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>	(11) <b>1 256 780</b>	(51) <b>G01B 11/275</b>
LI 02.02.2005	LU 18.04.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) IT 30.08.2006	
NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007		
TR 02.02.2005	IT 02.02.2005	IT 15.11.2006	PT 16.04.2007	(11) <b>1 256 896</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
		DK 15.02.2007		(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(11) <b>1 256 323</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	(11) <b>1 256 554</b>	(51) <b>C03B 37/018</b>	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 30.04.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	CH 30.04.2006	ES 12.06.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	DK 27.12.2006	
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006		
IT 09.08.2006		IT 01.03.2006		(11) <b>1 256 903</b>	(51) <b>G06K 15/00</b>
(11) <b>1 256 330</b>	(51) <b>A61F 13/36</b>	(11) <b>1 256 578</b>	(51) <b>C07D 277/46</b>	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	FI 11.01.2006	LI 11.01.2006	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	MC 31.05.2006	NL 11.01.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
		PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	IT 02.08.2006	DE 03.11.2006
(11) <b>1 256 362</b>	(51) <b>A63B 63/08</b>	IT 11.01.2006		(11) <b>1 256 904</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005			(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006
GB 01.05.2006	CH 21.12.2005	(11) <b>1 256 590</b>	(51) <b>C07K 5/02</b>	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
DE 22.03.2006	DK 21.03.2006	(84) IT 01.03.2006		IT 15.11.2006	PT 16.04.2007
ES 01.04.2006	FI 21.12.2005			DK 15.02.2007	
GR 21.03.2006	IE 01.05.2006	(11) <b>1 256 637</b>	(51) <b>C23C 14/50</b>	(11) <b>1 256 936</b>	(51) <b>G10L 15/06</b>
LI 21.12.2005	MC 31.05.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) DK 28.02.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	ES 13.03.2006	FI 30.11.2005		
SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	(11) <b>1 256 967</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>
		MC 30.04.2006	NL 30.11.2005	(84) FR 30.06.2004	(84) SE 30.09.2004
		PT 02.05.2006	IT 30.11.2005	IT 30.06.2004	
(11) <b>1 256 391</b>	(51) <b>B09B 1/00</b>	(11) <b>1 256 654</b>	(51) <b>D21G 1/02</b>	(11) <b>1 257 008</b>	(51) <b>H01R 13/533</b>
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
CH 22.09.2004	CY 08.05.2005	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	SE 10.04.2007	
DK 22.12.2004	ES 02.01.2005	SE 17.04.2007			
FI 22.09.2004	FR 22.09.2004			(11) <b>1 257 030</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>
GR 22.12.2004	LI 22.09.2004			(84) AT 10.03.2004	(84) CH 31.05.2006
LU 08.05.2005	MC 31.05.2005	(11) <b>1 256 680</b>	(51) <b>E05C 9/22</b>	CY 10.03.2004	DK 10.06.2004
NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	ES 21.06.2004	FI 10.03.2004
TR 22.09.2004	IT 22.09.2004			GR 10.06.2004	IE 10.03.2004
		(11) <b>1 256 682</b>	(51) <b>E05D 15/52</b>	LI 31.05.2006	LU 10.05.2004
(11) <b>1 256 433</b>	(51) <b>B29C 45/17</b>	(84) GB 05.04.2006	(84) BE 31.05.2006	MC 31.05.2004	SE 10.06.2004
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	CH 31.05.2006	DK 05.07.2006	TR 10.03.2004	IT 10.03.2004
CH 02.02.2005	CY 19.02.2005	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006		
DK 02.05.2005	ES 13.05.2005	IE 05.04.2006	LI 31.05.2006		



(11) <b>1 257 095</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>H04L 12/28</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 258 061</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>H01S 3/13</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 258 433</b> (84) IT 09.08.2006	(51) <b>B65D 63/10</b>
(11) <b>1 257 099</b> (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 PT 16.04.2007	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 15.11.2006 IT 15.11.2006 DK 15.02.2007	(11) <b>1 258 112</b> (84) AT 12.04.2006 CH 12.04.2006 ES 23.07.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006 IT 12.04.2006	(51) <b>H04L 12/28</b> (84) BE 12.04.2006 DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006	(11) <b>1 258 434</b> (84) IT 02.08.2006	(51) <b>B65D 63/10</b>
(11) <b>1 257 104</b> (84) IT 08.02.2006	(51) <b>H04L 27/26</b> (84) MC 30.09.2006	(11) <b>1 258 186</b> (84) AT 16.02.2005 CY 17.05.2005 FI 16.02.2005 GR 16.05.2005 LU 17.05.2005 NL 16.02.2005 SE 16.05.2005 IT 16.02.2005	(51) <b>A01D 45/00</b> (84) BE 31.05.2005 DK 16.05.2005 GB 16.02.2005 IE 16.02.2005 MC 31.05.2005 PT 21.07.2005 TR 16.02.2005	(11) <b>1 258 476</b> (84) IT 28.06.2006	(51) <b>C07D 207/16</b>
(11) <b>1 257 141</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 258 188</b> (84) AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 FI 05.04.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(51) <b>A01G 5/00</b> (84) GB 05.07.2006 DK 05.07.2006 IE 15.05.2006 MC 31.05.2006 SE 05.07.2006	(11) <b>1 258 479</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>C07D 233/54</b> (84) SE 14.06.2007
(11) <b>1 257 144</b> (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 ES 07.01.2007 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	(11) <b>1 258 189</b> (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 LI 13.09.2006 DK 13.12.2006	(51) <b>A01J 5/017</b> (84) BE 13.09.2006 ES 24.12.2006 IT 13.09.2006	(11) <b>1 258 536</b> (84) AT 07.07.2004 ES 18.10.2004 IE 07.07.2004 TR 07.07.2004	(51) <b>C22B 26/10</b> (84) DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 IT 07.07.2004
(11) <b>1 257 145</b> (84) BE 30.04.2006 DK 07.03.2006 FI 07.12.2005 IE 07.12.2005 MC 30.04.2006 PT 08.05.2006	(51) <b>H04Q 11/04</b> (84) CH 30.04.2006 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 LI 30.04.2006 NL 07.12.2005 IT 07.12.2005	(11) <b>1 258 276</b> (84) BE 31.05.2006 ES 06.02.2006 GB 26.10.2005 IE 26.10.2005 NL 26.10.2005 SE 26.01.2006	(51) <b>B01D 29/05</b> (84) DK 26.01.2006 FI 26.10.2005 GR 26.01.2006 MC 31.05.2006 PT 27.03.2006 IT 26.10.2005	(11) <b>1 258 560</b> (84) AT 12.07.2006 CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 NL 12.07.2006 SE 12.10.2006	(51) <b>D21H 17/55</b> (84) BE 12.07.2006 DK 12.10.2006 LI 12.07.2006 PT 12.12.2006 IT 12.07.2006
(11) <b>1 257 159</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>H05K 5/02</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 258 379</b> (84) IT 07.06.2006	(51) <b>B60J 7/00</b>	(11) <b>1 258 573</b> (84) AT 01.03.2006 CH 01.03.2006 ES 12.06.2006 IE 17.05.2006 MC 31.05.2006 SE 01.06.2006	(51) <b>E04B 1/64</b> (84) BE 01.03.2006 DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 PT 01.08.2006 IT 01.03.2006
(11) <b>1 257 240</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>A61F 13/15</b> (84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 258 386</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>B60W 30/18</b> (84) SE 31.05.2007	(11) <b>1 258 574</b> (84) AT 01.03.2006 CH 01.03.2006 ES 12.06.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 IT 01.03.2006	(51) <b>E04B 5/40</b> (84) BE 01.03.2006 DE 02.06.2006 IE 19.04.2006 MC 30.04.2006 PT 01.08.2006
(11) <b>1 257 285</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>A61K 38/17</b> (84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 258 393</b> (84) AT 09.08.2006 CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006	(51) <b>B60Q 1/04</b> (84) BE 09.08.2006 DK 09.11.2006 LI 09.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006	(11) <b>1 258 589</b> (84) ES 10.07.2006	(51) <b>E05F 5/02</b> (84) IT 29.03.2006
(11) <b>1 257 436</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>B60P 1/02</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 258 396</b> (84) ES 01.12.2004 GB 01.12.2004 IT 01.12.2004	(51) <b>B60R 5/04</b> (84) FR 01.12.2004 SE 01.03.2005	(11) <b>1 258 593</b> (84) NL 01.12.2004	(51) <b>E21B 7/06</b> (84) IT 01.12.2004
(11) <b>1 257 575</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>C07K 14/575</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 258 420</b> (84) AT 31.08.2005 DK 30.11.2005 FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 LI 31.05.2006 PT 22.02.2006 IT 31.08.2005	(51) <b>B62J 15/00</b> (84) CH 31.05.2006 ES 12.12.2005 GB 31.08.2005 IE 31.08.2005 MC 31.05.2006 SE 30.11.2005	(11) <b>1 258 635</b> (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006	(51) <b>F04D 29/22</b> (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006
(11) <b>1 257 590</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>C08G 18/48</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 258 653</b> (84) IT 12.10.2005	(51) <b>F16G 5/18</b>	(11) <b>1 258 656</b> (84) IT 23.08.2006	(51) <b>F16H 7/08</b>
(11) <b>1 257 594</b> (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) <b>C08J 5/18</b> (84) CH 07.02.2007 SE 07.05.2007	(11) <b>1 258 669</b> (84) IT 05.04.2006	(51) <b>F17C 1/16</b>	(11) <b>1 258 690</b> (84) AT 09.08.2006	(51) <b>F25J 3/02</b> (84) BE 09.08.2006 DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006
(11) <b>1 257 684</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>C23C 16/24</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007				
(11) <b>1 257 695</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>C25D 5/54</b> (84) SE 07.06.2007				
(11) <b>1 258 029</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>H01L 21/04</b> (84) SE 21.06.2007				

IT 09.08.2006	DE 10.11.2006	(11) <b>1 259 088</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 260 164</b>	(51) <b>A47J 27/04</b>
(11) <b>1 258 695</b>	(51) <b>F42B 5/08</b>	(84) AT 20.09.2006	(84) NL 20.09.2006	(84) AT 25.06.2003	(84) CY 25.06.2003
(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	DK 25.09.2003	ES 22.12.2003
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	DK 20.12.2006		FI 25.06.2003	GB 25.06.2003
IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) <b>1 259 186</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>	GR 25.09.2003	IE 25.06.2003
PT 09.01.2007	IT 09.08.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	NL 25.06.2003	PT 25.09.2003
		SE 03.04.2007		SE 25.09.2003	TR 25.06.2003
				IT 25.06.2003	
(11) <b>1 258 696</b>	(51) <b>F42B 39/00</b>	(11) <b>1 259 215</b>	(51) <b>A61Q 17/00</b>	(11) <b>1 260 184</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 02.03.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) AT 15.06.2005	(84) CH 15.06.2005
BE 30.04.2005	CY 17.04.2005	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	DK 15.09.2005	ES 26.09.2005
DE 03.06.2005	DK 02.06.2005	(11) <b>1 259 239</b>	(51) <b>A61K 31/5025</b>	FI 15.06.2005	GR 15.09.2005
ES 13.06.2005	FI 02.03.2005	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	LI 15.06.2005	PT 24.11.2005
GB 02.03.2005	GR 02.06.2005			SE 15.09.2005	TR 15.06.2005
IE 02.03.2005	LU 17.04.2005	(11) <b>1 259 262</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	IT 15.06.2005	
NL 02.03.2005	PT 17.08.2005	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007		
TR 02.03.2005	IT 02.03.2005				
(11) <b>1 258 709</b>	(51) <b>H01H 3/16</b>	(11) <b>1 259 394</b>	(51) <b>B60N 2/22</b>	(11) <b>1 260 197</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
(84) IT 26.07.2006		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
		SE 03.04.2007		FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) <b>1 258 747</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>			SE 07.09.2006	IT 07.06.2006
(84) IT 07.12.2005		(11) <b>1 259 415</b>	(51) <b>B62D 53/02</b>	(11) <b>1 260 200</b>	(51) <b>A61F 2/36</b>
		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 258 749</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	SE 17.04.2007			
(84) IT 25.10.2006		(11) <b>1 259 427</b>	(51) <b>B65B 31/02</b>	(11) <b>1 260 214</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>
		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004
(11) <b>1 258 791</b>	(51) <b>G05D 11/13</b>	(84) CH 17.01.2007	(84) LI 17.01.2007	CH 16.06.2004	DK 16.09.2004
(84) GB 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006	SE 17.04.2007		ES 27.09.2004	FI 16.06.2004
BE 31.05.2006	CH 31.05.2006			GR 16.09.2004	LI 16.06.2004
DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	(11) <b>1 259 456</b>	(51) <b>B66F 7/00</b>	SE 16.09.2004	IT 16.06.2004
FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007		
LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) <b>1 260 240</b>	(51) <b>A61M 5/14</b>
NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	SE 03.04.2007		(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005
SE 19.07.2006	IT 19.04.2006			CH 13.04.2005	CY 16.05.2005
DE 01.12.2006		(11) <b>1 259 577</b>	(51) <b>C10G 25/00</b>	DE 01.12.2005	DK 13.07.2005
		(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	ES 24.07.2005	FI 13.04.2005
(11) <b>1 258 944</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	GR 13.07.2005	IE 16.05.2005
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006			LI 13.04.2005	LU 16.05.2005
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) <b>1 259 627</b>	(51) <b>C12N 15/70</b>	MC 31.05.2005	NL 13.04.2005
ES 10.07.2006	IE 08.05.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	PT 13.09.2005	SE 13.07.2005
LI 29.03.2006	MC 31.05.2006	SE 24.04.2007		TR 13.04.2005	IT 13.04.2005
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006				
IT 29.03.2006		(11) <b>1 259 672</b>	(51) <b>D06M 13/13</b>	(11) <b>1 260 244</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>
		(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
(11) <b>1 259 028</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>			CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005	(11) <b>1 259 673</b>	(51) <b>D06M 13/46</b>	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
CH 27.07.2005	DK 27.10.2005	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006
ES 07.11.2005	FI 27.07.2005	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
GR 27.10.2005	IE 17.04.2006	(11) <b>1 259 796</b>	(51) <b>G01N 21/55</b>	IT 12.04.2006	
LI 27.07.2005	NL 27.07.2005	(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007		
PT 27.12.2005	SE 27.10.2005			(11) <b>1 260 249</b>	(51) <b>A63B 21/008</b>
TR 27.07.2005	IT 27.07.2005	(11) <b>1 259 854</b>	(51) <b>G02F 1/1337</b>	(84) IT 21.12.2005	
		(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007		
(11) <b>1 259 046</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 260 066</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 260 293</b>	(51) <b>B22D 19/14</b>
(84) BE 30.04.2006	(84) DK 26.01.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	SE 17.04.2007	
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	SE 10.04.2007			
MC 30.04.2006	PT 27.03.2006	(11) <b>1 260 144</b>	(51) <b>A23J 3/16</b>	(11) <b>1 260 354</b>	(51) <b>B31B 19/60</b>
SE 26.01.2006	IT 26.10.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
		LI 21.02.2007	SE 21.05.2007		
(11) <b>1 259 074</b>	(51) <b>H04N 7/10</b>	(11) <b>1 260 161</b>	(51) <b>A47C 19/02</b>	(11) <b>1 260 372</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>
(84) CH 05.01.2005	(84) CY 03.05.2005	(84) DK 30.09.2004	(84) ES 30.06.2004	(84) NL 28.12.2005	(84) IT 28.12.2005
DE 06.04.2005	FI 05.01.2005	FI 30.06.2004	FR 30.06.2004		
FR 05.01.2005	GR 05.04.2005	GB 30.06.2004	GR 30.09.2004	(11) <b>1 260 373</b>	(51) <b>B41J 2/21</b>
LI 05.01.2005	LU 03.05.2005	IE 30.06.2004	NL 30.06.2004	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
MC 31.05.2005	TR 05.01.2005	SE 30.09.2004	TR 30.06.2004	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
IT 05.01.2005		IT 30.06.2004			
(11) <b>1 259 083</b>	(51) <b>H04N 9/804</b>			(11) <b>1 260 383</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>
(84) IT 28.06.2006				(84) FI 28.02.2007	
				(11) <b>1 260 400</b>	(51) <b>B60K 15/05</b>
				(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006

CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	(11) <b>1 260 554</b>	(51) <b>C04B 41/48</b>	(11) <b>1 260 887</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(84) IT 26.04.2006		(84) GB 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006			DK 24.08.2006	ES 04.09.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(11) <b>1 260 590</b>	(51) <b>C12Q 1/02</b>	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
IT 02.08.2006	DE 03.11.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
		LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
(11) <b>1 260 436</b>	(51) <b>B65B 9/06</b>	(11) <b>1 260 611</b>	(51) <b>C23C 30/00</b>	DE 25.08.2006	
(84) BE 31.05.2006	(84) DK 23.02.2006	(84) IT 15.11.2006		(11) <b>1 260 889</b>	(51) <b>G05B 19/409</b>
FI 23.11.2005	GR 23.02.2006			(84) IT 29.03.2006	
IE 23.11.2005	MC 31.05.2006	(11) <b>1 260 621</b>	(51) <b>D03D 39/16</b>	(11) <b>1 260 890</b>	(51) <b>G05B 19/409</b>
PT 24.04.2006	IT 23.11.2005	(84) IT 02.11.2005		(84) IT 07.06.2006	
(11) <b>1 260 443</b>	(51) <b>B65B 43/12</b>	(11) <b>1 260 631</b>	(51) <b>D06F 81/08</b>	(11) <b>1 260 891</b>	(51) <b>G05B 19/416</b>
(84) AT 11.06.2003	(84) BE 11.06.2003	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005
CH 11.06.2003	CY 11.06.2003	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	CH 17.08.2005	DK 17.11.2005
DK 11.09.2003	ES 22.09.2003	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	ES 28.11.2005	FI 17.08.2005
FI 11.06.2003	GR 11.09.2003	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	GR 17.11.2005	LI 17.08.2005
LI 11.06.2003	NL 11.06.2003	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	NL 17.08.2005	PT 17.01.2006
PT 11.09.2003	SE 11.09.2003	IT 21.06.2006	DE 22.09.2006	PT 17.08.2005	IT 17.08.2005
TR 11.06.2003	IT 11.06.2003			SE 17.11.2005	
(11) <b>1 260 450</b>	(51) <b>B65D 5/66</b>	(11) <b>1 260 641</b>	(51) <b>E03F 5/20</b>	(11) <b>1 260 949</b>	(51) <b>G08B 6/00</b>
(84) AT 14.04.2004	(84) BE 31.05.2004	(84) BE 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CY 14.04.2004	DE 15.07.2004	FI 08.03.2006	IE 08.05.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
DK 14.07.2004	ES 14.04.2004	LI 08.03.2006	MC 31.05.2006	ES 25.09.2006	LI 14.06.2006
FI 14.04.2004	GB 14.04.2004	PT 08.08.2006	IT 08.03.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
GR 14.07.2004	IE 14.04.2004			IT 14.06.2006	
LU 21.05.2004	MC 31.05.2004	(11) <b>1 260 653</b>	(51) <b>E04F 15/04</b>		
NL 14.04.2004	SE 14.07.2004	(84) IT 09.11.2005		(11) <b>1 260 992</b>	(51) <b>H01B 17/32</b>
TR 14.04.2004	IT 14.04.2004			(84) FI 16.08.2006	(84) IE 16.08.2006
		(11) <b>1 260 654</b>	(51) <b>E04F 15/04</b>	PT 16.01.2007	IT 16.08.2006
(11) <b>1 260 451</b>	(51) <b>B65D 47/08</b>	(84) IT 23.11.2005			
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007			(11) <b>1 261 113</b>	(51) <b>H02K 55/04</b>
SE 24.04.2007		(11) <b>1 260 656</b>	(51) <b>E04G 21/12</b>	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
		(84) AT 21.12.2005	(84) DK 21.03.2006	GB 05.07.2006	CH 05.04.2006
(11) <b>1 260 452</b>	(51) <b>B65D 63/10</b>	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
(84) IT 26.04.2006		GB 21.12.2005	GR 21.03.2006	FI 05.04.2006	IE 15.05.2006
		IE 21.12.2005	MC 31.05.2006	LI 05.04.2006	MC 31.05.2006
(11) <b>1 260 461</b>	(51) <b>B65G 39/12</b>	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
(84) AT 14.04.2004	(84) BE 31.05.2004	SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006
CY 14.04.2004	DK 14.07.2004				
ES 14.04.2004	FI 14.04.2004	(11) <b>1 260 667</b>	(51) <b>E06B 1/70</b>	(11) <b>1 261 116</b>	(51) <b>H02K 55/04</b>
GR 14.07.2004	IE 14.04.2004	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
LU 15.05.2004	NL 14.04.2004			CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
SE 14.07.2004	TR 14.04.2004	(11) <b>1 260 696</b>	(51) <b>F02K 1/76</b>	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
IT 14.04.2004		(84) DE 19.04.2006	(84) ES 29.04.2006	IE 15.05.2006	LI 19.04.2006
		IT 18.01.2006		MC 31.05.2006	NL 19.04.2006
(11) <b>1 260 462</b>	(51) <b>B65G 39/12</b>			PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
(84) AT 24.11.2004	(84) CY 15.05.2005	(11) <b>1 260 741</b>	(51) <b>F16J 15/34</b>	IT 19.04.2006	
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	(84) IT 31.05.2006			
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	(11) <b>1 260 763</b>	(51) <b>F21V 21/04</b>	(11) <b>1 261 158</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
IE 24.11.2004	LU 15.05.2005	(84) IT 19.04.2006		(84) AT 01.10.2003	(84) BE 01.10.2003
NL 24.11.2004	SE 24.02.2005			CH 01.10.2003	CY 01.10.2003
TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	(11) <b>1 260 777</b>	(51) <b>F25B 49/02</b>	DK 01.01.2004	ES 12.01.2004
		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	FI 01.10.2003	GR 01.01.2004
(11) <b>1 260 468</b>	(51) <b>B65G 47/82</b>	CH 07.06.2006	ES 18.09.2006	IE 10.05.2004	LI 01.10.2003
(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	LU 08.05.2004	MC 31.05.2004
CH 27.07.2005	DE 28.10.2005	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	NL 01.10.2003	SE 01.01.2004
DK 27.10.2005	ES 07.11.2005	IT 07.06.2006		TR 01.10.2003	IT 01.10.2003
FI 27.07.2005	GR 27.10.2005				
LI 27.07.2005	PT 27.12.2005	(11) <b>1 260 789</b>	(51) <b>G01B 21/04</b>	(11) <b>1 261 166</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
SE 27.10.2005	TR 27.07.2005	(84) IT 16.11.2005		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
IT 27.07.2005				CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
		(11) <b>1 260 821</b>	(51) <b>G01R 29/20</b>	SE 17.04.2007	
(11) <b>1 260 479</b>	(51) <b>B66F 9/22</b>	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.04.2006	(11) <b>1 261 169</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(84) IT 23.08.2006		CH 30.04.2006	DK 28.02.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
		FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
(11) <b>1 260 543</b>	(51) <b>C08J 9/14</b>	IE 30.11.2005	LI 30.04.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
(84) IT 09.11.2005		MC 30.04.2006	PT 02.05.2006	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007
		SE 28.02.2006	IT 30.11.2005	DK 15.02.2007	
(11) <b>1 260 553</b>	(51) <b>C04B 41/48</b>	(11) <b>1 260 833</b>	(51) <b>G01S 13/91</b>		
(84) IT 25.01.2006		(84) IT 30.11.2005			

(11) <b>1 261 177</b> (84) IT 09.11.2005	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 262 125</b> (84) IT 05.04.2006	(51) <b>B63B 35/76</b>	IE 09.05.2005 LU 08.05.2005 SE 01.12.2004 IT 01.09.2004	LI 01.09.2004 MC 31.05.2005 TR 01.09.2004
(11) <b>1 261 178</b> (84) AT 02.08.2006 CH 02.08.2006 ES 13.11.2006 LI 02.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) BE 02.08.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) <b>1 262 136</b> (84) AT 06.09.2006 FI 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006	(51) <b>A47L 11/16</b> (84) BE 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006	(11) <b>1 262 394</b> (84) IT 21.06.2006	(51) <b>B62D 5/04</b>
(11) <b>1 261 182</b> (84) DE 15.10.2004	(51) <b>H04L 27/156</b> (84) IT 14.07.2004	(11) <b>1 262 164</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>A61K 8/81</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 262 426</b> (84) AT 02.08.2006 FI 02.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(51) <b>B65D 90/24</b> (84) DK 02.11.2006 IE 02.08.2006 SE 02.11.2006
(11) <b>1 261 186</b> (84) AT 27.10.2004 CH 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 LI 27.10.2004 MC 31.05.2005 SE 27.01.2005 IT 27.10.2004	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) BE 27.10.2004 CY 02.05.2005 ES 07.02.2005 FR 27.10.2004 IE 02.05.2005 LU 02.05.2005 NL 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) <b>1 262 173</b> (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 IE 09.05.2005 LU 09.05.2005 SE 11.11.2004 IT 11.08.2004	(51) <b>A61K 9/08</b> (84) BE 11.08.2004 CY 09.05.2005 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004 LI 11.08.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004	(11) <b>1 262 434</b> (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) <b>B65H 19/00</b> (84) CH 07.02.2007 SE 07.05.2007
(11) <b>1 261 287</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>A61B 17/32</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 262 177</b> (84) IT 23.08.2006	(51) <b>A61K 31/53</b>	(11) <b>1 262 446</b> (84) IT 07.12.2005	(51) <b>B67C 3/10</b>
(11) <b>1 261 311</b> (84) AT 22.11.2006 NL 22.11.2006 PT 23.04.2007	(51) <b>A61K 8/06</b> (84) FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007	(11) <b>1 262 210</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A61N 5/06</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 262 456</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>C01B 33/18</b> (84) SE 14.06.2007
(11) <b>1 261 537</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>B65G 47/244</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 262 281</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>B24B 41/06</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 262 476</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>C07D 215/14</b> (84) PT 11.06.2007
(11) <b>1 261 983</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>H01J 65/04</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 262 305</b> (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(51) <b>B29C 67/00</b> (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006	(11) <b>1 262 509</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>C08G 73/22</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007
(11) <b>1 261 984</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>H01L 21/00</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007	(11) <b>1 262 319</b> (84) FR 07.07.2004	(51) <b>B41C 1/10</b> (84) IT 07.07.2004	(11) <b>1 262 510</b> (84) FI 07.02.2007	(51) <b>C08J 3/12</b> (84) SE 07.05.2007
(11) <b>1 262 034</b> (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) <b>H04L 1/06</b> (84) CH 07.02.2007 SE 07.05.2007	(11) <b>1 262 334</b> (84) AT 02.11.2005 DK 02.02.2006 FI 02.11.2005 GR 02.02.2006 LU 28.02.2006 NL 02.11.2005 SE 02.02.2006	(51) <b>B60B 21/06</b> (84) BE 02.11.2005 ES 13.02.2006 GB 07.02.2006 IE 07.02.2006 MC 28.02.2006 PT 03.04.2006 IT 02.11.2005	(11) <b>1 262 528</b> (84) IT 05.01.2005	(51) <b>C09C 1/04</b>
(11) <b>1 262 108</b> (84) AT 29.03.2006 DK 29.06.2006 LI 31.05.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006	(51) <b>A23L 1/305</b> (84) CH 31.05.2006 IE 29.03.2006 MC 31.05.2006 PT 29.08.2006 IT 29.03.2006	(11) <b>1 262 348</b> (84) IT 10.05.2006	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 262 589</b> (84) IT 21.06.2006	(51) <b>D06F 39/14</b>
(11) <b>1 262 109</b> (84) AT 29.03.2006 GB 29.06.2006 DK 29.06.2006 LI 29.03.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006 DE 30.06.2006	(51) <b>A23L 2/08</b> (84) BE 29.03.2006 CH 29.03.2006 IE 23.05.2006 MC 31.05.2006 PT 29.08.2006 IT 29.03.2006	(11) <b>1 262 382</b> (84) AT 14.12.2005 CH 14.12.2005 FI 14.12.2005 GR 14.03.2006 LI 14.12.2005 MC 28.02.2006 PT 15.05.2006 IT 14.12.2005	(51) <b>B60R 21/34</b> (84) BE 14.12.2005 DK 14.03.2006 GB 14.03.2006 IE 20.02.2006 LU 28.02.2006 NL 14.12.2005 SE 14.03.2006	(11) <b>1 262 609</b> (84) AT 19.07.2006 FI 19.07.2006 PT 19.12.2006	(51) <b>E04F 15/04</b> (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 IT 19.07.2006
(11) <b>1 262 112</b> (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 IE 27.07.2005 SE 27.10.2005 IT 27.07.2005	(51) <b>A24F 17/00</b> (84) DK 27.10.2005 GR 27.10.2005 PT 27.12.2005 TR 27.07.2005	(11) <b>1 262 383</b> (84) AT 01.09.2004 CH 01.09.2004 DK 01.12.2004 FI 01.09.2004	(51) <b>B60R 22/10</b> (84) BE 01.09.2004 CY 08.05.2005 ES 01.09.2004 GR 01.12.2004	(11) <b>1 262 652</b> (84) IT 26.07.2006	(51) <b>F02F 1/24</b>
				(11) <b>1 262 688</b> (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	(51) <b>F16H 25/22</b> (84) BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
				(11) <b>1 262 701</b> (84) AT 08.02.2006 IE 22.05.2006 PT 10.07.2006	(51) <b>F16L 9/00</b> (84) FI 08.02.2006 MC 31.05.2006 IT 08.02.2006
				(11) <b>1 262 720</b> (84) BE 31.05.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 MC 31.05.2005 TR 26.01.2005	(51) <b>F24D 19/08</b> (84) CY 23.05.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 IE 26.01.2005 SE 26.04.2005 IT 26.01.2005
				(11) <b>1 262 860</b> (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 IE 27.07.2005 SE 27.10.2005	(51) <b>G06F 1/00</b> (84) DK 27.10.2005 GR 27.10.2005 PT 27.12.2005 TR 27.07.2005

IT 27.07.2005		(11) <b>1 263 782</b>	(51) <b>C07K 14/415</b>	(11) <b>1 264 551</b>	(51) <b>A24F 17/00</b>
(11) <b>1 262 953</b>	(51) <b>G10L 15/06</b>	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 30.06.2006
(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	CH 30.06.2006	DK 26.01.2006
GB 23.05.2006	CH 07.12.2005	SE 10.04.2007		FI 26.10.2005	GR 26.01.2006
DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	(11) <b>1 263 783</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>	IE 26.10.2005	LI 30.06.2006
FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	MC 30.06.2006	PT 27.03.2006
IE 23.05.2006	LI 07.12.2005	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	SE 26.01.2006	IT 26.10.2005
MC 31.05.2006	NL 07.12.2005	SE 17.04.2007		(11) <b>1 264 554</b>	(51) <b>A43B 7/12</b>
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	(11) <b>1 263 806</b>	(51) <b>C08F 8/30</b>	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 31.05.2006
IT 07.12.2005		(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	CH 31.05.2006	DK 26.01.2006
(11) <b>1 262 979</b>	(51) <b>G11B 23/40</b>	(11) <b>1 263 815</b>	(51) <b>C08F 210/00</b>	FI 26.10.2005	GB 26.10.2005
(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005
CH 27.07.2005	DK 27.10.2005	(11) <b>1 263 823</b>	(51) <b>C08F 290/14</b>	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006
ES 07.11.2005	FI 27.07.2005	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006
GR 27.10.2005	LI 27.07.2005	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	SE 26.01.2006	IT 26.10.2005
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	SE 10.04.2007		(11) <b>1 264 580</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>
SE 27.10.2005	TR 27.07.2005	(11) <b>1 264 027</b>	(51) <b>D06C 15/00</b>	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
IT 27.07.2005		(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
(11) <b>1 263 054</b>	(51) <b>H01L 31/0203</b>	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(84) IT 31.08.2005		(11) <b>1 264 068</b>	(51) <b>E21B 17/043</b>	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
(11) <b>1 263 068</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	DK 22.02.2007	
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) <b>1 264 613</b>	(51) <b>A61M 25/10</b>
CH 26.10.2005	DK 26.01.2006	SE 03.04.2007		(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	(11) <b>1 264 074</b>	(51) <b>E21B 33/076</b>	(11) <b>1 264 633</b>	(51) <b>B01F 17/00</b>
GR 26.01.2006	LI 26.10.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) <b>1 264 662</b>	(51) <b>B24B 35/00</b>
SE 26.01.2006	IT 26.10.2005	SE 03.04.2007		(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
(11) <b>1 263 106</b>	(51) <b>H02G 9/06</b>	(11) <b>1 264 259</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>1 264 699</b>	(51) <b>B41J 13/00</b>
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005
CH 09.03.2005	CY 20.05.2005	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	CH 14.09.2005	DK 14.12.2005
DK 09.06.2005	ES 20.06.2005	(11) <b>1 264 298</b>	(51) <b>G09F 9/33</b>	ES 25.12.2005	FI 14.09.2005
FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	GR 14.12.2005	IE 23.02.2006
LI 09.03.2005	LU 20.05.2005	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	LI 14.09.2005	LU 28.02.2006
MC 31.05.2005	NL 09.03.2005	SE 03.04.2007		MC 28.02.2006	NL 14.09.2005
PT 07.09.2005	TR 09.03.2005	(11) <b>1 264 320</b>	(51) <b>H01G 4/12</b>	PT 14.02.2006	SE 14.12.2005
IT 09.03.2005		(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	IT 14.09.2005	
(11) <b>1 263 163</b>	(51) <b>H04L 9/06</b>	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) <b>1 264 700</b>	(51) <b>B41J 13/10</b>
(84) IT 26.07.2006		(11) <b>1 264 360</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(84) AT 10.08.2005	(84) BE 10.08.2005
(11) <b>1 263 243</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	CH 10.08.2005	DK 10.11.2005
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	ES 21.11.2005	FI 10.08.2005
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	GR 10.11.2005	IE 23.02.2006
SE 24.04.2007		LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	LI 10.08.2005	LU 28.02.2006
(11) <b>1 263 256</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	MC 28.02.2006	NL 10.08.2005
(84) IT 04.01.2006		IT 07.06.2006		PT 10.01.2006	SE 10.11.2005
(11) <b>1 263 329</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 264 363</b>	(51) <b>H01Q 1/42</b>	TR 10.08.2005	IT 10.08.2005
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(11) <b>1 264 701</b>	(51) <b>B41J 13/10</b>
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005
SE 10.04.2007		(11) <b>1 264 380</b>	(51) <b>A61F 13/84</b>	CH 31.08.2005	DK 30.11.2005
(11) <b>1 263 380</b>	(51) <b>A61F 13/84</b>	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	FI 31.08.2005	GR 30.11.2005
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	IE 23.02.2006	LI 31.08.2005
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
(11) <b>1 263 460</b>	(51) <b>A61K 38/48</b>	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	NL 31.08.2005	PT 22.02.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	SE 30.11.2005	IT 31.08.2005
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(11) <b>1 264 528</b>	(51) <b>A01D 45/02</b>	(11) <b>1 264 720</b>	(51) <b>B60J 7/043</b>
(11) <b>1 263 483</b>	(51) <b>A61L 15/36</b>	(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	(84) IT 05.07.2006	
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	(11) <b>1 264 739</b>	(51) <b>B60R 19/18</b>
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	PT 14.05.2007		(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(11) <b>1 263 520</b>	(51) <b>B01D 53/94</b>	(11) <b>1 264 535</b>	(51) <b>A01F 29/20</b>	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) BE 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
SE 03.04.2007		DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
		FI 03.05.2006	IE 24.05.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
		LI 03.05.2006	MC 31.05.2006		
		NL 03.05.2006	PT 03.10.2006		
		SE 03.08.2006	IT 03.05.2006		

(11) <b>1 264 751</b> (84) DE 30.03.2005 IT 29.12.2004	(51) <b>B61H 13/02</b> (84) FR 29.12.2004	(11) <b>1 265 002</b> (84) IT 19.07.2006	(51) <b>F16D 69/00</b>	(11) <b>1 265 419</b> (84) AT 19.07.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006
(11) <b>1 264 752</b> (84) DE 21.01.2005 IT 20.10.2004	(51) <b>B61H 13/02</b> (84) FR 20.10.2004	(11) <b>1 265 012</b> (84) AT 17.08.2005 DK 17.11.2005 GB 17.08.2005 IE 17.08.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(51) <b>F16K 24/04</b> (84) DE 18.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 NL 17.08.2005 SE 17.11.2005 IT 17.08.2005	(11) <b>1 265 420</b> (84) AT 01.02.2006 CH 01.02.2006 FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 SE 01.05.2006	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) BE 01.02.2006 DK 01.05.2006 IE 29.05.2006 MC 31.05.2006 PT 03.07.2006 IT 01.02.2006
(11) <b>1 264 763</b> (84) IT 25.01.2006	(51) <b>B62M 25/04</b>	(11) <b>1 265 013</b> (84) DK 09.06.2005 NL 09.03.2005	(51) <b>F16K 31/26</b> (84) ES 20.06.2005 IT 09.03.2005	(11) <b>1 265 472</b> (84) AT 12.02.2006 CH 28.02.2006 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 LI 28.02.2006 MC 28.02.2006 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) BE 01.02.2006 DK 01.05.2006 IE 29.05.2006 MC 31.05.2006 PT 03.07.2006 IT 01.02.2006
(11) <b>1 264 770</b> (84) AT 04.01.2006 CH 04.01.2006 FI 04.01.2006 PT 05.06.2006 IT 04.01.2006	(51) <b>B65C 9/00</b> (84) BE 04.01.2006 DK 04.04.2006 LI 04.01.2006 SE 04.04.2006	(11) <b>1 265 052</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>G01C 17/08</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 265 487</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>H05K 7/18</b> (84) BE 28.02.2006 DK 10.11.2005 FI 10.08.2005 IE 10.08.2005 LU 28.02.2006 NL 10.08.2005 SE 10.11.2005 IT 10.08.2005
(11) <b>1 264 811</b> (84) AT 02.08.2006 CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006 DE 03.11.2006	(51) <b>C04B 41/87</b> (84) BE 02.08.2006 DK 02.11.2006 LI 02.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(11) <b>1 265 082</b> (84) AT 09.08.2006 DK 09.11.2006 PT 09.01.2007	(51) <b>G02B 5/20</b> (84) BE 09.08.2006 ES 20.11.2006 IT 09.08.2006	(11) <b>1 265 515</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>A47F 5/00</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007
(11) <b>1 264 864</b> (84) IT 10.08.2005	(51) <b>C08L 83/04</b>	(11) <b>1 265 091</b> (84) IT 20.12.2006	(51) <b>G02B 15/177</b>	(11) <b>1 265 551</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>A21D 10/00</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007
(11) <b>1 264 866</b> (84) IT 02.08.2006	(51) <b>C09C 1/02</b>	(11) <b>1 265 206</b> (84) AT 27.07.2005 CH 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 TR 27.07.2005	(51) <b>G08G 1/0968</b> (84) BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 GR 27.10.2005 NL 27.07.2005 SE 27.10.2005 IT 27.07.2005	(11) <b>1 265 552</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>A61F 2/06</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007
(11) <b>1 264 869</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>C09D 163/00</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 265 343</b> (84) AT 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006	(51) <b>H02M 3/156</b> (84) CH 16.08.2006 ES 27.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(11) <b>1 265 592</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>A61K 8/97</b> (84) SE 21.05.2007
(11) <b>1 264 904</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>C22C 1/06</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 265 364</b> (84) DE 16.09.2005	(51) <b>H03L 7/081</b> (84) IT 15.06.2005	(11) <b>1 265 681</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>A63H 11/10</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007
(11) <b>1 264 949</b> (84) AT 23.11.2005 CH 23.11.2005 ES 06.03.2006 GR 23.02.2006 LI 23.11.2005 NL 23.11.2005 SE 23.02.2006	(51) <b>E05B 13/10</b> (84) BE 23.11.2005 DK 23.02.2006 FI 23.11.2005 IE 31.05.2006 MC 31.05.2006 PT 24.04.2006 IT 23.11.2005	(11) <b>1 265 368</b> (84) GB 19.07.2006	(51) <b>H04B 1/28</b> (84) DE 01.12.2006	(11) <b>1 265 736</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>B29C 43/16</b> (84) PT 25.06.2007
(11) <b>1 264 950</b> (84) DE 19.11.2004 IT 18.08.2004	(51) <b>E05B 17/00</b> (84) FR 18.08.2004	(11) <b>1 265 374</b> (84) AT 17.12.2003 CY 17.12.2003 ES 28.03.2004 GR 17.03.2004 LU 30.05.2004 NL 17.12.2003 TR 17.12.2003	(51) <b>H04B 1/707</b> (84) BE 31.05.2004 DK 17.03.2004 FI 17.12.2003 IE 17.12.2003 MC 31.05.2004 SE 17.03.2004 IT 17.12.2003	(11) <b>1 265 747</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>B32B 27/08</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007
(11) <b>1 264 962</b> (84) IT 11.10.2006	(51) <b>E21B 49/08</b>	(11) <b>1 265 382</b> (84) IT 23.11.2005	(51) <b>H04B 10/18</b>	(11) <b>1 265 850</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>C07C 237/30</b> (84) PT 04.06.2007
(11) <b>1 264 972</b> (84) AT 03.05.2006 CH 03.05.2006 FI 03.05.2006 LI 03.05.2006 NL 03.05.2006 SE 03.08.2006	(51) <b>F01N 7/08</b> (84) BE 03.05.2006 DK 03.08.2006 IE 31.05.2006 MC 31.05.2006 PT 03.10.2006 IT 03.05.2006	(11) <b>1 265 400</b> (84) AT 07.07.2004 ES 18.10.2004 GR 07.10.2004 NL 07.07.2004 TR 07.07.2004	(51) <b>H04L 12/28</b> (84) DK 07.10.2004 FI 07.07.2004 IE 07.07.2004 SE 07.10.2004 IT 07.07.2004	(11) <b>1 265 907</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>C07F 9/655</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) <b>1 264 979</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>F02F 3/00</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 265 402</b> (84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006 FI 20.12.2006 IT 20.12.2006	(51) <b>H04L 12/413</b> (84) CH 20.12.2006 BE 20.12.2006 SE 20.03.2007 PT 23.04.2007	(11) <b>1 266 281</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>G06F 3/14</b> (84) PT 25.06.2007

(11) <b>1 266 412</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>H01L 43/10</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007	PT 12.06.2006 IT 11.01.2006	SE 11.04.2006	SE 15.02.2007 PT 16.04.2007	IT 15.11.2006 DK 15.02.2007
(11) <b>1 266 557</b> (84) IT 13.09.2006	(51) <b>A01D 34/68</b>	(11) <b>1 266 670</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>A61M 25/01</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 267 013</b> (84) IT 02.11.2005	(51) <b>E04F 15/04</b>
(11) <b>1 266 559</b> (84) AT 05.01.2005 CY 17.05.2005 FI 05.01.2005 GR 05.04.2005 LU 17.05.2005 NL 05.01.2005 TR 05.01.2005	(51) <b>A01D 45/00</b> (84) BE 31.05.2005 DK 05.04.2005 GB 05.01.2005 IE 05.01.2005 MC 31.05.2005 SE 05.04.2005 IT 05.01.2005	(11) <b>1 266 690</b> (84) IT 22.02.2006	(51) <b>B01J 49/00</b>	(11) <b>1 267 078</b> (84) AT 01.02.2006 CH 01.02.2006 ES 12.05.2006 IE 14.06.2006 MC 30.06.2006 PT 03.07.2006 IT 01.02.2006	(51) <b>F04C 15/00</b> (84) BE 01.02.2006 DK 01.05.2006 FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 SE 01.05.2006
(11) <b>1 266 567</b> (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 DE 01.07.2005 FI 30.03.2005 LI 30.03.2005 MC 30.06.2005 TR 30.03.2005	(51) <b>A01K 61/00</b> (84) BE 30.03.2005 CY 13.06.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 LU 13.06.2005 NL 30.03.2005 IT 30.03.2005	(11) <b>1 266 698</b> (84) CH 24.05.2006 NL 24.05.2006	(51) <b>B05B 11/00</b> (84) LI 24.05.2006 IT 24.05.2006	(11) <b>1 267 081</b> (84) AT 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 PT 23.04.2007	(51) <b>F04D 29/06</b> (84) BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 IT 22.11.2006 DK 22.02.2007
(11) <b>1 266 571</b> (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007	(51) <b>A01N 59/00</b> (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 DK 28.02.2007	(11) <b>1 266 723</b> (84) AT 15.11.2006 NL 15.11.2006 PT 16.04.2007	(51) <b>B24B 13/005</b> (84) FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 DK 15.02.2007	(11) <b>1 267 082</b> (84) AT 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007	(51) <b>F04D 29/06</b> (84) BE 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 20.03.2007 IT 18.10.2006
(11) <b>1 266 595</b> (84) IE 13.06.2006 IT 26.10.2005	(51) <b>A47B 95/00</b> (84) MC 30.06.2006	(11) <b>1 266 734</b> (84) AT 28.06.2006 DK 28.09.2006 LI 28.06.2006 SE 28.09.2006	(51) <b>B28B 15/00</b> (84) CH 28.06.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 IT 28.06.2006	(11) <b>1 267 087</b> (84) AT 26.10.2005 DK 26.01.2006 GR 26.01.2006 LI 31.05.2006 PT 27.03.2006 IT 26.10.2005	(51) <b>F16B 15/00</b> (84) CH 31.05.2006 FI 26.10.2005 IE 26.10.2005 MC 31.05.2006 SE 26.01.2006
(11) <b>1 266 606</b> (84) IT 26.10.2005	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 266 768</b> (84) IT 14.06.2006	(51) <b>B42D 15/00</b>	(11) <b>1 267 090</b> (84) IT 08.03.2006	(51) <b>F16C 35/067</b>
(11) <b>1 266 608</b> (84) AT 23.08.2006 CH 23.08.2006 LI 23.08.2006 SE 23.11.2006	(51) <b>A61B 5/15</b> (84) BE 23.08.2006 FI 23.08.2006 PT 24.01.2007 IT 23.08.2006	(11) <b>1 266 771</b> (84) DE 01.12.2005	(51) <b>B60C 11/13</b> (84) IT 31.08.2005	(11) <b>1 267 095</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>F16H 1/28</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007
(11) <b>1 266 614</b> (84) IT 30.11.2005	(51) <b>A61B 5/06</b>	(11) <b>1 266 782</b> (84) AT 12.07.2006 ES 23.10.2006 IE 12.07.2006 PT 12.12.2006 IT 12.07.2006	(51) <b>B60J 7/20</b> (84) DK 12.10.2006 FI 12.07.2006 NL 12.07.2006 SE 12.10.2006	(11) <b>1 267 114</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>F16L 25/00</b> (84) SE 21.05.2007
(11) <b>1 266 629</b> (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 SE 28.02.2007 PT 30.04.2007	(51) <b>A61B 17/12</b> (84) CH 29.11.2006 FI 29.11.2006 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007	(11) <b>1 266 815</b> (84) IT 29.03.2006	(51) <b>B61D 17/08</b>	(11) <b>1 267 132</b> (84) DK 07.03.2006 GR 07.03.2006 SE 07.03.2006	(51) <b>F24F 7/007</b> (84) FI 07.12.2005 MC 30.06.2006 IT 07.12.2005
(11) <b>1 266 630</b> (84) AT 06.12.2006 LI 06.12.2006 SE 06.03.2007	(51) <b>A61B 17/12</b> (84) CH 06.12.2006 FI 06.12.2006 PT 07.05.2007	(11) <b>1 266 861</b> (84) BE 30.06.2004 DK 10.03.2004 FI 10.12.2003 IE 10.12.2003 MC 30.06.2004 SE 10.03.2004 IT 10.12.2003	(51) <b>B66C 23/82</b> (84) CY 10.12.2003 ES 21.03.2004 GR 10.03.2004 LU 11.06.2004 NL 10.12.2003 TR 10.12.2003	(11) <b>1 267 139</b> (84) IT 03.05.2006	(51) <b>F26B 5/06</b>
(11) <b>1 266 638</b> (84) IT 19.10.2005	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 266 957</b> (84) AT 08.03.2006 CH 08.03.2006 FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006	(51) <b>C11D 17/04</b> (84) BE 08.03.2006 DK 08.06.2006 IE 12.06.2006 MC 30.06.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(11) <b>1 267 150</b> (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 ES 06.08.2006 IE 12.06.2006 MC 30.06.2006 PT 26.09.2006	(51) <b>G01G 19/414</b> (84) BE 26.04.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 LI 26.04.2006 NL 26.04.2006 IT 26.04.2006
(11) <b>1 266 639</b> (84) AT 02.08.2006 ES 13.11.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(51) <b>A61F 2/06</b> (84) DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) <b>1 266 959</b> (84) IT 09.11.2005	(51) <b>C12M 3/08</b>	(11) <b>1 267 208</b> (84) IT 04.01.2006	(51) <b>G03C 5/395</b>
(11) <b>1 266 645</b> (84) AT 11.01.2006 CH 30.06.2006 ES 22.04.2006 IE 11.01.2006 MC 30.06.2006	(51) <b>A61J 1/00</b> (84) BE 30.06.2006 DK 11.04.2006 FI 11.01.2006 LI 30.06.2006 NL 11.01.2006	(11) <b>1 267 008</b> (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006	(51) <b>E04B 2/74</b> (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 15.11.2006	(11) <b>1 267 373</b> (84) IT 01.02.2006	(51) <b>H01H 19/56</b>
		(11) <b>1 267 413</b> (84) DE 12.04.2006	(51) <b>H01L 29/417</b> (84) IT 11.01.2006	(11) <b>1 267 441</b> (84) PT 18.06.2007	(51) <b>H01Q 1/38</b> (84) CH 17.01.2007

LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) <b>1 268 353</b>	(51) <b>C03B 37/09</b>	(11) <b>1 269 833</b>	(51) <b>A01K 1/01</b>
(11) <b>1 267 443</b>	(51) <b>H01Q 3/26</b>	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 17.11.2004	(84) CY 13.06.2005
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	DE 18.02.2005	DK 17.02.2005
CH 26.10.2005	DK 26.01.2006	SE 17.04.2007		ES 28.02.2005	FI 17.11.2004
ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	(11) <b>1 268 903</b>	(51) <b>D04B 15/48</b>	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
GR 26.01.2006	IE 15.05.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005
LI 26.10.2005	MC 31.05.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	TR 17.11.2004	IT 17.11.2004
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	SE 24.04.2007		(11) <b>1 269 852</b>	(51) <b>A22C 13/00</b>
SE 26.01.2006	IT 26.10.2005	(11) <b>1 268 956</b>	(51) <b>E04H 17/16</b>	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) <b>1 267 449</b>	(51) <b>H01R 4/36</b>	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
(84) IT 26.07.2006		FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007
(11) <b>1 267 470</b>	(51) <b>H02K 1/14</b>	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
(84) IT 22.11.2006		IT 26.07.2006		(11) <b>1 269 860</b>	(51) <b>A23L 1/308</b>
(11) <b>1 267 498</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 269 194</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(84) IT 26.10.2005	
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(11) <b>1 269 861</b>	(51) <b>A23L 1/318</b>
LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	(11) <b>1 269 211</b>	(51) <b>G01R 33/422</b>	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
PT 14.05.2007		(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	IE 26.06.2006	LI 22.03.2006
(11) <b>1 267 530</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	MC 30.06.2006	NL 22.03.2006
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 31.05.2005	(11) <b>1 269 488</b>	(51) <b>H01F 1/34</b>	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
CY 30.05.2005	DE 30.12.2004	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	IT 22.03.2006	
DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	CH 02.02.2005	CY 18.02.2005	(11) <b>1 269 894</b>	(51) <b>A47C 23/00</b>
FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	DK 02.05.2005	ES 13.05.2005	(84) AT 06.12.2006	(84) FI 06.12.2006
IE 29.09.2004	LU 30.05.2005	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	SE 06.03.2007	PT 07.05.2007
MC 31.05.2005	NL 29.09.2004	IE 18.02.2005	LI 02.02.2005	(11) <b>1 269 912</b>	(51) <b>A61B 5/05</b>
SE 29.12.2004	TR 29.09.2004	LU 18.02.2005	MC 28.02.2005	(84) AT 28.04.2004	(84) CH 28.04.2004
IT 29.09.2004		NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	CY 28.04.2004	DK 28.07.2004
(11) <b>1 267 690</b>	(51) <b>A47J 37/12</b>	TR 02.02.2005	IT 02.02.2005	ES 08.08.2004	FI 28.04.2004
(84) AT 06.09.2006	(84) GB 06.09.2006	(11) <b>1 269 506</b>	(51) <b>H01H 61/02</b>	GR 28.07.2004	IE 21.06.2004
FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	LI 28.04.2004	LU 21.06.2004
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	(11) <b>1 269 522</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	MC 30.06.2004	TR 28.04.2004
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	IT 28.04.2004	
(11) <b>1 267 692</b>	(51) <b>A47K 5/12</b>	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(11) <b>1 269 924</b>	(51) <b>A61B 17/15</b>
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SE 24.04.2007		(84) FI 13.12.2006	(84) SE 13.03.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) <b>1 269 567</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	IT 13.12.2006	PT 14.05.2007
SE 17.04.2007		(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(11) <b>1 269 931</b>	(51) <b>A61B 18/20</b>
(11) <b>1 267 745</b>	(51) <b>A61C 9/00</b>	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	LI 19.04.2006	NL 19.04.2006	SE 31.05.2007	
SE 24.04.2007		PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(11) <b>1 269 940</b>	(51) <b>A61F 2/38</b>
(11) <b>1 267 826</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	IT 19.04.2006	DE 20.07.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 269 603</b>	(51) <b>H02J 13/00</b>	DK 18.04.2006	ES 29.04.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) SE 28.06.2007		FI 18.01.2006	MC 30.06.2006
SE 03.04.2007		(11) <b>1 269 707</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
(11) <b>1 267 845</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SE 03.04.2007		(11) <b>1 269 953</b>	(51) <b>A61F 13/472</b>
SE 03.04.2007		(11) <b>1 269 722</b>	(51) <b>H04M 1/247</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006
(11) <b>1 267 857</b>	(51) <b>A61K 31/12</b>	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	BG 13.12.2006	CH 13.09.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CZ 13.09.2006	FI 13.09.2006
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	SE 24.04.2007		LI 13.09.2006	PT 26.02.2007
(11) <b>1 267 920</b>	(51) <b>A61K 39/145</b>	(11) <b>1 269 826</b>	(51) <b>A01D 78/12</b>	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) <b>1 269 955</b>	(51) <b>A61F 13/496</b>
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006
SE 03.04.2007		GB 08.03.2006	IE 08.03.2006	DK 25.04.2006	FI 25.01.2006
(11) <b>1 268 081</b>	(51) <b>B05B 3/04</b>	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	IE 06.06.2006	LI 25.01.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	MC 30.06.2006	PT 26.06.2006
SE 10.04.2007		SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	IT 25.01.2006	
(11) <b>1 268 322</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	(11) <b>1 269 831</b>	(51) <b>A01G 27/00</b>	(11) <b>1 269 960</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) CH 17.01.2007	(84) AT 30.11.2005	(84) CH 30.11.2005
		LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006
				IE 30.05.2006	LI 30.11.2005



MC 31.05.2006	PT 02.05.2006	(11) <b>1 270 443</b>	(51) <b>B65D 75/58</b>	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
IT 30.11.2005		(84) BE 14.04.2004	(84) CH 14.04.2004	IT 24.05.2006	
		CY 14.04.2004	DK 14.07.2004		
(11) <b>1 270 017</b>	(51) <b>A61K 51/04</b>	ES 25.07.2004	FI 14.04.2004	(11) <b>1 270 765</b>	(51) <b>C25B 9/08</b>
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	FR 14.04.2004	GR 14.07.2004	(84) SE 10.04.2007	
DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	IE 08.06.2004	LI 14.04.2004		
FI 12.04.2006	NL 12.04.2006	LU 07.06.2004	MC 30.06.2004	(11) <b>1 270 779</b>	(51) <b>D03C 3/38</b>
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	NL 14.04.2004	SE 14.07.2004	(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006
IT 12.04.2006		TR 14.04.2004	IT 14.04.2004	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
				PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
(11) <b>1 270 019</b>	(51) <b>A61L 2/16</b>	(11) <b>1 270 459</b>	(51) <b>B65G 47/31</b>	(11) <b>1 270 788</b>	(51) <b>D05B 21/00</b>
(84) IT 26.10.2005		(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006
		DK 21.03.2006	FI 21.12.2005	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
(11) <b>1 270 024</b>	(51) <b>A61L 27/18</b>	GR 21.03.2006	IE 19.06.2006	PT 26.02.2007	IT 13.09.2006
(84) IT 12.04.2006		NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	DK 13.12.2006	
		SE 21.03.2006	IT 21.12.2005		
(11) <b>1 270 025</b>	(51) <b>A61L 27/44</b>	(11) <b>1 270 508</b>	(51) <b>C01B 3/06</b>	(11) <b>1 270 792</b>	(51) <b>D06F 57/04</b>
(84) IT 10.05.2006		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) CH 05.01.2005	(84) CY 27.06.2005
		SE 03.04.2007		ES 16.04.2005	GR 05.04.2005
(11) <b>1 270 068</b>	(51) <b>B01J 23/22</b>			LI 05.01.2005	LU 27.06.2005
(84) IT 19.04.2006				MC 30.06.2005	TR 05.01.2005
				IT 05.01.2005	
(11) <b>1 270 101</b>	(51) <b>B21C 37/29</b>	(11) <b>1 270 518</b>	(51) <b>C02F 3/34</b>	(11) <b>1 270 795</b>	(51) <b>D06F 71/29</b>
(84) AT 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) BE 30.06.2005	(84) CY 25.06.2005	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	DK 13.07.2005	ES 24.07.2005	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	FI 13.04.2005	GB 13.04.2005		
DK 22.02.2007		GR 13.07.2005	IE 13.04.2005		
		LU 25.06.2005	MC 30.06.2005		
(11) <b>1 270 119</b>	(51) <b>B23B 31/12</b>	NL 13.04.2005	PT 13.09.2005	(11) <b>1 270 798</b>	(51) <b>D06M 15/647</b>
(84) IT 27.09.2006		SE 13.07.2005	TR 13.04.2005	(84) SE 24.04.2007	
		IT 13.04.2005			
(11) <b>1 270 164</b>	(51) <b>B29C 33/04</b>	(11) <b>1 270 571</b>	(51) <b>C07D 413/12</b>	(11) <b>1 270 805</b>	(51) <b>D21C 9/14</b>
(84) IT 17.05.2006		(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006
		ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006
(11) <b>1 270 186</b>	(51) <b>B29C 67/00</b>	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
(84) IT 23.08.2006		SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	PT 26.09.2006	IT 26.04.2006
		DK 06.12.2006			
(11) <b>1 270 187</b>	(51) <b>B29C 70/72</b>	(11) <b>1 270 605</b>	(51) <b>C08F 8/00</b>	(11) <b>1 270 814</b>	(51) <b>E01B 35/04</b>
(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006
PT 14.05.2007		CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
		SE 03.04.2007		NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
(11) <b>1 270 202</b>	(51) <b>B32B 18/00</b>			SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
(84) IT 26.04.2006					
(11) <b>1 270 230</b>	(51) <b>B41J 2/15</b>	(11) <b>1 270 641</b>	(51) <b>C08G 63/85</b>	(11) <b>1 270 826</b>	(51) <b>E02F 3/92</b>
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) IT 30.08.2006		(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007			LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
SE 17.04.2007					
(11) <b>1 270 233</b>	(51) <b>B41J 2/16</b>	(11) <b>1 270 645</b>	(51) <b>C08G 75/08</b>	(11) <b>1 270 831</b>	(51) <b>E03D 1/34</b>
(84) IT 09.11.2005		(84) IT 14.12.2005		(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
				IE 27.09.2006	PT 13.03.2007
(11) <b>1 270 234</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 270 659</b>	(51) <b>C08K 5/103</b>	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
(84) CH 27.12.2006	(84) LI 27.12.2006	(84) IT 22.02.2006		DK 27.12.2006	
(11) <b>1 270 236</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 270 706</b>	(51) <b>C10L 1/02</b>	(11) <b>1 270 837</b>	(51) <b>E04B 1/80</b>
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) IT 12.07.2006		(84) BE 30.06.2006	(84) DK 07.03.2006
				ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
(11) <b>1 270 250</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	(11) <b>1 270 714</b>	(51) <b>C12M 1/107</b>	GB 07.12.2005	GR 07.03.2006
(84) IT 22.02.2006		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	IE 07.12.2005	MC 30.06.2006
		SE 03.04.2007		NL 07.12.2005	PT 08.05.2006
				SE 07.03.2006	IT 07.12.2005
(11) <b>1 270 261</b>	(51) <b>B42D 9/00</b>	(11) <b>1 270 745</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 270 844</b>	(51) <b>E04F 21/22</b>
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
PT 28.05.2007		CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	GB 17.06.2006	CH 08.03.2006
		ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	DE 09.06.2006	DK 08.06.2006
(11) <b>1 270 292</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>	GR 28.03.2006	IE 13.06.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
(84) SE 10.04.2007		LI 28.12.2005	MC 30.06.2006	IE 19.06.2006	LI 08.03.2006
		NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	MC 30.06.2006	NL 08.03.2006
(11) <b>1 270 337</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
(84) IT 16.08.2006				IT 08.03.2006	
(11) <b>1 270 346</b>	(51) <b>B60R 22/34</b>	(11) <b>1 270 762</b>	(51) <b>C23C 16/40</b>	(11) <b>1 270 848</b>	(51) <b>E04H 12/20</b>
(84) IT 07.12.2005		(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006
		CH 24.05.2006	DK 24.08.2006		
		ES 04.09.2006	FI 24.05.2006		
(11) <b>1 270 359</b>	(51) <b>B61C 9/52</b>	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006		
(84) FI 20.12.2006	(84) PT 23.04.2007				

IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) <b>1 271 219</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>	(11) <b>1 271 787</b>	(51) <b>H03L 7/089</b>
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005	(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	CH 07.09.2005	DK 07.12.2005	BG 14.12.2005	CH 14.09.2005
(11) <b>1 270 855</b>	(51) <b>E05C 9/20</b>	ES 18.12.2005	FI 07.09.2005	CZ 14.09.2005	DK 14.12.2005
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	GR 07.12.2005	LI 07.09.2005	ES 25.12.2005	FI 14.09.2005
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	GR 14.12.2005	LI 14.09.2005
FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	SE 07.12.2005	IT 07.09.2005	PT 14.02.2006	SE 14.12.2005
IE 08.03.2006	LI 30.06.2006	(11) <b>1 271 291</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	SK 14.09.2005	IT 14.09.2005
MC 30.06.2006	NL 08.03.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	(11) <b>1 271 861</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(11) <b>1 271 413</b>	(51) <b>G06T 17/50</b>	(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005
IT 08.03.2006		(84) IT 16.08.2006		CH 14.09.2005	DE 15.12.2005
(11) <b>1 270 898</b>	(51) <b>F02M 35/10</b>	(11) <b>1 271 472</b>	(51) <b>G10L 19/14</b>	DK 14.12.2005	ES 25.12.2005
(84) IT 20.07.2005		(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	FI 14.09.2005	GR 14.12.2005
(11) <b>1 270 900</b>	(51) <b>F02B 75/02</b>	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	LI 14.09.2005	NL 14.09.2005
(84) AT 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(11) <b>1 271 540</b>	(51) <b>G11C 7/00</b>	PT 14.02.2006	SE 14.12.2005
DK 22.06.2006	LI 22.03.2006	(84) IT 30.11.2005		IT 14.09.2005	
MC 31.07.2006	PT 22.08.2006	(11) <b>1 271 545</b>	(51) <b>G11C 7/12</b>	(11) <b>1 271 908</b>	(51) <b>H04M 3/533</b>
IT 22.03.2006		(84) IT 10.05.2006		(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
(11) <b>1 270 931</b>	(51) <b>F02M 63/02</b>	(11) <b>1 271 550</b>	(51) <b>G11C 16/28</b>	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(84) BE 11.01.2006	(84) DK 11.04.2006	(84) IT 15.11.2006		SE 24.04.2007	
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	(11) <b>1 271 551</b>	(51) <b>G11C 16/32</b>	(11) <b>1 271 957</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
IE 26.06.2006	MC 30.06.2006	(84) IT 02.08.2006		(84) IT 24.05.2006	
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(11) <b>1 271 562</b>	(51) <b>H01B 1/20</b>	(11) <b>1 271 971</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
(11) <b>1 270 946</b>	(51) <b>F04C 13/00</b>	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	CH 31.05.2006	FI 31.05.2006
(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007	NL 20.09.2006	IT 20.09.2006	IE 06.06.2006	LI 31.05.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	SE 20.12.2006		MC 30.06.2006	NL 31.05.2006
PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	DK 20.12.2006		PT 31.10.2006	IT 31.05.2006
IT 18.10.2006	CZ 18.10.2006	(11) <b>1 271 600</b>	(51) <b>H01J 29/02</b>	(11) <b>1 271 991</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
DK 18.01.2007		(84) IT 26.10.2005		(84) IT 26.04.2006	
(11) <b>1 270 961</b>	(51) <b>F16B 7/18</b>	(11) <b>1 271 690</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>	(11) <b>1 272 038</b>	(51) <b>A01N 65/00</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 270 963</b>	(51) <b>F16B 25/00</b>	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	(11) <b>1 272 130</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>
(84) IT 16.11.2005		FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) CY 04.02.2005
(11) <b>1 271 022</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005
(84) IT 23.08.2006		PT 14.05.2007		FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
(11) <b>1 271 040</b>	(51) <b>F16L 55/05</b>	(11) <b>1 271 691</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	TR 17.11.2004	IT 17.11.2004
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(11) <b>1 272 153</b>	(51) <b>A61Q 11/00</b>
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	IE 29.05.2006	LI 03.05.2006	(11) <b>1 272 339</b>	(51) <b>B30B 9/22</b>
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	MC 31.05.2006	NL 03.05.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
(11) <b>1 271 060</b>	(51) <b>F24C 7/00</b>	PT 03.10.2006	IT 03.05.2006	(11) <b>1 272 426</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>
(84) IT 26.07.2006		(11) <b>1 271 698</b>	(51) <b>H01R 12/24</b>	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
(11) <b>1 271 090</b>	(51) <b>F41A 17/02</b>	(84) AT 14.07.2004	(84) DK 14.10.2004	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	ES 14.07.2004	FI 14.07.2004	(11) <b>1 272 543</b>	(51) <b>C08G 64/18</b>
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	GR 14.10.2004	IE 14.07.2004	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
SE 20.03.2007	PT 23.04.2007	NL 14.07.2004	SE 14.10.2004	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(11) <b>1 271 099</b>	(51) <b>G01P 15/08</b>	TR 14.07.2004	IT 14.07.2004	SE 17.04.2007	
(84) IT 28.12.2005		(11) <b>1 271 710</b>	(51) <b>H01R 13/646</b>	(11) <b>1 272 609</b>	(51) <b>C07H 21/04</b>
(11) <b>1 271 100</b>	(51) <b>G01C 19/28</b>	(84) AT 26.11.2003	(84) BE 30.06.2004	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
(84) IT 05.04.2006		CY 26.11.2003	DK 26.02.2004	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
(11) <b>1 271 162</b>	(51) <b>G01R 31/00</b>	ES 26.11.2003	FI 26.11.2003	(11) <b>1 272 668</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	GR 26.02.2004	IE 26.11.2003	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
CH 26.10.2005	DK 26.01.2006	LU 13.06.2004	MC 30.06.2004	(11) <b>1 272 673</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	NL 26.11.2003	SE 26.02.2004	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
GR 26.01.2006	IE 19.06.2006	TR 26.11.2003	IT 26.11.2003	(11) <b>1 272 743</b>	(51) <b>F01M 13/02</b>
LI 26.10.2005	MC 30.06.2006	(11) <b>1 271 729</b>	(51) <b>H02G 1/12</b>	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) IT 21.06.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
SE 26.01.2006	IT 26.10.2005				

(11) <b>1 272 797</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>F21V 21/14</b> (84) SE 21.06.2007	ES 30.01.2006 GR 19.01.2006 PT 20.03.2006 SK 19.10.2005	FI 19.10.2005 NL 19.10.2005 SE 19.01.2006 IT 19.10.2005	(11) <b>1 273 439</b> (84) AT 17.05.2006 CH 17.05.2006 DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 LI 17.05.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006 IT 17.05.2006	(51) <b>B41C 1/10</b> (84) BE 17.05.2006 CZ 17.05.2006 ES 28.08.2006 IE 05.07.2006 MC 31.07.2006 PT 17.10.2006 SK 17.05.2006
(11) <b>1 272 856</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>G01N 35/10</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 273 278</b> (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 ES 10.07.2006 MC 30.06.2006 PT 29.08.2006 IT 29.03.2006	(51) <b>A61F 9/013</b> (84) BE 29.03.2006 DK 29.06.2006 LI 29.03.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006	(11) <b>1 273 440</b> (84) IT 09.08.2006	(51) <b>B41F 7/30</b>
(11) <b>1 272 997</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>G09F 19/14</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 273 281</b> (84) SE 09.11.2006	(51) <b>A61F 13/494</b> (84) IT 09.08.2006	(11) <b>1 273 452</b> (84) SE 28.06.2007	(51) <b>B41J 2/21</b>
(11) <b>1 273 011</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>G21F 5/005</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 273 289</b> (84) IT 23.11.2005	(51) <b>A61K 9/107</b>	(11) <b>1 273 459</b> (84) IT 24.05.2006	(51) <b>B41M 7/00</b>
(11) <b>1 273 012</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(51) <b>G21F 5/005</b> (84) LI 14.03.2007	(11) <b>1 273 294</b> (84) IT 26.10.2005	(51) <b>A61K 31/215</b>	(11) <b>1 273 464</b> (84) AT 26.10.2005 GB 01.07.2006 CZ 26.10.2005 FI 26.10.2005 IE 03.07.2006 PT 27.03.2006 IT 26.10.2005	(51) <b>B60G 9/00</b> (84) BG 26.01.2006 CH 26.10.2005 DK 26.01.2006 GR 26.01.2006 LI 26.10.2005 SK 26.10.2005
(11) <b>1 273 021</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>H01H 71/08</b> (84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 273 301</b> (84) BG 06.12.2006 PT 19.02.2007	(51) <b>A61K 47/00</b> (84) FI 06.09.2006 IT 06.09.2006	(11) <b>1 273 493</b> (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 CY 05.07.2005 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 05.07.2005 LU 05.07.2005 NL 29.12.2004 SK 29.12.2004 IT 29.12.2004	(51) <b>B60R 25/02</b> (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 CZ 29.12.2004 EE 29.12.2004 GR 29.03.2005 LI 29.12.2004 MC 31.07.2005 SE 29.03.2005 TR 29.12.2004
(11) <b>1 273 027</b> (84) FI 07.02.2007	(51) <b>H01J 37/32</b> (84) SE 07.05.2007	(11) <b>1 273 357</b> (84) AT 06.09.2006 BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006	(51) <b>B05D 3/06</b> (84) SK 06.09.2006 GB 06.09.2006 ES 17.12.2006 IE 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006	(11) <b>1 273 517</b> (84) AT 15.03.2006 CH 15.03.2006 LI 15.03.2006 IT 15.03.2006	(51) <b>B64F 1/32</b> (84) BE 15.03.2006 DK 15.06.2006 PT 16.08.2006
(11) <b>1 273 047</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>H01L 31/02</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(11) <b>1 273 381</b> (84) AT 05.01.2005 BG 05.01.2005 CY 04.07.2005 DK 05.04.2005 ES 16.04.2005 GR 05.04.2005 LI 05.01.2005 MC 31.07.2005 SK 05.01.2005 IT 05.01.2005	(51) <b>B23K 23/00</b> (84) BE 05.01.2005 CH 05.01.2005 CZ 05.01.2005 EE 05.01.2005 FI 05.01.2005 IE 04.07.2005 LU 04.07.2005 SE 05.04.2005 TR 05.01.2005	(11) <b>1 273 522</b> (84) AT 24.11.2004 CY 21.06.2005 GR 24.02.2005 LU 21.06.2005 NL 24.11.2004 TR 24.11.2004	(51) <b>B65B 61/24</b> (84) BE 24.11.2004 FI 24.11.2004 IE 21.06.2005 MC 30.06.2005 SE 24.02.2005 IT 24.11.2004
(11) <b>1 273 081</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>H02B 1/04</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 273 417</b> (84) IT 25.01.2006	(51) <b>B29C 43/08</b>	(11) <b>1 273 539</b> (84) BE 25.01.2006 CH 25.01.2006 ES 06.05.2006 LI 25.01.2006 PT 26.06.2006 IT 25.01.2006	(51) <b>B65G 67/02</b> (84) BG 25.04.2006 DK 25.04.2006 FI 25.01.2006 MC 31.07.2006 SK 25.01.2006
(11) <b>1 273 213</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>H05K 3/12</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 273 422</b> (84) AT 10.11.2004 BG 10.11.2004 CY 01.07.2005 DK 10.02.2005 ES 02.07.2005 GR 10.02.2005 LI 10.11.2004 MC 31.07.2005 SE 10.02.2005 TR 10.11.2004	(51) <b>B29C 45/14</b> (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 CZ 10.11.2004 EE 10.11.2004 FI 10.11.2004 IE 01.07.2005 LU 01.07.2005 NL 10.11.2004 SK 10.11.2004 IT 10.11.2004	(11) <b>1 273 545</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>B65H 37/06</b> (84) SE 21.06.2007
(11) <b>1 273 220</b> (84) AT 27.07.2005 BG 27.10.2005 CZ 27.07.2005 DK 27.10.2005 ES 07.11.2005 GR 27.10.2005 PT 27.12.2005 SK 27.07.2005 IT 27.07.2005	(51) <b>A01D 31/00</b> (84) BE 27.07.2005 CH 27.07.2005 DE 28.10.2005 EE 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 SE 27.10.2005 TR 27.07.2005	(11) <b>1 273 435</b> (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 15.03.2005 LU 15.03.2005 NL 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) <b>B32B 27/18</b> (84) BE 06.10.2004 CY 15.03.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 LI 06.10.2004 MC 31.03.2005 SE 06.01.2005 IT 06.10.2004	(11) <b>1 273 549</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>B66C 13/06</b> (84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 273 232</b> (84) IT 21.06.2006	(51) <b>A01N 43/653</b>	(11) <b>1 273 447</b> (84) AT 10.11.2004 BG 10.11.2004 CY 01.07.2005 DK 10.02.2005 ES 02.07.2005 GR 10.02.2005 LI 10.11.2004 MC 31.07.2005 SE 10.02.2005 TR 10.11.2004	(51) <b>B29C 45/14</b> (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 CZ 10.11.2004 EE 10.11.2004 FI 10.11.2004 IE 01.07.2005 LU 01.07.2005 NL 10.11.2004 SK 10.11.2004 IT 10.11.2004	(11) <b>1 273 565</b> (84) BG 23.02.2006 CH 31.07.2006 FI 23.11.2005	(51) <b>C07C 51/56</b> (84) LI 31.07.2006 DK 23.02.2006 GR 23.02.2006
(11) <b>1 273 235</b> (84) AT 17.05.2006 CH 17.05.2006 DK 17.08.2006 LI 17.05.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006 IT 17.05.2006	(51) <b>A21C 9/08</b> (84) BE 17.05.2006 CZ 17.05.2006 FI 17.05.2006 MC 31.07.2006 PT 17.10.2006 SK 17.05.2006	(11) <b>1 273 455</b> (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 15.03.2005 LU 15.03.2005 NL 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) <b>B32B 27/18</b> (84) BE 06.10.2004 CY 15.03.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 LI 06.10.2004 MC 31.03.2005 SE 06.01.2005 IT 06.10.2004	(11) <b>1 273 575</b> (84) FI 23.11.2005	(51) <b>B66C 13/06</b> (84) SE 28.06.2007

IE 23.11.2005	MC 31.07.2006	NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	(11) <b>1 274 205</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
PT 24.04.2006	SK 23.11.2005	TR 01.12.2004	IT 01.12.2004	(84) AT 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006
IT 23.11.2005				IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
(11) <b>1 273 620</b>	(51) <b>C08K 9/02</b>	(11) <b>1 273 900</b>	(51) <b>G01N 1/06</b>	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
(84) IT 09.11.2005		(84) NL 30.11.2005	(84) IT 30.11.2005	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
(11) <b>1 273 621</b>	(51) <b>C08L 23/00</b>	(11) <b>1 273 958</b>	(51) <b>G02B 27/01</b>	(11) <b>1 274 530</b>	(51) <b>B23B 27/16</b>
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	SE 24.04.2007	
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006		
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	IT 29.03.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 274 677</b>	(51) <b>C07C 249/14</b>
DK 20.12.2006		(11) <b>1 273 959</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(84) PT 18.06.2007	(84) SE 17.04.2007
(11) <b>1 273 622</b>	(51) <b>C08K 5/06</b>	(84) IT 27.09.2006		(11) <b>1 274 745</b>	(51) <b>C08F 8/42</b>
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(11) <b>1 273 979</b>	(51) <b>G03G 15/01</b>	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	SE 17.04.2007	
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	BG 06.05.2004	CH 06.05.2004	(11) <b>1 274 865</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	CY 06.05.2004	CZ 06.05.2004	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	DK 06.08.2004	EE 06.05.2004	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
(11) <b>1 273 626</b>	(51) <b>C08L 61/06</b>	ES 06.05.2004	FI 06.05.2004	(11) <b>1 275 048</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	GR 06.08.2004	IE 05.07.2004	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	LI 06.05.2004	LU 05.07.2004	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	MC 31.07.2004	NL 06.05.2004	SE 17.04.2007	
FI 17.05.2006	IE 03.07.2006	SE 06.08.2004	SK 06.05.2004		
LI 17.05.2006	MC 31.07.2006	TR 06.05.2004	IT 06.05.2004	(11) <b>1 275 125</b>	(51) <b>H01G 9/052</b>
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	(11) <b>1 273 986</b>	(51) <b>G05D 1/00</b>	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
SE 17.08.2006	SK 17.05.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 30.06.2005	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
IT 17.05.2006		CY 11.06.2005	DK 03.02.2005	(11) <b>1 275 161</b>	(51) <b>H01L 41/113</b>
(11) <b>1 273 747</b>	(51) <b>E05C 9/20</b>	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
(84) ES 19.05.2006	(84) IT 08.02.2006	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
(11) <b>1 273 774</b>	(51) <b>F01P 3/08</b>	LU 11.06.2005	MC 30.06.2005	(11) <b>1 275 229</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
(84) FI 13.09.2006	(84) NL 13.09.2006	NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	TR 03.11.2004	IT 03.11.2004	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
DK 13.12.2006		(11) <b>1 274 063</b>	(51) <b>G09F 17/00</b>	(11) <b>1 275 287</b>	(51) <b>A01D 41/14</b>
(11) <b>1 273 807</b>	(51) <b>F15B 15/28</b>	(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) CZ 05.04.2006
(84) IT 23.08.2006		FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
(11) <b>1 273 814</b>	(51) <b>F16C 33/66</b>	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006
(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 273 840</b>	(51) <b>F16L 1/06</b>	(11) <b>1 274 072</b>	(51) <b>G11B 5/64</b>	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) NL 30.08.2006	(84) DE 01.12.2006	SE 05.07.2006	SK 05.04.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) <b>1 274 089</b>	(51) <b>H01L 43/02</b>	IT 05.04.2006	
FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	(11) <b>1 275 290</b>	(51) <b>A01D 43/073</b>
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	(84) BG 26.10.2006	(84) GB 26.07.2006
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	(11) <b>1 274 091</b>	(51) <b>G11C 8/12</b>	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) <b>1 273 843</b>	(51) <b>F16L 33/207</b>	(84) IT 23.11.2005	(84) IT 23.11.2005	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) FI 06.09.2006	(11) <b>1 274 098</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006
IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	CH 21.12.2005	DK 21.03.2006	SK 26.07.2006	IT 26.07.2006
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	(11) <b>1 275 294</b>	(51) <b>A01G 1/08</b>
(11) <b>1 273 861</b>	(51) <b>F26B 5/06</b>	GR 21.03.2006	IE 19.06.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
(84) ES 07.01.2007	(84) IT 27.09.2006	LI 21.12.2005	MC 30.06.2006	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
(11) <b>1 273 875</b>	(51) <b>F42C 19/08</b>	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	FI 15.02.2006	IE 19.06.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	LI 15.02.2006	MC 30.06.2006
NL 13.12.2006	IT 13.12.2006	(11) <b>1 274 152</b>	(51) <b>H01R 13/631</b>	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
PT 14.05.2007		(84) AT 29.10.2003	(84) BE 30.06.2004	IT 15.02.2006	
(11) <b>1 273 894</b>	(51) <b>G01J 3/46</b>	CY 29.10.2003	DK 29.01.2004	(11) <b>1 275 313</b>	(51) <b>A41C 5/00</b>
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 30.06.2005	ES 09.02.2004	GB 29.10.2003	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
CY 11.06.2005	DK 01.03.2005	GR 29.01.2004	IE 29.10.2003	SE 24.04.2007	
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	LU 27.06.2004	MC 30.06.2004	(11) <b>1 275 321</b>	(51) <b>A45D 40/00</b>
GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	NL 29.10.2003	SE 29.01.2004	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
LU 11.06.2005	MC 30.06.2005	TR 29.10.2003	IT 29.10.2003	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
		(11) <b>1 274 157</b>	(51) <b>H01T 13/34</b>	SE 22.02.2007	CZ 22.11.2006
		(84) IT 01.06.2005		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007

(11) <b>1 275 332</b>	(51) <b>A47J 27/05</b>	(11) <b>1 275 499</b>	(51) <b>B41F 13/004</b>	SK 18.01.2006	IT 18.01.2006
(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005	(84) IT 12.04.2006		(11) <b>1 275 582</b>	(51) <b>B65B 9/13</b>
CZ 10.08.2005	DK 10.11.2005			(84) AT 10.07.2005	(84) BE 31.07.2005
EE 10.08.2005	ES 21.11.2005	(11) <b>1 275 506</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	BG 25.08.2005	CY 10.07.2005
FI 10.08.2005	GR 10.11.2005	(84) AT 13.07.2005	(84) BE 13.07.2005	CZ 25.05.2005	EE 25.05.2005
IE 10.08.2005	NL 10.08.2005	CH 13.07.2005	DK 13.10.2005	ES 05.09.2005	FI 25.05.2005
PT 10.01.2006	SE 10.11.2005	ES 24.10.2005	FI 13.07.2005	GB 25.05.2005	GR 25.08.2005
SK 10.08.2005	TR 10.08.2005	GR 13.10.2005	LI 13.07.2005	IE 25.05.2005	LU 10.07.2005
IT 10.08.2005		NL 13.07.2005	PT 19.12.2005	MC 31.07.2005	NL 25.05.2005
		SE 13.10.2005	IT 13.07.2005	PT 27.10.2005	SE 25.08.2005
(11) <b>1 275 339</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 275 513</b>	(51) <b>B41J 2/45</b>	SK 25.05.2005	TR 25.05.2005
(84) AT 21.09.2005	(84) BG 21.12.2005	(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	IT 25.05.2005	
CH 21.09.2005	CZ 21.09.2005	BG 18.02.2004	CH 18.02.2004		
DK 21.12.2005	ES 01.01.2006	CY 18.02.2004	CZ 18.02.2004	(11) <b>1 275 586</b>	(51) <b>B65B 59/04</b>
FI 21.09.2005	GR 21.12.2005	DK 18.05.2004	EE 18.02.2004	(84) IT 07.12.2005	
LI 21.09.2005	NL 21.09.2005	ES 29.05.2004	FI 18.02.2004		
PT 21.02.2006	SE 21.12.2005	GR 18.05.2004	IE 08.07.2004	(11) <b>1 275 596</b>	(51) <b>B65F 1/14</b>
SK 21.09.2005	IT 21.09.2005	LI 18.02.2004	LU 08.07.2004	(84) BG 14.03.2006	(84) FI 14.12.2005
		MC 31.07.2004	NL 18.02.2004	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
(11) <b>1 275 345</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>	SE 18.05.2004	SK 18.02.2004	MC 31.07.2006	SE 14.03.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) CZ 14.06.2006	TR 18.02.2004	IT 18.02.2004	IT 14.12.2005	
BE 31.07.2006	DK 14.09.2006				
FI 14.06.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 275 521</b>	(51) <b>B42C 9/00</b>	(11) <b>1 275 598</b>	(51) <b>B65G 15/16</b>
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
SK 14.06.2006	IT 14.06.2006	BG 20.12.2006	BE 20.09.2006	BG 08.06.2006	GB 05.07.2006
		CH 20.09.2006	CZ 20.09.2006	CH 08.03.2006	ES 19.06.2006
(11) <b>1 275 346</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	FI 08.03.2006	IE 05.07.2006
(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	LI 08.03.2006	MC 31.07.2006
CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
FI 30.08.2006	PT 12.02.2007	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	SK 08.03.2006	IT 08.03.2006
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006			DK 31.07.2006	
		(11) <b>1 275 529</b>	(51) <b>B60C 19/08</b>	(11) <b>1 275 602</b>	(51) <b>B65G 47/34</b>
(11) <b>1 275 387</b>	(51) <b>A61K 31/215</b>	(84) IT 16.11.2005	(84) IT 16.11.2005	(84) AT 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
(84) IT 03.05.2006				DK 15.06.2006	FI 15.03.2006
(11) <b>1 275 390</b>	(51) <b>A61K 31/336</b>	(11) <b>1 275 530</b>	(51) <b>B60C 19/08</b>	LI 15.03.2006	NL 15.03.2006
(84) AT 24.11.2005	(84) BE 30.11.2005	(84) IT 09.11.2005	(84) IT 09.11.2005	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006
CH 30.11.2005	DK 02.02.2006			IT 15.03.2006	
ES 13.02.2006	GB 02.11.2005	(11) <b>1 275 540</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>		
GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	(84) IT 29.03.2006	(84) IT 29.03.2006		
LI 30.11.2005	LU 02.01.2006			(11) <b>1 275 606</b>	(51) <b>B65H 5/38</b>
NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	(11) <b>1 275 554</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>	(84) IT 26.07.2006	
SE 02.02.2006	IT 02.11.2005	(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006		
		FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	(11) <b>1 275 631</b>	(51) <b>C07B 39/00</b>
		NL 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
		IT 09.08.2006		ES 30.10.2006	LI 19.07.2006
(11) <b>1 275 416</b>	(51) <b>A62B 9/02</b>			NL 19.07.2006	SE 19.10.2006
(84) IT 01.02.2006		(11) <b>1 275 558</b>	(51) <b>B60R 1/074</b>	IT 19.07.2006	
		(84) IT 16.11.2005	(84) IT 16.11.2005		
(11) <b>1 275 447</b>	(51) <b>B21D 17/04</b>			(11) <b>1 275 637</b>	(51) <b>C07C 253/14</b>
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007			(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
		(11) <b>1 275 562</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>	SE 17.04.2007	
(11) <b>1 275 478</b>	(51) <b>B26F 1/38</b>	(84) CH 31.07.2006	(84) CZ 31.05.2006		
(84) AT 25.06.2005	(84) BE 30.06.2005	BE 31.07.2006	DK 31.08.2006		
CY 25.06.2005	DK 20.01.2005	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(11) <b>1 275 664</b>	(51) <b>C08F 10/02</b>
FI 20.10.2004	FR 20.10.2004	IE 31.05.2006	LI 31.07.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	MC 31.07.2006	NL 31.05.2006	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
IE 20.10.2004	LU 25.06.2005	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006		
MC 30.06.2005	NL 20.10.2004	SK 31.05.2006	IT 31.05.2006	(11) <b>1 275 681</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>
SE 20.01.2005	TR 20.10.2004			(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
IT 20.10.2004				LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
		(11) <b>1 275 571</b>	(51) <b>B61H 13/02</b>	(11) <b>1 275 688</b>	(51) <b>C08J 9/32</b>
		(84) DE 21.01.2005	(84) FR 20.10.2004	(84) IT 14.12.2005	
		IT 20.10.2004			
(11) <b>1 275 485</b>	(51) <b>B29C 44/46</b>			(11) <b>1 275 700</b>	(51) <b>C09B 62/085</b>
(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005			(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
CH 11.05.2005	DK 11.08.2005	(11) <b>1 275 580</b>	(51) <b>B65B 9/04</b>	SE 31.05.2007	
ES 22.08.2005	FI 11.05.2005	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007		
GR 11.08.2005	IE 26.08.2005			(11) <b>1 275 709</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>
LI 11.05.2005	LU 26.08.2005	(11) <b>1 275 581</b>	(51) <b>B65B 9/13</b>	(84) IT 07.06.2006	
MC 31.08.2005	NL 11.05.2005	(84) BG 18.04.2006	(84) CH 31.07.2006		
PT 19.10.2005	SE 11.08.2005	BE 31.07.2006	ES 29.04.2006	(11) <b>1 275 712</b>	(51) <b>C12N 9/42</b>
IT 11.05.2005		FI 18.01.2006	GB 18.01.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
		IE 18.01.2006	LI 31.07.2006	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
		MC 31.07.2006	NL 18.01.2006		
(11) <b>1 275 494</b>	(51) <b>B31C 11/04</b>	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006		
(84) IT 24.05.2006					

NL 04.10.2006	DK 04.01.2007	(11) <b>1 275 925</b>	(51) <i>F27D 23/02</i>	(11) <b>1 276 253</b>	(51) <i>H04B 10/08</i>
(11) <b>1 275 764</b>	(51) <i>D04H 13/00</i>	(84) BG 22.05.2007		(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(11) <b>1 275 931</b>	(51) <i>F42C 19/12</i>	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	LI 31.07.2006	CH 31.07.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006	CZ 05.07.2006	BE 31.07.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
DK 11.01.2007		DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	IT 09.08.2006	
(11) <b>1 275 770</b>	(51) <i>D21B 1/02</i>	IE 05.07.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 276 256</b>	(51) <i>H04B 10/17</i>
(84) ES 08.01.2006	(84) GB 28.09.2005	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	(84) DE 15.12.2005	(84) IT 14.09.2005
IT 28.09.2005		SE 05.10.2006	SK 05.07.2006	(11) <b>1 276 270</b>	(51) <i>H04J 3/04</i>
(11) <b>1 275 792</b>	(51) <i>E04D 13/035</i>	IT 05.07.2006		(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 31.07.2005	(11) <b>1 275 943</b>	(51) <i>G01G 19/12</i>	BG 12.01.2006	CH 12.10.2005
BG 22.12.2004	CY 01.07.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006	CZ 12.10.2005	DK 12.01.2006
CZ 22.12.2004	DK 22.03.2005	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	ES 23.01.2006	FI 12.10.2005
EE 22.12.2004	ES 22.12.2004	MC 31.07.2006	PT 29.08.2006	GR 12.01.2006	IE 10.07.2006
FI 22.12.2004	GB 22.12.2004	SE 29.06.2006	SK 29.03.2006	LI 12.10.2005	NL 12.10.2005
GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	IT 29.03.2006		PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
LU 01.07.2005	MC 31.07.2005	(11) <b>1 275 975</b>	(51) <i>G01S 5/14</i>	SK 12.10.2005	IT 12.10.2005
NL 22.12.2004	SE 22.03.2005	(84) IT 07.06.2006		(11) <b>1 276 273</b>	(51) <i>H04L 12/10</i>
SK 22.12.2004	TR 22.12.2004	(11) <b>1 276 007</b>	(51) <i>G03C 1/498</i>	(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006
IT 22.12.2004		(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	BG 06.12.2006	CZ 06.09.2006
(11) <b>1 275 802</b>	(51) <i>E05B 65/32</i>	BG 01.05.2006	CH 01.02.2006	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006
CH 12.01.2005	CY 15.07.2005	FI 01.02.2006	IE 10.07.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
DK 12.04.2005	FI 12.01.2005	LI 01.02.2006	MC 31.07.2006	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006
IE 15.07.2005	LI 12.01.2005	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(11) <b>1 276 303</b>	(51) <i>H04M 3/50</i>
LU 15.07.2005	MC 31.07.2005	SE 01.05.2006	SK 01.02.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	IT 01.02.2006		CH 14.12.2005	DE 15.03.2006
IT 12.01.2005		(11) <b>1 276 017</b>	(51) <i>G03G 9/097</i>	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006
(11) <b>1 275 865</b>	(51) <i>F16C 33/38</i>	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	GR 14.03.2006	LI 14.12.2005
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	MC 31.07.2006	NL 14.12.2005
CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	FI 14.06.2006	IE 10.07.2006	IT 14.12.2005	
FI 05.04.2006	IE 11.07.2006	LI 14.06.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 276 344</b>	(51) <i>H04Q 7/38</i>
LI 05.04.2006	MC 31.07.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) IT 02.11.2005	
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	SE 14.09.2006	SK 14.06.2006	(11) <b>1 276 362</b>	(51) <i>H05K 7/20</i>
SE 05.07.2006	SK 05.04.2006	IT 14.06.2006		(84) GB 15.07.2006	(84) IT 01.02.2006
IT 05.04.2006		(11) <b>1 276 029</b>	(51) <i>G05D 7/00</i>	(11) <b>1 276 382</b>	(51) <i>A22C 21/00</i>
(11) <b>1 275 900</b>	(51) <i>F21V 11/02</i>	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
(84) BE 31.07.2004	(84) FR 12.05.2004	BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
GB 12.05.2004	IT 12.05.2004	DK 25.04.2006	FI 25.01.2006	SE 24.04.2007	
(11) <b>1 275 906</b>	(51) <i>F24D 19/02</i>	IE 05.07.2006	LI 25.01.2006	(11) <b>1 276 637</b>	(51) <i>B60R 1/00</i>
(84) CZ 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	MC 31.07.2006	PT 26.06.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	SE 25.04.2006	SK 25.01.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
IE 26.04.2006	MC 31.07.2006	IT 25.01.2006		(11) <b>1 276 859</b>	(51) <i>C12N 15/10</i>
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	(11) <b>1 276 092</b>	(51) <i>G09F 27/00</i>	(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007
SE 26.07.2006	SK 26.04.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(11) <b>1 276 999</b>	(51) <i>F16D 69/02</i>
IT 26.04.2006		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
(11) <b>1 275 916</b>	(51) <i>F25B 41/06</i>	IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006	(11) <b>1 277 000</b>	(51) <i>F16D 69/02</i>
(84) IT 11.10.2006		DK 04.01.2007		(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006
(11) <b>1 275 920</b>	(51) <i>F25J 3/02</i>	(11) <b>1 276 107</b>	(51) <i>G11B 23/40</i>	IT 06.09.2006	
(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004	(84) ES 27.02.2006	(84) GB 16.11.2005	(11) <b>1 277 387</b>	(51) <i>A01D 41/12</i>
BG 31.03.2004	CH 31.03.2004	IT 16.11.2005		(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
CY 31.03.2004	CZ 31.03.2004	(11) <b>1 276 145</b>	(51) <i>H01L 21/68</i>	SE 31.05.2007	
DE 01.07.2004	DK 30.06.2004	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(11) <b>1 277 396</b>	(51) <i>A01J 25/16</i>
EE 31.03.2004	ES 12.07.2004	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) AT 15.02.2006	(84) BG 15.05.2006
FI 31.03.2004	FR 31.03.2004	(11) <b>1 276 185</b>	(51) <i>H01S 3/067</i>	CH 31.07.2006	LI 31.07.2006
GR 30.06.2004	IE 05.07.2004	(84) IT 27.09.2006		BE 31.07.2006	FI 15.02.2006
LI 31.03.2004	LU 05.07.2004	(11) <b>1 276 210</b>	(51) <i>H02K 15/02</i>	GB 15.02.2006	MC 31.07.2006
MC 31.07.2004	NL 31.03.2004	(84) IT 21.06.2006		PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
SE 30.06.2004	SK 31.03.2004				
TR 31.03.2004	IT 31.03.2004				

SK 15.02.2006	IT 15.02.2006	(11) <b>1 277 474</b>	(51) <b>A61K 36/534</b>	CH 20.09.2006	CZ 20.09.2006
(11) <b>1 277 403</b>	(51) <b>A01N 33/12</b>	(84) IT 02.08.2006		FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
(84) BG 21.12.2005	(84) CZ 21.09.2005	(11) <b>1 277 492</b>	(51) <b>A61N 1/368</b>	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
DK 21.12.2005	ES 01.01.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
FI 21.09.2005	GB 21.09.2005	FI 18.10.2006	PT 20.03.2007	DK 20.12.2006	
GR 21.12.2005	IE 21.09.2005	CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007		
NL 21.09.2005	PT 21.02.2006	(11) <b>1 277 493</b>	(51) <b>A61N 1/372</b>	(11) <b>1 277 563</b>	(51) <b>B29C 70/44</b>
SE 21.12.2005	SK 21.09.2005	(84) CZ 21.06.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) BG 07.12.2005	(84) CZ 07.09.2005
IT 21.09.2005		DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	DK 07.12.2005	ES 18.12.2005
(11) <b>1 277 414</b>	(51) <b>A43C 11/14</b>	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	FI 07.09.2005	GB 07.09.2005
(84) IT 12.04.2006		MC 31.07.2006	PT 21.11.2006	GR 07.12.2005	IE 07.09.2005
(11) <b>1 277 420</b>	(51) <b>A46B 5/02</b>	SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006
(84) BE 31.05.2006	(84) DK 26.01.2006	(11) <b>1 277 495</b>	(51) <b>A62B 1/06</b>	SE 07.12.2005	SK 07.09.2005
FI 26.10.2005	GR 26.01.2006	(84) BG 10.09.2003	(84) CY 10.09.2003	(11) <b>1 277 564</b>	(51) <b>B30B 11/00</b>
IE 26.10.2005	MC 31.05.2006	CZ 10.09.2003	EE 10.09.2003	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
PT 27.03.2006	IT 26.10.2005	ES 21.12.2003	FI 10.09.2003	CZ 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) <b>1 277 422</b>	(51) <b>A47B 88/10</b>	GB 10.09.2003	GR 10.12.2003	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
(84) BG 11.01.2007	(84) ES 22.01.2007	IE 10.09.2003	NL 10.09.2003	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	PT 22.12.2003	SE 10.12.2003	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	SK 10.09.2003	TR 10.09.2003		
IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006	IT 10.09.2003		(11) <b>1 277 605</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
DK 11.01.2007		(11) <b>1 277 499</b>	(51) <b>A63B 53/04</b>	(84) IT 02.08.2006	
(11) <b>1 277 423</b>	(51) <b>A47D 1/00</b>	(84) AT 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(11) <b>1 277 610</b>	(51) <b>B60K 31/00</b>
(84) DE 17.02.2006	(84) IT 16.11.2005	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	(84) DE 27.07.2006	
(11) <b>1 277 424</b>	(51) <b>A47F 3/00</b>	SE 19.10.2006	IT 19.07.2006	(11) <b>1 277 623</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>
(84) AT 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006	(11) <b>1 277 500</b>	(51) <b>A63C 9/00</b>	(84) IT 16.08.2006	
CH 31.07.2006	LI 31.07.2006	(84) IT 15.03.2006		(11) <b>1 277 632</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>
BE 31.07.2006	DK 22.05.2006	(11) <b>1 277 518</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	(84) SE 28.02.2007	(84) IT 29.11.2006
FI 22.02.2006	IE 22.02.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) PT 23.04.2007	(11) <b>1 277 633</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>
MC 31.07.2006	NL 22.02.2006	(11) <b>1 277 521</b>	(51) <b>B05B 13/04</b>	(84) AT 02.11.2005	(84) BG 02.02.2006
PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) FI 13.12.2006	CH 31.07.2006	LI 31.07.2006
SK 22.02.2006	IT 22.02.2006	CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007	CZ 02.11.2005	DK 02.02.2006
(11) <b>1 277 429</b>	(51) <b>A47J 31/047</b>	(11) <b>1 277 523</b>	(51) <b>B08B 15/02</b>	ES 13.02.2006	FI 02.11.2005
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	BG 20.12.2006	BE 20.09.2006	MC 31.07.2006	NL 02.11.2005
BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 20.09.2006	CZ 20.09.2006	PT 03.04.2006	SE 02.02.2006
SE 22.02.2007	CZ 22.11.2006	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	SK 02.11.2005	IT 02.11.2005
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006		
(11) <b>1 277 435</b>	(51) <b>A61B 5/087</b>	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(11) <b>1 277 645</b>	(51) <b>B62D 3/12</b>
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	(84) ES 17.01.2005	(84) GB 06.10.2004
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	DE 21.12.2006		IT 06.10.2004	
ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	(11) <b>1 277 541</b>	(51) <b>B23Q 3/08</b>	(11) <b>1 277 668</b>	(51) <b>B29D 5/10</b>
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(84) BE 31.07.2004	(84) BG 12.11.2003	(84) BG 18.04.2006	(84) MC 31.07.2006
IT 29.03.2006	MC 30.09.2006	CY 12.11.2003	CZ 12.11.2003	PT 19.06.2006	SK 18.01.2006
(11) <b>1 277 448</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>	DK 12.02.2004	EE 12.11.2003	IT 18.01.2006	
(84) IT 07.06.2006		ES 23.02.2004	FI 12.11.2003	(11) <b>1 277 682</b>	(51) <b>B65H 18/10</b>
(11) <b>1 277 451</b>	(51) <b>A61F 2/58</b>	FR 12.11.2003	GR 12.02.2004	(84) IT 23.11.2005	
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	IE 12.11.2003	LU 11.07.2004	(11) <b>1 277 685</b>	(51) <b>B65H 33/16</b>
BG 29.12.2004	CH 29.12.2004	MC 31.07.2004	NL 12.11.2003	(84) BG 21.12.2005	(84) CZ 21.09.2005
CY 15.07.2005	CZ 29.12.2004	SE 12.02.2004	SK 12.11.2003	ES 01.01.2006	FI 21.09.2005
DK 29.03.2005	EE 29.12.2004	TR 12.11.2003	IT 12.11.2003	GR 21.12.2005	IE 21.09.2005
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	(11) <b>1 277 552</b>	(51) <b>B27B 1/00</b>	NL 21.09.2005	PT 21.02.2006
FR 29.12.2004	GR 29.03.2005	(84) CZ 03.05.2006	(84) BE 31.07.2006	SE 21.12.2005	SK 21.09.2005
IE 15.07.2005	LI 29.12.2004	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	IT 21.09.2005	
LU 15.07.2005	MC 31.07.2005	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	(11) <b>1 277 713</b>	(51) <b>C04B 35/495</b>
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	MC 31.07.2006	PT 03.10.2006	(84) IT 11.10.2006	
SK 29.12.2004	TR 29.12.2004	SE 03.08.2006	SK 03.05.2006	(11) <b>1 277 749</b>	(51) <b>C07D 307/60</b>
IT 29.12.2004		IT 03.05.2006		(84) IT 27.09.2006	
(11) <b>1 277 467</b>	(51) <b>A61K 9/72</b>	(11) <b>1 277 559</b>	(51) <b>B29C 45/68</b>	(11) <b>1 277 751</b>	(51) <b>C07D 309/38</b>
(84) IT 20.09.2006		(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006	(84) IT 02.11.2006	
		BG 20.12.2006	BE 20.09.2006		

(11) <b>1 277 775</b>	(51) <b>C08G 18/48</b>	(11) <b>1 277 900</b>	(51) <b>E05B 7/00</b>	MC 31.07.2005	NL 22.06.2005
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	PT 29.11.2005	SK 22.06.2005
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	TR 22.06.2005	IT 22.06.2005
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006				
CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) <b>1 277 906</b>	(51) <b>E05D 15/06</b>	(11) <b>1 278 003</b>	(51) <b>E03F 7/02</b>
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) BG 29.05.2007		(84) BG 22.09.2004	(84) CZ 22.09.2004
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006			DK 22.12.2004	EE 22.09.2004
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006			ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
		(11) <b>1 277 916</b>	(51) <b>E21D 11/10</b>	GR 22.12.2004	IE 22.09.2004
		(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
(11) <b>1 277 794</b>	(51) <b>C08K 5/52</b>	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	SK 22.09.2004	TR 22.09.2004
(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	IT 22.09.2004	
BG 06.07.2005	CH 06.04.2005	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007		
CY 04.07.2005	CZ 06.04.2005	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006		
DK 06.07.2005	EE 06.04.2005				
ES 17.07.2005	FI 06.04.2005	(11) <b>1 277 930</b>	(51) <b>F01N 3/22</b>	(11) <b>1 278 018</b>	(51) <b>F24D 3/16</b>
GR 06.07.2005	IE 04.07.2005	(84) GB 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) FI 29.11.2006
LI 06.04.2005	LU 04.07.2005	IT 30.08.2006		SE 28.02.2007	CZ 29.11.2006
MC 31.07.2005	PT 08.09.2005			PT 30.04.2007	
SE 06.07.2005	SK 06.04.2005	(11) <b>1 277 933</b>	(51) <b>F02B 27/02</b>	(11) <b>1 278 019</b>	(51) <b>F24D 3/16</b>
TR 06.04.2005	IT 06.04.2005	(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) CZ 27.12.2006
				PT 28.05.2007	
(11) <b>1 277 800</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>	(11) <b>1 277 947</b>	(51) <b>F02M 35/10</b>	(11) <b>1 278 028</b>	(51) <b>F25B 30/04</b>
(84) BG 06.10.2004	(84) CZ 06.10.2004	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
DK 06.01.2005	EE 06.10.2004			IE 31.05.2006	MC 31.07.2006
FI 06.10.2004	FR 06.10.2004	(11) <b>1 277 956</b>	(51) <b>F04B 35/04</b>	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
GB 06.10.2004	GR 06.01.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	IT 31.05.2006	
IE 06.10.2004	SE 06.01.2005	BG 08.09.2005	CH 08.06.2005		
SK 06.10.2004	TR 06.10.2004	CY 19.07.2005	CZ 08.06.2005	(11) <b>1 278 037</b>	(51) <b>F25J 3/02</b>
IT 06.10.2004		DK 08.09.2005	EE 08.06.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
		ES 19.09.2005	FI 08.06.2005	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(11) <b>1 277 810</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	GR 08.09.2005	IE 19.07.2005	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
(84) IT 23.11.2005		LI 08.06.2005	LU 19.07.2005	FI 14.06.2006	IE 05.07.2006
		MC 31.07.2005	NL 08.06.2005	LI 14.06.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 277 829</b>	(51) <b>C11D 3/00</b>	PT 14.11.2005	SE 08.09.2005	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	SK 08.06.2005	TR 08.06.2005	SE 14.09.2006	SK 14.06.2006
BG 19.01.2006	CH 19.10.2005	IT 08.06.2005		IT 14.06.2006	DE 01.02.2007
CZ 19.10.2005	DK 19.01.2006				
FI 19.10.2005	GR 19.01.2006	(11) <b>1 277 960</b>	(51) <b>F04C 2/10</b>	(11) <b>1 278 059</b>	(51) <b>G01N 21/01</b>
IE 17.07.2006	LI 19.10.2005	(84) IT 01.03.2006		(84) IT 02.08.2006	
NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	(11) <b>1 277 966</b>	(51) <b>F04D 29/32</b>	(11) <b>1 278 067</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>
SE 19.01.2006	SK 19.10.2005	(84) IT 07.06.2006		(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
IT 19.10.2005					
(11) <b>1 277 831</b>	(51) <b>C12M 1/00</b>	(11) <b>1 277 977</b>	(51) <b>F16C 33/66</b>	(11) <b>1 278 098</b>	(51) <b>G02F 1/225</b>
(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006	(84) IT 09.08.2006		(84) IT 06.09.2006	
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007				
CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007	(11) <b>1 277 983</b>	(51) <b>F16D 69/02</b>	(11) <b>1 278 109</b>	(51) <b>G05B 13/02</b>
DK 22.02.2007		(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
		BG 14.03.2006	GB 16.07.2006	BG 11.04.2006	CH 11.01.2006
(11) <b>1 277 833</b>	(51) <b>C12N 9/14</b>	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006	DK 11.04.2006	ES 22.04.2006
(84) IT 22.02.2006		ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	FI 11.01.2006	IE 18.07.2006
		GR 14.03.2006	IE 17.07.2006	LI 11.01.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 277 844</b>	(51) <b>C21B 13/10</b>	LI 14.12.2005	MC 31.07.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	SE 11.04.2006	SK 11.01.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	SK 14.12.2005	IT 14.12.2005	IT 11.01.2006	
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006				
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) <b>1 277 996</b>	(51) <b>F16K 11/07</b>	(11) <b>1 278 183</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	BG 08.06.2006	DK 08.06.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
		FI 08.03.2006	IE 17.07.2006	SE 10.04.2007	
		MC 31.07.2006	NL 08.03.2006		
(11) <b>1 277 898</b>	(51) <b>E04H 13/00</b>	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(11) <b>1 278 198</b>	(51) <b>G11C 8/06</b>
(84) BG 27.07.2005	(84) CY 05.07.2005	SK 08.03.2006	IT 08.03.2006	(84) IT 26.04.2006	
CZ 27.04.2005	DK 27.07.2005				
EE 27.04.2005	ES 07.08.2005	(11) <b>1 277 998</b>	(51) <b>F16K 17/04</b>	(11) <b>1 278 292</b>	(51) <b>H02K 15/095</b>
FI 27.04.2005	GB 27.04.2005	(84) AT 22.07.2005	(84) BE 31.07.2005	(84) IT 15.03.2006	
GR 27.07.2005	IE 27.04.2005	BG 22.09.2005	CY 22.07.2005		
LU 05.07.2005	MC 31.07.2005	CZ 22.06.2005	DK 22.09.2005	(11) <b>1 278 293</b>	(51) <b>H02K 29/03</b>
NL 27.04.2005	PT 10.10.2005	EE 22.06.2005	FI 22.06.2005	(84) IT 24.05.2006	
SE 27.07.2005	SK 27.04.2005	GB 22.06.2005	GR 22.09.2005		
TR 27.04.2005	IT 27.04.2005	IE 22.06.2005	LU 22.07.2005	(11) <b>1 278 301</b>	(51) <b>H03D 7/14</b>
				(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
				CH 07.06.2006	LI 07.06.2006



NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) <b>1 279 340</b>	(51) <b>A23J 3/22</b>	FR 06.05.2004	GB 18.09.2004
IT 07.06.2006		(84) GB 10.05.2006	(84) CH 31.07.2006	IT 06.05.2004	
(11) <b>1 278 314</b>	(51) <b>H04B 10/08</b>	CZ 10.05.2006	BE 31.07.2006	(11) <b>1 279 414</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006
SE 10.04.2007		FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	CZ 20.09.2006	ES 31.12.2006
(11) <b>1 278 332</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	FI 20.09.2006	IE 20.09.2006
(84) IT 23.11.2005		NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	PT 12.03.2007	IT 20.09.2006
(11) <b>1 278 333</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	SE 10.08.2006	SK 10.05.2006	DK 20.12.2006	
(84) IT 15.02.2006		IT 10.05.2006			
(11) <b>1 278 346</b>	(51) <b>H04L 27/233</b>	(11) <b>1 279 351</b>	(51) <b>A45D 27/22</b>	(11) <b>1 279 437</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>
(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006	(84) ES 02.10.2006	(84) DE 01.02.2007	(84) BG 02.02.2006	(84) CZ 02.11.2005
BE 23.08.2006	BG 23.11.2006	(11) <b>1 279 354</b>	(51) <b>A47B 21/00</b>	DK 02.02.2006	FI 02.11.2005
CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	MC 31.07.2006	PT 03.04.2006
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	SK 02.11.2005	IT 02.11.2005
NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	FI 31.05.2006	IE 18.07.2006		
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	LI 31.05.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 279 445</b>	(51) <b>B21B 1/26</b>
		NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) IT 26.10.2005	
(11) <b>1 278 382</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	SE 31.08.2006	SK 31.05.2006	(11) <b>1 279 486</b>	(51) <b>B29D 30/30</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	(84) IT 21.06.2006	
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007				
(11) <b>1 278 389</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 279 355</b>	(51) <b>A47B 67/02</b>	(11) <b>1 279 506</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>
(84) IT 22.03.2006		(84) IT 14.06.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004
(11) <b>1 278 680</b>	(51) <b>B65D 51/28</b>	(11) <b>1 279 363</b>	(51) <b>A47L 11/40</b>	CH 07.01.2004	CY 07.01.2004
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	DK 07.04.2004	ES 18.04.2004
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	FI 07.01.2004	GR 07.04.2004
SE 03.04.2007				IE 08.06.2004	LI 07.01.2004
(11) <b>1 278 787</b>	(51) <b>A01N 25/10</b>	(11) <b>1 279 365</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	LU 08.06.2004	MC 30.06.2004
(84) SE 28.06.2007		(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	NL 07.01.2004	SE 07.04.2004
		BE 20.12.2006	CZ 20.12.2006	TR 07.01.2004	IT 07.01.2004
		PT 23.04.2007			
(11) <b>1 279 023</b>	(51) <b>G01N 21/00</b>	(11) <b>1 279 375</b>	(51) <b>A61B 18/22</b>	(11) <b>1 279 511</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
		BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
(11) <b>1 279 026</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>	DE 17.06.2006	DK 15.06.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
(84) CH 28.02.2007	(84) LI 28.02.2007	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006		
SE 31.05.2007		IE 26.07.2006	LI 15.03.2006	(11) <b>1 279 513</b>	(51) <b>F16K 15/14</b>
		MC 31.07.2006	NL 15.03.2006	(84) DE 11.08.2006	(84) IT 10.05.2006
(11) <b>1 279 027</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	(11) <b>1 279 514</b>	(51) <b>F16K 15/14</b>
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SK 15.03.2006	IT 15.03.2006	(84) IT 08.03.2006	
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007				
SE 17.04.2007				(11) <b>1 279 517</b>	(51) <b>B41M 5/26</b>
				(84) BG 15.05.2006	(84) CH 31.07.2006
(11) <b>1 279 098</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	(11) <b>1 279 380</b>	(51) <b>A61C 17/20</b>	BE 31.07.2006	DK 15.05.2006
(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
LI 31.01.2007	SE 30.04.2007	DK 07.09.2006	IE 26.07.2006	GB 15.02.2006	IE 15.02.2006
		MC 31.07.2006	PT 07.11.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 279 115</b>	(51) <b>G06F 17/22</b>	SK 07.06.2006	IT 07.06.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007			SE 15.05.2006	SK 15.02.2006
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007			IT 15.02.2006	
(11) <b>1 279 274</b>	(51) <b>H04M 11/04</b>	(11) <b>1 279 390</b>	(51) <b>A61F 13/494</b>	(11) <b>1 279 518</b>	(51) <b>B41M 5/36</b>
(84) CH 28.02.2007	(84) LI 28.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) BG 11.01.2007	(84) ES 22.01.2007
SE 31.05.2007		CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
		FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) <b>1 279 330</b>	(51) <b>A01J 7/02</b>	IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	DK 11.01.2007			
CH 29.09.2004	DE 29.12.2004			(11) <b>1 279 520</b>	(51) <b>B41N 3/03</b>
ES 29.09.2004	FI 29.09.2004			(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
GR 29.12.2004	LI 29.09.2004	(11) <b>1 279 391</b>	(51) <b>A61G 5/04</b>	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
SE 29.12.2004	IT 29.09.2004	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
		PT 16.03.2007	IT 04.10.2006	FI 21.06.2006	IE 24.07.2006
		CZ 04.10.2006		LI 21.06.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 279 336</b>	(51) <b>A22C 7/00</b>	(11) <b>1 279 398</b>	(51) <b>A61K 8/90</b>	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	SE 21.09.2006	SK 21.06.2006
BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006	SE 27.03.2007	IT 27.12.2006	IT 21.06.2006	
FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	PT 28.05.2007			
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007			(11) <b>1 279 524</b>	(51) <b>B60B 33/00</b>
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(11) <b>1 279 410</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
DK 13.12.2006		(84) BE 06.05.2004	(84) DE 07.08.2004	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006

DK 03.08.2006	FI 03.05.2006	BG 12.05.2004	CH 12.05.2004	(11) <b>1 279 662</b>	(51) <b>C07C 255/46</b>
IE 24.07.2006	LI 03.05.2006	CY 12.05.2004	CZ 12.05.2004	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
MC 31.07.2006	NL 03.05.2006	DE 13.08.2004	DK 12.08.2004	NL 16.08.2006	IT 16.08.2006
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	EE 12.05.2004	ES 23.08.2004	(11) <b>1 279 680</b>	(51) <b>C08B 11/193</b>
SK 03.05.2006	IT 03.05.2006	FI 12.05.2004	FR 12.05.2004	(84) BG 25.01.2007	(84) PT 26.03.2007
(11) <b>1 279 527</b>	(51) <b>B60D 1/54</b>	GR 12.08.2004	IE 23.07.2004	SE 25.01.2007	CZ 25.10.2006
(84) GB 28.03.2006	(84) BE 31.03.2006	LI 12.05.2004	LU 23.07.2004	DK 25.01.2007	
CH 31.03.2006	DK 28.03.2006	MC 31.07.2004	NL 12.05.2004	(11) <b>1 279 685</b>	(51) <b>C08F 14/22</b>
ES 08.04.2006	LI 31.03.2006	SE 12.08.2004	SK 12.05.2004	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
LU 31.03.2006	PT 29.05.2006	TR 12.05.2004	IT 12.05.2004	(11) <b>1 279 688</b>	(51) <b>C08G 59/00</b>
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	(11) <b>1 279 607</b>	(51) <b>B65D 1/32</b>	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005
(11) <b>1 279 528</b>	(51) <b>B60D 1/54</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006	BG 08.09.2005	CH 08.06.2005
(84) GB 21.03.2006	(84) BE 31.03.2006	BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006	CY 15.07.2005	CZ 08.06.2005
CH 31.03.2006	DK 25.08.2005	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	DK 08.09.2005	EE 08.06.2005
ES 05.09.2005	LI 31.03.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005
LU 31.03.2006	NL 25.05.2005	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	GR 08.09.2005	IE 15.07.2005
PT 27.10.2005	SE 25.08.2005	(11) <b>1 279 617</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>	LI 08.06.2005	LU 15.07.2005
IT 25.05.2005		(84) AT 15.09.2004	(84) BG 15.09.2004	MC 31.07.2005	NL 08.06.2005
(11) <b>1 279 539</b>	(51) <b>B60J 7/12</b>	CZ 15.09.2004	DK 15.12.2004	PT 14.11.2005	SE 08.09.2005
(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	EE 15.09.2004	FI 15.09.2004	SK 08.06.2005	TR 08.06.2005
FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	IT 08.06.2005	
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	SE 15.12.2004	SK 15.09.2004	(11) <b>1 279 694</b>	(51) <b>C08J 3/16</b>
SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	TR 15.09.2004	IT 15.09.2004	(84) IT 25.01.2006	
(11) <b>1 279 540</b>	(51) <b>B60J 7/20</b>	(11) <b>1 279 618</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>	(11) <b>1 279 708</b>	(51) <b>C09G 1/02</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(84) AT 22.09.2004	(84) BG 22.09.2004	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
(11) <b>1 279 552</b>	(51) <b>B60N 2/20</b>	CZ 22.09.2004	DK 22.12.2004	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006
(84) IT 31.05.2006		EE 22.09.2004	FI 22.09.2004	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
(11) <b>1 279 561</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	GR 22.12.2004	IE 22.09.2004	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(84) FI 31.01.2007	(84) BG 04.05.2007	SE 22.12.2004	SK 22.09.2004	IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006
SE 30.04.2007		TR 22.09.2004	IT 22.09.2004	DK 04.01.2007	
(11) <b>1 279 563</b>	(51) <b>B60R 21/09</b>	(11) <b>1 279 620</b>	(51) <b>B65D 85/20</b>	(11) <b>1 279 716</b>	(51) <b>C09K 11/02</b>
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) BE 31.07.2005	(84) BG 03.11.2004	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	CY 05.07.2005	CZ 03.11.2004	BG 30.12.2004	CH 29.09.2004
DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	DK 03.02.2005	EE 03.11.2004	CZ 29.09.2004	DK 29.12.2004
FI 12.04.2006	IE 17.07.2006	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	EE 29.09.2004	ES 09.01.2005
LI 12.04.2006	MC 31.07.2006	FR 03.11.2004	GB 03.11.2004	FI 29.09.2004	FR 29.09.2004
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	GR 29.12.2004	LI 29.09.2004
SK 12.04.2006	IT 12.04.2006	LU 05.07.2005	MC 31.07.2005	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004
(11) <b>1 279 567</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	SK 29.09.2004	TR 29.09.2004
(84) IT 30.08.2006		SK 03.11.2004	TR 03.11.2004	IT 29.09.2004	
(11) <b>1 279 576</b>	(51) <b>B60R 25/04</b>	(11) <b>1 279 623</b>	(51) <b>B65D 90/62</b>	(11) <b>1 279 719</b>	(51) <b>D06M 13/285</b>
(84) IT 22.03.2006		(84) AT 29.06.2005	(84) BG 29.09.2005	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
(11) <b>1 279 590</b>	(51) <b>B63B 21/42</b>	CY 12.07.2005	CZ 29.06.2005	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
(84) AT 11.05.2005	(84) BG 11.08.2005	DK 29.09.2005	EE 29.06.2005	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
CY 25.07.2005	CZ 11.05.2005	ES 10.10.2005	FI 29.06.2005	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
DK 11.08.2005	EE 11.05.2005	GR 29.09.2005	PT 07.12.2005	DK 11.01.2007	
ES 22.08.2005	FI 11.05.2005	SK 29.06.2005	TR 29.06.2005	(11) <b>1 279 730</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
GR 11.08.2005	IE 11.05.2005	IT 29.06.2005		(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
LU 25.07.2005	NL 11.05.2005	(11) <b>1 279 631</b>	(51) <b>B65G 65/30</b>	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
PT 19.10.2005	SE 11.08.2005	(84) BG 22.05.2006	(84) BE 31.07.2006	SE 10.04.2007	
SK 11.05.2005	TR 11.05.2005	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	(11) <b>1 279 754</b>	(51) <b>D01F 6/30</b>
IT 11.05.2005		FI 22.02.2006	GB 22.02.2006	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
(11) <b>1 279 594</b>	(51) <b>B64D 13/06</b>	IE 22.02.2006	MC 31.07.2006	CH 30.08.2006	CZ 30.08.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	LI 30.08.2006	IT 30.08.2006
CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	SE 22.05.2006	SK 22.02.2006	(11) <b>1 279 755</b>	(51) <b>D01F 6/62</b>
BE 04.10.2006	FI 04.10.2006	IT 22.02.2006		(84) CH 02.03.2005	(84) DE 03.06.2005
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(11) <b>1 279 657</b>	(51) <b>C07B 41/06</b>	ES 02.03.2005	LI 02.03.2005
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(84) BG 29.06.2006	(84) BE 31.07.2006	NL 02.03.2005	IT 02.03.2005
CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	DK 29.06.2006	IE 29.03.2006	(11) <b>1 279 759</b>	(51) <b>D06F 57/04</b>
(11) <b>1 279 596</b>	(51) <b>B65B 9/06</b>	MC 31.07.2006	NL 29.03.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007
(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
		SK 29.03.2006	IT 29.03.2006		

LI 10.01.2007		SE 07.03.2006	SK 07.12.2005	(11) <b>1 280 161</b>	(51) <i>G11C 16/10</i>
(84) BE 09.11.2005	(51) <i>D06M 10/04</i>	IT 07.12.2005		(84) IT 04.01.2006	
(11) <b>1 279 761</b>		(11) <b>1 279 854</b>	(51) <i>F16D 66/02</i>	(11) <b>1 280 169</b>	(51) <i>H01G 4/02</i>
(84) GB 22.07.2006	(84) BG 09.02.2006	(84) IT 15.11.2006		(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.07.2004
CZ 09.11.2005	CH 09.11.2005			BG 31.03.2004	CY 31.03.2004
FI 09.11.2005	DK 09.02.2006	(11) <b>1 279 861</b>	(51) <i>F16H 1/16</i>	CZ 31.03.2004	DK 30.06.2004
IE 24.07.2006	GR 09.02.2006	(84) IT 24.05.2006		EE 31.03.2004	ES 12.07.2004
MC 31.07.2006	LI 09.11.2005			FI 31.03.2004	GR 30.06.2004
PT 10.04.2006	NL 09.11.2005	(11) <b>1 279 871</b>	(51) <i>F16J 15/08</i>	IE 31.03.2004	LU 16.07.2004
SK 09.11.2005	SE 09.02.2006	(84) GB 15.07.2006		MC 31.07.2004	NL 31.03.2004
	IT 09.11.2005	DE 01.02.2007		SE 30.06.2004	SK 31.03.2004
				TR 31.03.2004	IT 31.03.2004
(11) <b>1 279 769</b>	(51) <i>E01B 1/00</i>	(11) <b>1 279 883</b>	(51) <i>F16L 59/02</i>	(11) <b>1 280 185</b>	(51) <i>H01J 49/00</i>
(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
DK 28.02.2007				CH 22.09.2004	DK 22.12.2004
(11) <b>1 279 771</b>	(51) <i>E01F 15/02</i>	(11) <b>1 279 889</b>	(51) <i>F21V 3/00</i>	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006	(84) BG 28.12.2005	(84) CZ 28.09.2005	FR 22.09.2004	GR 22.12.2004
SE 20.03.2007	CZ 20.12.2006	DK 28.12.2005	ES 08.01.2006	IE 08.10.2004	LI 22.09.2004
		FI 28.09.2005	GB 28.09.2005	LU 08.10.2004	MC 31.10.2004
(11) <b>1 279 796</b>	(51) <i>F01D 9/04</i>	GR 28.12.2005	IE 28.09.2005	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
(84) IT 05.04.2006		NL 28.09.2005	PT 28.02.2006	IT 22.09.2004	
		SE 28.12.2005	SK 28.09.2005		
(11) <b>1 279 806</b>	(51) <i>F02B 33/22</i>	IT 28.09.2005			
(84) BG 03.03.2004	(84) CY 03.03.2004			(11) <b>1 280 279</b>	(51) <i>H03M 7/30</i>
CZ 03.03.2004	DK 03.06.2004	(11) <b>1 279 890</b>	(51) <i>F21V 5/00</i>	(84) DK 03.08.2006	(84) PT 03.10.2006
EE 03.03.2004	FI 03.03.2004	(84) GB 18.07.2006	(84) FI 18.07.2006	IT 03.05.2006	
GR 03.06.2004	IE 12.07.2004	IT 01.02.2006			
LU 10.07.2004	MC 31.07.2004			(11) <b>1 280 297</b>	(51) <i>H04L 12/24</i>
NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	(11) <b>1 279 905</b>	(51) <i>F24J 2/26</i>	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
SK 03.03.2004	TR 03.03.2004	(84) BG 16.02.2006	(84) CZ 16.11.2005	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
IT 03.03.2004		BE 31.07.2006	DK 16.02.2006	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
		FI 16.11.2005	GB 16.11.2005	FI 21.06.2006	IE 24.07.2006
(11) <b>1 279 809</b>	(51) <i>F02B 75/00</i>	IE 16.11.2005	MC 31.07.2006	LI 21.06.2006	MC 31.07.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	SE 16.02.2006	SK 16.11.2005	SE 21.09.2006	SK 21.06.2006
CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	IT 16.11.2005		IT 21.06.2006	
(11) <b>1 279 810</b>	(51) <i>F02C 7/22</i>	(11) <b>1 279 908</b>	(51) <i>F25B 30/04</i>	(11) <b>1 280 301</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>
(84) ES 25.03.2006	(84) IT 14.12.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005
		PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	BG 30.06.2005	CH 30.03.2005
(11) <b>1 279 820</b>	(51) <i>F02D 41/14</i>			CY 05.07.2005	CZ 30.03.2005
(84) IT 23.08.2006		(11) <b>1 279 910</b>	(51) <i>F25B 30/04</i>	DK 30.06.2005	EE 30.03.2005
		(84) BG 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006	ES 11.07.2005	FI 30.03.2005
(11) <b>1 279 828</b>	(51) <i>F02N 11/04</i>	IE 30.08.2006	PT 12.02.2007	GR 30.06.2005	IE 05.07.2005
(84) AT 28.06.2006	(84) CH 31.07.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	LI 30.03.2005	LU 05.07.2005
LI 31.07.2006	CZ 28.06.2006			MC 31.07.2005	NL 30.03.2005
BE 31.07.2006	DK 28.09.2006	(11) <b>1 279 925</b>	(51) <i>G01C 21/36</i>	PT 08.09.2005	TR 30.03.2005
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	(84) DE 24.11.2006		IT 30.03.2005	
MC 31.07.2006	NL 28.06.2006				
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(11) <b>1 279 941</b>	(51) <i>G01M 3/16</i>	(11) <b>1 280 302</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>
SK 28.06.2006	IT 28.06.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005
		SE 10.04.2007		BG 16.06.2005	CH 16.03.2005
(11) <b>1 279 834</b>	(51) <i>F04C 2/344</i>	(11) <b>1 279 943</b>	(51) <i>G01M 17/02</i>	CY 05.07.2005	CZ 16.03.2005
(84) BG 29.05.2007		(84) IT 30.11.2005		DK 16.06.2005	EE 16.03.2005
				ES 27.06.2005	FI 16.03.2005
(11) <b>1 279 846</b>	(51) <i>F16C 33/20</i>	(11) <b>1 279 955</b>	(51) <i>G01N 30/64</i>	GR 16.06.2005	IE 05.07.2005
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	LI 16.03.2005	LU 05.07.2005
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	MC 31.07.2005	NL 16.03.2005
BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	SE 24.04.2007		PT 07.09.2005	SK 16.03.2005
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006			TR 16.03.2005	IT 16.03.2005
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) <b>1 279 988</b>	(51) <i>G02B 27/09</i>	(11) <b>1 280 303</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>
IT 25.10.2006	CZ 25.10.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) CZ 19.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
DK 25.01.2007		BE 31.07.2006	DK 19.07.2006	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006
		ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006
(11) <b>1 279 852</b>	(51) <i>F16D 65/06</i>	IE 19.04.2006	LI 31.07.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
(84) BG 07.03.2006	(84) CH 31.07.2006	MC 31.07.2006	NL 19.04.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
CZ 07.12.2005	BE 31.07.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	SE 12.07.2006	IT 12.04.2006
DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	SK 19.04.2006	IT 19.04.2006		
FI 07.12.2005	GB 07.12.2005				
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	(11) <b>1 280 026</b>	(51) <i>G05B 19/042</i>		
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(84) IT 08.11.2006			
NL 07.12.2005	PT 08.05.2006				

- (11) **1 280 316** (51) *H04L 29/06*  
(84) FI 14.02.2007 (84) BG 15.05.2007  
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007  
SE 14.05.2007
- (11) **1 280 365** (51) *H04Q 7/30*  
(84) FI 28.02.2007 (84) BG 29.05.2007  
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007  
SE 31.05.2007
- (11) **1 280 487** (51) *A61F 13/06*  
(84) FI 21.03.2007 (84) SE 21.06.2007
- (11) **1 280 545** (51) *A61K 38/00*  
(84) FI 21.02.2007 (84) SE 21.05.2007
- (11) **1 280 551** (51) *A61K 39/12*  
(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007  
CH 10.01.2007 LI 10.01.2007  
SE 10.04.2007
- (11) **1 280 669** (51) *B41K 1/40*  
(84) FI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007
- (11) **1 280 673** (51) *B60H 1/00*  
(84) GB 01.02.2006 (84) IT 01.02.2006
- (11) **1 280 679** (51) *B60Q 3/04*  
(84) SE 17.04.2007
- (11) **1 280 747** (51) *C07C 2/12*  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007  
SE 24.04.2007
- (11) **1 280 751** (51) *C07C 29/62*  
(84) AT 18.02.2004 (84) CH 18.02.2004  
CY 18.02.2004 DK 18.05.2004  
ES 29.05.2004 FI 18.02.2004  
GR 18.05.2004 IE 26.04.2004  
LI 18.02.2004 LU 24.04.2004  
MC 30.04.2004 SE 18.05.2004  
TR 18.02.2004 IT 18.02.2004
- (11) **1 280 798** (51) *C07D 405/12*  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
SE 03.04.2007
- (11) **1 281 067** (51) *G01N 25/48*  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007  
SE 17.04.2007
- (11) **1 281 092** (51) *G01R 33/341*  
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007  
LI 07.03.2007 SE 07.06.2007
- (11) **1 281 099** (51) *G02C 7/04*  
(84) FI 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007
- (11) **1 281 104** (51) *G02F 1/139*  
(84) FI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007
- (11) **1 281 260** (51) *H04L 12/66*  
(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007  
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
- (11) **1 281 284** (51) *H04Q 7/00*  
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007  
LI 28.02.2007 SE 31.05.2007
- (11) **1 281 310** (51) *A01D 41/12*  
(84) IT 25.01.2006
- (11) **1 281 313** (51) *A01G 7/06*  
(84) IT 12.04.2006
- (11) **1 281 319** (51) *A01N 25/04*  
(84) BG 28.12.2005 (84) CZ 28.09.2005  
DK 28.12.2005 ES 08.01.2006  
FI 28.09.2005 GR 28.12.2005  
IE 28.09.2005 NL 28.09.2005  
PT 28.02.2006 SE 28.12.2005  
SK 28.09.2005 IT 28.09.2005
- (11) **1 281 329** (51) *A24C 5/18*  
(84) IT 15.02.2006
- (11) **1 281 336** (51) *A47C 9/08*  
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006  
BG 06.12.2006 GB 06.09.2006  
CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006  
IE 06.09.2006 NL 06.09.2006  
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006  
IT 06.09.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 281 338** (51) *A47C 23/06*  
(84) CH 31.08.2006 (84) LI 31.08.2006  
CZ 10.05.2006 BE 31.08.2006  
DK 10.08.2006 FI 10.05.2006  
IE 10.05.2006 MC 31.08.2006  
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006  
SE 10.08.2006 SK 10.05.2006  
IT 10.05.2006
- (11) **1 281 342** (51) *A47K 10/18*  
(84) AT 21.09.2005 (84) BE 21.09.2005  
BG 21.12.2005 CH 21.09.2005  
CZ 21.09.2005 DK 21.12.2005  
ES 01.01.2006 FI 21.09.2005  
GR 21.12.2005 LI 21.09.2005  
NL 21.09.2005 PT 21.02.2006  
SE 21.12.2005 SK 21.09.2005  
IT 21.09.2005
- (11) **1 281 349** (51) *A61B 1/31*  
(84) MC 31.07.2006 (84) IT 25.01.2006
- (11) **1 281 358** (51) *A61B 17/22*  
(84) BG 06.10.2004 (84) CZ 06.10.2004  
DK 06.01.2005 EE 06.10.2004  
ES 17.01.2005 FI 06.10.2004  
FR 06.10.2004 GB 06.10.2004  
GR 06.01.2005 IE 06.10.2004  
NL 06.10.2004 SE 06.01.2005  
SK 06.10.2004 TR 06.10.2004  
IT 06.10.2004
- (11) **1 281 360** (51) *A61B 17/34*  
(84) BG 02.06.2005 (84) CY 20.07.2005  
CZ 02.03.2005 DK 02.06.2005  
EE 02.03.2005 ES 02.03.2005  
FI 02.03.2005 GR 02.06.2005  
IE 02.03.2005 LU 20.07.2005  
MC 31.07.2005 NL 02.03.2005  
PT 07.09.2005 SK 02.03.2005  
TR 02.03.2005 IT 02.03.2005
- (11) **1 281 371** (51) *A61C 3/00*  
(84) AT 19.10.2005 (84) BE 19.10.2005  
BG 19.01.2006 CH 19.10.2005  
CZ 19.10.2005 DK 19.01.2006  
GR 19.01.2006 LI 19.10.2005  
NL 19.10.2005 PT 20.03.2006  
SK 19.10.2005 IT 19.10.2005
- (11) **1 281 391** (51) *A61Q 17/04*  
(84) IT 21.06.2006
- (11) **1 281 400** (51) *A61K 31/445*  
(84) IT 23.11.2005
- (11) **1 281 416** (51) *A61M 37/00*  
(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006  
CH 01.03.2006 DK 01.06.2006  
FI 01.03.2006 IE 26.06.2006  
LI 01.03.2006 MC 30.06.2006  
PT 01.08.2006 SE 01.06.2006  
IT 01.03.2006
- (11) **1 281 457** (51) *B21D 53/74*  
(84) LI 31.07.2006 (84) CH 31.07.2006  
CZ 26.04.2006 DK 26.07.2006  
FI 26.04.2006 IE 26.04.2006  
MC 31.07.2006 NL 26.04.2006  
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006  
SK 26.04.2006 IT 26.04.2006
- (11) **1 281 473** (51) *B23Q 15/013*  
(84) BG 18.04.2006 (84) BE 31.07.2006  
DK 18.04.2006 ES 29.04.2006  
FI 18.01.2006 GB 18.01.2006  
IE 18.01.2006 MC 31.07.2006  
NL 18.01.2006 PT 19.06.2006  
SE 18.04.2006 SK 18.01.2006  
IT 18.01.2006
- (11) **1 281 487** (51) *B26D 7/18*  
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006  
CH 31.05.2006 CZ 31.05.2006  
DK 31.08.2006 FI 31.05.2006  
IE 17.07.2006 LI 31.05.2006  
MC 31.07.2006 NL 31.05.2006  
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006  
SK 31.05.2006 IT 31.05.2006
- (11) **1 281 491** (51) *B27M 1/08*  
(84) FI 14.02.2007 (84) BG 15.05.2007
- (11) **1 281 500** (51) *B29C 45/16*  
(84) FI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007
- (11) **1 281 511** (51) *B32B 27/32*  
(84) IT 02.08.2006
- (11) **1 281 514** (51) *B41C 1/10*  
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006  
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006  
CH 20.09.2006 CZ 20.09.2006  
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006  
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006  
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006  
IT 20.09.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 281 515** (51) *B41C 1/10*  
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006  
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006  
CH 20.09.2006 CZ 20.09.2006  
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006  
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006  
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006  
IT 20.09.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 281 517** (51) *B41C 1/10*  
(84) ES 04.12.2006 (84) NL 23.08.2006  
IT 23.08.2006
- (11) **1 281 524** (51) *B41J 2/175*  
(84) IT 21.06.2006
- (11) **1 281 525** (51) *B41J 2/175*  
(84) FI 31.01.2007 (84) BG 01.05.2007

- CH 31.01.2007 LI 31.01.2007 FI 05.04.2006 IE 05.04.2006 (11) **1 281 703** (51) **C07D 263/42**  
SE 30.04.2007 MC 31.08.2006 PT 05.09.2006 (84) AT 25.07.2005 (84) BE 31.07.2005  
BG 26.01.2005 CY 25.07.2005  
CZ 26.01.2005 DK 26.04.2005  
EE 26.01.2005 ES 07.05.2005  
FI 26.01.2005 FR 26.01.2005  
GB 26.01.2005 GR 26.04.2005  
IE 26.01.2005 LU 25.07.2005  
MC 31.07.2005 NL 26.01.2005  
SE 26.04.2005 SK 26.01.2005  
TR 26.01.2005 IT 26.01.2005
- (11) **1 281 530** (51) **B41J 2/175**  
(84) IT 07.06.2006
- (11) **1 281 540** (51) **B60B 1/00**  
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006  
GB 23.07.2006 DK 12.07.2006  
ES 23.07.2006 FI 12.04.2006  
IE 24.07.2006 MC 31.07.2006  
SE 12.07.2006 SK 12.04.2006  
IT 12.04.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 281 544** (51) **B60H 1/03**  
(84) AT 02.01.2004 (84) BE 02.01.2004  
BG 02.01.2004 CH 02.01.2004  
CY 02.01.2004 DK 02.04.2004  
EE 02.01.2004 FI 02.01.2004  
GR 02.04.2004 IE 05.07.2004  
LI 02.01.2004 LU 05.07.2004  
MC 31.07.2004 NL 02.01.2004  
SK 02.01.2004 TR 02.01.2004  
IT 02.01.2004
- (11) **1 281 586** (51) **B60R 21/20**  
(84) GB 14.06.2006 (84) IT 14.06.2006
- (11) **1 281 591** (51) **B60T 8/00**  
(84) IT 06.09.2006
- (11) **1 281 592** (51) **B60T 13/12**  
(84) IT 27.04.2005
- (11) **1 281 610** (51) **B62M 9/12**  
(84) IT 08.02.2006
- (11) **1 281 611** (51) **B62M 25/08**  
(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006  
BG 01.06.2006 CH 01.03.2006  
DK 01.06.2006 ES 12.06.2006  
FI 01.03.2006 LI 01.03.2006  
MC 31.08.2006 PT 01.08.2006  
SE 01.06.2006 SK 01.03.2006  
IT 01.03.2006
- (11) **1 281 615** (51) **B64D 27/26**  
(84) AT 29.11.2006 (84) BG 28.02.2007  
FI 29.11.2006 NL 29.11.2006  
CZ 29.11.2006 PT 30.04.2007  
DK 28.02.2007
- (11) **1 281 621** (51) **B65B 57/00**  
(84) AT 12.10.2005 (84) CH 12.10.2005  
DE 13.01.2006 DK 12.01.2006  
FI 12.10.2005 GR 12.01.2006  
IE 07.06.2006 LI 12.10.2005  
MC 30.06.2006 SE 12.01.2006  
IT 12.10.2005
- (11) **1 281 626** (51) **B65D 39/08**  
(84) AT 14.12.2005 (84) BE 14.12.2005  
BG 14.03.2006 CH 14.12.2005  
CZ 14.12.2005 DK 14.03.2006  
FI 14.12.2005 GR 14.03.2006  
LI 14.12.2005 MC 31.08.2006  
NL 14.12.2005 PT 15.05.2006  
SE 14.03.2006 SK 14.12.2005  
IT 14.12.2005
- (11) **1 281 639** (51) **B65G 15/54**  
(84) GB 05.04.2006 (84) CZ 05.04.2006  
DK 05.07.2006 ES 16.07.2006
- (11) **1 281 647** (51) **B65H 5/34**  
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006  
CZ 27.09.2006 ES 07.01.2007  
FI 27.09.2006 IE 27.09.2006  
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007  
SE 27.12.2006 IT 27.09.2006  
DK 27.12.2006
- (11) **1 281 648** (51) **B65H 9/16**  
(84) GB 24.05.2006 (84) CH 31.07.2006  
CZ 24.05.2006 BE 31.07.2006  
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006  
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006  
LI 31.07.2006 MC 31.07.2006  
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006  
SK 24.05.2006 IT 24.05.2006
- (11) **1 281 651** (51) **B65H 31/30**  
(84) AT 03.07.2005 (84) BE 31.07.2005  
BG 15.09.2005 CY 03.07.2005  
CZ 15.06.2005 DK 15.09.2005  
EE 15.06.2005 ES 26.09.2005  
FI 15.06.2005 GB 15.06.2005  
GR 15.09.2005 IE 15.06.2005  
LU 03.07.2005 MC 31.07.2005  
NL 15.06.2005 PT 24.11.2005  
SE 15.09.2005 SK 15.06.2005  
TR 15.06.2005 IT 15.06.2005
- (11) **1 281 657** (51) **B66C 23/00**  
(84) AT 23.07.2004 (84) BE 31.07.2004  
BG 14.07.2004 CY 14.07.2004  
CZ 14.07.2004 DK 14.10.2004  
EE 14.07.2004 ES 25.10.2004  
FI 14.07.2004 FR 14.07.2004  
GB 14.07.2004 GR 14.10.2004  
IE 14.07.2004 LU 23.07.2004  
MC 31.07.2004 NL 14.07.2004  
SE 14.10.2004 SK 14.07.2004  
TR 14.07.2004 IT 14.07.2004
- (11) **1 281 662** (51) **B68C 1/08**  
(84) AT 15.11.2006 (84) BG 15.02.2007  
CH 15.11.2006 LI 15.11.2006  
BE 15.11.2006 FI 15.11.2006  
SE 15.02.2007 IT 15.11.2006  
CZ 15.11.2006 PT 16.04.2007  
DK 15.02.2007
- (11) **1 281 674** (51) **C02F 1/48**  
(84) FI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007
- (11) **1 281 701** (51) **C07C 67/08**  
(84) AT 24.08.2005 (84) BG 24.11.2005  
CH 24.08.2005 CY 15.11.2005  
CZ 24.08.2005 DK 24.11.2005  
EE 24.08.2005 ES 05.12.2005  
FI 24.08.2005 GR 24.11.2005  
IE 15.11.2005 LI 24.08.2005  
LU 30.11.2005 MC 30.11.2005  
PT 24.01.2006 SE 24.11.2005  
SK 24.08.2005 TR 24.08.2005  
IT 24.08.2005
- (11) **1 281 702** (51) **A61K 31/13**  
(84) IT 21.12.2005
- (11) **1 281 716** (51) **C07K 1/36**  
(84) BE 09.11.2005 (84) BG 09.02.2006  
CZ 09.11.2005 DK 09.02.2006  
FI 09.11.2005 GR 09.02.2006  
IE 06.07.2006 MC 31.07.2006  
NL 09.11.2005 PT 10.04.2006  
SE 09.02.2006 SK 09.11.2005  
IT 09.11.2005
- (11) **1 281 751** (51) **C12C 7/16**  
(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007  
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
- (11) **1 281 771** (51) **C12Q 1/44**  
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006  
BG 22.06.2006 CH 22.03.2006  
DK 22.06.2006 LI 22.03.2006  
MC 31.07.2006 NL 22.03.2006  
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006  
SK 22.03.2006 IT 22.03.2006
- (11) **1 281 800** (51) **D05B 1/10**  
(84) AT 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006  
LI 13.09.2006 IT 13.09.2006
- (11) **1 281 810** (51) **D21F 7/06**  
(84) IT 14.06.2006
- (11) **1 281 811** (51) **D21F 11/14**  
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006  
BG 12.10.2006 CH 12.07.2006  
CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006  
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006  
LI 12.07.2006 MC 31.07.2006  
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006  
SE 12.10.2006 SK 12.07.2006  
IT 12.07.2006
- (11) **1 281 819** (51) **E04B 7/08**  
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006  
CH 17.05.2006 CZ 17.05.2006  
DK 17.08.2006 ES 28.08.2006  
FI 17.05.2006 LI 17.05.2006  
MC 31.07.2006 NL 17.05.2006  
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006  
SK 17.05.2006 IT 17.05.2006  
DE 18.08.2006
- (11) **1 281 820** (51) **E04C 3/08**  
(84) BE 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006  
CZ 21.06.2006 DK 21.09.2006  
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006  
MC 31.08.2006 NL 21.06.2006  
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006  
SK 21.06.2006 IT 21.06.2006
- (11) **1 281 844** (51) **F02D 13/02**  
(84) BG 11.01.2007 (84) ES 22.01.2007  
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006  
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007

IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006	BG 02.02.2006	CH 02.11.2005	SE 28.03.2006	SK 28.12.2005
DK 11.01.2007		CZ 02.11.2005	DK 02.02.2006	IT 28.12.2005	
(11) <b>1 281 845</b>	(51) <b>F02B 29/02</b>	FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	(11) <b>1 282 267</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	LI 02.11.2005	MC 31.07.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
SE 21.05.2007		PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	CH 22.03.2006	DE 23.06.2006
		SK 02.11.2005	IT 02.11.2005	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006
(11) <b>1 281 856</b>	(51) <b>F02G 5/04</b>	(11) <b>1 281 986</b>	(51) <b>G01V 8/20</b>	LI 22.03.2006	NL 22.03.2006
(84) BG 06.10.2005	(84) CY 31.07.2005	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
CZ 06.07.2005	EE 06.07.2005	SE 27.03.2007	CZ 27.12.2006	IT 22.03.2006	
ES 06.07.2005	FI 06.07.2005	PT 28.05.2007			
GR 06.10.2005	IE 06.07.2005			(11) <b>1 282 322</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>
MC 31.07.2005	NL 06.07.2005	(11) <b>1 282 067</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
PT 12.12.2005	SK 06.07.2005	(84) LI 31.07.2006	(84) CH 31.07.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006
TR 06.07.2005	IT 06.07.2005	CZ 21.06.2006	MC 31.07.2006	DK 29.06.2006	IE 24.07.2006
		SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	LI 29.03.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 281 867</b>	(51) <b>F04B 27/10</b>	(11) <b>1 282 074</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>	PT 29.08.2006	SK 29.03.2006
(84) IT 21.06.2006		(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	IT 29.03.2006	
(11) <b>1 281 878</b>	(51) <b>F16C 11/02</b>	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	(11) <b>1 282 336</b>	(51) <b>H04R 5/02</b>
(84) AT 12.10.2005	(84) BE 30.06.2006	BE 06.12.2006	FI 06.12.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007
CH 30.06.2006	DK 12.01.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
ES 23.01.2006	FI 12.10.2005	IT 06.12.2006	CZ 06.12.2006		
GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	PT 07.05.2007		(11) <b>1 282 373</b>	(51) <b>A46B 9/04</b>
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006			(84) BE 31.03.2005	(84) CY 23.03.2005
NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	(11) <b>1 282 112</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>	DK 02.05.2005	ES 13.05.2005
SE 12.01.2006	IT 12.10.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	FI 02.02.2005	FR 02.02.2005
		SE 14.05.2007		GR 02.05.2005	LU 23.03.2005
(11) <b>1 281 887</b>	(51) <b>F16F 1/38</b>	(11) <b>1 282 130</b>	(51) <b>G11C 7/06</b>	MC 31.03.2005	NL 02.02.2005
(84) GB 26.04.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) IT 14.06.2006	(84) DE 01.02.2007	SE 02.05.2005	TR 02.02.2005
CZ 26.04.2006	BE 31.07.2006			IT 02.02.2005	
DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	(11) <b>1 282 131</b>	(51) <b>G11C 7/14</b>		
FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	(84) IT 20.09.2006	(84) DE 21.12.2006	(11) <b>1 282 512</b>	(51) <b>B41F 13/03</b>
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006			(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	(11) <b>1 282 135</b>	(51) <b>G11C 16/22</b>	SE 24.04.2007	
SE 26.07.2006	SK 26.04.2006	(84) IT 06.12.2006			
IT 26.04.2006				(11) <b>1 282 586</b>	(51) <b>C07C 11/167</b>
		(11) <b>1 282 144</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
(11) <b>1 281 903</b>	(51) <b>F16L 11/08</b>	(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007	SE 10.04.2007	
(84) IT 21.06.2006		FI 18.10.2006	NL 18.10.2006		
(11) <b>1 281 907</b>	(51) <b>F16L 21/04</b>	PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	(11) <b>1 282 801</b>	(51) <b>F22B 1/18</b>
(84) IT 14.06.2006		IT 18.10.2006	CZ 18.10.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
		DK 18.01.2007		LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
(11) <b>1 281 922</b>	(51) <b>F28D 9/00</b>	(11) <b>1 282 188</b>	(51) <b>H01M 10/50</b>		
(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	(84) BE 09.11.2005	(84) BG 09.02.2006	(11) <b>1 283 017</b>	(51) <b>A42B 3/24</b>
CH 21.12.2005	DK 21.03.2006	CH 09.11.2005	CZ 09.11.2005	(84) IT 30.11.2005	
ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	DK 09.02.2006	FI 09.11.2005		
GR 21.03.2006	LI 21.12.2005	GR 09.02.2006	IE 19.07.2006	(11) <b>1 283 018</b>	(51) <b>A43C 11/14</b>
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	LI 09.11.2005	MC 31.07.2006	(84) IT 14.06.2006	
IT 21.12.2005	MC 31.10.2006	NL 09.11.2005	SE 20.07.2006		
		SK 09.11.2005	IT 09.11.2005	(11) <b>1 283 019</b>	(51) <b>A47K 7/02</b>
(11) <b>1 281 925</b>	(51) <b>F41A 33/02</b>	PT 19.04.2007		(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.10.2007
(84) IT 03.05.2006				BE 18.10.2006	FI 18.10.2006
				PT 20.03.2007	CZ 18.10.2006
				DK 18.01.2007	
(11) <b>1 281 940</b>	(51) <b>G01F 23/22</b>	(11) <b>1 282 251</b>	(51) <b>H04J 3/16</b>	(11) <b>1 283 029</b>	(51) <b>A61F 13/56</b>
(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006
CH 31.08.2006	LI 31.08.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	BE 30.08.2006	BG 30.11.2006
DE 23.06.2006	DK 22.06.2006	DK 21.09.2006	FI 21.06.2006	CH 30.08.2006	CZ 30.08.2006
ES 03.07.2006	GB 22.03.2006	IE 17.07.2006	LI 21.06.2006	DK 30.11.2006	FI 30.08.2006
IE 22.03.2006	MC 31.08.2006	MC 31.07.2006	NL 21.06.2006	LI 30.08.2006	PT 06.03.2007
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	IT 30.08.2006	
SE 22.06.2006	SK 22.03.2006	SK 21.06.2006	IT 21.06.2006		
IT 22.03.2006				(11) <b>1 283 047</b>	(51) <b>A61K 35/16</b>
		(11) <b>1 282 260</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) <b>1 281 944</b>	(51) <b>G01J 3/46</b>	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	SE 17.04.2007	
(84) IT 24.05.2006		BG 28.03.2006	CH 28.12.2005		
		CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006	(11) <b>1 283 051</b>	(51) <b>A61K 38/28</b>
(11) <b>1 281 958</b>	(51) <b>G01N 33/02</b>	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	(84) IT 14.06.2006	
(84) IT 13.09.2006		GR 28.03.2006	IE 26.07.2006		
		LI 28.12.2005	MC 31.07.2006	(11) <b>1 283 088</b>	(51) <b>B23K 9/10</b>
(11) <b>1 281 971</b>	(51) <b>G01N 33/94</b>	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(84) IT 04.05.2005	
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005				

- |   |  |   |   |   |  |
|---|--|---|---|---|--|
| (11) <b>1 283 097</b><br>(84) IT 09.08.2006   | (51) <b>B28B 1/10</b><br>(84) DE 10.11.2006  | (11) <b>1 283 178</b><br>(84) AT 11.05.2005<br>CY 05.08.2005<br>DK 11.08.2005<br>FI 11.05.2005<br>GR 11.08.2005<br>LU 05.08.2005<br>NL 11.05.2005<br>SK 11.05.2005<br>IT 11.05.2005 | (51) <b>B65D 77/24</b><br>(84) BG 11.08.2005<br>CZ 11.05.2005<br>EE 11.05.2005<br>GB 11.05.2005<br>IE 11.05.2005<br>MC 31.08.2005<br>SE 11.08.2005<br>TR 11.05.2005 | (11) <b>1 283 252</b><br>(84) IT 25.10.2006   | (51) <b>C09J 7/02</b>  |
| (11) <b>1 283 113</b><br>(84) IT 29.03.2006   | (51) <b>B60C 9/06</b>  |   |   | (11) <b>1 283 278</b><br>(84) IT 28.12.2005   | (51) <b>C23C 4/18</b>  |
| (11) <b>1 283 115</b><br>(84) AT 16.06.2004<br>BG 16.06.2004<br>CZ 16.06.2004<br>EE 16.06.2004<br>FI 16.06.2004<br>IE 16.06.2004<br>MC 31.07.2004<br>SE 16.09.2004<br>IT 16.06.2004 | (51) <b>B60C 11/11</b><br>(84) BE 31.07.2004<br>CY 16.06.2004<br>DK 16.09.2004<br>ES 27.09.2004<br>GR 16.09.2004<br>LU 09.07.2004<br>NL 16.06.2004<br>TR 16.06.2004<br>SK 16.06.2004 | (11) <b>1 283 181</b><br>(84) AT 01.06.2005<br>CY 12.08.2005<br>DK 01.09.2005<br>FI 01.06.2005<br>IE 01.06.2005<br>MC 31.08.2005<br>SE 01.09.2005<br>TR 01.06.2005                  | (51) <b>B65D 85/16</b><br>(84) BG 01.09.2005<br>CZ 01.06.2005<br>EE 01.06.2005<br>GR 01.09.2005<br>LU 12.08.2005<br>PT 07.11.2005<br>SK 01.06.2005<br>IT 01.06.2005 | (11) <b>1 283 293</b><br>(84) IT 08.03.2006   | (51) <b>D06F 58/02</b>   |
| (11) <b>1 283 119</b><br>(84) AT 19.04.2006<br>CH 30.06.2006<br>FI 19.04.2006<br>LI 30.06.2006<br>NL 19.04.2006<br>SE 19.07.2006  | (51) <b>B60J 7/20</b><br>(84) BE 30.06.2006<br>DK 19.07.2006<br>IE 19.04.2006<br>MC 30.06.2006<br>PT 19.09.2006<br>IT 19.04.2006   | (11) <b>1 283 183</b><br>(84) AT 19.05.2004<br>BG 19.05.2004<br>CZ 19.05.2004<br>EE 19.05.2004<br>GR 19.08.2004<br>LU 22.07.2004<br>SE 19.08.2004<br>IT 19.05.2004                  | (51) <b>B65G 47/14</b><br>(84) BE 19.05.2004<br>CY 19.05.2004<br>DK 19.08.2004<br>FI 19.05.2004<br>IE 22.07.2004<br>MC 31.07.2004<br>SK 19.05.2004                  | (11) <b>1 283 301</b><br>(84) BG 19.10.2006<br>DK 19.10.2006<br>IE 19.07.2006<br>SK 19.07.2006  | (51) <b>E01B 27/16</b><br>(84) CZ 19.07.2006<br>FI 19.07.2006<br>PT 19.12.2006<br>IT 19.07.2006  |
| (11) <b>1 283 123</b><br>(84) GB 26.04.2006<br>BE 31.07.2006<br>ES 06.08.2006<br>IE 26.04.2006<br>NL 26.04.2006<br>SE 26.07.2006<br>IT 26.04.2006                                   | (51) <b>B60M 1/28</b><br>(84) CZ 26.04.2006<br>DK 26.07.2006<br>FI 26.04.2006<br>MC 31.07.2006<br>PT 26.09.2006<br>SK 26.04.2006   | (11) <b>1 283 191</b><br>(84) AT 15.11.2006<br>CH 15.11.2006<br>BE 15.11.2006<br>SE 15.02.2007<br>CZ 15.11.2006<br>DK 15.02.2007  | (51) <b>B68C 1/12</b><br>(84) BG 15.02.2007<br>LI 15.11.2006<br>FI 15.11.2006<br>IT 15.11.2006<br>PT 16.04.2007   | (11) <b>1 283 309</b><br>(84) GB 24.05.2006<br>DK 24.08.2006<br>FI 24.05.2006<br>MC 31.07.2006<br>PT 24.10.2006<br>SK 24.05.2006  | (51) <b>E04B 1/68</b><br>(84) CZ 24.05.2006<br>ES 04.09.2006<br>IE 24.05.2006<br>NL 24.05.2006<br>SE 24.08.2006<br>IT 24.05.2006   |
| (11) <b>1 283 126</b><br>(84) AT 06.12.2006<br>CH 06.12.2006<br>BE 06.12.2006<br>NL 06.12.2006<br>CZ 06.12.2006   | (51) <b>B60P 1/48</b><br>(84) BG 06.03.2007<br>LI 06.12.2006<br>FI 06.12.2006<br>SE 06.03.2007<br>PT 07.05.2007  | (11) <b>1 283 194</b><br>(84) GB 10.05.2006<br>CZ 10.05.2006<br>DK 10.08.2006<br>FI 10.05.2006<br>LI 31.07.2006<br>NL 10.05.2006<br>SE 10.08.2006<br>IT 10.05.2006                  | (51) <b>C03B 17/04</b><br>(84) CH 31.07.2006<br>BE 31.07.2006<br>ES 21.08.2006<br>IE 10.05.2006<br>MC 31.07.2006<br>PT 10.10.2006<br>SK 10.05.2006<br>DE 01.02.2007 | (11) <b>1 283 310</b><br>(84) AT 09.03.2005<br>CY 26.07.2005<br>DE 10.06.2005<br>EE 09.03.2005<br>FI 09.03.2005<br>GR 09.06.2005<br>NL 09.03.2005<br>SK 09.03.2005<br>IT 09.03.2005                                   | (51) <b>E04B 1/94</b><br>(84) BG 09.06.2005<br>CZ 09.03.2005<br>DK 09.06.2005<br>ES 20.06.2005<br>GB 09.03.2005<br>IE 09.03.2005<br>PT 07.09.2005<br>TR 09.03.2005                                   |
| (11) <b>1 283 129</b><br>(84) AT 16.07.2005<br>BG 03.11.2004<br>CZ 03.11.2004<br>EE 03.11.2004<br>FI 03.11.2004<br>GR 03.02.2005<br>LU 16.07.2005<br>SE 03.02.2005<br>TR 03.11.2004 | (51) <b>B60R 3/02</b><br>(84) BE 31.07.2005<br>CY 16.07.2005<br>DK 03.02.2005<br>ES 14.02.2005<br>GB 03.11.2004<br>IE 03.11.2004<br>MC 31.07.2005<br>SK 03.11.2004<br>IT 03.11.2004  | (11) <b>1 283 211</b><br>(84) IT 07.06.2006   | (51) <b>C07H 19/09</b>  | (11) <b>1 283 312</b><br>(84) AT 02.03.2005<br>BG 02.06.2005<br>CY 01.08.2005<br>DK 02.06.2005<br>ES 13.06.2005<br>FR 02.03.2005<br>IE 02.08.2005<br>LU 01.08.2005<br>NL 02.03.2005<br>SK 02.03.2005<br>IT 02.03.2005 | (51) <b>E04C 2/40</b><br>(84) BE 02.03.2005<br>CH 02.03.2005<br>CZ 02.03.2005<br>EE 02.03.2005<br>FI 02.03.2005<br>GR 02.06.2005<br>LI 02.03.2005<br>MC 31.08.2005<br>PT 07.09.2005<br>TR 02.03.2005 |
| (11) <b>1 283 131</b><br>(84) IT 04.01.2006   | (51) <b>B60R 11/02</b>   | (11) <b>1 283 224</b><br>(84) FI 21.02.2007<br>LI 21.02.2007  | (51) <b>C08F 10/02</b><br>(84) CH 21.02.2007<br>SE 21.05.2007   | (11) <b>1 283 315</b><br>(84) GB 19.10.2005   | (51) <b>E05B 19/04</b><br>(84) IT 19.10.2005   |
| (11) <b>1 283 139</b><br>(84) IT 23.11.2005   | (51) <b>B60T 8/88</b>  | (11) <b>1 283 227</b><br>(84) FI 31.01.2007   | (51) <b>C08F 255/02</b>   | (11) <b>1 283 316</b><br>(84) IT 21.06.2006   | (51) <b>E05B 19/04</b>   |
| (11) <b>1 283 170</b><br>(84) AT 30.08.2006<br>BE 30.08.2006<br>CH 30.08.2006<br>DK 30.11.2006<br>FI 30.08.2006<br>NL 30.08.2006<br>IT 30.08.2006                                   | (51) <b>B65B 9/18</b><br>(84) SK 30.08.2006<br>BG 30.11.2006<br>CZ 30.08.2006<br>ES 11.12.2006<br>LI 30.08.2006<br>SE 30.11.2006   | (11) <b>1 283 230</b><br>(84) CZ 07.06.2006<br>IE 07.06.2006<br>PT 07.11.2006<br>IT 07.06.2006  | (51) <b>C08G 18/28</b><br>(84) FI 07.06.2006<br>MC 31.07.2006<br>SK 07.06.2006  | (11) <b>1 283 318</b><br>(84) BG 07.12.2005<br>FI 07.09.2005<br>IE 07.09.2005<br>SE 07.12.2005<br>IT 07.09.2005   | (51) <b>E05C 9/10</b><br>(84) CZ 07.09.2005<br>GR 07.12.2005<br>PT 07.02.2006<br>SK 07.09.2005   |
| (11) <b>1 283 174</b><br>(84) FI 28.02.2007<br>SE 31.05.2007  | (51) <b>B65D 25/32</b><br>(84) BG 29.05.2007   | (11) <b>1 283 239</b><br>(84) IT 21.06.2006   | (51) <b>C08K 5/20</b>   | (11) <b>1 283 335</b><br>(84) IT 01.03.2006   | (51) <b>F02B 27/02</b>   |
|   |  | (11) <b>1 283 251</b><br>(84) ES 01.08.2004   | (51) <b>C09J 4/06</b><br>(84) IT 21.04.2004   | (11) <b>1 283 355</b><br>(84) ES 16.01.2006   | (51) <b>F02M 47/02</b><br>(84) IT 05.10.2005   |
|   |  |   |   | (11) <b>1 283 366</b><br>(84) GB 09.11.2005   | (51) <b>F04B 49/12</b><br>(84) IT 09.11.2005   |

- (11) **1 283 386** (51) *F16H 61/18*  
(84) SE 31.05.2007
- (11) **1 283 388** (51) *F16L 11/08*  
(84) DE 25.02.2005 (84) IT 24.11.2004
- (11) **1 283 396** (51) *F24F 11/00*  
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007  
LI 07.03.2007 SE 07.06.2007
- (11) **1 283 432** (51) *G02B 27/01*  
(84) AT 08.02.2006 (84) BE 08.02.2006  
BG 08.05.2006 CH 08.02.2006  
DK 08.05.2006 ES 19.05.2006  
FI 08.02.2006 LI 08.02.2006  
MC 31.08.2006 NL 08.02.2006  
PT 10.07.2006 SE 08.05.2006  
SK 08.02.2006 IT 08.02.2006
- (11) **1 283 440** (51) *G03C 1/498*  
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006  
CH 10.05.2006 CZ 10.05.2006  
DK 10.08.2006 ES 21.08.2006  
FI 10.05.2006 LI 10.05.2006  
MC 31.08.2006 NL 10.05.2006  
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006  
SK 10.05.2006 IT 10.05.2006
- (11) **1 283 456** (51) *G05B 19/4093*  
(84) FR 17.11.2004 (84) IT 17.11.2004
- (11) **1 283 534** (51) *H01H 3/00*  
(84) SE 19.08.2004 (84) IT 19.05.2004
- (11) **1 283 536** (51) *B29C 45/14*  
(84) IT 06.09.2006
- (11) **1 283 562** (51) *H01R 12/36*  
(84) IT 19.04.2006
- (11) **1 283 587** (51) *H02M 3/335*  
(84) CH 31.08.2006 (84) LI 31.08.2006  
CZ 28.06.2006 BE 31.08.2006  
DK 28.09.2006 ES 09.10.2006  
FI 28.06.2006 IE 28.06.2006  
MC 31.08.2006 NL 28.06.2006  
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006  
SK 28.06.2006 IT 28.06.2006
- (11) **1 283 597** (51) *H03L 7/07*  
(84) IT 07.06.2006
- (11) **1 283 601** (51) *H04B 1/58*  
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006  
BG 19.10.2006 CH 19.07.2006  
CZ 19.07.2006 DK 19.10.2006  
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006  
LI 19.07.2006 MC 31.08.2006  
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006  
SE 19.10.2006 SK 19.07.2006  
IT 19.07.2006
- (11) **1 283 609** (51) *H04B 10/155*  
(84) AT 22.11.2006 (84) BG 22.02.2007  
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006  
SE 22.02.2007 CZ 22.11.2006  
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
- (11) **1 283 620** (51) *H04L 29/06*  
(84) IT 06.09.2006
- (11) **1 283 621** (51) *H04L 12/28*  
(84) IT 28.12.2005
- (11) **1 283 625** (51) *H04L 12/56*  
(84) FI 14.02.2007 (84) BG 15.05.2007  
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007  
SE 14.05.2007
- (11) **1 283 630** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT 22.02.2006 (84) BE 22.02.2006  
BG 22.05.2006 CH 22.02.2006  
DE 23.05.2006 DK 22.05.2006  
ES 02.06.2006 FI 22.02.2006  
LI 22.02.2006 MC 31.08.2006  
NL 22.02.2006 PT 24.07.2006  
SE 22.05.2006 SK 22.02.2006  
IT 22.02.2006
- (11) **1 283 640** (51) *H04N 7/30*  
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007  
CH 18.10.2006 LI 18.10.2006  
BE 18.10.2006 ES 29.01.2007  
FI 18.10.2006 NL 18.10.2006  
PT 20.03.2007 SE 18.01.2007  
IT 18.10.2006 CZ 18.10.2006  
DK 18.01.2007
- (11) **1 283 642** (51) *H04Q 7/34*  
(84) FI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007
- (11) **1 283 876** (51) *C12N 9/38*  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007  
SE 24.04.2007
- (11) **1 283 899** (51) *C12Q 1/02*  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007  
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007  
SE 17.04.2007
- (11) **1 284 097** (51) *A01B 71/06*  
(84) ES 25.05.2006 (84) IT 01.03.2006
- (11) **1 284 098** (51) *A01F 7/06*  
(84) BG 22.02.2007 (84) FI 22.11.2006  
NL 22.11.2006 SE 22.02.2007  
CZ 22.11.2006 PT 23.04.2007
- (11) **1 284 099** (51) *A01G 9/02*  
(84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006  
CZ 07.06.2006 DK 07.09.2006  
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006  
LI 07.06.2006 MC 31.08.2006  
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006  
SK 07.06.2006 IT 07.06.2006
- (11) **1 284 100** (51) *A22C 25/17*  
(84) AT 24.03.2004 (84) BE 24.03.2004  
BG 24.03.2004 CH 24.03.2004  
CY 24.03.2004 CZ 24.03.2004  
DE 25.06.2004 DK 24.06.2004  
EE 24.03.2004 ES 05.07.2004  
FI 24.03.2004 FR 24.03.2004  
GR 24.06.2004 IE 03.08.2004  
LI 24.03.2004 LU 31.07.2004  
MC 31.07.2004 NL 24.03.2004  
SE 24.06.2004 SK 24.03.2004  
TR 24.03.2004 IT 24.03.2004
- (11) **1 284 111** (51) *A45D 40/02*  
(84) BG 02.02.2007 (84) FI 02.11.2006  
IT 02.11.2006 CZ 02.11.2006  
PT 02.04.2007
- (11) **1 284 112** (51) *A47B 61/00*  
(84) AT 11.01.2006 (84) BE 11.01.2006  
BG 11.04.2006 CH 11.01.2006  
DE 12.04.2006 DK 11.04.2006  
ES 22.04.2006 FI 11.01.2006  
LI 11.01.2006 MC 31.08.2006  
NL 11.01.2006 PT 12.06.2006  
SE 11.04.2006 SK 11.01.2006  
IT 11.01.2006
- (11) **1 284 114** (51) *A47C 1/024*  
(84) GB 17.05.2006 (84) CH 31.08.2006  
LI 31.08.2006 CZ 17.05.2006  
BE 31.08.2006 DK 17.08.2006  
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006  
IE 17.05.2006 MC 31.08.2006  
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006  
SE 17.08.2006 SK 17.05.2006  
IT 17.05.2006
- (11) **1 284 125** (51) *A61G 7/065*  
(84) BG 28.12.2005 (84) CZ 28.09.2005  
DK 28.12.2005 ES 08.01.2006  
FI 28.09.2005 GB 28.09.2005  
GR 28.12.2005 IE 28.09.2005  
NL 28.09.2005 PT 28.02.2006  
SE 28.12.2005 SK 28.09.2005  
IT 28.09.2005
- (11) **1 284 128** (51) *A61K 8/02*  
(84) AT 29.03.2006 (84) BG 29.06.2006  
CH 31.08.2006 LI 31.08.2006  
BE 31.08.2006 DK 29.06.2006  
IE 29.03.2006 MC 31.08.2006  
NL 29.03.2006 PT 29.08.2006  
SE 29.06.2006 SK 29.03.2006  
IT 29.03.2006
- (11) **1 284 139** (51) *A61K 31/19*  
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006  
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006  
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006  
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006  
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006  
IT 02.08.2006 DE 03.11.2006
- (11) **1 284 160** (51) *B01L 3/00*  
(84) IT 21.06.2006
- (11) **1 284 161** (51) *B01L 9/00*  
(84) BG 15.05.2006 (84) MC 31.08.2006  
SK 15.02.2006 IT 15.02.2006
- (11) **1 284 162** (51) *B05B 12/14*  
(84) BG 26.01.2006 (84) CZ 26.10.2005  
DK 26.01.2006 FI 26.10.2005  
GR 26.01.2006 IE 26.10.2005  
SK 26.10.2005 IT 26.10.2005
- (11) **1 284 164** (51) *B05D 1/28*  
(84) BG 15.06.2006 (84) CH 31.08.2006  
LI 31.08.2006 DK 15.06.2006  
FI 15.03.2006 IE 15.03.2006  
MC 31.08.2006 PT 16.08.2006  
SK 15.03.2006 IT 15.03.2006
- (11) **1 284 165** (51) *B05D 7/14*  
(84) IT 21.06.2006
- (11) **1 284 177** (51) *B25J 19/00*  
(84) AT 15.11.2006 (84) BG 15.02.2007  
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006



- SE 15.02.2007 IT 15.11.2006 (11) **1 284 320** (51) *D21H 21/48* (11) **1 284 525** (51) *H01R 13/639*  
CZ 15.11.2006 PT 16.04.2007 (84) IT 02.11.2005 (84) FI 21.03.2007 (84) SE 21.06.2007  
DK 15.02.2007
- (11) **1 284 184** (51) *B41C 1/10* (11) **1 284 322** (51) *D21H 21/48* (11) **1 284 561** (51) *H04L 12/64*  
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006 (84) SK 07.08.2006 (84) EE 31.08.2006 (84) IT 22.03.2006  
BG 26.10.2006 CH 26.07.2006 FI 07.08.2006 SE 08.08.2006  
CZ 26.07.2006 DK 26.10.2006 IT 05.04.2006 DK 31.08.2006  
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006 (11) **1 284 330** (51) *E04D 13/17* (11) **1 284 570** (51) *H04L 29/06*  
LI 26.07.2006 MC 31.08.2006 (84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006 (84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006  
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006 CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006 BG 02.11.2006 CH 02.08.2006  
SE 26.10.2006 SK 26.07.2006 ES 04.12.2006 FI 23.08.2006 CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006  
IT 26.07.2006 IE 23.08.2006 PT 24.01.2007 MC 31.08.2006 LI 02.08.2006  
IT 26.07.2006 IT 23.08.2006 NL 03.12.2003 GR 03.03.2004 LU 24.07.2004 NL 03.12.2003 SE 02.11.2006 SE 02.11.2006  
IT 26.07.2006 IT 23.08.2006 SK 03.12.2003 SK 03.12.2003 SK 02.08.2006 IT 02.08.2006
- (11) **1 284 207** (51) *B60F 1/04* (11) **1 284 331** (51) *E04F 19/06* (11) **1 284 583** (51) *H04Q 7/38*  
(84) BG 23.02.2006 (84) CZ 23.11.2005 (84) BE 31.07.2004 (84) BG 03.12.2003 (84) AT 27.12.2006 (84) BG 27.03.2007  
BE 31.07.2006 DK 23.02.2006 CY 03.12.2003 CZ 03.12.2003 BE 27.12.2006 FI 27.12.2006  
ES 06.03.2006 FI 23.11.2005 DK 03.03.2004 EE 03.12.2003 SE 27.03.2007 CZ 27.12.2006  
GB 23.11.2005 GR 23.02.2006 ES 03.12.2003 FI 03.12.2003 PT 28.05.2007 CH 27.12.2006  
IE 23.11.2005 MC 31.07.2006 GB 03.12.2003 GR 03.03.2004 LI 27.12.2006  
NL 23.11.2005 PT 24.04.2006 IE 03.12.2003 LU 24.07.2004 (11) **1 284 594** (51) *A01F 15/10*  
SE 23.02.2006 SK 23.11.2005 MC 31.07.2004 NL 03.12.2003 (84) FI 14.02.2007 (84) SE 14.05.2007  
IT 23.11.2005 TR 03.12.2003 SE 03.03.2004 SK 03.12.2003 IT 03.12.2003
- (11) **1 284 214** (51) *B60K 25/02* (11) **1 284 360** (51) *F02M 59/46* (11) **1 284 750** (51) *A61K 38/48*  
(84) IT 27.09.2006 (84) ES 29.08.2005 (84) IT 18.05.2005 (84) FI 24.01.2007 (84) CH 24.01.2007  
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007
- (11) **1 284 222** (51) *B65D 21/02* (11) **1 284 368** (51) *F04D 7/04* (11) **1 284 968** (51) *C07D 239/34*  
(84) IT 11.10.2006 (84) AT 15.03.2006 (84) BG 15.06.2006 (84) FI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007
- (11) **1 284 226** (51) *B65G 1/08* (11) **1 284 372** (51) *F15B 15/28* (11) **1 285 012** (51) *C08G 18/38*  
(84) MC 31.08.2006 (84) IT 21.06.2006 (84) CH 15.03.2006 (84) DE 17.06.2006 (84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007  
DK 15.06.2006 ES 26.06.2006 CH 10.01.2007 LI 10.01.2007  
FI 15.03.2006 LI 15.03.2006 SE 10.04.2007  
MC 31.08.2006 PT 16.08.2006  
SE 15.06.2006 SK 15.03.2006
- (11) **1 284 231** (51) *B65H 75/18* (11) **1 284 374** (51) *F16H 7/12* (11) **1 285 075** (51) *C12N 15/70*  
(84) BG 07.03.2006 (84) CZ 07.12.2005 (84) IT 14.12.2005 (84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007  
DK 07.03.2006 ES 18.03.2006 (84) DE 15.12.2005 (84) IT 14.09.2005 (84) LI 28.02.2007 SE 31.05.2007  
GB 07.12.2005 GR 07.03.2006 SE 15.06.2006 IT 15.03.2006  
IE 07.12.2005 MC 31.07.2006 (11) **1 284 377** (51) *F15B 15/28* (84) PT 18.06.2007 (84) CH 17.01.2007  
PT 08.05.2006 SK 07.12.2005 (84) DE 15.12.2005 (84) IT 14.09.2005 (84) LI 17.01.2007 SE 17.04.2007
- (11) **1 284 244** (51) *C03B 11/12* (11) **1 284 375** (51) *F16H 7/24* (11) **1 285 121** (51) *D21F 3/02*  
(84) CH 31.08.2006 (84) LI 31.08.2006 (84) IT 14.12.2005 (84) PT 18.06.2007 (84) CH 17.01.2007  
CZ 26.04.2006 BE 31.08.2006 (84) NL 06.07.2005 (84) IT 06.07.2005 (84) LI 17.01.2007 SE 17.04.2007  
DK 26.07.2006 ES 06.08.2006 (84) NL 06.07.2005 (84) IT 06.07.2005 (84) BE 01.06.2005  
FI 26.04.2006 IE 26.04.2006 (11) **1 284 383** (51) *F16K 31/06* (84) AT 01.06.2005 (84) BE 01.06.2005  
MC 31.08.2006 NL 26.04.2006 (11) **1 284 385** (51) *F16K 31/40* (84) CH 01.06.2005 (84) DK 01.09.2005  
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006 (84) IT 17.05.2006 (84) ES 12.09.2005 (84) FI 01.06.2005  
SK 26.04.2006 IT 26.04.2006 (84) IT 17.05.2006 (84) GR 01.09.2005 (84) LI 01.06.2005  
IT 26.04.2006 (84) ES 09.10.2006 (84) IT 28.06.2006 (84) NL 01.06.2005 (84) PT 07.11.2005
- (11) **1 284 255** (51) *C07C 67/00* (11) **1 284 386** (51) *F16L 21/06* (11) **1 285 175** (51) *F16C 41/00*  
(84) BG 02.02.2007 (84) FI 02.11.2006 (84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006 (84) AT 01.06.2005 (84) BE 01.06.2005  
SE 02.02.2007 CZ 02.11.2006 (84) GB 30.08.2006 (84) CZ 30.08.2006 (84) CH 01.06.2005 (84) DK 01.09.2005  
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007 (84) DK 30.11.2006 (84) ES 11.12.2006 (84) IT 06.07.2005 (84) FI 01.06.2005  
ES 12.09.2005 (84) GR 01.09.2005 (84) LI 01.06.2005  
GR 01.09.2005 (84) NL 01.06.2005 (84) PT 07.11.2005
- (11) **1 284 258** (51) *C07C 321/20* (11) **1 284 478** (51) *G09F 19/22* (11) **1 285 197** (51) *F21V 8/00*  
(84) AT 08.02.2006 (84) BE 08.02.2006 (84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007 (84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007  
BG 08.05.2006 CH 08.02.2006 (84) SE 03.04.2007 (84) BG 30.11.2006 (84) LI 14.02.2007 (84) SE 14.05.2007  
DK 08.05.2006 ES 19.05.2006 (11) **1 284 480** (51) *G10D 13/02* (11) **1 285 207** (51) *F26B 21/00*  
FI 08.02.2006 IE 18.07.2006 (84) IT 06.09.2006 (84) IT 28.06.2006 (84) DK 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006  
LI 08.02.2006 MC 31.07.2006 (84) IT 06.09.2006 (84) PT 04.06.2007 (84) IE 19.04.2006 (84) IT 19.04.2006  
PT 10.07.2006 SE 08.05.2006 (11) **1 284 487** (51) *H01F 27/36* (84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007  
SK 08.02.2006 IT 08.02.2006 (84) SE 03.04.2007 (84) PT 04.06.2007 (84) LI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007
- (11) **1 284 307** (51) *C23C 18/12* (11) **1 284 487** (51) *H01F 27/36* (11) **1 285 227** (51) *G01C 5/00*  
(84) IT 27.09.2006 (84) IT 25.10.2006 (84) PT 04.06.2007 (84) CH 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007  
SE 14.06.2007
- (11) **1 284 319** (51) *D21F 3/02* (11) **1 284 523** (51) *H05K 3/34* (11) **1 285 308** (51) *G02F 1/17*  
(84) BG 18.01.2007 (84) NL 18.10.2006 (84) IT 01.03.2006 (84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
PT 20.03.2007 CZ 18.10.2006 (84) CH 03.01.2007 (84) LI 03.01.2007  
DK 18.01.2007 SE 08.02.2006 (84) SE 03.04.2007 (84) SE 03.04.2007
- (11) **1 284 319** (51) *D21F 3/02* (11) **1 284 487** (51) *H01F 27/36* (11) **1 285 446** (51) *H01B 7/04*  
(84) BG 18.01.2007 (84) NL 18.10.2006 (84) IT 25.10.2006 (84) BE 31.03.2006 (84) CH 31.03.2006  
PT 20.03.2007 CZ 18.10.2006 (84) SE 03.04.2007 (84) PT 04.06.2007 (84) LI 03.01.2007  
DK 18.01.2007 SE 08.02.2006 (84) SE 03.04.2007 (84) SE 03.04.2007 (84) DK 02.02.2006 (84) ES 13.02.2006  
FI 02.11.2005 (84) GB 02.11.2005

GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	(11) <b>1 285 648</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>	(11) <b>1 285 747</b>	(51) <b>B32B 27/34</b>
LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006	(84) BG 26.01.2006	(84) CZ 26.10.2005
MC 31.03.2006	NL 02.11.2005	SE 20.03.2007	IT 20.12.2006	DK 26.01.2006	FI 26.10.2005
PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	CZ 20.12.2006	PT 23.04.2007	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005
IT 02.11.2005				PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
				SK 26.10.2005	IT 26.10.2005
(11) <b>1 285 552</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 285 652</b>	(51) <b>A61K 31/19</b>	(11) <b>1 285 749</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 13.07.2005	(84) BE 13.07.2005
LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	BG 13.10.2005	CH 13.07.2005
		ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	CY 09.08.2005	CZ 13.07.2005
(11) <b>1 285 573</b>	(51) <b>A01G 9/10</b>	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	DK 13.10.2005	EE 13.07.2005
(84) GB 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	ES 24.10.2005	FI 13.07.2005
FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	GR 13.10.2005	IE 09.08.2005
MC 31.08.2006	PT 03.10.2006			LI 13.07.2005	LU 09.08.2005
SE 03.08.2006	SK 03.05.2006	(11) <b>1 285 654</b>	(51) <b>A61K 31/4172</b>	MC 31.08.2005	NL 13.07.2005
IT 03.05.2006		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	PT 19.12.2005	SE 13.10.2005
		DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	SK 13.07.2005	TR 13.07.2005
		NL 07.06.2006	IT 07.06.2006	IT 13.07.2005	
(11) <b>1 285 581</b>	(51) <b>A21C 3/06</b>	(11) <b>1 285 667</b>	(51) <b>A61K 47/10</b>		
(84) IT 01.03.2006		(84) IT 14.06.2006			
(11) <b>1 285 598</b>	(51) <b>A45C 13/18</b>	(11) <b>1 285 694</b>	(51) <b>B01L 3/14</b>	(11) <b>1 285 751</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
(84) ES 19.06.2006	(84) IT 08.03.2006	(84) IT 12.10.2005		(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006
(11) <b>1 285 605</b>	(51) <b>A47B 91/02</b>	(11) <b>1 285 696</b>	(51) <b>B02C 1/04</b>	BE 09.08.2006	BG 09.11.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) BE 07.12.2005	(84) BG 07.03.2006	CH 09.08.2006	CZ 09.08.2006
LI 31.08.2006	BE 31.08.2006	CH 07.12.2005	CZ 07.12.2005	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006
DK 05.07.2006	FI 05.04.2006	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	FI 09.08.2006	LI 09.08.2006
IE 05.04.2006	MC 31.08.2006	GR 07.03.2006	LI 07.12.2005	MC 31.08.2006	NL 09.08.2006
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	MC 31.08.2006	NL 07.12.2005	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
SE 05.07.2006	SK 05.04.2006	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	IT 09.08.2006	
IT 05.04.2006		SK 07.12.2005	IT 07.12.2005		
(11) <b>1 285 617</b>	(51) <b>A47J 37/07</b>	(11) <b>1 285 717</b>	(51) <b>B23K 9/173</b>	(11) <b>1 285 759</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>
(84) BG 27.10.2005	(84) CH 27.07.2005	(84) IT 04.01.2006		(84) IT 22.03.2006	
CY 12.08.2005	CZ 27.07.2005			(11) <b>1 285 760</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>
EE 27.07.2005	FI 27.07.2005	(11) <b>1 285 719</b>	(51) <b>B23K 26/42</b>	(84) IT 08.02.2006	
GR 27.10.2005	IE 12.08.2005	(84) BG 17.11.2004	(84) CY 01.08.2005	(11) <b>1 285 773</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>
LI 27.07.2005	LU 12.08.2005	CZ 17.11.2004	DK 17.02.2005	(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007
MC 31.08.2005	PT 27.12.2005	EE 17.11.2004	ES 28.02.2005	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
SK 27.07.2005	TR 27.07.2005	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007
IT 27.07.2005		IE 17.11.2004	LU 01.08.2005	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
		NL 17.11.2004	SK 17.11.2004		
		TR 17.11.2004	IT 17.11.2004	(11) <b>1 285 785</b>	(51) <b>B60C 15/00</b>
(11) <b>1 285 618</b>	(51) <b>A47J 37/07</b>	(11) <b>1 285 721</b>	(51) <b>B23Q 1/54</b>	(84) IT 31.05.2006	
(84) BG 16.02.2005	(84) CH 16.02.2005	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	(11) <b>1 285 788</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>
CY 12.08.2005	CZ 16.02.2005	BG 23.06.2005	CH 23.03.2005	(84) IT 15.02.2006	
EE 16.02.2005	GR 16.05.2005	CY 20.08.2005	CZ 23.03.2005	(11) <b>1 285 790</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
IE 12.08.2005	LI 16.02.2005	DE 24.06.2005	DK 23.06.2005	(84) IT 06.12.2006	
LU 12.08.2005	MC 31.08.2005	EE 23.03.2005	ES 04.07.2005	(11) <b>1 285 801</b>	(51) <b>B60J 7/12</b>
PT 21.07.2005	SK 16.02.2005	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
TR 16.02.2005	IT 16.02.2005	IE 22.08.2005	LI 23.03.2005	(11) <b>1 285 805</b>	(51) <b>B60K 15/035</b>
		LU 20.08.2005	MC 31.08.2005	(84) AT 02.11.2005	(84) BG 02.02.2006
		NL 23.03.2005	PT 07.09.2005	CZ 02.11.2005	DK 02.02.2006
		SK 23.03.2005	TR 23.03.2005	ES 13.02.2006	FI 02.11.2005
		IT 23.03.2005		GB 02.11.2005	GR 02.02.2006
(11) <b>1 285 619</b>	(51) <b>A47J 42/34</b>	(11) <b>1 285 728</b>	(51) <b>B24D 7/06</b>	IE 02.11.2005	NL 02.11.2005
(84) IT 15.02.2006		(84) BG 25.04.2006	(84) FI 25.01.2006	PT 03.04.2006	SE 02.02.2006
(11) <b>1 285 633</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	IE 25.01.2006	MC 31.08.2006	SK 02.11.2005	IT 02.11.2005
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	PT 26.06.2006	SK 25.01.2006		
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	IT 25.01.2006		(11) <b>1 285 811</b>	(51) <b>B60Q 1/00</b>
BE 13.12.2006	FI 13.12.2006			(84) IT 30.08.2006	
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) <b>1 285 736</b>	(51) <b>B27N 3/04</b>	(11) <b>1 285 818</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>
CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007	(84) BG 22.06.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
		LI 31.08.2006	BE 31.08.2006	BG 20.10.2004	CH 20.10.2004
		DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	CZ 20.10.2004	DK 20.01.2005
		GB 22.03.2006	IE 22.03.2006	EE 20.10.2004	ES 31.01.2005
		MC 31.08.2006	NL 22.03.2006	GR 20.01.2005	LI 20.10.2004
		PT 22.08.2006	SK 22.03.2006	SE 20.01.2005	SK 20.10.2004
(11) <b>1 285 636</b>	(51) <b>A61C 17/06</b>	IT 22.03.2006			
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007				
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007				
(11) <b>1 285 637</b>	(51) <b>A61C 17/34</b>				
(84) BG 29.06.2006	(84) IE 29.03.2006				
MC 31.07.2006	PT 29.08.2006				
SK 29.03.2006	IT 29.03.2006				
(11) <b>1 285 638</b>	(51) <b>A61F 2/38</b>				
(84) IT 23.11.2005					

TR 20.10.2004	IT 20.10.2004	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(11) <b>1 286 002</b>	(51) <b>E02D 27/01</b>
(11) <b>1 285 819</b>	(51) <b>H04B 1/08</b>	SK 22.03.2006	IT 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006	(11) <b>1 285 910</b>	(51) <b>C07C 303/22</b>	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
BG 06.12.2006	BE 06.09.2006	(84) IT 07.06.2006		DE 23.06.2006	DK 22.06.2006
CH 06.09.2006	CZ 06.09.2006	(11) <b>1 285 912</b>	(51) <b>C07C 403/08</b>	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006
ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	(84) BG 28.03.2006	(84) CZ 28.12.2005	MC 31.08.2006	NL 22.03.2006
LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	BE 31.07.2006	DK 28.03.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	SK 22.03.2006	IT 22.03.2006
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	GB 28.12.2005	GR 28.03.2006	(11) <b>1 286 004</b>	(51) <b>E04B 1/76</b>
(11) <b>1 285 826</b>	(51) <b>B60R 22/34</b>	IE 28.12.2005	MC 31.07.2006	(84) BE 31.08.2005	(84) BG 01.09.2005
(84) IT 07.06.2006	(84) DE 08.09.2006	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	CY 03.08.2005	CZ 01.06.2005
(11) <b>1 285 827</b>	(51) <b>B60R 22/34</b>	SK 28.12.2005	IT 28.12.2005	DK 01.09.2005	EE 01.06.2005
(84) IT 11.01.2006		(11) <b>1 285 934</b>	(51) <b>C08F 210/16</b>	ES 12.09.2005	FI 01.06.2005
(11) <b>1 285 833</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>	(84) IT 04.10.2006		GB 01.06.2005	GR 01.09.2005
(84) IT 13.09.2006		(11) <b>1 285 936</b>	(51) <b>C08G 18/08</b>	IE 01.06.2005	LU 03.08.2005
(11) <b>1 285 834</b>	(51) <b>B60T 13/52</b>	(84) IT 10.05.2006		MC 31.08.2005	NL 01.06.2005
(84) BG 01.05.2006	(84) BE 31.08.2006	(11) <b>1 285 938</b>	(51) <b>C08G 59/18</b>	PT 07.11.2005	SE 01.09.2005
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	(84) IT 25.01.2006		SK 01.06.2005	TR 01.06.2005
FI 01.02.2006	GB 01.02.2006	(11) <b>1 285 951</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	IT 01.06.2005	
IE 01.02.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) <b>1 286 013</b>	(51) <b>E06B 3/30</b>
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	(84) BE 31.08.2004	(84) BG 04.08.2004
SE 01.05.2006	SK 01.02.2006	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	CY 04.08.2004	CZ 04.08.2004
IT 01.02.2006		LI 31.05.2006	MC 31.08.2006	DK 04.11.2004	EE 04.08.2004
(11) <b>1 285 836</b>	(51) <b>B60T 15/02</b>	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	ES 15.11.2004	FI 04.08.2004
(84) GB 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	SK 31.05.2006	IT 31.05.2006	FR 04.08.2004	GB 04.08.2004
BE 31.08.2006	DK 07.09.2006	(11) <b>1 285 968</b>	(51) <b>C12P 33/00</b>	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	LU 16.08.2004	MC 31.08.2004
IE 07.06.2006	MC 31.08.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	NL 04.08.2004	SE 04.11.2004
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007	SK 04.08.2004	TR 04.08.2004
SE 07.09.2006	SK 07.06.2006	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	IT 04.08.2004	
IT 07.06.2006		CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) <b>1 286 055</b>	(51) <b>F04D 13/06</b>
(11) <b>1 285 838</b>	(51) <b>B61H 13/04</b>	DK 02.02.2007		(84) IT 08.02.2006	
(84) DE 21.01.2005	(84) FR 20.10.2004	(11) <b>1 285 969</b>	(51) <b>C12P 33/00</b>	(11) <b>1 286 056</b>	(51) <b>F04D 29/66</b>
IT 20.10.2004		(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) IT 19.10.2005	
(11) <b>1 285 839</b>	(51) <b>B62D 1/04</b>	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) <b>1 286 073</b>	(51) <b>F16D 23/06</b>
(84) ES 07.01.2007	(84) IT 27.09.2006	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	(84) IT 28.12.2005	
(11) <b>1 285 846</b>	(51) <b>B62D 53/06</b>	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) <b>1 286 084</b>	(51) <b>F16H 25/06</b>
(84) AT 03.11.2004	(84) BG 03.11.2004	IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006
CZ 03.11.2004	DK 03.02.2005	DK 11.01.2007		FI 05.07.2006	IE 05.07.2006
EE 03.11.2004	ES 14.02.2005	(11) <b>1 285 984</b>	(51) <b>D03D 51/08</b>	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
FI 03.11.2004	GB 03.11.2004	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) <b>1 286 101</b>	(51) <b>F16L 55/28</b>
NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(84) BG 02.02.2006	(84) DK 02.02.2006
SK 03.11.2004	TR 03.11.2004	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	FI 02.11.2005	GR 02.02.2006
IT 03.11.2004		SE 11.01.2007	CZ 11.10.2006	IE 02.11.2005	SE 02.02.2006
(11) <b>1 285 857</b>	(51) <b>B65D 43/16</b>	DK 11.01.2007		IT 02.11.2005	
(84) IT 18.10.2006		(11) <b>1 285 990</b>	(51) <b>D21F 3/02</b>	(11) <b>1 286 102</b>	(51) <b>F16L 59/153</b>
(11) <b>1 285 887</b>	(51) <b>C03B 5/235</b>	(84) BG 11.01.2007	(84) ES 22.01.2007	(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007
(84) IT 12.07.2006		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
(11) <b>1 285 889</b>	(51) <b>C03C 3/115</b>	CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	(11) <b>1 285 996</b>	(51) <b>E01B 27/10</b>	IT 25.10.2006	CZ 25.10.2006
SE 21.05.2007		(84) BG 02.11.2006	(84) CZ 02.08.2006	DK 25.01.2007	
(11) <b>1 285 891</b>	(51) <b>C03C 3/12</b>	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	(11) <b>1 286 109</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>
(84) IT 25.01.2006		IE 02.08.2006	PT 02.01.2007	(84) IT 19.10.2005	
(11) <b>1 285 903</b>	(51) <b>C07C 4/06</b>	SK 02.08.2006	IT 02.08.2006	(11) <b>1 286 113</b>	(51) <b>F23G 5/027</b>
(84) BG 22.06.2006	(84) CH 31.08.2006	(11) <b>1 285 997</b>	(51) <b>E01C 13/06</b>	(84) NL 31.05.2006	(84) IT 31.05.2006
LI 31.08.2006	BE 31.08.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	(11) <b>1 286 128</b>	(51) <b>F42B 10/66</b>
DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	FI 28.06.2006	MC 31.08.2006	(84) IT 28.06.2006	
GB 22.03.2006	IE 22.03.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(11) <b>1 286 141</b>	(51) <b>G01G 23/00</b>
MC 31.08.2006	NL 22.03.2006	SK 28.06.2006	IT 28.06.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 18.01.2005
				DK 13.01.2005	ES 24.01.2005

FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	(11) <b>1 286 562</b>	(51) <i>H04Q 7/38</i>
IE 13.10.2004	LU 18.01.2005	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(84) IT 07.12.2005	
MC 31.01.2005	NL 13.10.2004	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(11) <b>1 286 731</b>	(51) <i>A63B 71/08</i>
SE 13.01.2005	TR 13.10.2004	IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
IT 13.10.2004		DK 04.01.2007		CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
				SE 10.04.2007	
(11) <b>1 286 163</b>	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) <b>1 286 420</b>	(51) <i>H01R 3/00</i>		
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007	(11) <b>1 286 884</b>	(51) <i>B63H 11/08</i>
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(84) CH 31.01.2007	(84) LI 31.01.2007
PT 26.03.2007	CZ 25.10.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	SE 30.04.2007	
DK 25.01.2007		IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006		
		DK 04.01.2007		(11) <b>1 286 900</b>	(51) <i>B65D 83/16</i>
(11) <b>1 286 192</b>	(51) <i>G02B 6/34</i>			(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
(84) IT 22.03.2006					
(11) <b>1 286 219</b>	(51) <i>G03F 1/14</i>	(11) <b>1 286 439</b>	(51) <i>H01S 5/227</i>	(11) <b>1 286 937</b>	(51) <i>C07B 53/00</i>
(84) DE 06.07.2006		(84) IT 12.04.2006		(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
(11) <b>1 286 223</b>	(51) <i>G03F 7/20</i>	(11) <b>1 286 444</b>	(51) <i>H02J 3/38</i>	(11) <b>1 287 143</b>	(51) <i>C12N 15/31</i>
(84) IT 08.03.2006		(84) BG 18.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
		NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
(11) <b>1 286 225</b>	(51) <i>G03G 5/08</i>	SE 18.01.2007	CZ 18.10.2006		
(84) IT 09.11.2005		DK 18.01.2007		(11) <b>1 287 211</b>	(51) <i>E03D 9/03</i>
				(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
(11) <b>1 286 308</b>	(51) <i>G06T 15/00</i>	(11) <b>1 286 471</b>	(51) <i>H03M 7/30</i>	(11) <b>1 287 273</b>	(51) <i>F16F 13/16</i>
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) BG 05.01.2006	(84) CZ 05.10.2005	(84) IT 05.10.2005	
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	DK 05.01.2006	ES 16.01.2006		
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	(11) <b>1 287 328</b>	(51) <i>G01N 1/31</i>
CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
DK 28.02.2007		SE 05.01.2006	SK 05.10.2005	SE 24.04.2007	
		IT 05.10.2005			
(11) <b>1 286 318</b>	(51) <i>G07F 7/06</i>	(11) <b>1 286 479</b>	(51) <i>H04B 7/005</i>	(11) <b>1 287 395</b>	(51) <i>G02B 6/44</i>
(84) BG 02.11.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) SE 01.05.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
LI 31.08.2006	CZ 02.08.2006	IT 01.02.2006		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
BE 31.08.2006	DK 02.11.2006			SE 24.04.2007	
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006				
IE 02.08.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 286 494</b>	(51) <i>H04L 9/08</i>	(11) <b>1 287 654</b>	(51) <i>H04L 27/26</i>
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(84) BG 01.06.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
SE 02.11.2006	SK 02.08.2006	LI 31.08.2006	BE 31.08.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
IT 02.08.2006		DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	SE 17.04.2007	
		FI 01.03.2006	IE 01.03.2006		
(11) <b>1 286 323</b>	(51) <i>G09B 21/00</i>	MC 31.08.2006	NL 01.03.2006	(11) <b>1 287 668</b>	(51) <i>H04M 3/42</i>
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007
BG 28.03.2006	CH 28.12.2005	SK 01.03.2006	IT 01.03.2006		
CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006			(11) <b>1 287 708</b>	(51) <i>H04N 17/00</i>
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006			(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
LI 28.12.2005	MC 31.07.2006	(11) <b>1 286 511</b>	(51) <i>H04L 27/26</i>	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	SE 24.04.2007	
SK 28.12.2005	IT 28.12.2005	BG 26.01.2005	CH 26.01.2005		
		CY 05.08.2005	CZ 26.01.2005	(11) <b>1 287 732</b>	(51) <i>A01D 45/02</i>
		DK 26.04.2005	EE 26.01.2005	(84) BG 13.03.2007	(84) FI 13.12.2006
		ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
(11) <b>1 286 330</b>	(51) <i>G10L 15/22</i>	GR 26.04.2005	IE 05.08.2005	CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	LI 26.01.2005	LU 05.08.2005		
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	MC 31.08.2005	NL 26.01.2005	(11) <b>1 287 739</b>	(51) <i>A01N 25/22</i>
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	SE 26.04.2005	SK 26.01.2005	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007			DK 17.08.2006	ES 28.08.2006
IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006			FI 17.05.2006	LI 17.05.2006
DK 11.01.2007				MC 31.08.2006	NL 17.05.2006
				PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
(11) <b>1 286 331</b>	(51) <i>G10L 19/12</i>	(11) <b>1 286 516</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>	SK 17.05.2006	IT 17.05.2006
(84) AT 16.08.2005	(84) BG 24.11.2004	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006		
CY 16.08.2005	CZ 24.11.2004	CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	(11) <b>1 287 744</b>	(51) <i>A23C 19/032</i>
DK 24.02.2005	EE 24.11.2004	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	CH 29.03.2006	ES 10.07.2006
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	MC 31.08.2006	NL 31.05.2006	LI 29.03.2006	MC 31.08.2006
LU 16.08.2005	NL 24.11.2004	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
SE 24.02.2005	SK 24.11.2004	SK 31.05.2006	IT 31.05.2006	SK 29.03.2006	IT 29.03.2006
TR 24.11.2004	IT 24.11.2004				
		(11) <b>1 286 529</b>	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) <b>1 287 756</b>	(51) <i>A43C 15/06</i>
		(84) IT 02.11.2006		(84) BG 14.03.2006	(84) CH 31.08.2006
(11) <b>1 286 389</b>	(51) <i>H01L 21/66</i>	(11) <b>1 286 550</b>	(51) <i>H04N 7/50</i>	LI 31.08.2006	CZ 14.12.2005
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	BE 31.08.2006	DK 14.03.2006
CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007		

FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	LI 26.07.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 287 887</b>	(51) <b>B01J 23/36</b>
IE 14.12.2005	MC 31.08.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	SE 26.10.2006	SK 26.07.2006	SE 03.04.2007	
SE 14.03.2006	SK 14.12.2005	IT 26.07.2006		(11) <b>1 287 892</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>
IT 14.12.2005				(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005
(11) <b>1 287 757</b>	(51) <b>A44B 18/00</b>	(11) <b>1 287 822</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>	BG 28.02.2006	CH 30.11.2005
(84) IT 14.06.2006		(84) IT 26.04.2006		CZ 30.11.2005	DE 01.03.2006
(11) <b>1 287 763</b>	(51) <b>A47B 57/56</b>	(11) <b>1 287 824</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	DK 28.02.2006	ES 13.03.2006
(84) CZ 24.05.2006	(84) DE 25.08.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006
		LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	LI 30.11.2005	MC 31.08.2006
(11) <b>1 287 768</b>	(51) <b>A47G 1/16</b>	(11) <b>1 287 825</b>	(51) <b>A61K 31/00</b>	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006
(84) BE 31.08.2005	(84) BG 15.12.2004	(84) CZ 05.04.2006	(84) FI 05.04.2006	SE 28.02.2006	SK 30.11.2005
CY 29.08.2005	CZ 15.12.2004	MC 31.08.2006	SK 05.04.2006	IT 30.11.2005	
DK 15.03.2005	EE 15.12.2004	IT 05.04.2006		(11) <b>1 287 916</b>	(51) <b>B21D 5/02</b>
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	(11) <b>1 287 832</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(84) AT 03.05.2006	(84) CZ 03.05.2006
FR 15.12.2004	GB 15.12.2004	(84) FI 21.12.2005	(84) GR 21.03.2006	DK 03.08.2006	FI 03.05.2006
GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	IT 21.12.2005		MC 31.08.2006	PT 03.10.2006
LU 31.08.2005	MC 31.08.2005			SK 03.05.2006	IT 03.05.2006
NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	(11) <b>1 287 837</b>	(51) <b>A61L 15/28</b>	(11) <b>1 287 923</b>	(51) <b>B21D 53/00</b>
SK 15.12.2004	TR 15.12.2004	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007
IT 15.12.2004		CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	SE 07.05.2007	
(11) <b>1 287 772</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006		
(84) AT 13.08.2005	(84) BE 31.08.2005	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006	(11) <b>1 287 929</b>	(51) <b>B23B 27/00</b>
BG 15.12.2004	CY 13.08.2005	MC 31.08.2006	NL 10.05.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
EE 15.12.2004	ES 26.03.2005	SK 10.05.2006	IT 10.05.2006	ES 10.07.2006	IE 14.06.2006
FI 15.12.2004	FR 15.12.2004	(11) <b>1 287 839</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>	LI 29.03.2006	MC 30.06.2006
GB 15.12.2004	GR 15.03.2005	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
IE 15.12.2004	LU 13.08.2005			SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
MC 31.08.2005	NL 15.12.2004	(11) <b>1 287 842</b>	(51) <b>A61M 5/50</b>		
SE 15.03.2005	SK 15.12.2004	(84) IT 18.01.2006		(11) <b>1 287 944</b>	(51) <b>B23P 15/10</b>
TR 15.12.2004	IT 15.12.2004			(84) IT 07.06.2006	
(11) <b>1 287 773</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	(11) <b>1 287 845</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>		
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(11) <b>1 287 955</b>	(51) <b>B27M 1/08</b>
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	(84) IT 19.07.2006	
DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	LI 31.05.2006	SE 31.08.2006		
LI 29.03.2006	MC 31.08.2006	IT 31.05.2006		(11) <b>1 287 959</b>	(51) <b>B29C 33/70</b>
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006			(84) FR 22.09.2004	(84) IT 22.09.2004
SK 29.03.2006	IT 29.03.2006	(11) <b>1 287 856</b>	(51) <b>A63B 21/062</b>	(11) <b>1 287 968</b>	(51) <b>B29C 45/82</b>
		(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) IT 19.04.2006	
(11) <b>1 287 778</b>	(51) <b>A47L 13/20</b>	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006		
(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	(11) <b>1 287 976</b>	(51) <b>B30B 11/00</b>
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	MC 31.08.2006	NL 26.04.2006	CZ 13.09.2006	ES 24.12.2006
		PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
(11) <b>1 287 783</b>	(51) <b>A61B 5/12</b>	SK 26.04.2006	IT 26.04.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
(84) ES 22.01.2007	(84) IT 11.10.2006			IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
(11) <b>1 287 785</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	(11) <b>1 287 857</b>	(51) <b>A63B 33/00</b>	(11) <b>1 287 983</b>	(51) <b>B32B 27/36</b>
(84) BG 13.03.2007	(84) PT 14.05.2007	(84) IT 30.08.2006		(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
		(11) <b>1 287 878</b>	(51) <b>B01F 7/16</b>	CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006
(11) <b>1 287 790</b>	(51) <b>A61F 2/04</b>	(84) AT 17.08.2005	(84) BE 31.08.2005	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006
(84) CH 14.02.2007	(84) LI 14.02.2007	BG 10.11.2005	CY 17.08.2005	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006
SE 14.05.2007		CZ 10.08.2005	DK 10.11.2005	MC 31.08.2006	NL 28.06.2006
		EE 10.08.2005	ES 21.11.2005	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
(11) <b>1 287 792</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	FI 10.08.2005	GB 10.08.2005	SK 28.06.2006	IT 28.06.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005		
CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006	LU 17.08.2005	MC 31.08.2005	(11) <b>1 287 984</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	NL 10.08.2005	PT 10.01.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	SE 10.11.2005	SK 10.08.2005	CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006
SE 10.08.2006	SK 10.05.2006	TR 10.08.2005	IT 10.08.2005	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006
IT 10.05.2006	MC 30.09.2006			FI 12.04.2006	LI 12.04.2006
		(11) <b>1 287 884</b>	(51) <b>B01J 19/24</b>	MC 31.08.2006	NL 12.04.2006
(11) <b>1 287 808</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	SK 12.04.2006	IT 12.04.2006
BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	LI 22.03.2006	MC 31.08.2006		
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(11) <b>1 287 985</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	SK 22.03.2006	IT 22.03.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
				CH 11.10.2006	LI 11.10.2006

BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	(11) <b>1 288 146</b>	(51) <b>B65H 5/24</b>	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(84) IT 14.09.2005		SK 29.03.2006	IT 29.03.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) <b>1 288 147</b>	(51) <b>B65H 9/00</b>	(11) <b>1 288 227</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) BG 29.06.2006	(84) MC 31.07.2006
DK 11.01.2007		CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	SK 29.03.2006	IT 29.03.2006
(11) <b>1 288 007</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	(11) <b>1 288 250</b>	(51) <b>C08J 7/04</b>
(84) IT 14.06.2006		FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) IT 07.12.2005
(11) <b>1 288 047</b>	(51) <b>B60J 7/22</b>	PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	(11) <b>1 288 270</b>	(51) <b>C09D 183/04</b>
(84) IT 04.10.2006		IT 18.10.2006	CZ 18.10.2006	(84) CH 12.04.2006	(84) CZ 12.04.2006
(11) <b>1 288 054</b>	(51) <b>B60K 17/00</b>	DK 18.01.2007		DK 12.07.2006	ES 23.07.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(11) <b>1 288 153</b>	(51) <b>B65H 39/10</b>	FI 12.04.2006	LI 12.04.2006
CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	MC 31.08.2006	NL 12.04.2006
DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	BE 13.12.2006	FI 13.12.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
FI 10.05.2006	IE 17.07.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	IT 12.04.2006	
LI 10.05.2006	MC 31.07.2006	CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007		
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	(11) <b>1 288 155</b>	(51) <b>B66B 7/12</b>	(11) <b>1 288 275</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>
SE 10.08.2006	SK 10.05.2006	(84) BG 09.02.2006	(84) CZ 09.11.2005	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
IT 10.05.2006		DK 09.02.2006	ES 20.02.2006	BG 07.03.2006	CH 07.12.2005
(11) <b>1 288 082</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	CZ 07.12.2005	DE 08.03.2006
(84) GB 12.10.2005	(84) IT 12.10.2005	IE 09.11.2005	NL 09.11.2005	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006
(11) <b>1 288 089</b>	(51) <b>B60S 1/38</b>	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	SK 09.11.2005	IT 09.11.2005	LI 07.12.2005	MC 31.08.2006
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	(11) <b>1 288 157</b>	(51) <b>B66C 13/06</b>	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006
DK 29.06.2006	LI 29.03.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	SE 07.03.2006	SK 07.12.2005
MC 31.08.2006	NL 29.03.2006	BG 22.09.2004	CH 22.09.2004	IT 07.12.2005	
PT 29.08.2006	SK 29.03.2006	CZ 22.09.2004	DE 23.12.2004	(11) <b>1 288 280</b>	(51) <b>C11B 9/00</b>
IT 29.03.2006		EE 22.09.2004	ES 02.01.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007
(11) <b>1 288 097</b>	(51) <b>B61K 5/04</b>	FI 22.09.2004	FR 22.09.2004	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
(84) DK 15.12.2004	(84) ES 26.12.2004	GR 22.12.2004	LI 22.09.2004	(11) <b>1 288 281</b>	(51) <b>C11D 1/72</b>
FI 15.09.2004	FR 15.09.2004	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	(84) BG 02.02.2006	(84) LI 31.07.2006
GB 15.09.2004	GR 15.12.2004	SK 22.09.2004	TR 22.09.2004	CH 31.07.2006	BE 31.07.2006
IE 15.09.2004	NL 15.09.2004	IT 22.09.2004		DK 02.02.2006	GR 02.02.2006
TR 15.09.2004	IT 15.09.2004	(11) <b>1 288 180</b>	(51) <b>C07C 6/06</b>	IE 02.11.2005	MC 31.07.2006
(11) <b>1 288 119</b>	(51) <b>B62M 3/00</b>	(84) BG 02.02.2006	(84) CZ 02.11.2005	PT 03.04.2006	SK 02.11.2005
(84) GB 12.07.2006	(84) NL 12.07.2006	DK 02.02.2006	ES 13.02.2006	IT 02.11.2005	
IT 12.07.2006		FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	(11) <b>1 288 285</b>	(51) <b>C11D 9/38</b>
(11) <b>1 288 121</b>	(51) <b>B63B 9/00</b>	IE 02.11.2005	PT 03.04.2006	(84) BG 05.01.2006	(84) CZ 05.10.2005
(84) AT 09.11.2005	(84) BG 09.02.2006	SE 02.02.2006	SK 02.11.2005	ES 16.01.2006	FI 05.10.2005
CZ 09.11.2005	DE 10.02.2006	IT 02.11.2005		GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
DK 09.02.2006	ES 20.02.2006	(11) <b>1 288 181</b>	(51) <b>C07C 6/06</b>	PT 06.03.2006	SK 05.10.2005
FI 09.11.2005	GB 09.11.2005	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006	IT 05.10.2005	
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(11) <b>1 288 314</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006
SE 09.02.2006	SK 09.11.2005	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	BE 09.08.2006	BG 09.11.2006
IT 09.11.2005		(11) <b>1 288 190</b>	(51) <b>C07C 209/78</b>	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
(11) <b>1 288 137</b>	(51) <b>B65D 75/32</b>	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	FI 09.08.2006	MC 31.08.2006
(84) BG 01.06.2006	(84) CH 31.08.2006	SE 10.04.2007		NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
LI 31.08.2006	DK 01.06.2006	(11) <b>1 288 193</b>	(51) <b>C07C 249/08</b>	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(84) BG 14.12.2005	(84) CZ 14.09.2005	(11) <b>1 288 320</b>	(51) <b>C22C 1/08</b>
GB 01.03.2006	IE 01.03.2006	DK 14.12.2005	ES 25.12.2005	(84) DK 19.07.2006	(84) MC 30.06.2006
MC 31.08.2006	NL 01.03.2006	FI 14.09.2005	GB 14.09.2005	IT 19.04.2006	
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	GR 14.12.2005	IE 14.09.2005	(11) <b>1 288 330</b>	(51) <b>C23C 10/08</b>
SK 01.03.2006	IT 01.03.2006	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
(11) <b>1 288 144</b>	(51) <b>B65H 3/06</b>	SE 14.12.2005	SK 14.09.2005	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	IT 14.09.2005		(11) <b>1 288 367</b>	(51) <b>D06F 58/10</b>
CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(11) <b>1 288 208</b>	(51) <b>C07D 295/10</b>	(84) AT 02.09.2005	(84) BE 30.09.2005
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	(84) MC 31.08.2006	(84) IT 12.07.2006	BG 24.11.2005	CY 02.09.2005
FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	(11) <b>1 288 217</b>	(51) <b>C07F 5/02</b>	CZ 24.08.2005	DK 24.11.2005
MC 31.08.2006	NL 21.06.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	EE 24.08.2005	ES 05.12.2005
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	FI 24.08.2005	GR 24.11.2005
SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	DK 29.06.2006	LI 29.03.2006	IE 24.08.2005	LU 24.10.2005
		MC 31.08.2006	NL 29.03.2006	MC 30.09.2005	NL 24.08.2005

PT 24.01.2006	SE 24.11.2005	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
SK 24.08.2005	TR 24.08.2005	MC 31.07.2006	NL 26.04.2006	SK 08.02.2006	IT 08.02.2006
IT 24.08.2005		PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	(11) <b>1 288 545</b>	(51) <b>F16K 27/00</b>
(11) <b>1 288 372</b>	(51) <b>E01B 27/10</b>	IT 26.04.2006		(84) IT 13.04.2005	
(84) BG 20.10.2005	(84) CZ 20.07.2005	(11) <b>1 288 459</b>	(51) <b>F01N 7/10</b>	(11) <b>1 288 546</b>	(51) <b>F16K 27/04</b>
DK 20.10.2005	EE 20.07.2005	(84) BG 22.06.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 17.08.2004	(84) BE 31.08.2004
FI 20.07.2005	GR 20.10.2005	BE 31.07.2006	DK 22.06.2006	BG 07.01.2004	CY 07.01.2004
IE 20.07.2005	PT 21.12.2005	IE 22.03.2006	LI 31.07.2006	CZ 07.01.2004	DK 07.04.2004
SK 20.07.2005	TR 20.07.2005	MC 31.07.2006	NL 22.03.2006	EE 07.01.2004	ES 18.04.2004
IT 20.07.2005		PT 22.08.2006	SK 22.03.2006	FI 07.01.2004	FR 07.01.2004
(11) <b>1 288 382</b>	(51) <b>E02D 5/52</b>	IT 22.03.2006		GB 07.01.2004	GR 07.04.2004
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(11) <b>1 288 460</b>	(51) <b>F01P 3/08</b>	IE 07.01.2004	LU 17.08.2004
BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	(84) IT 17.05.2006		MC 31.08.2004	NL 07.01.2004
CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	(11) <b>1 288 477</b>	(51) <b>F02F 7/00</b>	SE 07.04.2004	SK 07.01.2004
ES 30.10.2006	LI 19.07.2006	(84) IT 23.08.2006		TR 07.01.2004	IT 07.01.2004
MC 31.08.2006	NL 19.07.2006	(11) <b>1 288 481</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>	(11) <b>1 288 549</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>
PT 19.12.2006	SK 19.07.2006	(84) IT 30.08.2006		(84) IT 07.06.2006	
IT 19.07.2006	DE 20.10.2006			(11) <b>1 288 550</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>
(11) <b>1 288 387</b>	(51) <b>E04C 3/07</b>	(11) <b>1 288 491</b>	(51) <b>F02N 11/08</b>	(84) IT 03.11.2004	
(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(84) ES 03.07.2006	(84) IT 22.03.2006	(11) <b>1 288 560</b>	(51) <b>F17C 13/04</b>
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	(11) <b>1 288 495</b>	(51) <b>B23P 15/10</b>	(84) BE 31.03.2005	(84) CY 26.03.2005
(11) <b>1 288 402</b>	(51) <b>E05B 29/00</b>	(84) IT 31.05.2006		DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
(84) MC 31.08.2006	(84) IT 23.08.2006	(11) <b>1 288 498</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	FI 06.10.2004	FR 06.10.2004
(11) <b>1 288 405</b>	(51) <b>E05B 65/08</b>	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	GB 06.10.2004	GR 06.01.2005
(84) FI 06.09.2006	(84) IE 06.09.2006	BG 20.10.2004	CH 20.10.2004	IE 06.10.2004	MC 31.03.2005
NL 06.09.2006	SE 06.12.2006	CY 03.07.2005	CZ 20.10.2004	NL 06.10.2004	SE 06.01.2005
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	DE 21.01.2005	DK 20.01.2005	TR 06.10.2004	IT 06.10.2004
(11) <b>1 288 423</b>	(51) <b>E05G 1/04</b>	EE 20.10.2004	ES 31.01.2005	(11) <b>1 288 561</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>
(84) CZ 11.02.2004	(84) ES 22.05.2004	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
FR 11.02.2004	GB 11.02.2004	IE 04.07.2005	LI 20.10.2004	(11) <b>1 288 595</b>	(51) <b>F25B 49/02</b>
NL 11.02.2004	SK 11.02.2004	LU 03.07.2005	NL 20.10.2004	(84) BG 08.05.2006	(84) BE 31.08.2006
IT 11.02.2004		SE 20.01.2005	SK 20.10.2004	DK 08.05.2006	FI 08.02.2006
(11) <b>1 288 425</b>	(51) <b>E06B 3/36</b>	TR 20.10.2004	IT 20.10.2004	IE 08.02.2006	MC 31.08.2006
(84) BG 29.09.2004	(84) CZ 29.09.2004	(11) <b>1 288 506</b>	(51) <b>F15B 11/028</b>	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006
DK 29.12.2004	EE 29.09.2004	(84) BG 22.06.2006	(84) BE 31.08.2006	SE 08.05.2006	SK 08.02.2006
ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	IT 08.02.2006	
GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	GB 22.03.2006	IE 22.03.2006	(11) <b>1 288 597</b>	(51) <b>F25D 23/00</b>
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	MC 31.08.2006	PT 22.08.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
SK 29.09.2004	TR 29.09.2004	SE 22.06.2006	SK 22.03.2006	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006
IT 29.09.2004		IT 22.03.2006		SE 06.03.2007	PT 07.05.2007
(11) <b>1 288 426</b>	(51) <b>E06B 3/54</b>	(11) <b>1 288 507</b>	(51) <b>F15B 7/00</b>	(11) <b>1 288 599</b>	(51) <b>F25D 23/12</b>
(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007	(84) IT 18.01.2006		(84) IT 09.08.2006	
FI 18.10.2006	PT 20.03.2007	(11) <b>1 288 508</b>	(51) <b>F16B 12/12</b>	(11) <b>1 288 602</b>	(51) <b>F28D 1/03</b>
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) NL 06.12.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) GB 26.07.2006
CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007	SE 06.03.2007	PT 07.05.2007	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006
(11) <b>1 288 427</b>	(51) <b>E06B 7/082</b>	(11) <b>1 288 513</b>	(51) <b>F16C 35/073</b>	CZ 26.07.2006	BE 31.08.2006
(84) GB 17.05.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) IT 14.12.2005		DK 26.10.2006	ES 06.11.2006
BE 31.07.2006	DK 17.08.2006	(11) <b>1 288 522</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BG 06.10.2004	MC 31.08.2006	NL 26.07.2006
IE 17.05.2006	LI 31.07.2006	CZ 06.10.2004	DE 08.01.2005	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
MC 31.07.2006	NL 17.05.2006	DK 06.01.2005	EE 06.10.2004	SK 26.07.2006	IT 26.07.2006
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	(11) <b>1 288 603</b>	(51) <b>F28D 7/16</b>
IT 17.05.2006		GB 06.10.2004	GR 06.01.2005	(84) BG 05.10.2006	(84) CH 31.07.2006
(11) <b>1 288 439</b>	(51) <b>F01D 5/18</b>	IE 06.10.2004	NL 06.10.2004	CZ 05.07.2006	BE 31.07.2006
(84) IT 11.01.2006		SE 06.01.2005	SK 06.10.2004	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006
(11) <b>1 288 442</b>	(51) <b>F01D 9/06</b>	TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	IE 05.07.2006	LI 31.07.2006
(84) IT 08.03.2006		(11) <b>1 288 527</b>	(51) <b>F16F 15/14</b>	MC 31.07.2006	NL 05.07.2006
(11) <b>1 288 447</b>	(51) <b>F01L 1/46</b>	(84) BG 08.05.2006	(84) DK 08.05.2006	PT 05.12.2006	SK 05.07.2006
(84) LI 31.07.2006	(84) CH 31.07.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	IT 05.07.2006	
CZ 26.04.2006	BE 31.07.2006	GB 08.02.2006	IE 08.02.2006	(11) <b>1 288 605</b>	(51) <b>F28D 20/00</b>
DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	MC 31.08.2006	NL 08.02.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) MC 31.08.2006

NL 31.05.2006	SK 31.05.2006	(11) <b>1 289 052</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>	BG 13.12.2006	BE 13.09.2006
IT 31.05.2006		(84) ES 20.06.2005	(84) IT 09.03.2005	CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006
(11) <b>1 288 608</b>	(51) <b>F42B 10/50</b>	(11) <b>1 289 055</b>	(51) <b>H01Q 3/24</b>	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
(84) AT 04.09.2005	(84) BE 30.09.2005	(84) IT 05.04.2006		LI 13.09.2006	NL 13.09.2006
BG 25.08.2005	CY 04.09.2005			PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
CZ 25.05.2005	DK 25.08.2005	(11) <b>1 289 064</b>	(51) <b>H01R 4/20</b>	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
EE 25.05.2005	ES 05.09.2005	(84) AT 25.01.2006	(84) BG 25.04.2006	(11) <b>1 289 223</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
IE 25.05.2005	LU 30.09.2005	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
MC 30.09.2005	NL 25.05.2005	LI 25.01.2006	MC 31.08.2006	BE 20.12.2006	FI 20.12.2006
PT 27.10.2005	SE 25.08.2005	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	SE 20.03.2007	CZ 20.12.2006
SK 25.05.2005	TR 25.05.2005	SK 25.01.2006	IT 25.01.2006	PT 23.04.2007	
IT 25.05.2005					
(11) <b>1 288 617</b>	(51) <b>G01C 21/26</b>	(11) <b>1 289 069</b>	(51) <b>H01R 9/24</b>	(11) <b>1 289 225</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) GB 16.11.2005	(84) IT 16.11.2005	(84) AT 15.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005
		BG 13.07.2005	CY 15.08.2005	BG 17.11.2005	CH 17.08.2005
(11) <b>1 288 650</b>	(51) <b>G01N 21/27</b>	DK 13.07.2005	EE 13.04.2005	CY 27.08.2005	CZ 17.08.2005
(84) BE 21.12.2005	(84) BG 21.03.2006	FI 13.04.2005	GB 13.04.2005	DK 17.11.2005	EE 17.08.2005
CH 21.12.2005	CZ 21.12.2005	GR 13.07.2005	IE 13.04.2005	ES 17.08.2005	FI 17.08.2005
DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	LU 15.08.2005	MC 31.08.2005	GR 17.11.2005	IE 29.08.2005
FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	NL 13.04.2005	PT 13.09.2005	LI 17.08.2005	LU 17.10.2005
LI 21.12.2005	NL 21.12.2005	SK 13.04.2005	TR 13.04.2005	MC 31.08.2005	NL 17.08.2005
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	IT 13.04.2005		PT 17.01.2006	SE 17.11.2005
SK 21.12.2005	IT 21.12.2005			SK 17.08.2005	TR 17.08.2005
				IT 17.08.2005	
(11) <b>1 288 695</b>	(51) <b>G02B 23/16</b>	(11) <b>1 289 070</b>	(51) <b>H01R 13/11</b>	(11) <b>1 289 337</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(84) IT 28.12.2005		(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(84) BG 18.01.2007	(84) FI 18.10.2006
		PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
		LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	SE 18.01.2007	CZ 18.10.2006
(11) <b>1 288 708</b>	(51) <b>G03B 21/62</b>	(11) <b>1 289 074</b>	(51) <b>H01R 13/52</b>	(11) <b>1 289 349</b>	(51) <b>H05B 41/292</b>
(84) AT 03.08.2005	(84) BE 03.08.2005	(84) BG 21.03.2006	(84) CZ 21.12.2005	(84) IT 04.01.2006	
CH 03.08.2005	DK 03.11.2005	BE 31.08.2006	DK 21.03.2006		
ES 14.11.2005	FI 03.08.2005	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	(11) <b>1 289 529</b>	(51) <b>A61K 31/485</b>
GR 03.11.2005	IE 11.01.2006	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
LI 03.08.2005	LU 31.01.2006	MC 31.08.2006	NL 21.12.2005		
MC 31.01.2006	NL 03.08.2005	PT 22.05.2006	SK 21.12.2005	(11) <b>1 289 577</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>
PT 03.01.2006	SE 03.11.2005	IT 21.12.2005		(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
TR 03.08.2005	IT 03.08.2005			(11) <b>1 289 663</b>	(51) <b>B02C 18/18</b>
				(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
(11) <b>1 288 721</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 289 075</b>	(51) <b>H01R 13/52</b>	SE 10.04.2007	
(84) FI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007	(84) BG 15.05.2006	(84) BE 31.08.2006	(11) <b>1 289 692</b>	(51) <b>B22D 11/16</b>
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	DK 15.05.2006	FI 15.02.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
		IE 15.02.2006	MC 31.08.2006		
(11) <b>1 288 758</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	(11) <b>1 289 797</b>	(51) <b>B60Q 1/14</b>
(84) IT 12.10.2005		SE 15.05.2006	SK 15.02.2006	(84) SE 17.04.2007	
		IT 15.02.2006			
(11) <b>1 288 823</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 289 088</b>	(51) <b>H02G 3/10</b>	(11) <b>1 290 006</b>	(51) <b>C07H 19/044</b>
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) IT 09.11.2005		(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
LI 13.12.2006	BE 13.12.2006			(11) <b>1 290 054</b>	(51) <b>C08G 8/04</b>
FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	(11) <b>1 289 113</b>	(51) <b>H02P 1/04</b>	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	(84) IT 14.06.2006		LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
PT 14.05.2007				(11) <b>1 290 137</b>	(51) <b>C12N 1/36</b>
				(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
(11) <b>1 288 863</b>	(51) <b>G06T 15/00</b>	(11) <b>1 289 134</b>	(51) <b>H03H 9/02</b>	(11) <b>1 290 253</b>	(51) <b>D01G 25/00</b>
(84) ES 22.01.2007	(84) IT 11.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
		CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(11) <b>1 288 884</b>	(51) <b>G08G 1/0962</b>	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007		
DK 14.09.2006	FI 14.06.2006	IT 25.10.2006	CZ 25.10.2006	(11) <b>1 290 273</b>	(51) <b>D21F 1/02</b>
IE 26.07.2006	LI 14.06.2006	DK 25.01.2007		(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
MC 31.07.2006	NL 14.06.2006			CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(11) <b>1 289 164</b>	(51) <b>H04B 3/54</b>	SE 24.04.2007	
SK 14.06.2006	IT 14.06.2006	(84) IT 27.09.2006			
(11) <b>1 288 888</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 289 166</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 290 278</b>	(51) <b>E01C 11/14</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) IT 24.05.2006		(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
DK 02.11.2006	NL 02.08.2006				
PT 02.01.2007	IT 02.08.2006	(11) <b>1 289 187</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>		
		(84) IT 08.03.2006			
(11) <b>1 288 978</b>	(51) <b>H01H 3/20</b>	(11) <b>1 289 195</b>	(51) <b>H04L 12/437</b>		
(84) IT 06.09.2006		(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006		



SE 10.04.2007		(11) <b>1 290 961</b>	(51) <b>A46D 1/08</b>	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
(11) <b>1 290 372</b>	(51) <b>F16M 11/04</b>	(84) BG 26.01.2006	(84) CZ 26.10.2005	SK 09.11.2005	IT 09.11.2005
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	DK 26.01.2006	ES 06.02.2006		
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	FI 26.10.2005	GR 26.01.2006	(11) <b>1 291 036</b>	(51) <b>A61N 1/365</b>
		NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	(84) IT 14.06.2006	
(11) <b>1 290 402</b>	(51) <b>F42D 1/05</b>	SE 26.01.2006	SK 26.10.2005	(11) <b>1 291 037</b>	(51) <b>A61N 1/368</b>
(84) AT 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	IT 26.10.2005		(84) CZ 21.06.2006	(84) BE 30.09.2006
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006			DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	(11) <b>1 290 967</b>	(51) <b>A47K 3/30</b>	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	PT 21.11.2006	SK 21.06.2006
IT 12.07.2006		BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	IT 21.06.2006	MC 30.09.2006
		CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006		
(11) <b>1 290 485</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(11) <b>1 291 071</b>	(51) <b>B01J 2/10</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	LI 02.08.2006	MC 31.08.2006	(84) BG 08.06.2006	(84) BE 31.08.2006
SE 03.04.2007		NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
		SE 02.11.2006	SK 02.08.2006	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
(11) <b>1 290 517</b>	(51) <b>G05B 19/4097</b>	IT 02.08.2006		MC 31.08.2006	NL 08.03.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007			PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
		(11) <b>1 290 987</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	SK 08.03.2006	IT 08.03.2006
(11) <b>1 290 632</b>	(51) <b>G06K 19/10</b>	(84) AT 18.01.2006	(84) BG 18.04.2006	(11) <b>1 291 088</b>	(51) <b>B01D 21/26</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
SE 03.04.2007		LI 18.01.2006	PT 19.06.2006		
		SE 18.04.2006	SK 18.01.2006	(11) <b>1 291 092</b>	(51) <b>B07B 13/00</b>
(11) <b>1 290 678</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>	IT 18.01.2006	MC 30.09.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) PT 16.04.2007
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007				
(11) <b>1 290 821</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 290 992</b>	(51) <b>A61F 2/34</b>	(11) <b>1 291 093</b>	(51) <b>B09B 1/00</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) DE 16.03.2005
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	BE 30.08.2006	BG 30.11.2006	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005
		CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	FI 15.12.2004	GB 15.12.2004
(11) <b>1 290 823</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	NL 30.08.2006	SE 30.11.2006	SE 15.03.2005	IT 15.12.2004
CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	IT 30.08.2006	MC 30.09.2006		
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006			(11) <b>1 291 097</b>	(51) <b>B22C 19/04</b>
IE 05.06.2006	LI 28.12.2005	(11) <b>1 290 998</b>	(51) <b>A61K 6/10</b>	(84) GB 07.06.2006	(84) BE 30.09.2006
MC 30.06.2006	NL 28.12.2005	(84) AT 02.03.2005	(84) BG 02.06.2005	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006
PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	CH 02.03.2005	CY 14.08.2005	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
IT 28.12.2005		CZ 02.03.2005	DK 02.06.2005	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
		EE 02.03.2005	ES 13.06.2005	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006
(11) <b>1 290 935</b>	(51) <b>A01D 41/14</b>	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006	IE 15.08.2005	LI 02.03.2005	MC 30.09.2006	
BG 06.12.2006	BE 06.09.2006	LU 14.08.2005	MC 31.08.2005		
CH 06.09.2006	CZ 06.09.2006	NL 02.03.2005	PT 07.09.2005	(11) <b>1 291 101</b>	(51) <b>B23B 3/16</b>
ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	SK 02.03.2005	TR 02.03.2005	(84) IT 24.05.2006	
LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	IT 02.03.2005			
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006			(11) <b>1 291 105</b>	(51) <b>B23C 3/06</b>
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	(11) <b>1 291 001</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>	(84) IT 25.01.2006	
		(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007		
		SE 21.05.2007		(11) <b>1 291 107</b>	(51) <b>B23D 35/00</b>
(11) <b>1 290 936</b>	(51) <b>A01D 78/10</b>	(11) <b>1 291 003</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>	(84) BE 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006
(84) GB 12.04.2006	(84) CZ 12.04.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006
BE 30.09.2006	ES 23.07.2006	SE 21.05.2007		FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
FI 12.04.2006	IE 12.04.2006			NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(11) <b>1 291 004</b>	(51) <b>A61K 8/33</b>	SE 21.09.2006	SK 21.06.2006
SK 12.04.2006	IT 12.04.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	IT 21.06.2006	MC 30.09.2006
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006		
MC 30.09.2006		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(11) <b>1 291 111</b>	(51) <b>B23K 1/20</b>
		IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
(11) <b>1 290 941</b>	(51) <b>A01N 3/00</b>	DK 04.01.2007		CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006
(84) IT 26.07.2006				DK 12.07.2006	ES 23.07.2006
		(11) <b>1 291 008</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>	FI 12.04.2006	LI 12.04.2006
(11) <b>1 290 942</b>	(51) <b>A01N 3/00</b>	(84) AT 15.02.2006	(84) BG 15.05.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
(84) IT 26.07.2006		CH 31.08.2006	LI 31.08.2006	SK 12.04.2006	IT 12.04.2006
		BE 31.08.2006	DK 15.05.2006	MC 30.09.2006	
(11) <b>1 290 959</b>	(51) <b>A44B 11/25</b>	FI 15.02.2006	IE 15.02.2006		
(84) CZ 31.05.2006	(84) BE 30.09.2006	MC 31.08.2006	NL 15.02.2006	(11) <b>1 291 117</b>	(51) <b>B23K 26/38</b>
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	(84) IT 02.11.2006	
FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	SK 15.02.2006	IT 15.02.2006		
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006			(11) <b>1 291 127</b>	(51) <b>B23Q 7/04</b>
SE 31.08.2006	SK 31.05.2006	(11) <b>1 291 025</b>	(51) <b>A61L 15/58</b>	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
IT 31.05.2006	CH 30.09.2006	(84) BG 09.02.2006	(84) CZ 09.11.2005		
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006				

(11) <b>1 291 140</b>	(51) <b>B26D 7/00</b>	(11) <b>1 291 256</b>	(51) <b>B60T 8/36</b>	LU 03.10.2005	MC 30.09.2005
(84) CZ 07.06.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	PT 03.01.2006	SK 03.08.2005
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	GB 06.09.2006	CZ 06.09.2006	TR 03.08.2005	IT 03.08.2005
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	BE 30.09.2006	ES 17.12.2006		
MC 31.07.2006	NL 07.06.2006	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	(11) <b>1 291 304</b>	(51) <b>B65G 47/248</b>
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	PT 19.02.2007	IT 06.09.2006	(84) CZ 03.05.2006	(84) BE 30.09.2006
SK 07.06.2006	IT 07.06.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	DK 03.08.2006	FI 03.05.2006
		MC 30.09.2006	DK 06.12.2006	IE 03.05.2006	NL 03.05.2006
				PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
(11) <b>1 291 148</b>	(51) <b>B29C 45/28</b>	(11) <b>1 291 265</b>	(51) <b>B62D 21/12</b>	SK 03.05.2006	IT 03.05.2006
(84) IT 31.05.2006		(84) IT 05.04.2006		MC 30.09.2006	
(11) <b>1 291 158</b>	(51) <b>B29C 73/16</b>	(11) <b>1 291 268</b>	(51) <b>B62D 49/02</b>	(11) <b>1 291 308</b>	(51) <b>B65H 18/26</b>
(84) IT 12.07.2006		(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	(84) BG 29.06.2006	(84) CH 31.08.2006
		PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	LI 31.08.2006	DK 29.06.2006
(11) <b>1 291 161</b>	(51) <b>B29D 29/08</b>	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	IE 29.03.2006	MC 31.08.2006
(84) ES 16.10.2006	(84) IT 05.07.2006			NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
		(11) <b>1 291 273</b>	(51) <b>B62J 6/04</b>	SE 29.06.2006	SK 29.03.2006
(11) <b>1 291 165</b>	(51) <b>B32B 15/01</b>	(84) AT 02.02.2005	(84) BG 02.02.2005	IT 29.03.2006	
(84) CH 27.07.2005	(84) DK 27.10.2005	CH 02.02.2005	CY 10.09.2005		
ES 07.11.2005	FI 27.07.2005	CZ 02.02.2005	DK 02.05.2005	(11) <b>1 291 326</b>	(51) <b>C02F 3/28</b>
IE 12.04.2006	LI 27.07.2005	EE 02.02.2005	ES 13.05.2005	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
MC 30.04.2006	NL 27.07.2005	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
PT 27.12.2005	IT 27.07.2005	IE 12.09.2005	LI 02.02.2005		
		MC 30.09.2005	SE 02.05.2005	(11) <b>1 291 339</b>	(51) <b>C07C 213/04</b>
(11) <b>1 291 170</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	SK 02.02.2005	TR 02.02.2005	(84) BG 21.03.2006	(84) CZ 21.12.2005
(84) IT 20.09.2006		IT 02.02.2005		DK 21.03.2006	FI 21.12.2005
(11) <b>1 291 171</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>			GR 21.03.2006	IE 21.12.2005
(84) IT 03.05.2006		(11) <b>1 291 275</b>	(51) <b>B62K 5/08</b>	PT 22.05.2006	SK 21.12.2005
		(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	IT 21.12.2005	
(11) <b>1 291 172</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006		
(84) BE 21.12.2005	(84) ES 01.04.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	(11) <b>1 291 345</b>	(51) <b>C07D 333/70</b>
NL 21.12.2005	IT 21.12.2005	LI 18.01.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005
		PT 19.06.2006	SK 18.01.2006	BG 28.02.2006	CH 30.11.2005
(11) <b>1 291 177</b>	(51) <b>B41F 31/00</b>	IT 18.01.2006		CZ 30.11.2005	DK 28.02.2006
(84) BG 09.02.2006	(84) DK 09.02.2006			FI 30.11.2005	GR 28.02.2006
ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	(11) <b>1 291 278</b>	(51) <b>B63B 27/14</b>	LI 30.11.2005	MC 31.08.2006
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006
NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SE 28.02.2006	SK 30.11.2005
SE 09.02.2006	SK 09.11.2005	SE 03.04.2007		IT 30.11.2005	
IT 09.11.2005					
(11) <b>1 291 207</b>	(51) <b>B60H 1/14</b>	(11) <b>1 291 279</b>	(51) <b>B64C 1/12</b>	(11) <b>1 291 365</b>	(51) <b>C08F 4/642</b>
(84) IT 28.12.2005		(84) AT 03.05.2004	(84) BE 31.05.2004	(84) AT 05.10.2005	(84) CH 05.10.2005
		CY 17.03.2004	DK 17.06.2004	LI 05.10.2005	IT 05.10.2005
(11) <b>1 291 211</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004		
(84) AT 10.09.2005	(84) BE 30.09.2005	IE 17.03.2004	LU 03.05.2004	(11) <b>1 291 379</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>
BG 05.01.2005	CY 10.09.2005	MC 31.05.2004	NL 17.03.2004	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
CZ 05.01.2005	DK 05.04.2005	SE 17.06.2004	TR 17.03.2004	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
EE 05.01.2005	ES 05.01.2005	IT 17.03.2004		FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
FI 05.01.2005	GR 05.04.2005			IT 29.11.2006	CZ 29.11.2006
IE 05.01.2005	LU 30.09.2005	(11) <b>1 291 285</b>	(51) <b>B65D 5/50</b>	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
MC 30.09.2005	NL 05.01.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006		
SE 05.04.2005	SK 05.01.2005	DK 29.06.2006	IE 29.03.2006	(11) <b>1 291 382</b>	(51) <b>C08J 11/08</b>
TR 05.01.2005	CH 30.09.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(84) IT 30.11.2005	
LI 30.09.2006		SE 29.06.2006	SK 29.03.2006		
		IT 29.03.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 291 391</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>
				(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
(11) <b>1 291 216</b>	(51) <b>B60J 7/02</b>	(11) <b>1 291 288</b>	(51) <b>B65D 47/20</b>	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
(84) IT 30.08.2006		(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006	BE 29.11.2006	NL 29.11.2006
		BG 20.12.2006	BE 20.09.2006	IT 29.11.2006	CZ 29.11.2006
(11) <b>1 291 222</b>	(51) <b>B60K 15/03</b>	CH 20.09.2006	CZ 20.09.2006	PT 30.04.2007	
(84) BG 08.05.2006	(84) CH 31.08.2006	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006		
LI 31.08.2006	BE 31.08.2006	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	(11) <b>1 291 399</b>	(51) <b>C09D 13/00</b>
DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(84) IT 21.12.2005	
FI 08.02.2006	IE 08.02.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006		
MC 31.08.2006	NL 08.02.2006			(11) <b>1 291 409</b>	(51) <b>C11B 9/00</b>
PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	(11) <b>1 291 296</b>	(51) <b>B65D 81/05</b>	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007
SK 08.02.2006	IT 08.02.2006	(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
		CH 03.08.2005	CY 02.09.2005		
(11) <b>1 291 233</b>	(51) <b>B60N 2/07</b>	CZ 03.08.2005	EE 03.08.2005	(11) <b>1 291 410</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>
(84) IT 02.11.2005		ES 14.11.2005	GR 03.11.2005	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
		IE 02.09.2005	LI 03.08.2005	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006
(11) <b>1 291 235</b>	(51) <b>B60N 2/16</b>			DK 24.08.2006	FI 24.05.2006
(84) IT 21.06.2006					

LI 24.05.2006	MC 31.07.2006	ES 13.03.2006	FI 30.11.2005	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
SE 24.08.2006	SK 24.05.2006	MC 31.08.2006	NL 30.11.2005	SE 04.04.2006	SK 04.01.2006
IT 24.05.2006		PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	IT 04.01.2006	
(11) <b>1 291 417</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	SK 30.11.2005	IT 30.11.2005	(11) <b>1 291 584</b>	(51) <b>F24C 15/20</b>
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(11) <b>1 291 531</b>	(51) <b>F15B 13/00</b>	(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	(84) ES 03.10.2005	(84) IT 22.06.2005	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
(11) <b>1 291 459</b>	(51) <b>D06F 39/14</b>	(11) <b>1 291 533</b>	(51) <b>F16B 12/22</b>	CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007
(84) IT 03.05.2006		(84) FI 31.01.2007	(84) BG 01.05.2007	DK 22.02.2007	
(11) <b>1 291 462</b>	(51) <b>D21F 3/02</b>	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(11) <b>1 291 587</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>
(84) CZ 28.06.2006	(84) BE 30.09.2006	SE 30.04.2007		(84) IT 21.12.2005	
DK 28.09.2006	IE 28.06.2006	(11) <b>1 291 541</b>	(51) <b>F16D 65/16</b>	(11) <b>1 291 588</b>	(51) <b>F24F 6/02</b>
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(84) IT 22.03.2006		(84) IT 02.11.2005	
SK 28.06.2006	IT 28.06.2006	(11) <b>1 291 543</b>	(51) <b>F16F 1/38</b>	(11) <b>1 291 594</b>	(51) <b>F25D 3/10</b>
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(84) GB 09.11.2005	(84) IT 09.11.2005	(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005
MC 30.09.2006		(11) <b>1 291 551</b>	(51) <b>F16F 15/00</b>	CZ 31.08.2005	DE 01.12.2005
(11) <b>1 291 478</b>	(51) <b>E05B 55/06</b>	(84) IT 19.04.2006		DK 30.11.2005	ES 12.12.2005
(84) AT 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	(11) <b>1 291 552</b>	(51) <b>F16F 15/31</b>	FI 31.08.2005	GB 31.08.2005
GB 19.07.2006	CZ 19.07.2006	(84) IT 07.12.2005		GR 30.11.2005	IE 31.08.2005
BE 30.09.2006	DK 19.10.2006	(11) <b>1 291 557</b>	(51) <b>B60K 17/16</b>	NL 31.08.2005	PT 23.02.2006
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(84) IT 28.12.2005		SE 30.11.2005	SK 31.08.2005
IE 19.07.2006	NL 19.07.2006	(11) <b>1 291 563</b>	(51) <b>F16K 15/08</b>	IT 31.08.2005	
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	(84) BG 19.10.2006	(84) CH 31.08.2006	(11) <b>1 291 597</b>	(51) <b>F26B 21/08</b>
SK 19.07.2006	IT 19.07.2006	LI 31.08.2006	BE 31.08.2006	(84) SE 28.06.2007	
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	DK 19.10.2006	FI 19.07.2006	(11) <b>1 291 599</b>	(51) <b>F41A 31/02</b>
MC 30.09.2006	DE 20.10.2006	IE 19.07.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BG 07.03.2006
(11) <b>1 291 479</b>	(51) <b>E05B 65/06</b>	NL 19.07.2006	SK 19.07.2006	CZ 07.12.2005	DK 07.03.2006
(84) AT 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	IT 19.07.2006		ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
CZ 19.07.2006	BE 30.09.2006	(11) <b>1 291 564</b>	(51) <b>F16L 3/12</b>	GB 07.12.2005	GR 07.03.2006
IE 19.07.2006	NL 19.07.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) IT 13.09.2006	IE 07.12.2005	NL 07.12.2005
PT 19.12.2006	SK 19.07.2006	(11) <b>1 291 565</b>	(51) <b>F16L 3/233</b>	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006
IT 19.07.2006	CH 30.09.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	SK 07.12.2005	IT 07.12.2005
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	(11) <b>1 291 600</b>	(51) <b>F41G 7/22</b>
(11) <b>1 291 497</b>	(51) <b>F01N 3/05</b>	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	(84) IT 14.12.2005	
(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	(11) <b>1 291 604</b>	(51) <b>F41H 7/02</b>
BG 23.11.2006	CH 31.08.2006	MC 31.08.2006	NL 02.08.2006	(84) BG 28.02.2006	(84) LI 31.07.2006
LI 31.08.2006	CZ 23.08.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	CH 31.07.2006	CZ 30.11.2005
BE 31.08.2006	DK 23.11.2006	SK 02.08.2006	IT 02.08.2006	BE 31.07.2006	DK 28.02.2006
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	(11) <b>1 291 566</b>	(51) <b>F16L 11/12</b>	ES 13.03.2006	FI 30.11.2005
MC 31.08.2006	NL 23.08.2006	(84) IT 26.01.2005		GB 30.11.2005	GR 28.02.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(11) <b>1 291 568</b>	(51) <b>F16L 33/18</b>	IE 30.11.2005	MC 31.07.2006
IT 23.08.2006		(84) AT 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006
(11) <b>1 291 501</b>	(51) <b>F01N 7/18</b>	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	SK 30.11.2005	IT 30.11.2005
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	IE 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) <b>1 291 606</b>	(51) <b>F41H 7/02</b>
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	SE 07.09.2006	SK 07.06.2006	(84) BG 12.01.2006	(84) CZ 12.10.2005
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	IT 07.06.2006	MC 30.09.2006	DK 12.01.2006	ES 23.01.2006
LI 26.07.2006	PT 26.12.2006	(11) <b>1 291 572</b>	(51) <b>F16P 1/00</b>	FI 12.10.2005	GR 12.01.2006
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	(84) BG 04.04.2006	(84) BE 30.09.2006	IE 12.10.2005	PT 13.03.2006
(11) <b>1 291 503</b>	(51) <b>F01N 11/00</b>	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	SE 12.01.2006	SK 12.10.2005
(84) IT 11.01.2006		FI 04.01.2006	GB 04.01.2006	IT 12.10.2005	
(11) <b>1 291 509</b>	(51) <b>F02D 9/04</b>	IE 04.01.2006	NL 04.01.2006	(11) <b>1 291 607</b>	(51) <b>F41H 7/02</b>
(84) BG 18.01.2007	(84) FI 18.10.2006	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	SK 04.01.2006	IT 04.01.2006	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006
CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(11) <b>1 291 512</b>	(51) <b>F02D 41/02</b>	MC 30.09.2006		IE 30.08.2006	SE 30.11.2006
(84) ES 26.03.2005	(84) FR 15.12.2004	(11) <b>1 291 573</b>	(51) <b>F16P 3/14</b>	IT 30.08.2006	
IT 15.12.2004		(84) BG 04.04.2006	(84) CH 31.07.2006	(11) <b>1 291 610</b>	(51) <b>F41H 7/04</b>
(11) <b>1 291 524</b>	(51) <b>F04B 45/06</b>	BE 31.07.2006	DK 04.04.2006	(84) BG 15.05.2006	(84) DK 15.05.2006
(84) BG 28.02.2006	(84) CH 31.08.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	IE 15.02.2006	MC 31.07.2006
LI 31.08.2006	CZ 30.11.2005	GB 04.01.2006	IE 04.01.2006	PT 17.07.2006	SK 15.02.2006
BE 31.08.2006	DK 28.02.2006			IT 15.02.2006	

(11) <b>1 291 625</b>	(51) <i>G01J 3/02</i>	(11) <b>1 291 874</b>	(51) <i>G11B 23/00</i>	IE 29.12.2004	LU 30.09.2005
(84) BE 26.04.2006	(84) CZ 26.04.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) CH 08.11.2006	MC 30.09.2005	NL 29.12.2004
DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	SE 29.03.2005	SK 29.12.2004
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	SE 08.02.2007	CZ 08.11.2006	TR 29.12.2004	IT 29.12.2004
SE 26.07.2006	SK 26.04.2006	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	(11) <b>1 292 068</b>	(51) <i>H04L 12/24</i>
IT 26.04.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 291 885</b>	(51) <i>H01G 9/155</i>	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005
(11) <b>1 291 627</b>	(51) <i>G01J 3/28</i>	(84) IT 07.06.2006	(11) <b>1 291 888</b>	BG 16.02.2006	CH 16.11.2005
(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006	(11) <b>1 291 888</b>	(51) <i>H01H 83/20</i>	CZ 16.11.2005	DK 16.02.2006
DK 12.10.2006	ES 23.10.2006	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005
FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	BG 02.06.2004	CH 02.06.2004	GR 16.02.2006	LI 16.11.2005
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	CY 02.06.2004	CZ 02.06.2004	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006
SK 12.07.2006	IT 12.07.2006	DE 03.09.2004	DK 02.09.2004	SE 16.02.2006	SK 16.11.2005
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	EE 02.06.2004	ES 13.09.2004	IT 16.11.2005	
MC 30.09.2006	DE 03.04.2007	FI 02.06.2004	FR 02.06.2004	(11) <b>1 292 140</b>	(51) <i>H04N 7/00</i>
(11) <b>1 291 633</b>	(51) <i>G01M 11/02</i>	GR 02.09.2004	IE 03.09.2004	(84) BE 19.04.2006	(84) IT 19.04.2006
(84) AT 28.09.2005	(84) BE 28.09.2005	LI 02.06.2004	LU 03.09.2004	(11) <b>1 292 175</b>	(51) <i>H05B 37/02</i>
BG 28.12.2005	CH 28.09.2005	MC 30.09.2004	NL 02.06.2004	(84) IT 21.04.2004	
CZ 28.09.2005	DK 28.12.2005	SE 02.09.2004	SK 02.06.2004	(11) <b>1 292 244</b>	(51) <i>A61F 2/01</i>
ES 08.01.2006	FI 28.09.2005	TR 02.06.2004	IT 02.06.2004	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
GR 28.12.2005	LI 28.09.2005	(11) <b>1 291 913</b>	(51) <i>H01L 23/373</i>	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
PT 28.02.2006	SE 28.12.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	SE 17.04.2007	
SK 28.09.2005	IT 28.09.2005	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) <b>1 292 247</b>	(51) <i>A61F 2/16</i>
(11) <b>1 291 641</b>	(51) <i>G01N 21/53</i>	LI 24.01.2007	(11) <b>1 291 940</b>	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
(84) IT 05.07.2006	(11) <b>1 291 940</b>	(51) <i>H01M 2/30</i>	(84) IT 13.09.2006	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
(11) <b>1 291 666</b>	(51) <i>G01S 5/14</i>	(11) <b>1 291 975</b>	(51) <i>H01R 4/24</i>	(11) <b>1 292 264</b>	(51) <i>A61K 8/41</i>
(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(11) <b>1 292 016</b>	(51) <i>H03D 3/00</i>	SE 03.04.2007	
SE 21.05.2007	(11) <b>1 291 681</b>	(84) AT 27.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(11) <b>1 292 265</b>	(51) <i>A61K 8/67</i>
(11) <b>1 291 681</b>	(51) <i>G02B 5/10</i>	BG 09.06.2005	CY 27.08.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	CZ 09.03.2005	DK 09.06.2005	(11) <b>1 292 272</b>	(51) <i>A61K 8/41</i>
BG 21.03.2006	CH 21.12.2005	EE 09.03.2005	ES 20.06.2005	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
CZ 21.12.2005	DK 21.03.2006	FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	(11) <b>1 292 298</b>	(51) <i>A61K 31/352</i>
ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	IE 09.03.2005	LU 31.08.2005	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
GR 21.03.2006	LI 21.12.2005	MC 31.08.2005	NL 09.03.2005	(11) <b>1 292 332</b>	(51) <i>A61K 39/39</i>
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	PT 07.09.2005	SK 09.03.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
SK 21.12.2005	IT 21.12.2005	TR 09.03.2005	IT 09.03.2005	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
(11) <b>1 291 698</b>	(51) <i>G02B 23/24</i>	(11) <b>1 292 019</b>	(51) <i>H03F 1/32</i>	(11) <b>1 292 333</b>	(51) <i>A61K 39/39</i>
(84) IT 07.06.2006	(84) IT 13.04.2005	(11) <b>1 292 030</b>	(51) <i>H03K 17/95</i>	(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007
(11) <b>1 291 709</b>	(51) <i>G03B 21/60</i>	(11) <b>1 292 030</b>	(51) <i>H03K 17/95</i>	(11) <b>1 292 417</b>	(51) <i>B23B 51/00</i>
(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	(84) BG 18.04.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
CH 28.07.2004	CY 14.02.2005	DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
DK 28.10.2004	ES 08.11.2004	FI 18.01.2006	GB 18.01.2006	SE 24.04.2007	
FI 28.07.2004	FR 28.07.2004	IE 18.01.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 292 418</b>	(51) <i>B23B 51/02</i>
GR 28.10.2004	IE 14.02.2005	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
LI 28.07.2004	LU 28.02.2005	SE 18.04.2006	SK 18.01.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
MC 28.02.2005	NL 28.07.2004	IT 18.01.2006	(11) <b>1 292 041</b>	SE 24.04.2007	
SE 28.10.2004	TR 28.07.2004	(11) <b>1 292 041</b>	(51) <i>H04B 1/38</i>	(11) <b>1 292 483</b>	(51) <i>B61L 23/34</i>
IT 28.07.2004	(84) BE 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	(84) BG 14.03.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
(11) <b>1 291 712</b>	(51) <i>G03B 42/02</i>	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006	(11) <b>1 292 559</b>	(51) <i>C07C 51/25</i>
(84) IT 15.02.2006	(84) BE 14.12.2005	LI 14.12.2005	MC 31.08.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
(11) <b>1 291 722</b>	(51) <i>G03F 9/00</i>	SK 14.12.2005	IT 14.12.2005	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
(84) DE 27.07.2006	(11) <b>1 292 046</b>	(51) <i>H04B 7/005</i>	(11) <b>1 292 046</b>	(84) FI 19.04.2006	
(11) <b>1 291 823</b>	(51) <i>G06T 17/50</i>	(84) GB 26.07.2006	(84) SE 19.07.2006	DE 20.07.2006	
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(11) <b>1 292 047</b>	(51) <i>H04B 7/005</i>	(11) <b>1 292 725</b>	(51) <i>C25D 11/04</i>
CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 30.09.2005	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	BG 29.12.2004	CY 03.09.2005	(11) <b>1 292 957</b>	(51) <i>H01C 17/00</i>
FI 03.05.2006	LI 03.05.2006	CZ 29.12.2004	DK 29.03.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
MC 31.08.2006	NL 03.05.2006	EE 29.12.2004	ES 09.04.2005	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	SE 24.04.2007	
SK 03.05.2006	IT 03.05.2006				

(11) <b>1 293 012</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>	SK 15.02.2006	IT 15.02.2006	LI 16.06.2004	LU 23.09.2004
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007			MC 30.09.2004	NL 16.06.2004
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(11) <b>1 293 134</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	SE 16.09.2004	SK 16.06.2004
SE 24.04.2007		(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	TR 16.06.2004	IT 16.06.2004
		CH 03.08.2005	CY 09.09.2005		
(11) <b>1 293 113</b>	(51) <b>A01B 61/02</b>	CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005	(11) <b>1 293 245</b>	(51) <b>B01F 9/00</b>
(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	EE 03.08.2005	FI 03.08.2005	(84) BG 09.11.2006	(84) IE 09.08.2006
CZ 10.05.2006	BE 31.08.2006	GR 03.11.2005	IE 09.09.2005	MC 31.08.2006	IT 09.08.2006
DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	LI 03.08.2005	MC 30.09.2005		
FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	PT 03.01.2006	SE 03.11.2005	(11) <b>1 293 255</b>	(51) <b>B03D 1/24</b>
MC 31.08.2006	NL 10.05.2006	SK 03.08.2005	TR 03.08.2005	(84) IT 07.12.2005	
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	IT 03.08.2005			
SK 10.05.2006	IT 10.05.2006			(11) <b>1 293 263</b>	(51) <b>B05C 17/02</b>
		(11) <b>1 293 146</b>	(51) <b>A45D 40/06</b>	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
		(84) IT 05.07.2006		BG 22.09.2004	CH 22.09.2004
(11) <b>1 293 114</b>	(51) <b>A01C 17/00</b>			CY 30.07.2005	CZ 22.09.2004
(84) BG 17.11.2004	(84) CZ 17.11.2004	(11) <b>1 293 153</b>	(51) <b>A47F 3/04</b>	DK 22.12.2004	EE 22.09.2004
DK 17.02.2005	EE 17.11.2004	(84) BG 18.04.2006	(84) DK 18.04.2006	ES 22.09.2004	FI 22.09.2004
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	FI 18.01.2006	MC 31.08.2006	GR 22.12.2004	LI 22.09.2004
FR 17.11.2004	GB 17.11.2004	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	LU 30.07.2005	MC 31.07.2005
GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	SK 18.01.2006	IT 18.01.2006	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
NL 17.11.2004	SE 17.02.2005			SK 22.09.2004	TR 22.09.2004
SK 17.11.2004	TR 17.11.2004	(11) <b>1 293 165</b>	(51) <b>A61B 17/02</b>	IT 22.09.2004	
IT 17.11.2004		(84) IT 26.10.2005			
		(11) <b>1 293 168</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 293 265</b>	(51) <b>B07B 1/46</b>
(11) <b>1 293 116</b>	(51) <b>A01D 34/416</b>	(84) CH 14.03.2007	(84) LI 14.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006			LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	(11) <b>1 293 169</b>	(51) <b>A61B 18/04</b>		
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(84) IT 26.07.2006		(11) <b>1 293 266</b>	(51) <b>B08B 9/055</b>
IE 10.04.2006	LI 08.03.2006			(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
MC 30.04.2006	NL 08.03.2006	(11) <b>1 293 170</b>	(51) <b>A61B 18/04</b>	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(84) IT 14.06.2006		SE 31.05.2007	
IT 08.03.2006					
		(11) <b>1 293 172</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 293 267</b>	(51) <b>B08B 9/093</b>
(11) <b>1 293 118</b>	(51) <b>A01G 5/00</b>	(84) IT 26.04.2006		(84) PT 12.12.2006	(84) IT 12.07.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007				
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) <b>1 293 190</b>	(51) <b>A61J 1/00</b>	(11) <b>1 293 268</b>	(51) <b>B21B 21/00</b>
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) BG 19.01.2005	(84) CY 20.07.2005
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	CZ 19.01.2005	DK 19.04.2005
IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	EE 19.01.2005	FR 19.01.2005
DK 11.01.2007		CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	GB 19.01.2005	IE 19.01.2005
				LU 20.07.2005	MC 31.07.2005
		(11) <b>1 293 196</b>	(51) <b>A61K 9/22</b>	NL 19.01.2005	SE 19.04.2005
(11) <b>1 293 119</b>	(51) <b>A01G 17/12</b>	(84) IT 29.03.2006		SK 19.01.2005	TR 19.01.2005
(84) BE 31.07.2005	(84) BG 26.01.2005			IT 19.01.2005	
CY 11.07.2005	CZ 26.01.2005	(11) <b>1 293 218</b>	(51) <b>A61L 17/04</b>		
DK 26.04.2005	EE 26.01.2005	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	(11) <b>1 293 280</b>	(51) <b>B23C 3/05</b>
ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	BG 21.03.2006	CH 21.12.2005	(84) BG 12.01.2006	(84) CH 31.08.2006
GB 26.01.2005	GR 26.04.2005	CZ 21.12.2005	DK 21.03.2006	LI 31.08.2006	BE 31.08.2006
IE 26.01.2005	LU 11.07.2005	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	DK 12.01.2006	ES 23.01.2006
MC 31.07.2005	NL 26.01.2005	GR 21.03.2006	LI 21.12.2005	FI 12.10.2005	GR 12.01.2006
SE 26.04.2005	SK 26.01.2005	MC 31.08.2006	NL 21.12.2005	IE 12.10.2005	MC 31.08.2006
TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	NL 12.10.2005	PT 13.03.2006
		SK 21.12.2005	IT 21.12.2005	SK 12.10.2005	IT 12.10.2005
(11) <b>1 293 121</b>	(51) <b>A01L 5/00</b>	(11) <b>1 293 222</b>	(51) <b>A61M 5/00</b>	(11) <b>1 293 284</b>	(51) <b>B23K 9/32</b>
(84) BE 31.08.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) IT 23.11.2005		(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006			CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006
IE 31.05.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 293 228</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) CH 02.11.2006	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
SE 31.08.2006	SK 31.05.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
IT 31.05.2006		FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	SK 26.04.2006	IT 26.04.2006
		SE 02.02.2007	CZ 02.11.2006	DE 27.07.2006	MC 30.09.2006
		PT 02.04.2007	DK 02.02.2007		
(11) <b>1 293 129</b>	(51) <b>A22C 25/08</b>	(11) <b>1 293 236</b>	(51) <b>A63F 9/10</b>	(11) <b>1 293 290</b>	(51) <b>B23Q 11/00</b>
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(84) AT 18.09.2005	(84) BE 30.09.2005
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	BG 16.06.2004	CH 16.06.2004	BG 08.09.2005	CY 18.09.2005
		CY 16.06.2004	CZ 16.06.2004	CZ 08.06.2005	DK 08.09.2005
		DE 17.09.2004	DK 16.09.2004	EE 08.06.2005	ES 19.09.2005
(11) <b>1 293 133</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	EE 16.06.2004	ES 27.09.2004	FI 08.06.2005	GB 08.06.2005
(84) BG 15.05.2006	(84) CH 31.08.2006	FI 16.06.2004	FR 16.06.2004	GR 08.09.2005	IE 08.06.2005
LI 31.08.2006	BE 31.08.2006	GR 16.09.2004	IE 23.09.2004	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
DK 15.05.2006	ES 26.05.2006				
FI 15.02.2006	IE 15.02.2006				
MC 31.08.2006	NL 15.02.2006				
PT 17.07.2006	SE 15.05.2006				

NL 08.06.2005	PT 14.11.2005	(11) <b>1 293 386</b>	(51) <b>B60R 9/06</b>	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
SE 08.09.2005	SK 08.06.2005	(84) AT 30.03.2005	(84) BG 30.06.2005	(11) <b>1 293 423</b>	(51) <b>B62L 5/00</b>
TR 08.06.2005	IT 08.06.2005	CH 30.03.2005	CY 03.09.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
(11) <b>1 293 291</b>	(51) <b>B24B 1/00</b>	CZ 30.03.2005	DK 30.06.2005	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	EE 30.03.2005	ES 11.07.2005	(11) <b>1 293 431</b>	(51) <b>B65B 19/22</b>
LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	LI 30.03.2005	MC 30.09.2005	BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006
IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	PT 08.09.2005	SK 30.03.2005	DK 12.10.2006	ES 23.10.2006
(11) <b>1 293 293</b>	(51) <b>B24B 9/00</b>	TR 30.03.2005	IT 30.03.2005	FI 12.07.2006	NL 12.07.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(11) <b>1 293 387</b>	(51) <b>B60R 13/06</b>	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) CH 31.08.2006	SK 12.07.2006	IT 12.07.2006
LI 22.03.2006	PT 22.08.2006	LI 31.08.2006	CZ 02.08.2006	MC 30.09.2006	
SE 22.06.2006	SK 22.03.2006	BE 31.08.2006	DK 02.11.2006	(11) <b>1 293 439</b>	(51) <b>B65D 47/26</b>
IT 22.03.2006	MC 30.09.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(84) IT 16.11.2005	
(11) <b>1 293 301</b>	(51) <b>B25C 1/00</b>	IE 02.08.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 293 450</b>	(51) <b>B65D 90/00</b>
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	SE 02.11.2006	SK 02.08.2006	CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006
CZ 19.07.2006	ES 30.10.2006	IT 02.08.2006		DK 26.07.2006	ES 06.08.2006
FI 19.07.2006	LI 19.07.2006	(11) <b>1 293 390</b>	(51) <b>B60R 19/34</b>	FI 26.04.2006	LI 26.04.2006
MC 31.08.2006	NL 19.07.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	SK 26.04.2006	IT 26.04.2006
SK 19.07.2006	IT 19.07.2006	DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	MC 30.09.2006	
(11) <b>1 293 310</b>	(51) <b>B26D 1/00</b>	FI 11.01.2006	LI 11.01.2006	(11) <b>1 293 452</b>	(51) <b>B65G 27/24</b>
(84) BG 08.02.2007	(84) FI 08.11.2006	MC 31.08.2006	NL 11.01.2006	(84) IT 21.06.2006	
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	PT 12.06.2006	SK 11.01.2006	(11) <b>1 293 454</b>	(51) <b>B65G 47/31</b>
CZ 08.11.2006	PT 09.04.2007	IT 11.01.2006		(84) BE 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
DK 08.02.2007		(11) <b>1 293 391</b>	(51) <b>B60R 21/00</b>	CH 02.08.2006	CZ 02.08.2006
(11) <b>1 293 312</b>	(51) <b>B27G 5/02</b>	(84) IT 08.03.2006	(11) <b>1 293 393</b>	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(11) <b>1 293 395</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	(84) GB 26.10.2005	(84) IT 26.10.2005	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	(11) <b>1 293 396</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	SK 02.08.2006	IT 02.08.2006
LI 29.03.2006	MC 31.08.2006	(84) GB 12.10.2005	(84) IT 12.10.2005	MC 30.09.2006	
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(11) <b>1 293 399</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	(11) <b>1 293 457</b>	(51) <b>B65H 23/038</b>
SE 29.06.2006	SK 29.03.2006	(84) IT 22.03.2006	(11) <b>1 293 406</b>	(84) IT 03.12.2003	
IT 29.03.2006		(84) IT 28.12.2005	(84) IT 28.12.2005	(11) <b>1 293 469</b>	(51) <b>B66C 19/00</b>
(11) <b>1 293 317</b>	(51) <b>B29C 33/46</b>	(11) <b>1 293 410</b>	(51) <b>B62B 1/26</b>	(84) BG 16.02.2006	(84) CZ 16.11.2005
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	SK 16.11.2005	IT 16.11.2005
BG 01.05.2006	DK 01.05.2006	BG 14.07.2004	CH 14.07.2004	(11) <b>1 293 474</b>	(51) <b>B67B 7/92</b>
FI 01.02.2006	NL 01.02.2006	CY 14.07.2004	CZ 14.07.2004	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	DK 14.10.2004	EE 14.07.2004	DK 10.08.2006	FI 10.05.2006
SK 01.02.2006	IT 01.02.2006	ES 25.10.2004	FI 14.07.2004	MC 31.08.2006	NL 10.05.2006
MC 30.09.2006		FR 14.07.2004	GR 14.10.2004	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
(11) <b>1 293 323</b>	(51) <b>B29C 45/18</b>	IE 20.08.2004	LI 14.07.2004	IT 10.05.2006	
(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	LU 20.08.2004	MC 31.08.2004	(11) <b>1 293 481</b>	(51) <b>C02F 1/461</b>
IT 12.04.2006		NL 14.07.2004	SE 14.10.2004	(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007
(11) <b>1 293 333</b>	(51) <b>B29D 30/46</b>	SK 14.07.2004	TR 14.07.2004	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
(84) IT 02.08.2006		IT 14.07.2004		SE 21.05.2007	
(11) <b>1 293 368</b>	(51) <b>B60J 5/06</b>	(11) <b>1 293 412</b>	(51) <b>B62D 6/00</b>	(11) <b>1 293 499</b>	(51) <b>C07C 403/24</b>
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) IT 21.06.2006	(84) IT 21.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
IE 17.07.2006	LI 31.05.2006	(11) <b>1 293 417</b>	(51) <b>B62D 25/16</b>	BG 08.06.2006	DK 08.06.2006
MC 31.07.2006	NL 31.05.2006	(84) IT 12.10.2005	(84) IT 12.10.2005	FI 08.03.2006	NL 08.03.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(11) <b>1 293 420</b>	(51) <b>B62D 65/00</b>	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
SK 31.05.2006	IT 31.05.2006	(84) CZ 21.06.2006	(84) BE 30.09.2006	SK 08.03.2006	IT 08.03.2006
(11) <b>1 293 371</b>	(51) <b>B60J 7/185</b>	(84) DK 21.09.2006	(84) BE 30.09.2006	MC 30.09.2006	
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	FI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(11) <b>1 293 501</b>	(51) <b>C07D 231/44</b>
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	NL 21.06.2006	IE 21.06.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) IT 10.05.2006
PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	SE 21.09.2006	PT 21.11.2006	(11) <b>1 293 506</b>	(51) <b>C07D 333/20</b>
CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007	IT 21.06.2006	SK 21.06.2006	(84) IT 28.09.2005	
(11) <b>1 293 376</b>	(51) <b>B60W 10/02</b>	(11) <b>1 293 417</b>	(51) <b>B62D 25/16</b>	(11) <b>1 293 517</b>	(51) <b>C08F 8/20</b>
(84) ES 16.10.2006	(84) IT 05.07.2006	(84) IT 12.10.2005	(84) IT 12.10.2005	(84) IT 21.12.2005	

(11) <b>1 293 519</b> (84) IT 21.12.2005	(51) <b>C08F 8/20</b>	(11) <b>1 293 619</b> (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 CZ 09.02.2005 EE 09.02.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 LU 30.09.2005 SE 09.05.2005 TR 09.02.2005	(51) <b>E04C 3/11</b> (84) BG 09.02.2005 CY 12.09.2005 DK 09.05.2005 ES 20.05.2005 FR 09.02.2005 LI 09.02.2005 MC 30.09.2005 SK 09.02.2005 IT 09.02.2005	PT 14.11.2005 SK 08.06.2005 IT 08.06.2005	SE 08.09.2005 TR 08.06.2005
(11) <b>1 293 528</b> (84) IT 22.03.2006	(51) <b>C08G 75/14</b>	(11) <b>1 293 622</b> (84) FI 17.01.2007 PT 18.06.2007	(51) <b>E04F 17/06</b> (84) BG 18.04.2007 SE 17.04.2007	(11) <b>1 293 693</b> (84) IT 13.09.2006	(51) <b>F16D 9/06</b>
(11) <b>1 293 555</b> (84) CZ 07.06.2006 DK 07.09.2006 IE 07.06.2006 PT 07.11.2006 SK 07.06.2006 MC 30.09.2006	(51) <b>C11B 9/00</b> (84) BE 30.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 IT 07.06.2006	(11) <b>1 293 626</b> (84) BE 31.08.2004 CY 14.07.2004 DK 14.10.2004 ES 25.10.2004 GR 14.10.2004 MC 31.08.2004 SE 14.10.2004 IT 14.07.2004	(51) <b>E05C 9/18</b> (84) BG 14.07.2004 CZ 14.07.2004 EE 14.07.2004 FI 14.07.2004 LU 03.08.2004 NL 14.07.2004 SK 14.07.2004	(11) <b>1 293 704</b> (84) IT 27.09.2006	(51) <b>F16G 13/04</b>
(11) <b>1 293 557</b> (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 LI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 IT 21.06.2006	(51) <b>C11D 17/04</b> (84) BE 21.06.2006 CZ 21.06.2006 ES 02.10.2006 IE 24.07.2006 MC 31.07.2006 PT 21.11.2006 SK 21.06.2006	(11) <b>1 293 630</b> (84) FI 31.01.2007 SE 30.04.2007	(51) <b>E05C 19/16</b> (84) BG 01.05.2007	(11) <b>1 293 717</b> (84) SK 27.09.2006 CZ 27.09.2006 IE 27.09.2006 PT 13.03.2007 DK 27.12.2006	(51) <b>F16L 27/08</b> (84) BE 16.11.2005 CH 16.11.2005 DE 17.02.2006 ES 27.02.2006 GR 16.02.2006 NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 IT 16.11.2005
(11) <b>1 293 562</b> (84) BG 22.02.2007 SE 22.02.2007 CZ 22.11.2006 DK 22.02.2007	(51) <b>C12N 9/02</b> (84) FI 22.11.2006 IT 22.11.2006 PT 23.04.2007	(11) <b>1 293 656</b> (84) CH 18.05.2005 LI 18.05.2005	(51) <b>F02C 3/30</b> (84) DE 19.08.2005 IT 18.05.2005	(11) <b>1 293 717</b> (84) SK 27.09.2006 CZ 27.09.2006 IE 27.09.2006 PT 13.03.2007 DK 27.12.2006	(51) <b>F16L 47/00</b> (84) BG 27.12.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 IT 27.09.2006
(11) <b>1 293 563</b> (84) AT 07.12.2005 BG 07.03.2006 CZ 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 IT 07.12.2005	(51) <b>C12N 9/64</b> (84) BE 07.12.2005 CH 07.12.2005 DK 07.03.2006 FI 07.12.2005 LI 07.12.2005 PT 08.05.2006 SK 07.12.2005	(11) <b>1 293 673</b> (84) BG 28.02.2006 DK 28.02.2006 GR 28.02.2006 NL 30.11.2005 SK 30.11.2005	(51) <b>F04C 2/344</b> (84) CZ 30.11.2005 FI 30.11.2005 IE 30.11.2005 PT 02.05.2006 IT 30.11.2005	(11) <b>1 293 720</b> (84) AT 11.01.2006 BG 11.04.2006 DK 11.04.2006 FI 11.01.2006 NL 11.01.2006 SE 11.04.2006 IT 11.01.2006	(51) <b>F16L 55/11</b> (84) BE 11.01.2006 CH 11.01.2006 ES 22.04.2006 LI 11.01.2006 PT 12.06.2006 SK 11.01.2006 MC 30.09.2006
(11) <b>1 293 594</b> (84) CZ 12.04.2006 FI 12.04.2006 MC 31.07.2006 SE 12.07.2006 IT 12.04.2006	(51) <b>D06F 37/04</b> (84) DK 12.07.2006 IE 12.04.2006 PT 12.09.2006 SK 12.04.2006	(11) <b>1 293 679</b> (84) AT 21.12.2005 CH 21.12.2005 DK 21.03.2006 FI 21.12.2005 LI 21.12.2005 SE 21.03.2006 IT 21.12.2005	(51) <b>F04D 15/02</b> (84) BG 21.03.2006 CZ 21.12.2005 ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006 SK 21.12.2005	(11) <b>1 293 731</b> (84) AT 24.05.2006 CZ 24.05.2006 FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SK 24.05.2006 MC 30.09.2006	(51) <b>F24F 3/06</b> (84) CH 24.05.2006 DK 24.08.2006 LI 24.05.2006 SE 24.08.2006 IT 24.05.2006
(11) <b>1 293 606</b> (84) BG 19.05.2004 CZ 19.05.2004 EE 19.05.2004 FI 19.05.2004 IE 19.05.2004 MC 30.09.2004 SK 19.05.2004 IT 19.05.2004	(51) <b>E01C 11/14</b> (84) CY 19.05.2004 DK 19.08.2004 ES 30.08.2004 GR 19.08.2004 LU 13.09.2004 SE 19.08.2004 TR 19.05.2004	(11) <b>1 293 685</b> (84) BE 31.07.2005 CY 20.07.2005 EE 23.03.2005 FI 23.03.2005 IE 23.03.2005 MC 31.07.2005 PT 07.09.2005 TR 23.03.2005	(51) <b>F16B 5/02</b> (84) BG 23.06.2005 CZ 23.03.2005 ES 04.07.2005 GR 23.06.2005 LU 20.07.2005 NL 23.03.2005 SK 23.03.2005 IT 23.03.2005	(11) <b>1 293 734</b> (84) GB 21.06.2006 CH 31.07.2006 BE 31.07.2006 ES 02.10.2006 IE 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 IT 21.06.2006	(51) <b>F25B 5/02</b> (84) LI 31.07.2006 CZ 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 MC 31.07.2006 PT 21.11.2006 SK 21.06.2006
(11) <b>1 293 612</b> (84) BG 08.09.2004 CY 08.09.2004 EE 08.09.2004 MC 30.09.2004 TR 08.09.2004	(51) <b>E03C 1/22</b> (84) CH 08.09.2004 CZ 11.09.2004 LI 08.09.2004 SK 08.09.2004 IT 08.09.2004	(11) <b>1 293 687</b> (84) IT 04.10.2006	(51) <b>F16B 15/00</b>	(11) <b>1 293 735</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>F25B 13/00</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007
(11) <b>1 293 617</b> (84) GB 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 SK 07.06.2006 CH 30.09.2006 MC 30.09.2006	(51) <b>E04B 9/04</b> (84) CZ 07.06.2006 ES 18.09.2006 IE 07.06.2006 SE 07.09.2006 IT 07.06.2006 LI 30.09.2006	(11) <b>1 293 692</b> (84) AT 08.06.2005 BG 08.09.2005 CY 10.09.2005 DK 08.09.2005 ES 08.06.2005 GR 08.09.2005 LI 08.06.2005 MC 30.09.2005	(51) <b>F16D 3/84</b> (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 CZ 08.06.2005 EE 08.06.2005 FI 08.06.2005 IE 12.09.2005 LU 30.09.2005 NL 08.06.2005	(11) <b>1 293 738</b> (84) BG 20.10.2004 DK 20.01.2005 ES 31.01.2005 FR 20.10.2004 GR 20.01.2005 SE 20.01.2005 TR 20.10.2004	(51) <b>F25D 3/00</b> (84) CZ 20.10.2004 EE 20.10.2004 FI 20.10.2004 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 SK 20.10.2004 IT 20.10.2004
				(11) <b>1 293 743</b> (84) SK 20.09.2006 GB 20.09.2006 ES 31.12.2006 IE 20.09.2006	(51) <b>F28F 1/02</b> (84) BG 20.12.2006 CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006

PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(11) <b>1 293 934</b>	(51) <b>G06T 11/00</b>	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	SE 03.04.2007	
(11) <b>1 293 745</b>	(51) <b>F41A 23/24</b>	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	(11) <b>1 294 158</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
(84) BG 29.06.2006	(84) DK 29.06.2006	BE 15.11.2006	FI 15.11.2006	(84) BG 19.10.2006	(84) GB 19.07.2006
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	IT 15.11.2006	CZ 15.11.2006	CZ 19.07.2006	BE 31.08.2006
MC 30.09.2006		PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006
(11) <b>1 293 746</b>	(51) <b>F41B 11/32</b>	(11) <b>1 293 962</b>	(51) <b>G10L 15/18</b>	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006
(84) GB 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	MC 31.08.2006	NL 19.07.2006
CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	SK 19.07.2006	IT 19.07.2006
IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 293 995</b>	(51) <b>H01F 27/32</b>	(11) <b>1 294 161</b>	(51) <b>H04M 1/22</b>
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) IT 14.06.2006	(84) AT 22.12.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
SK 26.04.2006	IT 26.04.2006	(11) <b>1 294 051</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>	BG 22.12.2004	CH 22.12.2004
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	CY 16.09.2005	CZ 22.12.2004
MC 30.09.2006		BE 30.09.2006	DK 07.09.2006	DK 22.03.2005	EE 22.12.2004
(11) <b>1 293 747</b>	(51) <b>F41H 7/04</b>	NL 07.06.2006	SE 07.09.2006	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004
(84) BG 11.01.2007	(84) ES 22.01.2007	SK 07.06.2006	IT 07.06.2006	GR 22.03.2005	IE 16.09.2005
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	LI 22.12.2004	SE 22.03.2005
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	MC 30.09.2006		SK 22.12.2004	TR 22.12.2004
IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006	(11) <b>1 294 053</b>	(51) <b>H01R 4/28</b>	IT 22.12.2004	
DK 11.01.2007		(84) BG 19.01.2006	(84) CZ 19.10.2005	(11) <b>1 294 164</b>	(51) <b>H04M 3/493</b>
(11) <b>1 293 759</b>	(51) <b>G01F 1/66</b>	DK 19.01.2006	FI 19.10.2005	(84) CZ 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
(84) BG 01.06.2006	(84) CH 31.08.2006	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
LI 31.08.2006	DK 01.06.2006	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	SE 19.01.2006	SK 19.10.2005	SE 10.08.2006	SK 10.05.2006
MC 31.08.2006	PT 01.08.2006	IT 19.10.2005		IT 10.05.2006	
SE 01.06.2006	SK 01.03.2006	(11) <b>1 294 061</b>	(51) <b>H01R 43/042</b>	(11) <b>1 294 192</b>	(51) <b>H04N 7/088</b>
IT 01.03.2006		(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) BG 11.04.2006	(84) BE 30.09.2006
(11) <b>1 293 763</b>	(51) <b>G01J 3/52</b>	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	DK 11.04.2006	ES 22.04.2006
(84) IT 02.11.2006		BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	FI 11.01.2006	IE 11.01.2006
(11) <b>1 293 775</b>	(51) <b>G01N 33/84</b>	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
(84) AT 29.06.2005	(84) BG 29.09.2005	CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007	SK 11.01.2006	IT 11.01.2006
CH 29.06.2005	CY 20.08.2005	DK 22.02.2007		MC 30.09.2006	
CZ 29.06.2005	DK 29.09.2005	(11) <b>1 294 065</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>	(11) <b>1 294 206</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>
EE 29.06.2005	ES 10.10.2005	(84) BG 11.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	MC 31.07.2006	SK 11.01.2006	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006
IE 22.08.2005	LI 29.06.2005	IT 11.01.2006		DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
LU 20.08.2005	MC 31.08.2005	(11) <b>1 294 067</b>	(51) <b>H02G 9/06</b>	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006
NL 29.06.2005	PT 07.12.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 30.09.2005	MC 31.08.2006	PT 08.08.2006
SE 29.09.2005	SK 29.06.2005	BG 08.09.2005	CY 12.09.2005	SE 08.06.2006	SK 08.03.2006
TR 29.06.2005	IT 29.06.2005	CZ 08.06.2005	DE 09.09.2005	IT 08.03.2006	
(11) <b>1 293 780</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	DK 08.09.2005	EE 08.06.2005	(11) <b>1 294 211</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) IT 28.06.2006		ES 19.09.2005	FI 08.06.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
(11) <b>1 293 785</b>	(51) <b>G01R 19/165</b>	GB 08.06.2005	GR 08.09.2005	BG 24.11.2004	CH 24.11.2004
(84) FR 28.07.2004	(84) IT 28.07.2004	IE 08.06.2005	LU 30.09.2005	CY 16.08.2005	CZ 24.11.2004
(11) <b>1 293 817</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>	MC 30.09.2005	NL 08.06.2005	DK 24.02.2005	EE 24.11.2004
(84) BG 26.10.2006	(84) CZ 26.07.2006	PT 14.11.2005	SE 08.09.2005	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
BE 30.09.2006	DK 26.10.2006	SK 08.06.2005	TR 08.06.2005	FR 24.11.2004	GR 24.02.2005
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	IT 08.06.2005		IE 16.08.2005	LI 24.11.2004
IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) <b>1 294 093</b>	(51) <b>H03K 5/13</b>	LU 16.08.2005	NL 24.11.2004
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(84) NL 05.04.2006	(84) IT 05.04.2006	SE 24.02.2005	SK 24.11.2004
SK 26.07.2006	IT 26.07.2006	(11) <b>1 294 103</b>	(51) <b>H04B 1/10</b>	TR 24.11.2004	IT 24.11.2004
MC 30.09.2006		(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	(11) <b>1 294 215</b>	(51) <b>H05B 39/04</b>
(11) <b>1 293 819</b>	(51) <b>G02B 21/22</b>	CZ 10.05.2006	BE 31.08.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	(11) <b>1 294 296</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	MC 31.08.2006	NL 10.05.2006	SE 10.04.2007	
IT 05.07.2006	MC 30.09.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(11) <b>1 294 308</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 293 854</b>	(51) <b>G05D 13/62</b>	SK 10.05.2006	IT 10.05.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
(84) IT 21.12.2005		(11) <b>1 294 133</b>	(51) <b>H04L 12/54</b>	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SE 10.04.2007	



(11) <b>1 294 328</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>A61F 9/013</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	DK 03.02.2005 ES 14.02.2005 FR 03.11.2004 GR 03.02.2005 LU 31.08.2005 NL 03.11.2004 SK 03.11.2004 IT 03.11.2004	EE 03.11.2004 FI 03.11.2004 GB 03.11.2004 IE 03.11.2004 MC 31.08.2005 SE 03.02.2005 TR 03.11.2004 DE 01.03.2007	(11) <b>1 295 575</b> (84) AT 18.01.2006 DK 18.04.2006 LI 18.01.2006 MC 28.02.2006 SE 18.04.2006	(51) <b>A61F 2/06</b> (84) CH 18.01.2006 FI 18.01.2006 LU 18.03.2006 PT 19.06.2006 IT 18.01.2006
(11) <b>1 294 587</b> (84) FI 31.01.2007 LI 31.01.2007	(51) <b>B60K 17/356</b> (84) CH 31.01.2007 SE 30.04.2007			(11) <b>1 295 583</b> (84) AT 20.04.2005 LI 20.04.2005 IT 20.04.2005	(51) <b>A61G 7/05</b> (84) CH 20.04.2005 NL 20.04.2005
(11) <b>1 294 612</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>B65D 1/34</b> (84) SE 14.06.2007	(11) <b>1 295 531</b> (84) IT 24.05.2006	(51) <b>A23G 3/02</b>		
(11) <b>1 294 760</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>C07K 14/705</b> (84) SE 31.05.2007	(11) <b>1 295 532</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>A23L 1/056</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 295 588</b> (84) BE 30.06.2006 ES 13.02.2006 GR 02.02.2006 MC 30.06.2006 PT 03.04.2006 IT 02.11.2005	(51) <b>A61K 7/00</b> (84) DK 02.02.2006 FI 02.11.2005 IE 02.11.2005 NL 02.11.2005 SE 02.02.2006
(11) <b>1 294 772</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>C08B 31/12</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 295 535</b> (84) AT 01.03.2006 BG 01.06.2006 DK 01.06.2006 LI 01.03.2006 PT 01.08.2006 SK 01.03.2006 MC 30.09.2006	(51) <b>A61K 36/00</b> (84) BE 01.03.2006 CH 01.03.2006 FI 01.03.2006 NL 01.03.2006 SE 01.06.2006 IT 01.03.2006	(11) <b>1 295 590</b> (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007	(51) <b>A61K 8/362</b> (84) BG 04.04.2007
(11) <b>1 294 782</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>C08F 255/02</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007			(11) <b>1 295 596</b> (84) AT 19.04.2006 CH 19.04.2006 ES 30.07.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006 IT 19.04.2006	(51) <b>A61K 9/50</b> (84) BE 19.04.2006 DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 NL 19.04.2006 SE 19.07.2006 MC 31.10.2006
(11) <b>1 294 823</b> (84) AT 13.12.2006 LI 13.12.2006 SE 13.03.2007 PT 14.05.2007	(51) <b>C09K 11/06</b> (84) CH 13.12.2006 BE 13.12.2006 IT 13.12.2006	(11) <b>1 295 545</b> (84) BE 31.08.2005 CY 22.08.2005 DK 11.08.2005 ES 22.08.2005 GR 11.08.2005 LU 22.08.2005 PT 19.10.2005 SK 11.05.2005 IT 11.05.2005	(51) <b>A47B 13/02</b> (84) BG 11.08.2005 CZ 11.05.2005 EE 11.05.2005 FI 11.05.2005 IE 11.05.2005 MC 31.08.2005 SE 11.08.2005 TR 11.05.2005		
(11) <b>1 295 063</b> (84) AT 06.02.2006 DK 30.11.2005 FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 LI 28.02.2006 MC 28.02.2006 IT 31.08.2005	(51) <b>F16L 17/10</b> (84) CH 28.02.2006 ES 12.12.2005 GB 31.08.2005 IE 31.08.2005 LU 28.02.2006 PT 23.02.2006			(11) <b>1 295 600</b> (84) IT 05.04.2006	(51) <b>A61K 31/56</b>
(11) <b>1 295 068</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>F24J 2/10</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007			(11) <b>1 295 624</b> (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 IT 07.06.2006	(51) <b>A61N 1/378</b> (84) BE 07.06.2006 CZ 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 SK 07.06.2006 MC 30.09.2006
(11) <b>1 295 131</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>G01N 33/90</b> (84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 295 546</b> (84) BG 08.02.2007 NL 08.11.2006 CZ 08.11.2006 DK 08.02.2007	(51) <b>A47B 96/02</b> (84) FI 08.11.2006 SE 08.02.2007 PT 09.04.2007		
(11) <b>1 295 255</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>G06T 7/20</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007	(11) <b>1 295 563</b> (84) AT 16.11.2005 CH 16.11.2005 DK 16.02.2006 FI 16.11.2005 LI 16.11.2005 SE 16.02.2006 IT 16.11.2005	(51) <b>A61B 17/12</b> (84) BG 16.02.2006 CZ 16.11.2005 ES 27.02.2006 GR 16.02.2006 PT 17.04.2006 SK 16.11.2005	(11) <b>1 295 625</b> (84) AT 17.11.2004 BG 17.11.2004 CZ 17.11.2004 DK 17.02.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 NL 17.11.2004 SK 17.11.2004 IT 17.11.2004	(51) <b>A61N 1/44</b> (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 DE 18.02.2005 EE 17.11.2004 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 SE 17.02.2005 TR 17.11.2004
(11) <b>1 295 316</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>G05B 19/414</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007			(11) <b>1 295 650</b> (84) FI 31.01.2007 SE 30.04.2007	(51) <b>B07B 9/00</b> (84) BG 04.05.2007
(11) <b>1 295 398</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>H03M 7/00</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 295 569</b> (84) AT 11.10.2006 ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007	(51) <b>A61C 3/00</b> (84) BG 11.01.2007 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 CZ 11.10.2006		
(11) <b>1 295 437</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>H04L 12/28</b> (84) SE 31.05.2007	(11) <b>1 295 572</b> (84) AT 05.07.2006 CH 05.07.2006 ES 16.10.2006 LI 05.07.2006 SE 05.10.2006	(51) <b>A61F 2/06</b> (84) BE 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006	(11) <b>1 295 655</b> (84) BG 25.01.2007 FI 25.10.2006 IT 25.10.2006 DK 25.01.2007	(51) <b>B22D 17/14</b> (84) ES 05.02.2007 PT 26.03.2007 CZ 25.10.2006
(11) <b>1 295 524</b> (84) CZ 10.05.2006 ES 21.08.2006 IE 10.05.2006 PT 10.10.2006 IT 10.05.2006 LI 30.09.2006	(51) <b>A01F 12/40</b> (84) DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SK 10.05.2006 CH 30.09.2006 MC 30.09.2006	(11) <b>1 295 573</b> (84) AT 08.02.2006 DK 08.05.2006 FI 08.02.2006 MC 28.02.2006 SE 08.05.2006	(51) <b>A61F 2/06</b> (84) CH 08.02.2006 ES 19.05.2006 LI 08.02.2006 PT 10.07.2006 IT 08.02.2006	(11) <b>1 295 661</b> (84) IT 02.11.2005	(51) <b>B23D 15/00</b>
(11) <b>1 295 530</b> (84) BE 31.08.2005 CY 27.08.2005	(51) <b>A23C 19/068</b> (84) BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004			(11) <b>1 295 677</b> (84) BG 02.11.2006 CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006	(51) <b>B23Q 11/08</b> (84) GB 02.08.2006 BE 30.09.2006 ES 13.11.2006

FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	IT 21.12.2005	CY 18.09.2005	CZ 13.04.2005
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(11) <b>1 295 740</b> (51) <b>B60H 1/02</b>	DE 14.07.2005	DK 13.07.2005
SE 02.11.2006	SK 02.08.2006	(84) AT 30.07.2005 (84) BE 31.07.2005	EE 13.04.2005	ES 24.07.2005
IT 02.08.2006	CH 30.09.2006	BG 30.06.2005	FI 13.04.2005	GR 13.07.2005
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	DK 30.06.2005	LI 13.04.2005	LU 30.09.2005
(11) <b>1 295 688</b> (51) <b>B26D 3/16</b>		FI 30.03.2005	MC 30.09.2005	NL 13.04.2005
(84) BG 15.05.2006 (84) DK 15.05.2006		GR 30.06.2005	PT 13.09.2005	SE 13.07.2005
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	LU 30.07.2005	SK 13.04.2005	TR 13.04.2005
IE 15.02.2006	MC 31.08.2006	PT 08.09.2005	IT 13.04.2005	
PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	TR 30.03.2005	(11) <b>1 295 849</b> (51) <b>C01B 17/76</b>	
SK 15.02.2006	IT 15.02.2006	(11) <b>1 295 741</b> (51) <b>B60H 3/06</b>	(84) BG 12.10.2006 (84) DK 12.10.2006	
(11) <b>1 295 698</b> (51) <b>B29C 71/04</b>		(84) GB 07.06.2006 (84) CH 31.08.2006	FI 12.07.2006	IE 12.07.2006
(84) BG 02.02.2007 (84) ES 13.02.2007		LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	PT 12.12.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	BE 31.08.2006	SK 12.07.2006	IT 12.07.2006
SE 02.02.2007	CZ 02.11.2006	ES 18.09.2006	(11) <b>1 295 858</b> (51) <b>C04B 37/00</b>	
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	IE 07.06.2006	(84) FI 24.01.2007 (84) BG 25.04.2007	
(11) <b>1 295 704</b> (51) <b>B29D 30/24</b>		NL 07.06.2006	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
(84) IT 19.07.2006		SE 07.09.2006	(11) <b>1 295 887</b> (51) <b>C07F 1/02</b>	
(11) <b>1 295 705</b> (51) <b>B29D 30/26</b>		IT 07.06.2006	(84) BG 02.11.2006 (84) CZ 02.08.2006	
(84) IT 29.03.2006		(11) <b>1 295 759</b> (51) <b>B60R 21/01</b>	BE 30.09.2006	DK 02.11.2006
(11) <b>1 295 708</b> (51) <b>B29D 30/32</b>		(84) IT 09.11.2005	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
(84) IT 03.05.2006		(11) <b>1 295 764</b> (51) <b>B60R 22/36</b>	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006
(11) <b>1 295 710</b> (51) <b>B31F 1/28</b>		(84) IT 12.07.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
(84) AT 21.12.2005 (84) BE 21.12.2005		(11) <b>1 295 771</b> (51) <b>B60T 13/72</b>	SK 02.08.2006	IT 02.08.2006
BG 21.03.2006	CH 21.12.2005	(84) IT 31.05.2006	MC 30.09.2006	
CZ 21.12.2005	DK 21.03.2006	(11) <b>1 295 777</b> (51) <b>B62D 1/11</b>	(11) <b>1 295 889</b> (51) <b>C07F 7/18</b>	
FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	(84) GB 22.02.2006 (84) IT 22.02.2006	(84) BG 11.01.2007 (84) ES 22.01.2007	
LI 21.12.2005	MC 31.08.2006	(11) <b>1 295 779</b> (51) <b>B62D 5/22</b>	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	(84) DE 29.03.2006 (84) ES 08.04.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
SE 21.03.2006	SK 21.12.2005	(11) <b>1 295 793</b> (51) <b>B65B 13/02</b>	CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007
IT 21.12.2005		(84) DK 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006	(11) <b>1 295 907</b> (51) <b>C08K 5/205</b>	
(11) <b>1 295 716</b> (51) <b>B41C 1/10</b>		IE 03.05.2006	(84) AT 04.01.2006 (84) BG 04.04.2006	
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006		SE 03.08.2006	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	MC 31.12.2006	FI 04.01.2006	LI 04.01.2006
DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	(11) <b>1 295 800</b> (51) <b>B65D 19/00</b>	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006
FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	(84) AT 30.03.2005 (84) BE 30.03.2005	SK 04.01.2006	IT 04.01.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	BG 30.06.2005	MC 30.09.2006	
SE 24.08.2006	SK 24.05.2006	CY 29.08.2005	(11) <b>1 295 917</b> (51) <b>C09D 11/00</b>	
IT 24.05.2006	MC 30.09.2006	DK 30.06.2005	(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006	
(11) <b>1 295 718</b> (51) <b>B41F 7/10</b>		FI 30.03.2005	CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006
(84) IT 17.05.2006		IE 29.08.2005	FI 10.05.2006	NL 10.05.2006
(11) <b>1 295 723</b> (51) <b>B41J 2/175</b>		LU 31.08.2005	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006		NL 30.03.2005	SK 10.05.2006	IT 10.05.2006
BG 08.06.2006	DK 08.06.2006	SK 30.03.2005	MC 30.09.2006	
FI 08.03.2006	PT 08.08.2006	IT 30.03.2005	(11) <b>1 295 934</b> (51) <b>C10M 133/42</b>	
SK 08.03.2006	IT 08.03.2006	(11) <b>1 295 832</b> (51) <b>B65H 19/30</b>	(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006	
MC 30.09.2006		(84) FI 03.01.2007 (84) BG 04.04.2007	CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006
(11) <b>1 295 725</b> (51) <b>B41J 2/32</b>		PT 04.06.2007	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006
(84) IT 16.11.2005		(11) <b>1 295 836</b> (51) <b>B65H 75/14</b>	FI 19.04.2006	LI 19.04.2006
(11) <b>1 295 727</b> (51) <b>B41J 29/02</b>		(84) IT 15.03.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
(84) GB 02.08.2006 (84) ES 13.11.2006		(11) <b>1 295 839</b> (51) <b>B66B 13/30</b>	SE 19.07.2006	SK 19.04.2006
IT 02.08.2006		(84) BG 23.02.2006 (84) DK 23.02.2006	IT 19.04.2006	MC 30.09.2006
(11) <b>1 295 730</b> (51) <b>B41M 5/30</b>		GR 23.02.2006	(11) <b>1 295 935</b> (51) <b>C11D 1/72</b>	
(84) ES 22.08.2005 (84) IT 11.05.2005		SK 23.11.2005	(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007	
(11) <b>1 295 737</b> (51) <b>B60G 17/015</b>		(11) <b>1 295 843</b> (51) <b>B67B 7/02</b>	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(84) BG 21.03.2006 (84) CZ 21.12.2005		(84) IT 21.12.2005	(11) <b>1 295 979</b> (51) <b>D06F 39/00</b>	
DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	(11) <b>1 295 845</b> (51) <b>B67D 1/08</b>	(84) AT 18.01.2006 (84) BE 18.01.2006	
FI 21.12.2005	GB 21.12.2005	(84) AT 13.04.2005 (84) BE 13.04.2005	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	BG 13.07.2005	DK 18.04.2006	FI 18.01.2006
PT 22.05.2006	SK 21.12.2005		LI 18.01.2006	NL 18.01.2006
			PT 19.06.2006	SE 18.04.2006
			SK 18.01.2006	IT 18.01.2006
			MC 30.09.2006	

- (11) **1 296 004** (51) **E04F 13/08**  
(84) AT 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006  
DK 15.06.2006 LI 15.03.2006  
PT 16.08.2006 IT 15.03.2006  
MC 30.09.2006
- (11) **1 296 008** (51) **E05B 47/00**  
(84) AT 12.10.2005 (84) BG 12.01.2006  
CH 12.10.2005 CZ 12.10.2005  
DK 12.01.2006 ES 23.01.2006  
FI 12.10.2005 GR 12.01.2006  
LI 12.10.2005 NL 12.10.2005  
PT 13.03.2006 SE 12.01.2006  
SK 12.10.2005 IT 12.10.2005
- (11) **1 296 016** (51) **E06B 9/17**  
(84) BG 22.09.2004 (84) CZ 22.09.2004  
DK 22.12.2004 EE 22.09.2004  
FI 22.09.2004 GB 22.09.2004  
GR 22.12.2004 IE 22.09.2004  
NL 22.09.2004 SE 22.12.2004  
SK 22.09.2004 TR 22.09.2004  
IT 22.09.2004
- (11) **1 296 019** (51) **E21B 43/26**  
(84) AT 28.09.2005 (84) BE 28.09.2005  
CH 28.09.2005 CY 17.11.2005  
ES 08.01.2006 FI 28.09.2005  
GR 28.12.2005 IE 17.11.2005  
LI 28.09.2005 LU 30.11.2005  
MC 30.11.2005 PT 28.02.2006  
SE 28.12.2005 IT 28.09.2005
- (11) **1 296 043** (51) **F02D 13/02**  
(84) ES 26.05.2006 (84) GB 15.02.2006  
IT 15.02.2006
- (11) **1 296 055** (51) **F02M 47/02**  
(84) IT 11.01.2006
- (11) **1 296 067** (51) **F15C 5/00**  
(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006  
BG 01.06.2006 CH 01.03.2006  
DK 01.06.2006 ES 12.06.2006  
FI 01.03.2006 LI 01.03.2006  
NL 01.03.2006 PT 01.08.2006  
SE 01.06.2006 SK 01.03.2006  
IT 01.03.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 296 071** (51) **F16B 43/00**  
(84) IT 16.11.2005
- (11) **1 296 072** (51) **F16C 1/22**  
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006  
BE 09.08.2006 BG 09.11.2006  
CH 09.08.2006 CZ 09.08.2006  
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006  
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006  
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006  
IT 09.08.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 296 082** (51) **B64D 27/00**  
(84) IT 05.04.2006
- (11) **1 296 086** (51) **F16J 15/32**  
(84) IT 12.04.2006
- (11) **1 296 107** (51) **F28D 9/00**  
(84) DK 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006  
IE 19.04.2006 PT 19.09.2006  
SK 19.04.2006 IT 19.04.2006  
MC 30.09.2006
- (11) **1 296 122** (51) **G01J 5/10**  
(84) FI 24.01.2007 (84) BG 25.04.2007  
PT 25.06.2007 SE 24.04.2007
- (11) **1 296 142** (51) **G01N 33/50**  
(84) AT 07.12.2005 (84) BE 07.12.2005  
DK 07.03.2006 ES 18.03.2006  
GR 07.03.2006 MC 31.08.2006  
NL 07.12.2005 IT 07.12.2005
- (11) **1 296 155** (51) **G01S 5/06**  
(84) DK 22.02.2007
- (11) **1 296 157** (51) **G01S 13/90**  
(84) IT 31.05.2006
- (11) **1 296 184** (51) **G03C 3/00**  
(84) AT 04.05.2005 (84) BE 04.05.2005  
BG 04.08.2005 CH 04.05.2005  
CY 18.09.2005 CZ 04.05.2005  
DK 04.08.2005 EE 04.05.2005  
ES 15.08.2005 FI 04.05.2005  
GR 04.08.2005 IE 19.09.2005  
LI 04.05.2005 LU 30.09.2005  
MC 30.09.2005 NL 04.05.2005  
PT 17.10.2005 SE 04.08.2005  
SK 04.05.2005 TR 04.05.2005  
IT 04.05.2005
- (11) **1 296 198** (51) **G03G 15/20**  
(84) NL 02.11.2006 (84) IT 02.11.2006
- (11) **1 296 209** (51) **G05B 19/042**  
(84) IT 22.03.2006
- (11) **1 296 222** (51) **G06F 7/02**  
(84) AT 22.11.2006 (84) BG 22.02.2007  
CH 22.11.2006 LI 22.11.2006  
BE 22.11.2006 FI 22.11.2006  
NL 22.11.2006 SE 22.02.2007  
IT 22.11.2006 CZ 22.11.2006  
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
- (11) **1 296 277** (51) **G06K 7/10**  
(84) IT 30.08.2006
- (11) **1 296 288** (51) **G06T 9/00**  
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006  
CH 19.04.2006 CZ 19.04.2006  
DK 19.07.2006 ES 30.07.2006  
FI 19.04.2006 LI 19.04.2006  
NL 19.04.2006 PT 19.09.2006  
SE 19.07.2006 SK 19.04.2006  
IT 19.04.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 296 300** (51) **G08B 15/02**  
(84) AT 16.11.2005 (84) BG 16.02.2006  
CZ 16.11.2005 DK 16.02.2006  
FI 16.11.2005 GR 16.02.2006  
IE 16.11.2005 NL 16.11.2005  
PT 17.04.2006 SE 16.02.2006  
SK 16.11.2005 IT 16.11.2005
- (11) **1 296 304** (51) **G08G 1/09**  
(84) IT 11.01.2006
- (11) **1 296 319** (51) **G11B 7/26**  
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007  
LI 14.02.2007 SE 14.05.2007
- (11) **1 296 340** (51) **H01H 9/02**  
(84) FI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007
- (11) **1 296 427** (51) **H02G 3/04**  
(84) BG 13.03.2007 (84) IT 13.12.2006
- (11) **1 296 539** (51) **H05B 3/52**  
(84) AT 23.11.2005 (84) BG 23.02.2006  
CZ 23.11.2005 DK 23.02.2006  
FI 23.11.2005 GR 23.02.2006  
IE 23.11.2005 PT 24.04.2006  
SE 23.02.2006 SK 23.11.2005  
IT 23.11.2005
- (11) **1 296 549** (51) **A01D 34/47**  
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007  
LI 07.03.2007 SE 07.06.2007
- (11) **1 296 563** (51) **A23G 3/02**  
(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007  
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
- (11) **1 296 604** (51) **A61B 18/02**  
(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007  
CH 10.01.2007 LI 10.01.2007  
SE 10.04.2007
- (11) **1 296 696** (51) **A61K 36/28**  
(84) FI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007
- (11) **1 296 748** (51) **B01D 53/00**  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007  
SE 24.04.2007
- (11) **1 296 804** (51) **B25B 21/00**  
(84) FI 31.01.2007 (84) SE 30.04.2007
- (11) **1 296 846** (51) **B60J 10/00**  
(84) AT 25.10.2006 (84) FI 25.10.2006  
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007  
SE 25.01.2007 DK 25.01.2007
- (11) **1 297 043** (51) **C08G 18/10**  
(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007  
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
- (11) **1 297 174** (51) **C12Q 1/00**  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007  
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007  
SE 17.04.2007
- (11) **1 297 287** (51) **F25B 35/04**  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007  
SE 24.04.2007
- (11) **1 297 364** (51) **G02B 5/10**  
(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007  
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
- (11) **1 297 365** (51) **G02B 5/18**  
(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007  
SE 10.04.2007
- (11) **1 297 372** (51) **G02B 6/26**  
(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007  
SE 10.04.2007
- (11) **1 297 492** (51) **G06T 1/00**  
(84) FI 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007
- (11) **1 297 534** (51) **G11C 16/08**  
(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007  
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
- (11) **1 297 619** (51) **H03D 13/00**  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007

CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) <b>1 297 796</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	PT 17.04.2006	SK 16.11.2005
SE 03.04.2007		(84) BE 25.05.2005	(84) ES 05.09.2005	IT 16.11.2005	
(11) <b>1 297 710</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 297 801</b>	(51) <b>A61F 4/00</b>	(11) <b>1 297 923</b>	(51) <b>B23C 3/12</b>
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006	(84) BG 27.07.2005	(84) CY 10.09.2005
(11) <b>1 297 732</b>	(51) <b>A01D 34/86</b>	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	CZ 27.04.2005	DK 27.07.2005
(84) DE 02.06.2006	(84) ES 12.06.2006	IT 22.11.2006	CZ 22.11.2006	EE 27.04.2005	ES 07.08.2005
IT 01.03.2006		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
(11) <b>1 297 735</b>	(51) <b>A01D 57/03</b>	(11) <b>1 297 816</b>	(51) <b>A61K 7/06</b>	IE 27.04.2005	LU 30.09.2005
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(84) AT 16.08.2004	(84) BE 31.08.2004	MC 30.09.2005	NL 27.04.2005
BG 16.02.2006	CH 16.11.2005	BG 25.02.2004	CY 25.02.2004	PT 10.10.2005	SE 27.07.2005
CZ 16.11.2005	DK 16.02.2006	CZ 25.02.2004	DK 25.05.2004	SK 27.04.2005	TR 27.04.2005
ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	EE 25.02.2004	ES 05.06.2004	IT 27.04.2005	CH 30.09.2006
GR 16.02.2006	IE 11.07.2006	FI 25.02.2004	GR 25.05.2004	LI 30.09.2006	
LI 16.11.2005	MC 31.07.2006	IE 25.02.2004	LU 16.08.2004	(11) <b>1 297 942</b>	(51) <b>B29C 49/42</b>
NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	MC 31.08.2004	NL 25.02.2004	(84) BG 22.05.2006	(84) CH 31.08.2006
SE 16.02.2006	SK 16.11.2005	SE 25.05.2004	SK 25.02.2004	LI 31.08.2006	BE 31.08.2006
IT 16.11.2005		TR 25.02.2004	IT 25.02.2004	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006
(11) <b>1 297 740</b>	(51) <b>A01G 23/04</b>	(11) <b>1 297 827</b>	(51) <b>A61K 9/28</b>	FI 22.02.2006	GB 22.02.2006
(84) BG 13.03.2007	(84) FI 13.12.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	IE 22.02.2006	MC 31.08.2006
SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007			SE 22.05.2006	SK 22.02.2006
(11) <b>1 297 756</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	(11) <b>1 297 833</b>	(51) <b>A61K 31/404</b>	IT 22.02.2006	
(84) AT 18.09.2005	(84) BE 30.09.2005	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	(11) <b>1 297 947</b>	(51) <b>B31F 1/28</b>
BG 09.02.2005	CY 18.09.2005	BG 21.03.2006	CH 21.12.2005	(84) BG 10.11.2004	(84) CZ 10.11.2004
CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005	CZ 21.12.2005	DK 21.03.2006	DK 10.02.2005	EE 10.11.2004
EE 09.02.2005	ES 20.05.2005	FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004
FI 09.02.2005	GB 09.02.2005	LI 21.12.2005	NL 21.12.2005	FR 10.11.2004	GB 10.11.2004
GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004
LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	SK 21.12.2005	IT 21.12.2005	NL 10.11.2004	SE 10.02.2005
NL 09.02.2005	SE 09.05.2005			SK 10.11.2004	TR 10.11.2004
SK 09.02.2005	TR 09.02.2005	(11) <b>1 297 853</b>	(51) <b>A61L 2/08</b>	IT 10.11.2004	
IT 09.02.2005		(84) IT 08.02.2006		(11) <b>1 297 953</b>	(51) <b>B41F 21/10</b>
(11) <b>1 297 766</b>	(51) <b>A47C 17/04</b>	(11) <b>1 297 861</b>	(51) <b>A61M 39/14</b>	(84) IT 06.09.2006	
(84) BG 01.12.2004	(84) CZ 01.12.2004	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) <b>1 297 968</b>	(51) <b>B41N 3/08</b>
DK 01.03.2005	EE 01.12.2004	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006
FR 01.12.2004	GB 01.12.2004	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	FI 15.02.2006	LI 15.02.2006
NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	DK 20.12.2006		NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
SK 01.12.2004	TR 01.12.2004	(11) <b>1 297 869</b>	(51) <b>A63C 5/06</b>	SE 15.05.2006	SK 15.02.2006
IT 01.12.2004		(84) BG 28.02.2007	(84) FI 29.11.2006	IT 15.02.2006	MC 30.09.2006
(11) <b>1 297 774</b>	(51) <b>A47L 9/16</b>	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	(11) <b>1 297 981</b>	(51) <b>B60K 6/04</b>
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
CH 15.03.2006	DE 17.06.2006	DK 28.02.2007		LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	(11) <b>1 297 876</b>	(51) <b>B01D 19/04</b>	(11) <b>1 297 988</b>	(51) <b>B60K 35/00</b>
FI 15.03.2006	LI 15.03.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	BE 31.08.2006	DK 14.03.2006
SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	(11) <b>1 297 901</b>	(51) <b>E06B 3/673</b>	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005
(11) <b>1 297 780</b>	(51) <b>G01N 21/53</b>	(84) BE 08.02.2006	(84) BG 08.05.2006	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	MC 31.08.2006	NL 14.12.2005
(11) <b>1 297 787</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	FI 08.02.2006	NL 08.02.2006	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006
(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	IT 14.12.2005	
BG 18.08.2004	CH 18.08.2004	SK 08.02.2006	IT 08.02.2006	(11) <b>1 298 010</b>	(51) <b>B60R 21/00</b>
CY 18.08.2004	CZ 18.08.2004	MC 30.09.2006		(84) IT 05.04.2006	
DK 18.11.2004	EE 18.08.2004	(11) <b>1 297 907</b>	(51) <b>B08B 9/00</b>	(11) <b>1 298 014</b>	(51) <b>B60R 21/02</b>
ES 29.11.2004	FI 18.08.2004	(84) IT 22.02.2006		(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005
GR 18.11.2004	IE 27.09.2004	(11) <b>1 297 913</b>	(51) <b>B21D 39/02</b>	BG 16.02.2006	CH 16.11.2005
LI 18.08.2004	LU 26.09.2004	(84) AT 16.11.2005	(84) BG 16.02.2006	CZ 16.11.2005	DE 17.02.2006
MC 30.09.2004	NL 18.08.2004	CH 16.11.2005	CZ 16.11.2005	DK 16.02.2006	ES 27.02.2006
SE 18.11.2004	SK 18.08.2004	DK 16.02.2006	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006
TR 18.08.2004	IT 18.08.2004	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006	LI 16.11.2005	NL 16.11.2005
		LI 16.11.2005	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	SE 16.02.2006
				SK 16.11.2005	IT 16.11.2005

- (11) **1 298 018** (51) **B60R 25/00**  
(84) IT 25.01.2006
- (11) **1 298 019** (51) **B60S 1/04**  
(84) AT 14.06.2006 BE 30.09.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 IT 14.06.2006 LI 30.09.2006
- (11) **1 298 022** (51) **B61D 3/16**  
(84) IT 19.07.2006
- (11) **1 298 033** (51) **B62D 21/02**  
(84) IT 18.01.2006
- (11) **1 298 034** (51) **B62D 65/00**  
(84) IT 09.08.2006
- (11) **1 298 035** (51) **B62D 25/14**  
(84) IT 22.02.2006
- (11) **1 298 036** (51) **B62D 25/16**  
(84) FI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007
- (11) **1 298 040** (51) **B62D 51/00**  
(84) SE 14.09.2006 (84) IT 14.06.2006
- (11) **1 298 042** (51) **B62D 61/10**  
(84) AT 19.07.2006 BG 19.10.2006 CZ 19.07.2006 ES 30.10.2006 LI 19.07.2006 PT 19.12.2006 SK 19.07.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 298 048** (51) **B62K 21/06**  
(84) AT 21.12.2005 DK 21.03.2006 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006 SK 21.12.2005
- (11) **1 298 054** (51) **B64C 29/02**  
(84) DE 27.04.2007
- (11) **1 298 059** (51) **B65B 13/32**  
(84) AT 05.07.2006 BG 05.10.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 PT 05.12.2006 SK 05.07.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 298 068** (51) **B65D 33/18**  
(84) AT 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 PT 02.04.2007
- (11) **1 298 079** (51) **B65G 47/08**  
(84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006 IT 26.04.2006
- (11) **1 298 081** (51) **B65G 57/28**  
(84) BG 12.05.2004 CZ 12.05.2004 EE 12.05.2004 FI 12.05.2004 IE 12.05.2004 MC 30.09.2004 SK 12.05.2004 IT 12.05.2004
- (11) **1 298 087** (51) **B66F 11/04**  
(84) CZ 29.09.2004 FR 29.09.2004 IT 29.09.2004
- (11) **1 298 135** (51) **C07F 7/08**  
(84) AT 16.08.2006 BG 16.11.2006 LI 31.08.2006 BE 31.08.2006 FI 16.08.2006 MC 31.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006
- (11) **1 298 138** (51) **C07H 17/08**  
(84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
- (11) **1 298 155** (51) **C08G 59/20**  
(84) AT 20.07.2005 BG 20.10.2005 CY 18.09.2005 DK 20.10.2005 ES 31.10.2005 GR 20.10.2005 LI 20.07.2005 MC 30.09.2005 PT 21.12.2005 SK 20.07.2005 IT 20.07.2005
- (11) **1 298 164** (51) **C08K 5/16**  
(84) IT 10.05.2006
- (11) **1 298 166** (51) **C08K 3/00**  
(84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007
- (11) **1 298 184** (51) **C09K 19/12**  
(84) AT 22.11.2006 CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 IT 22.11.2006 PT 23.04.2007
- (11) **1 298 186** (51) **C10G 35/095**  
(84) IT 05.07.2006
- (11) **1 298 195** (51) **C11D 17/04**  
(84) BG 09.02.2006 DK 09.02.2006 GR 09.02.2006 NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 IT 09.11.2005
- (11) **1 298 198** (51) **C12M 1/20**  
(84) AT 11.10.2006 ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 IT 11.10.2006
- (11) **1 298 208** (51) **C12N 15/11**  
(84) IT 15.03.2006
- (11) **1 298 232** (51) **C25D 3/20**  
(84) BG 07.03.2006 DK 07.03.2006 FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 IT 07.12.2005
- (11) **1 298 238** (51) **D04B 15/68**  
(84) IT 07.12.2005
- (11) **1 298 246** (51) **D21G 9/00**  
(84) AT 29.11.2006 CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 IT 29.11.2006 PT 30.04.2007
- (11) **1 298 247** (51) **D21F 3/02**  
(84) IT 24.05.2006
- (11) **1 298 252** (51) **E01B 3/46**  
(84) IE 07.06.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 298 274** (51) **E05F 15/12**  
(84) BG 28.02.2006 ES 13.03.2006 GR 28.02.2006 PT 02.05.2006 IT 30.11.2005
- (11) **1 298 279** (51) **E21B 33/06**  
(84) AT 30.11.2005 BG 28.02.2006 CZ 30.11.2005 ES 13.03.2006 GR 28.02.2006 PT 02.05.2006 SK 30.11.2005
- (11) **1 298 285** (51) **F01D 5/20**  
(84) AT 09.08.2006 BG 09.11.2006 DK 09.11.2006 PT 09.01.2007 MC 30.09.2006
- (11) **1 298 290** (51) **F01N 3/027**  
(84) AT 12.04.2006 BE 30.09.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006 IT 12.04.2006 LI 30.09.2006
- (11) **1 298 309** (51) **F02K 1/72**  
(84) IT 31.05.2006
- (11) **1 298 310** (51) **F02M 21/02**  
(84) AT 08.11.2006
- (84) BE 11.10.2006 FI 11.10.2006 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
- (84) CZ 07.12.2005 ES 18.03.2006 GB 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006 SK 07.12.2005
- (84) BG 28.02.2007 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 CZ 29.11.2006 DK 28.02.2007
- (84) CZ 30.11.2005 FI 30.11.2005 IE 30.11.2005 SK 30.11.2005 MC 30.09.2006
- (84) BE 30.11.2005 CH 30.11.2005 DK 28.02.2006 FI 30.11.2005 LI 30.11.2005 SE 28.02.2006 IT 30.11.2005
- (84) SK 09.08.2006 CZ 09.08.2006 FI 09.08.2006 IT 09.08.2006
- (84) CZ 12.04.2006 DK 12.07.2006 IE 12.04.2006 PT 12.09.2006 SK 12.04.2006 CH 30.09.2006 MC 30.09.2006
- (84) BG 08.02.2007

CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	(11) <b>1 298 351</b>	(51) <b>F16H 39/20</b>	(11) <b>1 298 575</b>	(51) <b>G06K 11/08</b>
BE 08.11.2006	FI 08.11.2006	(84) IT 22.02.2006		(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
SE 08.02.2007	CZ 08.11.2006	(11) <b>1 298 357</b>	(51) <b>F16H 61/02</b>	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	(84) IT 16.08.2006		CY 18.09.2005	CZ 12.01.2005
(11) <b>1 298 312</b>	(51) <b>F02M 37/22</b>	(11) <b>1 298 366</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>	DE 13.04.2005	DK 12.04.2005
(84) BG 26.10.2006	(84) CZ 26.07.2006	(84) IT 14.12.2005		EE 12.01.2005	ES 23.04.2005
BE 30.09.2006	DK 26.10.2006	(11) <b>1 298 367</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>	FI 12.01.2005	FR 12.01.2005
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	(84) IT 30.11.2005		IE 19.09.2005	LI 12.01.2005
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(11) <b>1 298 368</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
SK 26.07.2006	IT 26.07.2006	(84) IT 30.11.2005		SE 12.04.2005	SK 12.01.2005
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(11) <b>1 298 372</b>	(51) <b>F16K 37/00</b>	TR 12.01.2005	IT 12.01.2005
MC 30.09.2006		(84) IT 12.04.2006		(11) <b>1 298 580</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
(11) <b>1 298 328</b>	(51) <b>F16B 5/06</b>	(84) IT 12.04.2006		(84) BG 15.02.2007	(84) FI 15.11.2006
(84) GB 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006	(11) <b>1 298 375</b>	(51) <b>F16L 33/02</b>	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
BE 30.09.2006	DK 21.09.2006	(84) FR 02.03.2005	(84) IT 02.03.2005	IT 15.11.2006	CZ 15.11.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(11) <b>1 298 379</b>	(51) <b>F16L 55/04</b>	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) FR 26.01.2005	(84) GB 26.01.2005		
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	IT 26.01.2005		(11) <b>1 298 664</b>	(51) <b>G11B 27/031</b>
SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	(11) <b>1 298 400</b>	(51) <b>F27B 3/16</b>	(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) FI 25.10.2006	CZ 06.09.2006	ES 17.12.2006
MC 30.09.2006		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006
(11) <b>1 298 331</b>	(51) <b>F16B 13/00</b>	SE 25.01.2007	CZ 25.10.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
(84) CZ 07.06.2006	(84) BE 30.09.2006	DK 25.01.2007		SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	(11) <b>1 298 405</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	DK 06.12.2006	
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	(84) BG 25.04.2006	(84) CH 31.08.2006	(11) <b>1 298 688</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	LI 31.08.2006	BE 31.08.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
SE 07.09.2006	SK 07.06.2006	DK 25.04.2006	FI 25.01.2006	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
IT 07.06.2006	MC 30.09.2006	IE 25.01.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 298 690</b>	(51) <b>H01H 50/04</b>
		NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(84) IT 04.01.2006	
(11) <b>1 298 332</b>	(51) <b>F16B 15/08</b>	SE 25.04.2006	SK 25.01.2006	(11) <b>1 298 772</b>	(51) <b>H02K 1/14</b>
(84) BG 07.03.2006	(84) CH 07.12.2005	IT 25.01.2006		(84) BG 18.04.2006	(84) CH 31.08.2006
CZ 07.12.2005	FI 07.12.2005	(11) <b>1 298 409</b>	(51) <b>F41H 11/12</b>	LI 31.08.2006	BE 31.08.2006
GR 07.03.2006	LI 07.12.2005	(84) BG 08.06.2006	(84) CH 31.08.2006	DK 18.04.2006	FI 18.01.2006
SE 07.03.2006	SK 07.12.2005	LI 31.08.2006	FI 08.03.2006	IE 18.01.2006	MC 31.08.2006
IT 07.12.2005		IE 08.03.2006	MC 31.08.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
		PT 08.08.2006	SK 08.03.2006	SK 18.01.2006	IT 18.01.2006
(11) <b>1 298 333</b>	(51) <b>F16B 39/286</b>	IT 08.03.2006		(11) <b>1 298 809</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>
(84) BG 26.10.2006	(84) GB 26.07.2006	(11) <b>1 298 440</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(84) IT 23.08.2006	
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	(11) <b>1 298 834</b>	(51) <b>H04L 9/06</b>
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	SE 14.05.2007		(84) CZ 05.04.2006	(84) BE 30.09.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(11) <b>1 298 453</b>	(51) <b>G01S 17/89</b>	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
SK 26.07.2006	IT 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) GB 26.07.2006	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	CZ 26.07.2006	BE 30.09.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
MC 30.09.2006		DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	SE 05.07.2006	SK 05.04.2006
		FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	IT 05.04.2006	CH 30.09.2006
(11) <b>1 298 339</b>	(51) <b>F16D 21/06</b>	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
(84) AT 28.08.2004	(84) BE 31.08.2004	SE 26.10.2006	SK 26.07.2006	(11) <b>1 298 837</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
BG 10.03.2004	CY 10.03.2004	IT 26.07.2006	CH 30.09.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
CZ 10.03.2004	DK 10.06.2004	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
EE 10.03.2004	ES 21.06.2004	(11) <b>1 298 489</b>	(51) <b>G03F 1/00</b>	DK 01.06.2006	FI 01.03.2006
FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	(84) IT 28.06.2006		LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
IE 10.03.2004	LU 28.08.2004	(11) <b>1 298 574</b>	(51) <b>G06K 9/20</b>	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
MC 31.08.2004	NL 10.03.2004	(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	SK 01.03.2006	IT 01.03.2006
SE 10.06.2004	SK 10.03.2004	CZ 26.07.2006	BG 16.11.2006	MC 30.09.2006	
TR 10.03.2004	IT 10.03.2004	DK 26.10.2006	CZ 16.08.2006	(11) <b>1 298 856</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
		FI 26.07.2006	FI 16.08.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) BE 27.12.2006
		NL 26.07.2006	CZ 16.08.2006	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006
		SE 26.10.2006	FI 16.08.2006	LI 27.12.2006	
		IT 26.07.2006	NL 16.08.2006	(11) <b>1 298 867</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
		LI 30.09.2006	NL 16.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) IT 31.05.2006
		(11) <b>1 298 489</b>	(51) <b>G03F 1/00</b>	(11) <b>1 298 869</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
		(84) IT 28.06.2006		(84) ES 14.08.2006	(84) IT 03.05.2006
		(11) <b>1 298 574</b>	(51) <b>G06K 9/20</b>		
		(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006		
		BE 16.08.2006	BG 16.11.2006		
		CH 16.08.2006	CZ 16.08.2006		
		DK 16.11.2006	FI 16.08.2006		
		LI 16.08.2006	NL 16.08.2006		
		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006		
		IT 16.08.2006	MC 30.09.2006		

(11) <b>1 298 877</b>	(51) <b>H04L 29/02</b>	(11) <b>1 299 679</b>	(51) <b>F25D 3/06</b>	(11) <b>1 300 097</b>	(51) <b>A46D 3/08</b>
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) BG 19.10.2006	(84) GB 19.07.2006
BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006
DK 15.05.2006	ES 26.05.2006			CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006
FI 15.02.2006	LI 15.02.2006	(11) <b>1 299 700</b>	(51) <b>G01L 1/22</b>	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	IE 19.07.2006	MC 31.08.2006
SE 15.05.2006	SK 15.02.2006	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
IT 15.02.2006	MC 30.09.2006			SE 19.10.2006	SK 19.07.2006
		(11) <b>1 299 790</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	IT 19.07.2006	
		(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007		
(11) <b>1 298 880</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 299 917</b>	(51) <b>H01M 8/00</b>	(11) <b>1 300 101</b>	(51) <b>A47C 7/40</b>
(84) IT 30.11.2005		(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 06.09.2004	(84) BE 30.09.2004
		LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	BG 18.08.2004	CY 18.08.2004
(11) <b>1 298 890</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>			CZ 18.08.2004	DK 18.11.2004
(84) IT 19.07.2006		(11) <b>1 299 927</b>	(51) <b>H01R 25/14</b>	EE 18.08.2004	ES 29.11.2004
		(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	FI 18.08.2004	FR 18.08.2004
(11) <b>1 298 902</b>	(51) <b>H04M 3/51</b>	FI 23.08.2006	NL 23.08.2006	GB 18.08.2004	GR 18.11.2004
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	IE 18.08.2004	LU 06.09.2004
BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	IT 23.08.2006		MC 30.09.2004	NL 18.08.2004
DE 26.04.2006	DK 25.04.2006			SE 18.11.2004	SK 18.08.2004
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	(11) <b>1 299 944</b>	(51) <b>H03G 1/00</b>	TR 18.08.2004	IT 18.08.2004
LI 25.01.2006	NL 25.01.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007		
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007		
SK 25.01.2006	IT 25.01.2006			(11) <b>1 300 104</b>	(51) <b>A47D 5/00</b>
MC 30.09.2006		(11) <b>1 300 037</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006
		(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006
(11) <b>1 298 906</b>	(51) <b>H04M 3/56</b>			FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(11) <b>1 300 060</b>	(51) <b>A01B 21/08</b>	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	(84) BG 04.04.2006	(84) FI 04.01.2006	IT 13.09.2006	CH 30.11.2006
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006		
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	MC 30.09.2006			
SK 08.03.2006	IT 08.03.2006			(11) <b>1 300 110</b>	(51) <b>A61B 5/0464</b>
MC 30.09.2006		(11) <b>1 300 065</b>	(51) <b>A01D 75/18</b>	(84) SE 24.04.2007	
		(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006		
(11) <b>1 298 978</b>	(51) <b>H05K 13/08</b>	SE 22.02.2007	CZ 22.11.2006		
(84) FI 17.01.2007		PT 23.04.2007		(11) <b>1 300 125</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
				(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006
(11) <b>1 299 034</b>	(51) <b>A61B 8/08</b>	(11) <b>1 300 070</b>	(51) <b>A01K 5/02</b>	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	FI 09.08.2006	LI 09.08.2006
		ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	PT 09.01.2007	IT 09.08.2006
(11) <b>1 299 052</b>	(51) <b>A61F 2/28</b>	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	MC 30.09.2006	
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SK 14.06.2006	IT 14.06.2006		
SE 03.04.2007		MC 30.09.2006		(11) <b>1 300 127</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>
				(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
(11) <b>1 299 228</b>	(51) <b>B32B 37/00</b>	(11) <b>1 300 073</b>	(51) <b>A01K 5/02</b>	BG 22.05.2006	CH 22.02.2006
(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006
		CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	FI 22.02.2006	LI 22.02.2006
(11) <b>1 299 238</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	PT 24.07.2006	SE 07.09.2006
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	LI 05.04.2006	PT 05.09.2006	SK 22.02.2006	IT 22.02.2006
LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	SK 05.04.2006	IT 05.04.2006	MC 30.09.2006	
		MC 30.09.2006			
(11) <b>1 299 254</b>	(51) <b>B60C 15/05</b>	(11) <b>1 300 075</b>	(51) <b>A01K 5/02</b>	(11) <b>1 300 134</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) GB 26.04.2006	(84) CZ 26.04.2006
SE 03.04.2007		CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	BE 30.09.2006	DK 26.07.2006
		BE 13.12.2006	FI 13.12.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
(11) <b>1 299 378</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	IT 13.12.2006	CZ 13.12.2006	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	PT 14.05.2007		PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007			SK 26.04.2006	IT 26.04.2006
				CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
(11) <b>1 299 650</b>	(51) <b>F16B 19/05</b>	(11) <b>1 300 086</b>	(51) <b>A23P 1/10</b>	MC 30.09.2006	
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) IT 26.07.2006			
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007			(11) <b>1 300 135</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>
		(11) <b>1 300 087</b>	(51) <b>A23P 1/10</b>	(84) GB 03.05.2006	(84) CZ 03.05.2006
(11) <b>1 299 656</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>	(84) IT 19.07.2006		BE 30.09.2006	DK 03.08.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007			ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) <b>1 300 090</b>	(51) <b>A43B 7/12</b>	IE 03.05.2006	NL 03.05.2006
		(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
(11) <b>1 299 664</b>	(51) <b>F16K 5/04</b>	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	SK 03.05.2006	IT 03.05.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	BE 20.12.2006	FI 20.12.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SE 20.03.2007	CZ 20.12.2006	MC 30.09.2006	
SE 03.04.2007		PT 23.04.2007			

(11) <b>1 300 167</b>	(51) <b>A61M 1/16</b>	SE 19.07.2006	SK 19.04.2006	IT 23.08.2006	MC 30.09.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) LI 31.07.2006	IT 19.04.2006	CH 31.10.2006	(11) <b>1 300 349</b>	(51) <b>B65G 17/44</b>
CH 31.07.2006	BE 31.07.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(11) <b>1 300 274</b>	(51) <b>B60K 15/035</b>	(11) <b>1 300 350</b>	(51) <b>B65G 47/244</b>
IT 08.03.2006		(84) IT 01.03.2006		(84) BE 28.12.2005	(84) BG 28.03.2006
(11) <b>1 300 170</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>1 300 281</b>	(51) <b>B60N 3/10</b>	CZ 28.12.2005	FI 28.12.2005
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006	PT 29.05.2006	SK 28.12.2005
BG 28.03.2006	CH 28.12.2005	SE 20.03.2007	IT 20.12.2006	IT 28.12.2005	
CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006	CZ 20.12.2006	PT 23.04.2007	(11) <b>1 300 355</b>	(51) <b>B65H 37/00</b>
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	(11) <b>1 300 286</b>	(51) <b>B60Q 1/04</b>	(84) GB 28.06.2006	(84) BE 30.09.2006
GR 28.03.2006	LI 28.12.2005	(84) IT 16.11.2005		DK 28.09.2006	ES 09.10.2006
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(11) <b>1 300 290</b>	(51) <b>B60R 5/00</b>	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006
SE 28.03.2006	SK 28.12.2005	(84) ES 25.09.2006	(84) IT 14.06.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
IT 28.12.2005		(11) <b>1 300 295</b>	(51) <b>B60R 19/22</b>	SE 28.09.2006	SK 28.06.2006
(11) <b>1 300 173</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	(84) GB 11.01.2006	(84) SE 11.04.2006	IT 28.06.2006	CH 30.09.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	IT 11.01.2006		LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) <b>1 300 298</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 300 360</b>	(51) <b>B66C 1/14</b>
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(84) IT 16.11.2005		(84) BG 29.12.2004	(84) CZ 29.12.2004
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) <b>1 300 305</b>	(51) <b>B60T 3/00</b>	DK 29.03.2005	EE 29.12.2004
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
IT 14.06.2006		CH 21.06.2006	CH 21.06.2006	FR 29.12.2004	GB 29.12.2004
(11) <b>1 300 186</b>	(51) <b>B01D 61/12</b>	(84) CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	DK 21.09.2006	FI 21.06.2006	NL 29.12.2004	SE 29.03.2005
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	SK 29.12.2004	TR 29.12.2004
(11) <b>1 300 221</b>	(51) <b>B26D 1/08</b>	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	IT 29.12.2004	
(84) CZ 21.06.2006	(84) IE 21.06.2006	SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	(11) <b>1 300 361</b>	(51) <b>B68C 1/00</b>
MC 31.08.2006	PT 21.11.2006	MC 30.09.2006		(84) IT 02.08.2006	
SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	(11) <b>1 300 315</b>	(51) <b>B61G 5/08</b>	(11) <b>1 300 365</b>	(51) <b>C01F 17/00</b>
(11) <b>1 300 224</b>	(51) <b>B27J 5/00</b>	(84) BG 04.04.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
(84) AT 24.11.2004	(84) BG 24.11.2004	(11) <b>1 300 317</b>	(51) <b>B62D 1/04</b>	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
CZ 24.11.2004	DE 25.02.2005	(84) GB 18.01.2006	(84) IT 18.01.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
DK 24.02.2005	EE 24.11.2004	(11) <b>1 300 321</b>	(51) <b>B62D 6/00</b>	(11) <b>1 300 371</b>	(51) <b>C03B 37/018</b>
FI 24.11.2004	GB 24.11.2004	(84) SE 14.03.2006	(84) IT 14.12.2005	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	(11) <b>1 300 333</b>	(51) <b>B64C 1/14</b>	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
SK 24.11.2004	TR 24.11.2004	BE 30.09.2006	DK 22.06.2006	(11) <b>1 300 384</b>	(51) <b>C07C 45/82</b>
IT 24.11.2004		ES 03.07.2006	IE 22.03.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) FI 13.12.2006
(11) <b>1 300 225</b>	(51) <b>B27N 7/00</b>	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	SE 13.03.2007	CZ 13.12.2006
(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	SK 22.03.2006	IT 22.03.2006	PT 14.05.2007	
BG 18.02.2004	CH 18.02.2004	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(11) <b>1 300 388</b>	(51) <b>C07C 67/08</b>
CY 18.02.2004	CZ 18.02.2004	(11) <b>1 300 334</b>	(51) <b>B64C 1/14</b>	(84) BG 07.03.2006	(84) CH 31.08.2006
DE 19.05.2004	DK 18.05.2004	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	LI 31.08.2006	CZ 07.12.2005
EE 18.02.2004	ES 18.02.2004	DK 22.06.2006	IE 22.03.2006	DK 07.03.2006	FI 07.12.2005
FI 18.02.2004	GR 18.05.2004	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
IE 04.10.2004	LI 18.02.2004	SK 22.03.2006	IT 22.03.2006	MC 31.08.2006	PT 08.05.2006
LU 02.10.2004	MC 31.10.2004	SK 22.03.2006	IT 22.03.2006	SK 07.12.2005	IT 07.12.2005
NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	(11) <b>1 300 410</b>	(51) <b>C07F 11/00</b>
SK 18.02.2004	TR 18.02.2004	MC 31.10.2006		(84) BG 28.03.2006	(84) CZ 28.12.2005
IT 18.02.2004		(11) <b>1 300 344</b>	(51) <b>B65D 81/32</b>	DK 28.03.2006	FI 28.12.2005
(11) <b>1 300 243</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>	(84) AT 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
(84) BG 18.01.2007	(84) PT 19.03.2007	BE 30.09.2006	DK 04.04.2006	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
CZ 18.10.2006		FI 04.01.2006	IE 04.01.2006	SK 28.12.2005	IT 28.12.2005
(11) <b>1 300 247</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(11) <b>1 300 417</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	SE 04.04.2006	SK 04.01.2006	(84) IT 05.07.2006	(84) MC 31.12.2006
CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	IT 04.01.2006	CH 30.09.2006	(11) <b>1 300 431</b>	(51) <b>C08G 63/64</b>
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	(84) BG 08.12.2004	(84) CZ 08.12.2004
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	(11) <b>1 300 348</b>	(51) <b>B65G 1/137</b>	DK 08.03.2005	EE 08.12.2004
SE 17.08.2006	SK 17.05.2006	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	FI 08.12.2004	FR 08.12.2004
IT 17.05.2006	MC 31.10.2006	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	GB 08.12.2004	GR 08.03.2005
(11) <b>1 300 264</b>	(51) <b>B60G 11/28</b>	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	IE 08.12.2004	SE 08.03.2005
(84) CZ 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	SK 08.12.2004	TR 08.12.2004
FI 19.04.2006	IE 19.04.2006				
NL 19.04.2006	PT 19.09.2006				



IT 08.12.2004		(11) <b>1 300 534</b>	(51) <b>E05B 65/12</b>	CH 22.03.2006	DE 23.06.2006
(11) <b>1 300 452</b>	(51) <b>C09J 7/04</b>	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	DK 22.06.2006	LI 22.03.2006
(84) IT 14.12.2005		BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
(11) <b>1 300 453</b>	(51) <b>C09J 133/02</b>	DK 04.04.2006	FI 04.01.2006	SK 22.03.2006	IT 22.03.2006
(84) IT 17.05.2006		LI 04.01.2006	NL 04.01.2006	MC 31.10.2006	
(11) <b>1 300 460</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>	PT 05.06.2006	SK 04.01.2006	(11) <b>1 300 661</b>	(51) <b>G01L 3/10</b>
(84) AT 24.08.2005	(84) BE 24.08.2005	IT 04.01.2006		(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
BG 24.11.2005	CH 24.08.2005	(11) <b>1 300 541</b>	(51) <b>E06B 9/17</b>	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
CY 03.10.2005	CZ 24.08.2005	(84) BG 05.01.2006	(84) CZ 05.10.2005	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
DK 24.11.2005	EE 24.08.2005	DK 05.01.2006	ES 16.01.2006	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006
ES 05.12.2005	FI 24.08.2005	FI 05.10.2005	GB 05.10.2005	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
GR 24.11.2005	IE 03.10.2005	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	IT 05.07.2006	
LI 24.08.2005	LU 31.10.2005	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006		
MC 31.10.2005	NL 24.08.2005	SE 05.01.2006	SK 05.10.2005	(11) <b>1 300 671</b>	(51) <b>G01N 21/53</b>
PT 24.01.2006	SE 24.11.2005	IT 05.10.2005		(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
SK 24.08.2005	TR 24.08.2005	(11) <b>1 300 546</b>	(51) <b>E21D 21/00</b>	BG 22.12.2004	CH 22.12.2004
IT 24.08.2005		(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007	CZ 22.12.2004	DK 22.03.2005
(11) <b>1 300 476</b>	(51) <b>C21D 1/673</b>	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	EE 22.12.2004	FI 22.12.2004
(84) IT 02.11.2005		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004
(11) <b>1 300 477</b>	(51) <b>C21D 9/573</b>	IT 25.10.2006	CZ 25.10.2006	NL 22.12.2004	SE 22.03.2005
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(11) <b>1 300 555</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	SK 22.12.2004	TR 22.12.2004
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(84) IT 07.12.2005	(84) ES 05.02.2007	IT 22.12.2004	
(11) <b>1 300 478</b>	(51) <b>C21D 9/573</b>	(11) <b>1 300 572</b>	(51) <b>F02D 41/14</b>	(11) <b>1 300 714</b>	(51) <b>G02B 26/02</b>
(84) AT 28.06.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) CZ 12.04.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
LI 31.08.2006	CZ 28.06.2006	IT 12.04.2006		BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006
DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	(11) <b>1 300 595</b>	(51) <b>F15B 11/16</b>	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
IE 28.06.2006	MC 31.08.2006	(84) IT 21.06.2006	(84) IT 21.06.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(11) <b>1 300 602</b>	(51) <b>F16D 41/06</b>	SE 12.10.2006	SK 12.07.2006
SK 28.06.2006	IT 28.06.2006	(84) IT 30.11.2005	(84) IT 30.11.2005	IT 12.07.2006	MC 31.10.2006
(11) <b>1 300 481</b>	(51) <b>C22C 33/02</b>	(11) <b>1 300 613</b>	(51) <b>F16H 61/24</b>	(11) <b>1 300 715</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>
(84) IT 25.01.2006		(84) AT 30.11.2005	(84) BG 28.02.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) LI 31.07.2006
(11) <b>1 300 482</b>	(51) <b>C22C 38/18</b>	CZ 30.11.2005	DE 01.03.2006	CH 31.07.2006	CZ 12.04.2006
(84) BG 21.03.2006	(84) CZ 21.12.2005	DK 28.02.2006	ES 13.03.2006	BE 31.07.2006	DK 12.07.2006
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	FI 30.11.2005	GB 30.11.2005	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
MC 31.08.2006	IT 21.12.2005	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	IE 12.04.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 300 494</b>	(51) <b>D01G 15/20</b>	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
(84) IT 24.05.2006		SE 28.02.2006	SK 30.11.2005	SK 12.04.2006	IT 12.04.2006
(11) <b>1 300 507</b>	(51) <b>D06M 15/55</b>	IT 30.11.2005		(11) <b>1 300 726</b>	(51) <b>G03C 1/498</b>
(84) BE 08.02.2006	(84) BG 08.05.2006	(11) <b>1 300 622</b>	(51) <b>F16L 33/207</b>	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005
CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	(84) IT 07.06.2006	(84) IT 07.06.2006	BG 21.03.2006	CH 21.12.2005
FI 08.02.2006	LI 08.02.2006	(11) <b>1 300 629</b>	(51) <b>F21V 21/35</b>	CZ 21.12.2005	DK 21.03.2006
NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	(84) BG 03.11.2004	(84) CZ 03.11.2004	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005
SE 08.05.2006	SK 08.02.2006	DK 03.02.2005	EE 03.11.2004	GR 21.03.2006	LI 21.12.2005
IT 08.02.2006	MC 30.09.2006	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006
(11) <b>1 300 524</b>	(51) <b>E04F 10/06</b>	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	SE 21.03.2006	SK 21.12.2005
(84) BG 19.01.2006	(84) GB 09.07.2006	NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	IT 21.12.2005	
CZ 19.10.2005	DK 19.01.2006	SK 03.11.2004	TR 03.11.2004	(11) <b>1 300 728</b>	(51) <b>G03G 9/08</b>
FI 19.10.2005	GR 19.01.2006	IT 03.11.2004		(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
IE 19.10.2005	PT 20.03.2006	(11) <b>1 300 655</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>	BG 07.03.2006	CH 07.12.2005
SE 19.01.2006	SK 19.10.2005	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	CZ 07.12.2005	DK 07.03.2006
IT 19.10.2005		CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
(11) <b>1 300 531</b>	(51) <b>E04H 17/16</b>	BE 08.11.2006	FI 08.11.2006	GR 07.03.2006	LI 07.12.2005
(84) BG 01.12.2004	(84) CZ 01.12.2004	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006
DK 01.03.2005	EE 01.12.2004	IT 08.11.2006	CZ 08.11.2006	SE 07.03.2006	SK 07.12.2005
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	IT 07.12.2005	
FR 01.12.2004	GB 01.12.2004	(11) <b>1 300 658</b>	(51) <b>G01F 1/58</b>	(11) <b>1 300 743</b>	(51) <b>G05F 1/571</b>
GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	(84) IT 03.05.2006	
NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	SE 31.05.2007		(11) <b>1 300 749</b>	(51) <b>G06F 1/10</b>
SK 01.12.2004	TR 01.12.2004	(11) <b>1 300 659</b>	(51) <b>G01F 9/00</b>	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005
IT 01.12.2004		(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	BG 16.02.2006	CH 16.11.2005

SE 16.02.2006	SK 16.11.2005	(11) <b>1 301 247</b>	(51) <b>A63C 1/28</b>	PT 07.11.2006	SK 07.06.2006
IT 16.11.2005		(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	IT 07.06.2006	CH 30.09.2006
(11) <b>1 300 807</b>	(51) <b>G07B 17/00</b>	(11) <b>1 301 249</b>	(51) <b>A63C 17/00</b>	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
(84) IT 14.12.2005		(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 302 126</b>	(51) <b>A45D 44/00</b>
(11) <b>1 300 818</b>	(51) <b>G08G 1/01</b>	SE 24.04.2007		(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
(84) IT 22.06.2005		(11) <b>1 301 314</b>	(51) <b>B25J 15/02</b>	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
(11) <b>1 300 878</b>	(51) <b>H01L 21/31</b>	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	IT 20.12.2006	CZ 20.12.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006	(11) <b>1 301 361</b>	(51) <b>B60C 27/10</b>	PT 23.04.2007	
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 302 127</b>	(51) <b>A46B 3/02</b>
MC 31.03.2006	PT 08.08.2006	SE 03.04.2007		(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	(11) <b>1 301 382</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>	BG 06.12.2006	BE 06.09.2006
(11) <b>1 300 911</b>	(51) <b>H01R 12/18</b>	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	CH 06.09.2006	CZ 06.09.2006
(84) AT 14.12.2005	(84) BG 14.03.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006
CZ 14.12.2005	DK 14.03.2006	(11) <b>1 301 432</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006
FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
IE 14.12.2005	NL 14.12.2005	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	IT 06.09.2006	MC 31.10.2006
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	SE 10.04.2007		DK 06.12.2006	
SK 14.12.2005	IT 14.12.2005	(11) <b>1 301 534</b>	(51) <b>C07K 14/52</b>	(11) <b>1 302 128</b>	(51) <b>A46B 3/18</b>
(11) <b>1 300 993</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) CH 31.08.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	SE 10.04.2007		LI 31.08.2006	CZ 05.04.2006
BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	(11) <b>1 301 630</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	BE 31.08.2006	DK 05.07.2006
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	MC 31.08.2006	NL 05.04.2006
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	SE 17.04.2007		PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(11) <b>1 301 695</b>	(51) <b>F02B 53/00</b>	SK 05.04.2006	IT 05.04.2006
SK 05.07.2006	IT 05.07.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 302 136</b>	(51) <b>A47F 1/12</b>
MC 31.10.2006		SE 17.04.2007		(84) GB 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006
(11) <b>1 301 008</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 301 825</b>	(51) <b>G03B 15/00</b>	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	ES 31.10.2006	FI 31.05.2006
BG 16.02.2006	CH 16.11.2005	(11) <b>1 301 930</b>	(51) <b>H01B 5/10</b>	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006
CZ 16.11.2005	DK 16.02.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	SK 31.05.2006	IT 31.05.2006
GR 16.02.2006	LI 16.11.2005	SE 10.04.2007		DE 01.09.2006	CH 31.10.2006
NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	(11) <b>1 301 962</b>	(51) <b>H01Q 1/00</b>	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
SE 16.02.2006	SK 16.11.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 302 138</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>
IT 16.11.2005		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006
(11) <b>1 301 015</b>	(51) <b>H04M 1/60</b>	SE 24.04.2007		SE 20.03.2007	CZ 20.12.2006
(84) IT 04.01.2006		(11) <b>1 302 026</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	PT 23.04.2007	
(11) <b>1 301 032</b>	(51) <b>H04N 5/232</b>	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 302 140</b>	(51) <b>A47J 31/54</b>
(84) NL 23.11.2005	(84) IT 23.11.2005	(11) <b>1 302 097</b>	(51) <b>A01G 3/06</b>	(84) BG 26.01.2006	(84) CZ 26.10.2005
(11) <b>1 301 058</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	DK 26.01.2006	ES 06.02.2006
(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005	PT 18.06.2007		FI 26.10.2005	GB 26.10.2005
BG 11.08.2005	CH 11.05.2005	(11) <b>1 302 118</b>	(51) <b>A41C 3/10</b>	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005
CY 25.09.2005	CZ 11.05.2005	(84) BG 22.06.2006	(84) BE 30.09.2006	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006
DK 11.08.2005	EE 11.05.2005	FI 12.09.2006	GB 22.03.2006	SE 26.01.2006	SK 26.10.2005
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	IE 22.03.2006	SE 13.09.2006	IT 26.10.2005	
IE 26.09.2005	LI 11.05.2005	IT 22.03.2006	CH 30.09.2006	(11) <b>1 302 142</b>	(51) <b>A47J 37/06</b>
LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	(84) GB 05.04.2006	(84) AT 05.04.2006
NL 11.05.2005	PT 19.10.2005	(11) <b>1 302 122</b>	(51) <b>G07D 9/00</b>	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006
SE 11.08.2005	SK 11.05.2005	(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	ES 16.07.2006	FI 25.09.2006
TR 11.05.2005	IT 11.05.2005	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	IE 05.04.2006	PT 05.09.2006
(11) <b>1 301 136</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	IE 21.06.2006	PT 21.11.2006	SE 26.09.2006	SK 05.04.2006
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	SE 21.09.2006	SK 21.06.2006	IT 05.04.2006	MC 30.09.2006
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	IT 21.06.2006	CH 31.10.2006	(11) <b>1 302 158</b>	(51) <b>A61B 5/0464</b>
(11) <b>1 301 165</b>	(51) <b>A61K 8/72</b>	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) CZ 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006
(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	(11) <b>1 302 124</b>	(51) <b>A45D 7/04</b>	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
LI 31.01.2007	SE 30.04.2007	(84) CZ 07.06.2006	(84) BE 30.09.2006	IE 17.05.2006	PT 17.10.2006
(11) <b>1 301 178</b>	(51) <b>A61K 9/48</b>	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	SK 17.05.2006	IT 17.05.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	MC 31.10.2006	
SE 17.04.2007		(11) <b>1 302 178</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 302 178</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
		(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006
		CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
		ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006

PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(11) <b>1 302 261</b>	(51) <b>B22D 17/20</b>	BG 21.03.2006	CH 21.12.2005
SK 22.03.2006	IT 22.03.2006	(84) BG 29.06.2006	(84) DK 29.06.2006	CZ 21.12.2005	DK 21.03.2006
MC 31.10.2006		ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	FI 21.12.2005	GR 21.03.2006
(11) <b>1 302 190</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	LI 21.12.2005	NL 21.12.2005
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	SK 29.03.2006	IT 29.03.2006	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	MC 31.10.2006		SK 21.12.2005	IT 21.12.2005
IT 20.12.2006	CZ 20.12.2006	(11) <b>1 302 263</b>	(51) <b>B22F 9/18</b>	(11) <b>1 302 372</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>
PT 23.04.2007		(84) IT 28.12.2005		(84) GB 24.05.2006	(84) IT 24.05.2006
(11) <b>1 302 194</b>	(51) <b>A61Q 5/04</b>	(11) <b>1 302 286</b>	(51) <b>B26B 7/00</b>	(11) <b>1 302 386</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>
(84) AT 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	(84) IT 01.02.2006		(84) ES 15.11.2004	(84) GB 04.08.2004
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	(11) <b>1 302 297</b>	(51) <b>B29C 45/42</b>	SE 04.11.2004	IT 04.08.2004
FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	(11) <b>1 302 390</b>	(51) <b>B62D 33/04</b>
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	(11) <b>1 302 302</b>	(51) <b>B29C 65/20</b>	(84) AT 22.12.2004	(84) BG 22.12.2004
SE 05.10.2006	SK 05.07.2006	(84) IT 14.06.2006		CZ 22.12.2004	DK 22.03.2005
IT 05.07.2006	CH 31.10.2006	(11) <b>1 302 303</b>	(51) <b>B29C 69/00</b>	EE 22.12.2004	ES 02.04.2005
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
(11) <b>1 302 205</b>	(51) <b>A61K 31/7048</b>	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	IE 22.12.2004	NL 22.12.2004
(84) BE 30.03.2005	(84) CH 30.03.2005	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	SE 22.03.2005	SK 22.12.2004
CY 01.10.2005	EE 30.03.2005	IT 25.10.2006	CZ 25.10.2006	TR 22.12.2004	IT 22.12.2004
ES 11.07.2005	FI 30.03.2005	DK 25.01.2007		(11) <b>1 302 394</b>	(51) <b>B62J 9/00</b>
LI 30.03.2005	LU 31.10.2005	(11) <b>1 302 312</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(84) IT 30.11.2005	
MC 31.10.2005	NL 30.03.2005	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(11) <b>1 302 396</b>	(51) <b>B62M 25/08</b>
SK 30.03.2005	IT 30.03.2005	BG 28.03.2006	CH 28.12.2005	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
(11) <b>1 302 209</b>	(51) <b>A61L 27/40</b>	CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	BE 06.12.2006	FI 06.12.2006
BG 09.06.2005	CH 09.03.2005	GR 28.03.2006	LI 28.12.2005	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
CY 04.10.2005	CZ 09.03.2005	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	CZ 06.12.2006	PT 07.05.2007
DK 09.06.2005	EE 09.03.2005	SE 28.03.2006	SK 28.12.2005	(11) <b>1 302 416</b>	(51) <b>B65G 17/34</b>
ES 20.06.2005	FI 09.03.2005	IT 28.12.2005		(84) IT 07.12.2005	
GR 09.06.2005	IE 04.10.2005	(11) <b>1 302 313</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 302 423</b>	(51) <b>B65H 5/04</b>
LI 09.03.2005	LU 31.10.2005	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) GB 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006
MC 31.10.2005	NL 09.03.2005	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	BE 30.09.2006	DK 21.09.2006
PT 07.09.2005	SK 09.03.2005	BE 13.12.2006	FI 13.12.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
TR 09.03.2005	IT 09.03.2005	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(11) <b>1 302 215</b>	(51) <b>A61N 1/368</b>	IT 13.12.2006	CZ 13.12.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
(84) IT 28.12.2005		PT 14.05.2007		SK 21.06.2006	IT 21.06.2006
(11) <b>1 302 216</b>	(51) <b>A61N 1/368</b>	(11) <b>1 302 315</b>	(51) <b>B41F 31/02</b>	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	MC 30.09.2006	
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	SE 31.05.2007		(11) <b>1 302 424</b>	(51) <b>B65H 20/34</b>
FI 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) <b>1 302 341</b>	(51) <b>B60D 1/02</b>	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
PT 21.11.2006	SK 21.06.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) FI 08.11.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
IT 21.06.2006	CH 31.10.2006	SE 08.02.2007	CZ 08.11.2006	BE 06.12.2006	FI 06.12.2006
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	SE 06.03.2007	PT 07.05.2007
(11) <b>1 302 219</b>	(51) <b>A62B 18/08</b>	(11) <b>1 302 342</b>	(51) <b>B60G 9/02</b>	(11) <b>1 302 434</b>	(51) <b>B66C 9/04</b>
(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	(84) IT 10.05.2006		(84) IT 30.11.2005	
BG 21.03.2006	CH 21.12.2005	(11) <b>1 302 352</b>	(51) <b>B60J 10/12</b>	(11) <b>1 302 440</b>	(51) <b>B68B 1/04</b>
CZ 21.12.2005	DK 21.03.2006	(84) NL 27.07.2005	(84) IT 27.07.2005	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
ES 01.04.2006	GR 21.03.2006	(11) <b>1 302 365</b>	(51) <b>B60R 1/00</b>	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
LI 21.12.2005	NL 21.12.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	(11) <b>1 302 448</b>	(51) <b>C03B 23/09</b>
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006
SK 21.12.2005	IT 21.12.2005	SE 21.05.2007		SE 27.03.2007	PT 28.05.2007
(11) <b>1 302 236</b>	(51) <b>B01F 5/06</b>	(11) <b>1 302 366</b>	(51) <b>B60R 7/04</b>	(11) <b>1 302 451</b>	(51) <b>C03C 17/10</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	(84) AT 28.12.2005	(84) BG 28.03.2006	(84) BG 29.12.2004	(84) CZ 29.12.2004
SE 14.05.2007		CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006	DK 29.03.2005	EE 29.12.2004
(11) <b>1 302 243</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
(84) IT 26.04.2006		IE 28.12.2005	NL 28.12.2005	FR 29.12.2004	GR 29.03.2005
(11) <b>1 302 246</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	IE 29.12.2004	NL 29.12.2004
(84) IT 12.07.2006		SK 28.12.2005	IT 28.12.2005	SE 29.03.2005	SK 29.12.2004
(11) <b>1 302 259</b>	(51) <b>B22C 5/18</b>	(11) <b>1 302 367</b>	(51) <b>B60R 9/04</b>	IT 29.12.2004	
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005		
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007				

(11) <b>1 302 494</b> (84) CZ 07.06.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 SK 07.06.2006 CH 31.10.2006 MC 31.10.2006	(51) <b>C08G 18/66</b> (84) DK 07.09.2006 IE 07.06.2006 SE 07.09.2006 IT 07.06.2006 LI 31.10.2006	EE 01.12.2004 GR 01.03.2005 LI 01.12.2004 SE 01.03.2005 TR 01.12.2004	FI 01.12.2004 IE 02.09.2005 NL 01.12.2004 SK 01.12.2004 IT 01.12.2004	(11) <b>1 302 687</b> (84) BG 08.02.2007 NL 08.11.2006 CZ 08.11.2006 DK 08.02.2007	(51) <b>F16D 21/06</b> (84) FI 08.11.2006 SE 08.02.2007 PT 09.04.2007
(11) <b>1 302 501</b> (84) AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 MC 31.08.2006 PT 10.10.2006 SK 10.05.2006 DE 11.08.2006	(51) <b>C08G 85/00</b> (84) BE 10.05.2006 CZ 10.05.2006 ES 21.08.2006 LI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006 IT 10.05.2006	(11) <b>1 302 615</b> (84) BG 20.03.2007 SE 20.03.2007 CZ 20.12.2006	(51) <b>E05C 9/06</b> (84) FI 20.12.2006 IT 20.12.2006 PT 23.04.2007	(11) <b>1 302 691</b> (84) AT 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006 IT 12.04.2006	(51) <b>F16D 65/12</b> (84) BE 12.04.2006 CZ 12.04.2006 ES 23.07.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006 SK 12.04.2006 MC 30.09.2006
(11) <b>1 302 505</b> (84) IT 21.12.2005	(51) <b>C08J 11/00</b>	(11) <b>1 302 617</b> (84) IT 07.06.2006	(51) <b>E05F 11/48</b>	(11) <b>1 302 692</b> (84) IT 03.05.2006	(51) <b>F16F 9/36</b>
(11) <b>1 302 506</b> (84) AT 11.01.2006 DK 11.04.2006 IE 11.01.2006 SE 11.04.2006 IT 11.01.2006	(51) <b>C08K 5/42</b> (84) BG 11.04.2006 ES 22.04.2006 PT 12.06.2006 SK 11.01.2006	(11) <b>1 302 618</b> (84) BG 29.06.2006 ES 10.07.2006 PT 29.08.2006 IT 29.03.2006	(51) <b>E06B 3/964</b> (84) DK 29.06.2006 IE 29.03.2006 SK 29.03.2006 MC 30.09.2006	(11) <b>1 302 708</b> (84) IT 22.03.2006	(51) <b>F16J 15/32</b>
(11) <b>1 302 507</b> (84) IT 27.12.2006	(51) <b>C08L 23/02</b>	(11) <b>1 302 621</b> (84) AT 19.04.2006 DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 NL 19.04.2006 SE 19.07.2006 IT 19.04.2006 CH 31.10.2006 MC 31.10.2006	(51) <b>E21B 6/06</b> (84) CZ 19.04.2006 ES 30.07.2006 IE 19.04.2006 PT 19.09.2006 SK 19.04.2006 DE 20.07.2006 LI 31.10.2006	(11) <b>1 302 709</b> (84) IT 02.08.2006	(51) <b>F16J 15/34</b>
(11) <b>1 302 517</b> (84) SE 28.09.2006	(51) <b>C09D 163/00</b> (84) IT 28.06.2006	(11) <b>1 302 626</b> (84) BG 07.03.2006 IT 07.12.2005	(51) <b>E21D 11/38</b> (84) IE 07.12.2005	(11) <b>1 302 721</b> (84) BG 08.02.2007 LI 08.11.2006 NL 08.11.2006 DK 08.02.2007	(51) <b>F21V 19/00</b> (84) CH 08.11.2006 BE 08.11.2006 CZ 08.11.2006
(11) <b>1 302 518</b> (84) IT 23.11.2005	(51) <b>C09D 167/02</b>	(11) <b>1 302 642</b> (84) GB 29.03.2006	(51) <b>F02D 9/10</b> (84) IT 29.03.2006	(11) <b>1 302 726</b> (84) AT 19.04.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 NL 19.04.2006 SE 19.07.2006 IT 19.04.2006 MC 31.10.2006	(51) <b>F24F 3/16</b> (84) BE 19.04.2006 CZ 19.04.2006 ES 30.07.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006 SK 19.04.2006 DE 20.07.2006
(11) <b>1 302 531</b> (84) AT 28.12.2005 BG 28.03.2006 CZ 28.12.2005 FI 28.12.2005 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006 SK 28.12.2005 MC 30.09.2006	(51) <b>C11D 1/83</b> (84) BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 DK 28.03.2006 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 SE 28.03.2006 IT 28.12.2005	(11) <b>1 302 644</b> (84) IT 08.11.2006	(51) <b>F02D 33/02</b>	(11) <b>1 302 729</b> (84) AT 11.05.2005 BG 11.08.2005 CY 20.08.2005 DE 12.08.2005 ES 22.08.2005 GR 11.08.2005 LI 11.05.2005 MC 31.08.2005 PT 19.10.2005 TR 11.05.2005	(51) <b>F24F 13/06</b> (84) BE 11.05.2005 CH 11.05.2005 CZ 11.05.2005 EE 11.05.2005 FI 11.05.2005 IE 22.08.2005 LU 20.08.2005 NL 11.05.2005 SK 11.05.2005 IT 11.05.2005
(11) <b>1 302 532</b> (84) AT 30.09.2005 BG 02.06.2005 CZ 02.03.2005 EE 02.03.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 LU 30.09.2005 NL 02.03.2005 SK 02.03.2005 IT 02.03.2005	(51) <b>C12N 1/14</b> (84) BE 30.09.2005 CY 30.09.2005 DK 02.06.2005 ES 13.06.2005 FR 02.03.2005 IE 02.03.2005 MC 30.09.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005	(11) <b>1 302 654</b> (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(51) <b>F02M 47/02</b> (84) BG 04.04.2007 CH 03.01.2007	(11) <b>1 302 733</b> (84) IT 13.12.2006	(51) <b>F25B 41/06</b>
(11) <b>1 302 578</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>D03D 15/08</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 302 655</b> (84) AT 27.09.2006 BG 27.12.2006 CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006 NL 27.09.2006 IT 27.09.2006 DK 27.12.2006	(51) <b>F02M 55/00</b> (84) SK 27.09.2006 BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007 MC 31.10.2006	(11) <b>1 302 734</b> (84) BG 07.03.2006 GR 07.03.2006 SK 07.12.2005	(51) <b>F25D 23/02</b> (84) DK 07.03.2006 PT 08.05.2006 IT 07.12.2005
(11) <b>1 302 604</b> (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007	(51) <b>E04C 2/52</b> (84) BG 04.04.2007 SE 03.04.2007	(11) <b>1 302 662</b> (84) IT 28.12.2005	(51) <b>F04B 27/10</b>	(11) <b>1 302 757</b> (84) BG 28.03.2006 DK 28.03.2006 FI 28.12.2005 IE 28.12.2005 PT 29.05.2006 SK 28.12.2005 MC 31.10.2006	(51) <b>G01G 21/30</b> (84) CZ 28.12.2005 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 SE 28.03.2006 IT 28.12.2005
(11) <b>1 302 611</b> (84) AT 01.12.2004 BG 01.12.2004 CY 02.09.2005 DE 02.03.2005	(51) <b>E04H 4/16</b> (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 CZ 01.12.2004 DK 01.03.2005	(11) <b>1 302 678</b> (84) IT 26.04.2006	(51) <b>F16B 35/04</b>	(11) <b>1 302 764</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>G01N 15/14</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007

(11) <b>1 302 782</b>	(51) <b>G01R 33/54</b>	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	IE 11.08.2004	LU 09.10.2004
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	MC 31.10.2004	NL 11.08.2004
		PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	SE 11.11.2004	SK 11.08.2004
(11) <b>1 302 801</b>	(51) <b>G02B 9/04</b>	SK 26.04.2006	IT 26.04.2006	TR 11.08.2004	IT 11.08.2004
(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006		
CH 25.08.2004	DK 25.11.2004	MC 30.09.2006		(11) <b>1 304 035</b>	(51) <b>A01N 27/00</b>
ES 06.12.2004	FI 25.08.2004			(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006
GR 25.11.2004	LI 25.08.2004	(11) <b>1 303 153</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	BE 23.08.2006	BG 23.11.2006
NL 25.08.2004	SE 25.11.2004	(84) IT 12.04.2006		CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006
TR 25.08.2004	IT 25.08.2004			DK 23.11.2006	FI 23.08.2006
		(11) <b>1 303 174</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	LI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(11) <b>1 302 902</b>	(51) <b>G06T 15/50</b>	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	IT 23.08.2006	MC 31.10.2006
(84) ES 22.01.2007	(84) IT 11.10.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006		
		BE 15.11.2006	FI 15.11.2006	(11) <b>1 304 052</b>	(51) <b>A43B 17/08</b>
(11) <b>1 302 924</b>	(51) <b>G09F 23/00</b>	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
(84) GB 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006	IT 15.11.2006	CZ 15.11.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	BE 06.12.2006	FI 06.12.2006
IE 29.03.2006	NL 29.03.2006			SE 06.03.2007	CZ 06.12.2006
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	(11) <b>1 303 196</b>	(51) <b>A23L 1/216</b>	PT 07.05.2007	
SK 29.03.2006	IT 29.03.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007		
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) <b>1 304 063</b>	(51) <b>A47J 37/12</b>
MC 31.10.2006		SE 03.04.2007		(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
				BG 27.12.2006	FI 27.09.2006
(11) <b>1 302 927</b>	(51) <b>G10H 1/38</b>	(11) <b>1 303 243</b>	(51) <b>A61H 35/04</b>	IE 27.09.2006	PT 13.03.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	SE 10.04.2007		MC 31.10.2006	DK 27.12.2006
BE 02.11.2006	ES 13.02.2007				
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) <b>1 303 305</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	(11) <b>1 304 065</b>	(51) <b>A47J 45/06</b>
SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006
CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	GB 19.07.2006	CZ 19.07.2006
DK 02.02.2007				DK 19.10.2006	ES 30.10.2006
		(11) <b>1 303 363</b>	(51) <b>B07B 1/00</b>	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006
(11) <b>1 303 006</b>	(51) <b>H01R 12/18</b>	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
(84) IT 22.06.2005		LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	SE 19.10.2006	SK 19.07.2006
				IT 19.07.2006	CH 31.10.2006
(11) <b>1 303 025</b>	(51) <b>H02K 5/132</b>	(11) <b>1 303 395</b>	(51) <b>B32B 7/14</b>	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	DE 20.10.2006	
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006		
		DK 29.06.2006	LI 29.03.2006	(11) <b>1 304 073</b>	(51) <b>A61B 5/0482</b>
(11) <b>1 303 033</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	MC 31.07.2006	PT 29.08.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006
(84) IT 29.03.2006		SE 29.06.2006	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006
		IT 29.03.2006		IE 29.03.2006	NL 29.03.2006
(11) <b>1 303 066</b>	(51) <b>H04H 1/00</b>	(11) <b>1 303 402</b>	(51) <b>B41F 7/26</b>	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	SK 29.03.2006	IT 29.03.2006
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007			MC 31.10.2006	
SE 14.05.2007					
(11) <b>1 303 069</b>	(51) <b>H04K 3/00</b>	(11) <b>1 303 519</b>	(51) <b>C07D 491/14</b>		
(84) AT 14.12.2005	(84) BG 14.03.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 304 074</b>	(51) <b>A61B 5/05</b>
CZ 14.12.2005	DK 14.03.2006			(84) BG 11.01.2007	(84) CH 11.10.2006
GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	(11) <b>1 303 570</b>	(51) <b>B32B 3/12</b>	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
SK 14.12.2005	IT 14.12.2005	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
				SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
(11) <b>1 303 079</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	CZ 11.10.2006	MC 31.10.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	DK 11.01.2007	
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007				
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) <b>1 304 033</b>	(51) <b>A01K 89/015</b>	(11) <b>1 304 086</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>
		(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) BG 29.06.2006	(84) BE 30.09.2006
(11) <b>1 303 109</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006
(84) BE 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	IE 29.03.2006	NL 29.03.2006
CY 15.10.2005	CZ 08.06.2005	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	PT 29.08.2006	SK 29.03.2006
DK 08.09.2005	EE 08.06.2005	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	IT 29.03.2006	MC 30.09.2006
ES 19.09.2005	FI 08.06.2005	SE 28.09.2006	SK 28.06.2006		
GR 08.09.2005	IE 17.10.2005	IT 28.06.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 304 093</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005			(84) AT 12.10.2005	(84) BG 12.01.2006
NL 08.06.2005	PT 14.11.2005	(11) <b>1 304 034</b>	(51) <b>A01N 25/24</b>	CY 21.10.2005	CZ 12.10.2005
SE 08.09.2005	SK 08.06.2005	(84) AT 09.10.2004	(84) BE 31.10.2004	DK 12.01.2006	EE 12.10.2005
TR 08.06.2005	IT 08.06.2005	BG 11.08.2004	CY 11.08.2004	FI 12.10.2005	GR 12.01.2006
		CZ 11.08.2004	DK 11.11.2004	IE 12.10.2005	NL 12.10.2005
		EE 11.08.2004	ES 11.08.2004	SK 12.10.2005	TR 12.10.2005
(11) <b>1 303 142</b>	(51) <b>H04N 7/30</b>	FI 11.08.2004	FR 11.08.2004	IT 12.10.2005	
(84) AT 26.04.2006	(84) CZ 26.04.2006	GB 11.08.2004	GR 11.11.2004		
BE 30.09.2006	DK 26.07.2006				

(11) <b>1 304 097</b>	(51) <b>A61H 35/04</b>	(11) <b>1 304 216</b>	(51) <b>B32B 7/14</b>	DK 19.04.2005	EE 19.01.2005
(84) BE 31.10.2004	(84) BG 15.09.2004	(84) AT 21.12.2005	(84) BG 21.03.2006	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
CY 15.09.2004	CZ 15.09.2004	CZ 21.12.2005	DE 22.03.2006	IE 14.10.2005	LI 19.01.2005
DK 15.12.2004	EE 15.09.2004	DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	NL 19.01.2005	SK 19.01.2005
ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	FI 21.12.2005	GB 21.12.2005	TR 19.01.2005	IT 19.01.2005
GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	(11) <b>1 304 270</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>
LU 16.10.2004	MC 31.10.2004	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	(84) AT 26.01.2005	(84) BG 26.01.2005
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	SE 21.03.2006	SK 21.12.2005	CY 02.10.2005	CZ 26.01.2005
SK 15.09.2004	TR 15.09.2004	IT 21.12.2005		DK 26.04.2005	EE 26.01.2005
IT 15.09.2004				ES 07.05.2005	FI 26.01.2005
(11) <b>1 304 125</b>	(51) <b>A61K 51/12</b>	(11) <b>1 304 227</b>	(51) <b>B41J 11/00</b>	GR 26.04.2005	IE 26.01.2005
(84) IT 09.08.2006		(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005
		BG 02.06.2004	CH 02.06.2004	SK 26.01.2005	TR 26.01.2005
(11) <b>1 304 133</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 304 240</b>	(51) <b>B60C 23/18</b>	IT 26.01.2005	
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) IT 29.12.2004		(11) <b>1 304 278</b>	(51) <b>B62D 6/00</b>
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	(11) <b>1 304 244</b>	(51) <b>B60H 3/06</b>	(84) IT 19.04.2006	
DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	(84) GB 26.04.2006	(84) BE 30.09.2006	(11) <b>1 304 281</b>	(51) <b>B62D 25/20</b>
FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	(84) IT 21.06.2006	
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 304 285</b>	(51) <b>B62M 25/00</b>
SE 24.08.2006	SK 24.05.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
IT 24.05.2006	MC 31.10.2006	SK 26.04.2006	IT 26.04.2006	BG 29.12.2004	CH 29.12.2004
		CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	CY 18.10.2005	DK 29.03.2005
(11) <b>1 304 152</b>	(51) <b>B01D 46/12</b>	(11) <b>1 304 247</b>	(51) <b>B60J 7/057</b>	EE 29.12.2004	ES 09.04.2005
(84) IT 09.08.2006		(84) CZ 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
		ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	LI 29.12.2004	LU 31.10.2005
(11) <b>1 304 167</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 304 248</b>	(51) <b>B60K 6/04</b>	MC 31.10.2005	SE 29.03.2005
(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	(84) IT 23.08.2006		SK 29.12.2004	TR 29.12.2004
BG 28.07.2004	CY 28.07.2004			CZ 18.10.2006	
CZ 28.07.2004	DK 28.10.2004	(11) <b>1 304 253</b>	(51) <b>B60N 2/015</b>	(11) <b>1 304 287</b>	(51) <b>B62M 25/08</b>
EE 28.07.2004	ES 08.11.2004	(84) AT 23.08.2005	(84) BG 24.11.2004	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
FI 28.07.2004	GR 28.10.2004	CY 23.08.2005	CZ 24.11.2004	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
LU 31.10.2004	MC 31.10.2004	DK 24.02.2005	EE 24.11.2004	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
SK 28.07.2004	TR 28.07.2004	ES 24.08.2005	FI 24.11.2004	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
IT 28.07.2004		GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
		LU 23.08.2005	SE 24.08.2005	SK 21.06.2006	IT 21.06.2006
(11) <b>1 304 185</b>	(51) <b>B22F 5/10</b>	(11) <b>1 304 248</b>	(51) <b>B60K 6/04</b>	MC 31.10.2006	
(84) IT 23.11.2005		(84) IT 23.08.2006		(11) <b>1 304 289</b>	(51) <b>B63B 39/02</b>
				(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
(11) <b>1 304 192</b>	(51) <b>B25C 5/02</b>			PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) <b>1 304 254</b>	(51) <b>B60N 2/015</b>	(11) <b>1 304 293</b>	(51) <b>B65D 19/00</b>
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	(84) AT 23.08.2005	(84) BG 24.11.2004	(84) BG 22.09.2004	(84) CY 22.09.2004
FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	CY 23.08.2005	CZ 24.11.2004	CZ 22.09.2004	EE 22.09.2004
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	DK 24.02.2005	EE 24.11.2004	ES 02.01.2005	GR 22.12.2004
SE 31.08.2006	SK 31.05.2006	ES 24.08.2005	FI 24.11.2004	IE 21.10.2004	LU 21.10.2004
IT 31.05.2006	MC 31.10.2006	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	MC 31.10.2004	SK 22.09.2004
		LU 23.08.2005	SE 24.08.2005	TR 22.09.2004	IT 22.09.2004
(11) <b>1 304 202</b>	(51) <b>B29C 33/30</b>	(11) <b>1 304 253</b>	(51) <b>B60N 2/015</b>	(11) <b>1 304 296</b>	(51) <b>B65D 41/18</b>
(84) BG 02.11.2006	(84) GB 02.08.2006	(84) AT 23.08.2005	(84) BG 24.11.2004	(84) DK 28.03.2006	(84) FI 28.12.2005
CH 31.08.2006	LI 31.08.2006	CY 23.08.2005	CZ 24.11.2004	IE 28.12.2005	IT 28.12.2005
CZ 02.08.2006	BE 31.08.2006	DK 24.02.2005	EE 24.11.2004	(11) <b>1 304 308</b>	(51) <b>B66F 9/08</b>
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	ES 24.08.2005	FI 24.11.2004	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
MC 31.08.2006	NL 02.08.2006	LU 23.08.2005	SE 24.08.2005	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	SK 24.11.2004	TR 24.11.2004	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
SK 02.08.2006	IT 02.08.2006	IT 24.11.2004		IT 21.06.2006	MC 31.10.2006
				(11) <b>1 304 318</b>	(51) <b>C07C 5/03</b>
(11) <b>1 304 212</b>	(51) <b>B29D 30/58</b>	(11) <b>1 304 254</b>	(51) <b>B60N 2/015</b>	(84) BG 11.04.2006	(84) DK 11.04.2006
(84) NL 07.12.2005	(84) IT 07.12.2005	(84) AT 23.08.2005	(84) BE 31.08.2005	FI 11.01.2006	IE 11.01.2006
		BG 22.12.2004	CY 23.08.2005	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
(11) <b>1 304 213</b>	(51) <b>B31B 19/90</b>	CZ 22.12.2004	DK 22.03.2005	SK 11.01.2006	IT 11.01.2006
(84) IT 17.05.2006		EE 22.12.2004	ES 24.08.2005	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
		FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	MC 30.09.2006	
(11) <b>1 304 215</b>	(51) <b>B31F 1/07</b>	IE 22.12.2004	LU 23.08.2005		
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	MC 31.08.2005	SE 24.08.2005		
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	SK 22.12.2004	TR 22.12.2004		
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	IT 22.12.2004			
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006				
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) <b>1 304 256</b>	(51) <b>B60N 2/36</b>		
SE 14.09.2006	SK 14.06.2006	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005		
IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	BG 19.01.2005	CH 19.01.2005		
MC 31.10.2006		CY 14.10.2005	CZ 19.01.2005		

- (11) **1 304 343** (51) **C08F 291/00** (11) **1 304 495** (51) **F16D 43/202** (11) **1 304 675** (51) **G09F 7/12**  
(84) IT 17.05.2006 (84) IT 19.04.2006 (84) DK 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006  
FI 07.06.2006 IE 07.06.2006  
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006  
SE 07.09.2006 IT 07.06.2006  
MC 31.10.2006
- (11) **1 304 345** (51) **C08G 77/26** (11) **1 304 500** (51) **F16F 15/121** (11) **1 304 712** (51) **H01H 13/70**  
(84) BG 14.03.2006 (84) CH 31.08.2006 (84) BG 19.10.2006 (84) CZ 19.07.2006 (84) BG 06.03.2007 (84) FI 06.12.2006  
LI 31.08.2006 CZ 14.12.2005 BE 30.09.2006 DK 19.10.2006 NL 06.12.2006 SE 06.03.2007  
DK 14.03.2006 ES 25.03.2006 ES 30.10.2006 FI 19.07.2006 IT 06.12.2006 SE 06.03.2007  
FI 14.12.2005 GR 14.03.2006 IE 19.07.2006 NL 19.07.2006 IT 06.12.2006 CZ 06.12.2006  
IE 14.12.2005 MC 31.08.2006 PT 19.12.2006 SE 19.10.2006 IT 06.12.2006  
PT 15.05.2006 SE 14.03.2006 SK 19.07.2006 IT 19.07.2006 PT 07.05.2007  
SK 14.12.2005 IT 14.12.2005 CH 30.09.2006 LI 30.09.2006
- (11) **1 304 347** (51) **C08J 3/215** (11) **1 304 512** (51) **F16H 63/32** (11) **1 304 731** (51) **H01L 21/31**  
(84) BG 21.03.2006 (84) CH 31.08.2006 (84) BG 07.03.2006 (84) CZ 07.12.2005 (84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006  
LI 31.08.2006 CZ 21.12.2005 DK 07.03.2006 ES 18.03.2006 CH 02.08.2006 DK 02.11.2006  
BE 31.08.2006 DK 21.03.2006 DK 07.03.2006 ES 18.03.2006 ES 13.11.2006 FI 02.08.2006  
FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 FI 07.12.2005 GB 07.12.2005 LI 02.08.2006 PT 02.01.2007  
IE 21.12.2005 MC 31.08.2006 GR 07.03.2006 IE 07.12.2005 SE 02.11.2006 IT 02.08.2006  
SK 21.12.2005 IT 21.12.2005 NL 07.12.2005 PT 08.05.2006 SK 07.12.2005
- (11) **1 304 355** (51) **C08L 53/00** (11) **1 304 524** (51) **F21S 8/00** (11) **1 304 765** (51) **H01Q 9/04**  
(84) AT 16.11.2005 (84) BE 16.11.2005 (84) BG 22.06.2006 (84) CH 31.07.2006 (84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006  
BG 16.02.2006 CH 16.11.2005 DK 07.03.2006 ES 18.03.2006 BG 08.06.2006 CH 08.03.2006  
CZ 16.11.2005 DK 16.02.2006 DK 07.03.2006 ES 18.03.2006 DK 08.06.2006 ES 19.06.2006  
ES 27.02.2006 FI 16.11.2005 IE 22.03.2006 GB 07.12.2005 FI 08.03.2006 LI 08.03.2006  
GR 16.02.2006 LI 16.11.2005 MC 31.07.2006 IE 07.12.2005 NL 08.03.2006 PT 08.08.2006  
NL 16.11.2005 PT 17.04.2006 NL 22.03.2006 SK 08.03.2006 IT 08.03.2006  
SE 16.02.2006 SK 16.11.2005 SE 22.06.2006 IT 22.03.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 304 356** (51) **C08L 53/02** (11) **1 304 528** (51) **F24D 3/10** (11) **1 304 772** (51) **H01R 13/187**  
(84) IT 21.12.2005 (84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006 (84) BG 08.06.2006 (84) DK 08.06.2006  
CH 21.06.2006 CZ 21.06.2006 BE 21.06.2006 CZ 21.06.2006 DK 08.03.2006 IE 08.03.2006  
DK 21.09.2006 DK 21.06.2006 CH 21.06.2006 CZ 21.06.2006 FI 08.03.2006 SK 08.03.2006  
LI 21.06.2006 FI 21.06.2006 MC 31.07.2006 PT 21.11.2006 NL 08.03.2006 PT 08.08.2006  
NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 SK 21.06.2006 DE 01.02.2007 DE 01.02.2007  
SE 21.09.2006 IT 21.06.2006
- (11) **1 304 371** (51) **C12N 5/10** (11) **1 304 574** (51) **G01N 33/569** (11) **1 304 772** (51) **H01R 13/187**  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007 (84) FI 14.02.2007 (84) BG 15.05.2007 (84) BG 08.06.2006 (84) DK 08.06.2006  
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007 CH 14.02.2007 LI 14.02.2007 MC 31.08.2006 SK 08.03.2006  
SE 03.04.2007
- (11) **1 304 360** (51) **C09B 62/004** (11) **1 304 583** (51) **G01S 7/481** (11) **1 304 806** (51) **H03L 1/02**  
(84) AT 28.09.2005 (84) BE 28.09.2005 (84) GB 26.04.2006 (84) CZ 26.04.2006 (84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006  
BG 28.12.2005 CH 28.09.2006 BE 30.09.2006 DK 26.07.2006 CZ 26.04.2006 BE 07.06.2006  
CZ 28.09.2005 DK 28.12.2005 ES 06.08.2006 FI 26.04.2006 DK 26.04.2006 CZ 26.04.2006 BE 07.06.2006  
ES 08.01.2006 FI 28.09.2005 IE 26.04.2006 NL 26.04.2006 NL 26.04.2006 CZ 26.04.2006 BE 07.06.2006  
GR 28.12.2005 LI 28.09.2005 PT 26.09.2006 SE 26.07.2006 ES 02.01.2005 FI 22.09.2004  
NL 28.09.2005 PT 28.02.2006 SK 26.04.2006 IT 26.04.2006 FR 22.09.2004 GR 22.12.2004  
SE 28.12.2005 SK 28.09.2005 CH 30.09.2006 LI 30.09.2006 IE 18.10.2004 LI 22.09.2004  
IT 28.09.2005
- (11) **1 304 371** (51) **C12N 5/10** (11) **1 304 583** (51) **G01S 7/481** (11) **1 304 816** (51) **H04B 7/005**  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007 (84) GB 26.04.2006 (84) CZ 26.04.2006 (84) AT 22.09.2004 (84) BE 22.09.2004  
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007 BE 30.09.2006 DK 26.07.2006 CZ 26.04.2006 BE 22.09.2004  
SE 03.04.2007
- (11) **1 304 408** (51) **D04B 9/56** (11) **1 304 574** (51) **G01N 33/569** (11) **1 304 816** (51) **H04B 7/005**  
(84) IT 04.10.2006 (84) FI 14.02.2007 (84) BG 15.05.2007 (84) BG 22.09.2004 (84) BE 22.09.2004  
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007 CH 14.02.2007 LI 14.02.2007 MC 31.08.2006 SK 08.03.2006  
SE 03.04.2007
- (11) **1 304 482** (51) **F04B 49/00** (11) **1 304 646** (51) **G06K 9/00** (11) **1 304 838** (51) **H04L 12/44**  
(84) IT 30.08.2006 (84) MC 30.06.2006 (84) IT 01.02.2006 (84) FI 03.01.2007 (84) BG 04.04.2007  
CH 30.09.2006 LI 30.09.2006 IT 01.02.2006 CZ 26.04.2006 BE 22.09.2004  
MC 30.09.2006
- (11) **1 304 483** (51) **F04C 29/02** (11) **1 304 653** (51) **G06T 11/60** (11) **1 304 850** (51) **H04L 12/56**  
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007 (84) BG 15.02.2007 (84) FI 15.11.2006 (84) IT 26.04.2006 (84) DE 27.07.2006  
LI 07.03.2007 SE 07.06.2007 (84) MC 30.06.2006 (84) IT 01.02.2006 (84) FI 03.01.2007 (84) BG 04.04.2007  
CH 07.03.2007 SE 07.06.2007
- (11) **1 304 490** (51) **F16B 15/08** (11) **1 304 674** (51) **G09F 3/02** (11) **1 304 851** (51) **H04L 29/12**  
(84) CZ 07.06.2006 (84) FI 07.06.2006 (84) BG 15.02.2007 (84) FI 15.11.2006 (84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006  
IE 07.06.2006 SK 07.06.2006 NL 15.11.2006 SE 15.02.2007 (84) BE 28.12.2005 (84) BE 10.05.2006  
IT 07.06.2006 CH 31.10.2006 IT 15.11.2006 CZ 15.11.2006 CH 10.05.2006 CZ 10.05.2006  
LI 31.10.2006 MC 31.10.2006 PT 16.04.2007 DK 15.02.2007 DK 10.08.2006 ES 21.08.2006  
NL 02.11.2005 SK 02.11.2005
- (11) **1 304 491** (51) **F16C 1/22** (11) **1 304 674** (51) **G09F 3/02** (11) **1 304 851** (51) **H04L 29/12**  
(84) AT 02.11.2005 (84) BE 02.11.2005 (84) AT 28.12.2005 (84) BE 28.12.2005 (84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006  
BG 02.02.2006 CH 02.11.2005 (84) BG 28.03.2006 (84) BE 28.12.2005 (84) BE 10.05.2006  
CZ 02.11.2005 FI 02.11.2005 DK 28.03.2006 CZ 28.12.2005 CH 10.05.2006 CZ 10.05.2006  
GR 02.02.2006 LI 02.11.2005 GR 28.03.2006 FI 28.12.2005 DK 10.08.2006 ES 21.08.2006  
NL 02.11.2005 SK 02.11.2005 SE 28.03.2006 PT 29.05.2006 SK 28.12.2005 NL 10.05.2006 PT 10.10.2006  
IT 02.11.2005

IT 10.05.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 305 999</b>	(51) <b>A01D 45/02</b>	(11) <b>1 306 056</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>
(11) <b>1 304 891</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(84) GB 03.05.2006	(84) CZ 03.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) IT 24.05.2006
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	(11) <b>1 306 057</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>
BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	(84) IT 02.11.2005	
CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(11) <b>1 306 078</b>	(51) <b>A61K 8/87</b>
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	SE 03.08.2006	SK 03.05.2006	(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006
LI 19.07.2006	NL 19.10.2006	IT 03.05.2006	CH 31.10.2006	CZ 06.09.2006	FI 06.09.2006
PT 19.12.2006	SE 19.07.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	IE 06.09.2006	IT 06.09.2006
SK 19.07.2006	IT 19.07.2006	(11) <b>1 306 003</b>	(51) <b>A01F 15/10</b>	MC 31.10.2006	DK 06.12.2006
MC 30.09.2006		(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(11) <b>1 306 085</b>	(51) <b>A61K 31/4164</b>
(11) <b>1 304 894</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007
(84) IT 16.08.2006		IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(11) <b>1 304 895</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	SE 14.05.2007	
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	(11) <b>1 306 103</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	(84) BG 19.01.2006	(84) CZ 19.10.2005
SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	MC 31.10.2006		DK 19.01.2006	ES 30.01.2006
CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007	(11) <b>1 306 009</b>	(51) <b>A21C 7/04</b>	FI 19.10.2005	GR 19.01.2006
(11) <b>1 304 914</b>	(51) <b>A01D 45/26</b>	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006	IE 19.10.2005	PT 20.03.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	DK 12.10.2006	ES 23.10.2006	SK 19.10.2005	IT 19.10.2005
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	(11) <b>1 306 117</b>	(51) <b>B01D 29/21</b>
(11) <b>1 305 132</b>	(51) <b>B23K 26/08</b>	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) DK 22.06.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	SK 12.07.2006	IT 12.07.2006	ES 03.07.2006	IE 22.03.2006
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	MC 31.10.2006		NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
(11) <b>1 305 164</b>	(51) <b>B32B 25/10</b>	(11) <b>1 306 021</b>	(51) <b>A24F 19/00</b>	SE 22.06.2006	SK 22.03.2006
(84) IT 16.11.2005		(84) BG 11.01.2007	(84) FI 11.10.2006	IT 22.03.2006	CH 31.10.2006
(11) <b>1 305 391</b>	(51) <b>C11D 3/43</b>	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SE 11.01.2007	CZ 11.10.2006	(11) <b>1 306 119</b>	(51) <b>B01D 35/027</b>
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	MC 31.10.2006	DK 11.01.2007	(84) DE 25.08.2006	
SE 03.04.2007		(11) <b>1 306 027</b>	(51) <b>A44B 19/26</b>	(11) <b>1 306 122</b>	(51) <b>B01F 7/16</b>
(11) <b>1 305 434</b>	(51) <b>C12N 15/57</b>	(84) IT 14.06.2006		(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(11) <b>1 306 033</b>	(51) <b>A47C 7/44</b>	(11) <b>1 306 130</b>	(51) <b>B01J 27/122</b>
(11) <b>1 305 540</b>	(51) <b>F16H 7/00</b>	(84) BG 02.06.2005	(84) CY 19.10.2005	(84) AT 28.12.2005	(84) BG 28.03.2006
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	CZ 02.03.2005	DK 02.06.2005	GR 28.03.2006	IT 28.12.2005
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	EE 02.03.2005	ES 13.06.2005	MC 31.10.2006	
(11) <b>1 305 564</b>	(51) <b>F42B 10/64</b>	FI 02.03.2005	FR 02.03.2005	(11) <b>1 306 137</b>	(51) <b>B05B 15/02</b>
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	GR 02.06.2005	IE 02.03.2005	(84) BG 25.04.2007	(84) PT 25.06.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	MC 31.10.2005	NL 02.03.2005	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
SE 17.04.2007		PT 07.09.2005	SK 02.03.2005	SE 24.04.2007	
(11) <b>1 305 608</b>	(51) <b>G01N 21/87</b>	TR 02.03.2005	IT 02.03.2005	(11) <b>1 306 140</b>	(51) <b>B08B 9/04</b>
(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007	(11) <b>1 306 036</b>	(51) <b>A47F 9/02</b>	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
(11) <b>1 305 652</b>	(51) <b>G01S 13/04</b>	(84) DE 29.12.2005	(84) ES 08.01.2006	CZ 13.09.2006	ES 24.12.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	IT 28.09.2005		FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) <b>1 306 039</b>	(51) <b>A47J 31/08</b>	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
SE 03.04.2007		(84) AT 14.09.2005	(84) BG 26.01.2005	IT 13.09.2006	MC 31.10.2006
(11) <b>1 305 705</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>	CY 14.09.2005	CZ 26.01.2005	(11) <b>1 306 149</b>	(51) <b>B23B 5/16</b>
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	EE 26.01.2005	ES 26.01.2005	(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006
(11) <b>1 305 725</b>	(51) <b>G06F 15/173</b>	FI 26.01.2005	FR 26.01.2005	CZ 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	GB 26.01.2005	GR 26.04.2005	FI 20.09.2006	IE 20.09.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	IE 26.01.2005	LU 30.09.2005	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
SE 24.04.2007		MC 30.09.2005	SK 26.01.2005	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
(11) <b>1 305 843</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	MC 31.10.2006	DK 20.12.2006
(84) PT 11.06.2007	(84) CH 10.01.2007	(11) <b>1 306 043</b>	(51) <b>A47J 37/07</b>	(11) <b>1 306 171</b>	(51) <b>B25C 1/00</b>
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(84) AT 13.07.2005	(84) BE 13.07.2005	(84) AT 24.10.2005	(84) BE 31.10.2005
(11) <b>1 305 994</b>	(51) <b>A01D 41/127</b>	BG 13.10.2005	CH 13.07.2005	BG 14.12.2005	CY 24.10.2005
(84) IT 11.05.2005		CY 22.10.2005	CZ 13.07.2005	CZ 14.09.2005	DE 03.05.2006
(11) <b>1 305 998</b>	(51) <b>A01D 45/02</b>	DE 14.10.2005	DK 13.10.2005	DK 14.12.2005	EE 14.09.2005
(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	EE 13.07.2005	ES 24.10.2005	ES 25.12.2005	FI 14.09.2005
SE 21.05.2007		FI 13.07.2005	GR 13.10.2005	GB 14.09.2005	GR 14.12.2005
		IE 24.10.2005	LI 13.07.2005	IE 14.09.2005	LU 14.11.2005
		LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	MC 31.10.2005	NL 14.09.2005
		NL 13.07.2005	PT 19.12.2005	PT 14.02.2006	SE 14.12.2005
		SE 13.10.2005	SK 13.07.2005		
		TR 13.07.2005	IT 13.07.2005		



SK 14.09.2005	TR 14.09.2005	EE 19.05.2004	ES 30.08.2004	(11) <b>1 306 393</b>	(51) <b>C08F 8/04</b>
IT 14.09.2005		FI 19.05.2004	GB 19.05.2004	(84) GB 05.04.2006	(84) AT 09.11.2005
(11) <b>1 306 185</b>	(51) <b>B29C 45/04</b>	GR 19.08.2004	IE 19.05.2004	CH 09.11.2005	DK 09.02.2006
(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007	LU 18.09.2004	MC 30.09.2004	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	SK 19.05.2004	TR 19.05.2004	IE 05.04.2006	LI 09.11.2005
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	IT 19.05.2004		MC 30.04.2006	NL 09.11.2005
CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	(11) <b>1 306 290</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
(11) <b>1 306 186</b>	(51) <b>B29C 45/16</b>	(84) IT 16.11.2005		IT 09.11.2005	
(84) IT 30.08.2006		(11) <b>1 306 292</b>	(51) <b>B62D 29/04</b>	(11) <b>1 306 398</b>	(51) <b>C08G 18/08</b>
(11) <b>1 306 207</b>	(51) <b>B32B 15/01</b>	(84) IT 06.09.2006		(84) BG 26.01.2006	(84) DK 26.01.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 306 301</b>	(51) <b>B63H 1/18</b>	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) BG 20.03.2007	(84) CZ 20.12.2006	PT 27.03.2006	IT 26.10.2005
SE 03.04.2007		(11) <b>1 306 312</b>	(51) <b>B65D 19/22</b>	(11) <b>1 306 421</b>	(51) <b>C10G 65/10</b>
(11) <b>1 306 224</b>	(51) <b>B41J 29/02</b>	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006	(84) IT 26.04.2006	
(84) NL 13.09.2006	(84) IT 13.09.2006	SE 20.03.2007	CZ 20.12.2006	(11) <b>1 306 442</b>	(51) <b>C12P 7/10</b>
DE 14.12.2006		PT 23.04.2007		(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(11) <b>1 306 233</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	(11) <b>1 306 319</b>	(51) <b>B65D 85/50</b>	BG 26.10.2006	CH 26.07.2006
(84) ES 24.01.2005	(84) FR 13.10.2004	(84) IT 03.05.2006	(84) MC 31.10.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
IT 13.10.2004		(11) <b>1 306 324</b>	(51) <b>B65G 23/36</b>	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
(11) <b>1 306 238</b>	(51) <b>B60G 17/027</b>	(84) AT 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
(84) IT 02.11.2006		CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(11) <b>1 306 241</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	SK 26.07.2006	IT 26.07.2006
(84) BG 01.05.2006	(84) BE 30.09.2006	IE 05.07.2006	PT 05.12.2006	MC 31.10.2006	
DK 01.05.2006	FI 01.02.2006	SE 05.10.2006	SK 05.07.2006	(11) <b>1 306 448</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
GB 01.02.2006	IE 01.02.2006	IT 05.07.2006	CH 30.09.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	BG 28.03.2006	CH 28.12.2005
SK 01.02.2006	IT 01.02.2006			CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(11) <b>1 306 328</b>	(51) <b>B65H 3/52</b>	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005
MC 30.09.2006		(84) IT 17.05.2006		GR 28.03.2006	LI 28.12.2005
(11) <b>1 306 242</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 306 329</b>	(51) <b>B65H 5/30</b>	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
(84) IT 31.05.2006		(84) CZ 12.04.2006	(84) BE 30.09.2006	SK 28.12.2005	IT 28.12.2005
(11) <b>1 306 247</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	(11) <b>1 306 475</b>	(51) <b>D04B 1/02</b>
(84) ES 08.04.2006	(84) GB 28.12.2005	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
IT 28.12.2005		PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(11) <b>1 306 478</b>	(51) <b>D06B 9/06</b>
(11) <b>1 306 248</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	SK 12.04.2006	IT 12.04.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007
(84) ES 06.11.2006	(84) IT 26.07.2006	MC 30.09.2006		PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
(11) <b>1 306 250</b>	(51) <b>B60H 3/06</b>	(11) <b>1 306 332</b>	(51) <b>B65H 18/00</b>	(11) <b>1 306 481</b>	(51) <b>D06F 67/00</b>
(84) BG 07.03.2006	(84) CZ 07.12.2005	(84) IT 04.10.2006		(84) FI 10.05.2006	(84) IE 10.05.2006
DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	(11) <b>1 306 347</b>	(51) <b>B67D 5/32</b>	PT 10.10.2006	SK 10.05.2006
FI 07.12.2005	GB 07.12.2005	(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	IT 10.05.2006	MC 31.10.2006
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	BG 16.11.2006	CH 16.08.2006	(11) <b>1 306 504</b>	(51) <b>E05C 17/04</b>
NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) BG 30.06.2004	(84) CY 30.06.2004
SE 07.03.2006	SK 07.12.2005	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	CZ 30.06.2004	DK 30.09.2004
IT 07.12.2005		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	EE 30.06.2004	ES 11.10.2004
		IT 16.08.2006	MC 31.10.2006	FI 30.06.2004	FR 30.06.2004
(11) <b>1 306 251</b>	(51) <b>B60J 1/20</b>	(11) <b>1 306 352</b>	(51) <b>C02F 11/12</b>	GB 30.06.2004	GR 30.09.2004
(84) IT 23.11.2005		(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	IE 30.06.2004	LU 06.09.2004
(11) <b>1 306 252</b>	(51) <b>B60J 3/02</b>	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	MC 30.09.2004	SE 30.09.2004
(84) SK 09.08.2006	(84) IT 09.08.2006	(11) <b>1 306 355</b>	(51) <b>C03C 8/02</b>	SK 30.06.2004	TR 30.06.2004
(11) <b>1 306 269</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	IT 30.06.2004	
(84) CZ 19.04.2006	(84) ES 30.07.2006	(11) <b>1 306 368</b>	(51) <b>C07C 317/32</b>	(11) <b>1 306 512</b>	(51) <b>E05F 15/18</b>
IT 19.04.2006		(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) IT 11.01.2006	
(11) <b>1 306 272</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005	(11) <b>1 306 524</b>	(51) <b>F01D 25/12</b>
(84) IT 22.11.2006		CY 08.10.2005	CZ 12.01.2005	(84) IT 02.08.2006	
(11) <b>1 306 276</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>	DK 12.04.2005	EE 12.01.2005	(11) <b>1 306 539</b>	(51) <b>F02G 1/043</b>
(84) IT 16.11.2005		ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	(84) CZ 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006
(11) <b>1 306 283</b>	(51) <b>B61L 15/00</b>	IE 10.10.2005	LI 12.01.2005	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
(84) BG 19.05.2004	(84) CY 19.05.2004	NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	IE 12.04.2006	NL 12.04.2006
CZ 19.05.2004	DK 19.08.2004	SK 12.01.2005	TR 12.01.2005	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
		IT 12.01.2005		SK 12.04.2006	IT 12.04.2006
				CH 31.10.2006	LI 31.10.2006

MC 31.10.2006		LU 07.11.2005	MC 30.09.2005	(11) <b>1 306 720</b>	(51) <b>G03C 1/498</b>
(11) <b>1 306 540</b>	(51) <b>F02M 35/024</b>	PT 07.02.2006	SK 07.09.2005	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) FI 18.10.2006	TR 07.09.2005	IT 07.09.2005	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
IT 18.10.2006				BE 20.12.2006	FI 20.12.2006
(11) <b>1 306 550</b>	(51) <b>F04B 7/00</b>	(11) <b>1 306 638</b>	(51) <b>F28D 9/00</b>	SE 20.03.2007	IT 20.12.2006
(84) IT 30.11.2005		(84) IT 10.05.2006		CZ 20.12.2006	PT 23.04.2007
(11) <b>1 306 552</b>	(51) <b>F04B 49/06</b>	(11) <b>1 306 639</b>	(51) <b>F28D 9/00</b>	(11) <b>1 306 725</b>	(51) <b>G03F 1/00</b>
(84) FI 28.03.2007		(84) IT 20.12.2006		(84) AT 13.07.2005	(84) BE 13.07.2005
(11) <b>1 306 554</b>	(51) <b>F04B 53/12</b>	(11) <b>1 306 640</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	BG 13.10.2005	CY 24.10.2005
(84) IT 22.11.2006		(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	CZ 13.07.2005	DK 13.10.2005
		GB 09.08.2006	CH 31.08.2006	EE 13.07.2005	GR 13.10.2005
(11) <b>1 306 562</b>	(51) <b>F15B 15/26</b>	LI 31.08.2006	BE 31.08.2006	IE 24.10.2005	LU 31.10.2005
(84) DE 18.02.2005	(84) FR 17.11.2004	DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	MC 31.10.2005	SE 13.10.2005
IT 17.11.2004		IE 09.08.2006	MC 31.08.2006	SK 13.07.2005	IT 13.07.2005
		NL 09.08.2006	PT 09.01.2007		
(11) <b>1 306 563</b>	(51) <b>F16B 39/02</b>	IT 09.08.2006		(11) <b>1 306 747</b>	(51) <b>G06F 5/06</b>
(84) GB 07.06.2006	(84) IT 07.06.2006			(84) BG 15.06.2006	(84) DK 15.06.2006
(11) <b>1 306 566</b>	(51) <b>F16C 17/10</b>	(11) <b>1 306 642</b>	(51) <b>F42B 3/00</b>	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	IE 15.03.2006	NL 15.03.2006
BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	BG 08.06.2006	DK 08.06.2006	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006
DK 25.04.2006	FI 25.01.2006	FI 08.03.2006	NL 08.03.2006	SK 15.03.2006	IT 15.03.2006
LI 25.01.2006	NL 25.01.2006	PT 08.08.2006	SK 08.03.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	IT 08.03.2006	MC 31.10.2006	MC 31.10.2006	
SK 25.01.2006	IT 25.01.2006				
(11) <b>1 306 568</b>	(51) <b>F16C 29/08</b>	(11) <b>1 306 644</b>	(51) <b>F42C 17/04</b>	(11) <b>1 306 833</b>	(51) <b>G11B 5/55</b>
(84) IT 16.11.2005		(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) IT 10.08.2005	
		CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007		
(11) <b>1 306 572</b>	(51) <b>F16D 21/06</b>	(11) <b>1 306 645</b>	(51) <b>G01B 3/10</b>	(11) <b>1 306 852</b>	(51) <b>G11C 11/34</b>
(84) BG 19.01.2006	(84) CZ 19.10.2005	(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005	(84) IT 06.09.2006	(84) DE 03.04.2007
DK 19.01.2006	ES 30.01.2006	BG 25.08.2005	CH 25.05.2005		
FI 19.10.2005	GR 19.01.2006	CY 15.10.2005	CZ 25.05.2005	(11) <b>1 306 911</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>
IE 19.10.2005	NL 19.10.2005	DK 25.08.2005	EE 25.05.2005	(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	CZ 20.09.2006	FI 20.09.2006
SK 19.10.2005	IT 19.10.2005	IE 17.10.2005	LI 25.05.2005	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006
		LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
		NL 25.05.2005	PT 27.10.2005	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
		SE 25.08.2005	SK 25.05.2005		
		TR 25.05.2005	IT 25.05.2005	(11) <b>1 306 933</b>	(51) <b>H01R 13/631</b>
(11) <b>1 306 577</b>	(51) <b>F16F 15/027</b>			(84) GB 24.05.2006	(84) CZ 24.05.2006
(84) IT 30.11.2005				DK 24.08.2006	ES 04.09.2006
				FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
(11) <b>1 306 578</b>	(51) <b>F16F 15/027</b>	(11) <b>1 306 647</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
(84) IT 07.12.2005		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	SE 24.08.2006	SK 24.05.2006
		CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	IT 24.05.2006	CH 31.10.2006
(11) <b>1 306 584</b>	(51) <b>F16J 1/00</b>	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006		
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006		
		IT 07.06.2006		(11) <b>1 306 989</b>	(51) <b>H04B 10/207</b>
(11) <b>1 306 588</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>			(84) IT 22.03.2006	
(84) IT 13.12.2006					
(11) <b>1 306 594</b>	(51) <b>F16K 1/36</b>	(11) <b>1 306 687</b>	(51) <b>G01R 33/09</b>	(11) <b>1 307 063</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>
(84) BG 24.11.2004	(84) CZ 24.11.2004	(84) IT 02.08.2006		(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
DK 24.02.2005	EE 24.11.2004			CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	(11) <b>1 306 688</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	BE 06.12.2006	CZ 06.12.2006
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	PT 07.05.2007	
NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006		
SK 24.11.2004	TR 24.11.2004	IE 12.04.2006	LI 22.02.2006		
IT 24.11.2004		MC 30.04.2006	NL 22.02.2006	(11) <b>1 307 066</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>
		PT 24.07.2006	IT 22.02.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
				CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006
(11) <b>1 306 595</b>	(51) <b>F16K 5/04</b>	(11) <b>1 306 693</b>	(51) <b>G01V 8/20</b>	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006
(84) IT 28.12.2005		(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	IE 24.07.2006	LI 07.06.2006
		CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006	MC 31.07.2006	NL 07.06.2006
(11) <b>1 306 607</b>	(51) <b>F21V 8/00</b>	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
(84) IT 16.11.2005		FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	SK 07.06.2006	IT 07.06.2006
		NL 28.06.2006	PT 28.11.2006		
(11) <b>1 306 625</b>	(51) <b>F24F 11/00</b>	SE 28.09.2006	SK 28.06.2006	(11) <b>1 307 169</b>	(51) <b>A61H 23/04</b>
(84) AT 07.09.2005	(84) BE 30.09.2005	IT 28.06.2006	MC 31.10.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
BG 07.12.2005	CY 07.09.2005			LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
CZ 07.09.2005	DK 07.12.2005				
EE 07.09.2005	ES 18.12.2005	(11) <b>1 306 713</b>	(51) <b>G02B 27/30</b>	(11) <b>1 307 212</b>	(51) <b>C07K 14/415</b>
FI 07.09.2005	GR 07.12.2005	(84) IT 01.03.2006		(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007

- (11) **1 307 232** (51) **A61K 47/10** (11) **1 308 089** (51) **A01K 39/02** (11) **1 308 135** (51) **A61B 17/80**  
(84) FI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007 (84) CZ 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006 (84) BG 24.11.2004 (84) DK 24.02.2005  
FI 19.04.2006 IE 19.04.2006 EE 24.11.2004 FR 24.11.2004  
(11) **1 307 242** (51) **A61L 9/01** (84) SE 19.07.2006 SK 19.04.2006 GR 24.02.2005 NL 24.11.2004  
(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007 IT 19.04.2006 CH 31.10.2006 SK 24.11.2004 TR 24.11.2004  
SE 10.04.2007 LI 31.10.2006 MC 31.10.2006 IT 24.11.2004
- (11) **1 307 342** (51) **B41F 27/12** (11) **1 308 109** (51) **A47B 3/00** (11) **1 308 136** (51) **A61B 18/14**  
(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007 (84) BE 30.11.2004 (84) BG 04.08.2004 (84) AT 18.01.2006 (84) IT 18.01.2006  
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007 (84) CY 04.08.2004 CZ 04.08.2004 (11) **1 308 137** (51) **A61C 9/00**  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007 (84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006  
SE 17.04.2007 PT 18.06.2007 CZ 17.05.2006 DK 17.08.2006  
NL 17.05.2006  
(11) **1 307 349** (51) **B60C 3/00** (84) FR 04.08.2004 GB 04.08.2004 PT 17.10.2006 SE 17.08.2006  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007 ES 15.11.2004 FI 04.08.2004 SK 17.05.2006 IT 17.05.2006  
SE 17.04.2007 FR 04.08.2004 GB 04.08.2004 MC 30.11.2004 SE 04.11.2004  
MC 30.11.2006
- (11) **1 307 352** (51) **B60C 25/00** (11) **1 307 380** (51) **B62D 33/04** (11) **1 308 138** (51) **A61F 2/06**  
(84) FI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007 (84) PT 18.06.2007 (84) CH 17.01.2007 (84) AT 22.12.2004 (84) BE 22.12.2004  
LI 17.01.2007 SE 17.04.2007 (84) CH 17.01.2007 SE 17.04.2006 BG 22.12.2004 CH 22.12.2004  
(11) **1 307 416** (51) **C07C 17/395** (84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007 (84) BG 22.12.2004 (84) BE 22.12.2004  
(84) AT 02.11.2005 (84) BE 02.11.2005 (84) LI 14.03.2007 SE 14.06.2007 CZ 22.12.2004 DK 22.03.2005  
CH 02.11.2005 DK 02.02.2006 EE 22.12.2004 ES 02.04.2005  
ES 13.02.2006 FI 02.11.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005  
GR 02.02.2006 IE 11.01.2006 LI 22.12.2004 NL 22.12.2004  
LI 02.11.2005 LU 31.01.2006 SE 22.03.2005 SK 22.12.2004  
MC 31.01.2006 NL 02.11.2005 TR 22.12.2004 IT 22.12.2004  
PT 03.04.2006 SE 02.02.2006 SK 03.05.2006 LI 03.05.2006 PT 03.10.2006  
IT 02.11.2005 SE 03.08.2006 SK 03.05.2006 DE 04.08.2006
- (11) **1 307 618** (51) **E02B 7/00** (11) **1 308 110** (51) **A47B 31/04** (11) **1 308 139** (51) **A61F 2/06**  
(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007 (84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006 (84) IT 29.03.2006  
CH 10.01.2007 LI 10.01.2007 (84) CH 03.05.2006 BE 03.05.2006 (11) **1 308 155** (51) **A61K 9/08**  
SE 10.04.2007 (84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007 (84) IT 21.06.2006  
CH 02.11.2005 DK 02.02.2006 (84) AT 29.11.2006 (84) BG 28.02.2007 (11) **1 308 157** (51) **A61K 31/00**  
ES 13.02.2006 FI 02.11.2005 (84) AT 29.11.2006 (84) BG 28.02.2007 (84) CZ 05.04.2006 (84) DK 05.07.2006  
GR 02.02.2006 IE 11.01.2006 (84) FI 29.11.2006 (84) NL 29.11.2006 NL 05.04.2006 IE 05.04.2006  
LI 02.11.2005 LU 31.01.2006 SE 28.02.2007 CZ 29.11.2006 NL 05.04.2006 PT 05.09.2006  
MC 31.01.2006 NL 02.11.2005 PT 30.04.2007 DK 28.02.2007 SE 05.07.2006 SK 05.04.2006  
PT 03.04.2006 SE 02.02.2006 IT 05.04.2006 MC 31.10.2006  
IT 02.11.2005
- (11) **1 307 626** (51) **E05B 65/12** (11) **1 308 111** (51) **A47B 57/42** (11) **1 308 161** (51) **A61K 31/55**  
(84) SE 24.04.2007 (84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006 (84) AT 04.01.2006 (84) BE 04.01.2006  
(11) **1 307 953** (51) **H01S 3/30** (84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006 (84) BG 04.04.2006 (84) CH 04.01.2006  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007 (84) CH 03.05.2006 BE 03.05.2006 (11) **1 308 169** (51) **A61K 47/08**  
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007 (84) AT 15.09.2004 (84) BG 15.09.2004 (84) AT 04.01.2006 (84) BE 04.01.2006  
SE 17.04.2007 (84) CY 15.09.2004 CZ 15.09.2004 (84) BG 04.04.2006 (84) CH 04.01.2006  
NL 04.01.2006  
(11) **1 308 018** (51) **H04L 29/08** (84) AT 15.09.2004 (84) BG 15.09.2004 (84) CZ 15.09.2004 (84) DK 04.04.2006 (84) FI 04.01.2006  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007 (84) DK 15.12.2004 EE 15.09.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004  
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007 (84) GB 15.09.2004 GR 15.12.2004 LU 29.10.2004 SE 15.12.2004  
SE 24.04.2007 (84) IE 15.09.2004 LU 29.10.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004
- (11) **1 308 076** (51) **A01B 71/08** (11) **1 308 116** (51) **A47J 39/00** (11) **1 308 184** (51) **A61N 1/372**  
(84) IT 08.11.2006 (84) AT 15.09.2004 (84) BG 15.09.2004 (84) AT 04.01.2006 (84) BE 04.01.2006  
(11) **1 308 077** (51) **A01D 82/00** (84) AT 15.09.2004 (84) BG 15.09.2004 (84) CZ 15.09.2004 (84) DK 04.04.2006 (84) CH 04.01.2006  
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006 (84) CZ 15.09.2004 (84) EE 15.09.2004 (84) FI 04.01.2006  
GB 23.08.2006 CZ 23.08.2006 (84) DK 15.12.2004 EE 15.09.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004  
BE 30.09.2006 DK 23.11.2006 (84) GB 15.09.2004 GR 15.12.2004 LU 29.10.2004 SE 15.12.2004  
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006 (84) IE 15.09.2004 GR 15.12.2004 LU 29.10.2004 SE 15.12.2004  
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007 (84) IE 15.09.2004 GR 15.12.2004 LU 29.10.2004 SE 15.12.2004  
SE 23.11.2006 IT 23.08.2006 (84) MC 31.10.2004 SK 15.09.2004 TR 15.09.2004  
CH 30.09.2006 LI 30.09.2006 (84) SK 15.09.2004 TR 15.09.2004  
MC 30.09.2006 DE 03.04.2007 (84) IT 15.09.2004
- (11) **1 308 078** (51) **A01F 15/07** (11) **1 308 118** (51) **A47K 17/02** (11) **1 308 186** (51) **A62B 17/00**  
(84) BG 22.02.2007 (84) FI 22.11.2006 (84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006 (84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006  
SE 22.02.2007 CZ 23.08.2006 (84) CZ 23.08.2006 (84) FI 23.08.2006 (84) GB 08.06.2005 GR 08.09.2005  
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007 (84) IE 23.08.2006 (84) PT 24.01.2007 MC 31.10.2005 NL 08.06.2005  
IT 23.08.2006 (84) PT 24.01.2007 SE 08.09.2005 SK 08.06.2005  
LI 30.09.2006 (84) IT 23.08.2006 (84) SE 08.09.2005 TR 08.06.2005  
DE 03.04.2007 (84) LI 30.09.2006 (84) MC 31.10.2005 SE 08.09.2005 IT 08.06.2005
- (11) **1 308 079** (51) **A01F 15/07** (11) **1 308 122** (51) **A61B 1/04** (11) **1 308 190** (51) **A63C 9/00**  
(84) BG 06.03.2007 (84) FI 06.12.2006 (84) IT 02.08.2006 (84) IT 07.06.2006 (84) IT 30.08.2006  
SE 06.03.2007 CZ 06.12.2006 (84) AT 06.12.2006 (84) BG 06.03.2007 (84) BG 06.03.2007 (84) SK 13.09.2006 (84) FI 13.09.2006  
PT 07.05.2007 (84) BE 06.12.2006 (84) CH 06.12.2006 (84) LI 06.12.2006 (84) FI 06.12.2006 (84) PT 26.02.2007  
IT 13.09.2006  
LI 31.10.2006  
DK 13.12.2006

- (11) **1 308 198** (51) **B01D 53/14** ES 22.11.2004 FI 11.08.2004  
(84) IT 07.06.2006 GB 11.08.2004 GR 11.11.2004  
IE 11.08.2004 LU 30.10.2004  
MC 31.10.2004 NL 11.08.2004  
SE 11.11.2004 SK 11.08.2004  
TR 11.08.2004 IT 11.08.2004
- (11) **1 308 212** (51) **B03C 3/16**  
(84) AT 30.10.2005 (84) BE 31.10.2005  
BG 22.09.2005 CY 30.10.2005  
CZ 22.06.2005 DK 22.09.2005  
EE 22.06.2005 ES 03.10.2005  
FI 22.06.2005 GB 22.06.2005  
GR 22.09.2005 IE 22.06.2005  
LU 31.10.2005 MC 31.10.2005  
NL 22.06.2005 PT 29.11.2005  
SK 22.06.2005 TR 22.06.2005  
IT 22.06.2005
- (11) **1 308 227** (51) **B22D 19/00**  
(84) IT 13.12.2006
- (11) **1 308 242** (51) **B24B 37/04**  
(84) AT 26.10.2004 (84) BE 31.10.2004  
BG 12.05.2004 CY 12.05.2004  
CZ 12.05.2004 DK 12.08.2004  
EE 12.05.2004 ES 23.08.2004  
FI 12.05.2004 GB 12.05.2004  
GR 12.08.2004 IE 12.05.2004  
LU 26.10.2004 MC 31.10.2004  
NL 12.05.2004 SE 12.08.2004  
SK 12.05.2004 TR 12.05.2004  
IT 12.05.2004
- (11) **1 308 247** (51) **B25F 5/00**  
(84) IT 04.01.2006
- (11) **1 308 251** (51) **B26D 1/08**  
(84) AT 29.11.2006 (84) BG 28.02.2007  
CH 29.11.2006 LI 29.11.2006  
BE 29.11.2006 FI 29.11.2006  
NL 29.11.2006 IT 29.11.2006  
CZ 29.11.2006 PT 30.04.2007
- (11) **1 308 259** (51) **B29C 45/14**  
(84) BG 27.12.2006 (84) BE 27.09.2006  
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006  
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006  
IT 27.09.2006 MC 30.11.2006  
DK 27.12.2006
- (11) **1 308 264** (51) **B29C 70/08**  
(84) AT 29.03.2006 (84) BG 29.06.2006  
DK 29.06.2006 IE 29.03.2006  
NL 29.03.2006 PT 29.08.2006  
SK 29.03.2006 IT 29.03.2006  
CH 31.10.2006 LI 31.10.2006  
MC 31.10.2006
- (11) **1 308 265** (51) **B29C 70/30**  
(84) CZ 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006  
FI 19.04.2006 IE 19.04.2006  
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006  
SK 19.04.2006 IT 19.04.2006  
CH 31.10.2006 LI 31.10.2006  
MC 31.10.2006
- (11) **1 308 268** (51) **B30B 15/00**  
(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007  
SE 10.04.2007
- (11) **1 308 270** (51) **B31B 25/00**  
(84) AT 11.08.2004 (84) BE 31.10.2004  
BG 11.08.2004 CY 11.08.2004  
CZ 11.08.2004 DE 12.11.2004  
DK 11.11.2004 EE 11.08.2004
- (11) **1 308 273** (51) **B32B 27/36**  
(84) NL 04.08.2004 (84) IT 04.08.2004
- (11) **1 308 275** (51) **B41F 15/36**  
(84) BG 11.08.2004 (84) CY 11.08.2004  
DK 11.11.2004 EE 11.08.2004  
ES 22.11.2004 FI 11.08.2004  
FR 11.08.2004 GR 11.11.2004  
IE 11.08.2004 LU 05.11.2004  
MC 30.11.2004 SE 11.11.2004  
SK 11.08.2004 TR 11.08.2004  
IT 11.08.2004
- (11) **1 308 276** (51) **B41F 23/04**  
(84) IT 14.06.2006
- (11) **1 308 279** (51) **B41J 2/05**  
(84) AT 22.02.2006 (84) BE 22.02.2006  
BG 22.05.2006 CH 22.02.2006  
DK 22.05.2006 ES 02.06.2006  
FI 22.02.2006 LI 22.02.2006  
NL 22.02.2006 PT 24.07.2006  
SE 22.05.2006 SK 22.02.2006  
IT 22.02.2006
- (11) **1 308 280** (51) **B41J 2/05**  
(84) AT 14.09.2005 (84) BE 14.09.2005  
BG 14.12.2005 CH 14.09.2005  
CY 05.11.2005 CZ 14.09.2005  
DK 14.12.2005 EE 14.09.2005  
ES 25.12.2005 FI 14.09.2005  
GR 14.12.2005 IE 07.11.2005  
LI 14.09.2005 LU 30.11.2005  
MC 30.11.2005 NL 14.09.2005  
PT 14.02.2006 SE 14.12.2005  
SK 14.09.2005 TR 14.09.2005  
IT 14.09.2005
- (11) **1 308 281** (51) **B41J 2/05**  
(84) AT 04.01.2006 (84) BE 04.01.2006  
BG 04.04.2006 CH 04.01.2006  
DK 04.04.2006 ES 15.04.2006  
FI 04.01.2006 LI 04.01.2006  
NL 04.01.2006 PT 05.06.2006  
SE 04.04.2006 SK 04.01.2006  
IT 04.01.2006
- (11) **1 308 288** (51) **B41J 2/165**  
(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006  
BG 01.06.2006 CH 01.03.2006  
DK 01.06.2006 ES 12.06.2006  
FI 01.03.2006 LI 01.03.2006  
NL 01.03.2006 PT 01.08.2006  
SE 01.06.2006 SK 01.03.2006  
IT 01.03.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 308 298** (51) **B41J 3/407**  
(84) AT 29.11.2006 (84) BG 28.02.2007  
CH 29.11.2006 LI 29.11.2006  
BE 29.11.2006 FI 29.11.2006  
NL 29.11.2006 IT 29.11.2006  
CZ 29.11.2006 PT 30.04.2007
- (11) **1 308 320** (51) **B60C 19/00**  
(84) IT 04.10.2006
- (11) **1 308 325** (51) **B60H 1/00**  
(84) IT 26.04.2006
- (11) **1 308 326** (51) **B60H 1/00**  
(84) DE 08.09.2006
- (11) **1 308 330** (51) **B60H 1/32**  
(84) AT 18.01.2006 (84) BG 18.04.2006  
CH 18.01.2006 DK 18.04.2006  
FI 18.01.2006 LI 18.01.2006  
PT 19.06.2006 SE 18.04.2006  
SK 18.01.2006 IT 18.01.2006
- (11) **1 308 332** (51) **B60J 7/057**  
(84) BG 20.03.2007 (84) FI 20.12.2006  
SE 20.03.2007 CZ 20.12.2006  
PT 23.04.2007
- (11) **1 308 349** (51) **B60R 13/04**  
(84) IT 01.03.2006
- (11) **1 308 351** (51) **B60R 21/01**  
(84) IT 14.06.2006
- (11) **1 308 356** (51) **B60R 25/02**  
(84) ES 26.12.2004 (84) GB 15.09.2004  
SE 15.12.2004 IT 15.09.2004
- (11) **1 308 358** (51) **B60T 7/20**  
(84) AT 24.10.2003 (84) BG 22.10.2003  
CY 22.10.2003 CZ 22.10.2003  
DK 22.01.2004 EE 22.10.2003  
ES 02.02.2004 FI 22.10.2003  
GB 22.10.2003 GR 22.01.2004  
IE 22.10.2003 LU 24.10.2003  
MC 31.10.2003 NL 22.10.2003  
SE 22.01.2004 SK 22.10.2003  
TR 22.10.2003 IT 22.10.2003
- (11) **1 308 363** (51) **B61B 13/12**  
(84) IT 17.05.2006 (84) DE 18.08.2006
- (11) **1 308 374** (51) **B62D 25/14**  
(84) AT 28.12.2005 (84) BG 28.03.2006  
DK 28.03.2006 FI 28.12.2005  
GB 28.12.2005 GR 28.03.2006  
IE 28.12.2005 NL 28.12.2005  
PT 29.05.2006 SE 28.03.2006  
IT 28.12.2005
- (11) **1 308 380** (51) **B62H 3/10**  
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006  
CZ 20.09.2006 ES 31.12.2006  
FI 20.09.2006 IE 20.09.2006  
PT 12.03.2007 IT 20.09.2006  
MC 31.10.2006
- (11) **1 308 385** (51) **B63C 11/20**  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007  
SE 03.04.2007
- (11) **1 308 386** (51) **B64D 17/34**  
(84) AT 25.01.2006 (84) BG 25.04.2006  
DE 26.04.2006 DK 25.04.2006  
ES 06.05.2006 FI 25.01.2006  
GB 25.01.2006 IE 25.01.2006  
NL 25.01.2006 PT 26.06.2006  
SE 25.04.2006 SK 25.01.2006  
IT 25.01.2006
- (11) **1 308 387** (51) **B64D 33/02**  
(84) AT 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006

CZ 26.07.2006	BE 30.09.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	DE 03.05.2006	DK 05.01.2006
DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	SE 14.09.2006	SK 14.06.2006	EE 05.10.2005	ES 16.01.2006
IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	IT 14.06.2006	MC 30.11.2006	FI 05.10.2005	GB 05.10.2005
PT 26.12.2006	SK 26.07.2006	(11) <b>1 308 498</b>	(51) <b>C11C 3/00</b>	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
IT 26.07.2006	CH 30.09.2006	(84) BE 31.10.2005	(84) BG 20.10.2005	LU 05.12.2005	MC 31.10.2005
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	CY 25.10.2005	CZ 20.07.2005	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006
(11) <b>1 308 390</b>	(51) <b>B65B 67/12</b>	DK 20.10.2005	EE 20.07.2005	SE 05.01.2006	SK 05.10.2005
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	ES 31.10.2005	FI 20.07.2005	TR 05.10.2005	IT 05.10.2005
CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006	GB 20.07.2005	GR 20.10.2005	(11) <b>1 308 584</b>	(51) <b>E04H 17/16</b>
DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	IE 20.07.2005	LU 31.10.2005	(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006
FI 26.04.2006	LI 26.04.2006	MC 31.10.2005	NL 20.07.2005	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
MC 31.07.2006	NL 26.04.2006	PT 21.12.2005	SE 20.10.2005	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	SK 20.07.2005	TR 20.07.2005	SE 08.06.2006	SK 08.03.2006
SK 26.04.2006	IT 26.04.2006	IT 20.07.2005		IT 08.03.2006	CH 31.10.2006
(11) <b>1 308 398</b>	(51) <b>B65D 71/50</b>	(11) <b>1 308 504</b>	(51) <b>C12M 1/00</b>	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
(84) IT 28.12.2005	(84) BE 26.04.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(11) <b>1 308 585</b>	(51) <b>E05B 15/02</b>
	CZ 26.04.2006	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	(84) AT 28.12.2005	(84) BG 28.03.2006
(11) <b>1 308 399</b>	(51) <b>B65D 77/06</b>	(11) <b>1 308 524</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>	CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006
(84) ES 01.04.2006	(84) IT 21.12.2005	(84) BE 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
(11) <b>1 308 400</b>	(51) <b>B65D 81/20</b>	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	NL 28.12.2005	SE 28.03.2006
(84) BE 15.02.2006	(84) BG 15.05.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	SK 28.12.2005	IT 28.12.2005
SK 15.02.2006	IT 15.02.2006	SE 31.08.2006	SK 31.05.2006	(11) <b>1 308 588</b>	(51) <b>E05B 65/08</b>
MC 31.10.2006		IT 31.05.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 30.11.2005
(11) <b>1 308 414</b>	(51) <b>B66D 1/46</b>	(11) <b>1 308 548</b>	(51) <b>D05B 21/00</b>	BG 12.01.2006	CY 04.11.2005
(84) BE 15.03.2006	(84) BG 15.06.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) BE 30.09.2006	CZ 12.10.2005	FR 30.11.2005
CH 15.03.2006	DK 15.06.2006	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	DE 01.06.2006	DK 12.01.2006
FI 15.03.2006	LI 15.03.2006	IE 22.03.2006	NL 22.03.2006	EE 12.10.2005	ES 23.01.2006
PT 16.08.2006	SK 15.03.2006	PT 22.08.2006	SK 22.03.2006	FI 12.10.2005	GB 12.10.2005
IT 15.03.2006	MC 31.10.2006	IT 22.03.2006	MC 30.09.2006	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005
(11) <b>1 308 433</b>	(51) <b>C07C 69/14</b>	(11) <b>1 308 550</b>	(51) <b>D06F 31/00</b>	LU 12.12.2005	MC 30.11.2005
(84) AT 18.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) CZ 24.05.2006	(84) FI 24.05.2006	NL 12.10.2005	PT 13.03.2006
BG 28.04.2004	CY 28.04.2004	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	SE 12.01.2006	SK 12.10.2005
CZ 28.04.2004	DK 28.07.2004	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	TR 12.10.2005	IT 12.10.2005
EE 28.04.2004	ES 08.08.2004	SK 24.05.2006	IT 24.05.2006	(11) <b>1 308 590</b>	(51) <b>E05C 1/04</b>
FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	MC 31.10.2006		(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
IE 28.04.2004	LU 18.10.2004	(11) <b>1 308 551</b>	(51) <b>D06F 67/06</b>	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006
MC 31.10.2004	NL 28.04.2004	(84) IT 20.07.2005		FI 30.08.2006	IE 30.08.2006
SE 28.07.2004	SK 28.04.2004	(11) <b>1 308 553</b>	(51) <b>D06M 15/03</b>	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
TR 28.04.2004	IT 28.04.2004	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	IT 30.08.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 308 435</b>	(51) <b>C07C 201/12</b>	CH 22.03.2006	ES 03.07.2006	(11) <b>1 308 597</b>	(51) <b>E06B 9/28</b>
(84) IT 28.12.2005	(84) BE 22.03.2006	LI 22.03.2006	NL 22.03.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006
(11) <b>1 308 444</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	SE 20.03.2007	CZ 20.12.2006
(84) IT 24.05.2006	(84) BE 22.03.2006	(11) <b>1 308 563</b>	(51) <b>E03B 7/09</b>	(11) <b>1 308 625</b>	(51) <b>F04C 18/16</b>
(11) <b>1 308 455</b>	(51) <b>C07K 1/18</b>	(84) GB 26.04.2006	(84) CZ 26.04.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) ES 22.01.2007
(84) IT 22.03.2006	(84) DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	ES 06.08.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
(11) <b>1 308 470</b>	(51) <b>C08F 255/04</b>	NL 26.04.2006	IE 26.04.2006	PT 19.03.2007	IT 11.10.2006
(84) IT 21.06.2006	(84) BE 26.04.2006	SE 26.07.2006	PT 26.09.2006	CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007
(11) <b>1 308 475</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	IT 26.04.2006	SK 26.04.2006	(11) <b>1 308 629</b>	(51) <b>F04D 25/02</b>
(84) FI 31.01.2007	(84) BG 01.05.2007	(11) <b>1 308 567</b>	(51) <b>E03F 5/042</b>	(84) IT 10.05.2006	(84) IT 10.05.2006
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	(11) <b>1 308 630</b>	(51) <b>F04D 29/54</b>
(11) <b>1 308 483</b>	(51) <b>C09C 1/62</b>	BG 16.02.2005	CH 16.02.2005	(84) IT 23.08.2006	(84) IT 23.08.2006
(84) BG 15.05.2006	(84) CH 15.02.2006	CY 25.10.2005	CZ 16.02.2005	(11) <b>1 308 631</b>	(51) <b>F04D 29/58</b>
DK 15.05.2006	FI 15.02.2006	ES 27.05.2005	FR 16.02.2005	(84) AT 21.12.2005	(84) BG 21.03.2006
LI 15.02.2006	PT 17.07.2006	GR 16.05.2005	IE 25.10.2005	DK 21.03.2006	FI 21.12.2005
SK 15.02.2006	IT 15.02.2006	LI 16.02.2005	LU 31.10.2005	GB 21.12.2005	GR 21.03.2006
MC 31.10.2006		MC 31.10.2005	NL 16.02.2005	IE 21.12.2005	NL 21.12.2005
(11) <b>1 308 496</b>	(51) <b>C10M 141/10</b>	PT 04.08.2005	SK 16.02.2005	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	TR 16.02.2005	IT 16.02.2005	SK 21.12.2005	IT 21.12.2005
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) <b>1 308 576</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>	(11) <b>1 308 633</b>	(51) <b>F04F 5/20</b>
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	(84) AT 05.10.2005	(84) BG 05.01.2006	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	CY 30.10.2005	CZ 05.10.2005	BG 26.05.2004	CH 26.05.2004
				CY 26.05.2004	CZ 26.05.2004

DK 26.08.2004	EE 26.05.2004	(11) <b>1 308 801</b>	(51) <b>G05B 13/02</b>	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006
ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	(84) GB 23.03.2005	(84) IT 23.03.2005	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
GR 26.08.2004	IE 01.11.2004	(11) <b>1 308 814</b>	(51) <b>G05D 1/08</b>	IE 28.12.2005	NL 28.12.2005
LI 26.05.2004	LU 30.10.2004	(84) IT 03.05.2006		PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
MC 31.10.2004	NL 26.05.2004	(11) <b>1 308 873</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	SK 28.12.2005	IT 28.12.2005
SE 26.08.2004	SK 26.05.2004	(84) AT 21.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(11) <b>1 309 063</b>	(51) <b>H02J 3/38</b>
TR 26.05.2004	IT 26.05.2004	BG 30.06.2004	CY 30.06.2004	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
(11) <b>1 308 638</b>	(51) <b>F16B 37/00</b>	CZ 30.06.2004	DK 30.09.2004	(11) <b>1 309 075</b>	(51) <b>H02M 1/12</b>
(84) BG 29.09.2004	(84) CZ 29.09.2004	EE 30.06.2004	ES 11.10.2004	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
DK 29.12.2004	EE 29.09.2004	FI 30.06.2004	GR 30.09.2004	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	IE 30.06.2004	LU 21.10.2004	(11) <b>1 309 109</b>	(51) <b>H04B 10/08</b>
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	MC 31.10.2004	NL 30.06.2004	(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006
SK 29.09.2004	TR 29.09.2004	SE 30.09.2004	SK 30.06.2004	BG 13.12.2006	BE 13.09.2006
IT 29.09.2004		TR 30.06.2004	IT 30.06.2004	CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006
(11) <b>1 308 651</b>	(51) <b>F16H 63/20</b>	(11) <b>1 308 879</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
(84) IT 28.12.2005		(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006
(11) <b>1 308 653</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
(84) IT 16.08.2006		SE 31.05.2007		IT 13.09.2006	MC 31.10.2006
(11) <b>1 308 668</b>	(51) <b>F21S 4/00</b>	(11) <b>1 308 880</b>	(51) <b>G06K 15/00</b>	DK 13.12.2006	
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) IT 21.09.2005		(11) <b>1 309 127</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
BG 30.06.2005	CH 30.03.2005	(11) <b>1 308 913</b>	(51) <b>G08B 13/18</b>	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
CY 23.10.2005	CZ 30.03.2005	(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
DK 30.06.2005	EE 30.03.2005	CH 31.08.2005	CY 08.10.2005	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
ES 11.07.2005	FI 30.03.2005	DK 30.11.2005	ES 31.08.2005	(11) <b>1 309 169</b>	(51) <b>H04N 1/10</b>
GR 30.06.2005	IE 24.10.2005	FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	(84) IT 19.04.2006	(84) DE 20.07.2006
LI 30.03.2005	LU 31.10.2005	IE 10.10.2005	LI 31.08.2005	(11) <b>1 309 210</b>	(51) <b>H04Q 3/62</b>
MC 31.10.2005	NL 30.03.2005	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	(84) BG 15.05.2006	(84) DK 15.05.2006
PT 08.09.2005	SK 30.03.2005	NL 31.08.2005	PT 22.02.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
TR 30.03.2005	IT 30.03.2005	SE 30.11.2005	IT 31.08.2005	IE 15.02.2006	NL 15.02.2006
(11) <b>1 308 680</b>	(51) <b>F25J 3/04</b>	(11) <b>1 308 943</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
(84) DK 07.09.2006	(84) IE 07.06.2006	(84) IT 17.05.2006		SK 15.02.2006	IT 15.02.2006
IT 07.06.2006	CH 31.10.2006	(11) <b>1 308 982</b>	(51) <b>H01J 17/49</b>	(11) <b>1 309 254</b>	(51) <b>A41C 3/00</b>
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) CH 24.01.2007
(11) <b>1 308 687</b>	(51) <b>F28F 3/04</b>	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
(84) AT 28.12.2005	(84) BG 28.03.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(11) <b>1 309 261</b>	(51) <b>A47F 3/04</b>
CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006	(11) <b>1 309 037</b>	(51) <b>H01R 13/03</b>	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
GB 28.12.2005	GR 28.03.2006	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	SE 03.04.2007	
IE 28.12.2005	NL 28.12.2005	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) <b>1 309 287</b>	(51) <b>A61C 5/00</b>
PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	SK 07.06.2006	IT 07.06.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
SK 28.12.2005	IT 28.12.2005	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	SE 10.04.2007	
(11) <b>1 308 693</b>	(51) <b>G01C 3/00</b>	MC 31.10.2006		(11) <b>1 309 366</b>	(51) <b>A61M 5/172</b>
(84) BG 13.03.2007	(84) FI 13.12.2006	(11) <b>1 309 039</b>	(51) <b>H01R 13/24</b>	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	(11) <b>1 309 395</b>	(51) <b>B01J 2/16</b>
IT 13.12.2006	CZ 13.12.2006	BG 19.01.2006	CH 19.10.2005	(84) CH 21.02.2007	(84) LI 21.02.2007
PT 14.05.2007		CY 31.10.2005	CZ 19.10.2005	SE 21.05.2007	
(11) <b>1 308 738</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	DK 19.01.2006	EE 19.10.2005	(11) <b>1 309 423</b>	(51) <b>B24C 1/00</b>
(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006	ES 30.01.2006	GR 19.01.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	IE 01.11.2005	LI 19.10.2005	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007	LU 19.12.2005	PT 20.03.2006	(11) <b>1 309 430</b>	(51) <b>B26F 1/14</b>
DK 22.02.2007		SK 19.10.2005	TR 19.10.2005	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
(11) <b>1 308 747</b>	(51) <b>G01S 7/481</b>	MC 31.10.2006		SE 10.04.2007	
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 309 040</b>	(51) <b>H01R 13/514</b>	(11) <b>1 309 461</b>	(51) <b>B60G 5/02</b>
(11) <b>1 308 749</b>	(51) <b>G01S 13/92</b>	(84) CZ 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
(84) IT 15.11.2006	(84) DK 15.02.2007	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
(11) <b>1 308 765</b>	(51) <b>G02B 7/02</b>	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) <b>1 309 493</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	SK 28.06.2006	IT 28.06.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
(11) <b>1 308 780</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	MC 31.10.2006			
(84) IT 11.01.2006		(11) <b>1 309 042</b>	(51) <b>H01R 13/646</b>		
		(84) BG 28.03.2006	(84) CZ 28.12.2005		

(11) <b>1 309 527</b>	(51) <b>C07C 2/60</b>	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	EE 19.10.2005	ES 30.01.2006
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	SK 25.01.2006	IT 25.01.2006	FI 19.10.2005	GB 19.10.2005
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	MC 30.09.2006		GR 19.01.2006	IE 19.10.2005
(11) <b>1 309 604</b>	(51) <b>C07H 21/04</b>	(11) <b>1 310 182</b>	(51) <b>A43B 5/04</b>	LU 19.12.2005	MC 30.11.2005
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006
		PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	SE 19.01.2006	SK 19.10.2005
(11) <b>1 309 660</b>	(51) <b>C08L 59/00</b>	(11) <b>1 310 184</b>	(51) <b>A45B 19/00</b>	TR 19.10.2005	IT 19.10.2005
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	(11) <b>1 310 241</b>	(51) <b>A61K 8/58</b>
(11) <b>1 309 731</b>	(51) <b>C21B 7/10</b>	BG 28.04.2004	CH 28.04.2004	(84) IT 01.03.2006	
(84) CH 07.03.2007	(84) LI 07.03.2007	CY 28.04.2004	CZ 28.04.2004	(11) <b>1 310 249</b>	(51) <b>A61K 31/232</b>
SE 07.06.2007		DE 29.07.2004	DK 28.07.2004	(84) IT 28.06.2006	
(11) <b>1 309 926</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	EE 28.04.2004	ES 08.08.2004	(11) <b>1 310 270</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	FI 28.04.2004	FR 28.04.2004	(84) IT 29.03.2006	
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	GR 28.07.2004	IE 08.11.2004	(11) <b>1 310 303</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
FI 05.07.2006	LI 05.07.2006	LI 28.04.2004	LU 06.11.2004	(84) IT 14.12.2005	
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	MC 30.11.2004	NL 28.04.2004	(11) <b>1 310 304</b>	(51) <b>B04B 5/04</b>
SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	SE 28.07.2004	SK 28.04.2004	(84) IT 07.12.2005	
(11) <b>1 309 989</b>	(51) <b>H01L 21/205</b>	TR 28.04.2004	IT 28.04.2004	(11) <b>1 310 334</b>	(51) <b>B25C 1/06</b>
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 310 186</b>	(51) <b>A45D 40/00</b>	(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	FI 08.03.2006	SK 08.03.2006
SE 10.04.2007		PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	IT 08.03.2006	MC 31.10.2006
(11) <b>1 310 009</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) <b>1 310 344</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 310 189</b>	(51) <b>A47B 17/02</b>	(84) IT 04.01.2006	
(11) <b>1 310 075</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(11) <b>1 310 349</b>	(51) <b>B29D 30/16</b>
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	(84) IT 19.07.2006	
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	(11) <b>1 310 351</b>	(51) <b>B29D 31/00</b>
SE 10.04.2007		FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
(11) <b>1 310 147</b>	(51) <b>A01C 7/04</b>	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006
(84) BE 30.09.2005	(84) BG 08.09.2005	SE 24.08.2006	SK 24.05.2006	FI 19.04.2006	LI 19.04.2006
CY 13.09.2005	CZ 08.06.2005	IT 24.05.2006	MC 30.11.2006	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006
EE 08.06.2005	ES 19.09.2005	(11) <b>1 310 191</b>	(51) <b>A47B 67/04</b>	IT 19.04.2006	MC 30.11.2006
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	(84) BG 28.02.2007	(84) FI 29.11.2006	MC 31.10.2006	
IE 08.06.2005	LU 30.09.2005	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	(11) <b>1 310 381</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>
MC 30.09.2005	PT 14.11.2005	IT 29.11.2006	CZ 29.11.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) IE 31.05.2006
SE 08.09.2005	SK 08.06.2005	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	PT 31.10.2006	SK 31.05.2006
TR 08.06.2005	IT 08.06.2005	(11) <b>1 310 215</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	IT 31.05.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 310 150</b>	(51) <b>A01D 57/02</b>	(84) AT 22.12.2004	(84) BG 22.12.2004	(11) <b>1 310 395</b>	(51) <b>B60J 7/04</b>
(84) BG 15.06.2006	(84) DK 15.06.2006	CH 22.12.2004	CZ 22.12.2004	(84) IT 14.12.2005	
ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	DK 22.03.2005	EE 22.12.2004	(11) <b>1 310 397</b>	(51) <b>B60J 7/16</b>
GB 15.03.2006	IE 15.03.2006	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	LI 22.12.2004	SE 22.03.2005	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
SE 15.06.2006	SK 15.03.2006	SK 22.12.2004	TR 22.12.2004	SE 13.03.2007	CZ 13.12.2006
IT 15.03.2006	CH 31.10.2006	IT 22.12.2004		PT 14.05.2007	
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 310 219</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>	(11) <b>1 310 401</b>	(51) <b>B60W 10/02</b>
(11) <b>1 310 164</b>	(51) <b>A01K 45/00</b>	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) IT 29.03.2006	
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(11) <b>1 310 410</b>	(51) <b>B60R 22/03</b>
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	(11) <b>1 310 226</b>	(51) <b>A61F 13/20</b>	(84) IT 14.12.2005	
DK 29.06.2006	LI 29.03.2006	(84) BG 28.03.2006	(84) GR 28.03.2006	(11) <b>1 310 411</b>	(51) <b>B60S 1/52</b>
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	IE 28.12.2005	PT 29.05.2006	(84) BG 28.03.2006	(84) CZ 28.12.2005
SK 29.03.2006	IT 29.03.2006	SK 28.12.2005	IT 28.12.2005	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006
DE 30.06.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 310 227</b>	(51) <b>A61G 5/14</b>	FI 28.12.2005	GB 28.12.2005
(11) <b>1 310 172</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
(84) BG 30.11.2005	(84) CY 07.11.2005	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
EE 31.08.2005	GB 31.08.2005	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	SE 28.03.2006	SK 28.12.2005
GR 30.11.2005	IE 31.08.2005	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	IT 28.12.2005	
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(11) <b>1 310 415</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>
PT 22.02.2006	SK 31.08.2005	IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006	(84) IT 11.01.2006	
TR 31.08.2005	IT 31.08.2005	MC 30.11.2006	DK 04.01.2007	(11) <b>1 310 416</b>	(51) <b>B61D 15/06</b>
(11) <b>1 310 178</b>	(51) <b>A24C 5/35</b>	(11) <b>1 310 240</b>	(51) <b>A61K 7/46</b>	(84) CZ 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
(84) BG 25.04.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 04.11.2005	(84) BE 30.11.2005		
DK 25.04.2006	ES 06.05.2006	BG 19.01.2006	CY 04.11.2005		
FI 25.01.2006	IE 25.01.2006	CZ 19.10.2005	DK 19.01.2006		

FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	(11) <b>1 310 474</b>	(51) <b>C07C 25/18</b>	FI 16.11.2005	GB 16.11.2005
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	GR 16.02.2006	IE 16.11.2005
SK 10.05.2006	IT 10.05.2006	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006
MC 30.11.2006				SE 16.02.2006	SK 16.11.2005
(11) <b>1 310 422</b>	(51) <b>B62D 49/00</b>	(11) <b>1 310 476</b>	(51) <b>C07C 45/52</b>	IT 16.11.2005	
(84) IT 17.05.2006	(84) DE 18.08.2006	(84) AT 30.10.2005	(84) BE 31.10.2005	(11) <b>1 310 595</b>	(51) <b>E01B 9/18</b>
(11) <b>1 310 431</b>	(51) <b>B65B 41/12</b>	BG 28.12.2005	CY 30.10.2005	(84) CZ 03.05.2006	(84) SK 03.05.2006
(84) BG 09.02.2005	(84) CY 08.11.2005	CZ 28.09.2005	DK 28.12.2005	IT 03.05.2006	MC 30.11.2006
CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005	EE 28.09.2005	ES 08.01.2006	(11) <b>1 310 597</b>	(51) <b>E01B 27/02</b>
EE 09.02.2005	ES 20.05.2005	FI 28.09.2005	GR 28.12.2005	(84) BG 19.01.2006	(84) CZ 19.10.2005
FI 09.02.2005	GB 09.02.2005	IE 28.09.2005	LU 28.11.2005	DK 19.01.2006	ES 30.01.2006
GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	MC 31.10.2005	NL 28.09.2005	FI 19.10.2005	GR 19.01.2006
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	PT 28.02.2006	SE 28.12.2005	IE 19.10.2005	NL 19.10.2005
SE 09.05.2005	SK 09.02.2005	SK 28.09.2005	TR 28.09.2005	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
TR 09.02.2005	CH 30.11.2006	(11) <b>1 310 487</b>	(51) <b>C07C 45/64</b>	SK 19.10.2005	IT 19.10.2005
LI 30.11.2006		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 310 604</b>	(51) <b>E03F 5/02</b>
(11) <b>1 310 433</b>	(51) <b>B65D 1/30</b>	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) BG 28.03.2006	(84) CZ 28.12.2005
(84) IT 22.02.2006		SE 03.04.2007		DK 28.03.2006	ES 08.04.2006
(11) <b>1 310 440</b>	(51) <b>B65D 88/16</b>	(11) <b>1 310 523</b>	(51) <b>C08L 51/08</b>	FI 28.12.2005	GB 28.12.2005
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) GB 17.05.2006	(84) CZ 17.05.2006	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
BG 22.09.2004	CH 22.09.2004	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
CY 22.09.2004	CZ 22.09.2004	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	SE 28.03.2006	SK 28.12.2005
DK 22.12.2004	EE 22.09.2004	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	IT 28.12.2005	
ES 22.09.2004	FI 22.09.2004	SE 17.08.2006	SK 17.05.2006	(11) <b>1 310 606</b>	(51) <b>E04B 2/00</b>
GR 22.12.2004	IE 01.11.2004	IT 17.05.2006	CH 31.10.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) GB 26.07.2006
LI 22.09.2004	LU 22.09.2004	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	CZ 26.07.2006	BE 30.09.2006
MC 31.10.2004	NL 22.09.2004	(11) <b>1 310 527</b>	(51) <b>C09B 69/10</b>	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006
SE 22.12.2004	SK 22.09.2004	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
TR 22.09.2004	IT 22.09.2004	BG 23.02.2006	CH 23.11.2005	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
(11) <b>1 310 443</b>	(51) <b>B65H 3/08</b>	CZ 23.11.2005	DK 23.02.2006	SE 26.10.2006	SK 26.07.2006
(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006	ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	IT 26.07.2006	CH 30.09.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	GR 23.02.2006	LI 23.11.2005	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
GB 08.03.2006	IE 08.03.2006	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	(11) <b>1 310 618</b>	(51) <b>E05B 63/16</b>
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	SE 23.02.2006	SK 23.11.2005	(84) CZ 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
SE 08.06.2006	SK 08.03.2006	IT 23.11.2005		ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
IT 08.03.2006	CH 31.10.2006	(11) <b>1 310 536</b>	(51) <b>C09J 4/06</b>	IE 10.05.2006	PT 10.10.2006
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) FI 13.12.2006	SE 10.08.2006	SK 10.05.2006
(11) <b>1 310 448</b>	(51) <b>A47K 10/38</b>	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	IT 10.05.2006	CH 30.11.2006
(84) CZ 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	IT 13.12.2006	CZ 13.12.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
FI 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 14.05.2007		(11) <b>1 310 623</b>	(51) <b>E05D 13/00</b>
SE 14.09.2006	SK 14.06.2006	(11) <b>1 310 537</b>	(51) <b>C09J 5/02</b>	(84) BG 21.03.2006	(84) DK 21.03.2006
IT 14.06.2006	CH 31.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	GB 21.12.2005	GR 21.03.2006
(11) <b>1 310 456</b>	(51) <b>C01B 35/12</b>	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	IE 21.12.2005	PT 22.05.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007	SE 21.03.2006	SK 21.12.2005
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	DK 28.02.2007		IT 10.05.2006	
BE 11.10.2006	FI 11.10.2006	(11) <b>1 310 549</b>	(51) <b>C10M 163/00</b>	LI 30.11.2006	
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(11) <b>1 310 629</b>	(51) <b>E06B 9/62</b>
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) BG 02.02.2006	(84) CZ 02.11.2005
CZ 11.10.2006	MC 31.10.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	FI 02.11.2005	GB 02.11.2005
DK 11.01.2007		LI 31.05.2006	PT 31.10.2006	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005
(11) <b>1 310 459</b>	(51) <b>C01G 47/00</b>	SE 31.08.2006	SK 31.05.2006	PT 03.04.2006	SE 02.02.2006
(84) AT 31.10.2005	(84) BG 28.12.2005	IT 31.05.2006	MC 31.10.2006	SK 02.11.2005	IT 02.11.2005
CY 31.10.2005	CZ 28.09.2005	(11) <b>1 310 550</b>	(51) <b>C11D 3/00</b>	(11) <b>1 310 631</b>	(51) <b>E21B 47/04</b>
DK 28.12.2005	ES 08.01.2006	(84) IT 24.05.2006		(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
GB 28.09.2005	GR 28.12.2005	(11) <b>1 310 571</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
IE 28.09.2005	LU 28.11.2005	(84) BG 15.05.2006	(84) FI 15.02.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
MC 31.10.2005	PT 28.02.2006	PT 17.07.2006	SK 15.02.2006	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
SK 28.09.2005	TR 28.09.2005	IT 15.02.2006		PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
IT 28.09.2005		(11) <b>1 310 588</b>	(51) <b>D03D 49/60</b>	IT 28.06.2006	
(11) <b>1 310 468</b>	(51) <b>C04B 35/468</b>	(84) BG 16.02.2006	(84) CZ 16.11.2005	(11) <b>1 310 637</b>	(51) <b>F01M 13/00</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	DK 16.02.2006	ES 27.02.2006	(84) IT 22.11.2006	



- (11) **1 310 647** (51) **F02C 9/28** MC 30.11.2006  
(84) CH 04.01.2006 (84) LI 04.01.2006  
IT 04.01.2006
- (11) **1 310 656** (51) **F02D 41/40**  
(84) AT 19.07.2006 (84) BG 19.10.2006  
CZ 19.07.2006 DK 19.10.2006  
FI 19.07.2006 IE 19.07.2006  
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006  
SE 19.10.2006 SK 19.07.2006  
IT 19.07.2006 CH 31.10.2006  
LI 31.10.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 310 682** (51) **B42F 15/06**  
(84) GB 14.06.2006 (84) CZ 14.06.2006  
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006  
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006  
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006  
SE 14.09.2006 SK 14.06.2006  
IT 14.06.2006 CH 30.11.2006  
LI 30.11.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 310 687** (51) **F16C 11/06**  
(84) AT 08.03.2006 (84) BG 08.06.2006  
DK 08.06.2006 FI 08.03.2006  
IE 08.03.2006 NL 08.03.2006  
PT 08.08.2006 SK 08.03.2006  
IT 08.03.2006 CH 30.11.2006  
LI 30.11.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 310 702** (51) **F16H 25/24**  
(84) AT 06.11.2005 (84) BG 03.11.2005  
CY 06.11.2005 CZ 03.08.2005  
EE 03.08.2005 ES 03.08.2005  
FI 03.08.2005 GR 03.11.2005  
IE 03.08.2005 LU 30.11.2005  
MC 30.11.2005 NL 03.08.2005  
PT 03.01.2006 SK 03.08.2005  
TR 03.08.2005 IT 03.08.2005
- (11) **1 310 716** (51) **F16K 24/04**  
(84) AT 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006  
CZ 26.07.2006 DK 26.10.2006  
FI 26.07.2006 IE 26.07.2006  
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006  
SE 26.10.2006 SK 26.07.2006  
IT 26.07.2006 CH 30.11.2006  
LI 30.11.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 310 736** (51) **F23N 5/02**  
(84) BG 02.11.2006 (84) CZ 02.08.2006  
DK 02.11.2006 ES 13.11.2006  
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006  
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006  
SK 02.08.2006 IT 02.08.2006  
MC 31.10.2006
- (11) **1 310 825** (51) **G03C 1/498**  
(84) FI 03.01.2007 (84) BG 04.04.2007  
PT 04.06.2007 CH 03.01.2007  
LI 03.01.2007 SE 03.04.2007
- (11) **1 310 830** (51) **G03G 5/05**  
(84) IT 15.02.2006
- (11) **1 310 834** (51) **G03G 15/08**  
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006  
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006  
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006  
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006  
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006  
SK 14.06.2006 IT 14.06.2006
- (11) **1 310 848** (51) **G05D 1/00**  
(84) IT 09.02.2005
- (11) **1 310 912** (51) **G06T 5/00**  
(84) ES 29.01.2007 (84) IT 18.10.2006
- (11) **1 310 971** (51) **H01H 71/34**  
(84) IT 26.04.2006
- (11) **1 310 972** (51) **H01H 85/044**  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007  
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007  
SE 17.04.2007
- (11) **1 311 020** (51) **H01Q 1/12**  
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006  
CZ 23.08.2006 PT 24.01.2007  
IT 23.08.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 311 034** (51) **H01R 13/453**  
(84) AT 24.10.2005 (84) BE 31.10.2005  
BG 07.12.2005 CY 24.10.2005  
CZ 07.09.2005 DK 07.12.2005  
EE 07.09.2005 ES 18.12.2005  
FI 07.09.2005 GB 07.09.2005  
GR 07.12.2005 IE 07.09.2005  
LU 07.11.2005 MC 31.10.2005  
NL 07.09.2005 PT 07.02.2006  
SE 07.12.2005 SK 07.09.2005  
TR 07.09.2005 IT 07.09.2005
- (11) **1 311 037** (51) **H01R 13/646**  
(84) AT 28.07.2004 (84) BE 28.07.2004  
BG 28.07.2004 CH 28.07.2004  
CY 28.07.2004 CZ 28.07.2004  
DK 28.10.2004 EE 28.07.2004  
ES 08.11.2004 FI 28.07.2004  
GR 28.10.2004 IE 01.11.2004  
LI 28.07.2004 LU 31.10.2004  
MC 31.10.2004 NL 28.07.2004  
SE 28.10.2004 SK 28.07.2004  
TR 28.07.2004 IT 28.07.2004
- (11) **1 311 038** (51) **H01R 13/658**  
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006  
BG 12.10.2006 CH 12.07.2006  
CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006  
ES 23.10.2006 LI 12.07.2006  
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006  
SK 12.07.2006 IT 12.07.2006  
MC 31.10.2006
- (11) **1 311 067** (51) **H03K 17/687**  
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006  
CH 05.04.2006 CZ 05.04.2006  
DK 05.07.2006 ES 16.07.2006  
FI 05.04.2006 LI 05.04.2006  
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006  
SK 05.04.2006 IT 05.04.2006  
MC 30.11.2006
- (11) **1 311 078** (51) **H04B 10/08**  
(84) AT 28.12.2005 (84) BG 28.03.2006  
CZ 28.12.2005 DK 28.03.2006  
ES 08.04.2006 FI 28.12.2005  
GR 28.03.2006 IE 28.12.2005  
NL 28.12.2005 PT 29.05.2006  
SE 28.03.2006 SK 28.12.2005  
IT 28.12.2005
- (11) **1 311 114** (51) **H04N 3/15**  
(84) AT 27.04.2005 (84) BE 27.04.2005  
BG 27.07.2005 CH 27.04.2005  
CY 05.11.2005 CZ 27.04.2005  
DK 27.07.2005 EE 27.04.2005  
ES 07.08.2005 FI 27.04.2005  
GR 27.07.2005 IE 07.11.2005  
LI 27.04.2005 LU 30.11.2005  
MC 30.11.2005 NL 27.04.2005  
PT 10.10.2005 SE 27.07.2005  
SK 27.04.2005 TR 27.04.2005  
IT 27.04.2005
- (11) **1 311 178** (51) **A47F 5/00**  
(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007  
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
- (11) **1 311 235** (51) **A61K 8/891**  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
SE 03.04.2007
- (11) **1 311 379** (51) **B29C 45/00**  
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007  
LI 28.02.2007 SE 31.05.2007
- (11) **1 311 395** (51) **B41J 2/16**  
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007  
LI 14.02.2007 SE 14.05.2007
- (11) **1 311 591** (51) **C08J 5/06**  
(84) FI 21.03.2007 (84) SE 21.06.2007
- (11) **1 311 634** (51) **C09D 11/00**  
(84) FI 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007
- (11) **1 311 670** (51) **C12N 15/10**  
(84) FI 21.02.2007 (84) SE 21.05.2007
- (11) **1 311 685** (51) **C12N 15/31**  
(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007  
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
- (11) **1 311 713** (51) **B01J 19/00**  
(84) FI 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007
- (11) **1 311 991** (51) **G06F 17/30**  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007  
SE 24.04.2007
- (11) **1 312 037** (51) **G06F 3/033**  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007  
SE 24.04.2007
- (11) **1 312 100** (51) **H01H 59/00**  
(84) FI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007
- (11) **1 312 249** (51) **A01D 34/00**  
(84) BE 08.02.2006 (84) BG 08.05.2006  
CH 08.02.2006 DK 08.05.2006  
FI 08.02.2006 LI 08.02.2006  
NL 08.02.2006 PT 10.07.2006  
SE 08.05.2006 SK 08.02.2006  
IT 08.02.2006
- (11) **1 312 260** (51) **A01N 25/00**  
(84) BE 08.02.2006 (84) BG 08.05.2006  
DK 08.05.2006 ES 19.05.2006  
FI 08.02.2006 PT 10.07.2006  
SE 08.05.2006 SK 08.02.2006  
IT 08.02.2006

(11) <b>1 312 262</b>	(51) <b>A01N 59/16</b>	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	IT 21.06.2006	DE 22.09.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	SE 22.05.2006	SK 22.02.2006	MC 30.11.2006	
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	IT 22.02.2006			
DK 29.06.2006	LI 29.03.2006				
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(11) <b>1 312 407</b>	(51) <b>B01D 53/32</b>	(11) <b>1 312 489</b>	(51) <b>B60C 7/24</b>
SE 29.06.2006	SK 29.03.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
IT 29.03.2006	MC 30.11.2006	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	PT 31.10.2006	IT 31.05.2006
		DK 10.08.2006	FI 10.05.2006	MC 30.09.2006	
(11) <b>1 312 264</b>	(51) <b>A22C 11/12</b>	LI 10.05.2006	PT 10.10.2006	(11) <b>1 312 494</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	SE 10.08.2006	SK 10.05.2006	(84) IT 11.01.2006	
SE 24.04.2007		IT 10.05.2006	MC 30.11.2006		
(11) <b>1 312 266</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>	(11) <b>1 312 408</b>	(51) <b>B01D 65/06</b>	(11) <b>1 312 505</b>	(51) <b>B60Q 1/26</b>
(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	CH 19.07.2006	CZ 19.07.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
(11) <b>1 312 269</b>	(51) <b>A23P 1/08</b>	FI 19.07.2006	LI 19.07.2006	(11) <b>1 312 509</b>	(51) <b>B60R 1/076</b>
(84) IT 14.12.2005		NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	(84) DE 01.06.2005	(84) ES 06.10.2004
		SE 19.10.2006	SK 19.07.2006	FR 06.10.2004	IT 06.10.2004
(11) <b>1 312 274</b>	(51) <b>A42B 3/32</b>	IT 19.07.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 312 516</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>
(84) CZ 05.04.2006	(84) FI 05.04.2006	(11) <b>1 312 409</b>	(51) <b>B01F 5/06</b>	(84) AT 05.04.2006	(84) CZ 05.04.2006
IE 05.04.2006	PT 05.09.2006	(84) CY 04.06.2003	(84) DK 04.09.2003	DK 05.07.2006	FI 05.04.2006
SE 05.07.2006	SK 05.04.2006	ES 15.09.2003	FI 04.06.2003	IE 05.04.2006	NL 05.04.2006
IT 05.04.2006	MC 31.10.2006	GR 04.09.2003	IE 04.06.2003	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
(11) <b>1 312 287</b>	(51) <b>A47F 5/10</b>	NL 04.06.2003	PT 04.09.2003	SK 05.04.2006	IT 05.04.2006
(84) IT 22.02.2006		SE 04.09.2003	TR 04.06.2003	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
		IT 04.06.2003		MC 30.11.2006	
(11) <b>1 312 290</b>	(51) <b>A47J 27/21</b>	(11) <b>1 312 416</b>	(51) <b>B05B 1/16</b>	(11) <b>1 312 521</b>	(51) <b>G01N 21/45</b>
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
BG 09.02.2006	CH 09.11.2005	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
CZ 09.11.2005	DK 09.02.2006	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	PT 21.11.2006	SK 21.06.2006
ES 20.02.2006	FI 09.11.2005			IT 21.06.2006	CH 30.11.2006
GR 09.02.2006	LI 09.11.2005	(11) <b>1 312 417</b>	(51) <b>B05B 7/04</b>	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) CH 26.07.2006	SE 14.11.2006	
SK 09.11.2005	IT 09.11.2005	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006		
		ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(11) <b>1 312 528</b>	(51) <b>B61F 1/00</b>
(11) <b>1 312 313</b>	(51) <b>A61B 17/28</b>	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) FI 06.12.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	SE 06.03.2007	CZ 06.12.2006
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	SK 26.07.2006	IT 26.07.2006		
		MC 31.10.2006		(11) <b>1 312 530</b>	(51) <b>B61L 5/10</b>
(11) <b>1 312 315</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	(11) <b>1 312 442</b>	(51) <b>B23Q 11/12</b>	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 18.04.2006
(84) DE 04.11.2005	(84) GB 25.01.2006	(84) IT 03.05.2006		FI 18.01.2006	GB 18.01.2006
				IE 18.01.2006	MC 31.05.2006
(11) <b>1 312 385</b>	(51) <b>A61L 29/08</b>	(11) <b>1 312 456</b>	(51) <b>B29C 45/26</b>	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
(84) AT 01.02.2006	(84) BG 01.05.2006	(84) BG 02.02.2005	(84) CZ 02.02.2005	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006
FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	DK 02.05.2005	EE 02.02.2005		
SE 01.05.2006	SK 01.02.2006	ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	(11) <b>1 312 539</b>	(51) <b>B62D 55/21</b>
IT 01.02.2006	CH 30.11.2006	GR 02.05.2005	IE 02.02.2005	(84) IT 26.07.2006	
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	NL 02.02.2005	SE 02.05.2005		
		SK 02.02.2005	TR 02.02.2005	(11) <b>1 312 542</b>	(51) <b>B62K 25/04</b>
(11) <b>1 312 398</b>	(51) <b>A63C 11/04</b>	IT 02.02.2005		(84) AT 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(11) <b>1 312 459</b>	(51) <b>B29C 49/56</b>	GB 02.08.2006	CZ 02.08.2006
FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	BE 30.09.2006	DK 02.11.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	DK 28.02.2006	ES 13.03.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	FI 30.11.2005	GB 30.11.2005	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006
MC 31.10.2006		GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
		LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	SK 02.08.2006	IT 02.08.2006
(11) <b>1 312 403</b>	(51) <b>B01D 1/06</b>	MC 31.03.2006	NL 30.11.2005	MC 30.09.2006	DE 03.11.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006		
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	IT 30.11.2005		(11) <b>1 312 545</b>	(51) <b>B64C 9/18</b>
CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007			(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006			CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006			FI 30.08.2006	IE 30.08.2006
IT 27.09.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 312 466</b>	(51) <b>D21H 27/32</b>	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
DK 27.12.2006		(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	IT 30.08.2006	CH 30.11.2006
		CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 312 405</b>	(51) <b>B01D 29/21</b>	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006		
(84) AT 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	(11) <b>1 312 548</b>	(51) <b>B65B 7/01</b>
DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
FI 22.02.2006	IE 22.02.2006	SE 21.09.2006	SK 21.06.2006		

(11) <b>1 312 549</b>	(51) <b>B65B 25/14</b>	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	(11) <b>1 312 744</b>	(51) <b>E05F 15/14</b>
(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(84) FR 18.08.2004	(84) IT 18.08.2004
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	IT 23.08.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 312 751</b>	(51) <b>E21B 29/00</b>
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) <b>1 312 645</b>	(51) <b>C08L 59/00</b>	(84) DE 28.07.2005	(84) NL 27.04.2005
(11) <b>1 312 565</b>	(51) <b>B65D 85/68</b>	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	IT 27.04.2005	
(84) BG 24.09.2003	(84) CY 24.09.2003	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(11) <b>1 312 792</b>	(51) <b>F02M 59/36</b>
CZ 24.09.2003	DK 24.12.2003	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) GB 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
EE 24.09.2003	ES 04.01.2004	(11) <b>1 312 658</b>	(51) <b>C09J 153/00</b>	IT 28.12.2005	
FI 24.09.2003	FR 24.09.2003	(84) IT 23.11.2005		(11) <b>1 312 798</b>	(51) <b>F02N 3/02</b>
GB 24.09.2003	GR 24.12.2003	(11) <b>1 312 683</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) IT 18.01.2006	
IE 24.09.2003	NL 24.09.2003	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(11) <b>1 312 812</b>	(51) <b>F16B 31/02</b>
SE 24.12.2003	SK 24.09.2003	BG 28.03.2006	CH 28.12.2005	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
TR 24.09.2003	IT 24.09.2003	CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006	BG 08.05.2006	CH 08.02.2006
(11) <b>1 312 571</b>	(51) <b>B65H 75/28</b>	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	DK 08.05.2006	FI 08.02.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	GR 28.03.2006	LI 28.12.2005	LI 08.02.2006	NL 08.02.2006
PT 18.06.2007		NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	PT 10.07.2006	SK 08.02.2006
(11) <b>1 312 588</b>	(51) <b>C04B 7/32</b>	SE 28.03.2006	SK 28.12.2005	IT 08.02.2006	
(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006	IT 28.12.2005		(11) <b>1 312 815</b>	(51) <b>F16C 19/52</b>
DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	(11) <b>1 312 684</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) IT 09.08.2006	
GB 08.03.2006	IE 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006	(11) <b>1 312 825</b>	(51) <b>F16D 51/00</b>
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	(84) IT 10.05.2006	
SK 08.03.2006	IT 08.03.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(11) <b>1 312 826</b>	(51) <b>F16F 1/32</b>
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	SE 08.06.2006	SK 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006
MC 30.11.2006		IT 08.03.2006	MC 30.11.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
(11) <b>1 312 592</b>	(51) <b>C04B 35/593</b>	(11) <b>1 312 690</b>	(51) <b>C22C 38/04</b>	IE 08.03.2006	NL 08.03.2006
(84) IT 21.06.2006		(84) SE 09.11.2006	(84) IT 09.08.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
(11) <b>1 312 599</b>	(51) <b>C07C 209/86</b>	(11) <b>1 312 704</b>	(51) <b>D01H 5/86</b>	SK 08.03.2006	IT 08.03.2006
(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) IT 01.12.2004		CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(11) <b>1 312 708</b>	(51) <b>D03D 49/18</b>	MC 30.11.2006	
IE 08.03.2006	PT 08.08.2006	(84) IT 01.02.2006		(11) <b>1 312 839</b>	(51) <b>F16J 12/00</b>
SE 08.06.2006	SK 08.03.2006	(11) <b>1 312 712</b>	(51) <b>D21D 5/28</b>	(84) GB 22.03.2006	(84) AT 16.11.2005
IT 08.03.2006	MC 31.10.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006	BE 16.11.2005	CH 16.11.2005
(11) <b>1 312 608</b>	(51) <b>C07D 309/30</b>	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	DE 17.02.2006	DK 16.02.2006
(84) IT 02.08.2006		IT 22.11.2006	CZ 22.11.2006	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005
(11) <b>1 312 610</b>	(51) <b>C07F 17/00</b>	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	GR 16.02.2006	IE 22.03.2006
(84) NL 08.09.2004	(84) IT 08.09.2004	(11) <b>1 312 721</b>	(51) <b>E03F 5/046</b>	LI 16.11.2005	LU 31.03.2006
(11) <b>1 312 629</b>	(51) <b>C08G 18/08</b>	(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006	MC 31.03.2006	NL 16.11.2005
(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	PT 17.04.2006	SE 16.02.2006
FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	IT 16.11.2005	
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	FI 23.08.2006	PT 24.01.2007	(11) <b>1 312 840</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006		BG 02.11.2006	DK 02.11.2006
MC 30.11.2006		(11) <b>1 312 724</b>	(51) <b>E04C 2/292</b>	FI 02.08.2006	NL 02.08.2006
(11) <b>1 312 632</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	SK 02.08.2006	IT 02.08.2006
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	MC 30.11.2006	
SK 07.06.2006	IT 07.06.2006	(11) <b>1 312 732</b>	(51) <b>E04H 17/14</b>	(11) <b>1 312 846</b>	(51) <b>F16L 3/16</b>
MC 30.11.2006		(84) BE 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006	(84) IT 05.07.2006	
(11) <b>1 312 633</b>	(51) <b>C08G 69/26</b>	DK 10.08.2006	FI 10.05.2006	(11) <b>1 312 853</b>	(51) <b>F16P 3/14</b>
(84) IT 26.07.2006		MC 31.08.2006	NL 10.05.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
(11) <b>1 312 636</b>	(51) <b>C08J 3/28</b>	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(11) <b>1 312 864</b>	(51) <b>F23K 5/14</b>
(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	SK 10.05.2006	IT 10.05.2006	(84) IT 26.07.2006	
BE 27.12.2006	FI 27.12.2006	(11) <b>1 312 735</b>	(51) <b>E05B 65/19</b>	(11) <b>1 312 868</b>	(51) <b>F24C 15/10</b>
SE 27.03.2007	IT 27.12.2006	(84) IT 08.03.2006		(84) IT 21.06.2006	
CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) <b>1 312 737</b>	(51) <b>E05C 9/02</b>	(11) <b>1 312 871</b>	(51) <b>F24F 3/16</b>
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) FI 11.10.2006	(84) BE 31.10.2005	(84) BG 13.07.2005
(11) <b>1 312 637</b>	(51) <b>C08K 5/357</b>	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	CY 17.10.2005	CZ 13.04.2005
(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	EE 13.04.2005	ES 13.04.2005
BE 23.08.2006	BG 23.11.2006	CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007	GB 13.04.2005	GR 13.07.2005
CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006			IE 13.04.2005	LU 31.10.2005
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006				

MC 31.10.2005	PT 13.09.2005	TR 20.10.2004	IT 20.10.2004	(11) <b>1 313 198</b>	(51) <b>H02K 5/167</b>
SK 13.04.2005	TR 13.04.2005	(11) <b>1 313 029</b>	(51) <b>G06F 15/78</b>	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
IT 13.04.2005		(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(11) <b>1 312 876</b>	(51) <b>F25B 13/00</b>	BG 09.02.2005	CH 09.02.2005	SE 31.05.2007	
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005	(11) <b>1 313 233</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	EE 09.02.2005	ES 20.05.2005	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	CH 11.01.2006	DE 12.04.2006
(11) <b>1 312 901</b>	(51) <b>G01G 21/28</b>	LI 09.02.2005	NL 09.02.2005	DK 11.04.2006	ES 22.04.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 26.07.2006	SE 09.05.2005	SK 09.02.2005	FI 11.01.2006	IE 22.03.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	TR 09.02.2005	IT 09.02.2005	LI 11.01.2006	LU 31.03.2006
IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 313 059</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	MC 31.03.2006	NL 11.01.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) IT 09.02.2005		PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
IT 26.04.2006	MC 30.09.2006			IT 11.01.2006	
(11) <b>1 312 922</b>	(51) <b>G01N 33/52</b>	(11) <b>1 313 082</b>	(51) <b>G09F 3/20</b>	(11) <b>1 313 250</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
(84) SK 26.04.2006	(84) IT 26.04.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
MC 30.11.2006		(11) <b>1 313 085</b>	(51) <b>G09F 17/00</b>	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
(11) <b>1 312 923</b>	(51) <b>G01N 33/531</b>	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	DK 22.06.2006	LI 22.03.2006
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 313 116</b>	(51) <b>H01H 9/06</b>	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
(11) <b>1 312 930</b>	(51) <b>G01R 31/319</b>	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	SE 22.06.2006	SK 22.03.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	IT 22.03.2006	MC 30.11.2006
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) <b>1 313 251</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) <b>1 313 120</b>	(51) <b>H01H 37/04</b>	(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006
(11) <b>1 312 965</b>	(51) <b>G02B 7/02</b>	(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	BE 30.08.2006	BG 30.11.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SE 21.05.2007		CH 30.08.2006	CZ 30.08.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) <b>1 313 164</b>	(51) <b>H01P 1/208</b>	DK 30.11.2006	FI 30.08.2006
SE 17.04.2007		(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
(11) <b>1 312 974</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	PT 12.02.2007	IT 30.08.2006
(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	MC 30.11.2006	
BG 23.06.2004	CH 23.06.2004	(11) <b>1 313 167</b>	(51) <b>H01Q 13/02</b>	(11) <b>1 313 263</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
CY 23.06.2004	CZ 23.06.2004	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
DK 23.09.2004	EE 23.06.2004	BG 08.05.2006	CH 08.02.2006	BG 26.10.2006	CH 26.07.2006
ES 04.10.2004	FI 23.06.2004	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
GR 23.09.2004	IE 15.11.2004	LI 08.02.2006	NL 08.02.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
LI 23.06.2004	LU 13.11.2004	PT 10.07.2006	SK 08.02.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
MC 30.11.2004	SK 23.06.2004	IT 08.02.2006		PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
TR 23.06.2004	IT 23.06.2004	(11) <b>1 313 173</b>	(51) <b>H01R 12/22</b>	SK 26.07.2006	IT 26.07.2006
(11) <b>1 312 991</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	MC 30.11.2006	
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) <b>1 313 272</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 312 998</b>	(51) <b>G05D 1/08</b>	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005
(84) IT 11.01.2006		FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	BG 23.06.2005	CH 23.03.2005
(11) <b>1 313 023</b>	(51) <b>G06F 13/14</b>	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	CY 20.11.2005	CZ 23.03.2005
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	SE 14.09.2006	SK 14.06.2006	DK 23.06.2005	EE 23.03.2005
BG 30.06.2005	CH 30.03.2005	IT 14.06.2006	MC 30.11.2006	ES 04.07.2005	FI 23.03.2005
CY 20.11.2005	CZ 30.03.2005	(11) <b>1 313 175</b>	(51) <b>H01R 13/18</b>	GR 23.06.2005	IE 21.11.2005
DK 30.06.2005	EE 30.03.2005	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	LI 23.03.2005	LU 30.11.2005
ES 30.03.2005	FI 30.03.2005	BG 22.05.2006	CH 22.02.2006	MC 30.11.2005	NL 23.03.2005
GR 30.06.2005	IE 21.11.2005	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	PT 07.09.2005	SK 23.03.2005
LI 30.03.2005	LU 30.11.2005	LI 22.02.2006	PT 24.07.2006	TR 23.03.2005	IT 23.03.2005
MC 30.11.2005	NL 30.03.2005	SK 22.02.2006	IT 22.02.2006	(11) <b>1 313 273</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
PT 08.09.2005	SK 30.03.2005	(11) <b>1 313 178</b>	(51) <b>H01R 24/06</b>	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005
TR 30.03.2005	IT 30.03.2005	(84) CZ 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	BG 09.02.2006	CH 09.11.2005
(11) <b>1 313 024</b>	(51) <b>G06F 13/14</b>	FI 24.05.2006	PT 24.10.2006	CY 20.11.2005	CZ 09.11.2005
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	SE 24.08.2006	SK 24.05.2006	DK 09.02.2006	EE 09.11.2005
BG 20.10.2004	CH 20.10.2004	IT 24.05.2006	CH 31.10.2006	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005
CY 20.10.2004	CZ 20.10.2004	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	GR 09.02.2006	IE 21.11.2005
DK 20.01.2005	EE 20.10.2004	(11) <b>1 313 179</b>	(51) <b>H01R 25/16</b>	LI 09.11.2005	LU 09.01.2006
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	MC 30.11.2005	NL 09.11.2005
GR 20.01.2005	IE 22.11.2004	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
LI 20.10.2004	LU 20.11.2004	(11) <b>1 313 188</b>	(51) <b>H01T 13/38</b>	SK 09.11.2005	TR 09.11.2005
MC 30.11.2004	NL 20.10.2004	(84) IT 11.05.2005		IT 09.11.2005	
SE 20.10.2004	SK 20.10.2004			(11) <b>1 313 290</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
				(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
				CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
				BE 22.11.2006	FI 22.11.2006

NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) <b>1 314 208</b>	(51) <b>H01L 31/18</b>	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
IT 22.11.2006	CZ 22.11.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	SE 15.05.2006	SK 15.02.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) <b>1 314 247</b>	(51) <b>H03H 21/00</b>	IT 15.02.2006	
(11) <b>1 313 336</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 314 443</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>
(84) IT 28.12.2005		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007
(11) <b>1 313 342</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	SE 17.04.2007		PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
(84) IT 08.03.2006		(11) <b>1 314 253</b>	(51) <b>H03M 1/12</b>	(11) <b>1 314 446</b>	(51) <b>A61M 16/06</b>
(11) <b>1 313 378</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) GB 07.06.2006	(84) CH 31.08.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	LI 31.08.2006	CZ 07.06.2006
SE 17.04.2007		SE 03.04.2007		BE 31.08.2006	DK 07.09.2006
(11) <b>1 313 390</b>	(51) <b>A47J 27/18</b>	(11) <b>1 314 354</b>	(51) <b>A01M 25/00</b>	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	IE 07.06.2006	MC 31.08.2006
(11) <b>1 313 425</b>	(51) <b>A61J 3/00</b>	CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	SE 07.09.2006	SK 07.06.2006
(11) <b>1 313 449</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	IT 07.06.2006	
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	IT 27.09.2006	CH 30.11.2006	(11) <b>1 314 449</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
(11) <b>1 313 527</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 314 362</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(84) BG 02.02.2005	(84) CZ 02.02.2005	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006
SE 10.04.2007		DK 02.05.2005	EE 02.02.2005	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) <b>1 313 580</b>	(51) <b>B22D 11/128</b>	ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	FR 02.02.2005	GR 02.05.2005	SE 07.09.2006	SK 07.06.2006
(11) <b>1 313 612</b>	(51) <b>B32B 27/00</b>	IE 02.02.2005	SE 02.05.2005	IT 07.06.2006	MC 30.11.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	SK 02.02.2005	TR 02.02.2005	(11) <b>1 314 454</b>	(51) <b>A63B 5/08</b>
SE 10.04.2007		IT 02.02.2005		(84) AT 28.06.2006	(84) GB 28.06.2006
(11) <b>1 313 622</b>	(51) <b>B41N 10/02</b>	(11) <b>1 314 365</b>	(51) <b>A41D 17/00</b>	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006
(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	(84) BG 19.10.2006	(84) GB 19.07.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
(11) <b>1 313 645</b>	(51) <b>B65B 25/02</b>	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	SK 28.06.2006	IT 28.06.2006
(11) <b>1 313 729</b>	(51) <b>C07D 409/06</b>	SE 19.10.2006	SK 19.07.2006	DE 29.09.2006	CH 30.11.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	IT 19.07.2006	MC 31.10.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 313 771</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>	(11) <b>1 314 366</b>	(51) <b>A41D 27/06</b>	(11) <b>1 314 467</b>	(51) <b>B01D 15/08</b>
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) SK 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	FI 09.08.2006	IT 09.08.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
(11) <b>1 313 805</b>	(51) <b>C08L 23/04</b>	MC 30.11.2006		LI 24.01.2007	
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 314 380</b>	(51) <b>A47C 21/04</b>	(11) <b>1 314 482</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>
(11) <b>1 313 856</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	IT 05.07.2006	DE 06.10.2006
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	SE 14.05.2007		(11) <b>1 314 483</b>	(51) <b>B05B 12/14</b>
(11) <b>1 313 876</b>	(51) <b>C12Q 1/42</b>	(11) <b>1 314 382</b>	(51) <b>A47F 5/08</b>	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) CZ 05.04.2006	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	DK 05.07.2006	FI 05.04.2006	(11) <b>1 314 486</b>	(51) <b>B05B 15/02</b>
SE 03.04.2007		IE 05.04.2006	SE 05.07.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) FI 06.12.2006
(11) <b>1 313 922</b>	(51) <b>E03F 5/12</b>	SK 05.04.2006	IT 05.04.2006	SE 06.03.2007	CZ 06.12.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	PT 07.05.2007	
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	MC 30.11.2006		(11) <b>1 314 499</b>	(51) <b>B23B 31/12</b>
SE 24.04.2007		(11) <b>1 314 384</b>	(51) <b>A47J 36/20</b>	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006
(11) <b>1 314 021</b>	(51) <b>G01N 21/85</b>	(84) GB 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	SE 27.03.2007	CZ 27.12.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	PT 28.05.2007	
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(11) <b>1 314 504</b>	(51) <b>B23D 51/01</b>
(11) <b>1 314 028</b>	(51) <b>G01N 33/20</b>	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	BG 14.12.2005	CH 14.09.2005
(11) <b>1 314 177</b>	(51) <b>H01J 17/04</b>	SK 24.05.2006	IT 24.05.2006	CY 21.11.2005	CZ 14.09.2005
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	DE 15.12.2005	DK 14.12.2005
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	MC 30.11.2006		EE 14.09.2005	ES 25.12.2005
		(11) <b>1 314 426</b>	(51) <b>A61K 31/426</b>	FI 14.09.2005	GR 14.12.2005
		(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	IE 21.11.2005	LI 14.09.2005
		BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
		DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006
		FI 15.02.2006	LI 15.02.2006	SE 14.12.2005	SK 14.09.2005
				TR 14.09.2005	IT 14.09.2005

(11) <b>1 314 511</b>	(51) <b>B23P 11/02</b>	(11) <b>1 314 643</b>	(51) <b>B64D 11/00</b>	(11) <b>1 314 750</b>	(51) <b>C08G 69/40</b>
(84) GB 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006	(84) BG 01.06.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) IT 10.05.2006	
DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006		
FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	IE 01.03.2006	NL 01.03.2006	(11) <b>1 314 759</b>	(51) <b>C08L 77/00</b>
PT 10.10.2006	SK 10.05.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	(84) BG 05.10.2006	(84) CZ 05.07.2006
IT 10.05.2006	MC 30.11.2006	SK 01.03.2006	IT 01.03.2006	DK 05.10.2006	ES 16.10.2006
		CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	FI 05.07.2006	NL 05.07.2006
		MC 31.10.2006		PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
(11) <b>1 314 514</b>	(51) <b>B24B 9/10</b>	(11) <b>1 314 649</b>	(51) <b>B65D 19/28</b>	SK 05.07.2006	IT 05.07.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) BG 01.06.2006	(84) DK 01.06.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	MC 30.11.2006	
DE 26.04.2006	DK 25.04.2006	GB 01.03.2006	IE 01.03.2006		
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	(11) <b>1 314 789</b>	(51) <b>C22C 9/06</b>
LI 25.01.2006	NL 25.01.2006	SK 01.03.2006	IT 01.03.2006	(84) BG 11.04.2006	(84) IE 11.01.2006
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	SK 11.01.2006	IT 11.01.2006
SK 25.01.2006	IT 25.01.2006	MC 30.11.2006			
(11) <b>1 314 524</b>	(51) <b>B28D 1/04</b>	(11) <b>1 314 658</b>	(51) <b>B65F 3/20</b>	(11) <b>1 314 809</b>	(51) <b>D06F 25/00</b>
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) BG 08.05.2006	(84) DK 08.05.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	IE 08.02.2006	NL 08.02.2006	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	SK 08.02.2006	IT 08.02.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006			SE 10.08.2006	SK 10.05.2006
SK 26.07.2006	IT 26.07.2006			IT 10.05.2006	MC 30.11.2006
MC 30.09.2006	DE 27.10.2006				
(11) <b>1 314 528</b>	(51) <b>B29C 37/00</b>	(11) <b>1 314 660</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	(11) <b>1 314 811</b>	(51) <b>D06F 75/16</b>
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) GB 07.12.2005	(84) IT 07.12.2005	(84) BG 08.05.2006	(84) DK 08.05.2006
CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006			SK 08.02.2006	IT 08.02.2006
DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	(11) <b>1 314 664</b>	(51) <b>B65G 59/02</b>		
FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	(11) <b>1 314 817</b>	(51) <b>D21F 11/00</b>
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(84) IT 21.06.2006	
SE 17.08.2006	SK 17.05.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007		
IT 17.05.2006	MC 30.11.2006				
(11) <b>1 314 564</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 314 666</b>	(51) <b>B65G 65/23</b>	(11) <b>1 314 835</b>	(51) <b>E04G 11/50</b>
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) AT 30.10.2005	(84) BE 31.10.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
		BG 02.06.2005	CY 30.10.2005	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
		CZ 02.03.2005	EE 02.03.2005	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
		ES 13.06.2005	FI 02.03.2005	NL 14.06.2006	SE 14.09.2006
		GR 02.06.2005	IE 02.03.2005	IT 14.06.2006	
		LU 31.10.2005	MC 31.10.2005		
		PT 07.09.2005	SK 02.03.2005	(11) <b>1 314 836</b>	(51) <b>B66C 1/02</b>
		TR 02.03.2005	IT 02.03.2005	(84) IT 16.08.2006	
(11) <b>1 314 565</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 314 673</b>	(51) <b>B65H 54/88</b>	(11) <b>1 314 839</b>	(51) <b>E05B 41/00</b>
(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006	(84) IT 11.01.2006		(84) AT 25.01.2006	(84) BG 25.04.2006
BG 20.12.2006	BE 20.09.2006			DK 25.04.2006	FI 25.01.2006
CH 20.09.2006	CZ 20.09.2006			IE 25.01.2006	NL 25.01.2006
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006			PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006			SK 25.01.2006	IT 25.01.2006
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006				
IT 20.09.2006	MC 30.11.2006				
DK 20.12.2006					
(11) <b>1 314 584</b>	(51) <b>B60C 25/132</b>	(11) <b>1 314 674</b>	(51) <b>B65H 75/18</b>	(11) <b>1 314 875</b>	(51) <b>F02D 23/02</b>
(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	BG 07.03.2006	CH 07.12.2005	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
CZ 06.09.2006	FI 06.09.2006	CZ 07.12.2005	DK 07.03.2006	SE 13.03.2007	CZ 13.12.2006
LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	PT 14.05.2007	
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	GR 07.03.2006	LI 07.12.2005		
MC 30.11.2006	DK 06.12.2006	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006		
		SK 07.12.2005	IT 07.12.2005		
(11) <b>1 314 587</b>	(51) <b>B60G 21/05</b>	(11) <b>1 314 686</b>	(51) <b>B67D 3/00</b>	(11) <b>1 314 891</b>	(51) <b>F04D 19/04</b>
(84) BG 19.10.2006	(84) GB 19.07.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006
FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006			FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
SE 19.10.2006	SK 19.07.2006			NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
IT 19.07.2006	CH 30.11.2006			SE 14.09.2006	SK 14.06.2006
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006			IT 14.06.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 314 588</b>	(51) <b>B60G 21/055</b>	(11) <b>1 314 730</b>	(51) <b>C07D 311/82</b>	(11) <b>1 314 892</b>	(51) <b>F04D 19/04</b>
(84) IT 13.09.2006		(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
		CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	BG 26.01.2005	CH 26.01.2005
		SE 10.04.2007		CY 05.11.2005	CZ 26.01.2005
				DK 26.04.2005	EE 26.01.2005
				ES 07.05.2005	FI 26.01.2005
				GR 26.04.2005	IE 07.11.2005
				LI 26.01.2005	LU 30.11.2005
(11) <b>1 314 590</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 314 741</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>		
(84) IT 06.09.2006		(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007		
		CH 07.03.2007			
		SE 07.06.2007			

MC 30.11.2005	NL 26.01.2005	(11) <b>1 314 971</b>	(51) <b>G01N 21/03</b>	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
SE 26.04.2005	SK 26.01.2005	(84) AT 05.11.2005	(84) BE 30.11.2005	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006
TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	BG 27.07.2005	CY 05.11.2005	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
(11) <b>1 314 894</b>	(51) <b>F04D 25/06</b>	CZ 27.04.2005	DK 27.07.2005	IT 09.08.2006	CH 30.11.2006
(84) CZ 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	EE 27.04.2005	ES 07.08.2005	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	FI 27.04.2005	GB 27.04.2005	DE 10.11.2006	
IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	GR 27.07.2005	IE 27.04.2005	(11) <b>1 315 334</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
PT 17.10.2006	SK 17.05.2006	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005
IT 17.05.2006	CH 31.10.2006	NL 27.04.2005	PT 10.10.2005	BG 17.11.2005	CH 17.08.2005
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	SE 27.07.2005	SK 27.04.2005	CY 25.11.2005	CZ 17.08.2005
		TR 27.04.2005	IT 27.04.2005	DK 17.11.2005	EE 17.08.2005
(11) <b>1 314 898</b>	(51) <b>F16C 9/04</b>	(11) <b>1 314 996</b>	(51) <b>G01S 7/02</b>	ES 28.11.2005	FI 17.08.2005
(84) AT 14.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) BG 27.03.2007	(84) BE 27.12.2006	GR 17.11.2005	IE 25.11.2005
BG 18.08.2004	CY 18.08.2004	FI 27.12.2006	IT 27.12.2006	LI 17.08.2005	LU 30.11.2005
CZ 18.08.2004	DK 18.11.2004	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	MC 30.11.2005	NL 17.08.2005
EE 18.08.2004	ES 29.11.2004	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	PT 17.01.2006	SE 17.11.2005
FI 18.08.2004	GR 18.11.2004			SK 17.08.2005	TR 17.08.2005
IE 18.08.2004	LU 14.11.2004	(11) <b>1 315 009</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	IT 17.08.2005	
MC 30.11.2004	NL 18.08.2004	(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007		
SE 18.11.2004	SK 18.08.2004	SE 14.05.2007		(11) <b>1 315 339</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
TR 18.08.2004	IT 18.08.2004			(84) CZ 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006
(11) <b>1 314 904</b>	(51) <b>F16C 35/073</b>	(11) <b>1 315 015</b>	(51) <b>G02B 23/24</b>	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
(84) IT 27.09.2006		(84) ES 16.03.2005	(84) GB 16.03.2005	IE 12.04.2006	NL 12.04.2006
		IT 16.03.2005		PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
(11) <b>1 314 921</b>	(51) <b>F16K 17/30</b>	(11) <b>1 315 119</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	SK 12.04.2006	IT 12.04.2006
(84) BG 25.04.2006	(84) GB 25.01.2006	(84) IT 22.03.2006		CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
IE 25.01.2006	NL 25.01.2006			MC 30.11.2006	
PT 26.06.2006	SK 25.01.2006	(11) <b>1 315 216</b>	(51) <b>H01L 29/861</b>		
IT 25.01.2006		(84) BE 19.01.2005	(84) CH 19.01.2005	(11) <b>1 315 341</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
		LI 19.01.2005	SE 19.04.2005	(84) BG 25.04.2007	(84) PT 25.06.2007
		IT 19.01.2005		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(11) <b>1 314 927</b>	(51) <b>F17C 7/02</b>	(11) <b>1 315 236</b>	(51) <b>H01Q 3/26</b>	(11) <b>1 315 342</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) IT 28.12.2005		(84) IT 28.12.2005		(84) IT 05.04.2006	
(11) <b>1 314 928</b>	(51) <b>F21V 11/02</b>	(11) <b>1 315 238</b>	(51) <b>H01Q 1/52</b>	(11) <b>1 315 365</b>	(51) <b>H04N 1/50</b>
(84) BG 12.01.2006	(84) CZ 12.10.2005	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
DK 12.01.2006	ES 23.01.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006
FI 12.10.2005	GR 12.01.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006
IE 12.10.2005	NL 12.10.2005	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
SK 12.10.2005	IT 12.10.2005	PT 02.01.2007	SK 02.08.2006	SE 10.08.2006	SK 10.05.2006
		IT 02.08.2006	MC 30.11.2006	IT 10.05.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 314 937</b>	(51) <b>F24F 13/06</b>	(11) <b>1 315 255</b>	(51) <b>H01R 39/64</b>	(11) <b>1 315 391</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) BG 14.03.2006	(84) CZ 14.12.2005	(84) IT 08.03.2006		(84) IT 18.10.2006	
DK 14.03.2006	ES 25.03.2006				
FI 14.12.2005	GB 14.12.2005	(11) <b>1 315 262</b>	(51) <b>H02G 3/10</b>	(11) <b>1 315 394</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	(84) FI 22.02.2006	(84) IE 22.02.2006	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	SK 22.02.2006	IT 22.02.2006	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005
SE 14.03.2006	SK 14.12.2005			CZ 12.01.2005	EE 12.01.2005
IT 14.12.2005				ES 23.04.2005	FI 12.01.2005
				LI 12.01.2005	NL 12.01.2005
(11) <b>1 314 945</b>	(51) <b>F28C 1/14</b>	(11) <b>1 315 280</b>	(51) <b>H02P 6/16</b>	SK 12.01.2005	TR 12.01.2005
(84) BG 26.10.2006	(84) CZ 26.07.2006	(84) BG 11.04.2006	(84) FI 11.01.2006	IT 12.01.2005	
DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	PT 12.06.2006	SK 11.01.2006		
IE 26.07.2006	PT 26.12.2006	IT 11.01.2006	CH 30.11.2006		
SE 26.10.2006	SK 26.07.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006		
IT 26.07.2006	CH 30.11.2006				
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 315 313</b>	(51) <b>H04B 7/08</b>	(11) <b>1 315 401</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
		(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
		BG 19.01.2005	CH 19.01.2005	BG 22.05.2006	ES 02.06.2006
		CZ 19.01.2005	DK 19.04.2005	FI 22.02.2006	NL 22.02.2006
		EE 19.01.2005	ES 30.04.2005	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006
		FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	SK 22.02.2006	IT 22.02.2006
		LI 19.01.2005	NL 19.01.2005		
		SE 19.04.2005	SK 19.01.2005	(11) <b>1 315 404</b>	(51) <b>H05B 37/03</b>
		TR 19.01.2005	IT 19.01.2005	(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006
				DK 08.06.2006	FI 08.03.2006
				IE 08.03.2006	NL 08.03.2006
				PT 08.08.2006	SK 08.03.2006
				IT 08.03.2006	CH 30.11.2006
				LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 314 947</b>	(51) <b>F28D 7/02</b>	(11) <b>1 315 318</b>	(51) <b>H04B 10/08</b>		
(84) IT 26.04.2006		(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006		
		BG 09.11.2006	GB 09.08.2006		
		CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006		
(11) <b>1 314 950</b>	(51) <b>F41G 3/32</b>				
(84) BG 16.02.2006	(84) CZ 16.11.2005				
DK 16.02.2006	FI 16.11.2005				
IE 16.11.2005	PT 17.04.2006				
SK 16.11.2005	IT 16.11.2005				
(11) <b>1 314 958</b>	(51) <b>G01B 21/18</b>				
(84) GB 21.09.2005	(84) IT 21.09.2005				

(11) <b>1 315 405</b>	(51) <b>H05B 37/03</b>	(11) <b>1 316 327</b>	(51) <b>A61M 25/10</b>	(11) <b>1 316 442</b>	(51) <b>B60B 21/06</b>
(84) AT 01.02.2006	(84) BG 01.05.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) LI 07.06.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
DK 01.05.2006	FI 01.02.2006	IT 07.06.2006		CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006
IE 01.02.2006	NL 01.02.2006			DK 03.08.2006	ES 14.08.2006
PT 03.07.2006	SK 01.02.2006	(11) <b>1 316 329</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>	FI 03.05.2006	LI 03.05.2006
IT 01.02.2006		(84) IT 09.11.2005		PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
				SK 03.05.2006	IT 03.05.2006
				MC 30.11.2006	
(11) <b>1 315 452</b>	(51) <b>A61B 7/04</b>	(11) <b>1 316 357</b>	(51) <b>B01J 20/18</b>	(11) <b>1 316 462</b>	(51) <b>B60K 13/04</b>
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) AT 11.01.2006	(84) BG 11.04.2006	(84) AT 16.06.2004	(84) BG 16.06.2004
		CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	CH 16.06.2004	CY 16.06.2004
(11) <b>1 315 501</b>	(51) <b>A61K 31/55</b>	FI 11.01.2006	LI 11.01.2006	CZ 16.06.2004	DK 16.09.2004
(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	EE 16.06.2004	FI 16.06.2004
		SK 11.01.2006	IT 11.01.2006	GR 16.09.2004	IE 08.11.2004
(11) <b>1 315 580</b>	(51) <b>B05B 12/14</b>	(11) <b>1 316 365</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	LI 16.06.2004	LU 07.11.2004
(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	MC 30.11.2004	NL 16.06.2004
		SE 27.03.2007	CZ 27.12.2006	SE 16.09.2004	SK 16.06.2004
(11) <b>1 315 774</b>	(51) <b>C08L 27/00</b>	PT 28.05.2007		TR 16.06.2004	IT 16.06.2004
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007				
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007				
SE 03.04.2007					
(11) <b>1 315 778</b>	(51) <b>C09D 5/02</b>	(11) <b>1 316 366</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	(11) <b>1 316 470</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) AT 16.03.2005	(84) BG 16.06.2005
		PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	CY 20.11.2005	CZ 16.03.2005
				DK 16.06.2005	EE 16.03.2005
(11) <b>1 315 858</b>	(51) <b>D01F 6/06</b>	(11) <b>1 316 376</b>	(51) <b>C23C 30/00</b>	FI 16.03.2005	GB 16.03.2005
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) IT 20.12.2006		GR 16.06.2005	IE 16.03.2005
LI 07.02.2007	SE 07.05.2007			NL 16.03.2005	PT 07.09.2005
				SK 16.03.2005	TR 16.03.2005
				IT 16.03.2005	
(11) <b>1 315 917</b>	(51) <b>F16F 1/32</b>	(11) <b>1 316 385</b>	(51) <b>B23Q 5/04</b>	(11) <b>1 316 482</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006	(84) PT 21.12.2005	(84) IT 20.07.2005
DK 19.07.2006	FI 19.04.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007		
IE 19.04.2006	MC 30.06.2006	CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007		
SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	DK 22.02.2007			
(11) <b>1 316 249</b>	(51) <b>A01D 41/12</b>	(11) <b>1 316 395</b>	(51) <b>B26F 1/34</b>	(11) <b>1 316 487</b>	(51) <b>B60S 3/06</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) IT 26.04.2006		(84) BG 11.04.2006	(84) DK 11.04.2006
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007			FI 11.01.2006	IE 11.01.2006
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007			PT 12.06.2006	SK 11.01.2006
				IT 11.01.2006	
(11) <b>1 316 264</b>	(51) <b>A42B 3/12</b>	(11) <b>1 316 402</b>	(51) <b>B29C 43/24</b>		
(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	(84) IT 29.03.2006			
BE 16.08.2006	BG 16.11.2006				
CH 16.08.2006	CZ 16.08.2006				
DK 16.11.2006	ES 27.11.2006				
FI 16.08.2006	LI 16.08.2006				
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007				
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006				
MC 30.11.2006	DE 17.11.2006				
(11) <b>1 316 266</b>	(51) <b>A43B 5/04</b>	(11) <b>1 316 409</b>	(51) <b>B29C 70/24</b>	(11) <b>1 316 500</b>	(51) <b>B63H 20/14</b>
(84) IT 10.05.2006		(84) IT 01.02.2006		(84) IT 26.07.2006	
(11) <b>1 316 281</b>	(51) <b>A47H 5/032</b>	(11) <b>1 316 421</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 316 501</b>	(51) <b>B64C 9/02</b>
(84) BG 29.06.2006	(84) PT 29.08.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006
SK 29.03.2006	IT 29.03.2006	DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
		FI 18.01.2006	LI 18.01.2006	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
		NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	PT 14.11.2006	SK 14.06.2006
		SE 18.04.2006	SK 18.01.2006	IT 14.06.2006	MC 30.11.2006
		IT 18.01.2006			
(11) <b>1 316 293</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	(11) <b>1 316 428</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 316 507</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) IT 06.09.2006	
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006		
		FI 03.05.2006	PT 03.10.2006		
		SK 03.05.2006	IT 03.05.2006		
		MC 30.11.2006			
(11) <b>1 316 322</b>	(51) <b>A61L 27/18</b>	(11) <b>1 316 432</b>	(51) <b>B41M 3/06</b>	(11) <b>1 316 534</b>	(51) <b>C02F 11/02</b>
(84) IT 25.01.2006		(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006
		SE 24.04.2007		DE 23.06.2006	DK 22.06.2006
				GB 22.03.2006	IE 22.03.2006
				NL 22.03.2006	SE 22.06.2006
				SK 22.03.2006	IT 22.03.2006
				CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
				MC 31.10.2006	
(11) <b>1 316 325</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>1 316 439</b>	(51) <b>B43K 1/00</b>	(11) <b>1 316 543</b>	(51) <b>C07C 227/00</b>
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) IT 25.01.2006		(84) CZ 21.06.2006	(84) BE 30.09.2006
BG 26.10.2006	CH 26.07.2006				
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006				
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006				
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006				
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006				
SK 26.07.2006	IT 26.07.2006				
MC 30.11.2006					



DK 21.09.2006	FI 21.06.2006	(11) <b>1 316 591</b>	(51) <b>C09D 5/02</b>	GR 09.05.2005	IE 18.04.2005
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) IT 01.03.2006		LI 09.02.2005	LU 17.04.2005
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(11) <b>1 316 597</b>	(51) <b>C09J 133/06</b>	NL 09.02.2005	SE 09.05.2005
SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	(84) BG 18.04.2006	(84) DK 18.04.2006	TR 09.02.2005	IT 09.02.2005
MC 30.09.2006		FI 18.01.2006	IE 18.01.2006	(11) <b>1 316 671</b>	(51) <b>E21B 19/00</b>
(11) <b>1 316 545</b>	(51) <b>C07C 249/04</b>	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005
(84) BG 08.12.2004	(84) CZ 08.12.2004	SE 18.04.2006	SK 18.01.2006	BG 01.09.2005	CH 01.06.2005
DK 08.03.2005	EE 08.12.2004	IT 18.01.2006		CY 29.11.2005	CZ 01.06.2005
FI 08.12.2004	GB 08.12.2004	(11) <b>1 316 600</b>	(51) <b>C09K 21/00</b>	DE 02.09.2005	DK 01.09.2005
GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	EE 01.06.2005	ES 01.06.2005
NL 08.12.2004	SE 08.03.2005	CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	GR 01.09.2005	LI 01.06.2005
SK 08.12.2004	TR 08.12.2004	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
IT 08.12.2004		LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	NL 01.06.2005	PT 03.11.2005
(11) <b>1 316 552</b>	(51) <b>C07D 309/30</b>	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	SE 01.09.2005	SK 01.06.2005
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	SK 12.04.2006	IT 12.04.2006	TR 01.06.2005	IT 01.06.2005
BG 22.05.2006	CH 22.02.2006	MC 30.11.2006		(11) <b>1 316 685</b>	(51) <b>F01M 11/02</b>
DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	(11) <b>1 316 610</b>	(51) <b>C12N 15/55</b>	(84) IT 24.05.2006	
FI 22.02.2006	LI 22.02.2006	(84) IT 03.05.2006		(11) <b>1 316 717</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	(11) <b>1 316 624</b>	(51) <b>C22C 38/60</b>	(84) ES 24.08.2005	(84) IT 24.08.2005
SE 22.05.2006	SI 22.02.2006	(84) IT 09.08.2006		(11) <b>1 316 737</b>	(51) <b>F16C 35/063</b>
SK 22.02.2006	IT 22.02.2006	(11) <b>1 316 627</b>	(51) <b>C23C 30/00</b>	(84) IT 11.01.2006	
(11) <b>1 316 555</b>	(51) <b>C07D 321/00</b>	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(11) <b>1 316 749</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) GB 05.10.2005	(84) IT 05.10.2005
BG 02.02.2005	CH 02.02.2005	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(11) <b>1 316 777</b>	(51) <b>G01B 5/004</b>
CY 18.09.2005	CZ 02.02.2005	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007
DK 02.05.2005	EE 02.02.2005	SE 05.07.2006	SK 05.04.2006	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	IT 05.04.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 316 785</b>	(51) <b>G01L 7/00</b>
GR 02.05.2005	IE 19.09.2005	(11) <b>1 316 632</b>	(51) <b>D02G 3/46</b>	(84) CH 17.08.2005	(84) LI 17.08.2005
LI 02.02.2005	LU 30.09.2005	(84) BG 04.04.2006	(84) SK 04.01.2006	NL 17.08.2005	IT 17.08.2005
MC 30.09.2005	SE 02.05.2005	IT 04.01.2006		(11) <b>1 316 800</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
SK 02.02.2005	TR 02.02.2005	(11) <b>1 316 641</b>	(51) <b>D21F 3/04</b>	(84) IT 08.03.2006	
IT 02.02.2005		(84) IT 04.10.2006		(11) <b>1 316 801</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 316 556</b>	(51) <b>C07D 341/00</b>	(11) <b>1 316 645</b>	(51) <b>D21G 9/00</b>	(84) AT 23.11.2005	(84) BG 23.02.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) BE 30.11.2005	(84) BG 09.02.2006	CZ 23.11.2005	ES 06.03.2006
CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	CY 29.11.2005	CZ 09.11.2005	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	DK 09.02.2006	EE 09.11.2005	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006
FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	ES 20.02.2006	GB 09.11.2005	SE 23.02.2006	SK 23.11.2005
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	IT 23.11.2005	
SE 21.09.2006	SK 21.06.2006	LU 09.01.2006	MC 30.11.2005	(11) <b>1 316 802</b>	(51) <b>G01N 33/86</b>
IT 21.06.2006	MC 30.09.2006	NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007
(11) <b>1 316 561</b>	(51) <b>C07K 14/505</b>	SK 09.11.2005	TR 09.11.2005	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	IT 09.11.2005		SE 21.05.2007	
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) <b>1 316 649</b>	(51) <b>E02F 3/36</b>	(11) <b>1 316 804</b>	(51) <b>G01R 27/28</b>
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
(11) <b>1 316 563</b>	(51) <b>C08B 11/20</b>	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(84) BG 08.05.2007		LI 03.01.2007		SE 31.05.2007	
(11) <b>1 316 571</b>	(51) <b>C08G 18/40</b>	(11) <b>1 316 659</b>	(51) <b>E05B 19/00</b>	(11) <b>1 316 813</b>	(51) <b>G01S 7/35</b>
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006	(84) IT 29.03.2006	
BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	BE 09.08.2006	BG 09.11.2006	(11) <b>1 316 837</b>	(51) <b>G02C 13/00</b>
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	CH 09.08.2006	CZ 09.08.2006	(84) BG 01.05.2006	(84) DK 01.05.2006
PT 16.03.2007	IT 04.10.2006	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
CZ 04.10.2006	MC 30.11.2006	FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	IE 01.02.2006	PT 03.07.2006
DK 04.01.2007		NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	SK 01.02.2006	IT 01.02.2006
(11) <b>1 316 574</b>	(51) <b>C08G 59/14</b>	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	(11) <b>1 316 932</b>	(51) <b>G08B 13/19</b>
(84) AT 21.11.2005	(84) IT 27.07.2005	MC 30.11.2006	DE 10.11.2006	(84) BE 31.10.2005	(84) BG 03.11.2005
(11) <b>1 316 587</b>	(51) <b>C09B 67/22</b>	(11) <b>1 316 660</b>	(51) <b>E05C 1/00</b>	CY 24.10.2005	CZ 03.08.2005
(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 09.02.2005	DK 03.11.2005	EE 03.08.2005
CZ 20.09.2006	FI 20.09.2006	BE 09.02.2005	CH 09.02.2005	ES 14.11.2005	FI 03.08.2005
NL 20.09.2006	SE 20.12.2006	CY 17.04.2005	DE 10.05.2005	GB 03.08.2005	GR 03.11.2005
IT 20.09.2006	MC 30.11.2006	DK 09.05.2005	ES 20.05.2005	IE 03.08.2005	LU 31.10.2005
DK 20.12.2006		FI 09.02.2005	FR 09.02.2005		

MC 31.10.2005	NL 03.08.2005	(11) <b>1 317 408</b>	(51) <b>C07C 51/43</b>	SI 01.09.2004	SK 01.09.2004
PT 03.01.2006	SE 03.11.2005	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	TR 01.09.2004	IT 01.09.2004
SK 03.08.2005	TR 03.08.2005	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007		
IT 03.08.2005					
(11) <b>1 316 967</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>	(11) <b>1 317 522</b>	(51) <b>C11D 1/65</b>	(11) <b>1 317 938</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
(84) IT 31.05.2006		(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
(11) <b>1 316 990</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 317 550</b>	(51) <b>C12N 15/54</b>	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
BE 20.12.2006	FI 20.12.2006			IE 24.07.2006	LI 12.07.2006
SE 20.03.2007	CZ 20.12.2006	(11) <b>1 317 551</b>	(51) <b>C12N 15/55</b>	MC 31.07.2006	NL 12.07.2006
PT 23.04.2007		(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
				SK 12.07.2006	IT 12.07.2006
(11) <b>1 317 009</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 317 586</b>	(51) <b>E03D 9/08</b>	(11) <b>1 317 968</b>	(51) <b>B05D 7/06</b>
(84) IT 16.02.2005		(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	(84) IT 21.06.2006	
(11) <b>1 317 020</b>	(51) <b>H01R 12/04</b>	(11) <b>1 317 592</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>	(11) <b>1 317 969</b>	(51) <b>B07B 1/15</b>
(84) IT 21.06.2006		(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(84) DE 09.06.2006	(84) ES 19.06.2006
(11) <b>1 317 022</b>	(51) <b>H01R 13/453</b>	(11) <b>1 317 605</b>	(51) <b>F01D 25/24</b>	GB 08.03.2006	IT 08.03.2006
(84) IT 01.02.2006		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 317 979</b>	(51) <b>B22D 11/057</b>
		CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) BG 15.05.2007	
		SE 03.04.2007			
(11) <b>1 317 023</b>	(51) <b>H01R 13/514</b>	(11) <b>1 317 767</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(11) <b>1 317 988</b>	(51) <b>B23K 11/02</b>
(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) BE 31.12.2005	(84) BG 03.11.2005
BG 27.10.2005	CH 27.07.2005	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	CY 09.12.2005	CZ 03.08.2005
CY 27.11.2005	CZ 27.07.2005			DK 03.11.2005	EE 03.08.2005
DK 27.10.2005	EE 27.07.2005	(11) <b>1 317 862</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	ES 14.11.2005	FI 03.08.2005
ES 07.11.2005	FI 27.07.2005	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	GB 03.08.2005	GR 03.11.2005
GR 27.10.2005	IE 28.11.2005	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	IE 03.08.2005	LU 31.12.2005
LI 27.07.2005	LU 30.11.2005			MC 31.12.2005	NL 03.08.2005
MC 30.11.2005	NL 27.07.2005	(11) <b>1 317 879</b>	(51) <b>A01D 45/02</b>	PT 03.01.2006	SE 03.11.2005
PT 27.12.2005	SE 27.10.2005	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	SI 03.08.2005	SK 03.08.2005
SK 27.07.2005	TR 27.07.2005	SE 27.03.2007	IT 27.12.2006	TR 03.08.2005	IT 03.08.2005
IT 27.07.2005		CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007		
				(11) <b>1 318 000</b>	(51) <b>B27N 3/00</b>
(11) <b>1 317 030</b>	(51) <b>H01R 39/08</b>	(11) <b>1 317 889</b>	(51) <b>A42C 2/00</b>	(84) BG 22.06.2006	(84) DK 22.06.2006
(84) AT 27.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	ES 03.07.2006	IE 22.03.2006
BG 27.01.2005	CY 27.10.2004	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
CZ 27.10.2004	DK 27.01.2005	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	IT 22.03.2006	
EE 27.10.2004	ES 07.02.2005	SE 22.02.2007	DK 22.02.2007		
FI 27.10.2004	FR 27.10.2004			(11) <b>1 318 002</b>	(51) <b>B29C 33/38</b>
GB 27.10.2004	GR 27.01.2005	(11) <b>1 317 894</b>	(51) <b>A47B 57/40</b>	(84) IT 08.02.2006	
IE 27.10.2004	LU 27.11.2004	(84) AT 02.12.2004	(84) BE 31.12.2004		
MC 30.11.2004	NL 27.10.2004	BG 08.09.2004	CY 08.09.2004	(11) <b>1 318 006</b>	(51) <b>B29D 30/30</b>
SE 27.10.2004	SK 27.10.2004	CZ 08.09.2004	DK 08.12.2004	(84) ES 02.06.2006	(84) GB 22.02.2006
TR 27.10.2004	IT 27.10.2004	EE 08.09.2004	ES 19.12.2004	PT 24.07.2006	IT 22.02.2006
		FI 08.09.2004	FR 08.09.2004		
		GB 08.09.2004	GR 08.12.2004	(11) <b>1 318 012</b>	(51) <b>B32B 27/40</b>
		IE 08.09.2004	LU 02.12.2004	(84) AT 27.11.2005	(84) BE 30.11.2005
		MC 31.12.2004	NL 08.09.2004	BG 27.10.2005	CY 27.11.2005
		SE 08.12.2004	SI 08.09.2004	CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005
		SK 08.09.2004	TR 08.09.2004	EE 27.07.2005	ES 07.11.2005
		IT 08.09.2004		FI 27.07.2005	GB 27.07.2005
				GR 27.10.2005	IE 27.07.2005
				LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
				NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
				SE 27.10.2005	SK 27.07.2005
				TR 27.07.2005	IT 27.07.2005
				(11) <b>1 318 019</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
				(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005
				BG 13.07.2005	CH 13.04.2005
				CY 10.12.2005	CZ 13.04.2005
				DK 13.07.2005	EE 13.04.2005
				ES 24.07.2005	FI 13.04.2005
				GR 13.07.2005	IE 12.12.2005
				LI 13.04.2005	LU 31.12.2005
				MC 31.12.2005	NL 13.04.2005
				PT 13.09.2005	SE 13.07.2005
				SI 13.04.2005	SK 13.04.2005
				TR 13.04.2005	IT 13.04.2005

(11) <b>1 318 028</b>	(51) <b>B60B 33/00</b>	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	EE 24.08.2005	ES 05.12.2005
(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	FI 01.02.2006	LI 01.02.2006	FI 24.08.2005	GB 24.08.2005
GB 09.08.2006	CZ 09.08.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	GR 24.11.2005	IE 24.08.2005
DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	SE 01.05.2006	SI 01.02.2006	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	SK 01.02.2006	IT 01.02.2006	PT 24.01.2006	SE 24.11.2005
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(11) <b>1 318 093</b>	(51) <b>B65H 23/24</b>	SK 24.08.2005	TR 24.08.2005
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006	IT 24.08.2005	
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	BG 13.12.2006	BE 13.09.2006	(11) <b>1 318 242</b>	(51) <b>E02F 3/36</b>
MC 30.11.2006		CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
(11) <b>1 318 034</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
(84) ES 07.05.2005	(84) FR 26.01.2005	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
IT 26.01.2005		PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	SE 11.01.2007	MC 31.12.2006
		IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	DK 11.01.2007	
(11) <b>1 318 037</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 318 098</b>	(51) <b>B66C 23/52</b>	(11) <b>1 318 243</b>	(51) <b>E03C 1/04</b>
(84) IT 31.05.2006		(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) BE 30.11.2004	(84) BG 20.10.2004
(11) <b>1 318 038</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	CY 20.10.2004	CZ 20.10.2004
(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	GB 08.03.2006	IE 08.03.2006	DK 20.01.2005	EE 20.10.2004
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004
SE 14.05.2007		SE 08.06.2006	SK 08.03.2006	FR 20.10.2004	GB 20.10.2004
(11) <b>1 318 065</b>	(51) <b>B62D 33/06</b>	IT 08.03.2006	CH 30.11.2006	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
(84) FI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	MC 30.11.2004	NL 20.10.2004
SE 07.05.2007				SE 20.10.2004	SK 20.10.2004
				TR 20.10.2004	IT 20.10.2004
(11) <b>1 318 068</b>	(51) <b>B62D 55/32</b>	(11) <b>1 318 099</b>	(51) <b>B66F 9/24</b>	(11) <b>1 318 245</b>	(51) <b>E04B 2/70</b>
(84) BG 05.10.2006	(84) GB 05.07.2006	(84) GB 08.03.2006	(84) SE 08.06.2006	(84) BG 14.03.2006	(84) CZ 14.12.2005
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	IT 08.03.2006		BE 31.08.2006	DK 14.03.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	(11) <b>1 318 101</b>	(51) <b>C01B 7/07</b>	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005
IE 05.07.2006	PT 05.12.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006	GB 14.12.2005	GR 14.03.2006
SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	IE 14.12.2005	MC 31.08.2006
SK 05.07.2006	IT 05.07.2006	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
MC 31.12.2006		IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006	SE 14.03.2006	SK 14.12.2005
		MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	IT 14.12.2005	
(11) <b>1 318 069</b>	(51) <b>B62K 21/08</b>	(11) <b>1 318 129</b>	(51) <b>C07C 29/141</b>	(11) <b>1 318 269</b>	(51) <b>E21B 17/10</b>
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006	(84) IT 26.10.2005	
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007		
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	IT 22.11.2006	CZ 22.11.2006		
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	PT 23.04.2007	MC 31.12.2006		
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	DK 22.02.2007			
CZ 11.10.2006	MC 30.11.2006				
DK 11.01.2007					
(11) <b>1 318 070</b>	(51) <b>B62K 27/12</b>	(11) <b>1 318 131</b>	(51) <b>C07C 29/17</b>	(11) <b>1 318 292</b>	(51) <b>F02M 55/00</b>
(84) BE 30.11.2005	(84) BG 07.12.2005	(84) BG 06.10.2005	(84) CY 03.12.2005	(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006
CY 05.11.2005	CZ 07.09.2005	DK 06.10.2005	EE 06.07.2005	BG 13.12.2006	BE 13.09.2006
DK 07.12.2005	EE 07.09.2005	FI 06.07.2005	GR 06.10.2005	CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006
ES 07.09.2005	FI 07.09.2005	IE 06.07.2005	LU 31.12.2005	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
GB 07.09.2005	GR 07.12.2005	MC 31.12.2005	PT 12.12.2005	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006
IE 07.09.2005	LU 30.11.2005	SE 06.10.2005	SI 06.07.2005	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
MC 30.11.2005	NL 07.09.2005	TR 06.07.2005	IT 06.07.2005	IT 13.09.2006	MC 31.10.2006
PT 07.02.2006	SE 07.12.2005			DK 13.12.2006	
SK 07.09.2005	TR 07.09.2005				
IT 07.09.2005					
(11) <b>1 318 074</b>	(51) <b>B65B 21/12</b>	(11) <b>1 318 153</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>	(11) <b>1 318 307</b>	(51) <b>F04D 17/12</b>
(84) DK 04.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) BE 31.12.2004	(84) BG 04.08.2004	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
PT 05.06.2006	SK 04.01.2006	CY 04.08.2004	CZ 04.08.2004	BG 22.05.2006	CH 22.02.2006
IT 04.01.2006		DK 04.11.2004	EE 04.08.2004	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006
		ES 15.11.2004	FI 04.08.2004	FI 22.02.2006	LI 22.02.2006
		GR 04.11.2004	LU 02.12.2004	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
		MC 31.12.2004	NL 04.08.2004	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006
		SE 04.11.2004	SI 04.08.2004	IT 22.02.2006	
		SK 04.08.2004	TR 04.08.2004		
		IT 04.08.2004			
(11) <b>1 318 086</b>	(51) <b>B65G 25/06</b>	(11) <b>1 318 191</b>	(51) <b>C11D 3/50</b>	(11) <b>1 318 316</b>	(51) <b>F16B 43/00</b>
(84) BG 28.03.2006	(84) CH 28.12.2005	(84) IT 14.06.2006		(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006			BG 01.06.2006	FI 01.03.2006
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006			PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
LI 28.12.2005	PT 29.05.2006			SI 01.03.2006	IT 01.03.2006
SE 28.03.2006	SK 28.12.2005				
IT 28.12.2005					
(11) <b>1 318 089</b>	(51) <b>B65G 47/82</b>	(11) <b>1 318 239</b>	(51) <b>E01B 29/00</b>	(11) <b>1 318 332</b>	(51) <b>F16H 25/22</b>
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 24.08.2005	(84) BE 30.11.2005	(84) BE 15.02.2006	(84) BG 15.05.2006
BG 01.05.2006	CH 01.02.2006	BG 24.11.2005	CY 29.11.2005	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006
		CZ 24.08.2005	DK 24.11.2005	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
				LI 15.02.2006	NL 15.02.2006

PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	(11) <b>1 319 227</b>	(51) <b>G10L 11/00</b>
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
IT 15.02.2006		FI 25.10.2006	PT 26.03.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
(11) <b>1 318 342</b>	(51) <b>F16L 5/04</b>	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(11) <b>1 319 240</b>	(51) <b>H01K 1/28</b>
(84) IT 16.08.2006		CZ 25.10.2006	MC 31.12.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
		DK 25.01.2007			
(11) <b>1 318 343</b>	(51) <b>F16L 37/133</b>	(11) <b>1 318 569</b>	(51) <b>H01R 13/453</b>	(11) <b>1 319 328</b>	(51) <b>A01B 33/14</b>
(84) BG 18.04.2006	(84) DK 18.04.2006	(84) BG 18.02.2004	(84) CY 18.02.2004	(84) BG 11.01.2007	(84) ES 22.01.2007
ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	CZ 18.02.2004	DK 18.05.2004	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
IE 18.01.2006	NL 18.01.2006	EE 18.02.2004	FI 18.02.2004	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	GB 18.02.2004	IE 18.02.2004	IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006
SK 18.01.2006	IT 18.01.2006	NL 18.02.2004	SI 18.02.2004	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
		SK 18.02.2004	IT 18.02.2004	MC 30.11.2006	DK 11.01.2007
(11) <b>1 318 352</b>	(51) <b>F23J 13/02</b>	(11) <b>1 318 623</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>	(11) <b>1 319 345</b>	(51) <b>A23L 2/00</b>
(84) BG 02.11.2006	(84) CZ 02.08.2006	(84) IT 15.02.2006		(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006			CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006			DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(11) <b>1 318 627</b>	(51) <b>H04L 7/00</b>	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006
SK 02.08.2006	IT 02.08.2006	(84) IT 11.10.2006		NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
MC 30.11.2006				SE 05.07.2006	SI 05.04.2006
(11) <b>1 318 364</b>	(51) <b>F25B 47/02</b>	(11) <b>1 318 631</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	SK 05.04.2006	IT 05.04.2006
(84) IT 11.10.2006		(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	MC 31.12.2006	
		BG 21.03.2006	CH 21.12.2005		
(11) <b>1 318 366</b>	(51) <b>F25C 3/04</b>	CZ 21.12.2005	DK 21.03.2006	(11) <b>1 319 352</b>	(51) <b>A47B 88/00</b>
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	(84) CZ 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006
		GR 21.03.2006	LI 21.12.2005	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006
(11) <b>1 318 367</b>	(51) <b>F25J 3/04</b>	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	SE 21.03.2006	SI 21.12.2005	SK 03.05.2006	IT 03.05.2006
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SK 21.12.2005	IT 21.12.2005	MC 30.11.2006	
(11) <b>1 318 374</b>	(51) <b>F41A 27/24</b>	(11) <b>1 318 646</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 319 364</b>	(51) <b>A61B 5/042</b>
(84) BG 22.05.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
DK 22.05.2006	FI 22.02.2006	BG 23.02.2006	CH 23.11.2005	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
IE 22.02.2006	NL 22.02.2006	CZ 23.11.2005	DK 23.02.2006		
PT 24.07.2006	SK 22.02.2006	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	(11) <b>1 319 374</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>
IT 22.02.2006	CH 30.09.2006	LI 23.11.2005	NL 23.11.2005	(84) BG 01.05.2006	(84) DK 01.05.2006
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
		SK 23.11.2005	IT 23.11.2005	GB 01.02.2006	IE 01.02.2006
(11) <b>1 318 380</b>	(51) <b>G01C 21/20</b>			NL 01.02.2006	PT 03.07.2006
(84) IT 26.04.2006		(11) <b>1 318 648</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	SE 01.05.2006	SI 01.02.2006
		(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	SK 01.02.2006	IT 01.02.2006
(11) <b>1 318 390</b>	(51) <b>G01L 9/04</b>	BG 08.05.2006	CH 08.02.2006		
(84) IT 26.04.2006		DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	(11) <b>1 319 380</b>	(51) <b>A61F 13/56</b>
		FI 08.02.2006	LI 08.02.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007
(11) <b>1 318 439</b>	(51) <b>G05B 17/02</b>	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
(84) AT 15.06.2005	(84) BE 31.12.2005	SE 08.05.2006	SI 08.02.2006		
BG 15.09.2005	CY 05.12.2005	SK 08.02.2006	IT 08.02.2006	(11) <b>1 319 382</b>	(51) <b>A61G 5/06</b>
CZ 15.06.2005	DK 15.09.2005			(84) BG 26.10.2006	(84) GB 26.07.2006
EE 15.06.2005	ES 26.09.2005	(11) <b>1 318 688</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
FI 15.06.2005	GB 15.06.2005	(84) IT 30.08.2006		ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
GR 15.09.2005	IE 15.06.2005			IE 26.07.2006	NL 26.07.2006
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	(11) <b>1 318 689</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
NL 15.06.2005	PT 24.11.2005	(84) IT 01.03.2006		SI 26.07.2006	SK 26.07.2006
SE 15.09.2005	SI 15.06.2005	(11) <b>1 318 691</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	IT 26.07.2006	MC 31.12.2006
SK 15.06.2005	TR 15.06.2005	(84) AT 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006		
IT 15.06.2005		DK 22.05.2006	FI 22.02.2006	(11) <b>1 319 384</b>	(51) <b>A61H 35/00</b>
		PT 24.07.2006	SI 22.02.2006	(84) IT 01.02.2006	
		SK 22.02.2006	IT 22.02.2006		
(11) <b>1 318 508</b>	(51) <b>G11B 7/005</b>			(11) <b>1 319 386</b>	(51) <b>A61K 6/083</b>
(84) IT 05.07.2006		(11) <b>1 318 731</b>	(51) <b>A44B 15/00</b>	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006
		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006
		SE 17.04.2007		ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
(11) <b>1 318 565</b>	(51) <b>H01Q 1/40</b>	(11) <b>1 319 134</b>	(51) <b>F16B 35/04</b>	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
(84) CZ 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	SK 14.06.2006	IT 14.06.2006
IE 03.05.2006	NL 03.05.2006			MC 30.11.2006	
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(11) <b>1 319 149</b>	(51) <b>F16N 31/00</b>	(11) <b>1 319 389</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>
SK 03.05.2006	IT 03.05.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007		
MC 31.10.2006					

- (11) **1 319 415** (51) **A61L 27/34**  
(84) IT 14.06.2006
- (11) **1 319 425** (51) **A63C 1/28**  
(84) SE 14.06.2007
- (11) **1 319 439** (51) **B05B 5/16**  
(84) BG 15.05.2006  
FI 15.02.2006  
PT 17.07.2006  
SK 15.02.2006
- (11) **1 319 471** (51) **B24D 7/06**  
(84) BG 08.05.2006  
IE 08.02.2006  
SI 08.02.2006  
IT 08.02.2006
- (11) **1 319 472** (51) **B25B 5/08**  
(84) BG 08.06.2006  
FI 08.03.2006  
PT 08.08.2006  
SI 08.03.2006  
IT 08.03.2006
- (11) **1 319 491** (51) **B29C 47/88**  
(84) BG 18.04.2006  
FI 18.01.2006  
PT 19.06.2006  
SI 18.01.2006  
IT 18.01.2006
- (11) **1 319 494** (51) **B29C 51/44**  
(84) FI 07.03.2007  
LI 07.03.2007
- (11) **1 319 511** (51) **B41J 2/045**  
(84) AT 30.08.2006  
BE 30.08.2006  
CH 30.08.2006  
DK 30.11.2006  
FI 30.08.2006  
NL 30.08.2006  
SE 30.11.2006  
IT 30.08.2006
- (11) **1 319 525** (51) **B44C 5/04**  
(84) FI 17.01.2007  
CH 17.01.2007  
SE 17.04.2007
- (11) **1 319 532** (51) **B60D 1/14**  
(84) AT 13.09.2006  
BG 13.12.2006  
IE 13.09.2006  
PT 26.02.2007  
SI 13.09.2006  
MC 31.12.2006
- (11) **1 319 536** (51) **B60H 1/00**  
(84) AT 22.10.2005  
BG 07.12.2005  
CZ 07.09.2005  
EE 07.09.2005  
FI 07.09.2005  
GR 07.12.2005  
LU 07.11.2005  
NL 07.09.2005  
SE 07.12.2005  
TR 07.09.2005  
CH 31.10.2006
- (11) **1 319 537** (51) **B60H 1/00**  
(84) BG 15.06.2006  
FI 15.03.2006  
NL 15.03.2006  
IT 15.03.2006  
LI 30.11.2006
- (11) **1 319 538** (51) **B60H 1/00**  
(84) GB 26.04.2006  
FI 26.04.2006  
NL 26.04.2006  
IT 26.04.2006  
LI 30.11.2006
- (11) **1 319 539** (51) **B60H 1/00**  
(84) FI 21.03.2007
- (11) **1 319 540** (51) **B60H 1/00**  
(84) IT 01.03.2006
- (11) **1 319 541** (51) **B60H 1/00**  
(84) BG 02.11.2006  
CZ 02.08.2006  
FI 02.08.2006  
NL 02.08.2006  
SE 02.11.2006  
SK 02.08.2006  
MC 31.12.2006
- (11) **1 319 543** (51) **B60H 3/00**  
(84) AT 19.10.2005  
BG 19.01.2006  
CY 25.11.2005  
DE 01.06.2006  
EE 19.10.2005  
FI 19.10.2005  
IE 25.11.2005  
LU 19.12.2005  
NL 19.10.2005  
SE 19.01.2006  
TR 19.10.2005
- (11) **1 319 557** (51) **B60R 21/09**  
(84) IT 23.08.2006
- (11) **1 319 560** (51) **B60R 21/34**  
(84) IT 29.03.2006
- (11) **1 319 561** (51) **B60R 21/34**  
(84) FI 21.03.2007
- (11) **1 319 565** (51) **B60T 8/36**  
(84) IT 30.11.2005
- (11) **1 319 566** (51) **B60T 8/36**  
(84) IT 16.11.2005
- (11) **1 319 571** (51) **B62D 1/06**  
(84) GB 01.03.2006
- (11) **1 319 573** (51) **B62D 1/16**  
(84) IT 14.06.2006
- (11) **1 319 577** (51) **B62D 11/04**  
(84) AT 08.03.2006  
BG 08.06.2006  
DK 08.06.2006  
FI 08.03.2006  
NL 08.03.2006  
SE 08.06.2006  
SK 08.03.2006
- (11) **1 319 582** (51) **B62D 29/00**  
(84) IT 01.02.2006
- (11) **1 319 584** (51) **B62D 33/02**  
(84) BG 21.03.2006  
FI 21.12.2005  
IE 21.12.2005  
PT 22.05.2006  
SI 21.12.2005  
IT 21.12.2005
- (11) **1 319 586** (51) **B62D 43/04**  
(84) FI 24.01.2007  
PT 25.06.2007
- (11) **1 319 596** (51) **B65B 11/02**  
(84) AT 01.02.2006  
BG 01.05.2006  
DK 01.05.2006  
LI 01.02.2006  
PT 03.07.2006  
SI 01.02.2006  
IT 01.02.2006
- (11) **1 319 597** (51) **B65B 11/28**  
(84) FI 14.02.2007  
CH 14.02.2007  
SE 14.05.2007
- (11) **1 319 599** (51) **B65B 39/06**  
(84) BG 02.02.2005  
DK 02.05.2005  
ES 13.05.2005  
FR 02.02.2005  
IE 02.02.2005  
SI 02.02.2005  
TR 02.02.2005
- (11) **1 319 600** (51) **B65B 51/30**  
(84) AT 02.08.2006  
BG 02.11.2006  
CZ 02.08.2006  
FI 02.08.2006  
PT 02.01.2007  
SI 02.08.2006  
IT 02.08.2006
- (11) **1 319 603** (51) **B65D 21/02**  
(84) BG 11.04.2007
- (11) **1 319 609** (51) **B65D 88/12**  
(84) AT 02.03.2005  
BG 02.06.2005  
CZ 02.03.2005  
EE 02.03.2005  
FI 02.03.2005  
GR 02.06.2005  
NL 02.03.2005  
SI 02.03.2005  
TR 02.03.2005
- (11) **1 319 611** (51) **B65D 90/24**  
(84) BG 29.06.2006  
NL 29.03.2006  
SI 29.03.2006  
IT 29.03.2006
- (11) **1 319 612** (51) **B65F 1/16**  
(84) BG 02.11.2006  
CZ 02.08.2006  
ES 13.11.2006  
IE 02.08.2006  
SE 02.11.2006  
SK 02.08.2006  
MC 31.12.2006
- (84) DK 21.03.2006  
GB 21.12.2005  
NL 21.12.2005  
SE 21.03.2006  
SK 21.12.2005  
MC 31.12.2006
- (84) DK 26.07.2006  
IE 26.04.2006  
PT 26.09.2006  
CH 30.11.2006  
MC 30.11.2006
- (84) BE 01.02.2006  
CH 01.02.2006  
FI 01.02.2006  
NL 01.02.2006  
SE 01.05.2006  
SK 01.02.2006  
MC 31.12.2006
- (84) BG 15.05.2007  
LI 14.02.2007
- (84) CZ 02.02.2005  
EE 02.02.2005  
FI 02.02.2005  
GR 02.05.2005  
SE 02.05.2005  
SK 02.02.2005  
IT 02.02.2005
- (84) BE 02.08.2006  
CH 02.08.2006  
DK 02.11.2006  
LI 02.08.2006  
SE 02.11.2006  
SK 02.08.2006
- (84) PT 11.06.2007
- (84) BE 02.03.2005  
CH 02.03.2005  
DK 02.06.2005  
ES 13.06.2005  
FR 02.03.2005  
LI 02.03.2005  
PT 07.09.2005  
SK 02.03.2005  
IT 02.03.2005
- (84) IE 29.03.2006  
PT 29.08.2006  
SK 29.03.2006  
MC 31.12.2006
- (84) GB 02.08.2006  
DK 02.11.2006  
FI 02.08.2006  
PT 02.01.2007  
SI 02.08.2006  
IT 02.08.2006

(11) <b>1 319 617</b>	(51) <b>B65H 19/26</b>	MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
(84) BG 22.02.2007	(84) NL 22.11.2006	(11) <b>1 319 755</b>	(51) <b>E01F 8/00</b>	SE 28.03.2006	SK 28.12.2005
CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	IT 28.12.2005	
MC 31.12.2006	DK 22.02.2007	(11) <b>1 319 776</b>	(51) <b>E04H 15/64</b>	(11) <b>1 319 889</b>	(51) <b>F21V 23/02</b>
(11) <b>1 319 629</b>	(51) <b>B66C 23/697</b>	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) BG 19.10.2006	(84) CZ 19.07.2006
(84) BE 30.11.2005	(84) BG 06.10.2005	(11) <b>1 319 777</b>	(51) <b>E05B 17/22</b>	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006
CY 19.11.2005	CZ 06.07.2005	(84) ES 10.07.2006	(84) IT 29.03.2006	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006
DK 06.10.2005	EE 06.07.2005	(11) <b>1 319 801</b>	(51) <b>E21C 35/193</b>	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
ES 06.07.2005	FI 06.07.2005	(84) CZ 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
GB 06.07.2005	GR 06.10.2005	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	SK 19.07.2006	IT 19.07.2006
IE 06.07.2005	LU 30.11.2005	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	MC 31.12.2006	
MC 30.11.2005	NL 06.07.2005	SK 17.05.2006	IT 17.05.2006	(11) <b>1 319 898</b>	(51) <b>F24D 10/00</b>
PT 12.12.2005	SE 06.10.2005	MC 30.11.2006		(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007
SK 06.07.2005	TR 06.07.2005	(11) <b>1 319 834</b>	(51) <b>F04B 27/10</b>	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
IT 06.07.2005		(84) DE 10.05.2005	(84) FR 09.02.2005	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) <b>1 319 640</b>	(51) <b>C04B 41/86</b>	SE 09.05.2005	IT 09.02.2005	SI 18.10.2006	CZ 18.10.2006
(84) IT 05.07.2006		(11) <b>1 319 843</b>	(51) <b>F04D 29/42</b>	MC 31.12.2006	DK 18.01.2007
(11) <b>1 319 654</b>	(51) <b>C07C 253/28</b>	(84) IT 08.02.2006		(11) <b>1 319 908</b>	(51) <b>F25B 39/04</b>
(84) IT 08.03.2006		(11) <b>1 319 845</b>	(51) <b>F15B 15/10</b>	(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007
(11) <b>1 319 677</b>	(51) <b>C08G 59/68</b>	(84) IT 05.07.2006		BE 27.12.2006	FI 27.12.2006
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	(11) <b>1 319 849</b>	(51) <b>F16B 21/20</b>	SE 27.03.2007	IT 27.12.2006
BG 22.05.2006	CH 22.02.2006	(84) IT 22.02.2006		CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007
FI 22.02.2006	LI 22.02.2006	(11) <b>1 319 850</b>	(51) <b>F16B 39/02</b>	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	(84) CZ 26.04.2006	(84) FI 26.04.2006	(11) <b>1 319 918</b>	(51) <b>F41H 7/03</b>
SE 22.05.2006	SI 22.02.2006	IE 26.04.2006	PT 26.09.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) FI 29.11.2006
SK 22.02.2006	IT 22.02.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
(11) <b>1 319 681</b>	(51) <b>C08J 3/12</b>	IT 26.04.2006	MC 31.12.2006	CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007
(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006	(11) <b>1 319 851</b>	(51) <b>F16C 25/06</b>	DK 28.02.2007	
CZ 20.12.2006	PT 23.04.2007	(84) BG 25.01.2007	(84) CH 25.10.2006	(11) <b>1 319 946</b>	(51) <b>G01N 27/90</b>
(11) <b>1 319 682</b>	(51) <b>C08J 3/14</b>	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	(84) AT 10.12.2005	(84) BE 31.12.2005
(84) BG 22.05.2007		FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	BG 28.12.2005	CY 10.12.2005
(11) <b>1 319 715</b>	(51) <b>C12Q 1/32</b>	PT 26.03.2007	CZ 25.10.2006	CZ 28.09.2005	DK 28.12.2005
(84) AT 28.11.2005	(84) BG 17.11.2005	MC 31.12.2006	DK 25.01.2007	EE 28.09.2005	ES 08.01.2006
CY 28.11.2005	CZ 17.08.2005	(11) <b>1 319 859</b>	(51) <b>F16D 65/21</b>	FI 28.09.2005	GR 28.12.2005
EE 17.08.2005	FI 17.08.2005	(84) IT 14.06.2006		IE 28.09.2005	LU 31.12.2005
GR 17.11.2005	LU 30.11.2005	(11) <b>1 319 869</b>	(51) <b>F16H 25/22</b>	MC 31.12.2005	NL 28.09.2005
MC 30.11.2005	SE 17.11.2005	(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	PT 28.02.2006	SE 28.12.2005
SK 17.08.2005	PT 28.05.2007	BG 04.08.2005	CH 04.05.2005	SI 28.09.2005	SK 28.09.2005
(11) <b>1 319 736</b>	(51) <b>C30B 15/10</b>	CY 25.10.2005	CZ 04.05.2005	TR 28.09.2005	IT 28.09.2005
(84) FI 10.05.2006	(84) IT 10.05.2006	DK 04.08.2005	EE 04.05.2005	(11) <b>1 319 960</b>	(51) <b>G01S 7/292</b>
(11) <b>1 319 740</b>	(51) <b>D01G 1/08</b>	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	(84) IT 11.01.2006	
(84) CH 11.01.2006	(84) LI 11.01.2006	IE 25.10.2005	LI 04.05.2005	(11) <b>1 319 965</b>	(51) <b>G01V 8/20</b>
IT 11.01.2006		LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	(84) CZ 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006
(11) <b>1 319 746</b>	(51) <b>D21H 13/24</b>	NL 04.05.2005	PT 17.10.2005	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006	SE 04.08.2005	SK 04.05.2005	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006
BG 13.12.2006	BE 13.09.2006	TR 04.05.2005	DE 01.05.2007	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
CH 13.09.2006	LI 13.09.2006	(11) <b>1 319 872</b>	(51) <b>F16H 59/02</b>	SK 26.04.2006	IT 26.04.2006
PT 26.02.2007	SI 13.09.2006	(84) CZ 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	MC 31.10.2006	
IT 13.09.2006	MC 31.12.2006	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	(11) <b>1 319 988</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>
DK 13.12.2006		NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
(11) <b>1 319 751</b>	(51) <b>E01B 35/00</b>	SK 26.04.2006	IT 26.04.2006	BG 19.10.2006	CH 19.07.2006
(84) BG 22.05.2006	(84) DK 22.05.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006
FI 22.02.2006	IE 22.02.2006	MC 30.11.2006		ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
PT 24.07.2006	SK 22.02.2006	(11) <b>1 319 884</b>	(51) <b>F16L 37/38</b>	LI 19.07.2006	PT 19.12.2006
IT 22.02.2006		(84) IT 28.12.2005		SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
(11) <b>1 319 752</b>	(51) <b>E01C 5/00</b>	(11) <b>1 319 886</b>	(51) <b>F16P 3/14</b>	SK 19.07.2006	IT 19.07.2006
(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007	(84) BG 28.03.2006	(84) CZ 28.12.2005	MC 31.12.2006	
FI 04.10.2006	PT 16.03.2007	DK 28.03.2006	FI 28.12.2005	(11) <b>1 320 011</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	(84) SE 07.06.2007	
IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006			(11) <b>1 320 024</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
				(84) SE 24.04.2007	

(11) <b>1 320 118</b> (84) BG 27.03.2007 SE 27.03.2007 CZ 27.12.2006	(51) <b>H01J 37/32</b> (84) FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 PT 28.05.2007	(11) <b>1 321 017</b> (84) FI 17.01.2007 PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(51) <b>A01B 63/112</b> (84) BG 18.04.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(11) <b>1 321 093</b> (84) FI 24.01.2007 PT 25.06.2007	(51) <b>A47L 15/50</b> (84) BG 25.04.2007 SE 24.04.2007
(11) <b>1 320 146</b> (84) AT 21.06.2006 CZ 21.06.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) <b>H01Q 1/24</b> (84) CH 21.06.2006 IE 11.07.2006 MC 31.07.2006 SK 21.06.2006	(11) <b>1 321 021</b> (84) FI 07.02.2007 CH 07.02.2007 SE 07.05.2007	(51) <b>A01D 34/00</b> (84) BG 08.05.2007 LI 07.02.2007	(11) <b>1 321 110</b> (84) CZ 21.06.2006 ES 02.10.2006 IE 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) <b>A61C 19/00</b> (84) DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SK 21.06.2006 MC 31.10.2006
(11) <b>1 320 148</b> (84) IT 22.02.2006	(51) <b>H01Q 21/06</b>	(11) <b>1 321 026</b> (84) GB 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 SK 21.06.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>A01D 75/28</b> (84) CZ 21.06.2006 ES 02.10.2006 IE 21.06.2006 PT 21.11.2006 SI 21.06.2006 IT 21.06.2006	(11) <b>1 321 119</b> (84) BG 20.03.2007 SE 20.03.2007 PT 23.04.2007	(51) <b>A61F 15/00</b> (84) FI 20.12.2006 CZ 20.12.2006
(11) <b>1 320 150</b> (84) IT 05.04.2006	(51) <b>H01R 13/629</b>	(11) <b>1 321 029</b> (84) AT 30.03.2005 BG 30.06.2005 CY 31.10.2005 EE 30.03.2005 FI 30.03.2005 IE 01.11.2005 LU 31.10.2005 PT 08.09.2005 TR 30.03.2005	(51) <b>A01J 5/04</b> (84) BE 30.03.2005 CH 30.03.2005 CZ 30.03.2005 ES 30.03.2005 GR 30.06.2005 LI 30.03.2005 MC 31.10.2005 SK 30.03.2005 IT 30.03.2005	(11) <b>1 321 129</b> (84) AT 03.08.2004 BG 10.12.2003 LI 31.08.2006 CZ 10.12.2003 EE 10.12.2003 GR 10.03.2004 LU 03.08.2004 NL 10.12.2003 SK 10.12.2003 IT 10.12.2003	(51) <b>A61K 7/11</b> (84) BE 31.08.2004 CH 31.08.2006 CY 10.12.2003 DK 10.03.2004 FI 10.12.2003 IE 10.12.2003 MC 31.08.2004 SE 10.03.2004 TR 10.12.2003
(11) <b>1 320 152</b> (84) AT 28.10.2005 BG 05.01.2006 CZ 05.10.2005 EE 05.10.2005 FI 05.10.2005 IE 05.10.2005 MC 31.10.2005 PT 06.03.2006 SK 05.10.2005 IT 05.10.2005	(51) <b>H01R 35/02</b> (84) BE 31.10.2005 CY 28.10.2005 DK 05.01.2006 ES 16.01.2006 GR 05.01.2006 LU 05.12.2005 NL 05.10.2005 SE 05.01.2006 TR 05.10.2005	(11) <b>1 321 043</b> (84) AT 22.03.2006 CH 22.03.2006 LI 22.03.2006 SE 22.06.2006 SK 22.03.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>A23G 9/34</b> (84) BG 22.06.2006 DK 22.06.2006 PT 22.08.2006 SI 22.03.2006 IT 22.03.2006	(11) <b>1 321 133</b> (84) BG 22.06.2006 IE 22.03.2006 SK 22.03.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>A61K 8/34</b> (84) DK 22.06.2006 SI 22.03.2006 IT 22.03.2006
(11) <b>1 320 161</b> (84) GB 17.05.2006 SE 17.08.2006 IT 17.05.2006	(51) <b>H02G 3/10</b> (84) IE 17.05.2006 SK 17.05.2006	(11) <b>1 321 049</b> (84) AT 22.03.2006 CH 22.03.2006 LI 22.03.2006 SE 22.06.2006 SK 22.03.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>A43B 11/00</b> (84) SK 09.08.2006 BG 09.11.2006 CZ 09.08.2006 ES 20.11.2006 LI 09.08.2006 PT 09.01.2007 SI 09.08.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 321 134</b> (84) CZ 12.04.2006 IE 12.04.2006 SK 12.04.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>A61K 8/34</b> (84) FI 12.04.2006 SI 12.04.2006 IT 12.04.2006
(11) <b>1 320 179</b> (84) IT 23.08.2006	(51) <b>H02K 41/03</b>	(11) <b>1 321 058</b> (84) AT 09.08.2006 BE 09.08.2006 CH 09.08.2006 DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006 IT 09.08.2006	(51) <b>A44B 19/38</b>	(11) <b>1 321 135</b> (84) CZ 03.05.2006 IE 03.05.2006 SK 03.05.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>A61K 8/34</b> (84) FI 03.05.2006 SI 03.05.2006 IT 03.05.2006
(11) <b>1 320 183</b> (84) IT 07.06.2006	(51) <b>H02P 6/20</b>	(11) <b>1 321 062</b> (84) IT 13.09.2006	(51) <b>A47G 33/06</b> (84) BE 31.12.2005 CY 18.12.2005 DK 27.10.2005 ES 07.11.2005 GB 27.07.2005 IE 27.07.2005 MC 31.12.2005 PT 27.12.2005 SI 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) <b>1 321 138</b> (84) AT 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006 SI 12.04.2006 IT 12.04.2006	(51) <b>A61K 31/122</b> (84) BE 12.04.2006 CZ 12.04.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006 SK 12.04.2006 MC 31.12.2006
(11) <b>1 320 195</b> (84) IT 01.03.2006	(51) <b>H03L 7/187</b>	(11) <b>1 321 079</b> (84) AT 18.12.2005 BG 28.10.2005 CZ 27.07.2005 EE 27.07.2005 FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 LU 31.12.2005 NL 27.07.2005 SE 27.10.2005 SK 27.07.2005 IT 27.07.2005	(51) <b>A47K 10/38</b> (84) SI 21.06.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 321 160</b> (84) BG 15.02.2007 NL 15.11.2006 CZ 15.11.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>A61M 15/00</b> (84) FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
(11) <b>1 320 204</b> (84) IT 26.07.2006	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 321 084</b> (84) CZ 21.06.2006 IT 21.06.2006	(51) <b>A47L 15/42</b>	(11) <b>1 321 166</b> (84) AT 05.07.2006 BG 05.10.2006 CZ 05.07.2006 ES 16.10.2006 LI 05.07.2006 PT 05.12.2006 SI 05.07.2006 IT 05.07.2006	(51) <b>A61N 1/06</b> (84) BE 05.07.2006 CH 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006 SK 05.07.2006 MC 31.12.2006
(11) <b>1 320 231</b> (84) IT 03.05.2006	(51) <b>H04L 12/66</b>	(11) <b>1 321 091</b> (84) IT 17.05.2006			
(11) <b>1 320 244</b> (84) FI 03.05.2006 IT 03.05.2006	(51) <b>H04M 1/02</b> (84) IE 03.05.2006 MC 31.12.2006				
(11) <b>1 320 317</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>A47L 9/02</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007				
(11) <b>1 320 373</b> (84) FI 31.01.2007 LI 31.01.2007	(51) <b>A61K 31/7008</b> (84) CH 31.01.2007 SE 30.04.2007				
(11) <b>1 320 541</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>C07K 7/08</b> (84) SE 31.05.2007				
(11) <b>1 320 608</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>C12N 15/31</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007				
(11) <b>1 320 671</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>F02B 75/34</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007				
(11) <b>1 320 786</b> (84) GB 23.11.2005	(51) <b>G04F 7/08</b> (84) IT 23.11.2005				

- |  |  |   |   |  |   |
|--|--|---|---|--|---|
| (11) <b>1 321 167</b><br>(84) IT 11.01.2006  | (51) <b>A61N 1/368</b>   | (11) <b>1 321 273</b><br>(84) IT 08.02.2006   | (51) <b>B29C 45/18</b>  | (11) <b>1 321 360</b><br>(84) AT 12.04.2006<br>DK 12.07.2006<br>FI 12.04.2006<br>NL 12.04.2006<br>SI 12.04.2006<br>IT 12.04.2006   | (51) <b>B64C 25/04</b><br>(84) CZ 12.04.2006<br>ES 23.07.2006<br>IE 12.04.2006<br>PT 12.09.2006<br>SK 12.04.2006<br>MC 31.12.2006   |
| (11) <b>1 321 168</b><br>(84) CH 17.01.2007  | (51) <b>A61N 1/37</b><br>(84) LI 17.01.2007  | (11) <b>1 321 274</b><br>(84) AT 03.08.2005<br>BG 03.11.2005<br>CY 29.11.2005<br>DK 03.11.2005<br>ES 14.11.2005<br>GR 03.11.2005<br>LI 03.08.2005<br>MC 30.11.2005<br>PT 03.01.2006<br>SK 03.08.2005<br>IT 03.08.2005 | (51) <b>B29C 45/27</b><br>(84) BE 03.08.2005<br>CH 03.08.2005<br>CZ 03.08.2005<br>EE 03.08.2005<br>FI 03.08.2005<br>IE 29.11.2005<br>LU 30.11.2005<br>NL 03.08.2005<br>SE 03.11.2005<br>TR 03.08.2005 | (11) <b>1 321 364</b><br>(84) AT 26.07.2006<br>BG 26.10.2006<br>DK 26.10.2006<br>FI 26.07.2006<br>PT 26.12.2006<br>SI 26.07.2006<br>IT 26.07.2006  | (51) <b>B65B 19/22</b><br>(84) BE 26.07.2006<br>CZ 26.07.2006<br>ES 06.11.2006<br>NL 26.07.2006<br>SE 26.10.2006<br>SK 26.07.2006<br>MC 31.12.2006  |
| (11) <b>1 321 170</b><br>(84) SK 30.08.2006<br>GB 30.08.2006<br>DK 30.11.2006<br>FI 30.08.2006<br>NL 30.08.2006<br>SE 30.11.2006<br>IT 30.08.2006                  | (51) <b>A62C 35/58</b><br>(84) BG 30.11.2006<br>CZ 30.08.2006<br>ES 11.12.2006<br>IE 30.08.2006<br>PT 12.02.2007<br>SI 30.08.2006<br>MC 31.12.2006 | (11) <b>1 321 277</b><br>(84) IT 23.08.2006   | (51) <b>B29C 45/84</b>  | (11) <b>1 321 366</b><br>(84) BE 31.12.2004<br>CY 27.10.2004<br>DK 27.01.2005<br>ES 07.02.2005<br>FR 27.10.2004<br>GR 27.01.2005<br>LU 23.12.2004<br>NL 27.10.2004<br>SI 27.10.2004<br>TR 27.10.2004 | (51) <b>B65B 21/12</b><br>(84) BG 27.10.2004<br>CZ 27.10.2004<br>EE 27.10.2004<br>FI 27.10.2004<br>GB 27.10.2004<br>IE 27.10.2004<br>MC 31.12.2004<br>SE 27.10.2004<br>SK 27.10.2004<br>IT 27.10.2004 |
| (11) <b>1 321 179</b><br>(84) AT 23.08.2006<br>BE 23.08.2006<br>CH 23.08.2006<br>DK 23.11.2006<br>LI 23.08.2006<br>SE 23.11.2006<br>IT 23.08.2006<br>DE 24.11.2006 | (51) <b>B01F 3/18</b><br>(84) SK 23.08.2006<br>BG 23.11.2006<br>CZ 23.08.2006<br>FI 23.08.2006<br>NL 23.08.2006<br>SI 23.08.2006<br>MC 31.12.2006  | (11) <b>1 321 282</b><br>(84) AT 01.10.2004<br>BG 30.06.2004<br>CZ 30.06.2004<br>EE 30.06.2004<br>FR 30.06.2004<br>GR 30.09.2004<br>LU 01.10.2004<br>NL 30.06.2004<br>SK 30.06.2004<br>IT 30.06.2004<br>LI 31.10.2006 | (51) <b>B29C 70/50</b><br>(84) BE 31.10.2004<br>CY 30.06.2004<br>DK 30.09.2004<br>FI 30.06.2004<br>GB 30.06.2004<br>IE 30.06.2004<br>MC 31.10.2004<br>SE 30.09.2004<br>TR 30.06.2004<br>CH 31.10.2006 | (11) <b>1 321 367</b><br>(84) AT 28.06.2006<br>CZ 28.06.2006<br>ES 09.10.2006<br>PT 28.11.2006<br>SI 28.06.2006<br>IT 28.06.2006   | (51) <b>B65B 25/14</b><br>(84) BE 28.06.2006<br>DK 28.09.2006<br>FI 28.06.2006<br>SE 28.09.2006<br>SK 28.06.2006<br>MC 31.12.2006   |
| (11) <b>1 321 187</b><br>(84) IT 17.05.2006  | (51) <b>B01J 20/28</b>   | (11) <b>1 321 283</b><br>(84) NL 27.09.2006   | (51) <b>B29C 70/88</b><br>(84) IT 27.09.2006  | (11) <b>1 321 369</b><br>(84) AT 24.05.2006<br>CH 24.05.2006<br>DK 24.08.2006<br>FI 24.05.2006<br>NL 24.05.2006<br>SE 24.08.2006<br>IT 24.05.2006<br>MC 30.09.2006                                   | (51) <b>B65D 5/42</b><br>(84) BE 24.05.2006<br>CZ 24.05.2006<br>ES 04.09.2006<br>LI 24.05.2006<br>PT 24.10.2006<br>SK 24.05.2006<br>DE 25.08.2006   |
| (11) <b>1 321 208</b><br>(84) CH 06.10.2004<br>LI 06.10.2004   | (51) <b>B22D 27/04</b><br>(84) FR 06.10.2004<br>IT 06.10.2004  | (11) <b>1 321 284</b><br>(84) GB 14.06.2006<br>DK 14.09.2006<br>FI 14.06.2006<br>NL 14.06.2006<br>SE 14.09.2006<br>IT 14.06.2006<br>LI 31.10.2006   | (51) <b>B29D 23/00</b><br>(84) CZ 14.06.2006<br>ES 25.09.2006<br>IE 14.06.2006<br>PT 14.11.2006<br>SK 14.06.2006<br>CH 31.10.2006<br>MC 31.10.2006  | (11) <b>1 321 371</b><br>(84) FI 07.03.2007<br>LI 07.03.2007   | (51) <b>B65D 30/08</b><br>(84) CH 07.03.2007<br>SE 07.06.2007   |
| (11) <b>1 321 210</b><br>(84) IT 30.08.2006  | (51) <b>B23B 5/16</b>  | (11) <b>1 321 286</b><br>(84) AT 15.03.2006<br>BG 15.06.2006<br>DK 15.06.2006<br>LI 15.03.2006<br>PT 16.08.2006<br>SK 15.03.2006<br>FI 03.12.2006   | (51) <b>B31F 1/07</b><br>(84) BE 15.03.2006<br>CH 15.03.2006<br>ES 26.06.2006<br>NL 15.03.2006<br>SI 15.03.2006<br>IT 15.03.2006<br>SE 04.12.2006   | (11) <b>1 321 378</b><br>(84) BG 02.11.2006<br>CZ 02.08.2006<br>ES 13.11.2006<br>IE 02.08.2006<br>PT 02.01.2007<br>SI 02.08.2006<br>IT 02.08.2006  | (51) <b>B65D 67/02</b><br>(84) GB 02.08.2006<br>DK 02.11.2006<br>FI 02.08.2006<br>NL 02.08.2006<br>SE 02.11.2006<br>SK 02.08.2006<br>MC 31.12.2006  |
| (11) <b>1 321 213</b><br>(84) BG 30.11.2006<br>FI 30.08.2006<br>SE 30.11.2006<br>IT 30.08.2006   | (51) <b>B23D 31/00</b><br>(84) DK 30.11.2006<br>IE 30.08.2006<br>SI 30.08.2006<br>MC 31.12.2006  | (11) <b>1 321 296</b><br>(84) IT 25.10.2006   | (51) <b>B41J 2/32</b>   | (11) <b>1 321 394</b><br>(84) BG 08.05.2006<br>ES 19.05.2006<br>IE 08.02.2006<br>SE 08.05.2006<br>SK 08.02.2006  | (51) <b>B65G 51/03</b><br>(84) DK 08.05.2006<br>FI 08.02.2006<br>PT 10.07.2006<br>SI 08.02.2006<br>IT 08.02.2006  |
| (11) <b>1 321 218</b><br>(84) FI 07.02.2007  | (51) <b>B23K 35/38</b><br>(84) BG 08.05.2007   | (11) <b>1 321 320</b><br>(84) FI 21.02.2007   | (51) <b>B60G 17/052</b><br>(84) BG 22.05.2007   | (11) <b>1 321 401</b><br>(84) SK 30.08.2006<br>GB 30.08.2006<br>ES 11.12.2006  | (51) <b>B65H 1/14</b><br>(84) BG 30.11.2006<br>DK 30.11.2006<br>FI 30.08.2006   |
| (11) <b>1 321 223</b><br>(84) FI 17.01.2007<br>PT 18.06.2007   | (51) <b>B23Q 1/76</b><br>(84) BG 18.04.2007<br>SE 17.04.2007   | (11) <b>1 321 323</b><br>(84) GB 03.05.2006   | (51) <b>B60H 1/00</b><br>(84) IT 03.05.2006   |  |   |
| (11) <b>1 321 242</b><br>(84) FI 28.02.2007  | (51) <b>B25C 1/08</b><br>(84) BG 29.05.2007  | (11) <b>1 321 343</b><br>(84) IT 22.03.2006   | (51) <b>B61D 17/22</b>  |  |   |
| (11) <b>1 321 252</b><br>(84) CZ 26.04.2006<br>IE 26.04.2006<br>PT 26.09.2006<br>SK 26.04.2006<br>MC 30.11.2006  | (51) <b>B27B 31/00</b><br>(84) FI 26.04.2006<br>NL 26.04.2006<br>SE 26.07.2006<br>IT 26.04.2006  | (11) <b>1 321 346</b><br>(84) GB 06.09.2006   | (51) <b>B62D 1/04</b><br>(84) IT 06.09.2006   |  |   |
| (11) <b>1 321 256</b><br>(84) AT 09.08.2006<br>BE 09.08.2006<br>CH 09.08.2006<br>DK 09.11.2006<br>LI 09.08.2006<br>SE 09.11.2006<br>IT 09.08.2006<br>DE 10.11.2006 | (51) <b>B28B 3/12</b><br>(84) SK 09.08.2006<br>BG 09.11.2006<br>CZ 09.08.2006<br>FI 09.08.2006<br>NL 09.08.2006<br>SI 09.08.2006<br>MC 31.12.2006  | (11) <b>1 321 355</b><br>(84) IT 12.07.2006   | (51) <b>B62D 25/06</b>  |  |   |
| (11) <b>1 321 258</b><br>(84) IT 22.03.2006  | (51) <b>B28B 7/38</b>  | (11) <b>1 321 359</b><br>(84) IT 10.05.2006   | (51) <b>B64C 13/28</b>  |  |   |
| (11) <b>1 321 260</b><br>(84) PT 26.02.2007<br>DE 14.12.2006   | (51) <b>B28B 13/02</b><br>(84) IT 13.09.2006   |   |   |  |   |



IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006	IT 04.01.2006
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	MC 31.12.2006	DK 11.01.2007	(11) <b>1 321 567</b> (51) <i>D06F 81/10</i>
SI 30.08.2006	IT 30.08.2006	(11) <b>1 321 445</b> (51) <i>C04B 24/14</i>	(84) CZ 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006
MC 31.12.2006	(11) <b>1 321 406</b> (51) <i>B65H 19/30</i>	(84) NL 24.05.2006	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
(84) BG 15.02.2007	(84) FI 15.11.2006	DE 25.08.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(11) <b>1 321 468</b> (51) <i>C07F 1/00</i>	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006
CZ 15.11.2006	PT 16.04.2007	(84) AT 09.02.2005	IT 31.05.2006	MC 31.12.2006
MC 30.11.2006	DK 15.02.2007	BG 09.02.2005	(11) <b>1 321 577</b> (51) <i>E01B 1/00</i>	(84) AT 05.04.2006
(11) <b>1 321 410</b> (51) <i>B65H 29/04</i>	(84) BG 30.11.2006	CZ 09.02.2005	(84) BE 05.04.2006	CH 05.04.2006
(84) SK 30.08.2006	(84) FI 30.08.2006	EE 09.02.2005	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006
CZ 30.08.2006	FI 30.08.2006	FI 09.02.2005	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	LI 09.02.2005	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006
PT 12.02.2007	IT 30.08.2006	SI 09.02.2005	NL 05.04.2006	SE 05.07.2006
MC 31.10.2006	(11) <b>1 321 412</b> (51) <i>B65H 55/04</i>	TR 09.02.2005	SK 05.04.2006	IT 05.04.2006
(84) IT 05.04.2006	(84) AT 22.03.2006	(11) <b>1 321 469</b> (51) <i>C07F 7/21</i>	DE 06.07.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 321 426</b> (51) <i>B66C 23/70</i>	BG 22.06.2006	(84) BE 22.03.2006	(11) <b>1 321 589</b> (51) <i>E03C 1/322</i>	(84) BG 16.11.2006
(84) BG 16.06.2005	CH 22.03.2006	CH 22.03.2006	(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006
CZ 16.03.2005	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	GB 16.08.2006	DK 16.11.2006
EE 16.03.2005	LI 22.03.2006	PT 22.08.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
FI 16.03.2005	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	IE 16.08.2006	NL 16.08.2006
GR 16.06.2005	SK 22.03.2006	(11) <b>1 321 476</b> (51) <i>C07K 14/705</i>	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
NL 16.03.2005	(84) DK 28.02.2006	(84) ES 13.03.2006	IT 16.08.2006	MC 30.11.2006
SI 16.03.2005	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	(11) <b>1 321 594</b> (51) <i>E04B 1/88</i>	(84) BG 15.05.2007
TR 16.03.2005	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007
(11) <b>1 321 427</b> (51) <i>B66C 23/70</i>	IT 30.11.2005	(11) <b>1 321 492</b> (51) <i>C08L 75/04</i>	SE 14.05.2007	(84) BG 15.05.2007
(84) BG 16.06.2005	(84) CY 17.12.2005	(84) IT 08.03.2006	(11) <b>1 321 597</b> (51) <i>E04C 2/12</i>	(84) ES 23.07.2006
CZ 16.03.2005	DK 16.06.2005	(11) <b>1 321 508</b> (51) <i>C11B 9/00</i>	(84) CZ 12.04.2006	(84) ES 23.07.2006
EE 16.03.2005	ES 16.03.2005	(84) AT 08.03.2006	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006
FI 16.03.2005	GB 16.03.2005	BG 08.06.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
GR 16.06.2005	IE 16.03.2005	DK 08.06.2006	SE 12.07.2006	SI 12.04.2006
NL 16.03.2005	PT 07.09.2005	FI 08.03.2006	SK 12.04.2006	IT 12.04.2006
SI 16.03.2005	SK 16.03.2005	PT 08.08.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 321 604</b> (51) <i>E05B 3/00</i>
TR 16.03.2005	IT 16.03.2005	SI 08.03.2006	(11) <b>1 321 604</b> (51) <i>E05B 3/00</i>	(84) FI 07.03.2007
(11) <b>1 321 429</b> (51) <i>B68C 1/04</i>	(84) BG 06.12.2006	IT 08.03.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
(84) SK 06.09.2006	(84) CZ 06.09.2006	(11) <b>1 321 530</b> (51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) <b>1 321 606</b> (51) <i>E05B 9/08</i>	(84) BE 30.11.2004
GB 06.09.2006	FI 06.09.2006	(84) AT 02.11.2005	(84) AT 21.11.2004	(84) BE 30.11.2004
ES 17.12.2006	NL 06.09.2006	BG 02.02.2006	BG 22.09.2004	CY 22.09.2004
IE 06.09.2006	SE 06.12.2006	CZ 02.11.2005	CZ 22.09.2004	DK 22.12.2004
PT 19.02.2007	IT 06.09.2006	ES 13.02.2006	EE 22.09.2004	ES 02.01.2005
SI 06.09.2006	DK 06.12.2006	GR 02.02.2006	FI 22.09.2004	FR 22.09.2004
MC 31.12.2006	(11) <b>1 321 432</b> (51) <i>C01G 23/00</i>	NL 02.11.2005	GB 22.09.2004	GR 22.12.2004
(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006	SE 02.02.2006	IE 22.09.2004	LU 21.11.2004
FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	IT 02.11.2005	MC 30.11.2004	NL 22.09.2004
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(11) <b>1 321 547</b> (51) <i>D01H 4/40</i>	SE 22.12.2004	SK 22.09.2004
SK 08.03.2006	IT 08.03.2006	(84) IT 25.10.2006	TR 22.09.2004	IT 22.09.2004
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	LI 30.11.2006	(11) <b>1 321 608</b> (51) <i>E05B 19/04</i>	(84) IT 26.04.2006
MC 30.11.2006	(11) <b>1 321 551</b> (51) <i>D04B 1/18</i>	(11) <b>1 321 555</b> (51) <i>D05B 3/08</i>	(84) IT 26.04.2006	(84) IT 26.04.2006
(11) <b>1 321 433</b> (51) <i>C02F 1/42</i>	(84) FI 14.03.2007	(84) GB 29.03.2006	(11) <b>1 321 609</b> (51) <i>E05B 47/06</i>	(84) BG 11.04.2007
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	DK 29.06.2006	(84) BG 11.04.2007	(84) BG 11.04.2007
CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	IE 29.03.2006	(11) <b>1 321 611</b> (51) <i>E05B 65/10</i>	(84) BG 29.12.2004
DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	SE 29.06.2006	(84) BG 29.12.2004	(84) CZ 29.12.2004
FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	IT 29.03.2006	DK 29.03.2005	EE 29.12.2004
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	LI 30.11.2006	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	(11) <b>1 321 556</b> (51) <i>D05B 27/22</i>	FR 29.12.2004	GB 29.12.2004
SK 17.05.2006	IT 17.05.2006	(84) BG 04.04.2006	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
DE 18.08.2006	MC 31.12.2006	ES 15.04.2006	NL 29.12.2004	SE 29.03.2005
(11) <b>1 321 440</b> (51) <i>C03B 32/02</i>	(84) ES 22.01.2007	IE 04.01.2006	SK 29.12.2004	TR 29.12.2004
(84) BG 11.01.2007	(84) PT 19.03.2007	PT 05.06.2006	IT 29.12.2004	(11) <b>1 321 623</b> (51) <i>E06B 9/32</i>
FI 11.10.2006	SI 11.10.2006	(84) DK 04.04.2006	(11) <b>1 321 623</b> (51) <i>E06B 9/32</i>	(84) BG 18.08.2005
SE 11.01.2007		ES 15.04.2006	(84) BE 31.12.2005	(84) BG 18.08.2005
		FI 04.01.2006	CY 17.12.2005	CZ 18.05.2005
		IE 04.01.2006		
		NL 04.01.2006		
		PT 05.06.2006		
		SK 04.01.2006		

DK 18.08.2005	EE 18.05.2005	(11) <b>1 321 757</b>	(51) <b>G01N 1/36</b>	(11) <b>1 321 885</b>	(51) <b>G06K 13/08</b>
ES 29.08.2005	FI 18.05.2005	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
GB 18.05.2005	GR 18.08.2005	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
IE 18.05.2005	LU 31.12.2005	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
MC 31.12.2005	NL 18.05.2005	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
PT 24.10.2005	SE 18.08.2005	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	IT 21.06.2006	MC 31.12.2006
SI 18.05.2005	SK 18.05.2005	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006		
TR 18.05.2005	IT 18.05.2005	SK 24.05.2006	IT 24.05.2006		
		MC 31.12.2006		(11) <b>1 321 910</b>	(51) <b>G07F 17/12</b>
(11) <b>1 321 624</b>	(51) <b>E21B 34/14</b>	(11) <b>1 321 761</b>	(51) <b>G01N 21/75</b>	(84) AT 18.05.2005	(84) BE 30.06.2005
(84) NL 01.03.2006	(84) IT 01.03.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006	CY 11.06.2005	DE 03.01.2006
(11) <b>1 321 634</b>	(51) <b>F01L 9/02</b>	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	DK 18.08.2005	ES 29.08.2005
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005
CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	FI 23.08.2006	NL 23.08.2006	IE 18.05.2005	LU 11.06.2005
DK 21.09.2006	FI 21.06.2006	PT 24.01.2007	SI 23.08.2006	MC 30.06.2005	NL 18.05.2005
IE 26.07.2006	LI 21.06.2006	IT 23.08.2006	MC 31.12.2006	PT 24.10.2005	SE 18.08.2005
MC 31.07.2006	NL 21.06.2006			TR 18.05.2005	IT 18.05.2005
PT 21.11.2006	SK 21.06.2006	(11) <b>1 321 769</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 321 931</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>
IT 21.06.2006		(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) DE 10.02.2006	(84) IT 09.11.2005
		BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	(11) <b>1 321 940</b>	(51) <b>G11B 27/10</b>
(11) <b>1 321 636</b>	(51) <b>F01M 11/04</b>	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	(84) IT 09.08.2006	
(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	FI 12.07.2006	LI 12.07.2006		
PT 25.06.2007		PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(11) <b>1 321 954</b>	(51) <b>H01H 23/14</b>
		SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	(84) ES 27.06.2005	(84) IT 16.03.2005
(11) <b>1 321 691</b>	(51) <b>F16D 65/21</b>	IT 12.07.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 321 958</b>	(51) <b>H01J 1/304</b>
(84) IT 29.06.2005				(84) IT 28.06.2006	
(11) <b>1 321 692</b>	(51) <b>F16F 1/38</b>	(11) <b>1 321 774</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	(11) <b>1 322 007</b>	(51) <b>H01T 4/00</b>
(84) GB 17.05.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) AT 13.07.2005	(84) BE 13.07.2005
IT 17.05.2006		BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	BG 13.10.2005	CH 13.07.2005
		CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	CY 03.12.2005	CZ 13.07.2005
(11) <b>1 321 698</b>	(51) <b>F16K 27/00</b>	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	DK 13.10.2005	EE 13.07.2005
(84) CZ 02.08.2006	(84) IT 02.08.2006	LI 19.07.2006	PT 19.12.2006	FI 13.07.2005	GR 13.10.2005
		SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	IE 05.12.2005	LI 13.07.2005
(11) <b>1 321 700</b>	(51) <b>F16K 41/04</b>	SK 19.07.2006	IT 19.07.2006	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005
(84) FI 07.06.2006	(84) IE 07.06.2006	MC 31.12.2006		NL 13.07.2005	PT 19.12.2005
IT 07.06.2006	CH 31.10.2006			SE 13.10.2005	SI 13.07.2005
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006			SK 13.07.2005	TR 13.07.2005
				IT 13.07.2005	
(11) <b>1 321 701</b>	(51) <b>F16L 3/10</b>	(11) <b>1 321 836</b>	(51) <b>G05B 13/04</b>	(11) <b>1 322 010</b>	(51) <b>H02G 1/12</b>
(84) GB 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006	(84) IT 08.02.2006		(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006			CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006			SE 14.05.2007	
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(11) <b>1 321 839</b>	(51) <b>G05B 19/408</b>		
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007		
IT 21.06.2006	MC 31.12.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007		
		SE 03.04.2007			
(11) <b>1 321 719</b>	(51) <b>F24C 15/16</b>	(11) <b>1 321 842</b>	(51) <b>G05D 16/20</b>	(11) <b>1 322 037</b>	(51) <b>H03G 5/16</b>
(84) BE 30.11.2005	(84) BG 08.09.2005	(84) BG 22.05.2006	(84) DK 22.05.2006	(84) SE 15.06.2006	(84) IT 15.03.2006
CY 28.11.2005	CZ 08.06.2005	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006		
DK 08.09.2005	EE 08.06.2005	GB 22.02.2006	IE 22.02.2006	(11) <b>1 322 068</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
IE 08.06.2005	LU 30.11.2005	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
MC 30.11.2005	PT 14.11.2005	SK 22.02.2006	IT 22.02.2006	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006
SK 08.06.2005	TR 08.06.2005			NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006			CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007
				MC 31.12.2006	DK 22.02.2007
				DE 23.02.2007	
(11) <b>1 321 741</b>	(51) <b>G01C 21/26</b>	(11) <b>1 321 843</b>	(51) <b>G05F 3/26</b>	(11) <b>1 322 077</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(84) AT 19.12.2005	(84) BE 31.12.2005	(84) AT 03.08.2005	(84) BE 03.08.2005
BG 13.07.2005	CH 13.04.2005	BG 14.03.2006	CY 19.12.2005	BG 03.11.2005	CH 03.08.2005
CY 27.11.2005	CZ 13.04.2005	CZ 14.12.2005	DK 14.03.2006	CY 17.12.2005	CZ 03.08.2005
DK 13.07.2005	EE 13.04.2005	EE 14.12.2005	ES 25.03.2006	DK 03.11.2005	EE 03.08.2005
ES 24.07.2005	FI 13.04.2005	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	ES 14.11.2005	FI 03.08.2005
GR 13.07.2005	IE 28.11.2005	IE 14.12.2005	LU 14.02.2006	GR 03.11.2005	IE 19.12.2005
LI 13.04.2005	LU 30.11.2005	MC 31.12.2005	NL 14.12.2005	LI 03.08.2005	LU 31.12.2005
MC 30.11.2005	NL 13.04.2005	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	MC 31.12.2005	NL 03.08.2005
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	SI 14.12.2005	SK 14.12.2005	PT 03.01.2006	SE 03.11.2005
SK 13.04.2005	TR 13.04.2005	TR 14.12.2005	IT 14.12.2005	SI 03.08.2005	SK 03.08.2005
IT 13.04.2005				TR 03.08.2005	IT 03.08.2005
		(11) <b>1 321 851</b>	(51) <b>H04M 3/493</b>		
		(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006		
		SE 20.03.2007	IT 20.12.2006		
		CZ 20.12.2006	PT 23.04.2007		

(11) <b>1 322 081</b> (84) ES 06.11.2006	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) IT 26.07.2006	(11) <b>1 323 342</b> (84) PT 18.06.2007	(51) <b>A01D 46/26</b> IT 20.04.2005	(11) <b>1 323 380</b> (84) IT 14.06.2006	(51) <b>A61B 8/08</b>
(11) <b>1 322 085</b> (84) IT 12.07.2006	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>1 323 344</b> (84) AT 09.08.2006	(51) <b>A01K 89/01</b> (84) SK 09.08.2006	(11) <b>1 323 398</b> (84) SI 14.06.2006	(51) <b>A61F 13/472</b> (84) IT 14.06.2006
(11) <b>1 322 090</b> (84) FI 31.01.2007 CH 31.01.2007	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) BG 01.05.2007 LI 31.01.2007	(11) <b>1 323 348</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>A22C 13/00</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 323 403</b> (84) CZ 19.04.2006 FI 19.04.2006 PT 19.09.2006 SK 19.04.2006	(51) <b>A61J 1/20</b> (84) DK 19.07.2006 NL 19.04.2006 SE 19.07.2006 IT 19.04.2006
(11) <b>1 322 098</b> (84) ES 25.03.2006	(51) <b>H04L 29/14</b> (84) IT 14.12.2005	(11) <b>1 323 354</b> (84) AT 07.09.2005 BG 07.12.2005 DK 07.12.2005 FI 07.09.2005 LU 31.12.2005 NL 07.09.2005 SE 07.12.2005 SK 07.09.2005 IT 07.09.2005	(51) <b>A23K 1/16</b> (84) BE 07.09.2005 CY 20.12.2005 EE 07.09.2005 GR 07.12.2005 MC 31.12.2005 PT 07.02.2006 SI 07.09.2005 TR 07.09.2005	(11) <b>1 323 409</b> (84) CZ 07.06.2006 IE 07.06.2006 SK 07.06.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>A61K 8/39</b> (84) FI 07.06.2006 SI 07.06.2006 IT 07.06.2006
(11) <b>1 322 142</b> (84) CZ 12.04.2006 ES 23.07.2006 IE 12.04.2006 SE 12.07.2006 IT 12.04.2006	(51) <b>H05B 41/298</b> (84) DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 PT 12.09.2006 SK 12.04.2006 MC 31.10.2006	(11) <b>1 323 356</b> (84) BG 15.06.2006 ES 26.06.2006 IE 15.03.2006 SE 15.06.2006 SK 15.03.2006	(51) <b>A23K 1/226</b> (84) DK 15.06.2006 FI 15.03.2006 PT 16.08.2006 SI 15.03.2006 IT 15.03.2006	(11) <b>1 323 410</b> (84) IT 13.09.2006	(51) <b>A61K 8/06</b>
(11) <b>1 322 176</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A23K 1/16</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 323 357</b> (84) CZ 21.06.2006 FI 21.06.2006 PT 21.11.2006 SK 21.06.2006 MC 30.11.2006	(51) <b>A24C 5/47</b> (84) DK 21.09.2006 IE 21.06.2006 SE 21.09.2006 IT 21.06.2006	(11) <b>1 323 417</b> (84) DK 19.10.2006 IT 19.07.2006	(51) <b>A61K 9/20</b> (84) FI 19.07.2006
(11) <b>1 322 251</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>A61C 13/12</b> (84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 323 359</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>A41D 13/00</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 323 451</b> (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006 BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 CZ 02.11.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>A61N 1/05</b> (84) BG 02.02.2007 LI 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 IT 02.11.2006 PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
(11) <b>1 322 253</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>A61F 2/00</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 323 368</b> (84) BG 22.09.2005 DK 22.09.2005 ES 03.10.2005 GR 22.09.2005 LU 31.12.2005 PT 29.11.2005 SI 22.06.2005 IT 22.06.2005	(51) <b>A47K 3/00</b> (84) CY 21.12.2005 EE 22.06.2005 FI 22.06.2005 IE 22.06.2005 MC 31.12.2005 SE 22.09.2005 SK 22.06.2005	(11) <b>1 323 454</b> (84) AT 17.08.2005 BG 17.11.2005 CY 23.12.2005 DE 18.11.2005 EE 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 MC 31.12.2005 PT 17.01.2006 SI 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) <b>A63B 63/00</b> (84) BE 17.08.2005 CH 17.08.2005 CZ 17.08.2005 DK 17.11.2005 ES 17.08.2005 GR 17.11.2005 LU 31.12.2005 NL 17.08.2005 SE 17.11.2005 SK 17.08.2005 IT 17.08.2005
(11) <b>1 322 254</b> (84) CH 07.02.2007 SE 07.05.2007	(51) <b>A61F 2/06</b> (84) LI 07.02.2007	(11) <b>1 323 369</b> (84) BG 22.09.2005 DK 22.09.2005 ES 03.10.2005 GR 22.09.2005 LU 31.12.2005 PT 29.11.2005 SI 22.06.2005 IT 22.06.2005	(51) <b>A41D 13/00</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 323 463</b> (84) SK 20.09.2006 CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006	(51) <b>B01D 67/00</b> (84) BG 20.12.2006 ES 31.12.2006 IE 20.09.2006 SI 20.09.2006 MC 31.12.2006
(11) <b>1 322 292</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A61K 9/16</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 323 375</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>A61B 5/042</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(11) <b>1 323 464</b> (84) IT 09.08.2006	(51) <b>B01J 8/18</b>
(11) <b>1 322 346</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>A61L 15/36</b> (84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 323 379</b> (84) AT 18.12.2005 BG 20.07.2005 CZ 20.04.2005 EE 20.04.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 LU 31.12.2005 NL 20.04.2005 SE 20.07.2005 SK 20.04.2005	(51) <b>A61B 8/00</b> (84) BE 31.12.2005 CY 18.12.2005 DK 20.07.2005 ES 31.07.2005 GB 20.04.2005 IE 20.04.2005 MC 31.12.2005 PT 20.09.2005 SI 20.04.2005 TR 20.04.2005	(11) <b>1 323 483</b> (84) AT 29.11.2006 FI 29.11.2006 PT 30.04.2007	(51) <b>B21C 37/08</b> (84) BG 28.02.2007 CZ 29.11.2006 MC 31.12.2006
(11) <b>1 322 411</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>B01J 13/00</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 323 380</b> (84) AT 09.08.2006	(51) <b>A61B 8/00</b> (84) BE 31.12.2005 CY 18.12.2005 DK 20.07.2005 ES 31.07.2005 GB 20.04.2005 IE 20.04.2005 MC 31.12.2005 PT 20.09.2005 SI 20.04.2005 TR 20.04.2005	(11) <b>1 323 494</b> (84) IT 09.03.2005	(51) <b>B23Q 16/02</b>
(11) <b>1 322 430</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>B05B 17/06</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 323 398</b> (84) SI 14.06.2006	(51) <b>A61B 8/00</b> (84) BE 31.12.2005 CY 18.12.2005 DK 20.07.2005 ES 31.07.2005 GB 20.04.2005 IE 20.04.2005 MC 31.12.2005 PT 20.09.2005 SI 20.04.2005 TR 20.04.2005	(11) <b>1 323 498</b> (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(51) <b>B24D 18/00</b> (84) BG 04.04.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007
(11) <b>1 322 559</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>C02F 3/10</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 323 409</b> (84) CZ 07.06.2006 IE 07.06.2006 SK 07.06.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>A61B 8/00</b> (84) BE 31.12.2005 CY 18.12.2005 DK 20.07.2005 ES 31.07.2005 GB 20.04.2005 IE 20.04.2005 MC 31.12.2005 PT 20.09.2005 SI 20.04.2005 TR 20.04.2005	(11) <b>1 323 515</b> (84) IT 02.08.2006	(51) <b>B29D 30/06</b>
(11) <b>1 322 568</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>C03C 25/26</b> (84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 323 410</b> (84) IT 13.09.2006	(51) <b>A61K 8/06</b>		
(11) <b>1 322 810</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>D06C 5/00</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 323 417</b> (84) DK 19.10.2006 IT 19.07.2006	(51) <b>A61K 9/20</b> (84) FI 19.07.2006		
(11) <b>1 322 821</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>E02D 31/00</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 323 451</b> (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006 BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 CZ 02.11.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>A61N 1/05</b> (84) BG 02.02.2007 LI 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 IT 02.11.2006 PT 02.04.2007 DK 02.02.2007		
(11) <b>1 323 131</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>G06T 1/20</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 323 463</b> (84) SK 20.09.2006 CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006	(51) <b>B01D 67/00</b> (84) BG 20.12.2006 ES 31.12.2006 IE 20.09.2006 SI 20.09.2006 MC 31.12.2006		
(11) <b>1 323 212</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>H01R 12/24</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007	(11) <b>1 323 464</b> (84) IT 09.08.2006	(51) <b>B01J 8/18</b>		

(11) <b>1 323 518</b> (84) IE 24.05.2006 SI 24.05.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>B30B 9/32</b> (84) PT 24.10.2006 IT 24.05.2006	(11) <b>1 323 626</b> (84) FI 21.02.2007 CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(51) <b>B62M 11/16</b> (84) BG 22.05.2007 LI 21.02.2007	FI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006 IT 12.04.2006	IE 12.04.2006 PT 12.09.2006 SK 12.04.2006 MC 30.11.2006
(11) <b>1 323 523</b> (84) DK 10.08.2006 IE 10.05.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>B32B 15/04</b> (84) FI 10.05.2006 IT 10.05.2006	(11) <b>1 323 627</b> (84) FI 14.02.2007 CH 14.02.2007 SE 14.05.2007	(51) <b>B62M 11/16</b> (84) BG 15.05.2007 LI 14.02.2007	(11) <b>1 323 758</b> (84) CZ 12.04.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006 IT 12.04.2006	(51) <b>C08G 18/42</b> (84) DK 12.07.2006 IE 12.04.2006 PT 12.09.2006 SK 12.04.2006 MC 30.11.2006
(11) <b>1 323 543</b> (84) BG 13.12.2006 IE 13.09.2006 IT 13.09.2006	(51) <b>B42D 15/00</b> (84) CZ 13.09.2006 SI 13.09.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 323 651</b> (84) CZ 31.05.2006 ES 11.09.2006 IE 31.05.2006 PT 31.10.2006 SI 31.05.2006 IT 31.05.2006	(51) <b>B65G 49/06</b> (84) DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 SK 31.05.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 323 759</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>C08G 59/32</b> (84) SE 07.06.2007
(11) <b>1 323 585</b> (84) IT 26.04.2006	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 323 652</b> (84) AT 17.05.2006 CH 17.05.2006 DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006 SK 17.05.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>B65G 59/06</b> (84) BE 17.05.2006 CZ 17.05.2006 ES 28.08.2006 LI 17.05.2006 PT 17.10.2006 SI 17.05.2006 IT 17.05.2006	(11) <b>1 323 769</b> (84) CZ 31.05.2006 FI 31.05.2006 SK 31.05.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006	(51) <b>C08J 3/205</b> (84) DK 31.08.2006 IE 31.05.2006 IT 31.05.2006 LI 30.11.2006
(11) <b>1 323 589</b> (84) BG 27.03.2007 SE 27.03.2007 CZ 27.12.2006	(51) <b>B60R 16/02</b> (84) FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 PT 28.05.2007	(11) <b>1 323 666</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>B67B 7/72</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) <b>1 323 776</b> (84) BG 01.06.2006 ES 12.06.2006 GB 01.03.2006 NL 01.03.2006 SE 01.06.2006 SK 01.03.2006	(51) <b>C08L 21/00</b> (84) DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 IE 01.03.2006 PT 01.08.2006 SI 01.03.2006 IT 01.03.2006
(11) <b>1 323 590</b> (84) IT 26.04.2006	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 323 685</b> (84) IT 12.04.2006	(51) <b>C04B 35/573</b>	(11) <b>1 323 781</b> (84) AT 13.09.2006 BG 13.12.2006 CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 IT 13.09.2006 DK 13.12.2006	(51) <b>C08L 83/04</b> (84) SK 13.09.2006 BE 13.09.2006 CZ 13.09.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 SI 13.09.2006 MC 31.12.2006
(11) <b>1 323 594</b> (84) IT 30.11.2005	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 323 714</b> (84) DE 21.12.2006	(51) <b>C07D 293/06</b>	(11) <b>1 323 785</b> (84) FI 28.02.2007 SE 31.05.2007	(51) <b>C09D 5/03</b> (84) BG 29.05.2007
(11) <b>1 323 607</b> (84) AT 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 IT 18.10.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>B60T 13/52</b> (84) BG 18.01.2007 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007 SI 18.10.2006 CZ 18.10.2006 DK 18.01.2007	(11) <b>1 323 720</b> (84) AT 22.02.2006 BG 22.05.2006 DK 22.05.2006 FI 22.02.2006 PT 24.07.2006 SI 22.02.2006 IT 22.02.2006	(51) <b>C07F 1/00</b> (84) BE 22.02.2006 CH 22.02.2006 ES 02.06.2006 LI 22.02.2006 SE 22.05.2006 SK 22.02.2006	(11) <b>1 323 829</b> (84) FI 31.05.2006 SE 31.08.2006	(51) <b>C12P 13/00</b> (84) PT 31.10.2006 IT 31.05.2006
(11) <b>1 323 610</b> (84) AT 20.10.2004 BG 20.10.2004 CY 20.10.2004 DE 21.01.2005 EE 20.10.2004 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 LI 20.10.2004 MC 31.12.2004 SE 20.10.2004 SK 20.10.2004 IT 20.10.2004	(51) <b>B61F 5/38</b> (84) BE 20.10.2004 CH 20.10.2004 CZ 20.10.2004 DK 20.01.2005 ES 31.01.2005 FR 20.10.2004 IE 02.12.2004 LU 02.12.2004 NL 20.10.2004 SI 20.10.2004 TR 20.10.2004	(11) <b>1 323 725</b> (84) BG 18.04.2006 ES 29.04.2006 GB 18.01.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006 IT 18.01.2006	(51) <b>C07F 15/06</b> (84) DK 18.04.2006 FI 18.01.2006 IE 18.01.2006 SE 18.04.2006 SK 18.01.2006	(11) <b>1 323 830</b> (84) FI 26.04.2006 SE 26.07.2006	(51) <b>C12P 17/04</b> (84) PT 26.09.2006 IT 26.04.2006
(11) <b>1 323 611</b> (84) AT 17.12.2005 BG 14.12.2005 DK 14.12.2005 FI 14.09.2005 IE 14.09.2005 MC 31.12.2005 PT 14.02.2006 SI 14.09.2005 IT 14.09.2005	(51) <b>B61G 11/18</b> (84) BE 31.12.2005 CY 17.12.2005 EE 14.09.2005 GR 14.12.2005 LU 31.12.2005 NL 14.09.2005 SE 14.12.2005 TR 14.09.2005	(11) <b>1 323 739</b> (84) BG 11.04.2006 IT 11.01.2006	(51) <b>C08C 19/06</b> (84) DK 11.04.2006	(11) <b>1 323 831</b> (84) AT 17.05.2006 CH 17.05.2006 DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006 SK 17.05.2006 DE 18.08.2006	(51) <b>C12P 19/32</b> (84) BE 17.05.2006 CZ 17.05.2006 ES 28.08.2006 LI 17.05.2006 PT 17.10.2006 SI 17.05.2006 IT 17.05.2006 MC 31.12.2006
(11) <b>1 323 624</b> (84) AT 13.09.2006 BG 13.12.2006 CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 IT 13.09.2006 DK 13.12.2006	(51) <b>B62D 25/14</b> (84) SK 13.09.2006 GB 13.09.2006 ES 24.12.2006 IE 13.09.2006 PT 26.02.2007 SI 13.09.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 323 743</b> (84) IT 20.12.2006	(51) <b>C08F 2/50</b>	(11) <b>1 323 865</b> (84) SK 27.09.2006 CZ 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007 SI 27.09.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>E01B 2/00</b> (84) BG 27.12.2006 ES 07.01.2007 IE 27.09.2006 IT 27.09.2006 DK 27.12.2006
		(11) <b>1 323 754</b> (84) AT 30.08.2006 BE 30.08.2006 CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006 IT 30.08.2006	(51) <b>C08G 18/08</b> (84) SK 30.08.2006 BG 30.11.2006 DK 30.11.2006 LI 30.08.2006 PT 12.02.2007 SI 30.08.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 323 875</b> (84) AT 08.11.2006	(51) <b>E03D 9/14</b> (84) BG 08.02.2007

CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
BE 08.11.2006	FI 08.11.2006	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	SE 27.10.2005	SK 27.07.2005
CZ 08.11.2006	MC 31.12.2006	SK 12.07.2006	IT 12.07.2006	TR 27.07.2005	IT 27.07.2005
DK 08.02.2007		CH 30.11.2006	LI 30.11.2006		
		MC 30.11.2006		(11) <b>1 324 098</b>	(51) <b>G02B 23/08</b>
(11) <b>1 323 890</b>	(51) <b>F01D 11/00</b>			(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004
(84) IT 27.09.2006		(11) <b>1 323 957</b>	(51) <b>F02C 7/28</b>	BG 15.09.2004	CH 15.09.2004
		(84) IT 04.10.2006		CY 15.09.2004	CZ 15.09.2004
(11) <b>1 323 896</b>	(51) <b>F01D 11/00</b>	(11) <b>1 323 970</b>	(51) <b>F16L 5/00</b>	DK 15.12.2004	EE 15.09.2004
(84) IT 16.08.2006		(84) BG 02.11.2006	(84) CZ 02.08.2006	ES 26.12.2004	GR 15.12.2004
(11) <b>1 323 898</b>	(51) <b>F01D 11/00</b>	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	IE 25.11.2004	LI 15.09.2004
(84) IT 07.06.2006		FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	LU 25.11.2004	MC 30.11.2004
(11) <b>1 323 901</b>	(51) <b>F01D 11/00</b>	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	NL 15.09.2004	SE 15.12.2004
(84) IT 14.06.2006		SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	SK 15.09.2004	TR 15.09.2004
		IT 02.08.2006	MC 31.12.2006	IT 15.09.2004	
(11) <b>1 323 908</b>	(51) <b>F02B 75/02</b>	(11) <b>1 323 984</b>	(51) <b>F24D 19/10</b>	(11) <b>1 324 108</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>
(84) GB 21.06.2006	(84) ES 02.10.2006	(84) IT 19.04.2006		(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
IT 21.06.2006				BG 08.06.2006	DK 08.06.2006
(11) <b>1 323 933</b>	(51) <b>E05D 15/06</b>	(11) <b>1 323 988</b>	(51) <b>F24F 3/16</b>	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
(84) BG 08.12.2004	(84) CY 27.11.2005	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
CZ 08.12.2004	DK 08.03.2005	BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006
EE 08.12.2004	FI 08.12.2004	DE 17.06.2006	DK 15.06.2006	IT 08.03.2006	
IE 08.12.2004	LU 30.11.2005	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006		
MC 30.11.2005	NL 08.12.2004	LI 15.03.2006	NL 15.03.2006	(11) <b>1 324 109</b>	(51) <b>G02F 1/1343</b>
PT 28.08.2006	SE 08.03.2005	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	(84) IT 01.03.2006	
SK 08.12.2004	TR 08.12.2004	SI 15.03.2006	SK 15.03.2006		
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	IT 15.03.2006		(11) <b>1 324 313</b>	(51) <b>G10L 13/08</b>
				(84) DE 27.07.2006	
(11) <b>1 323 934</b>	(51) <b>F16B 12/20</b>	(11) <b>1 323 992</b>	(51) <b>F24H 9/18</b>	(11) <b>1 324 329</b>	(51) <b>G11B 11/105</b>
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 04.05.2005	(84) BE 31.12.2005	(84) NL 22.02.2006	(84) IT 22.02.2006
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	BG 04.08.2005	CY 17.12.2005		
(11) <b>1 323 937</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>	CZ 04.05.2005	DE 05.08.2005	(11) <b>1 324 435</b>	(51) <b>H01R 35/02</b>
(84) BE 31.12.2005	(84) BG 04.08.2005	DK 04.08.2005	EE 04.05.2005	(84) GB 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006
CY 09.12.2005	CZ 04.05.2005	ES 15.08.2005	FI 04.05.2005	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
DK 04.08.2005	EE 04.05.2005	GB 04.05.2005	GR 04.08.2005	IE 12.04.2006	NL 12.04.2006
ES 15.08.2005	FI 04.05.2005	IE 04.05.2005	LU 31.12.2005	PT 12.09.2006	IT 12.04.2006
GR 04.08.2005	IE 04.05.2005	MC 31.12.2005	NL 04.05.2005	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	MC 30.11.2006	
NL 04.05.2005	PT 17.10.2005	SI 04.05.2005	SK 04.05.2005		
SE 04.08.2005	SI 04.05.2005	TR 04.05.2005	IT 04.05.2005	(11) <b>1 324 441</b>	(51) <b>H01S 5/022</b>
SK 04.05.2005	TR 04.05.2005			(84) SE 07.09.2006	(84) IT 07.06.2006
IT 04.05.2005		(11) <b>1 324 006</b>	(51) <b>G01B 11/255</b>	(11) <b>1 324 461</b>	(51) <b>H02K 3/12</b>
		(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) IT 12.04.2006	
		BG 29.06.2006	DK 29.06.2006		
(11) <b>1 323 943</b>	(51) <b>F16D 69/02</b>	ES 10.07.2006	PT 29.08.2006	(11) <b>1 324 465</b>	(51) <b>H02K 29/08</b>
(84) AT 23.12.2005	(84) BE 31.12.2005	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
BG 14.03.2006	CY 23.12.2005	SK 29.03.2006	IT 29.03.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
CZ 14.12.2005	DK 14.03.2006	MC 31.12.2006		BE 02.11.2006	FI 02.11.2006
EE 14.12.2005	ES 25.03.2006			NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	(11) <b>1 324 025</b>	(51) <b>G01N 27/22</b>	IT 02.11.2006	CZ 02.11.2006
IE 14.12.2005	LU 14.02.2006	(84) CY 11.12.2005	(84) EE 09.11.2005	PT 02.04.2007	MC 31.12.2006
MC 31.12.2005	NL 14.12.2005	MC 31.12.2005	SI 09.11.2005	DK 02.02.2007	
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006				
SI 14.12.2005	SK 14.12.2005	(11) <b>1 324 062</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	(11) <b>1 324 473</b>	(51) <b>H02K 23/66</b>
TR 14.12.2005	IT 14.12.2005	(84) CZ 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
		FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
(11) <b>1 323 944</b>	(51) <b>F16D 69/02</b>	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	BE 18.10.2006	FI 18.10.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	SE 17.08.2006	SK 17.05.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
SE 14.05.2007		IT 17.05.2006	CH 31.10.2006	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
		LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	CZ 18.10.2006	MC 31.12.2006
(11) <b>1 323 947</b>	(51) <b>F16F 9/53</b>			DK 18.01.2007	
(84) IT 24.05.2006		(11) <b>1 324 093</b>	(51) <b>G02B 7/00</b>	(11) <b>1 324 480</b>	(51) <b>H02M 3/28</b>
		(84) AT 29.11.2005	(84) BE 30.11.2005	(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006
(11) <b>1 323 949</b>	(51) <b>F16H 7/08</b>	BG 27.10.2005	CY 29.11.2005	BE 30.08.2006	BG 30.11.2006
(84) IT 05.07.2006		CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005	CH 30.08.2006	CZ 30.08.2006
		EE 27.07.2005	ES 07.11.2005	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
(11) <b>1 323 951</b>	(51) <b>F16H 19/00</b>	FI 27.07.2005	GB 27.07.2005	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006
(84) BG 12.10.2006	(84) GB 12.07.2006	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005		
CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006				

NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	SI 04.10.2006	IT 04.10.2006
SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	(11) <b>1 325 434</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	CZ 04.10.2006	MC 31.12.2006
IT 30.08.2006	MC 31.12.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	DK 04.01.2007	
DE 01.12.2006		LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	(11) <b>1 325 764</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>
(11) <b>1 324 515</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 325 495</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(11) <b>1 325 501</b>	(51) <b>G21F 5/02</b>	MC 31.12.2006	DK 22.02.2007
SE 21.05.2007		(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(11) <b>1 325 768</b>	(51) <b>A63C 9/20</b>
(11) <b>1 324 538</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) BG 29.05.2007	
(84) ES 03.07.2006	(84) IT 22.03.2006	(11) <b>1 325 534</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>	(11) <b>1 325 775</b>	(51) <b>B01J 8/18</b>
(11) <b>1 324 572</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	(84) BG 26.10.2006	(84) CZ 26.07.2006
(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	LI 31.01.2007	SE 30.04.2007	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
CH 23.11.2005	DK 23.02.2006	(11) <b>1 325 622</b>	(51) <b>H04M 19/02</b>	PT 26.12.2006	SK 26.07.2006
ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	IT 26.07.2006	MC 31.10.2006
GR 23.02.2006	IE 28.06.2006	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) <b>1 325 799</b>	(51) <b>B27M 3/34</b>
LI 23.11.2005	MC 30.06.2006	(11) <b>1 325 668</b>	(51) <b>H05B 6/80</b>	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
SE 23.02.2006	IT 23.11.2005	SE 17.04.2007		BE 08.11.2006	FI 08.11.2006
(11) <b>1 324 619</b>	(51) <b>H04N 7/62</b>	(11) <b>1 325 687</b>	(51) <b>A41D 27/08</b>	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
(84) IT 17.05.2006		(84) AT 25.01.2006	(84) BG 25.04.2006	CZ 08.11.2006	PT 09.04.2007
(11) <b>1 324 643</b>	(51) <b>H05B 41/285</b>	CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	MC 31.12.2006	DK 08.02.2007
(84) BG 29.06.2006	(84) DK 29.06.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	(11) <b>1 325 826</b>	(51) <b>B60J 7/12</b>
ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	LI 25.01.2006	PT 26.06.2006	(84) AT 31.07.2004	(84) BE 31.07.2004
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	SE 25.04.2006	SI 25.01.2006	BG 06.05.2004	CY 06.05.2004
SK 29.03.2006	IT 29.03.2006	SK 25.01.2006	IT 25.01.2006	CZ 06.05.2004	DK 06.08.2004
MC 30.11.2006		(11) <b>1 325 689</b>	(51) <b>A43C 3/00</b>	EE 06.05.2004	ES 17.08.2004
(11) <b>1 324 647</b>	(51) <b>H05K 7/18</b>	(84) IT 26.04.2006		FI 06.05.2004	FR 06.05.2004
(84) BG 19.10.2006	(84) CZ 19.07.2006	(11) <b>1 325 693</b>	(51) <b>A47C 1/032</b>	GB 06.05.2004	GR 06.08.2004
DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) FI 11.10.2006	IE 06.05.2004	LU 31.07.2004
FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	MC 31.07.2004	NL 06.05.2004
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	CZ 11.10.2006		SE 06.08.2004	SK 06.05.2004
SK 19.07.2006	IT 19.07.2006	(11) <b>1 325 695</b>	(51) <b>A47C 1/14</b>	TR 06.05.2004	IT 06.05.2004
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(84) AT 11.12.2005	(84) BE 31.12.2005	(11) <b>1 325 827</b>	(51) <b>B60J 10/06</b>
MC 30.11.2006		BG 27.10.2005	CY 11.12.2005	(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006
(11) <b>1 324 675</b>	(51) <b>A41F 1/06</b>	CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005	BE 30.08.2006	BG 30.11.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	EE 27.07.2005	FI 27.07.2005	CH 30.08.2006	CZ 30.08.2006
SE 17.04.2007		GB 27.07.2005	GR 27.10.2005	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
(11) <b>1 324 841</b>	(51) <b>B21D 13/02</b>	IE 27.07.2005	LU 31.12.2005	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	MC 31.12.2005	NL 27.07.2005	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007
(11) <b>1 324 913</b>	(51) <b>B62M 23/02</b>	PT 27.12.2005	SE 27.10.2005	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SI 27.07.2005	SK 27.07.2005	MC 30.11.2006	
SE 03.04.2007		TR 27.07.2005	IT 27.07.2005	(11) <b>1 325 831</b>	(51) <b>B60K 17/16</b>
(11) <b>1 325 088</b>	(51) <b>C09D 5/02</b>	(11) <b>1 325 703</b>	(51) <b>A47L 9/02</b>	(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) IT 29.11.2006		BG 30.11.2005	CH 31.08.2005
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(11) <b>1 325 704</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	CY 19.12.2005	CZ 31.08.2005
(11) <b>1 325 179</b>	(51) <b>D01B 1/00</b>	(84) IT 01.03.2006		DK 30.11.2005	EE 31.08.2005
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(11) <b>1 325 708</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	ES 12.12.2005	FI 31.08.2005
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(84) IT 16.08.2006		GR 30.11.2005	IE 19.12.2005
(11) <b>1 325 256</b>	(51) <b>F16L 11/08</b>	(11) <b>1 325 729</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>	LI 31.08.2005	LU 31.12.2005
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) CZ 19.04.2006	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	DK 19.07.2006	FI 19.04.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
SE 17.04.2007		IE 19.04.2006	NL 19.04.2006	MC 31.12.2005	NL 31.08.2005
(11) <b>1 325 343</b>	(51) <b>G01N 35/04</b>	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	PT 22.02.2006	SE 30.11.2005
(84) IT 05.04.2006		SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	SI 31.08.2005	SK 31.08.2005
(11) <b>1 325 368</b>	(51) <b>G02B 6/02</b>	IT 19.04.2006	MC 31.12.2006	TR 31.08.2005	IT 31.08.2005
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(11) <b>1 325 730</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>	(11) <b>1 325 853</b>	(51) <b>B60T 13/575</b>
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
(11) <b>1 325 401</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
				SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
				IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006
				MC 31.12.2006	DK 04.01.2007
				(11) <b>1 325 861</b>	(51) <b>B62D 55/084</b>
				(84) IT 28.06.2006	

(11) <b>1 325 863</b> (84) ES 28.11.2005	(51) <b>B62L 3/02</b> (84) IT 17.08.2005	(11) <b>1 326 052</b> (84) BG 26.10.2006 CZ 26.07.2006 ES 06.11.2006 IE 26.07.2006 PT 26.12.2006 SI 26.07.2006 IT 26.07.2006	(51) <b>F24B 1/192</b> (84) GB 26.07.2006 DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006 SK 26.07.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 326 385</b> (84) AT 26.07.2006 BG 26.10.2006 CZ 26.07.2006 ES 06.11.2006 LI 26.07.2006 PT 26.12.2006 SK 26.07.2006 MC 30.09.2006	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) BE 26.07.2006 CH 26.07.2006 DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006 IT 26.07.2006
(11) <b>1 325 871</b> (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006 BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 CZ 02.11.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>B65D 19/44</b> (84) BG 02.02.2007 LI 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 IT 02.11.2006 PT 02.04.2007 DK 02.02.2007	(11) <b>1 326 092</b> (84) IT 15.03.2006	(51) <b>G01S 17/89</b>	(11) <b>1 326 390</b> (84) AT 28.12.2005 CH 28.12.2005 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 MC 31.01.2006 PT 29.05.2006 IT 28.12.2005	(51) <b>H04L 25/02</b> (84) BE 28.12.2005 DK 28.03.2006 FI 28.12.2005 IE 04.01.2006 LU 31.01.2006 NL 28.12.2005 SE 28.03.2006
(11) <b>1 325 873</b> (84) IT 01.02.2006	(51) <b>B65D 43/02</b>	(11) <b>1 326 097</b> (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(51) <b>G02B 1/10</b> (84) BG 04.04.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007		
(11) <b>1 325 874</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>B65D 43/16</b> (84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 326 105</b> (84) FI 28.02.2007 SE 31.05.2007	(51) <b>G02B 6/28</b> (84) BG 29.05.2007		
(11) <b>1 325 877</b> (84) IT 28.06.2006	(51) <b>B65G 47/14</b>	(11) <b>1 326 130</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>G02F 1/1335</b>	(11) <b>1 326 472</b> (84) AT 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 SK 21.06.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>H04Q 11/00</b> (84) CZ 21.06.2006 ES 02.10.2006 IE 21.06.2006 PT 21.11.2006 SI 21.06.2006 IT 21.06.2006
(11) <b>1 325 882</b> (84) CZ 26.04.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006 SI 26.04.2006 IT 26.04.2006	(51) <b>B66F 3/24</b> (84) DK 26.07.2006 IE 26.04.2006 SE 26.07.2006 SK 26.04.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 326 152</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>G05B 19/418</b> (84) BG 15.05.2007		
(11) <b>1 325 888</b> (84) CZ 05.04.2006 FI 05.04.2006 PT 05.09.2006 SK 05.04.2006	(51) <b>C02F 1/46</b> (84) DK 05.07.2006 IE 05.04.2006 SI 05.04.2006 IT 05.04.2006	(11) <b>1 326 196</b> (84) AT 22.03.2006 CH 22.03.2006 DK 22.06.2006 LI 22.03.2006 PT 22.08.2006 IT 22.03.2006	(51) <b>G06K 9/00</b> (84) BE 22.03.2006 DE 23.06.2006 ES 03.07.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006	(11) <b>1 326 473</b> (84) AT 27.09.2006 BG 27.12.2006 ES 07.01.2007 IE 27.09.2006 PT 13.03.2007 SI 27.09.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>H04Q 11/00</b> (84) SK 27.09.2006 CZ 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 IT 27.09.2006 DK 27.12.2006
(11) <b>1 325 896</b> (84) IT 20.09.2006	(51) <b>C03B 40/04</b> (84) DE 21.12.2006	(11) <b>1 326 210</b> (84) BE 15.03.2006	(51) <b>G06T 15/70</b> (84) IT 15.03.2006		
(11) <b>1 325 906</b> (84) IT 01.03.2006	(51) <b>C07C 309/82</b>	(11) <b>1 326 211</b> (84) IT 31.05.2006	(51) <b>G07B 5/02</b>		
(11) <b>1 325 940</b> (84) DE 28.12.2006	(51) <b>C08K 5/098</b>	(11) <b>1 326 231</b> (84) AT 21.11.2005 BG 11.08.2005 CZ 11.05.2005 EE 11.05.2005 FI 11.05.2005 IE 11.05.2005 MC 30.11.2005 PT 19.10.2005 SK 11.05.2005 IT 11.05.2005	(51) <b>G10L 15/00</b> (84) BE 30.11.2005 CY 21.11.2005 DK 11.08.2005 ES 22.08.2005 GR 11.08.2005 LU 30.11.2005 NL 11.05.2005 SE 11.08.2005 TR 11.05.2005	(11) <b>1 326 483</b> (84) BE 31.12.2005 CY 19.12.2005 DK 26.01.2006 ES 06.02.2006 GR 26.01.2006 LU 31.12.2005 PT 27.03.2006 SI 26.10.2005 TR 26.10.2005	(51) <b>H05B 41/00</b> (84) BG 26.01.2006 CZ 26.10.2005 EE 26.10.2005 FI 26.10.2005 IE 26.10.2005 MC 31.12.2005 SE 26.01.2006 SK 26.10.2005 IT 26.10.2005
(11) <b>1 326 014</b> (84) BE 31.12.2005 CY 10.12.2005 DK 10.11.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 LU 31.12.2005 NL 10.08.2005 SE 10.11.2005 SK 10.08.2005 IT 10.08.2005	(51) <b>F02B 23/06</b> (84) BG 10.11.2005 CZ 10.08.2005 EE 10.08.2005 FI 10.08.2005 IE 10.08.2005 MC 31.12.2005 PT 10.01.2006 SI 10.08.2005 TR 10.08.2005	(11) <b>1 326 266</b> (84) FI 28.02.2007 CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(51) <b>H01L 21/00</b> (84) BG 29.05.2007 LI 28.02.2007	(11) <b>1 326 484</b> (84) SK 09.08.2006 CZ 09.08.2006 ES 20.11.2006 IE 09.08.2006 SI 09.08.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>H05B 41/28</b> (84) BG 09.11.2006 DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006
(11) <b>1 326 024</b> (84) IT 12.04.2006	(51) <b>F16B 2/06</b>	(11) <b>1 326 300</b> (84) IT 12.07.2006	(51) <b>H01P 1/203</b>		
(11) <b>1 326 031</b> (84) IT 24.05.2006	(51) <b>F16G 11/10</b>	(11) <b>1 326 318</b> (84) FI 07.02.2007 SE 07.05.2007	(51) <b>H02J 7/00</b> (84) BG 08.05.2007	(11) <b>1 326 547</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>A61B 17/68</b> (84) PT 25.06.2007
(11) <b>1 326 042</b> (84) AT 12.12.2005 CY 12.12.2005 DK 30.11.2005 ES 31.08.2005 GB 31.08.2005 IE 31.08.2005 MC 31.12.2005 SE 30.11.2005 SK 31.08.2005 IT 31.08.2005	(51) <b>F16L 25/00</b> (84) BG 30.11.2005 CZ 31.08.2005 EE 31.08.2005 FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 LU 31.12.2005 PT 23.02.2006 SI 31.08.2005 TR 31.08.2005	(11) <b>1 326 380</b> (84) AT 12.04.2006 CH 12.04.2006 ES 23.07.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006 IT 12.04.2006	(51) <b>H04L 12/28</b> (84) BE 12.04.2006 DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006	(11) <b>1 326 552</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>A61C 15/04</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007
				(11) <b>1 326 570</b> (84) SE 03.04.2007	(51) <b>A61H 35/02</b>
				(11) <b>1 326 658</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>A61M 1/00</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007

(11) <b>1 326 673</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	(11) <b>1 327 499</b>	(51) <b>B25B 15/00</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) BE 27.12.2006
(11) <b>1 326 683</b>	(51) <b>A63B 22/08</b>	SE 03.08.2006	SK 03.05.2006	FI 27.12.2006	CZ 27.12.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	IT 03.05.2006	CH 30.11.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
SE 10.04.2007		LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 327 505</b>	(51) <b>B26B 11/00</b>
(11) <b>1 326 687</b>	(51) <b>A63F 7/04</b>	(11) <b>1 327 436</b>	(51) <b>A61K 8/97</b>	(84) AT 28.09.2005	(84) BE 31.01.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) AT 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006	DK 28.12.2005	ES 08.01.2006
(11) <b>1 326 713</b>	(51) <b>B03D 1/14</b>	DK 10.08.2006	FI 10.05.2006	FI 28.09.2005	GB 28.09.2005
(84) FI 24.01.2007	(84) SE 24.04.2007	IE 10.05.2006	NL 10.05.2006	GR 28.12.2005	IE 28.09.2005
(11) <b>1 326 755</b>	(51) <b>B60C 17/00</b>	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
(84) SE 07.05.2007		SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	NL 28.09.2005	PT 28.02.2006
(11) <b>1 326 777</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>	IT 10.05.2006	MC 31.12.2006	SE 28.12.2005	IT 28.09.2005
(84) IT 07.06.2006	(84) FI 17.10.2006	(11) <b>1 327 437</b>	(51) <b>A61K 8/97</b>	(11) <b>1 327 507</b>	(51) <b>B26D 7/00</b>
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) CZ 17.05.2006	(84) AT 14.11.2005	(84) BE 30.11.2005
MC 31.10.2006	SE 18.10.2006	DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	BG 09.02.2006	CY 14.11.2005
(11) <b>1 326 813</b>	(51) <b>C04B 35/80</b>	IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	DK 09.02.2006	EE 09.11.2005
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	PT 17.10.2006	SI 17.05.2006	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SK 17.05.2006	IT 17.05.2006	GB 09.11.2005	GR 09.02.2006
SE 03.04.2007		MC 31.12.2006		IE 09.11.2005	LU 09.01.2006
(11) <b>1 326 942</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	(11) <b>1 327 441</b>	(51) <b>A61K 9/68</b>	MC 30.11.2005	PT 10.04.2006
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	SE 09.02.2006	TR 09.11.2005
(11) <b>1 326 995</b>	(51) <b>C12P 21/02</b>	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	IT 09.11.2005	
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	DK 05.07.2006	FI 05.04.2006	(11) <b>1 327 519</b>	(51) <b>B32B 38/00</b>
SE 17.04.2007		LI 05.04.2006	MC 31.08.2006	(84) IT 21.06.2006	
(11) <b>1 327 013</b>	(51) <b>D01F 2/00</b>	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	(11) <b>1 327 530</b>	(51) <b>B42D 15/02</b>
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	SE 05.07.2006	SK 05.04.2006	(84) CZ 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	IT 05.04.2006	DE 06.07.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
SE 10.04.2007		(11) <b>1 327 456</b>	(51) <b>A61M 1/14</b>	IE 12.04.2006	NL 12.04.2006
(11) <b>1 327 024</b>	(51) <b>E01B 19/00</b>	(84) IT 07.06.2006		PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 327 457</b>	(51) <b>A61M 1/16</b>	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(84) BG 25.04.2006	(84) DK 25.04.2006	IT 12.04.2006	
SE 10.04.2007		FI 25.01.2006	IE 25.01.2006	(11) <b>1 327 541</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(11) <b>1 327 032</b>	(51) <b>E04B 1/32</b>	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SE 25.04.2006	SK 25.01.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	IT 25.01.2006		IT 22.11.2006	CZ 22.11.2006
SE 03.04.2007		(11) <b>1 327 468</b>	(51) <b>A63C 11/22</b>	PT 23.04.2007	MC 31.12.2006
(11) <b>1 327 175</b>	(51) <b>G02C 7/02</b>	(84) BE 07.12.2005	(84) BG 07.03.2006	DK 22.02.2007	
(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	GB 16.07.2006	CZ 07.12.2005	(11) <b>1 327 589</b>	(51) <b>B65D 81/00</b>
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	BG 22.06.2006	DK 22.06.2006
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	IE 17.07.2006	MC 31.07.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
(11) <b>1 327 193</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	SE 07.03.2006	SK 07.12.2005	SK 22.03.2006	IT 22.03.2006
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	IT 07.12.2005		(11) <b>1 327 634</b>	(51) <b>C07C 209/08</b>
(11) <b>1 327 386</b>	(51) <b>A01K 1/06</b>	(11) <b>1 327 470</b>	(51) <b>B01D 33/06</b>	(84) IT 13.09.2006	
(84) CZ 31.05.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(11) <b>1 327 707</b>	(51) <b>D01H 4/12</b>
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	BG 30.11.2005	CY 31.10.2005	(84) IT 24.05.2006	
IT 31.05.2006	MC 31.12.2006	CZ 31.08.2005	DK 30.11.2005	(11) <b>1 327 715</b>	(51) <b>D21F 9/00</b>
(11) <b>1 327 409</b>	(51) <b>A47L 5/38</b>	EE 31.08.2005	FI 31.08.2005	(84) BE 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	GR 30.11.2005	IE 01.11.2005	CH 26.07.2006	CZ 26.07.2006
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	DK 26.10.2006	FI 26.07.2006
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	NL 31.08.2005	PT 23.02.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	SE 30.11.2005	SK 31.08.2005	PT 26.12.2006	SK 26.07.2006
MC 31.08.2006	NL 08.03.2006	TR 31.08.2005	IT 31.08.2005	IT 26.07.2006	MC 31.10.2006
SK 08.03.2006	IT 08.03.2006	(11) <b>1 327 472</b>	(51) <b>B01D 46/12</b>	(11) <b>1 327 746</b>	(51) <b>E06C 7/08</b>
(11) <b>1 327 411</b>	(51) <b>A47L 9/14</b>	(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
(84) GB 03.05.2006	(84) CZ 03.05.2006	CZ 20.09.2006	ES 31.12.2006	BG 13.10.2004	CH 13.10.2004
DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	CY 13.10.2004	CZ 13.10.2004
		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	DK 13.01.2005	EE 13.10.2004
		SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
		CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	GR 13.01.2005	IE 29.11.2004
		MC 30.11.2006	DK 20.12.2006	LI 13.10.2004	LU 28.11.2004



MC 30.11.2004	NL 13.10.2004	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	TR 13.04.2005	CH 31.10.2006
SE 13.10.2004	SK 13.10.2004	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	LI 31.10.2006	SE 13.10.2006
TR 13.10.2004	IT 13.10.2004	IT 21.06.2006			
(11) <b>1 327 748</b>	(51) <b>F01D 11/00</b>	(11) <b>1 328 022</b>	(51) <b>H01L 23/473</b>	(11) <b>1 328 235</b>	(51) <b>A61K 8/27</b>
(84) IT 25.01.2006		(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
				SE 24.04.2007	
(11) <b>1 327 755</b>	(51) <b>F01N 11/00</b>	(11) <b>1 328 042</b>	(51) <b>H01Q 21/00</b>	(11) <b>1 328 254</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>
(84) IT 08.03.2006		(84) BG 29.06.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
		IE 29.03.2006	PT 29.08.2006	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
(11) <b>1 327 771</b>	(51) <b>F02M 61/18</b>	SK 29.03.2006	IT 29.03.2006		
(84) DE 15.09.2006		CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(11) <b>1 328 469</b>	(51) <b>C01B 13/02</b>
		MC 30.11.2006		(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
(11) <b>1 327 783</b>	(51) <b>F16B 7/10</b>			(11) <b>1 328 491</b>	(51) <b>C04B 35/58</b>
(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006	(11) <b>1 328 071</b>	(51) <b>H04B 1/62</b>	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
SE 20.03.2007	CZ 20.12.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
PT 23.04.2007		CH 19.07.2006	DK 19.10.2006		
		ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(11) <b>1 328 529</b>	(51) <b>C07F 7/21</b>
(11) <b>1 327 794</b>	(51) <b>F16F 13/10</b>	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
(84) SE 14.03.2006	(84) IT 14.12.2005	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
		IT 19.07.2006		SE 10.04.2007	
(11) <b>1 327 795</b>	(51) <b>F16F 15/32</b>				
(84) IT 13.09.2006					
		(11) <b>1 328 077</b>	(51) <b>H04B 10/155</b>	(11) <b>1 328 608</b>	(51) <b>C10G 21/04</b>
(11) <b>1 327 808</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>	(84) IT 14.06.2006		(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007			CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
		(11) <b>1 328 081</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	SE 10.04.2007	
(11) <b>1 327 820</b>	(51) <b>F23D 3/40</b>	(84) AT 09.11.2005	(84) CH 09.11.2005		
(84) AT 20.09.2005	(84) BE 30.09.2005	DK 09.02.2006	ES 20.02.2006	(11) <b>1 328 645</b>	(51) <b>C12N 15/56</b>
BG 20.10.2005	CY 20.09.2005	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	(84) CH 14.02.2007	(84) LI 14.02.2007
DK 20.10.2005	EE 20.07.2005	IE 16.01.2006	LI 09.11.2005	SE 14.05.2007	
ES 31.10.2005	FI 20.07.2005	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006		
GB 20.07.2005	GR 20.10.2005	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	(11) <b>1 328 763</b>	(51) <b>F25B 17/08</b>
IE 20.07.2005	LU 30.09.2005	IT 09.11.2005		(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007
MC 30.09.2005	PT 21.12.2005				
SK 20.07.2005	TR 20.07.2005			(11) <b>1 328 817</b>	(51) <b>G01N 35/10</b>
IT 20.07.2005		(11) <b>1 328 083</b>	(51) <b>H04L 5/02</b>	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
		(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006		
		LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	(11) <b>1 328 839</b>	(51) <b>G02C 7/02</b>
(11) <b>1 327 826</b>	(51) <b>F24C 7/04</b>	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
(84) AT 23.11.2005	(84) BG 23.02.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
CY 17.12.2005	DK 23.02.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
EE 23.11.2005	FI 23.11.2005	DK 25.01.2007		SE 07.09.2006	IT 07.06.2006
GR 23.02.2006	LU 23.01.2006				
MC 31.12.2005	NL 23.11.2005	(11) <b>1 328 101</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 328 962</b>	(51) <b>H01J 40/14</b>
PT 24.04.2006	SI 23.11.2005	(84) IT 12.04.2006		(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
SK 23.11.2005	TR 23.11.2005			LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
IT 23.11.2005		(11) <b>1 328 130</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>		
		(84) AT 11.01.2006	(84) BE 31.01.2006	(11) <b>1 329 117</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
(11) <b>1 327 828</b>	(51) <b>F24D 3/16</b>	CH 31.01.2006	DK 19.01.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
(84) GB 03.05.2006	(84) CZ 03.05.2006	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005		
DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	(11) <b>1 329 175</b>	(51) <b>A47B 77/08</b>
FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	MC 31.01.2006	PT 20.03.2006	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	SE 19.01.2006	IT 19.10.2005	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006
IT 03.05.2006	MC 31.12.2006			FI 24.05.2006	LI 24.05.2006
		(11) <b>1 328 171</b>	(51) <b>A44B 18/00</b>	PT 24.10.2006	SI 24.05.2006
(11) <b>1 327 850</b>	(51) <b>F42B 3/195</b>	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	SK 24.05.2006	IT 24.05.2006
(84) DK 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	SE 10.04.2007		MC 31.12.2006	
IE 17.05.2006	PT 17.10.2006				
IT 17.05.2006		(11) <b>1 328 194</b>	(51) <b>A61B 5/087</b>	(11) <b>1 329 184</b>	(51) <b>A47K 3/34</b>
		(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) BG 17.11.2004	(84) CY 17.11.2004
		LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	CZ 17.11.2004	DK 17.02.2005
(11) <b>1 327 927</b>	(51) <b>G05G 1/14</b>			EE 17.11.2004	FI 17.11.2004
(84) IT 02.08.2006		(11) <b>1 328 212</b>	(51) <b>A61F 2/82</b>	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	MC 31.12.2004	SE 17.11.2004
(11) <b>1 327 948</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SI 17.11.2004	SK 17.11.2004
(84) IT 12.07.2006		SE 03.04.2007		TR 17.11.2004	IT 17.11.2004
		(11) <b>1 328 228</b>	(51) <b>A61F 13/475</b>		
(11) <b>1 327 949</b>	(51) <b>A61F 9/01</b>	(84) AT 13.04.2005	(84) CY 12.10.2005	(11) <b>1 329 245</b>	(51) <b>A63C 7/04</b>
(84) IT 21.06.2006		ES 24.07.2005	FI 13.04.2005	(84) BG 19.10.2006	(84) GB 19.07.2006
		GB 12.10.2005	GR 13.07.2005	BE 30.09.2006	DK 19.10.2006
(11) <b>1 327 973</b>	(51) <b>G10L 13/04</b>	IE 12.10.2005	LU 31.10.2005	ES 30.10.2006	IE 19.07.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	MC 31.10.2005	PT 13.09.2005	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006				
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006				

SE 19.10.2006	SK 19.07.2006	(11) <b>1 329 573</b>	(51) <b>E05B 5/00</b>	(11) <b>1 329 789</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>
IT 19.07.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005
(11) <b>1 329 351</b>	(51) <b>B60K 5/10</b>	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	CH 17.08.2005	DK 17.11.2005
(84) FI 31.01.2007	(84) BG 01.05.2007	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007	ES 28.11.2005	FI 17.08.2005
SE 30.04.2007		FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	GR 17.11.2005	IE 18.01.2006
(11) <b>1 329 388</b>	(51) <b>B65B 69/00</b>	IT 02.11.2006	CZ 02.11.2006	LI 17.08.2005	LU 31.01.2006
(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	MC 31.01.2006	NL 17.08.2005
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(11) <b>1 329 602</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	PT 17.01.2006	SE 17.11.2005
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) GB 17.05.2006	(84) IT 17.05.2006	TR 17.08.2005	IT 17.08.2005
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(11) <b>1 329 607</b>	(51) <b>F01N 7/10</b>	(11) <b>1 329 861</b>	(51) <b>G08B 29/06</b>
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) IT 13.09.2006		(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
IT 07.06.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 329 625</b>	(51) <b>F02D 41/14</b>	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
(11) <b>1 329 393</b>	(51) <b>B65D 41/04</b>	(84) IT 22.02.2006		FI 19.04.2006	LI 19.04.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006	(11) <b>1 329 637</b>	(51) <b>F04D 5/00</b>	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
BG 13.12.2006	BE 13.09.2006	(84) ES 27.06.2005	(84) GB 16.03.2005	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006	IT 16.03.2005		(11) <b>1 330 071</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) <b>1 329 646</b>	(51) <b>F16G 11/00</b>	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
IT 13.09.2006	MC 30.11.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) <b>1 330 073</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
DK 13.12.2006		LI 29.03.2006	NL 29.03.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
(11) <b>1 329 405</b>	(51) <b>B65H 35/00</b>	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	DK 15.06.2006	FI 15.03.2006
(84) BG 06.12.2006	(84) GB 06.09.2006	IT 29.03.2006		LI 15.03.2006	PT 16.08.2006
ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	(11) <b>1 329 658</b>	(51) <b>F16K 15/08</b>	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
IE 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) BE 31.12.2005	(84) BG 11.08.2005	(11) <b>1 330 095</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	CY 20.12.2005	CZ 11.05.2005	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	DK 11.08.2005	EE 11.05.2005	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
MC 30.11.2006	DK 06.12.2006	ES 22.08.2005	FI 11.05.2005	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
(11) <b>1 329 407</b>	(51) <b>B65H 37/00</b>	GB 11.05.2005	GR 11.08.2005	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	IE 11.05.2005	LU 31.12.2005	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
CH 30.08.2006	FI 30.08.2006	MC 31.12.2005	NL 11.05.2005	IT 05.04.2006	
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	PT 19.10.2005	SE 11.08.2005	(11) <b>1 330 211</b>	(51) <b>A61F 2/82</b>
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	SI 11.05.2005	SK 11.05.2005	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
IT 30.08.2006		TR 11.05.2005	IT 11.05.2005	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
(11) <b>1 329 443</b>	(51) <b>C07C 49/553</b>	(11) <b>1 329 659</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>	(11) <b>1 330 214</b>	(51) <b>A61F 2/38</b>
(84) IT 14.12.2005		(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
(11) <b>1 329 481</b>	(51) <b>C08L 77/06</b>	(11) <b>1 329 660</b>	(51) <b>F16L 11/12</b>	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
(84) GB 28.06.2006	(84) CZ 28.06.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) IE 03.05.2006	(11) <b>1 330 293</b>	(51) <b>A61P 5/06</b>
DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	IT 03.05.2006	CH 30.11.2006	(84) IT 17.05.2006	
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 330 315</b>	(51) <b>B05B 15/02</b>
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) <b>1 329 662</b>	(51) <b>F16P 3/14</b>	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
SE 28.09.2006	SK 28.06.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(11) <b>1 330 433</b>	(51) <b>C07C 305/10</b>
IT 28.06.2006	MC 30.11.2006	BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
(11) <b>1 329 527</b>	(51) <b>C22C 19/03</b>	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	SE 24.04.2007	
(84) BE 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	FI 04.01.2006	LI 04.01.2006	(11) <b>1 330 460</b>	(51) <b>C07D 498/00</b>
FI 10.05.2006	PT 10.10.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
IT 10.05.2006	MC 31.12.2006	SK 04.01.2006	IT 04.01.2006	(11) <b>1 330 516</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>
(11) <b>1 329 542</b>	(51) <b>D01H 4/02</b>	(11) <b>1 329 668</b>	(51) <b>F23N 1/00</b>	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(84) IT 23.08.2006		(84) IT 27.09.2006		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(11) <b>1 329 555</b>	(51) <b>E01B 27/16</b>	(11) <b>1 329 672</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>	SE 17.04.2007	
(84) BG 04.04.2006	(84) IE 04.01.2006	(84) IT 11.10.2006		(11) <b>1 330 552</b>	(51) <b>C12N 15/54</b>
PT 05.06.2006	SI 04.01.2006	(11) <b>1 329 741</b>	(51) <b>G01T 3/08</b>	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
SK 04.01.2006	IT 04.01.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(11) <b>1 329 563</b>	(51) <b>E04B 1/48</b>	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006	SE 24.04.2007	
(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	DK 18.04.2006	FI 18.01.2006	(11) <b>1 330 558</b>	(51) <b>C23C 18/32</b>
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	LI 18.01.2006	PT 19.06.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	SE 18.04.2006	SK 18.01.2006	SE 03.04.2007	
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	IT 18.01.2006		(11) <b>1 330 578</b>	(51) <b>E03D 9/03</b>
SI 23.08.2006	IT 23.08.2006	(11) <b>1 329 771</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
MC 31.12.2006		(84) IT 06.09.2006		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007

SE 24.04.2007		IE 06.04.2005	LU 30.11.2005	(11) <b>1 331 443</b>	(51) <i>F23G 5/44</i>
(11) <b>1 330 582</b>	(51) <i>E05B 47/00</i>	MC 30.11.2005	NL 06.04.2005	(84) BG 26.10.2006	(84) FI 26.07.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	IE 26.07.2006	PT 26.12.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SK 06.04.2005	TR 06.04.2005	SE 26.10.2006	SK 26.07.2006
SE 03.04.2007		IT 06.04.2005		IT 26.07.2006	CH 30.11.2006
				LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 330 704</b>	(51) <i>G06F 9/00</i>	(11) <b>1 331 192</b>	(51) <i>B65H 69/06</i>	(11) <b>1 331 547</b>	(51) <i>G06F 3/033</i>
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	GB 06.09.2006	CZ 06.09.2006	BG 07.12.2005	CH 07.09.2005
		ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	CY 13.09.2005	CZ 07.09.2005
(11) <b>1 330 785</b>	(51) <i>G06T 1/00</i>	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	DK 07.12.2005	EE 07.09.2005
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	ES 18.12.2005	FI 07.09.2005
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	IT 06.09.2006	CH 30.11.2006	GR 07.12.2005	IE 13.09.2005
		LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	LI 07.09.2005	LU 07.11.2005
(11) <b>1 330 950</b>	(51) <i>A01G 23/06</i>	DK 06.12.2006		MC 30.09.2005	NL 07.09.2005
(84) IT 16.11.2005				PT 07.02.2006	SE 07.12.2005
				SK 07.09.2005	TR 07.09.2005
				IT 07.09.2005	
(11) <b>1 331 018</b>	(51) <i>A61M 5/14</i>	(11) <b>1 331 199</b>	(51) <i>B66F 9/22</i>	(11) <b>1 331 907</b>	(51) <i>A61F 5/00</i>
(84) BE 19.07.2006	(84) NL 19.07.2006	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
IT 19.07.2006		CZ 13.09.2006	FI 13.09.2006	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
		IE 13.09.2006	NL 13.09.2006		
(11) <b>1 331 028</b>	(51) <i>A63H 19/24</i>	PT 26.02.2007	IT 13.09.2006		
(84) IT 17.05.2006		MC 30.11.2006	DK 13.12.2006		
(11) <b>1 331 029</b>	(51) <i>B01D 29/27</i>	(11) <b>1 331 254</b>	(51) <i>C09D 17/00</i>	(11) <b>1 331 933</b>	(51) <i>A61K 31/4436</i>
(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
BG 20.12.2006	BE 20.09.2006	CZ 30.08.2006	ES 11.12.2006		
CH 20.09.2006	CZ 20.09.2006	IE 30.08.2006	PT 12.02.2007	(11) <b>1 332 085</b>	(51) <i>B63B 35/44</i>
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	IT 30.08.2006	MC 30.11.2006	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006			LI 31.01.2007	SE 30.04.2007
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006				
IT 20.09.2006	MC 31.10.2006				
DK 20.12.2006					
(11) <b>1 331 063</b>	(51) <i>B24B 53/14</i>	(11) <b>1 331 299</b>	(51) <i>D06F 37/22</i>	(11) <b>1 332 095</b>	(51) <i>B65D 25/28</i>
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
		CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
(11) <b>1 331 075</b>	(51) <i>B29C 45/00</i>	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006		
(84) IT 01.03.2006		NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) <b>1 332 166</b>	(51) <i>C08F 285/00</i>
		IT 24.05.2006	MC 30.11.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
				SE 10.04.2007	
(11) <b>1 331 086</b>	(51) <i>B30B 11/08</i>	(11) <b>1 331 300</b>	(51) <i>D06F 37/20</i>	(11) <b>1 332 194</b>	(51) <i>C09K 3/14</i>
(84) IT 13.09.2006		(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
				CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
				SE 03.04.2007	
(11) <b>1 331 113</b>	(51) <i>B60H 1/32</i>	(11) <b>1 331 303</b>	(51) <i>D21B 1/32</i>	(11) <b>1 332 273</b>	(51) <i>E21B 21/10</i>
(84) BG 18.04.2006	(84) DK 18.04.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) FI 08.11.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
FI 18.01.2006	IE 18.01.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	IT 08.11.2006	CZ 08.11.2006		
SK 18.01.2006	IT 18.01.2006	PT 09.04.2007	CH 30.11.2006		
		LI 30.11.2006	MC 30.11.2006		
		DK 08.02.2007			
(11) <b>1 331 129</b>	(51) <i>B60L 5/28</i>	(11) <b>1 331 333</b>	(51) <i>E05C 9/22</i>	(11) <b>1 332 328</b>	(51) <i>F41A 21/38</i>
(84) GB 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) BG 01.06.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	BG 01.09.2005	CY 10.07.2005
IE 31.05.2006	PT 31.10.2006	IE 01.03.2006	NL 01.03.2006	DK 01.09.2005	DE 02.09.2005
SK 31.05.2006	IT 31.05.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	ES 12.09.2005	EE 01.06.2005
MC 31.10.2006		SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	IE 11.07.2005	GR 01.09.2005
		IT 01.03.2006		MC 31.07.2005	LU 10.07.2005
				PT 03.11.2005	NL 01.06.2005
				TR 01.06.2005	SK 01.06.2005
					IT 01.06.2005
(11) <b>1 331 145</b>	(51) <i>B60R 19/18</i>	(11) <b>1 331 396</b>	(51) <i>F04C 18/02</i>	(11) <b>1 332 394</b>	(51) <i>G02B 6/42</i>
(84) IT 30.08.2006		(84) IT 04.01.2006		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
				SE 17.04.2007	
(11) <b>1 331 150</b>	(51) <i>B60T 7/04</i>	(11) <b>1 331 401</b>	(51) <i>F04D 29/22</i>	(11) <b>1 332 554</b>	(51) <i>H03J 7/04</i>
(84) BG 22.06.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) BG 18.04.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
IE 22.03.2006	PT 22.08.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
SE 22.06.2006	SI 22.03.2006				
SK 22.03.2006	IT 22.03.2006				
(11) <b>1 331 163</b>	(51) <i>B62D 29/04</i>	(11) <b>1 331 438</b>	(51) <i>F22B 1/28</i>	(11) <b>1 332 640</b>	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(84) IT 07.06.2006		(84) AT 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
		DK 22.05.2006	FI 22.02.2006		
		IE 22.02.2006	PT 24.07.2006		
		SE 22.05.2006	SI 22.02.2006		
		SK 22.02.2006	IT 22.02.2006		
(11) <b>1 331 172</b>	(51) <i>B65D 5/49</i>				
(84) BE 30.11.2005	(84) BG 06.07.2005				
CY 27.11.2005	CZ 06.04.2005				
DK 06.07.2005	EE 06.04.2005				
ES 17.07.2005	FI 06.04.2005				
GB 06.04.2005	GR 06.07.2005				

CH 09.08.2006	CZ 09.08.2006	(11) <b>1 332 965</b>	(51) <b>B64D 45/00</b>	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	(84) AT 24.12.2005	(84) BE 31.12.2005	SE 31.08.2006	SK 31.05.2006
FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	BG 06.07.2005	CY 24.12.2005	IT 31.05.2006	CH 30.11.2006
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	CZ 06.04.2005	DK 06.07.2005	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	EE 06.04.2005	ES 06.04.2005	(11) <b>1 333 699</b>	(51) <b>H04R 7/20</b>
IT 09.08.2006	MC 31.12.2006	FI 06.04.2005	GB 06.04.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
(11) <b>1 332 666</b>	(51) <b>A01G 9/02</b>	GR 06.07.2005	IE 06.04.2005	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	SE 24.04.2007	
LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	(11) <b>1 333 789</b>	(51) <b>A61J 7/04</b>
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	SI 06.04.2005	SK 06.04.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	TR 06.04.2005	IT 06.04.2005	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
PT 07.05.2007		(11) <b>1 332 976</b>	(51) <b>B65D 45/30</b>	(11) <b>1 333 804</b>	(51) <b>A61K 8/66</b>
(11) <b>1 332 678</b>	(51) <b>A23C 15/16</b>	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006	(11) <b>1 333 840</b>	(51) <b>A61K 31/711</b>
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	LI 15.03.2006	NL 15.03.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006		
DK 28.02.2007		IT 15.03.2006		(11) <b>1 333 868</b>	(51) <b>A61L 15/62</b>
(11) <b>1 332 680</b>	(51) <b>A23L 1/20</b>	(11) <b>1 333 051</b>	(51) <b>C08J 9/14</b>	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
(84) IT 06.09.2006	(84) BG 18.04.2007	(84) BG 15.05.2006	(84) DK 15.05.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(11) <b>1 332 686</b>	(51) <b>A41D 15/00</b>	FI 15.02.2006	IE 15.02.2006	(11) <b>1 333 889</b>	(51) <b>A62D 1/00</b>
(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	PT 17.07.2006	SI 15.02.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	SK 15.02.2006	IT 15.02.2006	(11) <b>1 334 124</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>
(11) <b>1 332 691</b>	(51) <b>A45C 1/10</b>	(11) <b>1 333 101</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	SE 03.04.2007	
BE 23.08.2006	BG 23.11.2006	(11) <b>1 333 184</b>	(51) <b>F16B 13/14</b>	(11) <b>1 334 143</b>	(51) <b>C08F 246/00</b>
CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006	(84) AT 18.12.2005	(84) BE 31.12.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	BG 04.08.2005	CY 18.12.2005	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	CZ 04.05.2005	DK 04.08.2005	(11) <b>1 334 148</b>	(51) <b>C08K 5/08</b>
NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	EE 04.05.2005	ES 15.08.2005	(84) IT 15.03.2006	(84) FI 13.11.2006
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	FI 04.05.2005	GB 04.05.2005	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
MC 31.10.2006	DE 24.11.2006	GR 04.08.2005	IE 04.05.2005	MC 30.11.2006	SE 14.11.2006
(11) <b>1 332 780</b>	(51) <b>A63H 33/30</b>	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	(11) <b>1 334 249</b>	(51) <b>E04D 3/36</b>
(84) BG 22.12.2004	(84) CZ 22.12.2004	NL 04.05.2005	PT 17.10.2005	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
DK 22.03.2005	EE 22.12.2004	SE 04.08.2005	SI 04.05.2005	(11) <b>1 334 381</b>	(51) <b>G02B 1/04</b>
ES 22.12.2004	FI 22.12.2004	SK 04.05.2005	IT 04.05.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
FR 22.12.2004	GB 22.12.2004	(11) <b>1 333 205</b>	(51) <b>F16K 3/06</b>	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	(84) BG 15.06.2006	(84) FI 15.03.2006	SE 03.04.2007	
NL 22.12.2004	SE 22.03.2005	IE 15.03.2006	NL 15.03.2006	(11) <b>1 334 493</b>	(51) <b>H01F 7/06</b>
SK 22.12.2004	TR 22.12.2004	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
IT 22.12.2004		SI 15.03.2006	IT 15.03.2006	(11) <b>1 334 537</b>	(51) <b>H01Q 21/24</b>
(11) <b>1 332 784</b>	(51) <b>B01D 53/26</b>	(11) <b>1 333 208</b>	(51) <b>F16L 3/00</b>	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(11) <b>1 334 571</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>
IT 23.08.2006		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) <b>1 332 833</b>	(51) <b>B24B 7/28</b>	SI 04.10.2006	CZ 04.10.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	SE 17.04.2007	
BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	(11) <b>1 333 238</b>	(51) <b>F41A 19/58</b>	(11) <b>1 334 613</b>	(51) <b>H04N 7/01</b>
DK 22.06.2006	LI 22.03.2006	(84) CZ 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) <b>1 334 664</b>	(51) <b>A23G 9/18</b>
SK 22.03.2006	IT 22.03.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005
(11) <b>1 332 888</b>	(51) <b>B42B 2/00</b>	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	BG 28.03.2006	CZ 28.12.2005
(84) IT 03.05.2006		IT 17.05.2006	MC 31.12.2006	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006
(11) <b>1 332 893</b>	(51) <b>B60C 9/20</b>	(11) <b>1 333 239</b>	(51) <b>F41A 23/20</b>	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
(84) GB 15.02.2006	(84) IT 15.02.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) FI 15.11.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
(11) <b>1 332 921</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>	SE 15.02.2007	CZ 15.11.2006	SE 28.03.2006	SK 28.12.2005
(84) BG 22.06.2006	(84) DK 22.06.2006	PT 16.04.2007	MC 31.12.2006	IT 28.12.2005	
IE 22.03.2006	NL 22.03.2006	DK 15.02.2007			
PT 22.08.2006	SI 22.03.2006	(11) <b>1 333 692</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>		
SK 22.03.2006	IT 22.03.2006	(84) CZ 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006		
		FI 31.05.2006	IE 31.05.2006		

(11) <b>1 334 666</b> (84) BG 01.06.2006 FI 01.03.2006 PT 01.08.2006 SI 01.03.2006 IT 01.03.2006	(51) <b>A24C 5/20</b> (84) DK 01.06.2006 IE 01.03.2006 SE 01.06.2006 SK 01.03.2006	LU 28.02.2006 NL 09.11.2005 IT 09.11.2005	MC 28.02.2006 PT 10.04.2006	(11) <b>1 335 868</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>B65D 85/10</b> (84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 334 705</b> (84) AT 01.03.2006 DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 IE 01.03.2006 SE 01.06.2006 SK 01.03.2006	(51) <b>A61F 5/37</b> (84) BG 01.06.2006 ES 12.06.2006 GB 01.03.2006 NL 01.03.2006 SI 01.03.2006 IT 01.03.2006	(11) <b>1 335 529</b> (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(51) <b>H04L 12/28</b> (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006	(11) <b>1 336 122</b> (84) BE 30.06.2006 MC 30.06.2006 PT 08.08.2006	(51) <b>G01V 8/20</b> (84) IE 08.03.2006 NL 01.01.2007 IT 08.03.2006
(11) <b>1 334 853</b> (84) BE 30.11.2005 CY 21.11.2005 EE 08.06.2005 FI 08.06.2005 IE 08.06.2005 MC 30.11.2005 SK 08.06.2005 IT 08.06.2005 LI 30.11.2006	(51) <b>B60H 1/22</b> (84) BG 08.09.2005 DK 08.09.2005 ES 08.06.2005 GR 08.09.2005 LU 30.11.2005 PT 14.11.2005 TR 08.06.2005 CH 30.11.2006	(11) <b>1 335 549</b> (84) GB 26.04.2006 ES 06.08.2006 IE 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	(51) <b>H04L 27/20</b> (84) DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006	(11) <b>1 336 214</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>H01M 8/04</b> (84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 334 872</b> (84) BE 31.12.2004 CY 20.10.2004 DK 20.01.2005 ES 31.01.2005 FR 20.10.2004 GR 20.01.2005 LU 05.12.2004 SE 20.10.2004 SK 20.10.2004 IT 20.10.2004	(51) <b>B60R 1/072</b> (84) BG 20.10.2004 CZ 20.10.2004 EE 20.10.2004 FI 20.10.2004 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 MC 31.12.2004 SI 20.10.2004 TR 20.10.2004	(11) <b>1 335 615</b> (84) AT 08.11.2006 LI 08.11.2006 FI 08.11.2006 SE 08.02.2007 DK 08.02.2007	(51) <b>H04Q 3/545</b> (84) CH 08.11.2006 BE 08.11.2006 NL 08.11.2006 PT 09.04.2007	(11) <b>1 336 333</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>A01D 46/28</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007
(11) <b>1 334 931</b> (84) BG 22.12.2004 DK 22.03.2005 ES 02.04.2005 FR 22.12.2004 GR 22.03.2005 NL 22.12.2004 SK 22.12.2004 IT 22.12.2004	(51) <b>B65G 65/23</b> (84) CZ 22.12.2004 EE 22.12.2004 FI 22.12.2004 GB 22.12.2004 IE 22.12.2004 SE 22.03.2005 TR 22.12.2004	(11) <b>1 335 631</b> (84) DK 05.10.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006	(51) <b>H05B 1/02</b> (84) FI 05.07.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006	(11) <b>1 336 398</b> (84) AT 09.08.2006 ES 20.11.2006 IE 09.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006	(51) <b>A61F 13/26</b> (84) DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006
(11) <b>1 334 947</b> (84) IT 27.09.2006	(51) <b>B66F 3/46</b>	(11) <b>1 335 646</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>A01K 67/027</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 336 400</b> (84) AT 17.08.2005 CH 17.08.2005 DK 17.11.2005 FI 17.08.2005 IE 13.02.2006 LU 28.02.2006 NL 17.08.2005 SE 17.11.2005 IT 17.08.2005	(51) <b>A61H 33/00</b> (84) BE 17.08.2005 DE 18.11.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 LI 17.08.2005 MC 28.02.2006 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005
(11) <b>1 334 987</b> (84) SK 09.08.2006 CZ 09.08.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006	(51) <b>C08G 18/18</b> (84) BG 09.11.2006 DK 09.11.2006 IE 09.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006 LI 30.11.2006	(11) <b>1 335 658</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>A47L 13/146</b> (84) SE 14.06.2007	(11) <b>1 336 468</b> (84) BG 28.03.2006 FI 28.12.2005 PT 29.05.2006 SK 28.12.2005	(51) <b>B29D 29/08</b> (84) CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 SI 28.12.2005 IT 28.12.2005
(11) <b>1 335 457</b> (84) IT 12.07.2006	(51) <b>H01S 3/067</b>	(11) <b>1 335 666</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A61B 5/00</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 336 552</b> (84) IT 05.04.2006	(51) <b>B62D 33/06</b>
(11) <b>1 335 508</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>H04B 10/08</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 335 667</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>A61B 5/04</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 336 589</b> (84) AT 04.10.2006 LI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007	(51) <b>B68C 1/02</b> (84) CH 04.10.2006 BE 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006
(11) <b>1 335 518</b> (84) AT 09.11.2005 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006 IE 06.02.2006	(51) <b>H04L 5/02</b> (84) BE 09.11.2005 DK 09.02.2006 GR 09.02.2006 LI 09.11.2005	(11) <b>1 335 687</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>A61F 2/44</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 336 674</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>D02G 3/04</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007
(11) <b>1 335 518</b> (84) AT 09.11.2005 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006 IE 06.02.2006	(51) <b>H04L 5/02</b> (84) BE 09.11.2005 DK 09.02.2006 GR 09.02.2006 LI 09.11.2005	(11) <b>1 335 687</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>A61F 2/44</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 336 692</b> (84) AT 01.03.2006 BG 01.06.2006 DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 PT 01.08.2006 SI 01.03.2006 IT 01.03.2006	(51) <b>E03D 5/00</b> (84) BE 01.03.2006 CH 01.03.2006 ES 12.06.2006 LI 01.03.2006 SE 01.06.2006 SK 01.03.2006
(11) <b>1 335 518</b> (84) AT 09.11.2005 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006 IE 06.02.2006	(51) <b>H04L 5/02</b> (84) BE 09.11.2005 DK 09.02.2006 GR 09.02.2006 LI 09.11.2005	(11) <b>1 335 697</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>A61Q 5/08</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 336 705</b> (84) AT 11.01.2006 BG 11.04.2006 DE 12.04.2006 ES 22.04.2006	(51) <b>E05B 37/02</b> (84) BE 11.01.2006 CH 11.01.2006 DK 11.04.2006 FI 11.01.2006
(11) <b>1 335 518</b> (84) AT 09.11.2005 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006 IE 06.02.2006	(51) <b>H04L 5/02</b> (84) BE 09.11.2005 DK 09.02.2006 GR 09.02.2006 LI 09.11.2005	(11) <b>1 335 697</b> (84) AT 22.03.2006 CH 22.03.2006 DK 22.06.2006 LI 22.03.2006 PT 22.08.2006 MC 31.10.2006	(51) <b>A61K 8/04</b> (84) BE 22.03.2006 DE 23.06.2006 ES 03.07.2006 NL 22.03.2006 IT 22.03.2006 SE 06.10.2006	(11) <b>1 336 733</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>A61K 31/737</b> (84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 335 518</b> (84) AT 09.11.2005 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006 IE 06.02.2006	(51) <b>H04L 5/02</b> (84) BE 09.11.2005 DK 09.02.2006 GR 09.02.2006 LI 09.11.2005	(11) <b>1 335 698</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>A61Q 5/04</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 336 853</b> (84) IT 16.11.2005	(51) <b>B01L 11/00</b>

LI 11.01.2006	NL 11.01.2006	(11) <b>1 337 439</b>	(51) <b>B65D 21/08</b>	(11) <b>1 338 722</b>	(51) <b>E04F 15/04</b>
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) BE 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
SK 11.01.2006	IT 11.01.2006	(11) <b>1 337 447</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
MC 30.09.2006		(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
(11) <b>1 336 801</b>	(51) <b>F24B 1/192</b>	(11) <b>1 337 455</b>	(51) <b>B67D 1/00</b>	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
(84) BG 26.10.2006	(84) GB 26.07.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SK 26.07.2006	IT 26.07.2006
CZ 26.07.2006	BE 31.08.2006	SE 17.04.2007		MC 31.10.2006	
DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	(11) <b>1 337 541</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 338 787</b>	(51) <b>F02M 37/00</b>
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) IT 18.10.2006	
MC 31.08.2006	NL 26.07.2006	(11) <b>1 337 551</b>	(51) <b>C07K 7/22</b>	(11) <b>1 338 850</b>	(51) <b>F24C 14/00</b>
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 28.11.2005	(84) BE 30.11.2005
SK 26.07.2006	IT 26.07.2006	SE 03.04.2007		BG 19.01.2006	CY 28.11.2005
DE 01.03.2007		(11) <b>1 337 730</b>	(51) <b>E05D 5/12</b>	CZ 19.10.2005	DK 19.01.2006
(11) <b>1 336 882</b>	(51) <b>G02B 6/36</b>	(84) BE 05.10.2005	(84) BG 05.01.2006	EE 19.10.2005	FI 19.10.2005
(84) IT 21.06.2006	(84) DE 22.09.2006	CH 05.10.2005	CZ 05.10.2005	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005
(11) <b>1 336 946</b>	(51) <b>G08G 1/083</b>	DK 05.01.2006	FI 05.10.2005	LU 19.12.2005	MC 30.11.2005
(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	GR 05.01.2006	LI 05.10.2005	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
BG 16.06.2005	CH 16.03.2005	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006	SK 19.10.2005	TR 19.10.2005
CY 11.10.2005	DK 16.06.2005	SK 05.10.2005	IT 05.10.2005	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
EE 16.03.2005	ES 16.03.2005	(11) <b>1 337 741</b>	(51) <b>F01K 21/04</b>	(11) <b>1 339 014</b>	(51) <b>G06K 19/04</b>
FI 16.03.2005	GR 16.06.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) IT 15.02.2006	
IE 11.10.2005	LI 16.03.2005	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	(11) <b>1 339 151</b>	(51) <b>H02H 3/05</b>
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	(11) <b>1 337 767</b>	(51) <b>F16G 5/16</b>	(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
NL 16.03.2005	PT 07.09.2005	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
SK 16.03.2005	TR 16.03.2005	SE 17.04.2007		DK 18.01.2007	
IT 16.03.2005		(11) <b>1 337 799</b>	(51) <b>F26B 25/00</b>	(11) <b>1 339 181</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>
(11) <b>1 337 024</b>	(51) <b>H02H 7/26</b>	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005
(84) IT 04.10.2006		LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	BG 26.01.2006	CH 26.10.2005
(11) <b>1 337 170</b>	(51) <b>A47J 27/18</b>	(11) <b>1 337 810</b>	(51) <b>G01F 1/66</b>	CZ 26.10.2005	DK 26.01.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	ES 06.02.2006	FI 26.10.2005
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	SE 10.04.2007		GR 26.01.2006	LI 26.10.2005
(11) <b>1 337 176</b>	(51) <b>A47L 13/20</b>	(11) <b>1 337 836</b>	(51) <b>G01N 21/67</b>	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	SE 26.01.2006	SK 26.10.2005
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	IT 26.10.2005	
SE 24.04.2007		(11) <b>1 337 838</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 339 183</b>	(51) <b>H04J 3/16</b>
(11) <b>1 337 228</b>	(51) <b>A61K 38/43</b>	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(84) IT 07.12.2005		SE 10.04.2007		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) <b>1 337 233</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>	(11) <b>1 337 850</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
SE 17.04.2007		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(11) <b>1 337 238</b>	(51) <b>A61K 9/12</b>	(11) <b>1 337 850</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	IT 14.06.2006	
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(11) <b>1 339 186</b>	(51) <b>H04J 13/00</b>
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
(11) <b>1 337 261</b>	(51) <b>A61K 31/737</b>	(11) <b>1 337 992</b>	(51) <b>G09F 13/04</b>	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SE 24.04.2007	(11) <b>1 339 316</b>	(51) <b>A61B 5/1455</b>
(11) <b>1 337 276</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>1 338 001</b>	(51) <b>G10L 19/02</b>	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	(11) <b>1 339 362</b>	(51) <b>A61F 2/42</b>
(11) <b>1 337 331</b>	(51) <b>C07C 209/72</b>	(11) <b>1 338 086</b>	(51) <b>H03F 3/08</b>	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
SE 10.04.2007		(11) <b>1 338 110</b>	(51) <b>H04L 1/02</b>	SE 17.04.2007	
(11) <b>1 337 354</b>	(51) <b>B21D 22/12</b>	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(11) <b>1 339 419</b>	(51) <b>A61K 35/74</b>
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(11) <b>1 338 178</b>	(51) <b>H05B 41/00</b>	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
SE 10.04.2007		(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 339 435</b>	(51) <b>A61L 15/22</b>
(11) <b>1 337 384</b>	(51) <b>B27N 1/02</b>	(11) <b>1 338 194</b>	(51) <b>A01G 25/16</b>	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
(84) NL 07.06.2006	(84) IT 07.06.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
FI 26.10.2006	CH 31.10.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SE 24.04.2007	
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	SE 31.05.2007		(11) <b>1 339 496</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>
SE 27.10.2006				(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
				LI 28.02.2007	SE 31.05.2007

(11) <b>1 339 552</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>B43K 24/08</b> (84) SE 14.05.2007	(11) <b>1 340 331</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>H04L 1/00</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 341 252</b> (84) FI 17.01.2007 PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(51) <b>H01M 8/24</b> (84) BG 18.04.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007
(11) <b>1 339 601</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>B64C 3/50</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 340 438</b> (84) AT 14.12.2005 CH 14.12.2005 FI 14.12.2005 LI 14.12.2005 MC 28.02.2006 SE 14.03.2006	(51) <b>A47B 13/04</b> (84) BE 28.02.2006 DK 14.03.2006 IE 27.02.2006 LU 28.02.2006 NL 14.12.2005 IT 14.12.2005	(11) <b>1 341 310</b> (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(51) <b>H03M 1/10</b> (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006
(11) <b>1 339 674</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>C07C 271/12</b> (84) SE 14.06.2007	(11) <b>1 340 444</b> (84) AT 27.02.2005 CY 27.02.2005 ES 12.12.2004 FR 01.09.2004 GR 01.12.2004 LU 27.02.2005 NL 01.09.2004 TR 01.09.2004	(51) <b>A47J 43/25</b> (84) BE 28.02.2005 DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 GB 01.09.2004 IE 01.09.2004 MC 28.02.2005 SE 01.12.2004 IT 01.09.2004	(11) <b>1 341 415</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>A22B 5/20</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007
(11) <b>1 339 701</b> (84) FI 14.02.2007	(51) <b>C07D 263/57</b> (84) SE 14.05.2007	(11) <b>1 340 559</b> (84) BG 04.01.2007 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007 SI 04.10.2006 CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007	(51) <b>B21D 28/34</b> (84) CH 04.10.2006 FI 04.10.2006 SE 04.01.2007 IT 04.10.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 341 422</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>A23L 3/3571</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007
(11) <b>1 339 735</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>C07K 1/30</b> (84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 340 570</b> (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 NL 29.12.2004 SK 29.12.2004 IT 29.12.2004	(51) <b>B23B 31/00</b> (84) CZ 29.12.2004 EE 29.12.2004 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 SE 29.03.2005 TR 29.12.2004	(11) <b>1 341 505</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>A61Q 5/10</b> (84) SE 31.05.2007
(11) <b>1 339 745</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>C07K 14/705</b> (84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 340 874</b> (84) AT 22.03.2006 DK 22.06.2006 NL 22.03.2006 IT 22.03.2006	(51) <b>E05B 65/46</b> (84) CH 22.03.2006 LI 22.03.2006 SE 22.06.2006	(11) <b>1 341 561</b> (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) <b>A61L 15/42</b> (84) CH 07.02.2007 SE 07.05.2007
(11) <b>1 339 761</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>C08F 4/646</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(11) <b>1 340 932</b> (84) BG 23.02.2005 DK 23.05.2005 ES 03.06.2005 FR 23.02.2005 GR 23.05.2005 NL 23.02.2005 SE 23.05.2005 SK 23.02.2005 IT 23.02.2005	(51) <b>F16K 31/50</b> (84) CZ 23.02.2005 EE 23.02.2005 FI 23.02.2005 GB 23.02.2005 IE 23.02.2005 PT 04.08.2005 SI 23.02.2005 TR 23.02.2005	(11) <b>1 341 583</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>A62B 18/08</b> (84) SE 21.06.2007
(11) <b>1 339 821</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>C11D 3/00</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 340 959</b> (84) IT 02.08.2006	(51) <b>G01B 9/02</b>	(11) <b>1 341 594</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>B01D 53/34</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007
(11) <b>1 339 831</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>C12N 5/06</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 341 144</b> (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006	(51) <b>G09G 3/28</b> (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(11) <b>1 341 634</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>B23K 1/00</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007
(11) <b>1 339 873</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 341 244</b> (84) DK 22.06.2006 SI 22.03.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>H01M 2/04</b>	(11) <b>1 341 636</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>B23K 9/10</b> (84) SE 21.05.2007
(11) <b>1 339 918</b> (84) SE 21.05.2007	(51) <b>E01B 26/00</b>			(11) <b>1 341 701</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>B65D 33/16</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) <b>1 340 019</b> (84) DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 IE 01.03.2006 IT 01.03.2006 SE 25.10.2006	(51) <b>F23G 5/50</b> (84) ES 12.06.2006 GB 01.03.2006 PT 01.08.2006 MC 31.10.2006			(11) <b>1 341 793</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>C07D 471/06</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007
(11) <b>1 340 088</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>G01N 33/68</b> (84) PT 18.06.2007			(11) <b>1 341 855</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>C09B 69/02</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) <b>1 340 128</b> (84) FI 31.01.2007	(51) <b>G05B 19/418</b> (84) SE 30.04.2007			(11) <b>1 341 941</b> (84) FI 07.02.2007	(51) <b>C22C 5/06</b> (84) SE 07.05.2007
(11) <b>1 340 244</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>H01L 21/00</b> (84) SE 07.06.2007			(11) <b>1 342 020</b> (84) IT 12.04.2006	(51) <b>F16F 7/08</b> (84) SE 15.12.2006
(11) <b>1 340 251</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>H01L 21/66</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007			(11) <b>1 342 028</b> (84) FI 21.03.2007	(51) <b>F16K 31/126</b> (84) SE 21.06.2007
(11) <b>1 340 263</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>H01L 29/78</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007			(11) <b>1 342 043</b> (84) PT 04.06.2007	(51) <b>F27B 15/08</b> (84) SE 03.04.2007
(11) <b>1 340 270</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>H01L 51/05</b> (84) PT 04.06.2007			(11) <b>1 342 239</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>G11B 20/10</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007
(11) <b>1 340 272</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) <b>H01M 4/24</b> (84) CH 21.03.2007 SE 21.06.2007				
(11) <b>1 340 325</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>H04B 10/08</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007				

- (11) **1 342 245** (51) **G21C 15/18** (11) **1 342 778** (51) **C12G 3/06** IT 31.05.2006  
(84) CH 21.03.2007 (84) LI 21.03.2007 (84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006  
SE 21.06.2007 (84) LI 22.11.2006 (84) BE 22.11.2006 (84) FI 14.02.2007 (51) **A61K 8/88**  
(11) **1 342 281** (51) **H01M 8/10** (84) FI 22.11.2006 (84) CH 14.02.2007  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007 (84) NL 22.11.2006 (84) LI 14.02.2007 SE 14.05.2007  
(84) CH 03.01.2007 (84) LI 03.01.2007 (84) SE 22.02.2007 (84) PT 23.04.2007  
SE 03.04.2007 (84) DK 22.02.2007
- (11) **1 342 334** (51) **H04L 1/20** (11) **1 342 833** (51) **D21B 1/32** (84) FI 18.10.2006  
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007 (84) FI 18.10.2006 (84) SE 18.01.2007  
LI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007 (84) SE 18.01.2007 (84) CZ 18.10.2006  
IT 18.10.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) DK 18.01.2007
- (11) **1 342 350** (51) **H04L 12/64** (11) **1 342 839** (51) **D21F 7/06** (84) FI 22.02.2007  
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007 (84) AT 22.11.2006 (84) BG 22.02.2007  
LI 14.02.2007 (84) SE 14.05.2007 (84) CH 22.11.2006 (84) LI 22.11.2006  
BE 22.11.2006 (84) NL 22.11.2006 (84) CZ 22.11.2006  
IT 22.11.2006 (84) PT 23.04.2007 (84) DK 22.02.2007
- (11) **1 342 353** (51) **H04L 27/26** (11) **1 342 839** (51) **D21F 7/06** (84) FI 22.02.2007  
(84) FI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007 (84) AT 22.11.2006 (84) BG 22.02.2007  
LI 14.02.2007 (84) SE 14.05.2007 (84) CH 22.11.2006 (84) LI 22.11.2006  
BE 22.11.2006 (84) NL 22.11.2006 (84) CZ 22.11.2006  
IT 22.11.2006 (84) PT 23.04.2007 (84) DK 22.02.2007
- (11) **1 342 409** (51) **A01K 39/012** (11) **1 342 959** (51) **F24F 9/00** (84) FI 22.02.2007  
(84) AT 12.11.2003 (84) BE 12.11.2003 (84) BE 31.12.2004 (84) BG 07.04.2004  
CH 12.11.2003 (84) CY 12.11.2003 (84) BE 31.12.2004 (84) BG 07.04.2004  
DE 13.02.2004 (84) DK 12.02.2004 (84) CY 07.04.2004 (84) CZ 07.04.2004  
ES 23.02.2004 (84) FI 12.11.2003 (84) DK 07.07.2004 (84) EE 07.04.2004  
FR 12.11.2003 (84) GR 12.02.2004 (84) ES 18.07.2004 (84) FI 07.04.2004  
IE 05.03.2004 (84) LI 12.11.2003 (84) GR 07.07.2004 (84) IE 07.04.2004  
LU 05.03.2004 (84) MC 31.03.2004 (84) MC 31.12.2004 (84) NL 07.04.2004  
NL 12.11.2003 (84) SE 12.02.2004 (84) SE 07.07.2004 (84) SI 07.04.2004  
TR 12.11.2003 (84) IT 12.11.2003 (84) SK 07.04.2004 (84) TR 07.04.2004  
IT 07.04.2004
- (11) **1 342 423** (51) **A41C 1/00** (11) **1 342 965** (51) **F25B 43/00** (84) FI 21.12.2006  
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007 (84) IT 18.10.2006
- (11) **1 342 426** (51) **A45C 13/08** (11) **1 343 013** (51) **G01N 33/68** (84) FI 26.04.2006  
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006 (84) IT 26.04.2006
- (11) **1 342 426** (51) **A45C 13/08** (11) **1 343 016** (51) **G01R 31/02** (84) FI 05.04.2006  
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006 (84) IT 05.04.2006
- (11) **1 342 426** (51) **A45C 13/08** (11) **1 343 178** (51) **H01B 7/18** (84) FI 22.09.2004  
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006 (84) CY 06.03.2005 (84) DK 22.12.2004  
CH 28.06.2006 (84) CZ 28.06.2006 (84) FI 22.09.2004 (84) GR 22.12.2004  
DK 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006 (84) NL 22.09.2004 (84) TR 22.09.2004  
LI 28.06.2006 (84) NL 28.06.2006 (84) SE 28.09.2006 (84) NL 22.09.2004  
PT 28.11.2006 (84) IT 28.06.2006 (84) MC 30.09.2006 (84) IT 22.09.2004
- (11) **1 342 459** (51) **A61F 13/15** (11) **1 343 227** (51) **H01S 3/063** (84) FI 26.04.2006  
(84) AT 30.11.2005 (84) BE 30.11.2005 (84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006  
CH 30.11.2005 (84) DK 28.02.2006 (84) CH 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006  
ES 13.03.2006 (84) FI 30.11.2005 (84) CH 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006  
GR 28.02.2006 (84) IE 19.06.2006 (84) FI 26.04.2006 (84) LI 26.04.2006  
LI 30.11.2005 (84) MC 30.06.2006 (84) NL 26.04.2006 (84) PT 26.09.2006  
NL 30.11.2005 (84) PT 02.05.2006 (84) SE 26.07.2006 (84) IT 26.04.2006  
SE 28.02.2006 (84) IT 30.11.2005
- (11) **1 342 464** (51) **A61K 8/81** (11) **1 343 262** (51) **H04J 3/08** (84) FI 24.01.2007  
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007 (84) AT 21.12.2005 (84) BE 21.12.2005  
FI 11.10.2006 (84) NL 11.10.2006 (84) CH 21.12.2005 (84) BE 21.12.2005  
PT 19.03.2007 (84) SE 11.01.2007 (84) CH 21.12.2005 (84) DK 21.03.2006  
SI 11.10.2006 (84) IT 11.10.2006 (84) ES 01.04.2006 (84) FI 21.12.2005  
CZ 11.10.2006 (84) MC 31.12.2006 (84) GR 21.03.2006 (84) IE 08.03.2006  
DK 11.01.2007 (84) MC 31.12.2006 (84) LI 21.12.2005 (84) LU 31.03.2006  
NL 21.12.2005
- (11) **1 342 565** (51) **B32B 15/08** (11) **1 343 265** (51) **H04J 13/02** (84) FI 25.06.2007  
(84) BG 04.01.2007 (84) IT 04.10.2006 (84) IT 21.12.2005 (84) BE 21.12.2005  
IT 04.10.2006
- (11) **1 342 762** (51) **C09J 4/00** (11) **1 343 285** (51) **H04L 27/34** (84) FI 24.01.2007  
(84) AT 01.02.2006 (84) BE 01.02.2006 (84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006  
BG 01.05.2006 (84) CH 01.02.2006 (84) CH 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006  
DK 01.05.2006 (84) FI 01.02.2006 (84) CH 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006  
LI 01.02.2006 (84) NL 01.02.2006 (84) ES 11.09.2006 (84) FI 31.05.2006  
PT 03.07.2006 (84) SE 01.05.2006 (84) LI 31.05.2006 (84) NL 31.05.2006  
SI 01.02.2006 (84) SK 01.02.2006 (84) PT 31.10.2006 (84) SE 31.08.2006
- (11) **1 343 457** (51) **A61K 8/88** (84) SE 21.06.2007  
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007  
LI 14.02.2007 SE 14.05.2007
- (11) **1 343 459** (51) **A61Q 19/08** (84) PT 04.06.2007  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
SE 03.04.2007
- (11) **1 343 466** (51) **A61L 9/00** (84) PT 04.06.2007  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007  
SE 03.04.2007
- (11) **1 343 561** (51) **A61P 7/02** (84) SE 31.05.2007  
(84) FI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007
- (11) **1 343 576** (51) **A61L 2/00** (84) CH 21.02.2007  
(84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007  
LI 21.02.2007 SE 21.05.2007
- (11) **1 343 607** (51) **B23K 26/12** (84) SE 30.04.2007  
(84) FI 31.01.2007 (84) SE 30.04.2007
- (11) **1 343 689** (51) **B64D 47/04** (84) BE 02.08.2006  
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006  
CH 02.08.2006 ES 13.11.2006  
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006  
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007  
IT 02.08.2006 MC 31.12.2006  
SE 21.12.2006
- (11) **1 343 757** (51) **C07D 209/18** (84) CH 14.02.2007  
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007  
LI 14.02.2007 SE 14.05.2007
- (11) **1 343 831** (51) **C08G 18/28** (84) CH 14.02.2007  
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007  
LI 14.02.2007 SE 14.05.2007
- (11) **1 343 876** (51) **C12N 9/12** (84) CH 14.02.2007  
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007  
LI 14.02.2007 SE 14.05.2007
- (11) **1 343 881** (51) **C12N 15/09** (84) CH 14.03.2007  
(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007  
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
- (11) **1 343 897** (51) **C12N 15/50** (84) SE 14.06.2007  
(84) FI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007
- (11) **1 344 245** (51) **H01L 21/033** (84) SE 14.06.2007  
(84) FI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007
- (11) **1 344 246** (51) **H01L 21/20** (84) PT 25.06.2007  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
SE 24.04.2007
- (11) **1 344 258** (51) **H01L 31/0203** (84) PT 18.06.2007  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007  
SE 17.04.2007
- (11) **1 344 384** (51) **H04M 7/00** (84) SE 21.06.2007  
(84) FI 21.03.2007 (84) SE 21.06.2007
- (11) **1 344 415** (51) **H04Q 7/22** (84) PT 25.06.2007  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007  
SE 24.04.2007
- (11) **1 344 434** (51) **H05K 3/34** (84) SE 31.05.2007  
(84) FI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007
- (11) **1 344 466** (51) **A42B 1/06** (84) SE 21.06.2007  
(84) SE 21.06.2007



- (11) **1 344 707** (51) **B62D 1/19** SE 17.04.2007  
(84) IT 24.05.2006
- (11) **1 344 717** (51) **B65B 11/54**  
(84) AT 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006  
DK 04.04.2006 FI 04.01.2006  
IE 15.03.2006 LI 04.01.2006  
LU 31.03.2006 MC 31.03.2006  
NL 04.01.2006 PT 05.06.2006  
IT 04.01.2006
- (11) **1 344 900** (51) **F01L 9/02**  
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007  
LI 07.03.2007
- (11) **1 344 982** (51) **F24C 15/10**  
(84) IT 26.07.2006
- (11) **1 345 157** (51) **G06K 7/10**  
(84) AT 20.12.2006 (84) CH 20.12.2006  
LI 20.12.2006 BE 20.12.2006  
FI 20.12.2006 SE 20.03.2007  
IT 20.12.2006 PT 23.04.2007
- (11) **1 345 177** (51) **G06T 11/40**  
(84) DE 01.12.2005 (84) IT 31.08.2005
- (11) **1 345 377** (51) **H04L 29/06**  
(84) IT 20.07.2005
- (11) **1 345 389** (51) **H04M 1/02**  
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006  
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006  
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006  
IE 19.06.2006 LI 07.06.2006  
MC 30.06.2006 NL 07.06.2006  
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006  
IT 07.06.2006
- (11) **1 345 397** (51) **H04M 3/436**  
(84) IT 21.06.2006
- (11) **1 345 444** (51) **H04N 7/18**  
(84) BE 31.03.2006 (84) DK 01.06.2006  
FI 01.03.2006 IE 01.03.2006  
MC 31.03.2006 IT 01.03.2006
- (11) **1 345 501** (51) **A23L 1/30**  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007  
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007  
SE 17.04.2007
- (11) **1 345 504** (51) **A41D 27/24**  
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006  
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006  
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006  
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006  
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007  
SE 06.12.2006 IT 06.09.2006  
DK 06.12.2006
- (11) **1 345 507** (51) **A43B 13/04**  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007  
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007  
SE 17.04.2007
- (11) **1 345 512** (51) **A47C 7/14**  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007  
SE 24.04.2007
- (11) **1 345 635** (51) **A61L 15/64**  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007  
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007
- (11) **1 345 670** (51) **B01D 53/04**  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007  
SE 03.04.2007
- (11) **1 345 683** (51) **B01J 13/16**  
(84) FI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007
- (11) **1 345 693** (51) **B01J 38/10**  
(84) FI 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007
- (11) **1 345 716** (51) **B22C 9/08**  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
SE 03.04.2007
- (11) **1 345 728** (51) **B23K 20/04**  
(84) AT 08.06.2005 (84) BE 08.06.2005  
CH 08.06.2005 CY 14.11.2005  
DK 08.09.2005 ES 19.09.2005  
FI 08.06.2005 GR 08.09.2005  
IE 14.11.2005 LI 08.06.2005  
LU 30.11.2005 MC 30.11.2005  
NL 08.06.2005 PT 14.11.2005  
TR 08.06.2005 IT 08.06.2005  
SE 15.11.2006
- (11) **1 345 820** (51) **B65D 81/26**  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007  
SE 03.04.2007
- (11) **1 345 915** (51) **C07D 277/22**  
(84) FI 31.01.2007 (84) CH 31.01.2007  
LI 31.01.2007 SE 30.04.2007
- (11) **1 345 928** (51) **C07D 403/14**  
(84) FI 14.02.2007 (84) SE 14.05.2007
- (11) **1 345 943** (51) **C07D 493/00**  
(84) FI 21.03.2007 (84) SE 21.06.2007
- (11) **1 346 223** (51) **G01N 33/58**  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
SE 24.04.2007
- (11) **1 346 307** (51) **G06F 17/60**  
(84) BE 07.12.2005 (84) CH 07.12.2005  
DK 07.03.2006 GR 07.03.2006  
IE 15.05.2006 LI 07.12.2005  
MC 31.05.2006 PT 08.05.2006  
IT 07.12.2005
- (11) **1 346 552** (51) **H04M 1/74**  
(84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007  
LI 21.02.2007 SE 21.05.2007
- (11) **1 346 561** (51) **H04N 5/235**  
(84) FI 21.03.2007 (84) SE 21.06.2007
- (11) **1 346 612** (51) **H05B 41/285**  
(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007  
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
- (11) **1 346 614** (51) **H05K 1/14**  
(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007  
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
- (11) **1 346 641** (51) **A23G 1/20**  
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006  
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006  
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006  
SE 26.07.2006 IT 26.04.2006
- (11) **1 346 642** (51) **A23G 1/20**  
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006  
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006  
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006  
SE 24.08.2006 IT 24.05.2006
- (11) **1 346 643** (51) **A23G 1/20**  
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006  
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006  
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006  
SE 03.08.2006 IT 03.05.2006
- (11) **1 346 644** (51) **A23G 1/20**  
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006  
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006  
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006  
SE 24.08.2006 IT 24.05.2006
- (11) **1 346 645** (51) **A23G 1/20**  
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006  
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006  
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006  
SE 26.07.2006 IT 26.04.2006
- (11) **1 346 661** (51) **A45D 40/12**  
(84) AT 16.11.2005 (84) BE 16.11.2005  
BG 16.02.2006 CH 16.11.2005  
CZ 16.11.2005 DK 16.02.2006  
ES 27.02.2006 FI 16.11.2005  
GR 16.02.2006 LI 16.11.2005  
NL 16.11.2005 PT 17.04.2006  
SE 16.02.2006 SK 16.11.2005  
IT 16.11.2005
- (11) **1 346 746** (51) **A61M 25/01**  
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006  
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006  
ES 22.01.2007 FI 11.10.2006  
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007  
SE 11.01.2007 IT 11.10.2006  
DK 11.01.2007
- (11) **1 346 929** (51) **B65G 1/133**  
(84) FI 30.11.2005 (84) GR 28.02.2006  
MC 31.03.2006 PT 02.05.2006  
IT 30.11.2005
- (11) **1 346 931** (51) **B65G 47/08**  
(84) FI 23.11.2005 (84) GB 19.03.2006  
GR 23.02.2006 MC 31.03.2006  
PT 24.04.2006 IT 23.11.2005
- (11) **1 347 070** (51) **C22C 38/00**  
(84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007  
LI 21.02.2007 SE 21.05.2007
- (11) **1 347 077** (51) **C23C 16/54**  
(84) DK 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006  
SE 17.08.2006 IT 17.05.2006
- (11) **1 347 362** (51) **G06F 3/023**  
(84) AT 11.05.2005 (84) BE 11.05.2005  
CH 11.05.2005 DE 12.08.2005  
DK 11.08.2005 ES 22.08.2005  
FI 11.05.2005 GR 11.08.2005  
LI 11.05.2005 NL 11.05.2005  
PT 19.10.2005 SE 11.08.2005  
IT 11.05.2005
- (11) **1 347 482** (51) **H01H 33/66**  
(84) ES 15.01.2007 (84) FI 04.10.2006  
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007

SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	DK 08.12.2004	EE 08.09.2004
DK 04.01.2007				FI 08.09.2004	GR 08.12.2004
(11) <b>1 347 574</b>	(51) <b>H03H 17/06</b>	(11) <b>1 348 246</b>	(51) <b>H01S 5/183</b>	IE 27.09.2004	LI 08.09.2004
(84) IT 16.08.2006		(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	LU 27.09.2004	MC 30.09.2004
		LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	NL 08.09.2004	SE 08.12.2004
(11) <b>1 347 579</b>	(51) <b>H03M 3/02</b>	(11) <b>1 348 274</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	SK 08.09.2004	TR 08.09.2004
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	IT 08.09.2004	
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	LI 31.01.2007	SE 30.04.2007		
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006			(11) <b>1 348 558</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) <b>1 348 302</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	BG 01.09.2004	CH 01.09.2004
DK 11.01.2007				CY 01.09.2004	CZ 01.09.2004
(11) <b>1 347 596</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>	(11) <b>1 348 393</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	DK 01.12.2004	EE 01.09.2004
(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	ES 12.12.2004	FI 01.09.2004
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007			GR 01.12.2004	IE 27.09.2004
SE 31.05.2007		(11) <b>1 348 474</b>	(51) <b>A63H 33/10</b>	LI 01.09.2004	LU 27.09.2004
		(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	MC 30.09.2004	NL 01.09.2004
(11) <b>1 347 686</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SE 01.12.2004	SK 01.09.2004
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	DK 21.09.2006	FI 21.06.2006	TR 01.09.2004	IT 01.09.2004
SE 17.04.2007		LI 21.06.2006	NL 21.06.2006		
(11) <b>1 347 723</b>	(51) <b>A61F 5/453</b>	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006		
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	(11) <b>1 348 646</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	MC 30.09.2006		(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
		(11) <b>1 348 490</b>	(51) <b>B05D 5/08</b>	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(11) <b>1 347 732</b>	(51) <b>A61K 6/06</b>	(84) AT 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	SE 24.04.2007	
(84) IT 14.06.2006		DK 12.10.2006	ES 23.10.2006		
		FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	(11) <b>1 348 658</b>	(51) <b>B65H 19/12</b>
(11) <b>1 347 780</b>	(51) <b>A61K 47/40</b>	PT 12.12.2006	IT 12.07.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007			CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) <b>1 348 533</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006
SE 03.04.2007		(84) IT 02.11.2006		NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
				SE 10.08.2006	IT 10.05.2006
(11) <b>1 347 797</b>	(51) <b>A61M 11/00</b>	(11) <b>1 348 537</b>	(51) <b>B32B 17/06</b>	(11) <b>1 348 894</b>	(51) <b>F16H 61/00</b>
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) AT 15.06.2005	(84) CH 15.06.2005
CH 15.03.2006	DK 15.06.2006	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	DK 15.09.2005	ES 26.09.2005
FI 15.03.2006	LI 15.03.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	FI 15.06.2005	GR 15.09.2005
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	LI 15.06.2005	NL 15.06.2005
SE 15.06.2006	IT 15.03.2006			PT 24.11.2005	SE 15.09.2005
		(11) <b>1 348 548</b>	(51) <b>B41F 15/40</b>	TR 15.06.2005	IT 15.06.2005
(11) <b>1 347 808</b>	(51) <b>A63C 11/22</b>	(84) AT 29.09.2004	(84) CY 21.03.2005		
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	DK 29.12.2004	FI 29.09.2004	(11) <b>1 348 976</b>	(51) <b>G01S 3/16</b>
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	(84) DK 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
		MC 31.03.2005	SE 29.12.2004	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006
(11) <b>1 347 811</b>	(51) <b>A63H 30/04</b>	TR 29.09.2004	IT 29.09.2004	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
(84) IT 14.06.2006				SE 03.08.2006	IT 03.05.2006
		(11) <b>1 348 555</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>		
(11) <b>1 348 045</b>	(51) <b>C25D 9/02</b>	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(11) <b>1 349 146</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	BG 29.12.2004	CH 29.12.2004	(84) DE 01.05.2007	
LI 14.03.2007		CY 27.09.2005	CZ 29.12.2004		
		DK 29.03.2005	EE 29.12.2004	(11) <b>1 349 220</b>	(51) <b>H01L 41/18</b>
(11) <b>1 348 048</b>	(51) <b>C30B 15/00</b>	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	(84) CH 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006
(84) IT 29.03.2006		IE 27.09.2005	LI 29.12.2004	IT 15.11.2006	DK 15.02.2007
		LU 30.09.2005	MC 30.09.2005		
(11) <b>1 348 071</b>	(51) <b>F02C 7/143</b>	NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	(11) <b>1 349 264</b>	(51) <b>H02M 3/07</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	SK 29.12.2004	TR 29.12.2004	(84) DE 10.02.2006	(84) IT 09.11.2005
ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	IT 29.12.2004			
LI 13.09.2006	PT 26.02.2007			(11) <b>1 349 265</b>	(51) <b>H02P 5/00</b>
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006			(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
DK 13.12.2006		(11) <b>1 348 556</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
		(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
(11) <b>1 348 082</b>	(51) <b>F16H 21/00</b>	BG 01.12.2004	CH 01.12.2004	IE 22.05.2006	LI 17.05.2006
(84) DK 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	CZ 01.12.2004	DK 01.03.2005	MC 31.05.2006	NL 17.05.2006
FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	EE 01.12.2004	FI 01.12.2004	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	GR 01.03.2005	LI 01.12.2004	IT 17.05.2006	
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	NL 01.12.2004	SE 01.03.2005		
		SK 01.12.2004	TR 01.12.2004	(11) <b>1 349 300</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>
(11) <b>1 348 099</b>	(51) <b>F28D 9/00</b>	IT 01.12.2004		(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006			DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) <b>1 348 557</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	LI 31.03.2006	MC 31.03.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	BG 08.09.2004	CH 08.09.2004	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
		CY 08.09.2004	CZ 08.09.2004	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006

- (11) **1 349 348** (51) *H04L 29/12*  
(84) BE 31.03.2006 (84) CH 31.03.2006  
DK 05.01.2006 ES 16.01.2006  
FI 05.10.2005 GR 05.01.2006  
IE 05.10.2005 LI 31.03.2006  
LU 31.03.2006 MC 31.03.2006  
NL 05.10.2005 PT 06.03.2006  
IT 05.10.2005
- (11) **1 349 350** (51) *H04M 1/02*  
(84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006  
CH 15.03.2006 DK 15.06.2006  
ES 26.06.2006 IE 29.03.2006  
LI 15.03.2006 MC 31.03.2006  
NL 15.03.2006 PT 16.08.2006  
SE 15.06.2006 IT 15.03.2006
- (11) **1 349 447** (51) *A01J 5/007*  
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007  
LI 14.02.2007 SE 14.05.2007
- (11) **1 349 452** (51) *A01L 11/00*  
(84) AT 23.11.2005 (84) DK 23.02.2006  
ES 06.03.2006 FI 23.11.2005  
GR 23.02.2006 IE 20.03.2006  
LU 31.03.2006 MC 31.03.2006  
PT 24.04.2006 IT 23.11.2005
- (11) **1 349 457** (51) *A01N 59/24*  
(84) IT 26.07.2006
- (11) **1 349 517** (51) *A61F 2/90*  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007  
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007  
SE 17.04.2007
- (11) **1 349 535** (51) *A61Q 5/10*  
(84) ES 13.02.2007 (84) FI 02.11.2006  
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007  
IT 02.11.2006 PT 02.04.2007  
DK 02.02.2007
- (11) **1 349 553** (51) *A61K 31/575*  
(84) IT 06.09.2006
- (11) **1 349 561** (51) *A61K 35/78*  
(84) BE 31.01.2005 (84) CY 10.01.2005  
DK 06.01.2005 ES 17.01.2005  
FI 06.10.2004 FR 06.10.2004  
GB 06.10.2004 GR 06.01.2005  
IE 06.10.2004 LU 10.01.2005  
MC 31.01.2005 NL 06.10.2004  
SE 06.01.2005 TR 06.10.2004  
IT 06.10.2004
- (11) **1 349 599** (51) *A61M 15/00*  
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006  
DK 28.09.2006 FI 28.06.2006  
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006  
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006  
IT 28.06.2006
- (11) **1 349 611** (51) *A61N 5/06*  
(84) DK 08.06.2006 (84) ES 19.06.2006  
FI 08.03.2006 IE 08.03.2006  
NL 08.03.2006 PT 08.08.2006  
SE 08.06.2006 IT 08.03.2006
- (11) **1 349 641** (51) *B01D 61/18*  
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007  
LI 28.02.2007 SE 31.05.2007
- (11) **1 349 674** (51) *B05C 11/02*  
(84) AT 21.09.2005 (84) BE 21.09.2005  
CH 21.09.2005 DK 21.12.2005  
ES 01.01.2006 FI 21.09.2005  
GR 21.12.2005 IE 10.01.2006  
LI 21.09.2005 LU 31.01.2006  
MC 31.01.2006 NL 21.09.2005  
PT 21.02.2006 SE 21.12.2005  
IT 21.09.2005
- (11) **1 349 678** (51) *B08B 3/08*  
(84) AT 21.12.2005 (84) DE 01.08.2006  
DK 21.03.2006 FI 21.12.2005  
GR 21.03.2006 LU 31.01.2006  
MC 31.01.2006 PT 22.05.2006  
SE 21.03.2006 IT 21.12.2005
- (11) **1 349 715** (51) *B27B 31/00*  
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007  
LI 14.02.2007 SE 14.05.2007
- (11) **1 349 741** (51) *B60H 1/00*  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
SE 03.04.2007
- (11) **1 349 745** (51) *B60N 2/56*  
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007  
LI 28.02.2007 SE 31.05.2007
- (11) **1 349 750** (51) *B60R 13/08*  
(84) GB 31.08.2005 (84) IT 31.08.2005
- (11) **1 349 755** (51) *B60T 7/06*  
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006  
LI 25.10.2006 BE 25.10.2006  
ES 05.02.2007 FI 25.10.2006  
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007  
SE 25.01.2007 IT 25.10.2006  
DK 25.01.2007
- (11) **1 349 756** (51) *B60T 1/10*  
(84) FI 31.01.2007 (84) CH 31.01.2007  
LI 31.01.2007 SE 30.04.2007
- (11) **1 349 765** (51) *B61L 5/04*  
(84) IE 09.08.2006 (84) IT 09.08.2006
- (11) **1 349 778** (51) *B64C 23/06*  
(84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007  
LI 21.02.2007 SE 21.05.2007
- (11) **1 349 784** (51) *B65B 39/00*  
(84) FI 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007
- (11) **1 349 788** (51) *B65B 69/00*  
(84) DK 09.11.2006 (84) ES 20.11.2006  
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006  
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007  
SE 09.11.2006 IT 09.08.2006
- (11) **1 349 793** (51) *B65D 41/04*  
(84) AT 28.12.2005 (84) BE 31.01.2006  
CH 31.01.2006 DE 01.08.2006  
DK 28.03.2006 ES 08.04.2006  
FI 28.12.2005 GB 28.12.2005  
GR 28.03.2006 IE 28.12.2005  
LI 31.01.2006 LU 31.01.2006  
MC 31.01.2006 NL 28.12.2005  
PT 29.05.2006 SE 28.03.2006  
IT 28.12.2005
- (11) **1 349 796** (51) *B65D 83/00*  
(84) IT 07.06.2006
- (11) **1 349 817** (51) *C03B 33/023*  
(84) AT 25.10.2006 (84) FI 25.10.2006  
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007  
SE 25.01.2007 DK 25.01.2007
- (11) **1 349 888** (51) *C08G 83/00*  
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007  
LI 07.03.2007 SE 07.06.2007
- (11) **1 349 891** (51) *C08L 23/00*  
(84) AT 15.09.2004 (84) BE 15.09.2004  
CH 15.09.2004 CY 07.01.2005  
DK 15.12.2004 ES 26.12.2004  
FI 15.09.2004 GR 15.12.2004  
IE 07.01.2005 LI 15.09.2004  
LU 07.01.2005 MC 31.01.2005  
SE 15.12.2004 TR 15.09.2004  
IT 15.09.2004
- (11) **1 349 900** (51) *C09J 7/02*  
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007  
LI 14.02.2007 SE 14.05.2007
- (11) **1 349 945** (51) *C12N 15/67*  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007  
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007  
SE 17.04.2007
- (11) **1 349 950** (51) *C12P 7/22*  
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006  
LI 02.11.2006 BE 02.11.2006  
ES 13.02.2007 FI 02.11.2006  
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007  
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
- (11) **1 349 965** (51) *C22C 21/00*  
(84) AT 16.02.2005 (84) DK 16.05.2005  
ES 27.05.2005 FI 16.02.2005  
GB 16.02.2005 GR 16.05.2005  
IE 16.02.2005 NL 16.02.2005  
PT 04.08.2005 SE 16.05.2005  
IT 16.02.2005
- (11) **1 349 975** (51) *D06F 17/04*  
(84) FI 21.03.2007 (84) SE 21.06.2007
- (11) **1 349 998** (51) *E04H 4/16*  
(84) FI 21.02.2007 (84) SE 21.05.2007
- (11) **1 350 002** (51) *E21B 4/18*  
(84) AT 26.05.2004 (84) BE 26.05.2004  
CH 26.05.2004 CY 08.01.2005  
DK 26.08.2004 ES 06.09.2004  
FI 26.05.2004 FR 26.05.2004  
GR 26.08.2004 IE 10.01.2005  
LI 26.05.2004 LU 08.01.2005  
MC 31.01.2005 SE 26.08.2004  
TR 26.05.2004 IT 26.05.2004
- (11) **1 350 003** (51) *E21B 7/128*  
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006  
LI 22.11.2006 BE 22.11.2006  
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006  
SE 22.02.2007 IT 22.11.2006  
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
- (11) **1 350 033** (51) *F15B 1/027*  
(84) FI 14.02.2007 (84) SE 14.05.2007
- (11) **1 350 074** (51) *F41G 3/26*  
(84) BE 16.11.2005 (84) DK 16.02.2006  
ES 27.02.2006 GR 16.02.2006  
IE 03.01.2006 LU 31.01.2006

MC 31.01.2006	PT 17.04.2006	(11) <b>1 350 711</b>	(51) <b>B62D 25/14</b>	(11) <b>1 351 453</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
		DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
(11) <b>1 350 079</b>	(51) <b>G01G 11/00</b>	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	IT 02.08.2006		LI 12.04.2006	NL 12.04.2006
CH 31.08.2005	DE 01.12.2005			PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
ES 12.12.2005	GB 07.01.2006	(11) <b>1 350 713</b>	(51) <b>B62J 15/00</b>	IT 12.04.2006	
GR 30.11.2005	IE 09.01.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) ES 13.02.2007	(11) <b>1 351 492</b>	(51) <b>H04N 3/15</b>
LI 31.08.2005	LU 31.01.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(84) IT 14.06.2006	
MC 31.01.2006	NL 31.08.2005	SE 02.02.2007	CZ 02.11.2006		
PT 23.02.2006	SE 30.11.2005	PT 02.04.2007	MC 31.12.2006	(11) <b>1 351 564</b>	(51) <b>A01G 1/06</b>
IT 31.08.2005		DK 02.02.2007		(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
(11) <b>1 350 080</b>	(51) <b>G01G 19/02</b>	(11) <b>1 350 733</b>	(51) <b>B65D 41/04</b>	(11) <b>1 351 576</b>	(51) <b>A22C 13/00</b>
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(84) DK 22.05.2006	(84) ES 02.06.2006
LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	BG 30.11.2005	CH 31.08.2005	FI 22.02.2006	GB 22.02.2006
		CY 21.10.2005	CZ 31.08.2005	IE 22.02.2006	NL 22.02.2006
(11) <b>1 350 093</b>	(51) <b>G01N 27/64</b>	FR 27.10.2006	DE 01.12.2005	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	DK 30.11.2005	EE 31.08.2005	IT 22.02.2006	
CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	ES 12.12.2005	FI 31.08.2005		
ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	GR 30.11.2005	IE 21.10.2005	(11) <b>1 351 577</b>	(51) <b>A22C 25/06</b>
GR 16.02.2006	IE 09.01.2006	LI 31.08.2005	LU 31.10.2005	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
LI 16.11.2005	LU 31.01.2006	MC 31.10.2005	NL 31.08.2005	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006
MC 31.01.2006	NL 16.11.2005	PT 23.02.2006	SE 30.11.2005	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
PT 17.04.2006	SE 16.02.2006	SK 31.08.2005	TR 31.08.2005	IT 07.06.2006	
IT 16.11.2005		IT 31.08.2005			
(11) <b>1 350 108</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 350 787</b>	(51) <b>C07C 201/08</b>	(11) <b>1 351 586</b>	(51) <b>A23L 2/00</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) IT 02.11.2005		(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006			LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
FI 31.05.2006	NL 31.05.2006	(11) <b>1 350 882</b>	(51) <b>D06F 39/02</b>		
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(84) IT 12.07.2006		(11) <b>1 351 590</b>	(51) <b>A45D 26/00</b>
IT 31.05.2006				(84) GB 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006
		(11) <b>1 350 893</b>	(51) <b>E02F 3/20</b>	DK 19.07.2006	FI 19.04.2006
(11) <b>1 350 133</b>	(51) <b>G02B 27/28</b>	(84) DE 29.12.2005	(84) ES 08.01.2006	IE 19.04.2006	NL 19.04.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	GB 28.09.2005	IT 28.09.2005	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006			IT 19.04.2006	
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) <b>1 350 925</b>	(51) <b>F01D 11/00</b>		
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) CZ 31.05.2006	(84) BE 30.09.2006	(11) <b>1 351 602</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
DK 06.12.2006	DE 07.12.2006	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
		PT 31.10.2006	SK 31.05.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
		IT 31.05.2006	MC 30.09.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
(11) <b>1 350 144</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>			PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(84) BE 31.01.2006	(84) CH 31.01.2006	(11) <b>1 350 986</b>	(51) <b>F16F 13/06</b>	IT 26.07.2006	
DK 21.03.2006	FI 21.12.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004		
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	BG 10.11.2004	CH 10.11.2004	(11) <b>1 351 605</b>	(51) <b>A61B 5/16</b>
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	CZ 10.11.2004	DK 10.02.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
MC 31.01.2006	IT 21.12.2005	EE 10.11.2004	ES 21.02.2005	CH 27.04.2005	DK 27.07.2005
		FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	ES 07.08.2005	FI 27.04.2005
(11) <b>1 350 145</b>	(51) <b>G05D 16/10</b>	LI 10.11.2004	NL 10.11.2004	GR 27.07.2005	IE 04.01.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SE 10.02.2005	SK 10.11.2004	LI 27.04.2005	NL 27.04.2005
SE 03.04.2007		TR 10.11.2004	IT 10.11.2004	PT 10.10.2005	SE 27.07.2005
				IT 27.04.2005	
(11) <b>1 350 373</b>	(51) <b>H04L 29/00</b>	(11) <b>1 351 000</b>	(51) <b>F16L 9/147</b>	(11) <b>1 351 610</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) IT 06.09.2006		(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
SE 03.04.2007				FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
		(11) <b>1 351 065</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
(11) <b>1 350 396</b>	(51) <b>H04Q 3/42</b>	(84) DE 09.09.2005	(84) IT 08.06.2005	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007				
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(11) <b>1 351 082</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>	(11) <b>1 351 615</b>	(51) <b>A61B 17/86</b>
		(84) IT 13.12.2006		(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005
(11) <b>1 350 397</b>	(51) <b>H04Q 7/00</b>			DK 15.09.2005	FI 15.06.2005
(84) FI 14.03.2007		(11) <b>1 351 267</b>	(51) <b>H01H 9/56</b>	GR 15.09.2005	IE 17.01.2006
		(84) MC 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
(11) <b>1 350 427</b>	(51) <b>A01G 1/02</b>	CY 05.04.2005	DK 12.04.2005	NL 15.06.2005	PT 24.11.2005
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	SE 15.09.2005	TR 15.06.2005
		GB 12.01.2005	IE 12.01.2005	IT 15.06.2005	
(11) <b>1 350 700</b>	(51) <b>B60S 1/18</b>	LU 05.04.2005	NL 12.01.2005		
(84) IT 07.06.2006		SE 12.04.2005	TR 12.01.2005	(11) <b>1 351 618</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>
		IT 12.01.2005		(84) IT 02.11.2006	

(11) <b>1 351 622</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>	SE 07.12.2005	IT 07.09.2005	ES 31.10.2005	FI 20.07.2005
(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(11) <b>1 351 773</b>	(51) <b>B04B 5/04</b>	GR 20.10.2005	IE 11.01.2006
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	LI 20.07.2005	LU 31.01.2006
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	MC 31.01.2006	NL 20.07.2005
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(11) <b>1 351 776</b>	(51) <b>B05B 12/14</b>	PT 21.12.2005	SE 20.10.2005
IT 02.08.2006		(84) AT 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	TR 20.07.2005	IT 20.07.2005
(11) <b>1 351 630</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>	IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) <b>1 351 909</b>	(51) <b>C07C 29/80</b>
(84) CH 29.03.2006	(84) LI 29.03.2006	IT 17.05.2006		(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
IT 29.03.2006		(11) <b>1 351 788</b>	(51) <b>B22D 23/00</b>	IE 05.04.2006	PT 05.09.2006
(11) <b>1 351 644</b>	(51) <b>A61H 31/00</b>	(84) AT 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006
(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(11) <b>1 351 933</b>	(51) <b>C07D 207/48</b>
CH 06.04.2005	DK 06.07.2005	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
FI 06.04.2005	GR 06.07.2005	(11) <b>1 351 789</b>	(51) <b>B23B 51/04</b>	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
LI 06.04.2005	NL 06.04.2005	(84) DK 07.03.2006	(84) FI 07.12.2005	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
IT 06.04.2005		LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	(11) <b>1 351 974</b>	(51) <b>C07K 1/14</b>
(11) <b>1 351 654</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	IT 07.12.2005		FI 26.07.2006	NL 26.07.2006
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) <b>1 351 791</b>	(51) <b>B23D 61/18</b>	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
IT 13.12.2006	PT 14.05.2007	(84) AT 25.01.2006	(84) DE 26.04.2006	IT 26.07.2006	
(11) <b>1 351 655</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>	DK 25.04.2006	ES 06.05.2006	(11) <b>1 351 977</b>	(51) <b>C07K 7/02</b>
(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	FI 25.01.2006	GB 25.01.2006	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 31.01.2005
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	IE 25.01.2006	NL 25.01.2006	CY 07.01.2005	DE 12.11.2004
IT 13.12.2006	PT 14.05.2007	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	DK 11.11.2004	ES 22.11.2004
(11) <b>1 351 704</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	IT 25.01.2006		FI 11.08.2004	GB 11.08.2004
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 351 797</b>	(51) <b>B23P 15/00</b>	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004
(11) <b>1 351 726</b>	(51) <b>A61M 1/28</b>	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	LU 07.01.2005	MC 31.01.2005
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	NL 11.08.2004	SE 11.11.2004
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	TR 11.08.2004	IT 11.08.2004
(11) <b>1 351 730</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) <b>1 352 043</b>	(51) <b>C10M 107/50</b>
(84) IT 28.06.2006		PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005
(11) <b>1 351 735</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	IT 26.07.2006		CH 16.03.2005	DK 16.06.2005
(84) AT 24.05.2006	(84) FI 24.05.2006	(11) <b>1 351 809</b>	(51) <b>B29C 70/88</b>	FI 16.03.2005	GR 16.06.2005
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	(84) IT 02.08.2006		LI 16.03.2005	NL 16.03.2005
IT 24.05.2006		(11) <b>1 351 852</b>	(51) <b>B62B 13/04</b>	PT 07.09.2005	IT 16.03.2005
(11) <b>1 351 737</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 21.01.2005	(11) <b>1 352 044</b>	(51) <b>C11D 1/22</b>
(84) AT 27.07.2005	(84) CH 27.07.2005	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
DK 27.10.2005	ES 07.11.2005	FI 15.12.2004	GB 15.12.2004	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
FI 27.07.2005	GR 27.10.2005	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006
LI 27.07.2005	LU 21.01.2005	LU 21.01.2005	MC 31.01.2005	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
MC 31.01.2006	NL 15.12.2004	NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006
PT 27.12.2005	TR 15.12.2004	TR 15.12.2004	IT 15.12.2004	(11) <b>1 352 045</b>	(51) <b>C11D 1/37</b>
TR 27.07.2005		(11) <b>1 351 854</b>	(51) <b>B63B 35/73</b>	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
(11) <b>1 351 738</b>	(51) <b>A61M 25/10</b>	(84) IT 26.01.2005		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 351 861</b>	(51) <b>B65D 3/26</b>	DK 11.01.2007	
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(84) IT 31.05.2006		(11) <b>1 352 048</b>	(51) <b>C11D 10/04</b>
SE 24.04.2007		(11) <b>1 351 879</b>	(51) <b>B66F 9/22</b>	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(11) <b>1 351 758</b>	(51) <b>B01F 3/04</b>	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) BE 31.01.2006	(84) DK 13.10.2005	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006
ES 24.10.2005	FI 13.07.2005	DK 28.02.2007		NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
GB 13.07.2005	GR 13.10.2005	(11) <b>1 351 883</b>	(51) <b>C01B 37/00</b>	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006
IE 13.07.2005	LU 31.01.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 31.01.2005	(11) <b>1 352 112</b>	(51) <b>C30B 7/00</b>
MC 31.01.2006	NL 13.07.2005	CY 17.01.2005	DK 06.01.2005	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
PT 19.12.2005	SE 13.10.2005	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	DK 12.10.2006	ES 23.10.2006
TR 13.07.2005	IT 13.07.2005	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	FI 12.07.2006	NL 12.07.2006
(11) <b>1 351 766</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	LU 17.01.2005	MC 31.01.2005	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
(84) AT 10.01.2006	(84) BE 31.01.2006	NL 06.10.2004	SE 06.01.2005	IT 12.07.2006	
DK 07.12.2005	FI 07.09.2005	TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	(11) <b>1 352 121</b>	(51) <b>D06F 58/28</b>
GR 07.12.2005	IE 07.09.2005	(11) <b>1 351 908</b>	(51) <b>C07C 17/395</b>	(84) IT 12.04.2006	
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005	(11) <b>1 352 142</b>	(51) <b>E05F 3/02</b>
NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	CH 20.07.2005	DK 20.10.2005	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006



IT 23.03.2005		(11) <b>1 353 562</b>	(51) <b>A23B 4/30</b>	(11) <b>1 353 629</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>
(84) DK 21.09.2006	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) DK 15.05.2006
IE 21.06.2006	(84) FI 21.06.2006	LI 02.08.2006	PT 02.01.2007	FI 15.02.2006	IE 15.02.2006
SE 21.09.2006	NL 21.06.2006	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
(11) <b>1 352 571</b>	IT 21.06.2006	(11) <b>1 353 566</b>	(51) <b>A23F 5/48</b>	(11) <b>1 353 634</b>	(51) <b>A61K 8/73</b>
(84) BG 07.03.2006	(51) <b>A23L 3/01</b>	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
FI 07.12.2005	(84) CZ 07.12.2005	DK 02.02.2006	ES 13.02.2006	SE 24.04.2007	
SK 07.12.2005	PT 08.05.2006	FI 02.11.2005	GR 02.02.2006		
	IT 07.12.2005	IE 16.01.2006	LU 31.01.2006		
(11) <b>1 352 702</b>	(51) <b>B23Q 1/26</b>	MC 31.01.2006	NL 02.11.2005	(11) <b>1 353 641</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>
(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	IT 02.11.2005		IE 29.03.2006	NL 29.03.2006
				PT 29.08.2006	IT 29.03.2006
(11) <b>1 352 725</b>	(51) <b>B29B 7/18</b>	(11) <b>1 353 576</b>	(51) <b>A41D 27/28</b>	(11) <b>1 353 688</b>	(51) <b>A61K 39/104</b>
(84) IT 15.11.2006		(84) IT 07.12.2005		(84) PT 07.05.2007	
(11) <b>1 352 762</b>	(51) <b>B44F 1/06</b>	(11) <b>1 353 588</b>	(51) <b>A47G 29/14</b>	(11) <b>1 353 689</b>	(51) <b>A61K 39/108</b>
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 25.01.2005	(84) IT 05.04.2006	
CH 22.02.2006	DK 22.05.2006	DK 11.11.2004	ES 22.11.2004		
ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	(11) <b>1 353 753</b>	(51) <b>B01L 9/06</b>
IE 12.04.2006	LI 22.02.2006	IE 11.08.2004	LU 25.01.2005	(84) BE 31.01.2006	(84) DK 09.02.2006
MC 30.04.2006	NL 22.02.2006	MC 31.01.2005	NL 11.08.2004	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005
PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	SE 11.11.2004	TR 11.08.2004	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
IT 22.02.2006		IT 11.08.2004		LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
(11) <b>1 352 796</b>	(51) <b>B60R 22/38</b>	(11) <b>1 353 589</b>	(51) <b>A47H 1/04</b>	NL 09.11.2005	PT 10.04.2006
(84) IT 08.11.2006		(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	SE 09.02.2006	IT 09.11.2005
		DK 16.11.2006	ES 27.11.2006		
(11) <b>1 352 898</b>	(51) <b>C07C 255/17</b>	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	(11) <b>1 353 756</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006
		IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	FI 28.06.2006	PT 28.11.2006
				IT 28.06.2006	
(11) <b>1 352 921</b>	(51) <b>C08J 9/12</b>	(11) <b>1 353 602</b>	(51) <b>A61N 7/02</b>	(11) <b>1 353 757</b>	(51) <b>B05B 13/02</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(84) BE 31.01.2006	(84) DK 15.09.2005
		CH 09.11.2005	DK 09.02.2006	FI 15.06.2005	GB 15.06.2005
(11) <b>1 353 021</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	GR 15.09.2005	IE 15.06.2005
(84) FI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007	GR 09.02.2006	IE 23.01.2006	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
SE 07.05.2007		LI 09.11.2005	LU 31.01.2006	NL 15.06.2005	PT 24.11.2005
		MC 31.01.2006	NL 09.11.2005	SE 15.09.2005	TR 15.06.2005
(11) <b>1 353 280</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	IT 15.06.2005	
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	IT 09.11.2005			
CH 14.06.2006	ES 25.09.2006			(11) <b>1 353 792</b>	(51) <b>B32B 1/00</b>
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	(11) <b>1 353 605</b>	(51) <b>A61C 9/00</b>	(84) IT 29.03.2006	
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007		
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) <b>1 353 816</b>	(51) <b>B60J 1/10</b>
				(84) BE 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006
(11) <b>1 353 470</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(11) <b>1 353 609</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	SE 15.02.2007	DK 15.02.2007
(84) AT 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006		
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) <b>1 353 833</b>	(51) <b>B61D 17/04</b>
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	(84) BE 20.12.2006	(84) FI 20.12.2006
SE 19.10.2006	IT 19.07.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	SE 20.03.2007	PT 23.04.2007
DE 20.10.2006		IT 17.05.2006			
(11) <b>1 353 544</b>	(51) <b>A01D 45/02</b>	(11) <b>1 353 610</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	(11) <b>1 353 840</b>	(51) <b>B63B 22/02</b>
(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) IT 16.11.2005	
IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006		
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	FI 05.04.2006	PT 05.09.2006	(11) <b>1 353 844</b>	(51) <b>B65B 7/28</b>
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	IT 05.04.2006		(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 353 552</b>	(51) <b>A01N 31/08</b>	(11) <b>1 353 611</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	(11) <b>1 353 847</b>	(51) <b>B65B 9/13</b>
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	CH 06.09.2006	FI 06.09.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
		LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
(11) <b>1 353 561</b>	(51) <b>A22C 21/00</b>	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	IT 07.06.2006	
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006		
CH 28.12.2005	ES 08.04.2006			(11) <b>1 353 861</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	(11) <b>1 353 628</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
IE 11.01.2006	LI 28.12.2005	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006		
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) <b>1 353 885</b>	(51) <b>C04B 35/80</b>
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	(84) CH 02.11.2005	(84) DK 28.02.2006
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	DK 02.02.2007		GR 02.02.2006	IE 09.01.2006
				LI 02.11.2005	LU 31.01.2006
				MC 31.01.2006	PT 03.04.2006

IT 02.11.2005		(11) <b>1 354 115</b>	(51) <b>E06B 3/663</b>	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
(11) <b>1 353 890</b>	(51) <b>C07C 15/28</b>	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	PT 19.12.2005	SE 13.10.2005
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 354 118</b>	(51) <b>E21B 10/00</b>	TR 13.07.2005	IT 13.07.2005
(11) <b>1 353 900</b>	(51) <b>C07C 247/12</b>	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(11) <b>1 354 167</b>	(51) <b>F23G 5/48</b>
(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	(84) SE 17.08.2006	(84) IT 17.05.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(11) <b>1 354 122</b>	(51) <b>E21B 19/00</b>	(11) <b>1 354 186</b>	(51) <b>G01N 33/558</b>
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) IT 02.11.2006	
DK 04.01.2007		CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) <b>1 354 200</b>	(51) <b>G01N 33/566</b>
(11) <b>1 353 905</b>	(51) <b>C07D 211/18</b>	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	LI 09.08.2006	PT 09.01.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
SE 10.04.2007		SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	SE 24.04.2007	
(11) <b>1 353 926</b>	(51) <b>C07D 493/18</b>	(11) <b>1 354 125</b>	(51) <b>E21B 47/18</b>	(11) <b>1 354 210</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(84) AT 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	NL 15.11.2006	PT 16.04.2007
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	IE 23.01.2006	LI 11.01.2006	DK 15.02.2007	
(11) <b>1 353 931</b>	(51) <b>C07F 13/00</b>	LU 11.03.2006	MC 31.01.2006	(11) <b>1 354 220</b>	(51) <b>G01S 17/10</b>
(84) AT 19.01.2006	(84) BE 31.01.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(84) DK 15.09.2005	(84) ES 26.09.2005
DK 09.02.2006	ES 20.02.2006	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	FI 15.06.2005	GR 15.09.2005
FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	(11) <b>1 354 126</b>	(51) <b>E21B 47/18</b>	MC 31.01.2006	NL 15.06.2005
IE 09.11.2005	LU 31.01.2006	(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	PT 24.11.2005	SE 15.09.2005
MC 31.01.2006	PT 10.04.2006	CH 14.09.2005	DE 15.12.2005	TR 15.06.2005	IT 15.06.2005
SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	DK 14.12.2005	ES 25.12.2005	(11) <b>1 354 264</b>	(51) <b>G06F 7/58</b>
(11) <b>1 353 980</b>	(51) <b>C08J 9/04</b>	FI 14.09.2005	GR 14.12.2005	(84) AT 24.01.2006	(84) ES 19.09.2005
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	IE 23.01.2006	LI 14.09.2005	GB 08.06.2005	IT 08.06.2005
SE 17.04.2007		LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	(11) <b>1 354 288</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>
(11) <b>1 353 986</b>	(51) <b>C08K 5/08</b>	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006
(84) IT 12.04.2006	(84) FI 13.11.2006	SE 14.12.2005	IT 14.09.2005	IE 29.03.2006	NL 29.03.2006
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(11) <b>1 354 127</b>	(51) <b>E21B 47/18</b>	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
MC 30.11.2006	SE 14.11.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	IT 29.03.2006	
(11) <b>1 354 007</b>	(51) <b>C09B 67/22</b>	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006	(11) <b>1 354 291</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	GR 14.03.2006	IE 23.01.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
(11) <b>1 354 027</b>	(51) <b>C12H 1/048</b>	LI 14.12.2005	LU 31.01.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
(84) AT 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	MC 31.01.2006	NL 14.12.2005	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
LI 12.07.2006	PT 12.12.2006	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
IT 12.07.2006		IT 14.12.2005		IT 02.08.2006	
(11) <b>1 354 054</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>	(11) <b>1 354 135</b>	(51) <b>F04C 2/00</b>	(11) <b>1 354 298</b>	(51) <b>G06T 15/70</b>
(84) GR 19.01.2006	(84) LU 31.01.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004
MC 31.01.2006	IT 19.10.2005	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	CH 25.08.2004	CY 21.01.2005
(11) <b>1 354 086</b>	(51) <b>D02G 3/38</b>	(11) <b>1 354 136</b>	(51) <b>F04C 18/22</b>	DE 26.11.2004	DK 25.11.2004
(84) IT 12.10.2005		(84) BE 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004
(11) <b>1 354 099</b>	(51) <b>E02F 3/36</b>	DK 24.08.2006	LI 24.05.2006	FR 25.08.2004	GR 25.11.2004
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	PT 24.10.2006	IT 24.05.2006	IE 21.01.2005	LI 25.08.2004
(11) <b>1 354 100</b>	(51) <b>E03D 1/14</b>	(11) <b>1 354 150</b>	(51) <b>F16H 45/02</b>	LU 21.01.2005	MC 31.01.2005
(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) AT 15.01.2006	(84) DK 20.07.2005	NL 25.08.2004	SE 25.11.2004
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	FI 20.04.2005	GR 20.07.2005	TR 25.08.2004	IT 25.08.2004
NL 07.06.2006	SE 07.09.2006	IE 20.04.2005	NL 20.04.2005	(11) <b>1 354 306</b>	(51) <b>G08G 1/017</b>
IT 07.06.2006		PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
(11) <b>1 354 107</b>	(51) <b>E04G 25/00</b>	IT 20.04.2005		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) <b>1 354 154</b>	(51) <b>F16J 1/00</b>	(11) <b>1 354 312</b>	(51) <b>G10L 15/20</b>
LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 11.01.2005	(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005
SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	DK 25.11.2004	ES 06.12.2004	DK 25.08.2005	FI 25.05.2005
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	FI 25.08.2004	FR 25.08.2004	GR 25.08.2005	IE 16.01.2006
(11) <b>1 354 113</b>	(51) <b>E05B 47/06</b>	GB 25.08.2004	GR 25.11.2004	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
(84) FI 11.01.2006	(84) LI 11.01.2006	IE 25.08.2004	LU 11.01.2005	NL 25.05.2005	PT 27.10.2005
LU 11.03.2006	MC 31.01.2006	MC 31.01.2005	NL 25.08.2004	SE 25.08.2005	IT 25.05.2005
PT 12.06.2006	IT 11.01.2006	SE 25.11.2004	TR 25.08.2004	(11) <b>1 354 313</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>
		IT 25.08.2004		(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
(11) <b>1 354 162</b>	(51) <b>F16L 31/00</b>	(11) <b>1 354 162</b>	(51) <b>F16L 31/00</b>	CH 11.08.2004	CY 16.01.2005
(84) DK 13.10.2005	(84) FI 13.07.2005	(84) DK 13.10.2005	(84) FI 13.07.2005	DK 11.11.2004	ES 22.11.2004
GR 13.10.2005	IE 13.07.2005	GR 13.10.2005	IE 13.07.2005		



FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	SE 10.02.2005	TR 10.11.2004	IT 09.08.2006	CH 30.09.2006
IE 17.01.2005	LI 11.08.2004	IT 10.11.2004		LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
LU 16.01.2005	MC 31.01.2005	(11) <b>1 354 505</b>	(51) <b>H05K 13/08</b>	(11) <b>1 354 940</b>	(51) <b>C12M 1/107</b>
NL 11.08.2004	SE 11.11.2004	(84) DK 29.09.2005	(84) ES 10.10.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007
TR 11.08.2004	IT 11.08.2004	FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(11) <b>1 354 320</b>	(51) <b>G11C 11/16</b>	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	SE 14.05.2007	
(84) FR 08.09.2004	(84) IT 08.09.2004	PT 07.12.2005	SE 29.09.2005		
(11) <b>1 354 340</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>	IT 29.06.2005		(11) <b>1 355 034</b>	(51) <b>E06B 9/52</b>
(84) IT 19.04.2006		(11) <b>1 354 529</b>	(51) <b>A43D 1/04</b>	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(11) <b>1 354 379</b>	(51) <b>H01S 3/098</b>	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006
(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006
CH 08.09.2004	CY 24.01.2005	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
DK 08.12.2004	ES 19.12.2004	PT 14.05.2007		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
FI 08.09.2004	GR 08.12.2004	(11) <b>1 354 537</b>	(51) <b>A47C 7/02</b>	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
IE 24.01.2005	LI 08.09.2004	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	IT 07.06.2006	MC 31.12.2006
LU 24.01.2005	MC 31.01.2005	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	(11) <b>1 355 171</b>	(51) <b>G01V 3/24</b>
NL 08.09.2004	SE 08.12.2004	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
TR 08.09.2004	IT 08.09.2004	FI 05.04.2006	IE 03.07.2006	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
(11) <b>1 354 398</b>	(51) <b>H03D 3/00</b>	LI 05.04.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 355 282</b>	(51) <b>G08B 13/24</b>
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005
CH 09.03.2005	ES 20.06.2005	SE 05.07.2006	SK 05.04.2006	CH 07.09.2005	DE 08.12.2005
GR 09.06.2005	LI 09.03.2005	IT 05.04.2006	DE 06.07.2006	DK 07.12.2005	ES 18.12.2005
PT 07.09.2005	IT 09.03.2005	(11) <b>1 354 538</b>	(51) <b>A47C 7/46</b>	FI 07.09.2005	GR 07.12.2005
(11) <b>1 354 406</b>	(51) <b>H03L 1/00</b>	(84) IT 17.05.2006		LI 07.09.2005	MC 30.04.2006
(84) GB 07.12.2005	(84) IT 07.12.2005	(11) <b>1 354 614</b>	(51) <b>B01D 21/24</b>	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006
(11) <b>1 354 425</b>	(51) <b>H04B 3/00</b>	(84) BE 31.10.2005	(84) BG 24.11.2005	SE 07.12.2005	IT 07.09.2005
(84) AT 21.01.2006	(84) BE 31.01.2006	CY 02.10.2005	CZ 24.08.2005	(11) <b>1 355 316</b>	(51) <b>G11C 11/404</b>
CH 31.01.2006	DK 03.11.2005	DK 24.11.2005	EE 24.08.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
ES 14.11.2005	FI 03.08.2005	FI 24.08.2005	GR 24.11.2005	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
GB 03.08.2005	GR 03.11.2005	IE 24.08.2005	LU 31.10.2005	(11) <b>1 355 318</b>	(51) <b>G11C 11/406</b>
IE 03.08.2005	LI 31.01.2006	MC 31.10.2005	NL 24.08.2005	(84) IT 02.08.2006	
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	PT 24.01.2006	SE 24.11.2005	(11) <b>1 355 327</b>	(51) <b>H01C 7/12</b>
NL 03.08.2005	PT 03.01.2006	SK 24.08.2005	TR 24.08.2005	(84) IE 27.09.2006	(84) NL 27.09.2006
SE 03.11.2005	TR 03.08.2005	(11) <b>1 354 650</b>	(51) <b>B22D 17/20</b>	PT 13.03.2007	IT 27.09.2006
IT 03.08.2005		(84) BE 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	DK 27.12.2006	
(11) <b>1 354 446</b>	(51) <b>H04L 12/00</b>	DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	(11) <b>1 355 360</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	IE 19.04.2006	LI 01.03.2006	(84) IT 15.11.2006	
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	MC 30.04.2006	NL 01.03.2006	(11) <b>1 355 531</b>	(51) <b>A01N 47/12</b>
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	PT 01.08.2006	IT 01.03.2006	(84) AT 19.01.2006	(84) BE 31.01.2006
LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	(11) <b>1 354 654</b>	(51) <b>B23C 3/35</b>	CH 31.01.2006	DK 21.03.2006
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005	FI 21.12.2005	GR 21.03.2006
IT 12.04.2006		CH 05.10.2005	DK 05.01.2006	IE 21.12.2005	LI 31.01.2006
(11) <b>1 354 460</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	ES 16.01.2006	FI 05.10.2005	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	GR 05.01.2006	IE 19.04.2006	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006
LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	LI 05.10.2005	MC 30.04.2006	IT 21.12.2005	
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006	(11) <b>1 355 534</b>	(51) <b>A22C 11/00</b>
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	SE 05.01.2006	IT 05.10.2005	(84) DE 18.11.2005	(84) IT 17.08.2005
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(11) <b>1 354 661</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>	(11) <b>1 355 550</b>	(51) <b>A44B 1/34</b>
DK 04.01.2007		(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(84) AT 31.01.2006	(84) BE 31.01.2006
(11) <b>1 354 493</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	CH 31.01.2006	DK 26.01.2006
(84) IT 31.05.2006		LI 17.01.2007		ES 06.02.2006	FI 26.10.2005
(11) <b>1 354 494</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 354 663</b>	(51) <b>B23K 26/14</b>	GB 26.10.2005	GR 26.01.2006
(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) BE 02.02.2005	(84) DE 03.05.2005	IE 26.10.2005	LI 31.01.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	FR 02.02.2005	IT 02.02.2005	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
IT 05.04.2006		(11) <b>1 354 769</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006
(11) <b>1 354 496</b>	(51) <b>H04R 9/06</b>	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	SE 26.01.2006	IT 26.10.2005
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	GB 09.08.2006	CZ 09.08.2006	(11) <b>1 355 551</b>	(51) <b>A45C 11/32</b>
CY 25.01.2005	DK 10.02.2005	BE 30.09.2006	DK 09.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006
ES 21.02.2005	GR 10.02.2005	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
IE 25.01.2005	LU 25.01.2005	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
MC 31.01.2005	NL 10.11.2004	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006		

(11) <b>1 355 552</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>A45D 19/02</b> (84) SE 31.05.2007	LU 08.01.2005 NL 29.12.2004 TR 29.12.2004	MC 31.01.2005 SE 29.03.2005 IT 29.12.2004	TR 13.10.2004	IT 13.10.2004
(11) <b>1 355 554</b> (84) AT 21.12.2005 CH 31.01.2006 DK 21.03.2006 FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 LI 31.01.2006 MC 31.01.2006 PT 22.05.2006 IT 21.12.2005	(51) <b>A47B 43/00</b> (84) BE 31.01.2006 DE 01.08.2006 ES 01.04.2006 GB 21.12.2005 IE 21.12.2005 LU 31.01.2006 NL 21.12.2005 SE 21.03.2006	(11) <b>1 355 741</b> (84) BE 31.01.2006 ES 20.02.2006 GB 09.11.2005 IE 09.11.2005 MC 31.01.2006 PT 10.04.2006	(51) <b>B05B 7/04</b> (84) DK 09.02.2006 FI 09.11.2005 GR 09.02.2006 LU 31.01.2006 NL 09.11.2005 IT 09.11.2005	(11) <b>1 355 824</b> (84) IT 02.08.2006	(51) <b>B65B 3/16</b>
(11) <b>1 355 557</b> (84) IT 02.08.2006	(51) <b>B65D 33/25</b>	(11) <b>1 355 743</b> (84) AT 26.10.2005 DK 26.01.2006 GR 26.01.2006 LU 31.01.2006 PT 27.03.2006 IT 26.10.2005	(51) <b>B05C 5/02</b> (84) BE 26.10.2005 FI 26.10.2005 IE 10.01.2006 MC 31.01.2006 SE 26.01.2006	(11) <b>1 355 830</b> (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006	(51) <b>B65D 27/00</b> (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006
(11) <b>1 355 559</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>A47L 5/00</b>	(11) <b>1 355 750</b> (84) AT 25.10.2006 LI 25.10.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007 DK 25.01.2007	(51) <b>B23D 25/12</b> (84) CH 25.10.2006 BE 25.10.2006 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(11) <b>1 355 832</b> (84) AT 22.03.2006 CH 22.03.2006 ES 03.07.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006	(51) <b>B65D 47/08</b> (84) BE 22.03.2006 DK 22.06.2006 LI 22.03.2006 PT 22.08.2006 IT 22.03.2006
(11) <b>1 355 569</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>A61B 1/227</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 355 757</b> (84) DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 NL 13.04.2005 SE 13.07.2005	(51) <b>B23F 21/03</b> (84) ES 24.07.2005 GB 13.04.2005 IE 13.04.2005 PT 13.09.2005 IT 13.04.2005	(11) <b>1 355 837</b> (84) AT 28.01.2006 ES 07.08.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IT 27.04.2005	(51) <b>B65D 90/00</b> (84) DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 IE 27.04.2005 SE 27.07.2005
(11) <b>1 355 600</b> (84) AT 26.10.2005 CH 26.10.2005 ES 06.02.2006 GB 31.01.2006 IE 31.01.2006 LU 31.01.2006 NL 26.10.2005 SE 26.01.2006	(51) <b>A61F 11/14</b> (84) BE 26.10.2005 DK 26.01.2006 FI 26.10.2005 GR 26.01.2006 LI 26.10.2005 MC 31.01.2006 PT 27.03.2006 IT 26.10.2005	(11) <b>1 355 760</b> (84) CH 31.01.2006 IT 04.05.2005	(51) <b>B23K 26/34</b> (84) LI 31.01.2006	(11) <b>1 355 847</b> (84) SE 07.06.2007	(51) <b>B68G 9/00</b>
(11) <b>1 355 623</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>A61K 8/23</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 355 774</b> (84) AT 10.01.2006 ES 24.07.2005 GB 13.04.2005 IE 13.04.2005 PT 13.09.2005 IT 13.04.2005	(51) <b>B29B 17/02</b> (84) DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 NL 13.04.2005 SE 13.07.2005	(11) <b>1 355 898</b> (84) AT 12.01.2006 CH 31.01.2006 FI 12.10.2005 IE 12.10.2005 LU 31.01.2006 NL 12.10.2005 SE 12.01.2006	(51) <b>C07D 311/30</b> (84) BE 31.01.2006 DK 12.01.2006 GR 12.01.2006 LI 31.01.2006 MC 31.01.2006 PT 13.03.2006 IT 12.10.2005
(11) <b>1 355 632</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>A61K 9/20</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 355 788</b> (84) FI 31.01.2007 LI 31.01.2007	(51) <b>B41J 2/145</b> (84) CH 31.01.2007 SE 30.04.2007	(11) <b>1 355 912</b> (84) AT 22.02.2006 DK 22.05.2006 FI 22.02.2006 SE 22.05.2006	(51) <b>C07F 9/48</b> (84) BE 22.02.2006 ES 02.06.2006 PT 24.07.2006 IT 22.02.2006
(11) <b>1 355 639</b> (84) IT 12.04.2006	(51) <b>A61K 31/00</b>	(11) <b>1 355 797</b> (84) DK 22.06.2006 IT 22.03.2006	(51) <b>B60J 10/02</b> (84) IE 22.03.2006	(11) <b>1 355 930</b> (84) CH 09.11.2005 GR 09.02.2006 LI 09.11.2005 MC 31.01.2006 PT 10.04.2006 IT 09.11.2005	(51) <b>C07K 14/31</b> (84) FI 09.11.2005 IE 23.01.2006 LU 31.01.2006 NL 09.11.2005 SE 09.02.2006
(11) <b>1 355 644</b> (84) IT 28.06.2006	(51) <b>A61K 31/397</b>	(11) <b>1 355 801</b> (84) GB 25.05.2005	(51) <b>B60N 2/46</b> (84) IT 25.05.2005	(11) <b>1 355 970</b> (84) AT 07.09.2005 CH 07.09.2005 ES 18.12.2005 GR 07.12.2005 LI 07.09.2005 MC 31.01.2006 PT 07.02.2006 IT 07.09.2005	(51) <b>C08G 63/78</b> (84) BE 07.09.2005 DK 07.12.2005 FI 07.09.2005 IE 17.01.2006 LU 31.01.2006 NL 07.09.2005 SE 07.12.2005
(11) <b>1 355 650</b> (84) IT 28.12.2005	(51) <b>A61K 31/505</b>	(11) <b>1 355 802</b> (84) AT 17.05.2006 CH 17.05.2006 ES 28.08.2006 LI 17.05.2006 PT 17.10.2006	(51) <b>B60N 2/48</b> (84) BE 17.05.2006 DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 NL 17.05.2006 IT 17.05.2006	(11) <b>1 355 977</b> (84) AT 12.07.2006 CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 PT 12.12.2006 IT 12.07.2006	(51) <b>C08J 5/18</b> (84) BE 12.07.2006 DK 12.10.2006 LI 12.07.2006 SE 12.10.2006
(11) <b>1 355 686</b> (84) AT 06.09.2006 CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006	(51) <b>A61L 33/00</b> (84) BE 06.09.2006 ES 17.12.2006 LI 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006	(11) <b>1 355 821</b> (84) AT 01.02.2005 CY 01.02.2005 ES 24.01.2005 FR 13.10.2004 GR 13.01.2005 LU 01.02.2005 NL 13.10.2004	(51) <b>B62K 27/14</b> (84) BE 28.02.2005 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004 MC 28.02.2005 SE 13.01.2005	(11) <b>1 355 982</b> (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006	(51) <b>C08L 23/06</b> (84) CH 02.11.2006 FI 02.11.2006
(11) <b>1 355 694</b> (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007	(51) <b>A61M 39/10</b> (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 PT 23.04.2007				
(11) <b>1 355 740</b> (84) BE 31.01.2005 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005	(51) <b>B04B 9/14</b> (84) CY 08.01.2005 ES 29.12.2004 GB 29.12.2004 IE 29.12.2004				

PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(11) <b>1 356 197</b>	(51) <b>F02D 9/10</b>	IT 14.06.2006
(11) <b>1 355 986</b>	(51) <b>C08L 67/02</b>	(84) GB 21.06.2006	(84) IT 21.06.2006	(11) <b>1 356 354</b>
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(11) <b>1 356 199</b>	(51) <b>F02M 37/22</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(84) ES 06.09.2004	(84) GB 26.05.2004	(84) DK 03.08.2006
SE 24.04.2007		IT 26.05.2004		FI 03.05.2006
				NL 03.05.2006
				SE 03.08.2006
				IT 03.05.2006
(11) <b>1 355 987</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>	(11) <b>1 356 205</b>	(51) <b>F03D 11/04</b>	(11) <b>1 356 358</b>
(84) DK 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(51) <b>G05G 9/047</b>
IE 09.08.2006	PT 09.01.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(84) AT 05.07.2006
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006			(84) BE 05.07.2006
				CH 05.07.2006
				DK 05.10.2006
				FI 05.07.2006
				NL 05.07.2006
				SE 05.10.2006
(11) <b>1 356 115</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 356 207</b>	(51) <b>F04B 43/12</b>	
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) GB 20.09.2006	
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	
DK 28.02.2007		IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	
		DE 21.12.2006		
(11) <b>1 356 124</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>	(11) <b>1 356 212</b>	(51) <b>F16D 48/02</b>	
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 22.01.2006	(84) BE 31.01.2006	
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CH 31.01.2006	DK 18.08.2005	
SE 24.04.2007		ES 29.08.2005	FI 18.05.2005	
		GR 18.08.2005	IE 18.05.2005	
		LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	
		MC 31.01.2006	NL 18.05.2005	
		PT 24.10.2005	SE 18.08.2005	
		TR 18.05.2005	IT 18.05.2005	
(11) <b>1 356 136</b>	(51) <b>C25D 1/08</b>	(11) <b>1 356 217</b>	(51) <b>F16G 13/16</b>	
(84) CH 24.11.2004	(84) CY 28.01.2005	(84) IT 29.03.2006		
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004			
GR 24.02.2005	IE 28.01.2005			
LI 24.11.2004	LU 28.01.2005			
MC 31.01.2005	SE 24.02.2005			
TR 24.11.2004	IT 24.11.2004			
(11) <b>1 356 137</b>	(51) <b>C25D 1/08</b>	(11) <b>1 356 221</b>	(51) <b>F16J 15/34</b>	
(84) AT 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004	(84) FI 12.04.2006	(84) IT 12.04.2006	
CY 24.01.2005	DK 06.01.2005			
ES 17.01.2005	FI 06.10.2004			
GR 06.01.2005	IE 24.01.2005			
LI 06.10.2004	LU 24.01.2005			
MC 31.01.2005	NL 06.10.2004			
SE 06.01.2005	TR 06.10.2004			
IT 06.10.2004				
(11) <b>1 356 139</b>	(51) <b>C30B 15/00</b>	(11) <b>1 356 243</b>	(51) <b>F25B 9/14</b>	
(84) IT 09.08.2006		(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	
		FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	
		PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	
		IT 12.04.2006		
(11) <b>1 356 146</b>	(51) <b>D04H 1/46</b>	(11) <b>1 356 299</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	
		CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	
		ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	
		LI 19.04.2006	NL 19.04.2006	
		PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	
		IT 19.04.2006	DE 20.07.2006	
(11) <b>1 356 148</b>	(51) <b>D05B 35/02</b>	(11) <b>1 356 307</b>	(51) <b>G01R 31/319</b>	
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	
SE 03.04.2007		SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	
		DK 22.02.2007		
(11) <b>1 356 165</b>	(51) <b>E02D 29/02</b>	(11) <b>1 356 341</b>	(51) <b>G02C 7/02</b>	
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) IT 14.12.2005		
CY 01.02.2005	DE 08.01.2005			
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005			
FI 06.10.2004	GB 06.10.2004			
GR 06.01.2005	IE 06.10.2004			
LU 01.02.2005	MC 28.02.2005			
NL 06.10.2004	SE 06.01.2005			
TR 06.10.2004	IT 06.10.2004			
(11) <b>1 356 189</b>	(51) <b>E21B 47/00</b>	(11) <b>1 356 352</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	
LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	
FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	
IT 13.12.2006	PT 14.05.2007	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	
		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	
(11) <b>1 356 196</b>	(51) <b>F02D 1/18</b>			
(84) GB 31.01.2006	(84) IT 31.08.2005			

DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	(11) <b>1 356 734</b>	(51) <b>A21B 1/40</b>	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
FI 10.11.2004	FR 10.11.2004	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
GR 10.02.2005	IE 07.01.2005	SE 17.04.2007		SK 24.05.2006	IT 24.05.2006
LI 10.11.2004	LU 07.01.2005	(11) <b>1 356 740</b>	(51) <b>A23G 1/21</b>	DE 25.08.2006	MC 31.10.2006
NL 10.11.2004	SE 10.02.2005	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(11) <b>1 357 698</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
TR 10.11.2004	IT 10.11.2004	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
(11) <b>1 356 625</b>	(51) <b>H04L 7/04</b>	FI 19.07.2006	NL 19.07.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006		
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	IT 19.07.2006		(11) <b>1 357 720</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 356 636</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 356 791</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
(84) AT 21.09.2005	(84) BE 21.09.2005	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006
CH 21.09.2005	DK 21.12.2005	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006
ES 01.01.2006	FI 21.09.2005	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	IE 24.04.2006	LI 14.12.2005
GR 21.12.2005	IE 23.01.2006	MC 31.08.2006	NL 19.04.2006	MC 30.04.2006	NL 14.12.2005
LI 21.09.2005	LU 31.01.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006
MC 31.01.2006	NL 21.09.2005	SK 19.04.2006	IT 19.04.2006	IT 14.12.2005	
PT 21.02.2006	SE 21.12.2005	(11) <b>1 356 811</b>	(51) <b>A61K 31/401</b>	(11) <b>1 357 770</b>	(51) <b>H05G 1/10</b>
IT 21.09.2005		(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005
		LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	DK 23.02.2006	FI 23.11.2005
(11) <b>1 356 638</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	(11) <b>1 356 825</b>	(51) <b>C08B 15/04</b>	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	CH 02.11.2005	DK 02.02.2006	IT 23.11.2005	
(11) <b>1 356 642</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	(11) <b>1 357 782</b>	(51) <b>A01D 34/82</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	GR 02.02.2006	IE 31.01.2006	(84) ES 06.11.2006	(84) FI 26.07.2006
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	LI 02.11.2005	LU 31.01.2006	IE 26.07.2006	PT 26.12.2006
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	MC 31.01.2006	NL 02.11.2005	IT 26.07.2006	
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	(11) <b>1 357 784</b>	(51) <b>A01D 45/02</b>
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	IT 02.11.2005		(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006
DK 13.12.2006				SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
(11) <b>1 356 655</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 357 057</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
(84) BE 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) IT 12.07.2006		(11) <b>1 357 786</b>	(51) <b>A01G 25/02</b>
PT 12.03.2007	IT 20.09.2006			(84) IT 15.11.2006	
DK 20.12.2006		(11) <b>1 357 199</b>	(51) <b>C22C 38/28</b>	(11) <b>1 357 798</b>	(51) <b>A23B 9/02</b>
		(84) ES 25.03.2006	(84) IT 14.12.2005	(84) GB 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006
(11) <b>1 356 668</b>	(51) <b>H04N 5/00</b>	(11) <b>1 357 252</b>	(51) <b>E21B 7/04</b>	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) MC 30.04.2006	(84) PT 05.06.2006	IE 19.04.2006	NL 19.04.2006
		IT 04.01.2006		PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
(11) <b>1 356 671</b>	(51) <b>H04N 5/44</b>	(11) <b>1 357 303</b>	(51) <b>F16B 25/00</b>	IT 19.04.2006	
(84) AT 06.07.2005	(84) BE 31.01.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	(11) <b>1 357 799</b>	(51) <b>A23C 9/154</b>
CH 31.01.2006	DE 07.10.2005	DK 18.04.2006	FI 18.01.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
DK 06.10.2005	ES 17.10.2005	IE 18.01.2006	LI 30.04.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006
FI 06.07.2005	GB 06.07.2005	MC 30.04.2006	PT 19.06.2006	FI 17.05.2006	NL 17.05.2006
GR 06.10.2005	IE 06.07.2005	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006			IT 17.05.2006	
MC 31.01.2006	NL 06.07.2005	(11) <b>1 357 408</b>	(51) <b>G02B 6/35</b>	(11) <b>1 357 801</b>	(51) <b>A23G 3/20</b>
PT 12.12.2005	SE 06.10.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 18.08.2004	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
TR 06.07.2005	IT 06.07.2005	BE 18.08.2004	CH 18.08.2004	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
		CY 15.04.2005	DK 18.11.2004	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
(11) <b>1 356 675</b>	(51) <b>H04N 7/00</b>	ES 18.08.2004	FI 18.08.2004	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	GR 18.11.2004	IE 15.04.2005	DK 25.01.2007	
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	LI 18.08.2004	LU 15.04.2005	(11) <b>1 357 807</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>
SE 17.04.2007		NL 18.08.2004	SE 18.11.2004	(84) CH 14.03.2007	(84) LI 14.03.2007
		TR 18.08.2004	IT 18.08.2004	(11) <b>1 357 815</b>	(51) <b>A44B 19/32</b>
(11) <b>1 356 688</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 357 559</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) IT 14.06.2006		CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
CH 01.12.2004	CY 22.01.2005			FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	(11) <b>1 357 667</b>	(51) <b>H03L 7/23</b>	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
IE 24.01.2005	LI 01.12.2004	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	DK 13.12.2006	
LU 22.01.2005	MC 31.01.2005	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	(11) <b>1 357 817</b>	(51) <b>A45D 20/10</b>
NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) FI 21.03.2007	
TR 01.12.2004	IT 01.12.2004	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007		
		(11) <b>1 357 697</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>		
(11) <b>1 356 697</b>	(51) <b>H04Q 7/28</b>	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006		
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006		
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007				

(11) <b>1 357 825</b>	(51) <b>A47J 43/046</b>	(11) <b>1 357 883</b>	(51) <b>A61K 6/087</b>	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 08.01.2005	DK 27.12.2006	
IE 22.03.2006	PT 22.08.2006	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005		
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	(11) <b>1 357 980</b>	(51) <b>A62B 35/00</b>
		IE 29.12.2004	LU 08.01.2005	(84) IT 12.10.2005	
(11) <b>1 357 826</b>	(51) <b>A47J 43/18</b>	MC 31.01.2005	NL 29.12.2004	(11) <b>1 357 982</b>	(51) <b>A63B 55/08</b>
(84) IT 29.03.2006		SE 29.03.2005	TR 29.12.2004	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
		IT 29.12.2004		CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
(11) <b>1 357 827</b>	(51) <b>A47J 43/24</b>			ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	(11) <b>1 357 887</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
CH 30.06.2004	CY 07.02.2005	(84) IE 29.03.2006	(84) IT 29.03.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
DE 01.10.2004	DK 30.09.2004			IT 17.05.2006	
ES 11.10.2004	FI 30.06.2004	(11) <b>1 357 889</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>		
FR 30.06.2004	GR 30.09.2004	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(11) <b>1 357 996</b>	(51) <b>B01D 46/26</b>
IE 07.02.2005	LI 30.06.2004	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) FI 11.10.2006
LU 07.02.2005	MC 28.02.2005	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	DK 11.01.2007	
TR 30.06.2004	IT 30.06.2004	IT 05.04.2006			
(11) <b>1 357 835</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	(11) <b>1 357 890</b>	(51) <b>A61K 7/135</b>	(11) <b>1 358 010</b>	(51) <b>B01J 35/06</b>
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 31.01.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	CH 31.01.2006	DK 28.03.2006	CY 08.02.2005	DK 06.01.2005
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	GR 06.01.2005	IE 08.02.2005
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	LI 06.10.2004	LU 08.02.2005
DK 11.01.2007		LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	MC 28.02.2005	SE 06.01.2005
		MC 31.01.2006	NL 28.12.2005	TR 06.10.2004	IT 06.10.2004
		PT 29.05.2006	SE 28.03.2006		
		IT 28.12.2005		(11) <b>1 358 024</b>	(51) <b>B21D 51/32</b>
(11) <b>1 357 839</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>			(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(11) <b>1 357 926</b>	(51) <b>A61K 35/78</b>	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 10.01.2005	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	DK 14.10.2004	ES 14.07.2004	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	FI 14.07.2004	FR 14.07.2004	IT 02.08.2006	
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	GB 14.07.2004	GR 14.10.2004		
IT 19.07.2006		IE 14.07.2004	LU 10.01.2005	(11) <b>1 358 027</b>	(51) <b>B22D 5/04</b>
		MC 31.01.2005	NL 14.07.2004	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 31.01.2006
		SE 14.10.2004	TR 14.07.2004	CH 31.01.2006	DK 01.09.2005
		IT 14.07.2004		FI 25.01.2006	GB 01.06.2005
				GR 01.09.2005	IE 01.06.2005
				LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
				MC 31.01.2006	NL 01.06.2005
				PT 07.11.2005	SE 26.01.2006
				IT 01.06.2005	
				(11) <b>1 358 036</b>	(51) <b>B23K 26/067</b>
				(84) BE 28.02.2005	(84) CY 08.02.2005
				DK 11.11.2004	ES 22.11.2004
				FI 11.08.2004	FR 11.08.2004
				GB 11.08.2004	GR 11.11.2004
				IE 11.08.2004	LU 08.02.2005
				MC 28.02.2005	NL 11.08.2004
				SE 11.11.2004	TR 11.08.2004
				IT 11.08.2004	
				(11) <b>1 358 055</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>
				(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005
				CH 04.05.2005	DK 04.08.2005
				ES 15.08.2005	FI 04.05.2005
				GR 04.08.2005	LI 04.05.2005
				PT 17.10.2005	SE 04.08.2005
				IT 04.05.2005	
				(11) <b>1 358 068</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>
				(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
				CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
				LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
				PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
				IT 21.06.2006	
				(11) <b>1 358 079</b>	(51) <b>B60C 11/13</b>
				(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007

(11) <b>1 358 087</b> (84) IT 24.05.2006	(51) <b>B60N 2/235</b>	MC 28.02.2006 IT 02.11.2005	PT 03.04.2006	ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 LI 10.08.2005 MC 31.01.2006 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005	FI 10.08.2005 IE 30.01.2006 LU 31.01.2006 NL 10.08.2005 SE 10.11.2005 IT 10.08.2005
(11) <b>1 358 096</b> (84) IT 30.03.2005	(51) <b>B60S 1/08</b>	(11) <b>1 358 156</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>C07D 209/60</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 358 295</b> (84) AT 11.05.2005 CH 11.05.2005 ES 22.08.2005 GR 11.08.2005 LI 11.05.2005 PT 19.10.2005 IT 11.05.2005	(51) <b>C09J 9/00</b> (84) BE 11.05.2005 DK 11.08.2005 FI 11.05.2005 IE 06.02.2006 NL 11.05.2005 SE 11.08.2005
(11) <b>1 358 101</b> (84) AT 31.01.2005 CY 31.01.2005 ES 02.01.2005 FR 22.09.2004 GR 22.12.2004 LU 31.01.2005 NL 22.09.2004 IT 22.09.2004	(51) <b>B63B 35/28</b> (84) BE 31.01.2005 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004 MC 31.01.2005 SE 22.12.2004	(11) <b>1 358 169</b> (84) DK 11.04.2006 IE 18.01.2006 MC 31.01.2006 IT 11.01.2006	(51) <b>C07D 277/42</b> (84) FI 11.01.2006 LU 11.03.2006 PT 12.06.2006	(11) <b>1 358 309</b> (84) AT 11.10.2006 LI 11.10.2006 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007	(51) <b>C09K 7/06</b> (84) IE 08.12.2004 IT 08.12.2004
(11) <b>1 358 104</b> (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006	(51) <b>B64C 3/18</b> (84) BE 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006	(11) <b>1 358 179</b> (84) IT 10.05.2006	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 358 318</b> (84) IT 23.08.2006	(51) <b>C11D 3/39</b> (84) CH 11.10.2006 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 DK 11.01.2007
(11) <b>1 358 108</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>B65B 9/08</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(11) <b>1 358 187</b> (84) AT 10.08.2005 CH 10.08.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 LI 10.08.2005 MC 31.01.2006 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005	(51) <b>C07D 471/04</b> (84) BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 GB 30.01.2006 IE 30.01.2006 LU 31.01.2006 NL 10.08.2005 SE 10.11.2005 IT 10.08.2005	(11) <b>1 358 332</b> (84) FI 18.10.2006 IT 18.10.2006	(51) <b>C12N 5/20</b> (84) NL 18.10.2006
(11) <b>1 358 114</b> (84) AT 20.10.2004 CH 20.10.2004 DE 21.01.2005 ES 31.01.2005 FR 20.10.2004 IE 28.01.2005 LU 28.01.2005 NL 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) <b>B65D 51/22</b> (84) BE 20.10.2004 CY 28.01.2005 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 LI 20.10.2004 MC 31.01.2005 SE 20.01.2005 IT 20.10.2004	(11) <b>1 358 192</b> (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 ES 06.08.2006 LI 26.04.2006 SE 26.07.2006	(51) <b>C07F 7/22</b> (84) BE 26.04.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	(11) <b>1 358 354</b> (84) IE 29.03.2006 IT 29.03.2006	(51) <b>C12N 15/31</b> (84) NL 18.10.2006
(11) <b>1 358 117</b> (84) AT 02.02.2005 CY 02.02.2005 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 LU 02.02.2005 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004	(51) <b>B65G 1/04</b> (84) BE 28.02.2005 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 IE 18.08.2004 MC 28.02.2005 SE 18.11.2004 IT 18.08.2004	(11) <b>1 358 209</b> (84) FI 27.12.2006	(51) <b>C07K 14/65</b> (84) PT 28.05.2007	(11) <b>1 358 382</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) PT 29.08.2006
(11) <b>1 358 118</b> (84) AT 02.02.2005 CY 02.02.2005 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 LU 02.02.2005 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004	(51) <b>B65G 1/04</b> (84) BE 28.02.2005 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 IE 18.08.2004 MC 28.02.2005 SE 18.11.2004 IT 18.08.2004	(11) <b>1 358 242</b> (84) AT 15.03.2006 DK 15.06.2006 LI 15.03.2006 PT 16.08.2006 IT 15.03.2006	(51) <b>C08G 18/80</b> (84) CH 15.03.2006 FI 15.03.2006 NL 15.03.2006 SE 15.06.2006	(11) <b>1 358 385</b> (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 NL 30.08.2006 IT 30.08.2006	(51) <b>D06F 73/00</b> (84) SE 07.06.2007
(11) <b>1 358 118</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>B65H 16/10</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 358 253</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>C07K 14/65</b> (84) PT 28.05.2007	(11) <b>1 358 389</b> (84) GB 26.04.2006 ES 06.08.2006 IE 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	(51) <b>D21F 5/18</b> (84) CH 30.08.2006 LI 30.08.2006 SE 30.11.2006
(11) <b>1 358 119</b> (84) IT 29.03.2006	(51) <b>B65H 29/36</b>	(11) <b>1 358 265</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>C08J 7/16</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 358 395</b> (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 GR 06.07.2005 PT 08.09.2005 IT 06.04.2005	(51) <b>E01B 9/66</b> (84) DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006
(11) <b>1 358 120</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>B65H 55/04</b> (84) PT 18.06.2007	(11) <b>1 358 267</b> (84) DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006	(51) <b>C08L 23/00</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 358 399</b> (84) AT 23.08.2006 CH 23.08.2006 ES 04.12.2006	(51) <b>E21B 43/117</b> (84) BE 06.04.2005 DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 LI 06.04.2005 SE 06.07.2005
(11) <b>1 358 131</b> (84) AT 19.07.2006 FI 19.07.2006 IT 19.07.2006	(51) <b>C03B 23/035</b> (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006	(11) <b>1 358 275</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>C08L 67/04</b> (84) ES 04.09.2006 IE 24.05.2006 SE 24.08.2006	(11) <b>1 358 399</b> (84) AT 23.08.2006 CH 23.08.2006 ES 04.12.2006	(51) <b>F01N 1/08</b> (84) BE 28.06.2006 DK 28.09.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 SE 28.09.2006
(11) <b>1 358 142</b> (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006	(51) <b>C07C 41/03</b> (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(11) <b>1 358 283</b> (84) AT 29.09.2004 CH 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 31.01.2005 LU 29.01.2005 NL 29.09.2004 TR 29.09.2004	(51) <b>C09B 67/04</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 358 399</b> (84) AT 23.08.2006 CH 23.08.2006 ES 04.12.2006	(51) <b>F02D 19/02</b> (84) BE 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
(11) <b>1 358 145</b> (84) DK 02.02.2006 GR 02.02.2006	(51) <b>C07C 51/10</b> (84) FI 02.11.2005 LU 28.02.2006	(11) <b>1 358 291</b> (84) AT 10.08.2005 CH 10.08.2005	(51) <b>C09J 5/06</b> (84) BE 10.08.2005 DK 10.11.2005		

LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	(11) <b>1 358 733</b>	(51) <b>H04L 9/06</b>
PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	(84) IT 07.12.2005	
IT 23.08.2006		GR 16.02.2006	IE 08.02.2006	(11) <b>1 358 739</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 358 402</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>	LI 16.11.2005	LU 28.02.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
(84) IT 26.04.2006		MC 28.02.2006	PT 17.04.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
		SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
(11) <b>1 358 406</b>	(51) <b>F02P 15/08</b>	(11) <b>1 358 620</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
(84) IT 23.08.2006		(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
		CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	DK 13.12.2006	
(11) <b>1 358 411</b>	(51) <b>F16C 17/06</b>	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(11) <b>1 358 741</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	PT 03.10.2006	IT 03.05.2006	CH 08.12.2004	CY 05.02.2005
				ES 19.03.2005	FI 08.12.2004
(11) <b>1 358 415</b>	(51) <b>F16K 11/085</b>	(11) <b>1 358 645</b>	(51) <b>G08B 13/24</b>	GR 08.03.2005	IE 07.02.2005
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	LI 08.12.2004	LU 05.02.2005
CH 02.11.2005	DK 02.02.2006	CH 09.11.2005	DK 09.02.2006	MC 28.02.2005	NL 08.12.2004
FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	TR 08.12.2004	IT 08.12.2004
IE 31.01.2006	LI 02.11.2005	GR 09.02.2006	IE 06.02.2006		
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	LI 09.11.2005	LU 28.02.2006	(11) <b>1 358 754</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>
NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	MC 28.02.2006	NL 09.11.2005	(84) IT 26.07.2006	
SE 02.02.2006	IT 02.11.2005	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006		
		IT 09.11.2005		(11) <b>1 358 771</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(11) <b>1 358 420</b>	(51) <b>F16L 1/16</b>	(11) <b>1 358 646</b>	(51) <b>G08B 13/24</b>	(84) IT 05.07.2006	
(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	(11) <b>1 358 852</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>
CH 19.10.2005	DE 20.01.2006	CH 30.06.2004	CY 08.02.2005	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
ES 30.01.2006	FI 19.10.2005	DK 30.09.2004	ES 30.06.2004	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006
GR 19.01.2006	IE 17.01.2006	FI 30.06.2004	GR 30.09.2004	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005
LI 19.10.2005	LU 31.01.2006	IE 08.02.2005	LI 30.06.2004	GR 14.03.2006	IE 03.05.2006
MC 31.01.2006	NL 19.10.2005	LU 08.02.2005	MC 28.02.2005	LI 14.12.2005	MC 31.05.2006
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
IT 19.10.2005		TR 30.06.2004	IT 30.06.2004	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005
(11) <b>1 358 428</b>	(51) <b>F16M 11/10</b>				
(84) IT 03.05.2006		(11) <b>1 358 670</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 358 970</b>	(51) <b>B25G 3/12</b>
		(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) GR 14.03.2006
(11) <b>1 358 436</b>	(51) <b>F24C 7/06</b>	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	IE 03.05.2006	MC 31.05.2006
(84) AT 30.01.2006	(84) BE 31.01.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	IT 14.12.2005	
CH 31.01.2006	DK 02.02.2006	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006		
FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(11) <b>1 359 030</b>	(51) <b>B60C 25/00</b>
IE 02.11.2005	LI 31.01.2006	IT 05.07.2006		(84) IT 27.09.2006	
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006				
NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	(11) <b>1 358 700</b>	(51) <b>H01S 3/139</b>	(11) <b>1 359 052</b>	(51) <b>B60N 2/60</b>
SE 02.02.2006	IT 02.11.2005	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
				CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006
(11) <b>1 358 466</b>	(51) <b>G01N 19/02</b>	(11) <b>1 358 710</b>	(51) <b>H02M 3/07</b>	FI 23.08.2006	PT 25.01.2007
(84) BE 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	IT 23.08.2006	MC 30.11.2006
FI 17.05.2006	SE 17.08.2006	CH 29.06.2005	DK 29.09.2005		
IT 17.05.2006		ES 10.10.2005	FI 29.06.2005	(11) <b>1 359 073</b>	(51) <b>B60S 1/38</b>
		GR 29.09.2005	IE 23.01.2006	(84) IT 12.07.2006	
(11) <b>1 358 475</b>	(51) <b>G01N 29/02</b>	LI 29.06.2005	LU 31.01.2006		
(84) IT 26.10.2005		MC 31.01.2006	NL 29.06.2005	(11) <b>1 359 097</b>	(51) <b>B65D 77/22</b>
		PT 07.12.2005	SE 29.09.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
(11) <b>1 358 489</b>	(51) <b>G01P 15/08</b>	IT 29.06.2005		(11) <b>1 359 211</b>	(51) <b>C11D 1/835</b>
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006			(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(11) <b>1 358 717</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>		
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	(84) DK 27.07.2005	(84) ES 07.08.2005	(11) <b>1 359 213</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
		IE 27.04.2005	NL 27.04.2005		
(11) <b>1 358 493</b>	(51) <b>G01R 21/06</b>	PT 10.10.2005	SE 27.07.2005	(11) <b>1 359 279</b>	(51) <b>E06B 3/54</b>
(84) AT 31.01.2006	(84) BE 31.01.2006	IT 27.04.2005		(84) FI 16.11.2005	(84) GR 16.02.2006
DK 12.01.2006	GR 12.01.2006			MC 30.04.2006	PT 17.04.2006
IE 12.10.2005	LU 31.01.2006	(11) <b>1 358 718</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005
MC 31.01.2006	NL 12.10.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(11) <b>1 359 302</b>	(51) <b>F02D 13/02</b>
PT 13.03.2006	IT 12.10.2005	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) SE 19.07.2006
		LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	IT 19.04.2006	
(11) <b>1 358 502</b>	(51) <b>G01R 33/09</b>	PT 14.11.2006	IT 14.06.2006	(11) <b>1 359 309</b>	(51) <b>F02K 1/48</b>
(84) SE 26.01.2006	(84) IT 26.10.2005			(84) AT 17.08.2005	(84) BE 30.04.2006
		(11) <b>1 358 721</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	CH 30.04.2006	DE 18.11.2005
(11) <b>1 358 507</b>	(51) <b>G01S 15/89</b>	(84) ES 27.09.2004	(84) IT 16.06.2004	DK 17.11.2005	FI 17.08.2005
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007				
(11) <b>1 358 542</b>	(51) <b>G06F 5/06</b>				
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005				

GB 17.08.2005	GR 17.11.2005	SE 12.04.2005	TR 12.01.2005	(11) <b>1 359 928</b>	(51) <b>A61K 35/78</b>
IE 17.08.2005	LI 30.04.2006	IT 12.01.2005		(84) AT 14.12.2005	(84) CH 14.12.2005
MC 30.04.2006	NL 17.08.2005			DE 01.08.2006	DK 14.03.2006
PT 17.01.2006	SE 17.11.2005	(11) <b>1 359 798</b>	(51) <b>A01K 89/016</b>	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005
TR 17.08.2005	IT 17.08.2005	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	GB 14.03.2006	GR 14.03.2006
		CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	IE 24.01.2006	LI 14.12.2005
(11) <b>1 359 478</b>	(51) <b>G04D 3/04</b>	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
(84) GB 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005
BE 30.04.2006	DK 29.06.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006		
ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	IT 19.07.2006		(11) <b>1 359 943</b>	(51) <b>A61K 51/04</b>
MC 30.04.2006	NL 29.03.2006			(84) IT 12.10.2005	
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	(11) <b>1 359 824</b>	(51) <b>A47B 3/091</b>		
IT 29.03.2006		(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(11) <b>1 359 968</b>	(51) <b>A61M 39/06</b>
		LI 28.02.2007		(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007
(11) <b>1 359 511</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>			LI 31.01.2007	SE 30.04.2007
(84) BE 30.04.2006	(84) DK 15.06.2006	(11) <b>1 359 834</b>	(51) <b>A61B 5/083</b>		
ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) <b>1 359 971</b>	(51) <b>A61N 1/18</b>
GB 15.03.2006	IE 15.03.2006	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
MC 30.04.2006	NL 15.03.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	SE 03.04.2007	
IT 15.03.2006		IT 04.10.2006	DK 04.01.2007		
(11) <b>1 359 591</b>	(51) <b>G11C 16/04</b>	(11) <b>1 359 860</b>	(51) <b>A61C 7/30</b>	(11) <b>1 359 977</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>
(84) IT 05.07.2006	(84) DE 06.10.2006	(84) IT 28.12.2005		(84) LU 31.01.2006	(84) MC 31.01.2006
				IT 09.11.2005	
(11) <b>1 359 631</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>	(11) <b>1 359 867</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 359 979</b>	(51) <b>A61P 35/00</b>
(84) IT 07.12.2005		(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) IT 26.04.2006	
		CH 24.05.2006	DK 24.08.2006		
(11) <b>1 359 683</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(11) <b>1 359 993</b>	(51) <b>B01D 63/02</b>
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	LI 24.05.2006	PT 24.10.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006
ES 11.12.2006	LI 30.08.2006			PT 05.12.2006	IT 05.07.2006
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007				
IT 30.08.2006		(11) <b>1 359 874</b>	(51) <b>A61F 5/445</b>	(11) <b>1 359 998</b>	(51) <b>B01F 13/00</b>
		(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004
		FI 27.12.2006	PT 28.05.2007	CH 18.08.2004	CY 11.02.2005
		CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	DK 18.11.2004	ES 18.08.2004
(11) <b>1 359 687</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>			FI 18.08.2004	GR 18.11.2004
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(11) <b>1 359 880</b>	(51) <b>A61H 1/00</b>	IE 11.02.2005	LI 18.08.2004
CH 09.11.2005	DK 09.02.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	LU 11.02.2005	MC 28.02.2005
ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	NL 18.08.2004	SE 18.11.2004
GR 09.02.2006	IE 19.06.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	TR 18.08.2004	IT 18.08.2004
LI 09.11.2005	MC 30.06.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007		
NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006		
SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	DK 18.01.2007		(11) <b>1 360 005</b>	(51) <b>B01J 31/24</b>
				(84) CY 26.01.2005	(84) DK 06.01.2005
(11) <b>1 359 691</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	(11) <b>1 359 886</b>	(51) <b>A61K 8/88</b>	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
CH 08.06.2005	DK 08.09.2005			LU 26.01.2005	MC 31.01.2005
ES 19.09.2005	FI 08.06.2005	(11) <b>1 359 889</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>	SE 06.01.2005	TR 06.10.2004
GR 08.09.2005	LI 08.06.2005	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	IT 06.10.2004	
NL 08.06.2005	PT 14.11.2005	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006		
SE 08.09.2005	TR 08.06.2005	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	(11) <b>1 360 009</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>
IT 08.06.2005		PT 24.04.2007		(84) IT 29.11.2006	
(11) <b>1 359 692</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	(11) <b>1 359 891</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>	(11) <b>1 360 014</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) IT 31.05.2006	
BG 22.12.2004	CH 22.12.2004	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006		
CY 26.08.2005	CZ 22.12.2004	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	(11) <b>1 360 021</b>	(51) <b>B21D 51/26</b>
DK 22.03.2005	EE 22.12.2004	LI 15.03.2006	NL 15.03.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	CH 06.10.2004	CY 09.01.2005
GR 22.03.2005	IE 26.08.2005	IT 15.03.2006		DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
LI 22.12.2004	LU 26.08.2005			FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
MC 31.08.2005	NL 22.12.2004	(11) <b>1 359 892</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>	IE 10.01.2005	LI 06.10.2004
SE 22.03.2005	SK 22.12.2004	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	LU 09.01.2005	MC 31.01.2005
TR 22.12.2004	IT 22.12.2004	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	NL 06.10.2004	SE 06.01.2005
		FI 10.05.2006	LI 10.05.2006	TR 06.10.2004	IT 06.10.2004
		NL 10.05.2006	PT 10.10.2006		
		IT 10.05.2006		(11) <b>1 360 028</b>	(51) <b>B23K 11/00</b>
(11) <b>1 359 698</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>	(11) <b>1 359 905</b>	(51) <b>A61K 31/00</b>	(84) FI 09.11.2005	(84) IE 16.01.2006
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) DK 26.10.2006	(84) FI 26.07.2006	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
CH 12.01.2005	CY 30.05.2005	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	PT 10.04.2006	IT 09.11.2005
DK 12.04.2005	ES 23.04.2005				
FI 12.01.2005	IE 30.05.2005				
LI 12.01.2005	LU 30.05.2005				
MC 31.05.2005	NL 12.01.2005				



(11) <b>1 360 031</b>	(51) <b>B23Q 1/56</b>	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	GR 11.11.2004	IE 14.02.2005
(84) CY 15.02.2005	(84) DK 15.12.2004	IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	LU 14.02.2005	MC 28.02.2005
ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	NL 11.08.2004	SE 11.11.2004
GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	IT 17.05.2006		TR 11.08.2004	IT 11.08.2004
LU 15.02.2005	MC 28.02.2005				
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	(11) <b>1 360 098</b>	(51) <b>B60T 8/36</b>	(11) <b>1 360 186</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>
TR 15.09.2004	IT 15.09.2004	(84) IT 07.09.2005		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
				LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
(11) <b>1 360 033</b>	(51) <b>B24B 37/04</b>	(11) <b>1 360 103</b>	(51) <b>B62D 6/00</b>	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) IT 09.08.2006		SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007			DK 22.02.2007	
(11) <b>1 360 035</b>	(51) <b>B24C 5/06</b>	(11) <b>1 360 115</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>	(11) <b>1 360 213</b>	(51) <b>C08F 210/16</b>
(84) IT 17.05.2006		(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006
		CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	DK 10.08.2006	FI 10.05.2006
(11) <b>1 360 044</b>	(51) <b>B26D 7/18</b>	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006
(84) BE 31.01.2005	(84) CY 28.01.2005	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	IT 10.05.2006	
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	IT 05.04.2006			
IE 10.11.2004	LU 28.01.2005				
MC 31.01.2005	NL 10.11.2004	(11) <b>1 360 119</b>	(51) <b>B65D 51/24</b>	(11) <b>1 360 222</b>	(51) <b>C08G 77/30</b>
SE 10.02.2005	TR 10.11.2004	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
IT 10.11.2004		CH 09.11.2005	DE 10.02.2006	CH 06.09.2006	FI 06.09.2006
		DK 09.02.2006	ES 20.02.2006	LI 06.09.2006	PT 19.02.2007
(11) <b>1 360 045</b>	(51) <b>B27M 1/00</b>	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
(84) PT 05.09.2006	(84) IT 05.04.2006	IE 16.01.2006	LI 09.11.2005	DK 06.12.2006	
		LU 31.01.2006	MC 31.01.2006		
(11) <b>1 360 046</b>	(51) <b>B28B 7/12</b>	NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	(11) <b>1 360 229</b>	(51) <b>C08K 13/02</b>
(84) IT 14.07.2004		SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	(84) AT 28.01.2006	(84) BE 31.01.2006
				DK 11.04.2006	FI 11.01.2006
(11) <b>1 360 061</b>	(51) <b>B29C 47/70</b>	(11) <b>1 360 122</b>	(51) <b>B65D 63/14</b>	IE 11.01.2006	LU 11.03.2006
(84) AT 12.02.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) AT 06.02.2006	(84) BE 28.02.2006	MC 31.01.2006	NL 11.01.2006
CH 28.02.2006	DK 07.03.2006	CH 28.02.2006	DK 25.04.2006	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	FI 25.01.2006	IE 25.01.2006	IT 11.01.2006	
IE 07.12.2005	LI 28.02.2006	LI 28.02.2006	LU 25.03.2006		
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	MC 28.02.2006	NL 25.01.2006	(11) <b>1 360 236</b>	(51) <b>C08L 67/02</b>
NL 07.12.2005	SE 07.03.2006	IT 25.01.2006		(84) AT 09.11.2005	(84) CH 09.11.2005
IT 07.12.2005				DK 09.02.2006	GR 09.02.2006
		(11) <b>1 360 134</b>	(51) <b>B65H 45/101</b>	IE 25.01.2006	LI 09.11.2005
(11) <b>1 360 063</b>	(51) <b>B29C 67/00</b>	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	PT 10.04.2006	IT 09.11.2005
DK 09.02.2006	ES 20.02.2006	SE 17.04.2007			
FI 09.11.2005	GR 09.02.2006			(11) <b>1 360 242</b>	(51) <b>C09B 35/50</b>
IE 13.02.2006	LU 28.02.2006	(11) <b>1 360 140</b>	(51) <b>B66B 7/00</b>	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006
MC 28.02.2006	NL 09.11.2005	(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005	NL 08.11.2006	IT 08.11.2006
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	CH 27.07.2005	DE 28.10.2005	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
IT 09.11.2005		DK 27.10.2005	ES 07.11.2005		
		FI 27.07.2005	GB 30.01.2006	(11) <b>1 360 245</b>	(51) <b>C09D 4/00</b>
(11) <b>1 360 067</b>	(51) <b>B32B 5/26</b>	GR 27.10.2005	IE 30.01.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 25.01.2005
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	LI 27.07.2005	LU 31.01.2006	DK 14.10.2004	ES 25.10.2004
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	MC 31.01.2006	NL 27.07.2005	FI 14.07.2004	GR 14.10.2004
		PT 27.12.2005	SE 27.10.2005	IE 14.07.2004	LU 25.01.2005
(11) <b>1 360 083</b>	(51) <b>B60J 10/00</b>	TR 27.07.2005	IT 27.07.2005	MC 31.01.2005	NL 14.07.2004
(84) IT 23.11.2005				SE 14.10.2004	TR 14.07.2004
		(11) <b>1 360 142</b>	(51) <b>B66C 13/48</b>	IT 14.07.2004	
(11) <b>1 360 084</b>	(51) <b>B60K 15/00</b>	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007		
(84) DK 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) <b>1 360 246</b>	(51) <b>C09D 5/00</b>
IE 30.08.2006	NL 30.08.2006			(84) IE 28.06.2006	(84) IT 28.06.2006
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006				
IT 30.08.2006		(11) <b>1 360 143</b>	(51) <b>B81B 3/00</b>	(11) <b>1 360 253</b>	(51) <b>C09D 183/06</b>
		(84) IT 16.11.2005		(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005
(11) <b>1 360 091</b>	(51) <b>B60R 17/00</b>	(11) <b>1 360 148</b>	(51) <b>C02F 1/52</b>	CH 27.07.2005	DK 27.10.2005
(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005	(84) IT 13.09.2006		ES 07.11.2005	FI 27.07.2005
CH 27.07.2005	DK 27.10.2005			GR 27.10.2005	IE 13.02.2006
FI 27.07.2005	GB 04.01.2006	(11) <b>1 360 176</b>	(51) <b>C07D 207/34</b>	LI 27.07.2005	LU 28.02.2006
GR 27.10.2005	IE 04.01.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	MC 28.02.2006	NL 27.07.2005
LI 27.07.2005	LU 31.01.2006	FI 02.11.2006	SE 02.02.2007	PT 27.12.2005	SE 27.10.2005
MC 31.01.2006	NL 27.07.2005	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	TR 27.07.2005	IT 27.07.2005
PT 27.12.2005	SE 27.10.2005	DK 02.02.2007			
TR 27.07.2005	IT 27.07.2005	(11) <b>1 360 182</b>	(51) <b>C07D 311/70</b>	(11) <b>1 360 258</b>	(51) <b>C09J 153/02</b>
		(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	(84) CH 14.03.2007	(84) LI 14.03.2007
(11) <b>1 360 094</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	CY 14.02.2005	DK 11.11.2004	SE 14.06.2007	
(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004		

(11) <b>1 360 262</b>	(51) <b>C10G 65/00</b>	(11) <b>1 360 381</b>	(51) <b>F03D 9/03</b>	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	FI 19.04.2006	NL 19.04.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006		
IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	IT 19.04.2006		(11) <b>1 360 497</b>	(51) <b>G01N 33/558</b>
(11) <b>1 360 267</b>	(51) <b>C10M 173/02</b>	(11) <b>1 360 382</b>	(51) <b>E04B 1/76</b>	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005
(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	CH 09.11.2005	DK 09.02.2006
IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	LI 11.10.2006	ES 11.10.2006	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	FI 11.10.2006	SE 11.01.2007	IE 14.02.2006	LI 09.11.2005
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
				NL 09.11.2005	PT 10.04.2006
				SE 09.02.2006	IT 09.11.2005
(11) <b>1 360 268</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>	(11) <b>1 360 401</b>	(51) <b>F01N 1/24</b>	(11) <b>1 360 502</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(84) AT 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006	(84) AT 12.02.2006	(84) BE 28.02.2006
DK 04.04.2006	FI 04.01.2006	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	CH 28.02.2006	DK 01.05.2006
IE 23.01.2006	LI 04.01.2006	FI 03.05.2006	LI 03.05.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
LU 04.03.2006	MC 31.01.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	IE 01.02.2006	LI 28.02.2006
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	IT 03.05.2006		MC 28.02.2006	NL 01.02.2006
SE 04.04.2006	IT 04.01.2006			PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
		(11) <b>1 360 411</b>	(51) <b>F02N 11/04</b>	IT 01.02.2006	
		(84) IT 23.08.2006		(11) <b>1 360 504</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 360 275</b>	(51) <b>C12N 1/12</b>	(11) <b>1 360 412</b>	(51) <b>F02P 23/00</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) IT 26.07.2006		ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
DK 03.08.2006	ES 14.08.2006			NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
FI 03.05.2006	PT 03.10.2006	(11) <b>1 360 416</b>	(51) <b>F04D 29/04</b>	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	(84) IT 19.10.2005			
		(11) <b>1 360 418</b>	(51) <b>F04F 1/20</b>	(11) <b>1 360 512</b>	(51) <b>G01R 21/00</b>
(11) <b>1 360 283</b>	(51) <b>C12N 9/58</b>	(84) IT 02.08.2006		(84) BE 31.01.2005	(84) CY 24.01.2005
(84) SE 14.05.2007				DK 28.10.2004	GR 28.10.2004
(11) <b>1 360 296</b>	(51) <b>C12N 15/29</b>	(11) <b>1 360 420</b>	(51) <b>F16B 21/02</b>	IE 28.07.2004	LU 31.01.2005
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) SE 03.04.2007	MC 31.01.2005	NL 28.07.2004
LI 29.11.2006	IT 29.11.2006			TR 28.07.2004	IT 28.07.2004
PT 30.04.2007		(11) <b>1 360 421</b>	(51) <b>F16C 11/04</b>		
		(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	(11) <b>1 360 515</b>	(51) <b>G01R 33/12</b>
(11) <b>1 360 305</b>	(51) <b>C12N 15/54</b>	CH 02.11.2005	DK 02.02.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	IE 06.02.2006	LI 02.11.2005	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
GB 07.03.2006	GR 07.03.2006	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
IE 11.01.2006	LU 31.01.2006	PT 03.04.2006	IT 02.11.2005	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
MC 31.01.2006	PT 08.05.2006			DK 13.12.2006	
SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	(11) <b>1 360 430</b>	(51) <b>F16F 3/093</b>	(11) <b>1 360 524</b>	(51) <b>G01V 1/38</b>
		(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 28.02.2005
(11) <b>1 360 312</b>	(51) <b>C12P 13/08</b>	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	CY 15.02.2005	DE 23.03.2005
(84) LU 28.02.2006	(84) MC 28.02.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	DK 22.03.2005	ES 02.04.2005
IT 30.11.2005				FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
		(11) <b>1 360 440</b>	(51) <b>F24C 15/04</b>	IE 22.12.2004	LU 15.02.2005
(11) <b>1 360 341</b>	(51) <b>C22C 21/00</b>	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	MC 28.02.2005	NL 22.12.2004
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	SE 22.03.2005	TR 22.12.2004
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	IT 22.12.2004	
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	IT 14.06.2006			
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006			(11) <b>1 360 537</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(11) <b>1 360 441</b>	(51) <b>F24D 3/10</b>	(84) AT 15.02.2005	(84) BE 28.02.2005
IT 09.08.2006		(84) IT 01.03.2006		CY 15.02.2005	DK 15.12.2004
				ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
(11) <b>1 360 344</b>	(51) <b>C25B 1/00</b>	(11) <b>1 360 446</b>	(51) <b>F25D 29/00</b>	FR 15.09.2004	GR 15.12.2004
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	IE 15.09.2004	LU 15.02.2005
SE 17.04.2007		CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	MC 28.02.2005	NL 15.09.2004
		LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	SE 15.12.2004	TR 15.09.2004
(11) <b>1 360 356</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	IT 15.09.2004	
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006		
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006			(11) <b>1 360 542</b>	(51) <b>G02C 13/00</b>
FI 03.05.2006	LI 03.05.2006	(11) <b>1 360 452</b>	(51) <b>F41H 11/16</b>	(84) IT 24.05.2006	
NL 03.05.2006	SE 03.08.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006		
IT 03.05.2006		CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) <b>1 360 544</b>	(51) <b>G02F 1/03</b>
		ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
		LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
		PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
		IT 10.05.2006		PT 23.04.2007	
(11) <b>1 360 362</b>	(51) <b>D06F 57/10</b>	(11) <b>1 360 471</b>	(51) <b>G01N 21/00</b>		
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006		
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006		
FI 14.06.2006	NL 14.06.2006				
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006				
IT 14.06.2006					

- (11) **1 360 548** (51) *G02F 1/1334*  
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006  
LI 29.11.2006 BE 29.11.2006  
FI 29.11.2006 NL 29.11.2006  
SE 28.02.2007 IT 29.11.2006  
PT 30.04.2007 DK 28.02.2007
- (11) **1 360 550** (51) *G03B 42/02*  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007  
SE 03.04.2007
- (11) **1 360 636** (51) *G06K 7/10*  
(84) AT 09.11.2005 (84) BE 09.11.2005  
CH 09.11.2005 DK 09.02.2006  
ES 20.02.2006 FI 09.11.2005  
GR 09.02.2006 IE 30.01.2006  
LI 09.11.2005 LU 31.01.2006  
MC 31.01.2006 NL 09.11.2005  
PT 10.04.2006 SE 09.02.2006  
IT 09.11.2005
- (11) **1 360 640** (51) *G06K 9/18*  
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006  
CH 10.05.2006 DK 10.08.2006  
ES 21.08.2006 FI 10.05.2006  
LI 10.05.2006 NL 10.05.2006  
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006  
IT 10.05.2006
- (11) **1 360 642** (51) *G06K 11/12*  
(84) AT 04.08.2004 (84) BE 04.08.2004  
CH 04.08.2004 CY 07.02.2005  
DE 05.11.2004 DK 04.11.2004  
ES 15.11.2004 FI 04.08.2004  
FR 04.08.2004 GR 04.11.2004  
IE 07.02.2005 LI 04.08.2004  
LU 07.02.2005 MC 28.02.2005  
NL 04.08.2004 SE 04.11.2004  
TR 04.08.2004 IT 04.08.2004
- (11) **1 360 643** (51) *G06K 19/07*  
(84) AT 15.06.2005 (84) BE 15.06.2005  
CH 15.06.2005 DK 15.09.2005  
ES 26.09.2005 FI 15.06.2005  
GR 15.09.2005 IE 31.01.2006  
LI 15.06.2005 LU 31.01.2006  
MC 31.01.2006 NL 15.06.2005  
PT 24.11.2005 SE 15.09.2005  
TR 15.06.2005 IT 15.06.2005
- (11) **1 360 644** (51) *G06K 19/073*  
(84) ES 28.07.2004 (84) IT 28.07.2004
- (11) **1 360 669** (51) *G08B 17/10*  
(84) BE 28.02.2005 (84) CY 01.02.2005  
DK 19.04.2005 ES 30.04.2005  
FI 19.01.2005 GR 19.04.2005  
IE 19.01.2005 LU 01.02.2005  
MC 28.02.2005 NL 19.01.2005  
SE 19.04.2005 TR 19.01.2005  
IT 19.01.2005
- (11) **1 360 680** (51) *G09F 11/24*  
(84) AT 16.11.2005 (84) CH 31.01.2006  
FR 31.01.2006 DK 16.02.2006  
FI 16.11.2005 GR 16.02.2006  
IE 16.11.2005 LI 31.01.2006  
LU 31.01.2006 MC 31.01.2006  
NL 16.11.2005 SE 16.02.2006  
IT 16.11.2005
- (11) **1 360 685** (51) *G10K 11/32*  
(84) AT 26.10.2005 (84) BE 26.10.2005  
CH 26.10.2005 DK 26.01.2006  
ES 06.02.2006 FI 26.10.2005  
GR 26.01.2006 IE 31.01.2006  
LI 26.10.2005 LU 31.01.2006  
MC 31.01.2006 NL 26.10.2005  
PT 27.03.2006 SE 26.01.2006  
IT 26.10.2005
- (11) **1 360 692** (51) *G11C 11/16*  
(84) IT 05.07.2006
- (11) **1 360 738** (51) *H01Q 1/24*  
(84) CH 28.02.2007 (84) LI 28.02.2007  
SE 31.05.2007
- (11) **1 360 768** (51) *H03M 3/00*  
(84) FR 20.10.2004 (84) GB 20.10.2004  
IT 20.10.2004
- (11) **1 360 818** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT 08.06.2005 (84) BE 08.06.2005  
CH 08.06.2005 DK 08.09.2005  
ES 19.09.2005 FI 08.06.2005  
GR 08.09.2005 IE 06.02.2006  
LI 08.06.2005 LU 28.02.2006  
MC 28.02.2006 NL 08.06.2005  
PT 14.11.2005 SE 08.09.2005  
TR 08.06.2005 IT 08.06.2005
- (11) **1 360 830** (51) *H04M 19/04*  
(84) AT 02.11.2006 (84) FI 02.11.2006  
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007  
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
- (11) **1 360 871** (51) *H04R 25/00*  
(84) DK 27.07.2005 (84) ES 07.08.2005  
FI 27.04.2005 GB 27.04.2005  
GR 27.07.2005 IE 27.04.2005  
NL 27.04.2005 PT 10.10.2005  
SE 27.07.2005 IT 27.04.2005
- (11) **1 360 884** (51) *H05K 7/20*  
(84) BE 14.12.2005 (84) CH 14.12.2005  
DK 14.03.2006 FI 14.12.2005  
GR 14.03.2006 IE 11.01.2006  
LI 14.12.2005 LU 31.01.2006  
MC 31.01.2006 NL 14.12.2005  
PT 15.05.2006 SE 14.03.2006  
IT 14.12.2005
- (11) **1 360 919** (51) *A47J 31/40*  
(84) PT 10.10.2006 (84) IT 10.05.2006  
DE 11.08.2006
- (11) **1 360 984** (51) *B01D 63/02*  
(84) BG 22.06.2006 (84) DK 22.06.2006  
GB 22.03.2006 IE 22.03.2006  
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006  
SK 22.03.2006 IT 22.03.2006  
CH 30.11.2006 LI 30.11.2006  
MC 30.11.2006
- (11) **1 360 988** (51) *B01J 20/22*  
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006  
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006  
ES 22.01.2007 FI 11.10.2006  
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007  
SE 11.01.2007 IT 11.10.2006  
DK 11.01.2007
- (11) **1 361 033** (51) *B29C 33/36*  
(84) AT 19.04.2006 (84) CH 19.04.2006  
DK 19.07.2006 FI 19.04.2006  
LI 19.04.2006 NL 19.04.2006  
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006  
IT 19.04.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 361 288** (51) *C22C 9/06*  
(84) IT 27.09.2006
- (11) **1 361 317** (51) *E04C 2/40*  
(84) BG 08.06.2006 (84) BE 31.08.2006  
DK 08.06.2006 ES 19.06.2006  
FI 08.03.2006 GB 08.03.2006  
IE 08.03.2006 MC 31.08.2006  
NL 08.03.2006 PT 08.08.2006  
SE 08.06.2006 SK 08.03.2006  
IT 08.03.2006
- (11) **1 361 346** (51) *F01N 3/20*  
(84) ES 02.06.2006 (84) IT 22.02.2006
- (11) **1 361 688** (51) *H04J 14/02*  
(84) AT 28.09.2005 (84) BE 31.05.2006  
CH 31.05.2006 DK 28.12.2005  
ES 08.01.2006 FI 28.09.2005  
GR 28.12.2005 IE 28.09.2005  
LI 31.05.2006 MC 31.05.2006  
NL 28.09.2005 PT 28.02.2006  
SE 28.12.2005 IT 28.09.2005
- (11) **1 361 712** (51) *H04L 12/58*  
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006  
BG 29.06.2006 CH 29.03.2006  
DK 29.06.2006 ES 10.07.2006  
LI 29.03.2006 NL 29.03.2006  
PT 29.08.2006 SE 29.06.2006  
SK 29.03.2006 IT 29.03.2006  
MC 30.09.2006
- (11) **1 361 785** (51) *A01D 41/127*  
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006  
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006  
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006  
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007  
SE 04.01.2007 IT 04.10.2006  
DK 04.01.2007
- (11) **1 361 791** (51) *A01N 25/04*  
(84) IT 02.08.2006
- (11) **1 361 793** (51) *A01N 25/34*  
(84) AT 05.10.2005 (84) BE 05.10.2005  
CH 05.10.2005 DE 06.01.2006  
DK 05.01.2006 ES 16.01.2006  
GB 25.01.2006 GR 05.01.2006  
IE 25.01.2006 LI 05.10.2005  
LU 31.01.2006 MC 31.01.2006  
NL 05.10.2005 PT 06.03.2006  
IT 05.10.2005
- (11) **1 361 797** (51) *A23C 9/154*  
(84) IT 03.05.2006
- (11) **1 361 798** (51) *A23F 3/16*  
(84) IT 17.05.2006
- (11) **1 361 799** (51) *A23G 1/02*  
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006  
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006  
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006  
LI 05.04.2006 PT 05.09.2006

SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	LI 11.05.2005	NL 11.05.2005	MC 28.02.2005	NL 22.09.2004
(11) <b>1 361 803</b>	(51) <b>A23L 1/22</b>	PT 19.10.2005	SE 11.08.2005	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	IT 11.05.2005		IT 22.09.2004	
(11) <b>1 361 815</b>	(51) <b>A47L 9/16</b>	(11) <b>1 361 920</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	(11) <b>1 362 017</b>	(51) <b>C04B 7/28</b>
(84) FI 14.06.2006	(84) PT 14.11.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005
IT 14.06.2006		FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	CH 29.06.2005	DK 29.09.2005
(11) <b>1 361 818</b>	(51) <b>A61B 5/0205</b>	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	FI 29.06.2005	GR 29.09.2005
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	LI 29.06.2005	LU 28.02.2006
CH 09.11.2005	DK 09.02.2006	(11) <b>1 361 924</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	MC 28.02.2006	NL 29.06.2005
ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	PT 07.12.2005	SE 29.09.2005
GR 09.02.2006	LI 09.11.2005	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	IT 29.06.2005	
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(11) <b>1 362 039</b>	(51) <b>C07D 241/04</b>
NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) LU 28.02.2006	(84) MC 28.02.2006
SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	IT 21.12.2005	
(11) <b>1 361 823</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>	DK 27.12.2006	DE 28.12.2006	(11) <b>1 362 049</b>	(51) <b>C07D 231/00</b>
(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	(11) <b>1 361 938</b>	(51) <b>B27K 3/36</b>	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
CH 04.08.2004	CY 21.02.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	IE 21.06.2006	IT 21.06.2006
DK 04.11.2004	ES 15.11.2004	CH 10.11.2004	CY 13.02.2005		
FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	ES 21.02.2005	FR 10.11.2004	(11) <b>1 362 063</b>	(51) <b>C08F 2/22</b>
LI 04.08.2004	LU 21.02.2005	GR 10.02.2005	IE 14.02.2005	(84) AT 07.01.2006	(84) CH 31.01.2006
MC 28.02.2005	NL 04.08.2004	LI 10.11.2004	LU 13.02.2005	DK 16.02.2006	ES 27.02.2006
SE 04.11.2004	TR 04.08.2004	MC 28.02.2005	NL 10.11.2004	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006
IT 04.08.2004		TR 10.11.2004	IT 10.11.2004	IE 16.11.2005	LI 31.01.2006
(11) <b>1 361 825</b>	(51) <b>A61B 6/14</b>	(11) <b>1 361 941</b>	(51) <b>B28D 7/02</b>	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
(84) NL 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007	(84) AT 12.02.2006	(84) BE 28.02.2006	PT 17.04.2006	SE 16.02.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	CH 28.02.2006	DK 02.02.2006	IT 16.11.2005	
(11) <b>1 361 837</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>	ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	(11) <b>1 362 077</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>
(84) IT 11.10.2006		GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	(84) IT 12.07.2006	
(11) <b>1 361 845</b>	(51) <b>A61H 1/02</b>	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	(11) <b>1 362 083</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
(84) AT 11.01.2006	(84) DK 11.04.2006	MC 28.02.2006	PT 03.04.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
FI 11.01.2006	IE 13.02.2006	SE 02.02.2006	IT 02.11.2005	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
LU 11.03.2006	MC 28.02.2006	(11) <b>1 361 946</b>	(51) <b>B29C 45/66</b>	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
(11) <b>1 361 851</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	IT 14.06.2006	
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(11) <b>1 362 089</b>	(51) <b>C11D 3/386</b>
(11) <b>1 361 867</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	IT 26.07.2006		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 361 954</b>	(51) <b>B41C 1/05</b>	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(11) <b>1 361 882</b>	(51) <b>A61K 31/66</b>	(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	SE 03.04.2007	
(84) IT 08.11.2006		(11) <b>1 361 976</b>	(51) <b>B63B 1/20</b>	(11) <b>1 362 090</b>	(51) <b>C11D 17/06</b>
(11) <b>1 361 894</b>	(51) <b>A61K 45/00</b>	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) IT 13.09.2006	
(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	(11) <b>1 362 116</b>	(51) <b>C12P 13/02</b>
PT 26.09.2006	IT 26.04.2006	(11) <b>1 361 992</b>	(51) <b>B65G 25/06</b>	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007
(11) <b>1 361 899</b>	(51) <b>A61K 51/12</b>	(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	PT 28.05.2007	
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	(11) <b>1 362 118</b>	(51) <b>C12P 13/02</b>
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	IT 02.08.2006		DK 11.01.2007	
DK 22.02.2007		(11) <b>1 361 994</b>	(51) <b>B65H 18/10</b>	(11) <b>1 362 123</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 361 904</b>	(51) <b>A61L 15/58</b>	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	(84) IT 28.06.2006	
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) <b>1 362 130</b>	(51) <b>C22C 21/00</b>
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	DK 25.01.2007		CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	(11) <b>1 362 003</b>	(51) <b>B66F 17/00</b>	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
PT 30.04.2007		(84) IT 19.04.2006		LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
(11) <b>1 361 919</b>	(51) <b>B01J 8/06</b>	(11) <b>1 362 011</b>	(51) <b>C03B 7/098</b>	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005	(84) BE 22.09.2004	(84) CH 22.09.2004	IT 16.08.2006	
CH 11.05.2005	DE 12.08.2005	CY 22.02.2005	DK 22.12.2004	(11) <b>1 362 132</b>	(51) <b>C23C 14/34</b>
DK 11.08.2005	ES 22.08.2005	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004	(84) CH 10.05.2006	(84) LI 10.05.2006
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	GR 22.12.2004	IE 22.02.2005	IT 10.05.2006	
		LI 22.09.2004	LU 22.02.2005		

(11) <b>1 362 142</b> (84) FI 07.06.2006	(51) <b>D21F 1/10</b> (84) IT 07.06.2006	(11) <b>1 362 238</b> (84) AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 SE 28.09.2006	(51) <b>G01N 33/00</b> (84) BE 28.06.2006 DK 28.09.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 IT 28.06.2006	FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 IT 07.06.2006	LI 07.06.2006 PT 07.11.2006
(11) <b>1 362 146</b> (84) CH 02.11.2006 BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 PT 02.04.2007	(51) <b>E03B 7/07</b> (84) LI 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 IT 02.11.2006 DK 02.02.2007	(11) <b>1 362 255</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>G02B 13/06</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 362 386</b> (84) AT 23.11.2005 CH 28.02.2006 IE 23.11.2005 LU 28.02.2006 NL 23.11.2005 SE 23.02.2006	(51) <b>H01Q 1/08</b> (84) BE 28.02.2006 GR 23.02.2006 LI 28.02.2006 MC 28.02.2006 PT 24.04.2006 IT 23.11.2005
(11) <b>1 362 149</b> (84) PT 23.04.2007	(51) <b>E04G 1/15</b>	(11) <b>1 362 264</b> (84) AT 18.02.2005 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 MC 28.02.2005 SE 10.02.2005 IT 10.11.2004	(51) <b>G03G 15/08</b> (84) CY 18.02.2005 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 LU 18.02.2005 NL 10.11.2004 TR 10.11.2004	(11) <b>1 362 389</b> (84) AT 06.09.2006 CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006	(51) <b>H01Q 19/10</b> (84) BE 06.09.2006 ES 17.12.2006 LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006
(11) <b>1 362 165</b> (84) IT 02.08.2006	(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) <b>1 362 267</b> (84) IT 18.01.2006	(51) <b>G05B 17/02</b>	(11) <b>1 362 397</b> (84) AT 13.10.2004 CY 21.02.2005 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 LU 21.02.2005 NL 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) <b>H02G 1/08</b> (84) BE 28.02.2005 DK 13.01.2005 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004 MC 28.02.2005 SE 13.01.2005 IT 13.10.2004
(11) <b>1 362 168</b> (84) IT 15.11.2006	(51) <b>F01P 3/18</b>	(11) <b>1 362 269</b> (84) BE 28.02.2006 GR 16.05.2005 LU 28.02.2006 PT 25.07.2005	(51) <b>G05B 19/042</b> (84) FI 16.02.2005 IE 16.02.2005 MC 28.02.2006 IT 16.02.2005	(11) <b>1 362 413</b> (84) FR 14.07.2004 IT 14.07.2004	(51) <b>H03C 3/09</b> (84) GB 14.07.2004
(11) <b>1 362 169</b> (84) IT 06.09.2006	(51) <b>F01P 3/20</b>	(11) <b>1 362 302</b> (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 IT 02.11.2006 DK 02.02.2007	(51) <b>G06F 17/30</b> (84) CH 02.11.2006 BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 PT 02.04.2007	(11) <b>1 362 431</b> (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(51) <b>H04B 1/40</b> (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 DE 01.09.2006
(11) <b>1 362 170</b> (84) AT 14.02.2005 CY 14.02.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GB 19.01.2005 IE 19.01.2005 MC 28.02.2005 SE 19.04.2005 IT 19.01.2005	(51) <b>F02D 9/10</b> (84) BE 28.02.2005 DE 01.09.2005 ES 30.04.2005 FR 19.01.2005 GR 19.04.2005 LU 14.02.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) <b>1 362 322</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>G06K 9/68</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 362 444</b> (84) CH 21.02.2007	(51) <b>H04L 9/08</b> (84) LI 21.02.2007
(11) <b>1 362 172</b> (84) ES 25.12.2005	(51) <b>F02D 41/14</b> (84) IT 14.09.2005	(11) <b>1 362 324</b> (84) AT 15.02.2006 CH 15.02.2006 ES 26.05.2006 IE 22.02.2006 MC 28.02.2006 PT 17.07.2006 IT 15.02.2006	(51) <b>G06M 1/00</b> (84) BE 15.02.2006 DK 15.05.2006 FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 SE 15.05.2006	(11) <b>1 362 446</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>H04L 1/00</b> (84) SE 31.05.2007
(11) <b>1 362 174</b> (84) ES 01.06.2005	(51) <b>F02D 41/20</b> (84) IT 01.06.2005	(11) <b>1 362 326</b> (84) AT 15.02.2006 CH 15.02.2006 ES 26.05.2006 IE 22.02.2006 MC 28.02.2006 PT 17.07.2006 IT 15.02.2006	(51) <b>G06M 1/04</b> (84) BE 15.02.2006 DK 15.05.2006 FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 SE 15.05.2006	(11) <b>1 362 460</b> (84) AT 26.04.2006 DK 26.07.2006 NL 26.04.2006 IT 26.04.2006	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) BE 26.04.2006 ES 06.08.2006 PT 26.09.2006
(11) <b>1 362 183</b> (84) IT 24.05.2006	(51) <b>F03D 7/02</b>	(11) <b>1 362 328</b> (84) AT 15.02.2006 CH 15.02.2006 ES 26.05.2006 IE 22.02.2006 MC 28.02.2006 PT 17.07.2006 IT 15.02.2006	(51) <b>G07F 1/00</b> (84) IT 02.03.2005	(11) <b>1 362 462</b> (84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) BE 24.05.2006 DK 24.08.2006 NL 24.05.2006 IT 24.05.2006
(11) <b>1 362 191</b> (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 ES 07.01.2007 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(51) <b>F16B 19/10</b> (84) BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	(11) <b>1 362 332</b> (84) ES 13.06.2005	(51) <b>G07F 1/00</b> (84) IT 02.03.2005	(11) <b>1 362 465</b> (84) AT 19.04.2006 CH 19.04.2006 ES 30.07.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006 IT 19.04.2006	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) BE 19.04.2006 DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 NL 19.04.2006 SE 19.07.2006
(11) <b>1 362 198</b> (84) AT 10.08.2005 CH 10.08.2005 FI 10.08.2005 IE 23.01.2006 LU 31.01.2006 NL 10.08.2005 SE 10.11.2005 IT 10.08.2005	(51) <b>F16H 13/08</b> (84) BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 GR 10.11.2005 LI 10.08.2005 MC 31.01.2006 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005	(11) <b>1 362 334</b> (84) ES 05.02.2007 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007 DK 25.01.2007	(51) <b>H01M 8/06</b> (84) FI 25.10.2006 PT 26.03.2007 IT 25.10.2006	(11) <b>1 362 474</b> (84) AT 07.12.2005 CH 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006	(51) <b>H04N 1/32</b> (84) BE 07.12.2005 DK 07.03.2006 FI 07.12.2005 IE 13.02.2006
(11) <b>1 362 214</b> (84) AT 06.09.2006 CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006	(51) <b>F28D 9/00</b> (84) BE 06.09.2006 ES 17.12.2006 LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006	(11) <b>1 362 384</b> (84) ES 05.02.2007 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007 DK 25.01.2007	(51) <b>H01P 1/06</b> (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006		
(11) <b>1 362 228</b> (84) IT 18.05.2005	(51) <b>G01K 11/00</b>				
(11) <b>1 362 231</b> (84) DK 29.06.2006 PT 29.08.2006 IT 29.03.2006	(51) <b>G01N 21/35</b> (84) NL 29.03.2006 SE 29.06.2006				

LI 07.12.2005	LU 28.02.2006	GR 27.10.2005	IE 21.11.2005	(11) <b>1 363 499</b>	(51) <b>A22B 5/00</b>
MC 28.02.2006	NL 07.12.2005	LI 27.07.2005	LU 30.11.2005	(84) AT 22.02.2006	(84) PT 24.07.2006
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	MC 30.11.2005	NL 27.07.2005	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006
IT 07.12.2005		PT 27.12.2005	SE 27.10.2005	(11) <b>1 363 504</b>	(51) <b>A23L 1/10</b>
(11) <b>1 362 503</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	SK 27.07.2005	TR 27.07.2005	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
(84) IT 27.12.2006		IT 27.07.2005		CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
(11) <b>1 362 516</b>	(51) <b>A23L 3/3562</b>	(11) <b>1 363 192</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>	ES 11.09.2006	LI 31.05.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 18.05.2005	(84) BE 18.05.2005	PT 31.10.2006	IT 31.05.2006
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	BG 18.08.2005	CH 18.05.2005	(11) <b>1 363 505</b>	(51) <b>A23L 1/105</b>
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	CY 20.11.2005	CZ 18.05.2005	(84) PT 04.06.2007	(84) CH 03.01.2007
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	DK 18.08.2005	EE 18.05.2005	LI 03.01.2007	
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	ES 18.05.2005	FI 18.05.2005	(11) <b>1 363 506</b>	(51) <b>A23L 1/16</b>
DK 11.01.2007		GR 18.08.2005	IE 21.11.2005	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005
(11) <b>1 362 601</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	LI 18.05.2005	LU 30.11.2005	CH 23.11.2005	ES 06.03.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	MC 30.11.2005	NL 18.05.2005	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006
SE 03.04.2007		PT 24.10.2005	SE 18.08.2005	IE 21.02.2006	LI 23.11.2005
(11) <b>1 362 691</b>	(51) <b>B31F 1/28</b>	SK 18.05.2005	TR 18.05.2005	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006	IT 18.05.2005		PT 24.04.2006	SE 23.02.2006
BE 23.08.2006	BG 23.11.2006	(11) <b>1 363 196</b>	(51) <b>G06F 13/14</b>	IT 23.11.2005	
CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(11) <b>1 363 507</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>
DK 23.11.2006	FI 23.08.2006	BG 09.02.2006	CH 09.11.2005	(84) BE 31.08.2005	(84) CH 31.08.2005
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	CY 20.11.2005	CZ 09.11.2005	ES 12.12.2005	FI 31.08.2005
PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	DK 09.02.2006	EE 09.11.2005	GB 25.02.2006	GR 30.11.2005
SI 23.08.2006	IT 23.08.2006	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	IE 27.02.2006	LI 31.08.2005
MC 31.12.2006		GR 09.02.2006	IE 21.11.2005	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
(11) <b>1 362 713</b>	(51) <b>B44C 7/02</b>	LI 09.11.2005	LU 09.01.2006	NL 31.08.2005	PT 23.02.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	MC 30.11.2005	NL 09.11.2005	IT 31.08.2005	
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	(11) <b>1 363 512</b>	(51) <b>A23L 2/52</b>
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	SK 09.11.2005	TR 09.11.2005	(84) GB 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006
LI 01.03.2006	MC 31.05.2006	IT 09.11.2005		ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	(11) <b>1 363 412</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	IE 19.04.2006	NL 19.04.2006
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	(84) DE 27.01.2006	(84) IT 26.10.2005	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
(11) <b>1 362 738</b>	(51) <b>B60N 3/06</b>	(11) <b>1 363 486</b>	(51) <b>A01G 5/02</b>	IT 19.04.2006	
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) <b>1 363 518</b>	(51) <b>A45D 40/00</b>
CH 26.01.2005	CY 10.06.2005	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	(84) AT 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
DE 27.04.2005	DK 26.04.2005	FI 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
FI 26.01.2005	FR 26.01.2005	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
GR 26.04.2005	IE 10.06.2005	(11) <b>1 363 489</b>	(51) <b>A01L 15/00</b>	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006
LI 26.01.2005	LU 10.06.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(11) <b>1 363 523</b>	(51) <b>A47G 33/12</b>
MC 30.06.2005	NL 26.01.2005	CH 20.10.2004	CY 18.02.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 31.01.2005
SE 26.04.2005	TR 26.01.2005	DE 17.06.2005	DK 20.01.2005	DK 25.11.2004	ES 06.12.2004
IT 26.01.2005		ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	FI 25.08.2004	FR 25.08.2004
(11) <b>1 362 824</b>	(51) <b>B66F 9/065</b>	FR 20.10.2004	GR 20.01.2005	GB 25.08.2004	GR 25.11.2004
(84) DK 15.06.2006	(84) FI 15.03.2006	IE 18.02.2005	LI 20.10.2004	IE 25.08.2004	LU 31.01.2005
IE 15.05.2006	MC 31.05.2006	LU 18.02.2005	MC 28.02.2005	MC 31.01.2005	NL 25.08.2004
SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	SE 20.01.2005	TR 20.10.2004	SE 25.11.2004	TR 25.08.2004
(11) <b>1 362 842</b>	(51) <b>C07C 67/307</b>	IT 20.10.2004		IT 25.08.2004	
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(11) <b>1 363 491</b>	(51) <b>A01N 25/08</b>	(11) <b>1 363 524</b>	(51) <b>A47J 37/08</b>
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(84) DK 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006
(11) <b>1 363 009</b>	(51) <b>F02D 41/38</b>	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
(84) IT 07.06.2006		IT 19.04.2006		PT 14.05.2007	
(11) <b>1 363 024</b>	(51) <b>F04B 39/10</b>	(11) <b>1 363 494</b>	(51) <b>A01N 39/00</b>	(11) <b>1 363 527</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>
(84) IT 10.05.2006		(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	(84) ES 06.03.2006	(84) GB 23.02.2006
(11) <b>1 363 126</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>	FI 25.10.2006	PT 26.03.2007	PT 24.04.2006	IT 23.11.2005
(84) IT 28.12.2005		SE 25.01.2007	DK 25.01.2007	(11) <b>1 363 537</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>
(11) <b>1 363 190</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>	(11) <b>1 363 498</b>	(51) <b>A01N 47/14</b>	(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005
(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005	(84) AT 12.01.2006	(84) CH 31.01.2006	CH 27.07.2005	DK 27.10.2005
BG 27.10.2005	CH 27.07.2005	DK 25.08.2005	ES 05.09.2005	FI 27.07.2005	GR 27.10.2005
CY 20.11.2005	CZ 27.07.2005	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	IE 20.02.2006	LI 27.07.2005
DK 27.10.2005	EE 27.07.2005	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
ES 27.07.2005	FI 27.07.2005	MC 31.01.2006	PT 27.10.2005	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
		SE 25.08.2005	IT 25.05.2005	SE 27.10.2005	TR 27.07.2005

IT 27.07.2005		ES 25.12.2005	FI 14.09.2005	(11) <b>1 363 757</b>	(51) <b>B23F 9/10</b>
(11) <b>1 363 539</b>	(51) <b>A61B 8/06</b>	GR 14.12.2005	LU 28.02.2006	(84) FI 21.03.2007	
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	MC 28.02.2006	PT 14.02.2006	(11) <b>1 363 768</b>	(51) <b>B32B 15/18</b>
CH 09.11.2005	DK 09.02.2006	SE 14.12.2005	IT 14.09.2005	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	(11) <b>1 363 652</b>	(51) <b>A61K 36/74</b>	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
GR 09.02.2006	LI 09.11.2005	(84) IT 17.05.2006		ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(11) <b>1 363 658</b>	(51) <b>A61K 38/33</b>	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006
NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	(84) AT 19.02.2005	(84) BE 28.02.2005	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006
SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	CY 19.02.2005	DK 17.02.2005	(11) <b>1 363 770</b>	(51) <b>B32B 21/00</b>
(11) <b>1 363 540</b>	(51) <b>A61B 8/12</b>	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
CH 06.09.2006	FI 06.09.2006	LU 19.02.2005	MC 28.02.2005	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
LI 06.09.2006	PT 19.02.2007	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	TR 17.11.2004	IT 17.11.2004	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
DK 06.12.2006		(11) <b>1 363 681</b>	(51) <b>A61F 13/02</b>	(11) <b>1 363 772</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>
(11) <b>1 363 543</b>	(51) <b>A61B 17/68</b>	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 06.02.2005	(84) BE 28.02.2005
(84) IT 06.09.2006		CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	CY 06.02.2005	DK 06.01.2005
(11) <b>1 363 545</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
CH 07.12.2005	DE 08.03.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	LU 06.02.2005	MC 28.02.2005
DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	IT 05.04.2006		NL 06.10.2004	SE 06.01.2005
FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	(11) <b>1 363 687</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>	TR 06.10.2004	IT 06.10.2004
IE 25.01.2006	LI 07.12.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 363 774</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) BE 31.01.2005	(84) DE 02.08.2005
NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	SE 03.04.2007		DK 04.11.2004	ES 15.11.2004
SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	(11) <b>1 363 689</b>	(51) <b>A61M 5/24</b>	FI 04.08.2004	FR 04.08.2004
(11) <b>1 363 588</b>	(51) <b>A61K 7/42</b>	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004
(84) LU 28.02.2006	(84) MC 28.02.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	LU 24.01.2005	MC 31.01.2005
IT 28.12.2005		ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	NL 04.08.2004	SE 04.11.2004
(11) <b>1 363 597</b>	(51) <b>A61K 7/48</b>	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	TR 04.08.2004	IT 04.08.2004
(84) AT 10.08.2005	(84) BE 10.08.2005	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(11) <b>1 363 783</b>	(51) <b>B41J 5/00</b>
CH 10.08.2005	DE 11.11.2005	DK 25.01.2007		(84) BE 28.02.2005	(84) CY 23.02.2005
DK 10.11.2005	FI 10.08.2005	(11) <b>1 363 690</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005
GR 10.11.2005	IE 27.02.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004
LI 10.08.2005	LU 28.02.2006	IT 28.06.2006		IE 29.09.2004	LU 23.02.2005
MC 28.02.2006	NL 10.08.2005	(11) <b>1 363 698</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	MC 28.02.2005	NL 29.09.2004
PT 10.01.2006	SE 10.11.2005	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	SE 29.12.2004	TR 29.09.2004
TR 10.08.2005	IT 10.08.2005	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	IT 29.09.2004	
(11) <b>1 363 608</b>	(51) <b>A61K 31/19</b>	FI 04.01.2006	IE 27.02.2006	(11) <b>1 363 788</b>	(51) <b>B60C 9/02</b>
(84) MC 31.01.2006	(84) IT 16.11.2005	LU 04.03.2006	MC 28.02.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
(11) <b>1 363 615</b>	(51) <b>A61K 31/19</b>	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	IT 04.01.2006		ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) <b>1 363 699</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
SE 03.04.2007		(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
(11) <b>1 363 618</b>	(51) <b>A61K 31/34</b>	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	IT 19.07.2006	
(84) IT 03.05.2006		NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	(11) <b>1 363 796</b>	(51) <b>B60H 1/22</b>
(11) <b>1 363 623</b>	(51) <b>C07D 207/26</b>	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	(84) AT 20.02.2005	(84) BE 28.02.2005
(84) AT 16.11.2005	(84) CH 16.11.2005	(11) <b>1 363 719</b>	(51) <b>B01D 46/42</b>	CH 28.02.2006	CY 20.02.2005
DK 16.02.2006	FI 16.11.2005	(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005
GR 16.02.2006	IE 01.03.2006	IE 23.08.2006	PT 25.01.2007	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
LI 16.11.2005	LU 31.03.2006	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	IE 10.11.2004	LI 28.02.2006
MC 31.03.2006	NL 16.11.2005	(11) <b>1 363 730</b>	(51) <b>B01J 13/02</b>	LU 20.02.2005	MC 28.02.2005
PT 17.04.2006	SE 16.02.2006	(84) IT 27.12.2006	(84) PT 28.05.2007	NL 10.11.2004	TR 10.11.2004
IT 16.11.2005		(11) <b>1 363 734</b>	(51) <b>B01J 21/06</b>	IT 10.11.2004	
(11) <b>1 363 637</b>	(51) <b>A61K 31/513</b>	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(11) <b>1 363 821</b>	(51) <b>B60T 10/00</b>
(84) SE 09.11.2006	(84) DE 10.11.2006	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) IT 13.09.2006
(11) <b>1 363 641</b>	(51) <b>A61K 31/57</b>	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	DE 14.12.2006	
(84) IT 26.10.2005		NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) <b>1 363 824</b>	(51) <b>B61D 17/04</b>
(11) <b>1 363 651</b>	(51) <b>A61K 35/78</b>	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(84) AT 14.09.2005	(84) DK 14.12.2005	(11) <b>1 363 752</b>	(51) <b>B21D 22/20</b>	SE 03.04.2007	
		(84) IT 13.09.2006		(11) <b>1 363 827</b>	(51) <b>B62D 25/06</b>
				(84) IT 30.11.2005	

(11) <b>1 363 835</b>	(51) <b>B65B 3/28</b>	LI 23.03.2005	NL 23.03.2005	(11) <b>1 364 088</b>	(51) <b>D06N 7/00</b>
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	PT 07.09.2005	IT 23.03.2005	(84) GR 09.02.2006	(84) IE 09.11.2005
DK 03.08.2006	FI 03.05.2006			LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(11) <b>1 363 967</b>	(51) <b>C08J 5/12</b>	IT 09.11.2005	
SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(11) <b>1 364 112</b>	(51) <b>F02D 41/40</b>
		CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	(84) IT 03.05.2006	
(11) <b>1 363 846</b>	(51) <b>B65G 47/90</b>	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006		
(84) IT 12.10.2005		LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	(11) <b>1 364 113</b>	(51) <b>F02M 45/02</b>
		PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
(11) <b>1 363 856</b>	(51) <b>C02F 1/44</b>	IT 12.04.2006		CH 15.02.2006	DK 15.05.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006			ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) <b>1 363 968</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	IE 28.02.2006	LI 15.02.2006
FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	MC 28.02.2006	PT 17.07.2006
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	IT 15.02.2006	
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006		
DE 10.11.2006		SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	(11) <b>1 364 116</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>
				(84) IT 02.11.2005	
(11) <b>1 363 858</b>	(51) <b>C02F 5/00</b>	(11) <b>1 363 986</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	(11) <b>1 364 117</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>
(84) AT 25.01.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) BE 28.02.2006	(84) CH 28.02.2006	(84) IT 09.08.2006	
CY 25.01.2005	DK 15.12.2004	DK 14.03.2006	FI 14.12.2005		
ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	(11) <b>1 364 120</b>	(51) <b>F02M 61/14</b>
FR 15.09.2004	GB 15.09.2004	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	(84) IT 18.01.2006	
GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	MC 28.02.2006	NL 14.12.2005		
LU 25.01.2005	MC 31.01.2005	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	(11) <b>1 364 123</b>	(51) <b>F02M 61/14</b>
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	IT 14.12.2005		(84) IT 18.01.2006	
TR 15.09.2004	IT 15.09.2004				
(11) <b>1 363 878</b>	(51) <b>C07C 317/22</b>	(11) <b>1 363 999</b>	(51) <b>C12N 9/26</b>	(11) <b>1 364 129</b>	(51) <b>F15B 15/08</b>
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) FI 12.04.2006	(84) IT 12.04.2006	(84) FI 14.02.2007	
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007				
SE 17.04.2007		(11) <b>1 364 029</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>	(11) <b>1 364 130</b>	(51) <b>F15B 15/10</b>
		(84) MC 28.02.2006	(84) IT 28.12.2005	(84) DK 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
(11) <b>1 363 883</b>	(51) <b>C07D 211/94</b>	(11) <b>1 364 030</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	(84) IT 15.03.2006	(84) IT 28.12.2005	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
DK 19.07.2006	ES 30.07.2006			SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
FI 19.04.2006	LI 19.04.2006	(11) <b>1 364 032</b>	(51) <b>C12N 15/81</b>		
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(84) IT 11.10.2006		(11) <b>1 364 131</b>	(51) <b>F16B 1/00</b>
IT 19.04.2006				(84) FI 07.06.2006	(84) IT 07.06.2006
(11) <b>1 363 897</b>	(51) <b>C07D 319/18</b>	(11) <b>1 364 040</b>	(51) <b>C12P 17/14</b>	(11) <b>1 364 137</b>	(51) <b>F16G 5/16</b>
(84) DK 21.03.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
GR 21.03.2006	LU 28.02.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006
MC 28.02.2006	PT 22.05.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	IE 24.01.2006	LI 04.01.2006
SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	LU 04.03.2006	MC 31.01.2006
		PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
		IT 03.05.2006		IT 04.01.2006	
(11) <b>1 363 903</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 364 050</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 364 138</b>	(51) <b>F16H 3/74</b>
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) PT 13.03.2007
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006			IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
PT 19.03.2007	IT 11.10.2006	(11) <b>1 364 060</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>		
DK 11.01.2007		(84) IT 26.07.2006		(11) <b>1 364 143</b>	(51) <b>F16K 1/00</b>
				(84) AT 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006
(11) <b>1 363 912</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 364 070</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	DK 10.08.2006	FI 10.05.2006
(84) IT 24.05.2006		(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	LI 10.05.2006	PT 10.10.2006
		FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	IT 10.05.2006	
(11) <b>1 363 921</b>	(51) <b>C07F 9/52</b>	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007		
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007			(11) <b>1 364 149</b>	(51) <b>F16L 37/38</b>
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(11) <b>1 364 072</b>	(51) <b>C13K 1/02</b>	(84) IE 26.04.2006	(84) IT 26.04.2006
		(84) PT 04.06.2007	(84) CH 03.01.2007		
(11) <b>1 363 944</b>	(51) <b>C07K 14/54</b>	LI 03.01.2007		(11) <b>1 364 152</b>	(51) <b>F17C 5/02</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006			(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
FI 13.09.2006	PT 02.03.2007	(11) <b>1 364 077</b>	(51) <b>C25C 3/08</b>	IE 26.04.2006	IT 26.04.2006
IT 13.09.2006		(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005		
		CH 27.04.2005	DE 28.07.2005	(11) <b>1 364 153</b>	(51) <b>F17C 11/00</b>
(11) <b>1 363 945</b>	(51) <b>C07K 14/595</b>	DK 27.07.2005	ES 07.08.2005	(84) FI 28.03.2007	
(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005		
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	LI 27.04.2005	NL 27.04.2005	(11) <b>1 364 154</b>	(51) <b>F17D 5/02</b>
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	PT 10.10.2005	SE 27.07.2005	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
		IT 27.04.2005		CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) <b>1 363 958</b>	(51) <b>C08F 212/08</b>	(11) <b>1 364 083</b>	(51) <b>D01G 25/00</b>	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	(84) BE 10.05.2006	(84) NL 10.05.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
CH 23.03.2005	DE 24.06.2005	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
DK 23.06.2005	ES 04.07.2005	IT 10.05.2006		IT 07.06.2006	DE 08.09.2006
FI 23.03.2005	GR 23.06.2005				



- (11) **1 364 160** (51) **F23C 7/06** TR 20.10.2004 IT 20.10.2004 (11) **1 364 431** (51) **H01R 12/18**  
(84) BE 29.03.2006 (84) NL 29.03.2006 (84) AT 26.04.2006 (84) CH 26.04.2006  
PT 29.08.2006 IT 29.03.2006 (84) LI 26.04.2006 IT 26.04.2006
- (11) **1 364 168** (51) **F24F 3/14** CH 31.05.2006 DK 31.08.2006 (11) **1 364 433** (51) **H01S 3/08**  
(84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007 (84) BE 28.02.2006 (84) DK 09.02.2006  
LI 21.02.2007 SE 21.05.2007 ES 11.09.2006 LI 31.05.2006 GR 09.02.2006 FI 09.11.2005  
PT 31.10.2006 IT 31.05.2006 MC 28.02.2006 LU 28.02.2006  
NL 09.11.2005  
PT 10.04.2006 SE 09.02.2006  
IT 09.11.2005
- (11) **1 364 170** (51) **F24F 13/02** (11) **1 364 299** (51) **G06F 15/78**  
(84) AT 15.06.2005 (84) BE 15.06.2005 (84) IT 17.05.2006  
CH 15.06.2005 ES 26.09.2005  
GR 15.09.2005 IE 16.01.2006  
LI 15.06.2005 LU 31.01.2006  
MC 31.01.2006 NL 15.06.2005  
PT 24.11.2005 SE 15.09.2005  
TR 15.06.2005 IT 15.06.2005
- (11) **1 364 171** (51) **F24F 13/062** (11) **1 364 343** (51) **G06T 9/00**  
(84) FI 13.09.2006 (84) PT 02.03.2007 (84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006  
IT 13.09.2006 DK 13.12.2006 CH 19.07.2006 DK 19.10.2006  
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006  
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006  
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006  
IT 19.07.2006
- (11) **1 364 172** (51) **F24H 9/20** (11) **1 364 357** (51) **G06T 17/00**  
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007 (84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006  
LI 28.02.2007 SE 31.05.2006 DK 22.06.2006 ES 03.07.2006  
NL 22.03.2006 PT 22.08.2006  
SE 22.06.2006 IT 22.03.2006
- (11) **1 364 193** (51) **G01L 9/00** (11) **1 364 359** (51) **G09F 19/22**  
(84) IT 27.09.2006 (84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007  
LI 07.03.2007 SE 07.06.2007
- (11) **1 364 217** (51) **G01P 15/00** (11) **1 364 372** (51) **G11C 7/12**  
(84) AT 28.12.2005 (84) BE 28.12.2005 (84) AT 12.07.2006 (84) PT 12.12.2006  
CH 28.12.2005 DK 28.03.2006 (84) IT 12.07.2006  
ES 08.04.2006 FI 28.12.2005  
GR 28.03.2006 IE 08.02.2006  
LI 28.12.2005 LU 28.02.2006  
MC 28.02.2006 PT 29.05.2006  
SE 28.03.2006 IT 28.12.2005
- (11) **1 364 221** (51) **G01R 31/02** (11) **1 364 373** (51) **G11C 15/00**  
(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007 (84) GB 28.12.2005 (84) IE 28.12.2005  
LI 14.03.2007 SE 14.06.2006 IT 28.12.2005
- (11) **1 364 226** (51) **G01S 5/16** (11) **1 364 380** (51) **H01H 19/58**  
(84) AT 08.12.2004 (84) BE 08.12.2004 (84) AT 19.02.2006 (84) BE 28.02.2006  
CH 08.12.2004 CY 22.02.2005 (84) CH 28.02.2006 DK 28.02.2006  
DK 08.03.2005 ES 19.03.2005 FI 30.11.2005 GR 28.02.2006  
FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 LU 28.02.2006 MC 28.02.2006  
IE 22.02.2005 LI 08.12.2004 NL 30.11.2005 PT 02.05.2006  
LU 22.02.2005 MC 28.02.2005 SE 28.02.2006 IT 30.11.2005  
NL 08.12.2004 SE 08.03.2005  
TR 08.12.2004 IT 08.12.2004
- (11) **1 364 242** (51) **G02B 6/42** (11) **1 364 381** (51) **H01H 85/157**  
(84) BE 31.01.2005 (84) CY 25.01.2005 (84) ES 04.12.2006 (84) IT 23.08.2006  
DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 CH 31.03.2006 (84) DK 24.11.2005  
GR 15.12.2004 IE 15.09.2004 GB 24.08.2005  
LU 25.01.2005 MC 31.01.2005 LI 31.03.2006 IE 24.08.2005  
NL 15.09.2004 SE 15.12.2004 MC 31.03.2006 LU 31.03.2006  
TR 15.09.2004 IT 15.09.2004 PT 24.01.2006 NL 24.08.2005  
SE 24.11.2005
- (11) **1 364 260** (51) **G05B 19/409** (11) **1 364 382** (51) **H01J 25/04**  
(84) DK 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006 (84) CH 31.03.2006 (84) DK 24.11.2005  
IE 19.04.2006 PT 19.09.2006 FI 24.08.2005 GB 24.08.2005  
SE 19.07.2006 IT 19.04.2006 GR 24.11.2005 IE 24.08.2005  
LU 31.03.2006 NL 24.08.2005  
PT 24.01.2006 SE 24.11.2005  
IT 24.08.2005
- (11) **1 364 271** (51) **G06F 1/00** (11) **1 364 392** (51) **H01L 21/18**  
(84) AT 20.10.2004 (84) BE 20.10.2004 (84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006  
CH 20.10.2004 CY 20.02.2005 (84) DK 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006  
DK 20.01.2005 ES 31.01.2005 PT 12.09.2006 SE 12.07.2006  
FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 LI 12.07.2006  
IE 21.02.2005 LI 20.10.2004 NL 12.07.2006  
LU 20.02.2005 MC 28.02.2005 PT 12.12.2006 SE 12.10.2006  
NL 20.10.2004 SE 20.01.2005 IT 12.07.2006
- (11) **1 364 428** (51) **H01Q 9/36**  
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006  
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006  
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006  
LI 12.07.2006 NL 12.07.2006  
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006  
IT 12.07.2006
- (11) **1 364 461** (51) **H03M 1/10**  
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006  
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006  
FI 05.07.2006 LI 05.07.2006  
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006  
SE 05.10.2006 IT 05.07.2006
- (11) **1 364 470** (51) **H04B 1/40**  
(84) GB 25.04.2006 (84) AT 25.01.2006  
BE 25.01.2006 CH 25.01.2006  
DE 01.09.2006 DK 25.04.2006  
ES 06.05.2006 FI 25.01.2006  
IE 20.02.2006 LI 25.01.2006  
LU 25.03.2006 MC 28.02.2006  
NL 25.01.2006 PT 26.06.2006  
SE 25.04.2006 IT 25.01.2006
- (11) **1 364 481** (51) **H04L 1/00**  
(84) IT 27.09.2006
- (11) **1 364 500** (51) **H04L 12/66**  
(84) AT 30.11.2005 (84) BE 30.11.2005  
CH 30.11.2005 DK 28.02.2006  
ES 13.03.2006 FI 30.11.2005  
GR 28.02.2006 IE 27.02.2006  
LI 30.11.2005 LU 28.02.2006  
MC 28.02.2006 NL 30.11.2005  
PT 02.05.2006 SE 28.02.2006  
IT 30.11.2005
- (11) **1 364 508** (51) **H04L 29/00**  
(84) MC 31.08.2006 (84) IT 21.06.2006
- (11) **1 364 511** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006  
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006  
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006  
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006  
SE 14.09.2006 IT 14.06.2006
- (11) **1 364 515** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT 14.12.2005 (84) BE 14.12.2005  
CH 14.12.2005 DK 14.03.2006  
ES 25.03.2006 FI 14.12.2005  
GR 14.03.2006 IE 27.02.2006  
LI 14.12.2005 LU 28.02.2006  
MC 28.02.2006 NL 14.12.2005  
PT 15.05.2006 SE 14.03.2006  
IT 14.12.2005
- (11) **1 364 516** (51) **H04L 29/08**  
(84) FI 14.02.2007 (84) SE 14.05.2007

(11) <b>1 364 517</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
(84) AT 21.02.2005	(84) BE 28.02.2005	IT 04.05.2005		LI 05.07.2006	NL 05.07.2006
CY 21.02.2005	DK 15.12.2004			PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	(11) <b>1 364 557</b>	(51) <b>H05B 3/84</b>	IT 05.07.2006	
FR 15.09.2004	GR 15.12.2004	(84) AT 21.12.2005	(84) CH 28.02.2006		
IE 15.09.2004	LU 21.02.2005	FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	(11) <b>1 365 025</b>	(51) <b>C12N 15/56</b>
MC 28.02.2005	NL 15.09.2004	IE 21.12.2005	LI 28.02.2006	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005
SE 15.12.2004	TR 15.09.2004	MC 28.02.2006	PT 22.05.2006	CH 26.10.2005	DK 26.01.2006
IT 15.09.2004		IT 21.12.2005		ES 06.02.2006	FI 26.10.2005
				GR 26.01.2006	IE 27.02.2006
(11) <b>1 364 520</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 364 559</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	LI 26.10.2005	LU 28.02.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	MC 28.02.2006	NL 26.10.2005
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
SE 17.04.2007		ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	IT 26.10.2005	
		LI 26.04.2006	NL 26.04.2006		
(11) <b>1 364 527</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(11) <b>1 365 049</b>	(51) <b>D01F 8/14</b>
(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	IT 26.04.2006		(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007			CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(11) <b>1 364 579</b>	(51) <b>A01N 63/04</b>	FI 03.05.2006	LI 03.05.2006
DK 11.01.2007		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
		LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	IT 03.05.2006	
(11) <b>1 364 540</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006		
(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005	SE 22.02.2007	DK 22.02.2007	(11) <b>1 365 093</b>	(51) <b>E05D 5/02</b>
CH 17.08.2005	DE 18.11.2005			(84) AT 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006
DK 17.11.2005	ES 28.11.2005	(11) <b>1 364 599</b>	(51) <b>A47B 96/20</b>	DK 04.04.2006	FI 04.01.2006
FI 17.08.2005	GR 17.11.2005	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	SE 04.04.2006	SK 04.01.2006
IE 21.02.2006	LI 17.08.2005	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	IT 04.01.2006	
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006				
NL 17.08.2005	PT 17.01.2006	(11) <b>1 364 610</b>	(51) <b>A47L 15/44</b>	(11) <b>1 365 187</b>	(51) <b>F16M 11/04</b>
SE 17.11.2005	TR 17.08.2005	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
IT 17.08.2005		CH 01.03.2006	DK 01.06.2006		
		FI 01.03.2006	IE 24.05.2006	(11) <b>1 365 362</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>
		LI 01.03.2006	MC 31.05.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006
		PT 01.08.2006	IT 01.03.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
(11) <b>1 364 541</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>			IE 26.07.2006	NL 26.07.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(11) <b>1 364 674</b>	(51) <b>A61M 16/14</b>	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	IT 26.07.2006	
LI 13.09.2006	NL 13.09.2006				
PT 02.03.2007	IT 13.09.2006	(11) <b>1 364 705</b>	(51) <b>B01J 29/89</b>	(11) <b>1 365 376</b>	(51) <b>G09F 9/00</b>
DK 13.12.2006		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) IT 23.11.2005	
		CH 07.06.2006	DK 07.09.2006		
(11) <b>1 364 547</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) <b>1 365 515</b>	(51) <b>H03M 3/00</b>
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 31.03.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
CH 31.03.2006	DK 08.05.2006	IT 07.06.2006	DE 08.09.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
ES 19.05.2006	FI 08.02.2006			ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
IE 08.02.2006	LI 31.03.2006	(11) <b>1 364 716</b>	(51) <b>B03C 3/00</b>	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
MC 31.03.2006	NL 08.02.2006	(84) IT 19.07.2006		SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
PT 10.07.2006	SE 08.05.2006			DK 18.01.2007	
IT 08.02.2006		(11) <b>1 364 772</b>	(51) <b>B32B 1/08</b>	(11) <b>1 365 519</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>
		(84) IT 21.06.2006		(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005
				CH 28.12.2005	DK 28.03.2006
(11) <b>1 364 551</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) <b>1 364 956</b>	(51) <b>C07F 9/38</b>	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
(84) AT 24.08.2005	(84) CH 31.03.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	IE 22.05.2006	LI 28.12.2005
DE 25.11.2005	DK 24.11.2005	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	MC 31.05.2006	NL 28.12.2005
ES 05.12.2005	FI 24.08.2005	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
GR 24.11.2005	IE 24.08.2005	IT 02.08.2006		IT 28.12.2005	
LI 31.03.2006	LU 31.03.2006				
MC 31.03.2006	NL 24.08.2005	(11) <b>1 364 972</b>	(51) <b>C08F 6/16</b>	(11) <b>1 365 529</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>
PT 24.01.2006	SE 24.11.2005	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) DE 10.11.2006	
IT 24.08.2005		CH 30.08.2006	DK 30.11.2006		
		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) <b>1 365 537</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
		LI 30.08.2006	PT 12.02.2007	(84) ES 07.07.2004	(84) GR 07.10.2004
(11) <b>1 364 552</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	IE 07.07.2004	TR 07.07.2004
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006			IT 07.07.2004	
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) <b>1 365 019</b>	(51) <b>C12N 9/58</b>		
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) <b>1 365 547</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	CH 26.07.2006	LI 26.07.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
IT 30.08.2006		IT 26.07.2006			
				(11) <b>1 365 622</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>
(11) <b>1 364 555</b>	(51) <b>H04R 19/04</b>	(11) <b>1 365 021</b>	(51) <b>C12N 15/02</b>	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006
DK 04.08.2005	GR 04.08.2005	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006		
IE 01.02.2006	LU 28.02.2006				
MC 28.02.2006	NL 04.05.2005				

ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	(11) <b>1 365 668</b>	(51) <b>A44B 11/25</b>	(11) <b>1 365 777</b>	(51) <b>A61K 31/737</b>
IE 22.05.2006	LI 15.02.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
MC 31.05.2006	NL 15.02.2006	(11) <b>1 365 672</b>	(51) <b>A47C 4/38</b>	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	FI 19.04.2006	LI 19.04.2006
IT 15.02.2006		CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
		FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
(11) <b>1 365 623</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	(11) <b>1 365 824</b>	(51) <b>A61M 5/30</b>
(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	(84) IT 22.03.2006	
CH 23.11.2005	DK 23.02.2006	(11) <b>1 365 673</b>	(51) <b>A47J 9/00</b>	(11) <b>1 365 830</b>	(51) <b>A61M 29/00</b>
ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	(84) BE 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
GR 23.02.2006	IE 22.05.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 14.06.2006	PT 14.11.2006
LI 23.11.2005	MC 31.05.2006	DK 15.02.2007		SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	(11) <b>1 365 693</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>	(11) <b>1 365 844</b>	(51) <b>A63B 57/00</b>
SE 23.02.2006	IT 23.11.2005	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005
		DK 25.04.2006	ES 06.05.2006	DK 15.09.2005	FI 15.06.2005
(11) <b>1 365 635</b>	(51) <b>H05G 2/00</b>	FI 25.01.2006	IE 20.02.2006	GR 15.09.2005	IE 06.03.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	LU 25.03.2006	MC 28.02.2006	NL 15.06.2005	PT 24.11.2005
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	SE 15.09.2005	TR 15.06.2005
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	SE 25.04.2006	IT 25.01.2006	IT 15.06.2005	
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) <b>1 365 703</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>	(11) <b>1 365 862</b>	(51) <b>B01L 11/00</b>
IT 21.06.2006		(84) AT 25.01.2006	(84) SE 28.06.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
		DK 25.04.2006		LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
(11) <b>1 365 641</b>	(51) <b>A01G 9/10</b>	FI 25.01.2006	(11) <b>1 365 713</b>	(11) <b>1 365 864</b>	(51) <b>B05B 1/34</b>
(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	LU 25.03.2006	(84) AT 26.10.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) CY 04.03.2005
CH 14.09.2005	DE 15.12.2005	NL 25.01.2006	CH 26.10.2005	DE 21.01.2005	DK 20.01.2005
DK 14.12.2005	ES 25.12.2005	SE 25.04.2006	DK 26.01.2006	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004
FI 14.09.2005	GB 28.02.2006		FI 26.10.2005	GB 20.10.2004	GR 20.01.2005
GR 14.12.2005	IE 28.02.2006		IE 20.02.2006	IE 20.10.2004	LU 04.03.2005
LI 14.09.2005	LU 28.02.2006		LU 28.02.2006	MC 31.03.2005	NL 20.10.2004
MC 28.02.2006	NL 14.09.2005		NL 26.10.2005	SE 20.01.2005	TR 20.10.2004
PT 14.02.2006	SE 14.12.2005		SE 26.01.2006	IT 26.10.2005	
IT 14.09.2005		(11) <b>1 365 724</b>	(51) <b>A61H 15/00</b>	(11) <b>1 365 883</b>	(51) <b>B23K 35/38</b>
		(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) CY 06.03.2005
(11) <b>1 365 649</b>	(51) <b>A01N 25/32</b>	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	FI 24.11.2004	GB 24.11.2004
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
		PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	LU 06.03.2005	MC 31.03.2005
(11) <b>1 365 655</b>	(51) <b>A22C 25/17</b>	IT 03.05.2006		SE 24.02.2005	TR 24.11.2004
(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	(11) <b>1 365 742</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	IT 24.11.2004	
CH 27.04.2005	DK 27.07.2005	(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	(11) <b>1 365 888</b>	(51) <b>B24B 37/04</b>
ES 07.08.2005	FI 27.04.2005	CH 14.09.2005	DK 14.12.2005	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
GR 27.07.2005	LI 27.04.2005	ES 25.12.2005	FI 14.09.2005	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
NL 27.04.2005	PT 10.10.2005	GR 14.12.2005	IE 20.02.2006		
SE 27.07.2005	IT 27.04.2005	LI 14.09.2005	LU 28.02.2006	(11) <b>1 365 906</b>	(51) <b>B29C 47/40</b>
		MC 28.02.2006	NL 14.09.2005	(84) IT 31.08.2005	
		PT 14.02.2006	SE 14.12.2005		
		IT 14.09.2005			
(11) <b>1 365 657</b>	(51) <b>A23F 3/12</b>	(11) <b>1 365 757</b>	(51) <b>A61K 31/138</b>	(11) <b>1 365 910</b>	(51) <b>B32B 15/01</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(84) BE 13.07.2005	(84) CH 13.07.2005
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	DK 13.10.2005	ES 24.10.2005
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	FI 13.07.2005	GB 27.02.2006
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	GR 28.03.2006	IE 06.02.2006	GR 13.10.2005	IE 27.02.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	LI 28.12.2005	LU 28.02.2006	LI 13.07.2005	LU 28.02.2006
DK 13.12.2006		MC 28.02.2006	NL 14.09.2005	MC 28.02.2006	NL 13.07.2005
		PT 14.02.2006	SE 14.12.2005	PT 19.12.2005	SE 13.10.2005
		IT 14.09.2005		TR 13.07.2005	IT 13.07.2005
(11) <b>1 365 658</b>	(51) <b>A23G 1/18</b>	(11) <b>1 365 764</b>	(51) <b>A61K 31/545</b>	(11) <b>1 365 914</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>
(84) BE 31.03.2006	(84) DK 30.11.2005	(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(84) DK 19.07.2006	(84) IE 19.04.2006
ES 12.12.2005	FI 31.08.2005	CH 31.08.2005	DK 30.11.2005	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
GB 31.08.2005	GR 30.11.2005	FI 31.08.2005	GB 27.02.2006	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
IE 31.08.2005	LU 31.03.2006	GR 30.11.2005	IE 27.02.2006		
MC 31.03.2006	NL 31.08.2005	LI 31.08.2005	LU 28.02.2006	(11) <b>1 365 924</b>	(51) <b>B42C 3/00</b>
PT 23.02.2006	SE 30.11.2005	NL 31.08.2005	SE 30.11.2005	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005
IT 31.08.2005		PT 29.05.2006		CH 16.11.2005	DK 16.02.2006
				ES 27.02.2006	FI 16.11.2005
(11) <b>1 365 661</b>	(51) <b>A23L 1/211</b>	(11) <b>1 365 764</b>	(51) <b>A61K 31/545</b>		
(84) AT 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005		
ES 06.08.2006	LI 26.04.2006	CH 31.08.2005	DK 30.11.2005		
PT 26.09.2006	IT 26.04.2006	FI 31.08.2005	GB 27.02.2006		
		GR 30.11.2005	IE 27.02.2006		
(11) <b>1 365 664</b>	(51) <b>A23L 3/24</b>	LI 31.08.2005	LU 28.02.2006		
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	NL 31.08.2005	SE 30.11.2005		
FI 03.05.2006	PT 03.10.2006	IT 31.08.2005			
SE 03.08.2006	IT 03.05.2006				

GR 16.02.2006	LI 16.11.2005	(11) <b>1 365 972</b>	(51) <b>B65D 81/18</b>	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	LI 30.08.2006	PT 12.02.2007	DK 13.12.2006	
(11) <b>1 365 931</b>	(51) <b>B44C 5/04</b>	(11) <b>1 365 976</b>	(51) <b>B65G 7/12</b>	(11) <b>1 366 082</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>
(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	(84) LU 04.03.2006	(84) MC 28.02.2006
CH 02.06.2004	CY 06.03.2005	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006	IT 04.01.2006	
DK 02.09.2004	FI 02.06.2004	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	(11) <b>1 366 092</b>	(51) <b>C08F 210/02</b>
GR 02.09.2004	LI 02.06.2004	IE 01.03.2006	LI 14.12.2005	(84) IT 10.05.2006	
LU 06.03.2005	MC 31.03.2005	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 366 095</b>	(51) <b>C08F 220/18</b>
NL 02.06.2004	SE 02.09.2004	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
TR 02.06.2004	IT 02.06.2004	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(11) <b>1 365 932</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	(11) <b>1 365 977</b>	(51) <b>B65G 11/00</b>	SE 24.04.2007	
(84) IT 15.03.2006		(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) <b>1 366 096</b>	(51) <b>C08F 220/28</b>
(11) <b>1 365 933</b>	(51) <b>B60F 3/00</b>	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
(84) GB 21.03.2006	(84) AT 21.12.2005	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
BE 21.12.2005	CH 21.12.2005	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	FI 05.07.2006	LI 05.07.2006
DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	IT 05.07.2006	
IE 28.02.2006	LI 21.12.2005	(11) <b>1 365 978</b>	(51) <b>B65G 33/18</b>	(11) <b>1 366 109</b>	(51) <b>C08J 3/215</b>
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	(11) <b>1 365 991</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 28.02.2005	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
(11) <b>1 365 938</b>	(51) <b>B60K 20/04</b>	CY 21.02.2005	DK 08.12.2004	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	GR 08.12.2004	IE 08.09.2004	IT 03.05.2006	
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	LU 21.02.2005	MC 28.02.2005	(11) <b>1 366 110</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>
SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	NL 08.09.2004	SE 08.12.2004	(84) DK 26.10.2006	(84) IE 26.07.2006
PT 07.05.2007		TR 08.09.2004	IT 08.09.2004	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(11) <b>1 365 940</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>	(11) <b>1 365 998</b>	(51) <b>C03B 5/00</b>	IT 26.07.2006	
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(84) PT 14.05.2007		(11) <b>1 366 114</b>	(51) <b>C08K 13/02</b>
CH 28.12.2005	DE 01.08.2006	(11) <b>1 366 027</b>	(51) <b>C07D 239/94</b>	(84) DK 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006	IE 19.04.2006	NL 19.04.2006
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	FI 20.09.2006	NL 20.09.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
IE 23.01.2006	LI 28.12.2005	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	IT 19.04.2006	
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	(11) <b>1 366 130</b>	(51) <b>C09J 163/00</b>
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(11) <b>1 366 046</b>	(51) <b>C07D 417/14</b>	(84) AT 03.08.2005	(84) BE 03.08.2005
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	CH 03.08.2005	DK 03.11.2005
(11) <b>1 365 957</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>	(84) LI 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	ES 14.11.2005	FI 03.08.2005
(84) AT 03.08.2005	(84) BE 03.08.2005	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	GR 03.11.2005	IE 06.02.2006
CH 03.08.2005	DE 04.11.2005	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	LI 03.08.2005	LU 28.02.2006
DK 03.11.2005	FI 03.08.2005	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	MC 28.02.2006	NL 03.08.2005
GR 03.11.2005	IE 13.02.2006	(11) <b>1 366 052</b>	(51) <b>C07D 493/10</b>	PT 03.01.2006	SE 03.11.2005
LI 03.08.2005	LU 28.02.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	TR 03.08.2005	IT 03.08.2005
MC 28.02.2006	NL 03.08.2005	CH 22.03.2006	DE 23.06.2006	(11) <b>1 366 134</b>	(51) <b>C10G 65/12</b>
PT 03.01.2006	SE 03.11.2005	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	(84) CH 16.11.2005	(84) GR 16.02.2006
TR 03.08.2005	IT 03.08.2005	LI 22.03.2006	NL 22.03.2006	IE 06.03.2006	LI 16.11.2005
(11) <b>1 365 961</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	IT 22.03.2006		PT 17.04.2006	IT 16.11.2005
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	(11) <b>1 366 057</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>	(11) <b>1 366 195</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	(84) IT 26.10.2005	
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006	(11) <b>1 366 199</b>	(51) <b>C21D 9/10</b>
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	(84) IT 01.03.2006	
(11) <b>1 365 966</b>	(51) <b>B65D 17/50</b>	GR 14.03.2006	IE 06.03.2006	(11) <b>1 366 200</b>	(51) <b>C22B 1/10</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	LI 14.12.2005	LU 31.03.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	MC 31.03.2006	NL 14.12.2005	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	IT 14.12.2005		SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	(11) <b>1 366 074</b>	(51) <b>C07K 14/535</b>	DK 06.12.2006	
(11) <b>1 365 970</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006		
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006		
PT 12.02.2007	IT 30.08.2006				

(11) <b>1 366 201</b>	(51) <b>C22B 3/08</b>	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
(84) GB 28.03.2006	(84) AT 28.12.2005	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	NL 12.10.2005	PT 13.03.2006
CH 28.12.2005	DE 29.03.2006	LI 24.05.2006	PT 24.10.2006	IT 12.10.2005	
DK 28.03.2006	FI 28.12.2005	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006		
GR 28.03.2006	IE 08.03.2006	DE 25.08.2006			
LI 28.12.2005	LU 31.03.2006				
MC 31.03.2006	PT 29.05.2006				
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005				
(11) <b>1 366 202</b>	(51) <b>C22B 3/18</b>	(11) <b>1 366 269</b>	(51) <b>E21B 43/27</b>	(11) <b>1 366 380</b>	(51) <b>G02B 5/22</b>
(84) CH 21.03.2007	(84) LI 21.03.2007	(84) IT 12.07.2006		(84) IT 26.04.2006	
SE 21.06.2007					
(11) <b>1 366 203</b>	(51) <b>C22C 27/02</b>	(11) <b>1 366 272</b>	(51) <b>F01M 13/00</b>	(11) <b>1 366 391</b>	(51) <b>G04C 3/00</b>
(84) FI 13.09.2006	(84) IT 13.09.2006	(84) GB 10.05.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 28.02.2005
DK 13.12.2006		SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	CY 14.02.2005	DK 17.02.2005
				ES 17.11.2004	FI 17.11.2004
				GB 17.11.2004	GR 17.02.2005
				IE 17.11.2004	LU 14.02.2005
				MC 28.02.2005	NL 17.11.2004
				SE 17.02.2005	TR 17.11.2004
				IT 17.11.2004	
(11) <b>1 366 215</b>	(51) <b>C25C 3/08</b>	(11) <b>1 366 277</b>	(51) <b>F02D 9/10</b>	(11) <b>1 366 401</b>	(51) <b>G05D 1/02</b>
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 28.02.2006	(84) BE 28.02.2006
CH 19.01.2005	CY 04.03.2005	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	CH 28.02.2006	DK 08.09.2005
DK 19.04.2005	ES 19.01.2005	FI 14.06.2006	PT 14.11.2006	FI 08.06.2005	GB 08.06.2005
FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	GR 08.09.2005	IE 08.06.2005
IE 04.03.2005	LI 19.01.2005			LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
LU 04.03.2005	MC 31.03.2005			MC 28.02.2006	NL 08.06.2005
NL 19.01.2005	SE 19.04.2005			PT 14.11.2005	SE 08.09.2005
TR 19.01.2005	IT 19.01.2005			TR 08.06.2005	IT 08.06.2005
(11) <b>1 366 231</b>	(51) <b>D21C 1/00</b>	(11) <b>1 366 278</b>	(51) <b>F02D 41/12</b>	(11) <b>1 366 413</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>
(84) GB 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) ES 19.12.2004	(84) IT 08.09.2004	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
FI 19.04.2006	IE 19.04.2006			CH 26.01.2005	CY 20.02.2005
NL 19.04.2006	IT 19.04.2006			DK 26.04.2005	ES 26.01.2005
				FI 26.01.2005	GR 26.04.2005
				IE 21.02.2005	LI 26.01.2005
				LU 20.02.2005	MC 28.02.2005
				NL 26.01.2005	SE 26.04.2005
				TR 26.01.2005	IT 26.01.2005
(11) <b>1 366 236</b>	(51) <b>D21G 1/02</b>	(11) <b>1 366 287</b>	(51) <b>F03B 13/12</b>	(11) <b>1 366 417</b>	(51) <b>G06F 11/26</b>
(84) BE 13.04.2005	(84) CH 13.04.2005	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
DK 13.07.2005	ES 24.07.2005	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006		
LI 13.04.2005	NL 13.04.2005	SE 06.03.2007	IT 06.12.2006		
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	PT 07.05.2007			
IT 13.04.2005					
(11) <b>1 366 239</b>	(51) <b>E01B 1/00</b>	(11) <b>1 366 297</b>	(51) <b>F04C 18/16</b>	(11) <b>1 366 422</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>
(84) IT 12.04.2006		(84) IT 27.09.2006		(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005
				CH 09.11.2005	DK 09.02.2006
				FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
				IE 11.01.2006	LI 09.11.2005
				LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
				NL 09.11.2005	PT 10.04.2006
				SE 09.02.2006	IT 09.11.2005
(11) <b>1 366 241</b>	(51) <b>E01C 11/22</b>	(11) <b>1 366 303</b>	(51) <b>F16B 13/12</b>	(11) <b>1 366 450</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(84) FI 31.05.2006	(84) IE 31.05.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) DK 16.02.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	FI 12.07.2006	NL 12.07.2006
IT 31.05.2006		GB 16.11.2005	GR 16.02.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
		IE 16.11.2005	LU 28.02.2006	IT 12.07.2006	
		MC 28.02.2006	NL 16.11.2005		
		PT 17.04.2006	SE 16.02.2006		
		IT 16.11.2005			
(11) <b>1 366 244</b>	(51) <b>E03D 9/03</b>	(11) <b>1 366 305</b>	(51) <b>F16C 19/10</b>	(11) <b>1 366 458</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) IT 12.04.2006		(84) IT 28.07.2004	
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006				
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006				
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007				
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006				
DK 18.01.2007					
(11) <b>1 366 245</b>	(51) <b>E03F 5/12</b>	(11) <b>1 366 309</b>	(51) <b>F16F 9/54</b>	(11) <b>1 366 459</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 01.03.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) GB 03.05.2006	(84) IT 03.05.2006
SE 24.04.2007		CY 01.03.2005	DK 13.01.2005		
		ES 24.01.2005	FI 13.10.2004		
		GB 13.10.2004	GR 13.01.2005		
		IE 13.10.2004	LU 01.03.2005		
		MC 31.03.2005	NL 13.10.2004		
		SE 13.01.2005	TR 13.10.2004		
		IT 13.10.2004			
(11) <b>1 366 253</b>	(51) <b>E04G 21/04</b>	(11) <b>1 366 327</b>	(51) <b>F25B 21/02</b>	(11) <b>1 366 479</b>	(51) <b>G08G 1/0962</b>
(84) FI 06.09.2006	(84) IE 06.09.2006	(84) AT 30.11.2005	(84) CH 30.11.2005	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 31.03.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	ES 13.03.2006	FI 30.11.2005	CH 31.03.2006	DK 09.02.2006
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	GR 28.02.2006	LI 30.11.2005	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
DK 06.12.2006		LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	IE 09.11.2005	LI 31.03.2006
		PT 02.05.2006	IT 30.11.2005	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
				NL 09.11.2005	PT 10.04.2006
				SE 09.02.2006	IT 09.11.2005
(11) <b>1 366 258</b>	(51) <b>E05F 1/00</b>	(11) <b>1 366 337</b>	(51) <b>F41H 5/04</b>		
(84) GR 07.03.2006	(84) IE 27.02.2006	(84) IT 02.11.2005			
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006				
PT 08.05.2006	IT 07.12.2005				
(11) <b>1 366 268</b>	(51) <b>E21B 7/18</b>	(11) <b>1 366 341</b>	(51) <b>G01F 1/66</b>		
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) ES 23.01.2006	(84) FI 12.10.2005		
		GR 12.01.2006	IE 12.10.2005		

(11) <b>1 366 481</b>	(51) <b>G09B 23/28</b>	(11) <b>1 366 585</b>	(51) <b>H04J 3/02</b>	SE 06.12.2006	SI 06.09.2006
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	IT 06.09.2006	MC 31.12.2006
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006		
(11) <b>1 366 482</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>	ES 06.08.2006	LI 26.04.2006	(11) <b>1 366 829</b>	(51) <b>B07B 4/08</b>
(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	IT 26.04.2006		LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007			FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
DK 02.02.2007		(11) <b>1 366 590</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
(11) <b>1 366 502</b>	(51) <b>H01H 9/54</b>	(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005	(11) <b>1 366 966</b>	(51) <b>B61D 3/12</b>
(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	CH 25.05.2005	DK 25.08.2005	(84) AT 28.12.2005	(84) CH 31.05.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	DK 28.03.2006	FI 28.12.2005
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	LI 25.05.2005	NL 25.05.2005	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
DK 11.01.2007		PT 27.10.2005	SE 25.08.2005	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006
		IT 25.05.2005		PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
(11) <b>1 366 506</b>	(51) <b>H01J 49/04</b>	(11) <b>1 366 591</b>	(51) <b>H04L 7/033</b>	IT 28.12.2005	
(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(11) <b>1 367 033</b>	(51) <b>C04B 14/06</b>
DK 25.08.2005	ES 05.09.2005	LI 15.11.2006	PT 16.04.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	DK 15.02.2007		SE 24.04.2007	
IE 13.02.2006	LU 28.02.2006	(11) <b>1 366 605</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 367 060</b>	(51) <b>C07H 15/203</b>
MC 28.02.2006	NL 25.05.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) IT 28.12.2005	
PT 27.10.2005	SE 25.08.2005	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007		
IT 25.05.2005		SE 03.04.2007			
(11) <b>1 366 511</b>	(51) <b>H01L 21/3213</b>	(11) <b>1 366 608</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>	(11) <b>1 367 086</b>	(51) <b>C08J 5/22</b>
(84) BE 10.08.2005	(84) CH 10.08.2005	(84) IT 04.10.2006		(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006
DK 10.11.2005	ES 21.11.2005			BG 13.12.2006	BE 13.09.2006
GB 12.02.2006	GR 10.11.2005	(11) <b>1 366 617</b>	(51) <b>H04M 3/40</b>	CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006
IE 13.02.2006	LI 10.08.2005	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	DK 03.11.2005	ES 14.11.2005	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006
NL 10.08.2005	PT 10.01.2006	FI 03.08.2005	GR 03.11.2005	PT 02.03.2007	SE 13.12.2006
SE 10.11.2005	TR 10.08.2005	IE 03.08.2005	LI 31.03.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
IT 10.08.2005		MC 31.03.2006	PT 03.01.2006		
		SE 03.11.2005	TR 03.08.2005	(11) <b>1 367 218</b>	(51) <b>F01B 3/02</b>
(11) <b>1 366 528</b>	(51) <b>H01L 43/08</b>	(11) <b>1 366 629</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(84) ES 24.12.2006	(84) IT 13.09.2006
(84) BE 28.02.2005	(84) CY 22.02.2005	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) <b>1 367 219</b>	(51) <b>F01B 25/10</b>
DK 22.12.2004	ES 02.01.2005	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(84) ES 06.11.2006	(84) IT 26.07.2006
FI 22.09.2004	FR 22.09.2004	ES 07.01.2007	NL 27.09.2006	(11) <b>1 367 220</b>	(51) <b>F01B 31/10</b>
GB 22.09.2004	GR 22.12.2004	PT 13.03.2007	IT 27.09.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) IT 05.04.2006
IE 22.09.2004	LU 22.02.2005	DK 27.12.2006		(11) <b>1 367 255</b>	(51) <b>F02M 57/02</b>
MC 28.02.2005	NL 22.09.2004			(84) IT 19.04.2006	
SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	(11) <b>1 366 634</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>		
IT 22.09.2004		(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(11) <b>1 367 289</b>	(51) <b>F16F 13/10</b>
		CH 13.04.2005	DK 13.07.2005	(84) IT 27.09.2006	
(11) <b>1 366 536</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>	ES 24.07.2005	FI 13.04.2005		
(84) AT 02.11.2005	(84) CH 02.11.2005	GR 13.07.2005	LI 13.04.2005	(11) <b>1 367 305</b>	(51) <b>F16K 5/06</b>
ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	NL 13.04.2005	PT 13.09.2005	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
LI 02.11.2005	SE 02.02.2006	SE 13.07.2005	IT 13.04.2005	BG 05.10.2006	DK 05.10.2006
IT 02.11.2005				FI 05.07.2006	LI 05.07.2006
		(11) <b>1 366 643</b>	(51) <b>H05B 3/74</b>	PT 05.12.2006	SK 05.07.2006
(11) <b>1 366 547</b>	(51) <b>H01S 5/026</b>	(84) GB 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	IT 05.07.2006	MC 30.11.2006
(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006		
DK 27.10.2005	ES 07.11.2005	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	(11) <b>1 367 343</b>	(51) <b>F25B 45/00</b>
FI 27.07.2005	GR 27.10.2005	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
IE 23.01.2006	LU 31.01.2006	IT 12.07.2006		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
MC 31.01.2006	NL 27.07.2005			SE 24.04.2007	
PT 27.12.2005	SE 27.10.2005	(11) <b>1 366 665</b>	(51) <b>A21B 1/42</b>	(11) <b>1 367 372</b>	(51) <b>G01G 21/28</b>
TR 27.07.2005	IT 27.07.2005	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 23.02.2006
		CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	ES 06.03.2006	FI 23.11.2005
(11) <b>1 366 550</b>	(51) <b>H02G 9/04</b>	FI 24.05.2006	IE 29.05.2006	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005
(84) BE 31.03.2005	(84) CY 02.03.2005	LI 24.05.2006	MC 31.05.2006	MC 31.05.2006	NL 23.11.2005
DK 08.12.2004	ES 19.12.2004	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006
FI 08.09.2004	GR 08.12.2004	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	IT 23.11.2005	
IE 08.09.2004	MC 31.03.2005	DE 01.12.2006			
NL 08.09.2004	SE 08.12.2004			(11) <b>1 367 568</b>	(51) <b>G11B 7/0045</b>
TR 08.09.2004	IT 08.09.2004	(11) <b>1 366 668</b>	(51) <b>A21D 2/36</b>	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
		(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	LI 02.11.2006	FI 02.11.2006
(11) <b>1 366 574</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>	CZ 06.09.2006	FI 06.09.2006	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
(84) IT 11.05.2005		NL 06.09.2006	PT 19.02.2007		

- (11) **1 367 755** (51) *H04J 14/08*  
(84) AT 30.11.2005 (84) BE 30.11.2005  
CH 30.11.2005 DK 28.02.2006  
ES 13.03.2006 FI 30.11.2005  
GR 28.02.2006 IE 31.05.2006  
LI 30.11.2005 MC 31.05.2006  
NL 30.11.2005 PT 02.05.2006  
SE 28.02.2006 IT 30.11.2005
- (11) **1 367 772** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT 22.02.2006 (84) BE 22.02.2006  
CH 22.02.2006 DK 22.05.2006  
ES 02.06.2006 FI 22.02.2006  
IE 30.05.2006 LI 22.02.2006  
MC 31.05.2006 NL 22.02.2006  
PT 24.07.2006 SE 22.05.2006  
IT 22.02.2006
- (11) **1 367 858** (51) *H05B 3/60*  
(84) IT 12.07.2006
- (11) **1 367 878** (51) *H05K 7/20*  
(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007  
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
- (11) **1 367 882** (51) *A01J 11/06*  
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006  
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006  
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006  
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006  
PT 21.11.2006 IT 21.06.2006
- (11) **1 367 883** (51) *A01K 1/01*  
(84) AT 31.08.2005 (84) BE 31.08.2005  
CH 31.08.2005 DK 30.11.2005  
ES 12.12.2005 FI 31.08.2005  
GR 30.11.2005 IE 28.02.2006  
LI 31.08.2005 LU 28.02.2006  
MC 28.02.2006 NL 31.08.2005  
PT 23.02.2006 SE 30.11.2005  
IT 31.08.2005
- (11) **1 367 898** (51) *A01N 63/00*  
(84) IT 16.08.2006
- (11) **1 367 903** (51) *A23G 3/10*  
(84) AT 16.02.2005 (84) CH 16.02.2005  
CY 21.02.2005 DK 16.05.2005  
ES 27.05.2005 FI 16.02.2005  
FR 16.02.2005 GR 16.05.2005  
LI 16.02.2005 LU 21.02.2005  
MC 28.02.2005 PT 04.08.2005  
SE 16.05.2005 TR 16.02.2005  
IT 16.02.2005
- (11) **1 367 906** (51) *A23L 1/0524*  
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006  
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006  
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006  
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006  
SE 31.08.2006 IT 31.05.2006
- (11) **1 367 907** (51) *A23L 1/064*  
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007  
LI 28.02.2007 SE 31.05.2007
- (11) **1 367 910** (51) *A23L 1/24*  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007  
SE 24.04.2007
- (11) **1 367 928** (51) *A47K 11/10*  
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006  
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006  
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006  
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006  
IT 21.06.2006
- (11) **1 367 930** (51) *A47L 9/00*  
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006  
CH 17.05.2006 DK 17.08.2006  
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006  
LI 17.05.2006 PT 17.10.2006  
SE 17.08.2006 IT 17.05.2006  
DE 18.08.2006
- (11) **1 367 940** (51) *A61B 5/11*  
(84) AT 11.05.2005 (84) BE 11.05.2005  
CH 11.05.2005 DK 11.08.2005  
ES 22.08.2005 FI 11.05.2005  
GR 11.08.2005 LI 11.05.2005  
NL 11.05.2005 PT 19.10.2005  
SE 11.08.2005 IT 11.05.2005
- (11) **1 367 952** (51) *A61B 17/70*  
(84) FI 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007
- (11) **1 367 960** (51) *A61B 17/56*  
(84) AT 02.11.2005 (84) BE 02.11.2005  
CH 02.11.2005 DE 03.02.2006  
DK 02.02.2006 ES 13.02.2006  
FI 02.11.2005 GB 02.02.2006  
GR 02.02.2006 IE 30.01.2006  
LI 02.11.2005 LU 31.01.2006  
MC 31.01.2006 NL 02.11.2005  
PT 03.04.2006 SE 02.02.2006  
IT 02.11.2005
- (11) **1 367 974** (51) *A61G 5/10*  
(84) AT 01.06.2005 (84) BE 01.06.2005  
CH 01.06.2005 DE 02.09.2005  
DK 01.09.2005 FI 01.06.2005  
GR 01.09.2005 LI 01.06.2005  
PT 07.11.2005 SE 01.09.2005  
IT 01.06.2005
- (11) **1 367 978** (51) *A61H 33/00*  
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006  
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006  
NL 13.09.2006 SE 13.12.2006  
IT 13.09.2006
- (11) **1 367 984** (51) *A61Q 15/00*  
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006  
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006  
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006  
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006  
SE 19.10.2006 IT 19.07.2006
- (11) **1 367 988** (51) *A61K 8/97*  
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007  
LI 28.02.2007 SE 31.05.2007
- (11) **1 368 002** (51) *A61K 9/20*  
(84) GB 17.05.2006 (84) AT 17.05.2006  
DK 17.08.2006 ES 28.08.2006  
FI 17.05.2006 IE 17.05.2006  
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006  
SE 17.08.2006 IT 17.05.2006  
DE 18.08.2006
- (11) **1 368 006** (51) *A61K 9/22*  
(84) IT 03.05.2006
- (11) **1 368 008** (51) *A61K 9/70*  
(84) FI 27.09.2006 (84) IE 27.09.2006  
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007  
SE 27.12.2006 IT 27.09.2006  
DK 27.12.2006
- (11) **1 368 014** (51) *A61K 31/122*  
(84) AT 22.11.2006 (84) BE 22.11.2006  
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006  
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
- (11) **1 368 015** (51) *A61K 31/133*  
(84) DK 09.11.2006 (84) FI 09.08.2006  
IT 09.08.2006
- (11) **1 368 019** (51) *A61K 31/215*  
(84) IT 04.10.2006
- (11) **1 368 023** (51) *A61K 31/31*  
(84) IT 28.12.2005
- (11) **1 368 025** (51) *A61K 31/365*  
(84) IT 09.11.2005
- (11) **1 368 040** (51) *A61K 31/7072*  
(84) GB 05.07.2006 (84) DK 05.10.2006  
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006  
IE 05.07.2006 NL 05.07.2006  
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006  
IT 05.07.2006
- (11) **1 368 045** (51) *A61K 36/87*  
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006  
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006  
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006  
NL 19.07.2006 SE 19.10.2006  
IT 19.07.2006
- (11) **1 368 075** (51) *A61L 33/00*  
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006  
CH 12.04.2006 DK 12.07.2006  
ES 23.07.2006 FI 12.04.2006  
LI 12.04.2006 NL 12.04.2006  
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006  
IT 12.04.2006 DE 13.07.2006
- (11) **1 368 081** (51) *A61M 5/32*  
(84) AT 01.06.2005 (84) DK 01.09.2005  
FI 01.06.2005 GR 01.09.2005  
IE 01.06.2005 NL 01.06.2005  
PT 07.11.2005 SE 01.09.2005  
IT 01.06.2005
- (11) **1 368 084** (51) *A61M 15/00*  
(84) AT 21.09.2005 (84) BE 21.09.2005  
CH 21.09.2005 DE 22.12.2005  
DK 21.12.2005 ES 01.01.2006  
FI 21.09.2005 GB 15.03.2006  
GR 21.12.2005 IE 15.03.2006  
LI 21.09.2005 LU 31.03.2006  
MC 31.03.2006 NL 21.09.2005  
PT 21.02.2006 SE 21.12.2005  
IT 21.09.2005
- (11) **1 368 091** (51) *A61N 1/36*  
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006  
LI 04.10.2006 FI 04.10.2006  
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007  
IT 04.10.2006 DK 04.01.2007
- (11) **1 368 095** (51) *A62D 3/00*  
(84) FI 22.11.2006 (84) NL 22.11.2006  
SE 22.02.2007 IT 22.11.2006

PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	FR 08.09.2004	GB 08.09.2004	(11) <b>1 368 207</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(11) <b>1 368 103</b>	(51) <b>B01D 1/00</b>	GR 08.12.2004	IE 08.09.2004	(84) IT 19.07.2006	
(84) AT 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	LU 04.03.2005	MC 31.03.2005	(11) <b>1 368 216</b>	(51) <b>B60T 7/10</b>
FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	SE 08.12.2004	TR 08.09.2004	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	IT 08.09.2004		CH 07.12.2005	DE 08.03.2006
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006			DK 07.03.2006	ES 18.03.2006
(11) <b>1 368 105</b>	(51) <b>B01D 29/48</b>	(11) <b>1 368 165</b>	(51) <b>B27D 1/10</b>	FI 07.12.2005	GB 07.03.2006
(84) IT 05.04.2006		(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	GR 07.03.2006	IE 06.03.2006
(11) <b>1 368 110</b>	(51) <b>B01D 67/00</b>	CH 13.10.2004	CY 13.02.2005	LI 07.12.2005	LU 31.03.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	DE 14.01.2005	DK 13.01.2005	MC 31.03.2006	NL 07.12.2005
(11) <b>1 368 113</b>	(51) <b>B01F 13/00</b>	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006
(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	FR 13.10.2004	GR 13.01.2005	IT 07.12.2005	
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	IE 14.02.2005	LI 13.10.2004		
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	LU 13.02.2005	MC 28.02.2005	(11) <b>1 368 217</b>	(51) <b>B60T 8/24</b>
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	NL 13.10.2004	SE 13.01.2005	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
		TR 13.10.2004	IT 13.10.2004	CH 01.12.2004	CY 14.03.2005
(11) <b>1 368 117</b>	(51) <b>B01J 23/00</b>	(11) <b>1 368 166</b>	(51) <b>B27K 3/34</b>	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005
(84) DK 12.01.2006	(84) GR 12.01.2006	(84) AT 01.03.2005	(84) BE 31.03.2005	FI 01.12.2004	FR 01.12.2004
IE 20.02.2006	LU 28.02.2006	CY 01.03.2005	DK 03.02.2005	GR 01.03.2005	IE 14.03.2005
MC 28.02.2006	NL 12.10.2005	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	LI 01.12.2004	LU 14.03.2005
PT 13.03.2006	IT 12.10.2005	FR 03.11.2004	GB 03.11.2004	MC 31.03.2005	NL 01.12.2004
		GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	SE 01.03.2005	TR 01.12.2004
(11) <b>1 368 118</b>	(51) <b>B01J 29/89</b>	LU 01.03.2005	MC 31.03.2005	IT 01.12.2004	
(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	NL 03.11.2004	SE 03.02.2005		
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	TR 03.11.2004	IT 03.11.2004	(11) <b>1 368 224</b>	(51) <b>B62D 61/12</b>
IE 17.05.2006	PT 17.10.2006			(84) IT 14.12.2005	
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006				
(11) <b>1 368 123</b>	(51) <b>B01L 3/14</b>	(11) <b>1 368 171</b>	(51) <b>B28B 3/26</b>	(11) <b>1 368 228</b>	(51) <b>B64D 41/00</b>
(84) FI 20.09.2006	(84) PT 12.03.2007	(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006	(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	SE 06.03.2007	PT 07.05.2007	CH 27.07.2005	DK 27.10.2005
(11) <b>1 368 126</b>	(51) <b>B03B 5/10</b>	(11) <b>1 368 174</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	ES 07.11.2005	FI 27.07.2005
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) FI 17.01.2007		GR 27.10.2005	IE 14.03.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007			LI 27.07.2005	LU 31.03.2006
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) <b>1 368 182</b>	(51) <b>B30B 15/00</b>	MC 31.03.2006	NL 27.07.2005
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	PT 27.12.2005	SE 27.10.2005
		CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	TR 27.07.2005	IT 27.07.2005
(11) <b>1 368 128</b>	(51) <b>B04B 5/00</b>	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006		
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) <b>1 368 239</b>	(51) <b>B65B 47/04</b>
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	(84) IT 26.07.2006	
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006				
PT 26.03.2007	IT 25.10.2006	(11) <b>1 368 184</b>	(51) <b>B31F 1/07</b>	(11) <b>1 368 240</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>
DK 25.01.2007		(84) CY 09.01.2005	(84) ES 22.11.2004	(84) AT 03.08.2005	(84) BE 03.08.2005
		GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	CH 03.08.2005	DK 03.11.2005
(11) <b>1 368 140</b>	(51) <b>B21B 1/22</b>	LU 09.01.2005	MC 31.01.2005	FI 03.08.2005	GR 03.11.2005
(84) AT 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	TR 11.08.2004	IT 11.08.2004	IE 07.03.2006	LI 03.08.2005
FI 02.08.2006	PT 02.01.2007			LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	(11) <b>1 368 189</b>	(51) <b>B32B 15/01</b>	NL 03.08.2005	PT 03.01.2006
		(84) DK 26.10.2006	(84) FI 26.07.2006	SE 03.11.2005	TR 03.08.2005
		IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	IT 03.08.2005	
		PT 26.12.2006	IT 26.07.2006		
(11) <b>1 368 144</b>	(51) <b>B21F 21/00</b>	(11) <b>1 368 191</b>	(51) <b>B32B 27/00</b>	(11) <b>1 368 249</b>	(51) <b>B65D 75/58</b>
(84) AT 28.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
CY 28.02.2005	DK 13.01.2005	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	CH 27.10.2004	CY 01.03.2005
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
FR 13.10.2004	GR 13.01.2005	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
IE 13.10.2004	LU 28.02.2005	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	IE 01.03.2005	LI 27.10.2004
MC 28.02.2005	NL 13.10.2004	IT 26.04.2006		LU 01.03.2005	MC 31.03.2005
SE 13.01.2005	TR 13.10.2004			NL 27.10.2004	SE 27.01.2005
IT 13.10.2004		(11) <b>1 368 194</b>	(51) <b>B32B 27/20</b>	TR 27.10.2004	IT 27.10.2004
		(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007		
		LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) <b>1 368 254</b>	(51) <b>B65D 83/32</b>
(11) <b>1 368 148</b>	(51) <b>B23B 5/22</b>	(11) <b>1 368 197</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	(84) AT 18.02.2006	(84) CH 14.12.2005
(84) FI 21.12.2005	(84) GR 21.03.2006	(84) AT 15.02.2005	(84) BE 28.02.2005	DK 14.03.2006	FI 14.12.2005
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	CY 15.02.2005	DK 16.09.2004	LI 14.12.2005	LU 28.02.2006
SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	MC 28.02.2006	IT 14.12.2005
		GR 16.09.2004	IE 16.06.2004	(11) <b>1 368 255</b>	(51) <b>B65D 83/38</b>
(11) <b>1 368 158</b>	(51) <b>B24C 1/00</b>	LU 15.02.2005	MC 28.02.2005	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(84) AT 04.03.2005	(84) BE 31.03.2005	SE 16.09.2004	TR 16.06.2004	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
CY 04.03.2005	DK 08.12.2004	IT 16.06.2004		NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
ES 19.12.2004	FI 08.09.2004			PT 30.04.2007	DK 28.02.2007



(11) <b>1 368 259</b>	(51) <b>B65G 21/06</b>	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	(11) <b>1 368 402</b>	(51) <b>C08G 59/30</b>
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(84) AT 13.02.2005	(84) BE 28.02.2005
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	CY 13.02.2005	DK 11.11.2004
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(11) <b>1 368 304</b>	(51) <b>C07C 229/50</b>	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	LU 13.02.2005	MC 28.02.2005
DK 18.01.2007		LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	NL 11.08.2004	SE 11.11.2004
				TR 11.08.2004	IT 11.08.2004
(11) <b>1 368 260</b>	(51) <b>B65G 35/06</b>	(11) <b>1 368 309</b>	(51) <b>C07C 323/25</b>	(11) <b>1 368 411</b>	(51) <b>C08G 83/00</b>
(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	(84) AT 06.07.2005	(84) BE 06.07.2005
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	CH 07.12.2005	DE 08.03.2006	DK 06.10.2005	ES 17.10.2005
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	FI 06.07.2005	GR 06.10.2005
		FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	IE 06.02.2006	LU 28.02.2006
(11) <b>1 368 261</b>	(51) <b>B65G 47/76</b>	IE 21.02.2006	LI 07.12.2005	MC 28.02.2006	PT 12.12.2005
(84) IT 23.11.2005		LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	SE 06.10.2005	TR 06.07.2005
		NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	IT 06.07.2005	
(11) <b>1 368 263</b>	(51) <b>B65H 3/14</b>	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005		
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006			(11) <b>1 368 419</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) <b>1 368 317</b>	(51) <b>C07D 213/30</b>	(84) IT 16.11.2005	
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006		
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(11) <b>1 368 428</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	(84) AT 24.01.2006	(84) CH 31.01.2006
IT 30.08.2006	DE 01.12.2006	LI 27.12.2006		DK 04.04.2006	IE 04.01.2006
				LI 31.01.2006	LU 04.03.2006
(11) <b>1 368 265</b>	(51) <b>B65H 1/00</b>	(11) <b>1 368 320</b>	(51) <b>C07D 213/85</b>	MC 31.01.2006	PT 05.06.2006
(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005	(84) IT 16.08.2006		IT 04.01.2006	
CH 01.06.2005	DE 02.09.2005				
DK 01.09.2005	FI 01.06.2005	(11) <b>1 368 336</b>	(51) <b>C07D 333/20</b>	(11) <b>1 368 433</b>	(51) <b>C09B 62/503</b>
GR 01.09.2005	LI 01.06.2005	(84) IT 31.05.2006		(84) AT 10.08.2005	(84) BE 10.08.2005
NL 01.06.2005	PT 07.11.2005			CH 10.08.2005	DK 10.11.2005
SE 01.09.2005	IT 01.06.2005	(11) <b>1 368 345</b>	(51) <b>C07D 405/12</b>	ES 21.11.2005	FI 10.08.2005
		(84) DK 22.06.2006	(84) PT 22.08.2006	GR 10.11.2005	IE 06.03.2006
		IT 22.03.2006		LI 10.08.2005	LU 31.03.2006
(11) <b>1 368 271</b>	(51) <b>B67C 3/28</b>	(11) <b>1 368 348</b>	(51) <b>C07D 471/08</b>	MC 31.03.2006	NL 10.08.2005
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) BE 19.01.2005	(84) CY 28.02.2005	PT 10.01.2006	SE 10.11.2005
CH 31.03.2006	DK 01.05.2006	ES 19.01.2005	FI 19.01.2005	TR 10.08.2005	IT 10.08.2005
FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	GR 19.04.2005	LU 28.02.2005		
LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	MC 28.02.2005	TR 19.01.2005	(11) <b>1 368 437</b>	(51) <b>C09D 4/00</b>
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	IT 19.01.2005		(84) FI 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007
IT 01.02.2006				SE 25.01.2007	DK 25.01.2007
(11) <b>1 368 273</b>	(51) <b>B67D 5/33</b>	(11) <b>1 368 355</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>		
(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	(84) IT 07.06.2006		(11) <b>1 368 438</b>	(51) <b>C09D 5/02</b>
CH 07.12.2005	DK 07.03.2006			(84) CH 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006
FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	(11) <b>1 368 358</b>	(51) <b>C07D 498/04</b>	LI 12.04.2006	SE 12.07.2006
IE 14.02.2006	LI 07.12.2005	(84) IT 23.08.2006		IT 12.04.2006	
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006				
PT 08.05.2006	IT 07.12.2005	(11) <b>1 368 364</b>	(51) <b>C07H 19/16</b>	(11) <b>1 368 445</b>	(51) <b>C10L 1/32</b>
		(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
(11) <b>1 368 275</b>	(51) <b>B68C 5/00</b>	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
(84) GB 04.04.2006	(84) AT 04.01.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
BE 04.01.2006	CH 04.01.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	NL 13.09.2006	SE 13.12.2006
DE 05.04.2006	DK 04.04.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	DK 20.12.2006	DE 21.12.2006		
IE 15.03.2006	LI 04.01.2006			(11) <b>1 368 446</b>	(51) <b>C10M 101/02</b>
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 368 379</b>	(51) <b>C07K 16/12</b>	(84) CH 26.10.2005	(84) GR 26.01.2006
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	IE 13.02.2006	LI 26.10.2005
SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
				PT 27.03.2006	IT 26.10.2005
(11) <b>1 368 277</b>	(51) <b>C02F 1/52</b>	(11) <b>1 368 381</b>	(51) <b>C08B 37/16</b>	(11) <b>1 368 450</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>
(84) GR 01.09.2005	(84) IE 01.06.2005	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
PT 07.11.2005	IT 01.06.2005	DK 03.08.2006	FI 03.05.2006	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
		PT 03.10.2006	IT 03.05.2006		
(11) <b>1 368 278</b>	(51) <b>C02F 1/72</b>	(11) <b>1 368 386</b>	(51) <b>C08F 6/00</b>	(11) <b>1 368 474</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
(84) AT 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) PT 18.06.2007	(84) SE 17.04.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
GR 26.01.2006	IE 13.03.2006			SE 17.04.2007	
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 368 389</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>		
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	(11) <b>1 368 478</b>	(51) <b>C12N 15/49</b>
IT 26.10.2005		FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	(84) IT 26.04.2006	
		NL 30.08.2006	PT 12.02.2007		
(11) <b>1 368 283</b>	(51) <b>C04B 28/02</b>	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	(11) <b>1 368 480</b>	(51) <b>C12N 15/54</b>
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006			(84) GB 26.04.2006	(84) FI 26.04.2006

IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 368 554</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>	LU 01.03.2005	MC 31.03.2005
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	NL 27.10.2004	SE 27.01.2005
IT 26.04.2006		CH 31.05.2006	ES 11.09.2006	TR 27.10.2004	IT 27.10.2004
(11) <b>1 368 500</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) <b>1 368 635</b>	(51) <b>G01N 15/14</b>
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	IT 31.05.2006		SE 10.04.2007	
(11) <b>1 368 514</b>	(51) <b>C25C 7/02</b>	(11) <b>1 368 555</b>	(51) <b>F01K 7/40</b>	(11) <b>1 368 639</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>
(84) CY 06.03.2005	(84) DK 04.11.2004	(84) FI 14.02.2007		(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006
GR 04.11.2004	LU 06.03.2005	(11) <b>1 368 558</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
MC 31.03.2005	NL 04.08.2004	(84) DK 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
IT 04.08.2004		IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	DK 11.01.2007	
(11) <b>1 368 521</b>	(51) <b>D05B 3/20</b>	PT 17.10.2006	IT 17.05.2006	(11) <b>1 368 655</b>	(51) <b>G01N 33/542</b>
(84) AT 19.01.2006	(84) BE 31.01.2006	(11) <b>1 368 559</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
DK 07.03.2006	FI 07.12.2005	(84) AT 28.02.2006	(84) BE 28.02.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
GB 07.12.2005	GR 07.03.2006	CH 28.02.2006	DK 19.01.2006	(11) <b>1 368 657</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>
IE 07.12.2005	LU 31.01.2006	FI 19.10.2005	GR 19.01.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
MC 31.01.2006	NL 07.12.2005	IE 19.10.2005	LI 28.02.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	SE 17.04.2007	
IT 07.12.2005		NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	(11) <b>1 368 665</b>	(51) <b>G01R 1/067</b>
(11) <b>1 368 522</b>	(51) <b>D06F 27/00</b>	IT 19.10.2005		(84) SE 28.06.2007	
(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005	(11) <b>1 368 570</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>	(11) <b>1 368 670</b>	(51) <b>G01R 31/3167</b>
CH 25.05.2005	DE 26.08.2005	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005
DK 25.08.2005	ES 05.09.2005	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	CH 23.03.2005	DK 23.06.2005
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	IT 13.12.2006	PT 14.05.2007	ES 04.07.2005	FI 23.03.2005
LI 25.05.2005	NL 25.05.2005	(11) <b>1 368 585</b>	(51) <b>F16H 61/00</b>	GR 23.06.2005	LI 23.03.2005
PT 27.10.2005	SE 25.08.2005	(84) IT 17.05.2006		NL 23.03.2005	PT 07.09.2005
IT 25.05.2005		(11) <b>1 368 591</b>	(51) <b>F16L 55/16</b>	IT 23.03.2005	
(11) <b>1 368 525</b>	(51) <b>D06M 15/65</b>	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(11) <b>1 368 676</b>	(51) <b>G02B 1/10</b>
(84) AT 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	(11) <b>1 368 595</b>	(51) <b>F24C 15/32</b>	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
FI 04.01.2006	IE 20.02.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) PT 13.03.2007	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
LI 04.01.2006	LU 04.03.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	DK 25.01.2007	
MC 28.02.2006	PT 05.06.2006	DK 27.12.2006		(11) <b>1 368 689</b>	(51) <b>G02B 7/28</b>
SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	(11) <b>1 368 596</b>	(51) <b>F24F 3/14</b>	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(11) <b>1 368 529</b>	(51) <b>D21B 1/28</b>	(84) GB 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	IT 14.06.2006	
(11) <b>1 368 533</b>	(51) <b>D21D 5/00</b>	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(11) <b>1 368 715</b>	(51) <b>G05D 1/02</b>
(84) BE 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	IT 26.04.2006		(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	(11) <b>1 368 597</b>	(51) <b>F24J 2/00</b>	CH 21.12.2005	DK 21.03.2006
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	GR 21.03.2006	IE 07.03.2006
IT 23.08.2006		FI 11.01.2006	IE 13.03.2006	LI 21.12.2005	LU 31.03.2006
(11) <b>1 368 534</b>	(51) <b>D21F 5/18</b>	LI 11.01.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	NL 21.12.2005
(84) DK 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	MC 31.03.2006	NL 11.01.2006	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006
FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	IT 21.12.2005	
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	IT 11.01.2006		(11) <b>1 368 727</b>	(51) <b>G06F 1/04</b>
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	(11) <b>1 368 607</b>	(51) <b>F28F 9/013</b>	(84) GB 31.05.2006	(84) ES 11.09.2006
(11) <b>1 368 535</b>	(51) <b>D21F 7/00</b>	(84) IT 28.06.2006		IT 31.05.2006	
(84) PT 04.06.2007	(84) CH 03.01.2007	(11) <b>1 368 611</b>	(51) <b>F42B 10/66</b>	(11) <b>1 368 738</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	(84) AT 15.02.2006	(84) GB 08.06.2005
(11) <b>1 368 548</b>	(51) <b>E04H 9/10</b>	CH 02.11.2005	FI 02.11.2005	IT 08.06.2005	
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	GB 13.03.2006	IE 13.03.2006	(11) <b>1 368 777</b>	(51) <b>G06K 1/00</b>
CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	LI 02.11.2005	LU 31.03.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
FI 19.07.2006	LI 19.07.2006	MC 31.03.2006	PT 03.04.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	SE 02.02.2006	IT 02.11.2005	SE 10.04.2007	
SE 19.10.2006	IT 19.07.2006	(11) <b>1 368 622</b>	(51) <b>G01J 3/06</b>	(11) <b>1 368 779</b>	(51) <b>G06K 7/14</b>
(11) <b>1 368 552</b>	(51) <b>E21B 34/10</b>	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	CY 01.03.2005	DK 27.01.2005	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
IT 05.07.2006		ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
		GR 27.01.2005	IE 27.10.2004		

SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	(11) <b>1 368 962</b>	(51) <b>H04N 1/60</b>	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
(11) <b>1 368 786</b>	(51) <b>G06T 1/20</b>	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	LI 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) <b>1 369 439</b>	(51) <b>C08F 16/38</b>
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) IT 09.08.2006	
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) <b>1 369 453</b>	(51) <b>C08K 5/54</b>
IE 30.01.2006	LI 25.01.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
LU 25.03.2006	MC 31.01.2006	(11) <b>1 368 979</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
SE 25.04.2006	IT 25.01.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 28.02.2007	
(11) <b>1 368 799</b>	(51) <b>G09F 13/20</b>	ES 06.11.2006	LI 26.07.2006	(11) <b>1 369 489</b>	(51) <b>C12P 17/06</b>
(84) SE 23.11.2006	(84) IT 23.08.2006	PT 26.12.2006	IT 26.07.2006	(84) IT 23.08.2006	
(11) <b>1 368 805</b>	(51) <b>G10H 1/00</b>	(11) <b>1 368 984</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 369 493</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) CY 26.02.2005	(84) FI 18.08.2004	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006
GR 18.11.2004	LU 26.02.2005	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	PT 02.03.2007	IT 13.09.2006
MC 28.02.2005	SE 18.11.2004	SE 03.04.2007		(11) <b>1 369 524</b>	(51) <b>D06F 39/14</b>
TR 18.08.2004	IT 18.08.2004	(11) <b>1 368 987</b>	(51) <b>H04R 1/28</b>	(84) SE 03.04.2007	
(11) <b>1 368 822</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>	(84) IT 14.12.2005		(11) <b>1 369 547</b>	(51) <b>E05C 9/04</b>
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) <b>1 368 994</b>	(51) <b>H05B 3/74</b>	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	(84) DK 25.08.2005	(84) FI 25.05.2005	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	GR 25.08.2005	IE 25.05.2005	(11) <b>1 369 635</b>	(51) <b>F16L 47/00</b>
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	NL 25.05.2005	PT 27.10.2005	(84) IT 19.07.2006	
DK 22.02.2007		SE 25.08.2005	IT 25.05.2005	(11) <b>1 369 712</b>	(51) <b>G02B 5/20</b>
(11) <b>1 368 833</b>	(51) <b>H01L 23/525</b>	(11) <b>1 368 995</b>	(51) <b>H05B 7/12</b>	(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
(84) IE 25.05.2005	(84) IT 25.05.2005	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
(11) <b>1 368 840</b>	(51) <b>H01L 39/12</b>	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(84) BE 31.03.2006	(84) DK 15.05.2006	ES 02.10.2006	LI 21.06.2006	IT 14.06.2006	
FI 15.02.2006	IE 15.02.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) <b>1 369 834</b>	(51) <b>G08B 17/00</b>
MC 31.03.2006	NL 15.02.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006
PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	(11) <b>1 368 997</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
IT 15.02.2006		(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
(11) <b>1 368 855</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	IT 21.06.2006	
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	LI 11.01.2006	LU 31.03.2006	(11) <b>1 369 993</b>	(51) <b>H03G 1/00</b>
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	MC 31.03.2006	PT 12.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	DK 09.02.2006	ES 20.02.2006
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(11) <b>1 369 022</b>	(51) <b>A01D 46/26</b>	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
IT 10.05.2006		(84) IT 22.02.2006		IE 09.11.2005	LI 30.06.2006
(11) <b>1 368 870</b>	(51) <b>H01S 5/026</b>	(11) <b>1 369 028</b>	(51) <b>A01G 25/02</b>	MC 30.06.2006	NL 09.11.2005
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	SE 17.04.2007		IT 09.11.2005	
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(11) <b>1 369 218</b>	(51) <b>B29C 45/67</b>	(11) <b>1 370 053</b>	(51) <b>H04M 1/60</b>
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) IT 30.08.2006		(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	(11) <b>1 369 365</b>	(51) <b>B65G 53/66</b>	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
(11) <b>1 368 885</b>	(51) <b>H02M 3/28</b>	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 18.04.2006	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
(84) ES 18.09.2006	(84) IT 07.06.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
(11) <b>1 368 899</b>	(51) <b>H03M 7/30</b>	IE 18.01.2006	MC 30.06.2006	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006
(84) DE 03.11.2006		SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	(11) <b>1 370 056</b>	(51) <b>H04M 3/58</b>
(11) <b>1 368 926</b>	(51) <b>H04L 5/02</b>	(11) <b>1 369 416</b>	(51) <b>C07D 207/34</b>	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	IT 26.07.2006	
(11) <b>1 368 942</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>	(11) <b>1 369 434</b>	(51) <b>C08F 2/24</b>	(11) <b>1 370 131</b>	(51) <b>A01J 9/04</b>
(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) PT 04.06.2007	(84) CH 03.01.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
IE 24.05.2006	PT 24.10.2006	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	CH 21.06.2006	ES 02.10.2006
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	(11) <b>1 369 438</b>	(51) <b>C08F 8/42</b>	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
(11) <b>1 368 959</b>	(51) <b>H04M 17/00</b>	(84) AT 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
(84) SE 15.02.2007	(84) PT 16.04.2007	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	(11) <b>1 370 167</b>	(51) <b>A47C 23/06</b>
DK 15.02.2007		LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006

NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	MC 31.03.2006	NL 25.01.2006
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
DK 04.01.2007		SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	IT 25.01.2006	
(11) <b>1 370 173</b>	(51) <b>A47L 9/16</b>	(11) <b>1 370 330</b>	(51) <b>A62D 1/00</b>	(11) <b>1 370 428</b>	(51) <b>B60B 25/14</b>
(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	DK 28.03.2006	FI 28.12.2005	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006
LI 24.05.2006	PT 24.10.2006	GB 28.12.2005	IE 28.12.2005	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
(11) <b>1 370 175</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	MC 31.03.2006	NL 28.12.2005	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
(84) IT 04.10.2006		SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	DK 06.12.2006	
(11) <b>1 370 186</b>	(51) <b>A61B 18/00</b>	(11) <b>1 370 345</b>	(51) <b>B01D 61/18</b>	(11) <b>1 370 435</b>	(51) <b>B60J 7/16</b>
(84) IT 18.01.2006		(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007
(11) <b>1 370 188</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	LI 31.01.2007	SE 30.04.2007
(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) <b>1 370 445</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(84) AT 21.12.2005	(84) DK 21.03.2006
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(11) <b>1 370 348</b>	(51) <b>B01D 63/06</b>	FI 21.12.2005	GR 21.03.2006
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	(84) AT 15.03.2005	(84) BE 31.03.2005	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
(11) <b>1 370 204</b>	(51) <b>A61F 9/013</b>	CH 31.03.2006	CY 15.03.2005	PT 22.05.2006	IT 21.12.2005
(84) AT 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	DK 30.09.2004	ES 11.10.2004	(11) <b>1 370 446</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>
FI 30.08.2006	PT 12.02.2007	FI 30.06.2004	FR 30.06.2004	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 19.01.2006
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	GB 30.06.2004	GR 30.09.2004	FI 19.10.2005	GR 19.01.2006
(11) <b>1 370 214</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>	IE 30.06.2004	LI 31.03.2006	IE 19.10.2005	LU 31.03.2006
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	LU 15.03.2005	MC 31.03.2005	MC 31.03.2006	NL 19.10.2005
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	TR 30.06.2004	IT 30.06.2004	IT 19.10.2005	
(11) <b>1 370 229</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>	(11) <b>1 370 349</b>	(51) <b>B01J 2/30</b>	(11) <b>1 370 448</b>	(51) <b>B60R 22/34</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) AT 08.03.2005	(84) BE 31.03.2005
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	CH 01.09.2004	CY 30.01.2005	CY 08.03.2005	DK 02.06.2005
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 01.12.2004	FR 01.09.2004	ES 13.06.2005	FI 02.03.2005
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	GR 01.12.2004	IE 31.01.2005	GR 02.06.2005	IE 02.03.2005
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	LI 01.09.2004	LU 30.01.2005	LU 08.03.2005	MC 31.03.2005
(11) <b>1 370 258</b>	(51) <b>C07D 207/48</b>	MC 31.01.2005	IT 01.09.2004	NL 02.03.2005	PT 07.09.2005
(84) AT 07.12.2005	(84) CH 07.12.2005	(11) <b>1 370 360</b>	(51) <b>B01L 9/00</b>	TR 02.03.2005	IT 02.03.2005
DK 07.03.2006	FI 07.12.2005	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(11) <b>1 370 450</b>	(51) <b>B60T 8/40</b>
GR 07.03.2006	IE 01.03.2006	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	(84) GB 16.11.2005	(84) IT 16.11.2005
LI 07.12.2005	LU 31.03.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) <b>1 370 456</b>	(51) <b>B62D 6/00</b>
MC 31.03.2006	NL 07.12.2005	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	(11) <b>1 370 377</b>	(51) <b>B21J 15/06</b>	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
IT 07.12.2005		(84) IT 07.06.2006		ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
(11) <b>1 370 259</b>	(51) <b>A61K 31/4045</b>	(11) <b>1 370 378</b>	(51) <b>B21K 1/76</b>	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) ES 02.06.2006	(84) SE 22.05.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
SE 17.04.2007		IT 22.02.2006		IT 19.07.2006	
(11) <b>1 370 314</b>	(51) <b>A61M 5/34</b>	(11) <b>1 370 398</b>	(51) <b>B26D 7/18</b>	(11) <b>1 370 457</b>	(51) <b>B62D 25/06</b>
(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	(84) GB 21.03.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	BE 14.12.2005	CH 14.12.2005	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006
FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005
IE 21.02.2006	LI 07.12.2005	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	GR 14.03.2006	IE 20.02.2006
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	IE 21.03.2006	LI 14.12.2005	LI 14.12.2005	LU 28.02.2006
NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	MC 28.02.2006	NL 14.12.2005
SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	PT 15.05.2006	IT 14.12.2005
(11) <b>1 370 318</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005	(11) <b>1 370 467</b>	(51) <b>B65D 3/22</b>
(84) BE 20.07.2005	(84) CH 20.07.2005	(11) <b>1 370 409</b>	(51) <b>B29D 23/20</b>	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
DK 20.10.2005	FI 20.07.2005	(84) DK 12.10.2006	(84) FI 12.07.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
GR 20.10.2005	LI 20.07.2005	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	IT 12.07.2006		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
SE 20.10.2005	TR 20.07.2005	(11) <b>1 370 421</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	IT 14.06.2006	
IT 20.07.2005		(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	(11) <b>1 370 468</b>	(51) <b>B65D 5/04</b>
(11) <b>1 370 329</b>	(51) <b>A62B 35/04</b>	DK 25.04.2006	ES 06.05.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	FI 25.01.2006	IE 25.01.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	SE 24.04.2007	

(11) <b>1 370 477</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>	IT 16.11.2005	(11) <b>1 370 634</b>	(51) <b>C11D 1/645</b>
(84) IT 21.06.2006			(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005
(11) <b>1 370 484</b>	(51) <b>B67D 1/00</b>	(11) <b>1 370 559</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	CH 08.06.2005
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	DK 08.09.2005
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	FR 04.08.2006
PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	FI 19.04.2006	LI 19.04.2006	IE 06.03.2006
LI 27.12.2006		NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	LU 31.03.2006
		SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	PT 14.11.2005
				IT 08.06.2005
(11) <b>1 370 487</b>	(51) <b>C01B 17/45</b>	(11) <b>1 370 563</b>	(51) <b>C07F 1/00</b>	(11) <b>1 370 663</b>
(84) IT 13.12.2006		(84) AT 06.09.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) FI 07.03.2007
		IE 06.09.2006	PT 19.02.2007	
(11) <b>1 370 496</b>	(51) <b>C03B 37/04</b>	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	(11) <b>1 370 668</b>
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	DK 06.12.2006		(84) MC 31.03.2006
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006			
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	(11) <b>1 370 564</b>	(51) <b>C07F 9/10</b>	(11) <b>1 370 694</b>
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) FI 24.01.2007
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	CH 26.01.2005	CY 11.03.2005	SE 24.04.2007
IT 28.06.2006	DE 29.09.2006	DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	
		FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	(11) <b>1 370 699</b>
(11) <b>1 370 501</b>	(51) <b>C04B 5/06</b>	IE 11.03.2005	LI 26.01.2005	(84) AT 08.02.2006
(84) IT 06.12.2006	(84) PT 07.05.2007	LU 11.03.2005	MC 31.03.2005	CH 08.02.2006
		NL 26.01.2005	SE 26.04.2005	DK 08.05.2006
(11) <b>1 370 511</b>	(51) <b>C07C 69/68</b>	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	IE 08.03.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006			MC 31.03.2006
DK 23.11.2006	FI 23.08.2006	(11) <b>1 370 568</b>	(51) <b>C07H 19/16</b>	SE 08.05.2006
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005	(11) <b>1 370 720</b>
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	CH 12.10.2005	DE 13.01.2006	(84) IT 02.11.2006
		DK 12.01.2006	ES 23.01.2006	
(11) <b>1 370 516</b>	(51) <b>C07C 233/36</b>	FI 12.10.2005	GB 19.03.2006	(11) <b>1 370 740</b>
(84) IT 02.11.2005		GR 12.01.2006	IE 20.03.2006	(84) FI 13.09.2006
		LI 12.10.2005	LU 31.03.2006	PT 02.03.2007
(11) <b>1 370 526</b>	(51) <b>C07D 209/16</b>	MC 31.03.2006	NL 12.10.2005	DK 13.12.2006
(84) IT 24.05.2006		PT 31.03.2006	SE 12.01.2006	
		IT 12.10.2005		(11) <b>1 370 742</b>
(11) <b>1 370 529</b>	(51) <b>C07D 211/48</b>			(84) BE 31.03.2006
(84) IT 11.01.2006		(11) <b>1 370 592</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	DK 11.04.2006
		(84) AT 14.12.2005	(84) CH 14.12.2005	FI 11.01.2006
(11) <b>1 370 532</b>	(51) <b>C07D 215/04</b>	DK 14.03.2006	FI 14.12.2005	LI 31.03.2006
(84) DK 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	GR 14.03.2006	IE 13.02.2006	MC 31.03.2006
FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	LI 14.12.2005	LU 28.02.2006	NL 11.01.2006
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	MC 28.02.2006	PT 15.05.2006	SE 11.04.2006
IT 17.05.2006		SE 14.03.2006	IT 14.12.2005	
(11) <b>1 370 544</b>	(51) <b>C07D 295/32</b>			(11) <b>1 370 745</b>
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(11) <b>1 370 593</b>	(51) <b>C08F 136/06</b>	(84) DE 25.08.2006
DK 05.07.2006	FI 05.04.2006	(84) IT 26.07.2006		
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006			(11) <b>1 370 751</b>
IT 05.04.2006				(84) IT 19.07.2006
		(11) <b>1 370 603</b>	(51) <b>C08G 79/04</b>	(11) <b>1 370 776</b>
(11) <b>1 370 548</b>	(51) <b>C07D 333/34</b>	(84) FI 30.08.2006	(84) PT 12.02.2007	(84) IT 12.04.2006
(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	IT 30.08.2006		
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	(11) <b>1 370 606</b>	(51) <b>C08K 5/521</b>	(11) <b>1 370 778</b>
FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) IT 04.01.2006
LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	SE 24.04.2007		(11) <b>1 370 780</b>
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006			(84) AT 30.08.2006
		(11) <b>1 370 613</b>	(51) <b>C09B 31/10</b>	CH 30.08.2006
(11) <b>1 370 553</b>	(51) <b>C07D 403/04</b>	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	NL 30.08.2006
(84) IT 10.05.2006		LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	SE 30.11.2006
		ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	
(11) <b>1 370 554</b>	(51) <b>C07D 403/06</b>	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(11) <b>1 370 783</b>
(84) IT 19.10.2005		SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(84) BE 03.05.2006
		DK 18.01.2007		FI 03.05.2006
(11) <b>1 370 556</b>	(51) <b>C07D 403/12</b>			NL 03.05.2006
(84) IT 19.07.2006		(11) <b>1 370 618</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	IT 03.05.2006
		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	
(11) <b>1 370 557</b>	(51) <b>C07D 403/14</b>	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(11) <b>1 370 788</b>
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(84) AT 02.11.2005
CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	CH 31.03.2006
FI 16.11.2005	GR 16.02.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	ES 13.02.2006
LI 16.11.2005	LU 31.01.2006	DK 18.01.2007		GB 12.03.2006
MC 31.01.2006	NL 16.11.2005			IE 13.03.2006
PT 17.04.2006	SE 16.02.2006			LU 31.03.2006
				(84) BE 31.03.2006
				DK 02.02.2006
				FI 02.11.2005
				GR 02.02.2006
				LI 31.03.2006
				MC 31.03.2006

NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	(11) <b>1 370 933</b>	(51) <b>G06F 7/72</b>	GR 27.07.2005	IE 27.04.2005
SE 02.02.2006	IT 02.11.2005	(84) AT 24.01.2006	(84) ES 24.10.2005	LU 10.05.2005	MC 31.05.2005
		GB 13.07.2005	IT 13.07.2005	PT 10.10.2005	SE 27.07.2005
(11) <b>1 370 799</b>	(51) <b>F17D 5/06</b>	(11) <b>1 370 952</b>	(51) <b>G06F 13/10</b>	TR 27.04.2005	IT 27.04.2005
(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005	(84) AT 19.03.2005	(84) BE 31.03.2005	(11) <b>1 371 057</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>
CH 07.09.2005	DE 08.12.2005	CY 19.03.2005	DK 01.12.2004	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005
DK 07.12.2005	ES 18.12.2005	ES 19.03.2005	FI 01.09.2004	CH 09.11.2005	DK 09.02.2006
FI 07.09.2005	GB 04.03.2006	GR 01.12.2004	IE 01.09.2004	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
GR 07.12.2005	IE 06.03.2006	LU 19.03.2005	MC 31.03.2005	IE 13.03.2006	LI 09.11.2005
LI 07.09.2005	LU 31.03.2006	NL 01.09.2004	SE 01.12.2004	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
MC 31.03.2006	NL 07.09.2005	TR 01.09.2004	IT 01.09.2004	NL 09.11.2005	SE 09.02.2006
PT 07.02.2006	SE 07.12.2005			IT 09.11.2005	
IT 07.09.2005		(11) <b>1 371 038</b>	(51) <b>G07F 19/00</b>		
(11) <b>1 370 803</b>	(51) <b>F23G 7/04</b>	(84) GR 28.03.2006	(84) IE 28.12.2005	(11) <b>1 371 060</b>	(51) <b>G11B 7/26</b>
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(84) AT 01.03.2005	(84) BE 31.03.2005
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	IT 28.12.2005		CY 01.03.2005	DK 23.05.2005
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006			ES 03.06.2005	FI 23.02.2005
(11) <b>1 370 804</b>	(51) <b>F23J 13/08</b>	(11) <b>1 371 039</b>	(51) <b>G08B 13/194</b>	FR 23.02.2005	GB 23.02.2005
(84) IT 01.03.2006		(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005	GR 23.05.2005	IE 23.02.2005
		CH 15.06.2005	DK 15.09.2005	LU 01.03.2005	MC 31.03.2005
(11) <b>1 370 813</b>	(51) <b>F25B 1/00</b>	ES 26.09.2005	FI 15.06.2005	PT 17.08.2005	TR 23.02.2005
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	GR 15.09.2005	IE 21.02.2006	IT 23.02.2005	
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	LI 15.06.2005	LU 28.02.2006		
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	MC 28.02.2006	NL 15.06.2005	(11) <b>1 371 062</b>	(51) <b>G11B 13/00</b>
IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	PT 24.11.2005	SE 15.09.2005	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
		TR 15.06.2005	IT 15.06.2005	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006
(11) <b>1 370 859</b>	(51) <b>G01N 29/14</b>	(11) <b>1 371 042</b>	(51) <b>G08B 21/00</b>	FI 22.02.2006	LI 22.02.2006
(84) DK 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005	MC 31.03.2006	PT 24.07.2006
FI 07.06.2006	NL 07.06.2006	CH 25.05.2005	DK 25.08.2005	IT 22.02.2006	
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	ES 05.09.2005	FI 25.05.2005		
IT 07.06.2006		GR 25.08.2005	IE 21.02.2006	(11) <b>1 371 082</b>	(51) <b>H01J 49/40</b>
		LI 25.05.2005	LU 28.02.2006	(84) CY 21.03.2005	(84) ES 07.05.2005
(11) <b>1 370 862</b>	(51) <b>G01N 33/00</b>	MC 28.02.2006	NL 25.05.2005	GR 26.04.2005	IE 21.03.2005
(84) AT 28.02.2006	(84) BE 28.02.2006	PT 27.10.2005	SE 25.08.2005	LU 21.03.2005	MC 31.03.2005
CH 28.02.2006	DK 28.03.2006	IT 25.05.2005		TR 26.01.2005	IT 26.01.2005
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006				
IE 28.12.2005	LI 28.02.2006	(11) <b>1 371 043</b>	(51) <b>G08B 21/00</b>	(11) <b>1 371 083</b>	(51) <b>H01J 49/42</b>
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	CH 21.12.2005	DK 21.03.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	ES 03.07.2006	IE 22.03.2006
		GR 21.03.2006	IE 21.02.2006	LI 22.03.2006	MC 31.03.2006
(11) <b>1 370 869</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	LI 21.12.2005	LU 28.02.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	MC 28.02.2006	NL 21.12.2005	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006		
PT 28.05.2007		IT 21.12.2005		(11) <b>1 371 104</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
				(84) IT 02.11.2005	
(11) <b>1 370 870</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 371 044</b>	(51) <b>G08C 17/02</b>	(11) <b>1 371 108</b>	(51) <b>H01P 1/18</b>
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005
LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	CH 13.10.2004	CY 21.02.2005	CH 15.06.2005	DK 15.09.2005
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	FI 15.06.2005	GR 15.09.2005
SE 06.03.2007	PT 07.05.2007	GR 13.01.2005	IE 21.02.2005	IE 13.02.2006	LI 15.06.2005
		LI 13.10.2004	LU 21.02.2005	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
(11) <b>1 370 895</b>	(51) <b>G02B 7/182</b>	MC 28.02.2005	NL 13.10.2004	NL 15.06.2005	PT 24.11.2005
(84) AT 02.08.2006	(84) GB 02.08.2006	SE 13.01.2005	TR 13.10.2004	SE 15.09.2005	TR 15.06.2005
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	IT 13.10.2004		IT 15.06.2005	
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006				
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(11) <b>1 371 052</b>	(51) <b>G09F 23/00</b>	(11) <b>1 371 118</b>	(51) <b>H01S 3/094</b>
IT 02.08.2006		(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 21.12.2005	(84) GR 21.03.2006
		CH 20.10.2004	CY 27.02.2005	IE 07.03.2006	LU 31.03.2006
(11) <b>1 370 896</b>	(51) <b>G02B 27/09</b>	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	MC 31.03.2006	PT 22.05.2006
(84) IT 02.08.2006		FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	IT 21.12.2005	
		IE 28.02.2005	LI 20.10.2004		
(11) <b>1 370 904</b>	(51) <b>G02F 1/167</b>	LU 27.02.2005	MC 28.02.2005	(11) <b>1 371 124</b>	(51) <b>H02K 15/10</b>
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	NL 20.10.2004	SE 20.01.2005	(84) IT 17.05.2006	
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	TR 20.10.2004	IT 20.10.2004		
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006			(11) <b>1 371 125</b>	(51) <b>H02K 15/10</b>
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	(11) <b>1 371 055</b>	(51) <b>G10H 1/40</b>	(84) IT 08.02.2006	
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(84) BE 31.05.2005	(84) CY 10.05.2005	(11) <b>1 371 138</b>	(51) <b>H03K 19/0175</b>
IT 05.07.2006		DK 27.07.2005	FI 27.04.2005	(84) IT 29.03.2006	

(11) <b>1 371 165</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	MC 28.02.2006	NL 09.11.2005	(11) <b>1 371 569</b>	(51) <b>B65D 30/06</b>
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	IT 09.11.2005		CH 02.02.2005	CY 13.06.2005
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006			DE 03.05.2005	DK 02.05.2005
SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	(11) <b>1 371 214</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	ES 13.05.2005	FI 02.02.2005
DK 15.02.2007		(84) IT 24.05.2006		FR 02.02.2005	GR 02.05.2005
(11) <b>1 371 170</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(11) <b>1 371 220</b>	(51) <b>H04M 15/00</b>	LI 02.02.2005	LU 13.06.2005
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	MC 30.06.2005	SE 02.05.2005
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	SE 10.04.2007		TR 02.02.2005	IT 02.02.2005
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006				
LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 371 229</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 371 583</b>	(51) <b>B65G 47/51</b>
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) IT 24.05.2006	(84) GB 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006
IT 26.04.2006				ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
(11) <b>1 371 172</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 371 244</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	IE 16.08.2006	NL 16.08.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	CH 11.05.2005	ES 22.08.2005	IT 16.08.2006	
LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005		
PT 02.03.2007	IT 13.09.2006	LI 11.05.2005	NL 11.05.2005		
DK 13.12.2006		PT 19.10.2005	IT 11.05.2005	(11) <b>1 371 649</b>	(51) <b>C07D 263/32</b>
(11) <b>1 371 180</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>	(11) <b>1 371 260</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	DK 05.10.2006	ES 16.10.2006
LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	CH 16.11.2005	DE 17.02.2006	FI 05.07.2006	NL 05.07.2006
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	DK 16.02.2006	ES 27.02.2006	PT 05.12.2006	IT 05.07.2006
SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006		
PT 07.05.2007		IE 13.03.2006	LI 16.11.2005	(11) <b>1 371 686</b>	(51) <b>C08L 81/06</b>
(11) <b>1 371 183</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(84) IT 25.01.2006	
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006		
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	(11) <b>1 371 725</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>
FI 17.05.2006	LI 17.05.2006			(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	(11) <b>1 371 270</b>	(51) <b>H05H 1/12</b>	GB 01.06.2006	CH 01.03.2006
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	(84) IT 15.02.2006		DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
				FI 01.03.2006	IE 15.03.2006
(11) <b>1 371 191</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 371 333</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	LI 01.03.2006	MC 31.03.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 19.05.2004	(84) CY 19.05.2004	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	DK 19.08.2004	FI 19.05.2004	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
ES 04.12.2006	LI 23.08.2006	GR 19.08.2004	IE 14.06.2004		
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	MC 30.06.2004	TR 19.05.2004	(11) <b>1 371 736</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>
IT 23.08.2006		IT 19.05.2004		(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
				CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
(11) <b>1 371 192</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 371 409</b>	(51) <b>B01D 69/02</b>	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005	(84) AT 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
CH 12.10.2005	DK 12.01.2006	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
ES 23.01.2006	FI 12.10.2005	FI 01.02.2006	IE 06.02.2006	IT 16.08.2006	DE 17.11.2006
GR 12.01.2006	IE 02.03.2006	LI 01.02.2006	MC 28.02.2006		
LI 12.10.2005	LU 31.03.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	(11) <b>1 371 746</b>	(51) <b>C23C 14/28</b>
MC 31.03.2006	NL 12.10.2005	IT 01.02.2006		(84) AT 22.03.2006	(84) PT 22.08.2006
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006			SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
IT 12.10.2005					
(11) <b>1 371 195</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 371 434</b>	(51) <b>B22F 1/00</b>	(11) <b>1 371 755</b>	(51) <b>C23C 18/31</b>
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 24.08.2005	(84) BE 24.08.2005	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	CH 24.08.2005	DK 24.11.2005	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	ES 05.12.2005	FI 24.08.2005		
IT 17.05.2006		GR 24.11.2005	IE 06.02.2006	(11) <b>1 371 825</b>	(51) <b>F01N 3/02</b>
		LI 24.08.2005	LU 28.02.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
		MC 28.02.2006	PT 24.01.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
		SE 24.11.2005	IT 24.08.2005	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
				LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
				SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
(11) <b>1 371 202</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>	(11) <b>1 371 482</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>		
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) FI 13.06.2006	(11) <b>1 371 848</b>	(51) <b>F04C 2/14</b>
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	IE 13.06.2006	SE 14.06.2006	(84) MC 30.06.2006	(84) NL 04.01.2006
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 30.06.2006		PT 05.06.2006	IT 04.01.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006				
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	(11) <b>1 371 488</b>	(51) <b>B41F 15/36</b>	(11) <b>1 371 863</b>	(51) <b>F16B 35/00</b>
		(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
		CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
		DK 17.08.2006	ES 28.08.2006		
		FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	(11) <b>1 371 955</b>	(51) <b>G01G 23/00</b>
		MC 31.07.2006	NL 17.05.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	MC 30.06.2006	NL 14.06.2006
		SK 17.05.2006	IT 17.05.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
		DE 18.08.2006		IT 14.06.2006	

(11) <b>1 371 961</b> (84) IT 12.04.2006	(51) <b>G01M 1/38</b>	(11) <b>1 372 431</b> (84) AT 28.03.2005 CY 28.03.2005 ES 09.01.2005 FR 29.09.2004 GR 29.12.2004 LU 28.03.2005 NL 29.09.2004 TR 29.09.2004	(51) <b>A47B 13/08</b> (84) BE 31.03.2005 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 GB 29.09.2004 IE 29.09.2004 MC 31.03.2005 SE 29.12.2004 IT 29.09.2004	FI 08.09.2004 IE 21.03.2005 LU 20.03.2005 NL 08.09.2004 TR 08.09.2004	GR 08.12.2004 LI 08.09.2004 MC 31.03.2005 SE 08.12.2004 IT 08.09.2004
(11) <b>1 372 032</b> (84) IT 19.07.2006	(51) <b>G03F 1/14</b>	(11) <b>1 372 432</b> (84) AT 28.06.2006 DK 28.09.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 IT 28.06.2006	(51) <b>A47B 47/00</b> (84) CH 28.06.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 SE 28.09.2006	(11) <b>1 372 472</b> (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 ES 06.08.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	(51) <b>A61B 5/02</b> (84) BE 26.04.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006 DE 27.07.2006
(11) <b>1 372 179</b> (84) NL 28.09.2005	(51) <b>H01J 29/07</b> (84) IT 28.09.2005	(11) <b>1 372 437</b> (84) FI 03.01.2007	(51) <b>A47F 3/04</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 372 477</b> (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007	(51) <b>A61B 5/055</b> (84) CH 18.10.2006 BE 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007 DK 18.01.2007
(11) <b>1 372 311</b> (84) AT 02.11.2005 CH 30.06.2006 FI 02.11.2005 IE 02.11.2005 MC 30.06.2006 PT 03.04.2006 IT 02.11.2005	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) BE 30.06.2006 DK 02.02.2006 GR 02.02.2006 LI 30.06.2006 NL 02.11.2005 SE 02.02.2006	(11) <b>1 372 439</b> (84) BE 21.06.2006 FI 21.06.2006 IT 21.06.2006	(51) <b>A47F 3/00</b> (84) DK 21.09.2006 SE 21.09.2006	(11) <b>1 372 481</b> (84) AT 26.10.2005 CH 26.10.2005 ES 06.02.2006 GR 26.01.2006 LI 26.10.2005 MC 31.03.2006 PT 27.03.2006 IT 26.10.2005	(51) <b>A61B 5/103</b> (84) BE 26.10.2005 DK 26.01.2006 FI 26.10.2005 IE 27.03.2006 LU 31.03.2006 NL 26.10.2005 SE 26.01.2006
(11) <b>1 372 371</b> (84) FI 27.12.2006 IT 27.12.2006	(51) <b>A01C 17/00</b> (84) SE 27.03.2007 PT 28.05.2007	(11) <b>1 372 444</b> (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) <b>A47J 31/40</b> (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006	(11) <b>1 372 484</b> (84) DK 29.09.2005 FI 29.06.2005 IE 29.06.2005 SE 29.09.2005	(51) <b>A61B 6/00</b> (84) ES 10.10.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IT 29.06.2005
(11) <b>1 372 374</b> (84) FI 31.01.2007 LI 31.01.2007	(51) <b>A01G 1/04</b> (84) CH 31.01.2007 SE 30.04.2007	(11) <b>1 372 445</b> (84) GB 26.03.2006 BE 07.12.2005 DE 08.03.2006 FI 07.12.2005 IE 27.03.2006 LU 31.03.2006 NL 07.12.2005 SE 07.03.2006	(51) <b>A47J 36/36</b> (84) AT 07.12.2005 CH 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 LI 07.12.2005 MC 31.03.2006 PT 08.05.2006 IT 07.12.2005	(11) <b>1 372 498</b> (84) AT 26.07.2006 DK 26.10.2006 LI 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006	(51) <b>A61B 17/34</b> (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006
(11) <b>1 372 378</b> (84) FI 19.07.2006 IT 19.07.2006	(51) <b>A01K 5/02</b> (84) SE 19.10.2006	(11) <b>1 372 447</b> (84) CY 20.02.2005 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 MC 28.02.2005 SE 22.12.2004 IT 22.09.2004	(51) <b>A47J 43/08</b> (84) DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 LU 20.02.2005 NL 22.09.2004 TR 22.09.2004	(11) <b>1 372 503</b> (84) FI 08.03.2006 MC 30.04.2006 IT 08.03.2006	(51) <b>A61B 17/70</b> (84) IE 03.04.2006 SE 08.06.2006
(11) <b>1 372 391</b> (84) AT 02.11.2005 CH 02.11.2005 DK 02.02.2006 FI 02.11.2005 GR 02.02.2006 LI 02.11.2005 MC 31.03.2006 PT 03.04.2006 IT 02.11.2005	(51) <b>A01N 37/40</b> (84) BE 02.11.2005 DE 03.02.2006 ES 13.02.2006 GB 09.03.2006 IE 09.03.2006 LU 31.03.2006 NL 02.11.2005 SE 02.02.2006	(11) <b>1 372 452</b> (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 DE 01.10.2005 ES 13.06.2005 FR 02.03.2005 IE 14.03.2005 LU 12.03.2005 NL 02.03.2005 TR 02.03.2005	(51) <b>A47L 5/38</b> (84) BE 02.03.2005 CY 12.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 LI 02.03.2005 MC 31.03.2005 PT 07.09.2005 IT 02.03.2005	(11) <b>1 372 522</b> (84) ES 05.02.2007 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007 DK 25.01.2007	(51) <b>A61C 13/12</b> (84) FI 25.10.2006 PT 26.03.2007 IT 25.10.2006
(11) <b>1 372 397</b> (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006	(51) <b>A01N 59/00</b> (84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 LI 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006	(11) <b>1 372 454</b> (84) BE 07.06.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(51) <b>A47L 15/42</b> (84) DK 07.09.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006	(11) <b>1 372 524</b> (84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006	(51) <b>A61F 2/00</b> (84) BE 20.09.2006 ES 31.12.2006 LI 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006
(11) <b>1 372 400</b> (84) BE 30.04.2006 DK 19.01.2006 FI 19.10.2005 IE 19.10.2005 MC 30.04.2006 PT 20.03.2006 IT 19.10.2005	(51) <b>A21C 13/02</b> (84) CH 30.04.2006 ES 30.01.2006 GB 19.10.2005 LI 30.04.2006 NL 19.10.2005 SE 19.01.2006	(11) <b>1 372 456</b> (84) AT 08.09.2004 CH 08.09.2004 DK 08.12.2004	(51) <b>A47L 23/26</b> (84) BE 08.09.2004 CY 20.03.2005 ES 19.12.2004	(11) <b>1 372 526</b> (84) BE 07.06.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(51) <b>A61F 2/00</b> (84) DK 07.09.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006
(11) <b>1 372 403</b> (84) BE 31.03.2006 FI 15.02.2006 IE 15.02.2006 MC 31.03.2006 SE 15.05.2006	(51) <b>A22B 5/00</b> (84) CH 31.03.2006 GB 15.02.2006 LI 31.03.2006 PT 17.07.2006 IT 15.02.2006	(11) <b>1 372 458</b> (84) AT 09.08.2006 DK 09.11.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006	(51) <b>A47L 23/26</b> (84) BE 08.09.2004 CY 20.03.2005 ES 19.12.2004	(11) <b>1 372 534</b> (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006	(51) <b>A61F 2/06</b> (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006



FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	(11) <b>1 372 599</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006
IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	IE 11.01.2006	LU 31.03.2006
(11) <b>1 372 550</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	MC 31.03.2006	NL 11.01.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 31.03.2006	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
CH 31.03.2006	DE 03.10.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	IT 11.01.2006	
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006		
FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	(11) <b>1 372 611</b>	(51) <b>A61K 9/19</b>	(11) <b>1 372 741</b>	(51) <b>A61K 51/04</b>
IE 08.03.2006	LI 31.03.2006	(84) IT 17.05.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
MC 31.03.2006	NL 08.03.2006	(11) <b>1 372 627</b>	(51) <b>A61K 31/155</b>	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
IT 08.03.2006		CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
		ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
(11) <b>1 372 558</b>	(51) <b>A61F 13/49</b>	IE 06.03.2006	LI 25.01.2006	IT 09.08.2006	
(84) ES 13.02.2006	(84) SE 02.02.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 372 752</b>	(51) <b>A61L 31/02</b>
IT 02.11.2005		NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(84) AT 30.11.2005	(84) CH 30.11.2005
		SE 25.04.2006	IT 25.01.2006	DK 28.02.2006	FI 30.11.2005
(11) <b>1 372 559</b>	(51) <b>A61F 13/539</b>			GR 28.02.2006	LI 30.11.2005
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(11) <b>1 372 636</b>	(51) <b>A61K 31/337</b>	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
CH 09.11.2005	DK 09.02.2006	(84) IT 28.06.2006	(84) BE 19.07.2006	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006
ES 20.02.2006	FI 09.11.2005		DK 19.10.2006	IT 30.11.2005	
GR 09.02.2006	IE 23.01.2006	(11) <b>1 372 640</b>	(51) <b>A61K 31/407</b>	(11) <b>1 372 757</b>	(51) <b>A61M 1/32</b>
LI 09.11.2005	LU 31.01.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
MC 31.01.2006	PT 10.04.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	LI 11.10.2006	FI 11.10.2006
IT 09.11.2005		ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
		LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	DK 11.01.2007	
(11) <b>1 372 566</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	(11) <b>1 372 759</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	IT 19.07.2006	DE 20.10.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006
CH 15.12.2004	CY 28.03.2005			DK 30.11.2006	FI 30.08.2006
DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	(11) <b>1 372 648</b>	(51) <b>A61K 31/4375</b>	LI 30.08.2006	PT 12.02.2007
FI 15.12.2004	FR 15.12.2004	(84) AT 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
GR 15.03.2005	IE 29.03.2005	DK 15.06.2006	FI 15.03.2006		
LI 15.12.2004	LU 28.03.2005	LI 15.03.2006	NL 15.03.2006		
MC 31.03.2005	NL 15.12.2004	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	(11) <b>1 372 760</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>
SE 15.03.2005	TR 15.12.2004	IT 15.03.2006		(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
IT 15.12.2004				LI 02.11.2006	FI 02.11.2006
		(11) <b>1 372 653</b>	(51) <b>A61K 31/47</b>	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006
(11) <b>1 372 567</b>	(51) <b>A61H 3/04</b>	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006		
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(11) <b>1 372 761</b>	(51) <b>A61M 3/00</b>
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	(84) DK 28.02.2006	(84) FI 30.11.2005
LI 17.05.2006	NL 17.05.2006			GR 28.02.2006	IE 03.04.2006
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(11) <b>1 372 661</b>	(51) <b>A61K 31/52</b>	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006
IT 17.05.2006		(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	SE 28.02.2006	IT 30.11.2005
		DK 17.08.2006	FI 17.05.2006		
(11) <b>1 372 569</b>	(51) <b>A61H 33/04</b>	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) <b>1 372 762</b>	(51) <b>A61M 5/00</b>
(84) BE 21.12.2005	(84) DK 21.03.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	IT 17.05.2006			
IE 27.03.2006	LU 31.03.2006			(11) <b>1 372 764</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	(11) <b>1 372 683</b>	(51) <b>A61K 36/9062</b>	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005
SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 30.04.2006	CH 09.11.2005	DK 09.02.2006
		CH 30.04.2006	DE 09.06.2006	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
		DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	LI 09.11.2005	LU 31.03.2006
(11) <b>1 372 575</b>	(51) <b>A61K 6/10</b>	FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	MC 31.03.2006	NL 09.11.2005
(84) DK 23.02.2006	(84) FI 23.11.2005	IE 08.03.2006	LI 30.04.2006	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	MC 30.04.2006	NL 08.03.2006	IT 09.11.2005	
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006		
NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	IT 08.03.2006		(11) <b>1 372 772</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
SE 23.02.2006	IT 23.11.2005			(84) AT 25.05.2005	(84) DK 25.08.2005
		(11) <b>1 372 693</b>	(51) <b>A61K 38/07</b>	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005
(11) <b>1 372 576</b>	(51) <b>A61K 7/00</b>	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	IE 25.05.2005	NL 25.05.2005
(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	PT 27.10.2005	SE 25.08.2005
DK 14.03.2006	FI 14.12.2005	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	IT 25.05.2005	
GB 14.03.2006	GR 14.03.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006		
IE 14.12.2005	LI 31.03.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	(11) <b>1 372 775</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006			(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	(11) <b>1 372 694</b>	(51) <b>A61K 38/08</b>	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
SE 14.03.2006	IT 14.12.2005	(84) PT 28.11.2006	(84) IT 28.06.2006		
				(11) <b>1 372 793</b>	(51) <b>A62D 1/00</b>
(11) <b>1 372 579</b>	(51) <b>A61K 7/06</b>	(11) <b>1 372 723</b>	(51) <b>A61K 39/44</b>	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(84) IT 07.12.2005		(84) BE 31.03.2006	(84) DK 11.04.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006

FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 372 925</b>	(51) <b>B29C 44/12</b>
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	IT 26.04.2006		DK 14.03.2006	FI 14.12.2005
(11) <b>1 372 809</b>	(51) <b>B01D 29/11</b>	(11) <b>1 372 866</b>	(51) <b>B05B 13/02</b>	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
(84) PT 07.11.2006	(84) IT 07.06.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006
		SE 03.04.2007		MC 31.03.2006	NL 14.12.2005
(11) <b>1 372 810</b>	(51) <b>B01D 29/15</b>	(11) <b>1 372 867</b>	(51) <b>B05B 15/12</b>	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006
(84) GB 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) GB 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	IT 14.12.2005	
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) <b>1 372 928</b>	(51) <b>B29C 45/16</b>
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) CY 16.03.2005	(84) DK 06.01.2005
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	IT 23.08.2006		GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
DE 08.09.2006				LU 16.03.2005	MC 31.03.2005
(11) <b>1 372 812</b>	(51) <b>B01D 29/64</b>	(11) <b>1 372 871</b>	(51) <b>B05D 5/08</b>	SE 06.01.2005	TR 06.10.2004
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(84) IT 12.07.2006		IT 06.10.2004	
CY 15.03.2005	DK 29.12.2004	(11) <b>1 372 881</b>	(51) <b>B21D 53/26</b>	(11) <b>1 372 934</b>	(51) <b>B29C 45/78</b>
ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 23.02.2006
GR 29.12.2004	IE 15.03.2005	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	ES 06.03.2006	FI 23.11.2005
LU 15.03.2005	MC 31.03.2005	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	GB 23.11.2005	GR 23.02.2006
SE 29.12.2004	TR 29.09.2004	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	IE 23.11.2005	LU 31.03.2006
IT 29.09.2004		IT 30.08.2006		MC 31.03.2006	PT 24.04.2006
(11) <b>1 372 821</b>	(51) <b>B01D 53/14</b>	(11) <b>1 372 885</b>	(51) <b>B21K 1/30</b>	SE 23.02.2006	IT 23.11.2005
(84) BE 30.04.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(11) <b>1 372 938</b>	(51) <b>B29C 63/18</b>
FI 18.01.2006	GB 18.01.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
IE 18.01.2006	MC 30.04.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) <b>1 372 954</b>	(51) <b>B32B 27/00</b>
SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
(11) <b>1 372 824</b>	(51) <b>B01D 53/26</b>	(11) <b>1 372 891</b>	(51) <b>B22D 11/10</b>	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
(84) BE 11.08.2004	(84) CH 11.08.2004	(84) CH 31.03.2006	(84) FI 01.02.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
CY 06.03.2005	ES 22.11.2004	LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
FI 11.08.2004	FR 11.08.2004	NL 01.10.2006	SE 23.03.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
GR 11.11.2004	LI 11.08.2004	IT 01.02.2006		IT 12.07.2006	
LU 06.03.2005	MC 31.03.2005			(11) <b>1 372 957</b>	(51) <b>B32B 27/18</b>
SE 11.11.2004	TR 11.08.2004	(11) <b>1 372 899</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006
IT 11.08.2004		(84) IT 26.10.2005		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(11) <b>1 372 827</b>	(51) <b>B01D 53/86</b>	(11) <b>1 372 906</b>	(51) <b>B24B 5/14</b>	SE 18.01.2007	DK 18.01.2007
(84) IT 24.05.2006		(84) IT 19.07.2006		(11) <b>1 372 962</b>	(51) <b>B41F 13/008</b>
(11) <b>1 372 837</b>	(51) <b>B01J 3/00</b>	(11) <b>1 372 910</b>	(51) <b>B24D 3/00</b>	(84) BE 28.02.2005	(84) CY 05.02.2005
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005	DK 29.12.2004	FI 29.09.2004
(11) <b>1 372 850</b>	(51) <b>B01L 3/14</b>	CH 25.05.2005	DK 25.08.2005	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004
(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	ES 05.09.2005	FI 25.05.2005	LU 05.02.2005	MC 28.02.2005
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	GR 25.08.2005	LI 25.05.2005	NL 29.09.2004	TR 29.09.2004
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	NL 25.05.2005	PT 27.10.2005	IT 29.09.2004	
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	SE 25.08.2005	IT 25.05.2005		
(11) <b>1 372 856</b>	(51) <b>B02C 18/00</b>	(11) <b>1 372 912</b>	(51) <b>B25D 1/00</b>	(11) <b>1 372 964</b>	(51) <b>B41F 13/008</b>
(84) BE 31.03.2006	(84) DK 07.03.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	FI 08.11.2006	IT 08.11.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	IT 24.05.2006	
NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	(11) <b>1 372 917</b>	(51) <b>B26B 19/04</b>	(11) <b>1 372 975</b>	(51) <b>B41M 3/14</b>
SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(11) <b>1 372 857</b>	(51) <b>B02C 18/06</b>	CH 08.06.2005	DK 08.09.2005	(11) <b>1 372 976</b>	(51) <b>B41M 5/50</b>
(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
DE 03.10.2006	DK 01.06.2006	IE 06.03.2006	LI 08.06.2005	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	NL 08.06.2005	PT 14.11.2005	(11) <b>1 372 986</b>	(51) <b>B60B 1/00</b>
GB 01.03.2006	IE 01.03.2006	SE 08.09.2005	IT 08.06.2005	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
LI 31.03.2006	MC 31.03.2006			LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	(11) <b>1 372 919</b>	(51) <b>B27K 3/50</b>	(11) <b>1 372 990</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) ES 17.10.2005	(84) GB 06.07.2005
(11) <b>1 372 860</b>	(51) <b>B03B 9/04</b>	CH 22.03.2006	ES 03.07.2006	IT 06.07.2005	
(84) GB 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	IE 22.03.2006	LI 22.03.2006	(11) <b>1 372 995</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	MC 31.03.2006	PT 22.08.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
		IT 22.03.2006			

CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) <b>1 373 065</b>	(51) <b>B63H 9/06</b>	(11) <b>1 373 116</b>	(51) <b>B65H 69/04</b>
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) IT 21.12.2005	
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006		
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) <b>1 373 124</b>	(51) <b>B65D 5/74</b>
DK 27.12.2006		PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
		IT 26.07.2006	DE 27.10.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) <b>1 372 999</b>	(51) <b>B60J 5/06</b>			ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 373 067</b>	(51) <b>B64C 23/00</b>	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) <b>1 373 002</b>	(51) <b>B60K 15/067</b>	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
(84) IT 21.06.2006		CH 16.11.2005	DE 17.02.2006	IT 07.06.2006	
(11) <b>1 373 007</b>	(51) <b>G01M 17/007</b>	DK 16.02.2006	ES 27.02.2006		
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006	(11) <b>1 373 125</b>	(51) <b>B68C 1/12</b>
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	IE 27.03.2006	LI 16.11.2005	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
		LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) <b>1 373 011</b>	(51) <b>B60N 2/015</b>	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
(84) IT 14.06.2006		SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
				SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
(11) <b>1 373 013</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>	(11) <b>1 373 071</b>	(51) <b>B64G 1/44</b>	(11) <b>1 373 144</b>	(51) <b>C02F 1/20</b>
(84) AT 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) IT 03.08.2005	
DK 08.05.2006	FI 08.02.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006		
IE 27.02.2006	LI 08.02.2006	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) <b>1 373 145</b>	(51) <b>C02F 1/52</b>
MC 28.02.2006	NL 08.02.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(84) PT 04.06.2007	
PT 10.07.2006	IT 08.02.2006	IT 21.06.2006			
(11) <b>1 373 023</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 373 075</b>	(51) <b>B65D 90/50</b>	(11) <b>1 373 147</b>	(51) <b>C02F 3/28</b>
(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) CY 19.03.2005	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004
CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	CH 08.09.2004	CY 26.03.2005
ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	FI 29.12.2004	FR 29.12.2004	DK 08.12.2004	FI 08.09.2004
GR 07.03.2006	IE 27.03.2006	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	GR 08.12.2004	IE 28.03.2005
LI 07.12.2005	LU 31.03.2006	LU 19.03.2005	MC 31.03.2005	LI 08.09.2004	LU 26.03.2005
MC 31.03.2006	NL 07.12.2005	SE 29.03.2005	TR 29.12.2004	MC 31.03.2005	SE 08.12.2004
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	IT 29.12.2004		TR 08.09.2004	IT 08.09.2004
IT 07.12.2005					
(11) <b>1 373 027</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 373 080</b>	(51) <b>B65D 33/08</b>	(11) <b>1 373 154</b>	(51) <b>C03C 1/00</b>
(84) AT 03.08.2005	(84) BE 03.08.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 28.02.2005
CH 03.08.2005	DK 03.11.2005	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	CH 28.02.2006	CY 02.02.2005
ES 14.11.2005	FI 03.08.2005	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	ES 08.11.2004	FI 28.07.2004
GR 03.11.2005	IE 30.01.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	GR 28.10.2004	IE 28.07.2004
LI 03.08.2005	LU 31.01.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2005
MC 31.01.2006	NL 03.08.2005	IT 14.06.2006		MC 28.02.2005	SE 28.10.2004
SE 03.11.2005	TR 03.08.2005			TR 28.07.2004	IT 28.07.2004
IT 03.08.2005					
(11) <b>1 373 031</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>1 373 089</b>	(51) <b>B65D 71/46</b>	(11) <b>1 373 155</b>	(51) <b>C03C 3/085</b>
(84) IT 16.11.2005		(84) IT 21.06.2006		(84) AT 06.03.2005	(84) CY 06.03.2005
				DK 21.10.2004	ES 01.11.2004
(11) <b>1 373 033</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>	(11) <b>1 373 092</b>	(51) <b>B65D 77/30</b>	FI 21.07.2004	GR 21.10.2004
(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	IE 21.07.2004	LU 06.03.2005
DK 11.04.2006	FI 11.01.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	MC 31.03.2005	NL 21.07.2004
IE 11.01.2006	LI 31.03.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	SE 21.10.2004	TR 21.07.2004
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	IT 21.07.2004	
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	SE 18.01.2007	DK 18.01.2007		
IT 11.01.2006					
(11) <b>1 373 039</b>	(51) <b>B60T 13/00</b>	(11) <b>1 373 093</b>	(51) <b>B65D 81/133</b>	(11) <b>1 373 162</b>	(51) <b>C04B 35/58</b>
(84) IT 08.12.2004		(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 21.03.2006
		LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005
		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005
		IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
				PT 22.05.2006	SE 21.03.2006
				IT 21.12.2005	
(11) <b>1 373 055</b>	(51) <b>B62D 29/00</b>	(11) <b>1 373 094</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>	(11) <b>1 373 163</b>	(51) <b>C04B 35/5831</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) IT 09.08.2006		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006			CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	(11) <b>1 373 108</b>	(51) <b>B65G 43/08</b>	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(84) AT 11.05.2005	(84) FI 11.05.2005	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	SE 11.08.2005	IT 11.05.2005	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
				IT 07.06.2006	
(11) <b>1 373 056</b>	(51) <b>B62D 31/02</b>	(11) <b>1 373 114</b>	(51) <b>B65H 31/00</b>	(11) <b>1 373 184</b>	(51) <b>C07C 69/76</b>
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
CH 26.04.2006	ES 06.08.2006	CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006
FI 26.04.2006	LI 26.04.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	IE 14.03.2006	LI 25.01.2006	GR 07.03.2006	IE 07.03.2006
IT 26.04.2006	DE 27.07.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006		
		NL 25.01.2006	PT 26.06.2006		
		SE 25.04.2006	IT 25.01.2006		

LI 07.12.2005	LU 31.03.2006	SE 16.05.2005	TR 16.02.2005	PT 02.05.2006	IT 30.11.2005
MC 31.03.2006	NL 07.12.2005	IT 16.02.2005		(11) <b>1 373 425</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	(11) <b>1 373 376</b>	(51) <b>C08J 5/12</b>	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
IT 07.12.2005		(84) AT 23.08.2006	(84) NL 23.08.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
(11) <b>1 373 188</b>	(51) <b>C07C 229/10</b>	PT 25.01.2007	IT 23.08.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
(84) DK 07.09.2006	(84) PT 07.11.2006	(11) <b>1 373 377</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
IT 07.06.2006		(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
		PT 14.11.2006	IT 14.06.2006	DK 02.02.2007	
(11) <b>1 373 232</b>	(51) <b>C07D 295/02</b>	(11) <b>1 373 379</b>	(51) <b>C08J 5/22</b>	(11) <b>1 373 431</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>
(84) GR 23.02.2006	(84) LU 31.03.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
MC 31.03.2006	PT 24.04.2006	DK 30.11.2005	ES 12.12.2005	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
SE 23.02.2006	IT 23.11.2005	FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(11) <b>1 373 241</b>	(51) <b>C07D 309/30</b>	IE 31.08.2005	LI 31.03.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(84) BE 28.02.2006	(84) DK 28.03.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	NL 31.08.2005	PT 23.02.2006		
IE 28.12.2005	LU 28.02.2006	SE 30.11.2005	IT 31.08.2005	(11) <b>1 373 435</b>	(51) <b>C10B 25/14</b>
MC 28.02.2006	PT 29.05.2006			(84) DK 07.09.2006	(84) IT 07.06.2006
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	(11) <b>1 373 392</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 373 448</b>	(51) <b>C11D 3/08</b>
(11) <b>1 373 269</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	DK 15.05.2006	FI 15.02.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
CH 08.06.2005	DK 08.09.2005	IE 20.02.2006	MC 28.02.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
LI 08.06.2005	NL 08.06.2005	SE 15.05.2006	IT 15.02.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
PT 14.11.2005	SE 08.09.2005	(11) <b>1 373 395</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 373 449</b>	(51) <b>C11D 3/22</b>
TR 08.06.2005	IT 08.06.2005	(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) AT 07.01.2006	(84) BE 31.01.2006
(11) <b>1 373 279</b>	(51) <b>C07F 9/50</b>	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006
(84) DK 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	LI 02.08.2006	PT 02.01.2007	FI 07.12.2005	GB 07.12.2005
IE 17.05.2006	PT 17.10.2006	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
IT 17.05.2006		(11) <b>1 373 397</b>	(51) <b>C08K 5/3492</b>	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
		(84) IT 07.06.2006		NL 07.12.2005	PT 08.05.2006
(11) <b>1 373 302</b>	(51) <b>C07K 1/20</b>	(11) <b>1 373 403</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(11) <b>1 373 452</b>	(51) <b>C11D 3/386</b>
(11) <b>1 373 305</b>	(51) <b>C07K 7/56</b>	CH 13.04.2005	DK 13.07.2005	(84) AT 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	DK 18.04.2006	FI 18.01.2006
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	LI 13.04.2005	NL 13.04.2005	IE 27.02.2006	LI 18.01.2006
FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	LU 18.03.2006	MC 28.02.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	IT 13.04.2005		PT 19.06.2006	SE 18.04.2006
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006			IT 18.01.2006	
(11) <b>1 373 339</b>	(51) <b>C08F 212/08</b>	(11) <b>1 373 406</b>	(51) <b>C08L 35/06</b>	(11) <b>1 373 471</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>
(84) IT 18.01.2006		(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) GB 26.03.2006	(84) BE 31.03.2006
(11) <b>1 373 340</b>	(51) <b>C08F 212/08</b>	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	CH 31.03.2006	DK 19.01.2006
(84) IT 19.10.2005		FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005
(11) <b>1 373 344</b>	(51) <b>C08F 283/00</b>	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	GR 19.01.2006	IE 27.03.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006
(11) <b>1 373 362</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>	(11) <b>1 373 407</b>	(51) <b>C08L 61/06</b>	MC 31.03.2006	NL 19.10.2005
(84) GB 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) IE 20.09.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	IT 19.10.2005	
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(11) <b>1 373 478</b>	(51) <b>C12N 7/04</b>
IT 26.04.2006		DK 20.12.2006		(84) DK 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
(11) <b>1 373 364</b>	(51) <b>C08G 65/48</b>	(11) <b>1 373 415</b>	(51) <b>C09D 4/00</b>	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006
(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	CH 20.07.2005	DK 20.10.2005	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	ES 31.10.2005	FI 20.07.2005	(11) <b>1 373 494</b>	(51) <b>A61K 31/4015</b>
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	GR 20.10.2005	IE 29.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
		LI 20.07.2005	LU 31.03.2006	CH 01.03.2006	DE 03.10.2006
(11) <b>1 373 375</b>	(51) <b>C08J 5/04</b>	MC 31.03.2006	NL 20.07.2005	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 31.03.2005	PT 21.12.2005	SE 20.10.2005	FI 01.03.2006	IE 27.03.2006
CH 31.03.2006	CY 09.03.2005	TR 20.07.2005	IT 20.07.2005	LI 01.03.2006	MC 31.03.2006
DK 16.05.2005	ES 27.05.2005	(11) <b>1 373 420</b>	(51) <b>C09D 175/16</b>	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
FI 16.02.2005	GR 16.05.2005	(84) CH 31.03.2006	(84) DK 28.02.2006	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
IE 16.02.2005	LI 31.03.2006	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	(11) <b>1 373 497</b>	(51) <b>C12N 15/01</b>
LU 09.03.2005	MC 31.03.2005	IE 30.11.2005	LI 31.03.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
NL 16.02.2005	PT 04.08.2005	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006

FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	(11) <b>1 373 678</b>	(51) <b>E21B 23/10</b>
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	IT 09.11.2005		(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
(11) <b>1 373 500</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 373 635</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	DK 12.10.2006	ES 23.10.2006	SE 06.03.2007	PT 07.05.2007
PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	(11) <b>1 373 679</b>	(51) <b>E21B 33/136</b>
LI 27.12.2006		PT 12.12.2006	IT 12.07.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) <b>1 373 522</b>	(51) <b>C12N 15/55</b>	(11) <b>1 373 645</b>	(51) <b>E02D 9/04</b>	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
(84) FI 03.05.2006	(84) IT 03.05.2006	(84) ES 08.04.2006	(84) FI 28.12.2005	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007
(11) <b>1 373 534</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	GR 28.03.2006	PT 29.05.2006	PT 23.04.2007	
(84) AT 21.12.2005	(84) CH 21.12.2005	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	(11) <b>1 373 680</b>	(51) <b>E21B 33/138</b>
ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	(11) <b>1 373 649</b>	(51) <b>E04B 1/41</b>	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
GR 21.03.2006	IE 07.03.2006	(84) LU 31.03.2006	(84) MC 31.03.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
LI 21.12.2005	LU 31.03.2006	IT 18.01.2006		ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
MC 31.03.2006	NL 21.12.2005	(11) <b>1 373 654</b>	(51) <b>E04C 5/01</b>	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	(84) PT 26.12.2006	(84) IT 26.07.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
IT 21.12.2005				IT 12.07.2006	
(11) <b>1 373 548</b>	(51) <b>C12P 41/00</b>	(11) <b>1 373 658</b>	(51) <b>E04F 15/08</b>	(11) <b>1 373 682</b>	(51) <b>E21B 43/017</b>
(84) AT 13.07.2005	(84) BE 13.07.2005	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
CH 13.07.2005	DK 13.10.2005	IT 20.12.2006	PT 24.04.2007	CH 07.12.2005	DE 08.03.2006
ES 24.10.2005	FI 13.07.2005	(11) <b>1 373 659</b>	(51) <b>E04F 21/18</b>	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006
GR 13.10.2005	IE 10.04.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	FI 07.12.2005	GB 07.03.2006
LI 13.07.2005	NL 13.07.2005	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	GR 07.12.2005	IE 06.03.2006
PT 19.12.2005	SE 13.10.2005	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	LI 07.12.2005	LU 31.03.2006
TR 13.07.2005	IT 13.07.2005	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	MC 31.03.2006	NL 07.12.2005
(11) <b>1 373 560</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 373 661</b>	(51) <b>E04G 21/04</b>	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 28.02.2006	IT 07.12.2005	
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	CH 28.02.2006	DK 12.01.2006	(11) <b>1 373 684</b>	(51) <b>F01D 5/28</b>
(11) <b>1 373 571</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	FI 12.10.2005	GR 12.01.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(84) PT 23.04.2007		IE 12.10.2005	LI 28.02.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
(11) <b>1 373 572</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	SE 12.01.2006	IT 12.10.2005	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(11) <b>1 373 665</b>	(51) <b>E04H 4/16</b>	DK 11.01.2007	
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) <b>1 373 685</b>	(51) <b>F01D 5/28</b>
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	(84) IT 19.10.2005	
IT 26.07.2006	DE 27.10.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(11) <b>1 373 686</b>	(51) <b>F01D 11/22</b>
(11) <b>1 373 581</b>	(51) <b>C21B 13/02</b>	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(84) IT 12.07.2006	
(84) CH 28.06.2006	(84) LI 28.06.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) <b>1 373 687</b>	(51) <b>F01K 21/04</b>
IT 28.06.2006		(11) <b>1 373 669</b>	(51) <b>E05B 17/00</b>	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) <b>1 373 601</b>	(51) <b>C25B 11/02</b>	(84) GB 18.04.2006	(84) AT 18.01.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
(84) FI 29.11.2006	(84) DK 28.02.2007	BE 18.01.2006	CH 18.01.2006	FI 22.11.2006	IT 22.11.2006
(11) <b>1 373 616</b>	(51) <b>D03D 11/00</b>	DE 19.04.2006	DK 18.04.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
(84) FI 17.05.2006	(84) IE 17.05.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	(11) <b>1 373 691</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>
IT 17.05.2006		IE 20.03.2006	LI 18.01.2006	(84) IT 04.01.2006	
(11) <b>1 373 619</b>	(51) <b>D03D 47/23</b>	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 373 697</b>	(51) <b>F02D 15/04</b>
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
(11) <b>1 373 624</b>	(51) <b>D06C 29/00</b>	(11) <b>1 373 670</b>	(51) <b>E05B 65/44</b>	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) <b>1 373 698</b>	(51) <b>F02D 19/06</b>
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) ES 22.08.2005	(84) IT 11.05.2005
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	IT 07.06.2006		(11) <b>1 373 706</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>
DK 18.01.2007		(11) <b>1 373 675</b>	(51) <b>E21B 10/38</b>	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006
(11) <b>1 373 627</b>	(51) <b>D06L 1/02</b>	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
(84) AT 09.11.2005	(84) CH 09.11.2005	CH 02.11.2005	DK 02.02.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
DK 09.02.2006	FI 09.11.2005	FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
GR 09.02.2006	LI 09.11.2005	IE 20.02.2006	LI 02.11.2005	(11) <b>1 373 709</b>	(51) <b>F02M 55/00</b>
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(84) IT 28.12.2005	
		NL 02.11.2005	IT 02.11.2005		

(11) <b>1 373 719</b>	(51) <b>F03D 1/00</b>	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004	(11) <b>1 373 836</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	FR 25.08.2004	GB 25.08.2004	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
LI 14.02.2007		GR 25.11.2004	IE 25.08.2004	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
(11) <b>1 373 729</b>	(51) <b>F04B 35/04</b>	LU 21.03.2005	MC 31.03.2005	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	NL 25.08.2004	SE 25.11.2004	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	TR 25.08.2004	IT 25.08.2004	DK 02.02.2007	
SE 24.04.2007		(11) <b>1 373 773</b>	(51) <b>F16L 3/13</b>	(11) <b>1 373 879</b>	(51) <b>G01N 27/411</b>
(11) <b>1 373 731</b>	(51) <b>F04B 43/02</b>	(84) ES 16.10.2006	(84) IT 05.07.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	DE 06.10.2006		LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
SE 03.04.2007		(11) <b>1 373 777</b>	(51) <b>F16L 33/02</b>	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(11) <b>1 373 741</b>	(51) <b>F16B 7/10</b>	(84) IE 08.03.2006	(84) MC 31.03.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	IT 08.03.2006		DK 22.02.2007	
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) <b>1 373 782</b>	(51) <b>F16L 41/14</b>	(11) <b>1 373 894</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
SE 17.04.2007		(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(11) <b>1 373 744</b>	(51) <b>F16C 23/00</b>	CH 01.02.2006	DE 01.09.2006	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006
(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	FI 01.02.2006	LI 01.02.2006	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	MC 28.02.2006	NL 01.02.2006	PT 14.05.2007	
IT 31.05.2006		PT 03.07.2006	SE 01.05.2006		
(11) <b>1 373 745</b>	(51) <b>F16C 27/04</b>	IT 01.02.2006		(11) <b>1 373 898</b>	(51) <b>G01N 33/573</b>
(84) AT 21.09.2005	(84) CH 21.09.2005	(11) <b>1 373 783</b>	(51) <b>F16L 55/32</b>	(84) IT 28.06.2006	
GR 21.12.2005	IE 27.03.2006	(84) DK 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	(11) <b>1 373 915</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>
LI 21.09.2005	LU 31.03.2006	GR 03.11.2005	IE 07.03.2006	(84) ES 06.12.2004	(84) SE 25.11.2004
MC 31.03.2006	NL 21.09.2005	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	IT 25.08.2004	
PT 21.02.2006	SE 21.12.2005	PT 03.01.2006	SE 03.11.2005	(11) <b>1 373 933</b>	(51) <b>G01V 1/04</b>
IT 21.09.2005		TR 03.08.2005	IT 03.08.2005	(84) IT 21.06.2006	
(11) <b>1 373 751</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>	(11) <b>1 373 784</b>	(51) <b>F16L 59/06</b>	(11) <b>1 373 944</b>	(51) <b>G02B 5/124</b>
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) MC 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	CY 05.04.2005	DK 15.12.2004	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) <b>1 373 757</b>	(51) <b>F16H 3/66</b>	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
(84) ES 23.04.2005	(84) FR 12.01.2005	FR 15.09.2004	GB 15.09.2004	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
GB 12.01.2005	SE 12.04.2005	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
IT 12.01.2005		LU 05.04.2005	NL 15.09.2004	(11) <b>1 373 947</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>
(11) <b>1 373 761</b>	(51) <b>F16H 37/04</b>	SE 15.12.2004	TR 15.09.2004	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006
(84) ES 09.01.2005	(84) GB 29.09.2004	IT 15.09.2004		DK 14.03.2006	ES 25.03.2006
SE 29.12.2004	IT 29.09.2004	(11) <b>1 373 803</b>	(51) <b>F24D 3/10</b>	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006
(11) <b>1 373 762</b>	(51) <b>F16H 55/54</b>	(84) LU 31.03.2006	(84) MC 31.03.2006	IE 14.12.2005	LI 31.03.2006
(84) AT 25.03.2005	(84) BE 31.03.2005	IT 14.12.2005		LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
CY 25.03.2005	DK 01.03.2005	(11) <b>1 373 804</b>	(51) <b>F24F 3/16</b>	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	(84) MC 31.03.2006	(84) SE 21.03.2006	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005
FR 01.12.2004	GB 01.12.2004	IT 21.12.2005		(11) <b>1 373 950</b>	(51) <b>G02B 6/34</b>
GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	(11) <b>1 373 806</b>	(51) <b>F24F 7/02</b>	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005
LU 25.03.2005	MC 31.03.2005	(84) AT 09.03.2005	(84) CH 09.03.2005	CH 11.05.2005	DE 12.08.2005
NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	CY 11.03.2005	DK 09.06.2005	DK 11.08.2005	FI 11.05.2005
TR 01.12.2004	IT 01.12.2004	ES 20.06.2005	FI 09.03.2005	GR 11.08.2005	LI 11.05.2005
(11) <b>1 373 763</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>	GR 09.06.2005	LI 09.03.2005	NL 11.05.2005	PT 19.10.2005
(84) ES 12.09.2005	(84) IT 01.06.2005	LU 11.03.2005	MC 31.03.2005	SE 11.08.2005	IT 11.05.2005
(11) <b>1 373 764</b>	(51) <b>F16H 61/00</b>	PT 07.09.2005	TR 09.03.2005	(11) <b>1 373 952</b>	(51) <b>G02B 6/35</b>
(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005	IT 09.03.2005		(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
CH 12.10.2005	DK 12.01.2006	(11) <b>1 373 825</b>	(51) <b>G01B 3/10</b>	(11) <b>1 373 953</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>
FI 12.10.2005	GR 12.01.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
IE 03.04.2006	LI 12.10.2005	(11) <b>1 373 830</b>	(51) <b>G01C 3/08</b>	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
MC 30.04.2006	NL 12.10.2005	(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
IT 12.10.2005		LI 17.05.2006	IT 17.05.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
(11) <b>1 373 768</b>	(51) <b>F16K 3/02</b>	(11) <b>1 373 834</b>	(51) <b>G01D 5/244</b>	(11) <b>1 373 954</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>
(84) PT 16.04.2007		(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) LU 31.03.2006	(84) MC 31.03.2006
(11) <b>1 373 772</b>	(51) <b>F16L 3/00</b>	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	IT 14.12.2005	
(84) AT 21.03.2005	(84) BE 31.03.2005	PT 02.03.2007	IT 13.09.2006	(11) <b>1 373 964</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>
CY 21.03.2005	DK 25.11.2004	DK 13.12.2006		(84) AT 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006
				DK 08.05.2006	ES 19.05.2006
				FI 08.02.2006	LI 08.02.2006

MC 31.03.2006	PT 10.07.2006	(11) <b>1 374 017</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 374 153</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
SE 08.05.2006	IT 08.02.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
(11) <b>1 373 975</b>	(51) <b>G02F 1/155</b>	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	CH 24.11.2004	CY 04.02.2005
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	GR 24.02.2005	IE 04.02.2005
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	LI 24.11.2004	LU 04.02.2005
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	IT 23.08.2006		MC 28.02.2005	SE 24.02.2005
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(11) <b>1 374 028</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>	TR 24.11.2004	IT 24.11.2004
DK 20.12.2006		(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005	(11) <b>1 374 155</b>	(51) <b>G06K 15/02</b>
(11) <b>1 373 977</b>	(51) <b>G02F 1/29</b>	DK 05.01.2006	FI 05.10.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	GR 05.01.2006	IE 03.01.2006	CH 24.11.2004	CY 15.03.2005
CH 14.12.2005	DK 14.03.2006	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
GR 14.03.2006	IE 27.03.2006	SE 05.01.2006	IT 05.10.2005	IE 15.03.2005	LI 24.11.2004
LI 14.12.2005	LU 31.03.2006	(11) <b>1 374 033</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	LU 15.03.2005	MC 31.03.2005
MC 31.03.2006	NL 14.12.2005	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	SE 24.02.2005	TR 24.11.2004
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	IT 24.11.2004	
IT 14.12.2005		ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	(11) <b>1 374 156</b>	(51) <b>G06K 19/00</b>
(11) <b>1 373 982</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
(84) BE 31.03.2006	(84) GB 30.11.2005	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	CY 26.03.2005	DK 24.02.2005
IE 30.11.2005	IT 30.11.2005	IT 12.07.2006		ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
(11) <b>1 373 993</b>	(51) <b>G05B 13/00</b>	(11) <b>1 374 052</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	GR 24.02.2005	IE 29.03.2005
(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	(84) IT 30.08.2006	(84) BE 21.06.2006	LU 26.03.2005	MC 31.03.2005
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) <b>1 374 056</b>	(51) <b>G06F 11/30</b>	NL 24.11.2004	SE 24.02.2005
SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	TR 24.11.2004	IT 24.11.2004
(11) <b>1 373 995</b>	(51) <b>G05B 19/414</b>	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) <b>1 374 162</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(84) AT 28.02.2005	(84) BE 28.02.2005
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	CY 28.02.2005	DK 28.10.2004
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	ES 08.11.2004	FI 28.07.2004
LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	IT 21.06.2006	DE 22.09.2006	GB 28.07.2004	GR 28.10.2004
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(11) <b>1 374 061</b>	(51) <b>G06F 11/36</b>	IE 28.07.2004	LU 28.02.2005
IT 16.08.2006		(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	MC 28.02.2005	NL 28.07.2004
(11) <b>1 373 999</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>	CH 09.11.2005	DK 09.02.2006	SE 28.10.2004	TR 28.07.2004
(84) BE 31.03.2006	(84) DK 14.12.2005	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	IT 28.07.2004	
ES 25.12.2005	FI 14.09.2005	GR 09.02.2006	IE 28.02.2006	(11) <b>1 374 163</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
GB 14.09.2005	GR 14.12.2005	LI 09.11.2005	LU 28.02.2006	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 31.03.2005
IE 14.09.2005	LU 31.03.2006	MC 28.02.2006	PT 10.04.2006	CY 29.03.2005	DE 30.12.2004
MC 31.03.2006	PT 14.02.2006	SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005
SE 14.12.2005	IT 14.09.2005	(11) <b>1 374 076</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	FI 29.09.2004	GB 29.09.2004
(11) <b>1 374 001</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>	(84) IT 11.08.2004	(84) BE 09.11.2005	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004
(84) IT 07.06.2006		(11) <b>1 374 077</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	LU 29.03.2005	MC 31.03.2005
(11) <b>1 374 002</b>	(51) <b>G05D 1/02</b>	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004
(84) AT 16.11.2005	(84) CH 16.11.2005	CH 02.02.2005	CY 28.03.2005	TR 29.09.2004	IT 29.09.2004
DK 16.02.2006	FI 16.11.2005	DK 02.05.2005	ES 13.05.2005	(11) <b>1 374 164</b>	(51) <b>G06K 19/14</b>
GR 16.02.2006	LI 16.11.2005	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	(84) AT 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006
MC 30.04.2006	PT 17.04.2006	IE 29.03.2005	LI 02.02.2005	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006
IT 16.11.2005		LU 28.03.2005	MC 31.03.2005	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
(11) <b>1 374 006</b>	(51) <b>G05D 23/19</b>	NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	TR 02.02.2005	IT 02.02.2005	(11) <b>1 374 165</b>	(51) <b>G06K 19/14</b>
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) <b>1 374 078</b>	(51) <b>G06F 15/02</b>	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006	CH 25.01.2006	DK 25.04.2006
IE 27.03.2006	LI 01.03.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
MC 31.03.2006	NL 01.03.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	IE 15.03.2006	LI 25.01.2006
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	(11) <b>1 374 141</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
IT 01.03.2006		(84) IT 31.05.2006	(84) BE 04.05.2005	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
(11) <b>1 374 015</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 374 148</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	SE 25.04.2006	IT 25.01.2006
(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006	(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	(11) <b>1 374 187</b>	(51) <b>G07C 5/08</b>
FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	CH 04.05.2005	DK 04.08.2005	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
IE 08.03.2006	NL 08.03.2006	ES 15.08.2005	GR 04.08.2005	SE 17.04.2007	
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	LI 04.05.2005	NL 04.05.2005	(11) <b>1 374 192</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>
IT 08.03.2006		PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
		IT 04.05.2005		GB 08.05.2006	CH 08.02.2006
				DE 09.05.2006	DK 08.05.2006

ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(11) <b>1 374 349</b>	(51) <b>H01R 13/703</b>
IE 13.03.2006	LI 08.02.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
MC 31.03.2006	NL 08.02.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	CH 24.11.2004	CY 12.03.2005
PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	(11) <b>1 374 251</b>	(51) <b>G21D 1/02</b>	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
IT 08.02.2006		(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
(11) <b>1 374 198</b>	(51) <b>G08B 13/24</b>	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	IE 14.03.2005	LI 24.11.2004
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	LU 12.03.2005	MC 31.03.2005
CH 27.10.2004	CY 13.03.2005	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	NL 24.11.2004	SE 24.02.2005
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	TR 24.11.2004	IT 24.11.2004
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	IT 10.05.2006	DE 11.08.2006	(11) <b>1 374 355</b>	(51) <b>H01S 5/14</b>
IE 14.03.2005	LI 27.10.2004	(11) <b>1 374 257</b>	(51) <b>H01C 17/00</b>	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005
LU 13.03.2005	MC 31.03.2005	(84) AT 19.02.2005	(84) BE 28.02.2005	CH 12.10.2005	DK 12.01.2006
NL 27.10.2004	SE 27.01.2005	CY 19.02.2005	DK 15.12.2004	ES 23.01.2006	FI 12.10.2005
TR 27.10.2004	IT 27.10.2004	ES 15.09.2004	GR 15.12.2004	GR 12.01.2006	IE 23.01.2006
(11) <b>1 374 209</b>	(51) <b>G09F 19/22</b>	IE 15.09.2004	LU 19.02.2005	LI 12.10.2005	LU 31.01.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	MC 28.02.2005	SE 15.12.2004	MC 31.01.2006	PT 13.03.2006
(11) <b>1 374 210</b>	(51) <b>G09F 27/00</b>	TR 15.09.2004	IT 15.09.2004	IT 12.10.2005	
(84) IT 22.02.2006		(11) <b>1 374 261</b>	(51) <b>H01F 27/12</b>	(11) <b>1 374 366</b>	(51) <b>H02J 9/00</b>
(11) <b>1 374 222</b>	(51) <b>G10L 13/08</b>	(84) BE 31.03.2006	(84) ES 18.03.2006	(84) GB 05.04.2006	(84) AT 16.11.2005
(84) ES 13.11.2006	(84) IT 02.08.2006	GB 08.03.2006	NL 07.12.2005	BE 16.11.2005	CH 16.11.2005
DE 03.11.2006		SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	DK 16.02.2006	ES 27.02.2006
(11) <b>1 374 224</b>	(51) <b>G10L 15/22</b>	(11) <b>1 374 270</b>	(51) <b>H01J 27/22</b>	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	IE 05.04.2006	LI 16.11.2005
CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	MC 30.04.2006	PT 17.04.2006
ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005
IE 20.03.2006	LI 08.02.2006	IT 24.05.2006		(11) <b>1 374 381</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>
MC 31.03.2006	NL 08.02.2006	(11) <b>1 374 273</b>	(51) <b>H01J 33/04</b>	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 04.04.2005
PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	BE 30.04.2005	CY 04.04.2005
IT 08.02.2006		IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	DK 22.12.2004	ES 02.01.2005
(11) <b>1 374 225</b>	(51) <b>G10L 15/22</b>	(11) <b>1 374 274</b>	(51) <b>H01J 35/18</b>	FI 22.09.2004	FR 22.09.2004
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	GB 22.09.2004	GR 22.12.2004
CH 29.12.2004	CY 25.03.2005	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	IE 22.09.2004	LU 04.04.2005
DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	TR 22.09.2004	IT 22.09.2004
IE 25.03.2005	LI 29.12.2004	(11) <b>1 374 293</b>	(51) <b>H01L 21/28</b>	(11) <b>1 374 384</b>	(51) <b>H02N 2/10</b>
LU 25.03.2005	MC 31.03.2005	(84) GB 18.01.2006	(84) IE 18.01.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	IT 18.01.2006		LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
TR 29.12.2004	IT 29.12.2004	(11) <b>1 374 306</b>	(51) <b>H01L 23/528</b>	(11) <b>1 374 387</b>	(51) <b>H03L 7/087</b>
(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CH 20.07.2005	DK 20.10.2005	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
FI 20.07.2005	GR 20.10.2005	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	ES 25.09.2006	LI 14.06.2006
IE 13.03.2006	LI 20.07.2005	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006
NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	(11) <b>1 374 331</b>	(51) <b>H01M 10/40</b>	(11) <b>1 374 394</b>	(51) <b>H03F 3/217</b>
SE 20.10.2005	TR 20.07.2005	(84) AT 05.03.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
IT 20.07.2005		CY 05.03.2005	DK 23.05.2005	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
(11) <b>1 374 227</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>	ES 03.06.2005	FI 23.02.2005	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	GR 23.05.2005	IE 23.02.2005	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	LU 05.03.2005	MC 31.03.2005	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
SE 03.04.2007		NL 23.02.2005	PT 17.08.2005	IT 31.05.2006	
(11) <b>1 374 237</b>	(51) <b>G11B 20/00</b>	SE 23.05.2005	TR 23.02.2005	(11) <b>1 374 395</b>	(51) <b>H03F 3/60</b>
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	IT 23.02.2005		(84) IT 07.12.2005	
CH 09.11.2005	DK 09.02.2006	(11) <b>1 374 335</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>1 374 397</b>	(51) <b>H03G 3/30</b>
ES 20.02.2006	GR 09.02.2006	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
IE 07.03.2006	LI 09.11.2005	CH 25.08.2004	CY 28.03.2005	(11) <b>1 374 399</b>	(51) <b>H03H 17/00</b>
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	DK 25.11.2004	ES 25.08.2004	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	GR 25.11.2004	IE 28.03.2005	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006
IT 09.11.2005		LI 25.08.2004	LU 28.03.2005	GR 07.03.2006	IE 28.03.2006
(11) <b>1 374 250</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>	MC 31.03.2005	NL 25.08.2004	LI 07.12.2005	LU 31.03.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	TR 25.08.2004	IT 25.08.2004	MC 31.03.2006	PT 08.05.2006
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006			IT 07.12.2005	



(11) <b>1 374 400</b>	(51) <b>H03H 17/02</b>	(11) <b>1 374 489</b>	(51) <b>H04L 12/413</b>	(11) <b>1 374 559</b>	(51) <b>H04N 1/41</b>
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) IT 24.05.2006
CH 26.01.2005	CY 28.03.2005	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006		
DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(11) <b>1 374 588</b>	(51) <b>H04N 7/167</b>
FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) BE 28.02.2006
LI 26.01.2005	SE 26.04.2005	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	DK 30.11.2005	FI 31.08.2005
TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	IT 10.05.2006		GR 30.11.2005	IE 31.08.2005
				LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
				NL 31.08.2005	PT 23.02.2006
				SE 30.11.2005	IT 31.08.2005
(11) <b>1 374 404</b>	(51) <b>H03L 7/089</b>	(11) <b>1 374 494</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 374 595</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
CH 24.11.2004	CY 06.03.2005	CH 26.10.2005	DK 26.01.2006	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
DK 24.02.2005	ES 24.11.2004	ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
FI 24.11.2004	FR 24.11.2004	GR 26.01.2006	IE 13.03.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
GR 24.02.2005	IE 07.03.2005	LI 26.10.2005	LU 31.03.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
LI 24.11.2004	LU 06.03.2005	MC 31.03.2006	NL 26.10.2005	DK 20.12.2006	
NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006		
TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	IT 26.10.2005			
(11) <b>1 374 416</b>	(51) <b>H03M 13/00</b>	(11) <b>1 374 511</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>	(11) <b>1 374 599</b>	(51) <b>H04N 7/50</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) DE 20.07.2006		(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006			CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(11) <b>1 374 512</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	LI 19.04.2006	NL 19.04.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
IT 02.08.2006	DE 03.11.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	IT 19.04.2006	
		PT 09.01.2007	IT 09.08.2006		
(11) <b>1 374 419</b>	(51) <b>H04B 1/06</b>	(11) <b>1 374 517</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>	(11) <b>1 374 648</b>	(51) <b>H05B 41/298</b>
(84) DK 25.08.2005	(84) FI 25.05.2005	(84) AT 02.03.2005	(84) CH 02.03.2005	(84) IT 25.10.2006	
GR 25.08.2005	IE 25.05.2005	CY 21.03.2005	DE 01.10.2005		
NL 25.05.2005	PT 27.10.2005	DK 02.06.2005	ES 13.06.2005	(11) <b>1 374 649</b>	(51) <b>H05B 41/392</b>
SE 25.08.2005	IT 25.05.2005	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
		IE 21.03.2005	LI 02.03.2005	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006
		LU 21.03.2005	MC 31.03.2005	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
		NL 02.03.2005	PT 07.09.2005	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
		TR 02.03.2005	IT 02.03.2005	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
				DK 06.12.2006	
(11) <b>1 374 424</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>	(11) <b>1 374 518</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>	(11) <b>1 374 651</b>	(51) <b>H05K 3/28</b>
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	(84) ES 25.03.2006	(84) IT 14.12.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
CH 02.11.2005	DK 02.02.2006			LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	(11) <b>1 374 533</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
GR 02.02.2006	IE 13.03.2006	(84) BE 06.10.2004	(84) CY 28.03.2005	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
LI 02.11.2005	LU 31.03.2006	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
MC 31.03.2006	NL 02.11.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005		
PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	IE 28.03.2005	LU 28.03.2005	(11) <b>1 374 715</b>	(51) <b>A44C 27/00</b>
IT 02.11.2005		MC 31.03.2005	SE 06.01.2005	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005
		TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	CH 16.11.2005	DK 16.02.2006
				FI 16.11.2005	GR 16.02.2006
				IE 26.06.2006	LI 16.11.2005
				MC 30.06.2006	NL 16.11.2005
				PT 17.04.2006	SE 16.02.2006
				IT 16.11.2005	
(11) <b>1 374 431</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 374 541</b>	(51) <b>H04M 3/22</b>	(11) <b>1 374 758</b>	(51) <b>A61B 3/16</b>
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 27.06.2004	(84) BE 30.06.2004
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	CY 10.03.2004	DK 10.06.2004
ES 06.11.2006	LI 26.07.2006	FI 01.02.2006	IE 14.03.2006	ES 10.03.2004	FI 10.03.2004
PT 26.12.2006	IT 26.07.2006	LI 01.02.2006	MC 31.03.2006	GR 10.06.2004	IE 10.03.2004
		NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	LU 27.06.2004	MC 30.06.2004
		SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	NL 10.03.2004	SE 10.06.2004
				TR 10.03.2004	IT 10.03.2004
(11) <b>1 374 441</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 374 542</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(11) <b>1 374 899</b>	(51) <b>A61K 31/5575</b>
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	CH 19.10.2005	DK 19.01.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
PT 12.03.2007	IT 20.09.2006	GR 19.01.2006	IE 13.03.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
DK 20.12.2006		LI 19.10.2005	LU 31.03.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
		NL 01.02.2006	NL 19.10.2005	DK 27.12.2006	
		PT 03.07.2006	SE 19.01.2006		
		IT 01.02.2006			
(11) <b>1 374 446</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 374 551</b>	(51) <b>H04M 15/00</b>		
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007		
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006		
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	DK 04.01.2007			
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006				
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006				
IT 31.05.2006					
(11) <b>1 374 467</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>				
(84) IT 10.08.2005					
(11) <b>1 374 479</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>				
(84) DK 22.06.2006	(84) ES 03.07.2006				
IE 22.03.2006	NL 22.03.2006				
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006				
IT 22.03.2006					

- (11) **1 374 901** (51) **A61K 45/00** (11) **1 375 524** (51) **C08B 37/10** MC 30.11.2006  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007 (84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007 (84) AT 04.10.2006 (51) **G06F 13/40**  
CH 24.01.2007 (84) LI 24.01.2007 (84) LI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007 (84) CH 04.10.2006  
SE 24.04.2007 (84) BE 04.10.2006
- (11) **1 374 926** (51) **A61M 1/00** (84) **1 375 535** (51) **C08F 212/14** (84) BE 25.05.2005  
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006 (84) AT 25.05.2005 (84) BE 25.05.2005  
LI 15.11.2006 (84) BE 15.11.2006 CH 25.05.2005 DK 25.08.2005 ES 15.01.2007  
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006 GR 25.09.2005 FI 25.05.2005 NL 04.10.2006  
SE 15.02.2007 IT 15.11.2006 LI 25.05.2005 IE 25.01.2006 SE 04.01.2007  
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007 MC 31.01.2006 LU 31.01.2006 NL 25.05.2005  
IT 04.10.2006
- (11) **1 374 949** (51) **A61N 5/10** (84) **1 375 598** (51) **C08L 101/04** (11) **1 376 709** (51) **H01L 39/16**  
(84) AT 14.12.2005 (84) BE 14.12.2005 (84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006 (84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
CH 14.12.2005 DK 14.03.2006 (84) CH 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006  
FI 14.12.2005 GR 14.03.2006 (84) LI 13.12.2006 (84) BE 13.12.2006 (84) BE 13.12.2006  
IE 19.06.2006 LI 14.12.2005 ES 06.08.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006 SE 13.03.2007  
MC 30.06.2006 PT 15.05.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006 SE 13.03.2007  
SE 14.03.2006 IT 14.12.2005 SE 26.07.2006 IT 26.04.2006
- (11) **1 374 952** (51) **A61P 25/32** (11) **1 375 639** (51) **C12N 1/14** (11) **1 376 832** (51) **H02K 21/22**  
(84) IT 06.09.2006 (84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007 (84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006  
(11) **1 374 962** (51) **B01D 19/00** (84) LI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007 (84) LI 13.12.2006  
(84) IT 05.04.2006 (84) GR 29.12.2004 (84) IE 29.09.2004 (84) FI 13.12.2006  
NL 13.12.2006
- (11) **1 375 031** (51) **B22C 9/12** (84) **1 375 690** (51) **C22C 14/00** (11) **1 376 918** (51) **H04J 14/02**  
(84) GB 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006 (84) IT 15.03.2006 (84) AT 24.06.2005 (84) BE 30.06.2005  
FI 28.06.2006 IE 28.06.2006 (84) CH 28.02.2007 (84) CY 24.06.2005 (84) DK 29.12.2004  
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006 (84) ES 09.01.2005 (84) FI 29.09.2004  
SK 28.06.2006 IT 28.06.2006 (84) GR 29.12.2004 (84) IE 29.09.2004  
CH 31.10.2006 LI 31.10.2006 (84) LU 24.06.2005 (84) MC 30.06.2005  
MC 31.10.2006 (84) NL 29.09.2004 (84) SE 29.12.2004  
TR 29.09.2004 (84) IT 29.09.2004
- (11) **1 375 201** (51) **B60C 27/00** (84) **1 375 817** (51) **E21B 21/10** (11) **1 376 926** (51) **H04L 12/18**  
(84) BE 20.12.2006 (84) FI 20.12.2006 (84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006 (84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007  
SE 20.03.2007 PT 24.04.2007 (84) CH 08.03.2006 (84) DE 09.06.2006 (84) CH 21.03.2007  
LI 21.03.2007
- (11) **1 375 319** (51) **B62J 6/06** (84) **1 375 817** (51) **E21B 21/10** (11) **1 376 973** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT 11.05.2005 (84) BE 11.05.2005 (84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006 (84) CH 14.02.2007 (84) LI 14.02.2007  
(84) CH 11.05.2005 (84) CY 20.06.2005 (84) CH 08.03.2006 (84) DE 09.06.2006 (84) CH 14.02.2007 (84) LI 14.02.2007  
ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 (84) CH 08.03.2006 (84) DE 09.06.2006 (84) CH 14.02.2007 (84) LI 14.02.2007  
GR 11.08.2005 IE 20.06.2005 (84) CH 08.03.2006 (84) DE 09.06.2006 (84) CH 14.02.2007 (84) LI 14.02.2007  
LI 11.05.2005 LU 20.06.2005 (84) CH 08.03.2006 (84) DE 09.06.2006 (84) CH 14.02.2007 (84) LI 14.02.2007  
MC 30.06.2005 PT 19.10.2005 (84) CH 08.03.2006 (84) DE 09.06.2006 (84) CH 14.02.2007 (84) LI 14.02.2007  
SE 11.08.2005 TR 11.05.2005 (84) CH 08.03.2006 (84) DE 09.06.2006 (84) CH 14.02.2007 (84) LI 14.02.2007  
IT 11.05.2005
- (11) **1 375 401** (51) **B65H 18/20** (84) **1 375 820** (51) **E21B 43/10** (11) **1 377 082** (51) **H04Q 3/00**  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007 (84) IT 30.11.2005 (84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007  
CH 03.01.2007 (84) LI 03.01.2007 (84) IT 30.11.2005 (84) LI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007
- (11) **1 375 404** (51) **B65H 29/66** (84) **1 375 916** (51) **F04B 43/04** (11) **1 377 086** (51) **H04Q 7/22**  
(84) GB 31.05.2006 (84) BE 30.06.2006 (84) NL 22.06.2005 (84) IT 22.06.2005 (84) ES 15.01.2007 (84) FI 04.10.2006  
CH 30.06.2006 DK 31.08.2006 (84) NL 22.06.2005 (84) IT 22.06.2005 (84) PT 16.03.2007 (84) SE 04.01.2007  
ES 11.09.2006 FI 11.05.2005 (84) NL 22.06.2005 (84) IT 22.06.2005 (84) IT 04.10.2006 (84) DK 04.01.2007  
IE 31.05.2006 IE 20.06.2005 (84) NL 22.06.2005 (84) IT 22.06.2005 (84) BE 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006  
MC 30.06.2006 LU 20.06.2005 (84) NL 22.06.2005 (84) IT 22.06.2005 (84) BE 12.04.2006 (84) CH 12.04.2006  
PT 31.10.2006 TR 11.05.2005 (84) NL 22.06.2005 (84) IT 22.06.2005 (84) BE 12.04.2006 (84) CH 12.04.2006  
IT 31.05.2006 DE 03.01.2007 (84) NL 22.06.2005 (84) IT 22.06.2005 (84) BE 12.04.2006 (84) CH 12.04.2006  
FI 12.04.2006  
IE 28.06.2006 LI 12.04.2006  
MC 30.06.2006 NL 12.04.2006  
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006  
IT 12.04.2006 DE 13.07.2006
- (11) **1 375 426** (51) **C01B 33/146** (84) **1 375 992** (51) **F16L 23/032** (11) **1 377 158** (51) **A01K 1/00**  
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006 (84) IT 09.08.2006 (84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007  
CH 21.06.2006 (84) CZ 21.06.2006 (84) IT 09.08.2006 (84) IT 21.06.2006 (84) SE 21.09.2006  
DK 21.09.2006 ES 02.10.2006 (84) IT 09.08.2006 (84) IT 21.06.2006 (84) SE 21.09.2006  
FI 21.06.2006 IE 24.07.2006 (84) IT 09.08.2006 (84) IT 21.06.2006 (84) SE 21.09.2006  
LI 21.06.2006 MC 31.07.2006 (84) IT 09.08.2006 (84) IT 21.06.2006 (84) SE 21.09.2006  
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006 (84) IT 09.08.2006 (84) IT 21.06.2006 (84) SE 21.09.2006  
SE 21.09.2006 SK 21.06.2006 (84) IT 09.08.2006 (84) IT 21.06.2006 (84) SE 21.09.2006  
IT 21.06.2006
- (11) **1 376 037** (51) **F25J 3/04** (11) **1 376 044** (51) **F28F 9/04** (11) **1 377 162** (51) **A01N 31/02**  
(84) BG 14.12.2005 (84) CZ 14.09.2005 (84) IT 29.03.2006 (84) FI 15.11.2006 (84) SE 15.02.2007  
DK 14.12.2005 (84) CZ 14.09.2005 (84) SK 27.09.2006 (84) FI 15.11.2006 (84) SE 15.02.2007  
FI 14.09.2005 ES 25.12.2005 (84) SK 27.09.2006 (84) FI 15.11.2006 (84) SE 15.02.2007  
IE 14.09.2005 GR 14.12.2005 (84) SK 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006  
PT 14.02.2006 NL 14.09.2005 (84) SK 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006  
SK 14.09.2005 SE 14.12.2005 (84) SK 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006  
IT 14.09.2005
- (11) **1 376 276** (51) **G05B 13/02** (11) **1 377 179** (51) **A23L 1/0524**  
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006  
BG 27.12.2006 (84) BE 27.09.2006 (84) LI 02.11.2006 (84) BE 02.11.2006  
CH 27.09.2006 (84) LI 27.09.2006 (84) ES 13.02.2007 (84) FI 02.11.2006  
CZ 27.09.2006 (84) ES 07.01.2007 (84) NL 02.11.2006 (84) SE 02.02.2007  
FI 27.09.2006 (84) PT 13.03.2007 (84) IT 02.11.2006 (84) PT 02.04.2007  
SE 27.12.2006 (84) IT 27.09.2006 (84) DK 02.02.2007

- (11) **1 377 182** (51) **A23L 1/30** (11) **1 377 294** (51) **A61K 31/4515** IT 15.03.2006  
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006 (84) IT 22.03.2006 (11) **1 377 424** (51) **B29C 43/34**  
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006 (84) IT 22.02.2006 (84) **1 377 298** (51) **A61K 31/5685**  
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006 (84) SE 30.11.2006 (84) IT 30.08.2006 (11) **1 377 425** (51) **B29C 44/06**  
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007 (84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006  
SE 16.11.2006 IT 16.08.2006 (84) CH 23.08.2006 DK 23.11.2006  
(11) **1 377 190** (51) **A47C 7/46** (84) FI 23.08.2006 LI 23.08.2006  
(84) GB 11.04.2006 (84) AT 03.08.2005 (84) SE 03.04.2007 (84) NL 23.08.2006 SE 23.11.2006  
BE 03.08.2005 (84) CH 03.08.2005 (84) CH 23.08.2006 IT 23.08.2006  
DK 03.11.2005 ES 14.11.2005 (84) FI 23.08.2006 NL 23.08.2006  
FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 (84) SE 20.12.2006 (84) BE 20.12.2006  
IE 11.04.2006 LI 03.08.2005 (84) CH 20.12.2006 (84) SE 20.03.2007  
MC 30.04.2006 NL 03.08.2005 (84) BE 20.12.2006  
PT 03.01.2006 SE 03.11.2005 (84) FI 20.12.2006  
TR 03.08.2005 IT 03.08.2005 (84) PT 24.04.2007  
(11) **1 377 212** (51) **A61B 5/053** (11) **1 377 324** (51) **A61L 27/34**  
(84) DK 11.08.2005 (84) FI 11.05.2005 (84) AT 20.12.2006 (84) CH 20.12.2006  
GR 11.08.2005 IE 11.05.2005 (84) LI 20.12.2006 (84) BE 20.12.2006  
NL 11.05.2005 PT 19.10.2005 (84) FI 20.12.2006 (84) SE 20.03.2007  
SE 11.08.2005 IT 11.05.2005 (84) PT 24.04.2007  
(11) **1 377 217** (51) **A61B 6/00** (11) **1 377 354** (51) **B01D 33/073**  
(84) BE 24.05.2006 (84) CH 24.05.2006 (84) BE 31.03.2006 (84) CH 31.03.2006  
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006 (84) DK 06.10.2005 (84) ES 17.10.2005  
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006 (84) FI 06.07.2005 (84) GB 06.07.2005  
PT 24.10.2006 IT 24.05.2006 (84) GR 06.10.2005 (84) IE 06.07.2005  
(11) **1 377 218** (51) **A61B 7/02** (84) LI 31.03.2006 (84) LU 31.03.2006  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007 (84) MC 31.03.2006 (84) NL 06.07.2005  
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007 (84) PT 12.12.2005 (84) SE 06.10.2005  
SE 24.04.2007 (84) TR 06.07.2005 (84) IT 06.07.2005  
(11) **1 377 242** (51) **A61F 6/00** (11) **1 377 365** (51) **B01J 2/30**  
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006 (84) FI 07.02.2007 (84) CH 07.02.2007  
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006 (84) LI 07.02.2007 (84) SE 07.05.2007  
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006 (84) CH 07.02.2007  
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006 (84) LI 07.02.2007 (84) SE 07.05.2007  
SE 24.08.2006 IT 24.05.2006 (84) CH 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007  
(11) **1 377 247** (51) **A61F 15/00** (84) LI 21.03.2007 (84) SE 21.06.2007  
(84) IT 21.06.2007 (84) PT 25.06.2007  
(11) **1 377 275** (51) **A61K 9/127** (11) **1 377 375** (51) **B01J 29/08**  
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006 (84) CH 30.08.2006 (84) FI 30.08.2006  
LI 25.10.2006 BE 25.10.2006 (84) LI 30.08.2006 (84) PT 12.02.2007  
ES 05.02.2007 FI 25.10.2006 (84) SE 30.11.2006 (84) IT 30.08.2006  
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007 (84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006  
SE 25.01.2007 IT 25.10.2006 (84) LI 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007  
DK 25.01.2007 (84) SE 28.10.2004 (84) CH 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006  
(11) **1 377 278** (51) **A61K 31/40** (84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006  
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006 (84) BE 28.07.2004 (84) BE 28.07.2004  
LI 02.11.2006 BE 02.11.2006 (84) CH 28.07.2004 (84) CY 25.03.2005  
ES 13.02.2007 FI 02.11.2006 (84) DK 28.10.2004 (84) ES 08.11.2004  
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007 (84) FI 28.07.2004 (84) GR 28.10.2004  
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007 (84) LI 28.07.2004 (84) LU 25.03.2005  
(11) **1 377 282** (51) **A61K 31/155** (84) MC 31.03.2005 (84) NL 28.07.2004  
(84) AT 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006 (84) SE 28.10.2004 (84) TR 28.07.2004  
FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 (84) IT 28.07.2004  
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006 (84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006  
IT 16.08.2006 (84) SE 28.07.2004 (84) ES 29.01.2007  
(11) **1 377 290** (51) **C07D 295/21** (84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006  
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006 (84) BE 28.07.2004 (84) BE 28.07.2004  
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006 (84) CY 05.04.2005 (84) BE 07.07.2004  
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006 (84) ES 07.07.2004 (84) CY 05.04.2005  
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007 (84) FR 07.07.2004 (84) ES 07.07.2004  
IT 04.10.2006 DK 04.01.2007 (84) IE 05.04.2005 (84) FR 07.07.2004  
(11) **1 377 411** (51) **B24B 21/18** (84) GR 07.10.2004 (84) IE 05.04.2005  
(84) FI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007 (84) LU 05.04.2005 (84) LU 05.04.2005  
(11) **1 377 416** (51) **B26F 1/26** (84) BE 15.03.2006 (84) GB 15.06.2006  
(84) BE 15.03.2006 (84) DK 15.06.2006 (84) FI 15.03.2006 (84) SE 15.06.2006  
DK 15.06.2006 (84) IE 10.04.2006 (84) MC 30.04.2006 (84) SE 15.06.2006  
IE 10.04.2006 (84) PT 16.08.2006 (84) SE 15.06.2006 (84) GB 15.06.2006  
PT 16.08.2006 (84) SE 15.06.2006 (84) FI 15.03.2006 (84) MC 30.04.2006  
(11) **1 377 426** (51) **B29C 45/72** (84) BE 15.03.2006 (84) GB 15.06.2006  
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007 (84) SE 15.06.2006 (84) FI 15.03.2006  
LI 14.02.2007 (84) SE 14.05.2007 (84) MC 30.04.2006 (84) SE 15.06.2006  
(11) **1 377 429** (51) **B29C 47/40** (84) GB 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006  
(84) FI 29.11.2006 (84) NL 29.11.2006 (84) ES 30.07.2006 (84) FI 19.04.2006  
SE 28.02.2007 (84) PT 30.04.2007 (84) IE 19.04.2006 (84) NL 19.04.2006  
DK 28.02.2007 (84) SE 14.05.2007 (84) PT 19.09.2006 (84) SE 19.07.2006  
(11) **1 377 432** (51) **B30B 11/24** (84) GB 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006  
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006 (84) ES 30.07.2006 (84) FI 19.04.2006  
LI 22.11.2006 (84) BE 22.11.2006 (84) NL 19.04.2006 (84) NL 19.04.2006  
FI 22.11.2006 (84) NL 22.11.2006 (84) SE 19.07.2006 (84) SE 19.07.2006  
SE 22.02.2007 (84) DK 22.02.2007 (84) PT 19.09.2006 (84) SE 19.07.2006  
PT 23.04.2007 (84) DK 22.02.2007 (84) SE 19.07.2006 (84) SE 19.07.2006  
(11) **1 377 433** (51) **B31B 1/25** (84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006  
(84) AT 13.12.2006 (84) BE 13.12.2006 (84) NL 13.12.2006  
LI 13.12.2006 (84) BE 13.12.2006 (84) NL 13.12.2006 (84) NL 13.12.2006  
FI 13.12.2006 (84) IT 13.12.2006 (84) IT 13.12.2006 (84) IT 13.12.2006  
SE 13.03.2007 (84) SE 14.05.2007 (84) PT 14.05.2007 (84) SE 14.05.2007  
PT 14.05.2007 (84) SE 14.05.2007 (84) SE 14.05.2007 (84) SE 14.05.2007  
(11) **1 377 436** (51) **B32B 3/10** (84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006  
(84) DK 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006 (84) ES 18.09.2006 (84) ES 18.09.2006  
NL 07.06.2006 (84) PT 07.11.2006 (84) PT 07.11.2006 (84) PT 07.11.2006  
IT 07.06.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) SE 14.09.2006  
(11) **1 377 445** (51) **B32B 27/08** (84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006  
(84) AT 14.06.2006 (84) CH 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006 (84) DK 14.09.2006  
CH 14.06.2006 (84) FI 14.06.2006 (84) FI 14.06.2006 (84) FI 14.06.2006  
ES 25.09.2006 (84) NL 14.06.2006 (84) NL 14.06.2006 (84) NL 14.06.2006  
LI 14.06.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) SE 14.09.2006  
PT 14.11.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) SE 14.09.2006  
IT 14.06.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) SE 14.09.2006  
(11) **1 377 450** (51) **B32B 27/32** (84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006  
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006 (84) FI 28.06.2006 (84) FI 28.06.2006  
DK 28.09.2006 (84) PT 28.11.2006 (84) PT 28.11.2006 (84) PT 28.11.2006  
LI 28.06.2006 (84) IT 28.06.2006 (84) IT 28.06.2006 (84) IT 28.06.2006  
SE 28.09.2006 (84) SE 28.06.2006 (84) SE 28.06.2006 (84) SE 28.06.2006  
(11) **1 377 457** (51) **B41F 13/008** (84) AT 05.02.2006 (84) BE 28.02.2006  
(84) AT 05.02.2006 (84) BE 28.02.2006 (84) ES 08.01.2006 (84) ES 08.01.2006  
DK 28.12.2005 (84) GR 28.12.2005 (84) GR 28.12.2005 (84) GR 28.12.2005  
FI 28.09.2005 (84) LU 28.02.2006 (84) LU 28.02.2006 (84) LU 28.02.2006  
IE 28.09.2005 (84) NL 28.09.2005 (84) NL 28.09.2005 (84) NL 28.09.2005  
MC 28.02.2006 (84) IT 28.09.2005 (84) IT 28.09.2005 (84) IT 28.09.2005  
PT 28.02.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) SE 14.09.2006  
(11) **1 377 477** (51) **B60L 11/18** (84) AT 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006  
(84) AT 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006 (84) SE 27.03.2007 (84) SE 27.03.2007  
FI 27.12.2006 (84) CH 27.12.2006 (84) CH 27.12.2006 (84) CH 27.12.2006  
PT 28.05.2007 (84) SE 14.09.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) SE 14.09.2006  
LI 27.12.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) SE 14.09.2006  
(11) **1 377 492** (51) **B61L 27/00** (84) GB 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006  
(84) GB 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006 (84) FI 19.04.2006  
ES 30.07.2006 (84) FI 19.04.2006 (84) NL 19.04.2006 (84) NL 19.04.2006  
IE 19.04.2006 (84) SE 19.07.2006 (84) SE 19.07.2006 (84) SE 19.07.2006  
PT 19.09.2006 (84) SE 19.07.2006 (84) SE 19.07.2006 (84) SE 19.07.2006

IT 19.04.2006		(11) <b>1 377 555</b>	(51) <b>C07D 215/52</b>	(11) <b>1 377 626</b>	(51) <b>C08G 69/48</b>
(11) <b>1 377 496</b>	(51) <b>B62M 3/08</b>	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) FI 21.02.2007	
(84) GB 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(11) <b>1 377 633</b>	(51) <b>C08J 3/22</b>
DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	SE 24.04.2007		(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	(11) <b>1 377 557</b>	(51) <b>C07D 233/91</b>	(11) <b>1 377 643</b>	(51) <b>C09D 5/16</b>
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 16.11.2005	(84) IE 20.03.2006
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
DE 25.08.2006		FI 05.04.2006	NL 05.04.2006	IT 16.11.2005	
		PT 05.09.2006	SE 05.07.2006		
		IT 05.04.2006		(11) <b>1 377 649</b>	(51) <b>C10B 47/32</b>
(11) <b>1 377 509</b>	(51) <b>B65G 17/00</b>			(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006
(84) IT 02.11.2005				FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
		(11) <b>1 377 567</b>	(51) <b>C07D 401/06</b>	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
(11) <b>1 377 511</b>	(51) <b>B65H 19/10</b>	(84) AT 21.12.2005	(84) CH 21.12.2005	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
(84) NL 09.02.2005	(84) SE 09.05.2005	DK 21.03.2006	FI 21.12.2005		
IT 09.02.2005		GR 21.03.2006	IE 11.04.2006		
		LI 21.12.2005	MC 30.04.2006	(11) <b>1 377 658</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
(11) <b>1 377 512</b>	(51) <b>B65H 45/101</b>	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007			FI 07.06.2006	LI 07.06.2006
				NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) <b>1 377 514</b>	(51) <b>B65H 65/00</b>	(11) <b>1 377 575</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006
(84) AT 18.05.2005	(84) BE 18.05.2005	(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006		
CH 18.05.2005	DE 19.08.2005	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006		
ES 29.08.2005	GR 18.08.2005	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	(11) <b>1 377 707</b>	(51) <b>D06F 75/02</b>
LI 18.05.2005	NL 18.05.2005	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
PT 24.10.2005	TR 18.05.2005	IT 05.07.2006		CH 15.12.2004	CY 21.03.2005
IT 18.05.2005				DK 15.03.2005	FI 15.12.2004
		(11) <b>1 377 577</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	GR 15.03.2005	IE 21.03.2005
		(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	LI 15.12.2004	LU 21.03.2005
(11) <b>1 377 521</b>	(51) <b>C01F 13/00</b>	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	MC 31.03.2005	NL 15.12.2004
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 05.04.2005	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	SE 15.03.2005	TR 15.12.2004
BE 30.04.2005	CY 05.04.2005	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	IT 15.12.2004	
DK 05.04.2005	ES 05.01.2005	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006		
FI 05.01.2005	FR 05.01.2005			(11) <b>1 377 720</b>	(51) <b>E05B 21/00</b>
GR 05.04.2005	IE 05.01.2005			(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
LU 05.04.2005	NL 05.01.2005	(11) <b>1 377 580</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
SE 05.04.2005	TR 05.01.2005	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
IT 05.01.2005		CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
		FI 27.09.2006	NL 27.09.2006		
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) <b>1 377 735</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>
		IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) <b>1 377 529</b>	(51) <b>C03B 29/08</b>			CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006			SE 17.04.2007	
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007				
IT 13.12.2006	PT 14.05.2007				
		(11) <b>1 377 585</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>		
		(84) GB 11.04.2006	(84) AT 09.11.2005	(11) <b>1 377 739</b>	(51) <b>F02M 21/02</b>
		BE 09.11.2005	CH 09.11.2005	(84) AT 28.12.2005	(84) DK 28.03.2006
		DE 10.02.2006	DK 09.02.2006	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
		ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	IE 10.04.2006	MC 30.04.2006
		GR 09.02.2006	IE 11.04.2006	NL 28.12.2005	SE 28.03.2006
		LI 09.11.2005	MC 30.04.2006	IT 28.12.2005	
		NL 09.11.2005	PT 10.04.2006		
		SE 09.02.2006	IT 09.11.2005		
				(11) <b>1 377 743</b>	(51) <b>F02M 37/22</b>
		(11) <b>1 377 586</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(84) IT 10.05.2006	
		(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006		
		MC 30.04.2006	PT 22.08.2006	(11) <b>1 377 745</b>	(51) <b>F02M 45/08</b>
		IT 22.03.2006		(84) SE 03.02.2005	(84) IT 03.11.2004
		(11) <b>1 377 591</b>	(51) <b>C07F 5/00</b>	(11) <b>1 377 746</b>	(51) <b>F02M 61/10</b>
		(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) LI 20.12.2006
		FI 28.06.2006	NL 28.06.2006	BE 20.12.2006	FI 20.12.2006
		PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	SE 20.03.2007	PT 24.04.2007
		IT 28.06.2006			
				(11) <b>1 377 750</b>	(51) <b>F03B 13/10</b>
		(11) <b>1 377 593</b>	(51) <b>C07F 9/09</b>	(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006
		(84) IT 28.12.2005		ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
				IE 24.05.2006	NL 24.05.2006
		(11) <b>1 377 625</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
		(84) GB 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	IT 24.05.2006	
		FI 14.06.2006	IE 14.06.2006		
		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(11) <b>1 377 753</b>	(51) <b>F16B 13/08</b>
		IT 14.06.2006		(84) BE 31.03.2006	(84) FI 30.11.2005
				GR 28.02.2006	IE 30.11.2005

LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(11) <b>1 377 902</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004
IT 30.11.2005		SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	CH 18.08.2004	CY 06.02.2005
(11) <b>1 377 754</b>	(51) <b>F16C 25/06</b>	(11) <b>1 377 802</b>	(51) <b>G01F 23/292</b>	DK 18.11.2004	ES 29.11.2004
(84) AT 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004
IE 27.03.2006	LI 25.01.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	IE 07.02.2005	LI 18.08.2004
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	LU 06.02.2005	MC 28.02.2005
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	IT 21.06.2006		NL 18.08.2004	TR 18.08.2004
SE 25.04.2006	IT 25.01.2006			IT 18.08.2004	
(11) <b>1 377 756</b>	(51) <b>F16D 43/284</b>	(11) <b>1 377 803</b>	(51) <b>G01G 19/22</b>	(11) <b>1 377 923</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(84) IT 09.02.2005		(84) BE 31.03.2006	(84) DK 21.12.2005	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
		ES 01.01.2006	FI 21.09.2005	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
(11) <b>1 377 762</b>	(51) <b>F16G 5/06</b>	GR 21.12.2005	IE 21.09.2005	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	NL 21.09.2005	PT 21.02.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
IE 10.04.2006	LI 25.01.2006	SE 21.12.2005	IT 21.09.2005	DK 27.12.2006	
MC 30.04.2006	NL 25.01.2006				
PT 26.06.2006	IT 25.01.2006				
(11) <b>1 377 763</b>	(51) <b>F16G 13/16</b>	(11) <b>1 377 804</b>	(51) <b>G01K 17/10</b>	(11) <b>1 377 924</b>	(51) <b>G06F 17/60</b>
(84) IT 05.04.2006		(84) BE 31.03.2006	(84) ES 23.01.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) CY 12.03.2005
		FI 12.10.2005	GR 12.01.2006	DK 22.12.2004	ES 02.01.2005
		IE 12.10.2005	LU 31.03.2006	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
(11) <b>1 377 765</b>	(51) <b>F16H 61/00</b>	MC 31.03.2006	NL 12.10.2005	IE 22.09.2004	LU 12.03.2005
(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	PT 13.03.2006	IT 12.10.2005	MC 31.03.2005	NL 22.09.2004
DK 12.01.2006	ES 23.01.2006			SE 22.12.2004	TR 22.09.2004
FI 12.10.2005	GB 12.10.2005			IT 22.09.2004	
GR 12.01.2006	IE 12.10.2005				
LI 31.03.2006	LU 31.03.2006				
MC 31.03.2006	NL 12.10.2005				
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006				
IT 12.10.2005					
(11) <b>1 377 768</b>	(51) <b>F16K 37/00</b>	(11) <b>1 377 838</b>	(51) <b>G01P 15/08</b>	(11) <b>1 377 928</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) IT 01.02.2006		(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005
LI 13.12.2006	BE 13.12.2006			CH 06.04.2005	DK 06.07.2005
FI 13.12.2006	NL 13.12.2006			ES 17.07.2005	FI 06.04.2005
SE 13.03.2007	IT 13.12.2006			GR 06.07.2005	LI 06.04.2005
PT 14.05.2007				NL 06.04.2005	PT 08.09.2005
				SE 06.07.2005	IT 06.04.2005
(11) <b>1 377 774</b>	(51) <b>F16L 37/00</b>	(11) <b>1 377 839</b>	(51) <b>G01R 27/26</b>	(11) <b>1 377 929</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
DK 26.01.2006	ES 06.02.2006	CH 30.11.2005	DK 28.02.2006	SE 10.04.2007	
FI 26.10.2005	GR 26.01.2006	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006		
IE 26.10.2005	LI 30.04.2006	LI 30.11.2005	MC 30.04.2006		
MC 30.04.2006	NL 26.10.2005	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006		
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	SE 28.02.2006	IT 30.11.2005		
IT 26.10.2005					
(11) <b>1 377 780</b>	(51) <b>F23N 5/10</b>	(11) <b>1 377 841</b>	(51) <b>G01R 31/00</b>	(11) <b>1 377 931</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	(84) DE 09.09.2005	(84) NL 08.06.2005	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
DK 22.06.2006	IE 22.03.2006	IT 08.06.2005		CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
LI 30.04.2006	MC 30.04.2006			ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006			LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
				PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
				IT 26.04.2006	
(11) <b>1 377 781</b>	(51) <b>F24B 5/02</b>	(11) <b>1 377 844</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	(11) <b>1 377 932</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) GB 12.10.2005	(84) IT 12.10.2005	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
				CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
				ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
				LI 24.05.2006	NL 24.05.2006
				PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
				IT 24.05.2006	DE 25.08.2006
(11) <b>1 377 785</b>	(51) <b>F27D 15/02</b>	(11) <b>1 377 868</b>	(51) <b>G02B 26/08</b>	(11) <b>1 377 950</b>	(51) <b>G08B 29/00</b>
(84) DK 20.10.2005	(84) ES 31.10.2005	(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005	(84) AT 03.08.2005	(84) BE 03.08.2005
FI 20.07.2005	GB 20.07.2005	CH 25.05.2005	DK 25.08.2005	CH 03.08.2005	DK 03.11.2005
GR 20.10.2005	IE 20.07.2005	ES 05.09.2005	FI 25.05.2005	ES 14.11.2005	FI 03.08.2005
NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	GR 25.08.2005	LI 25.05.2005	GR 03.11.2005	IE 06.03.2006
SE 20.10.2005	TR 20.07.2005	NL 25.05.2005	PT 27.10.2005	LI 03.08.2005	LU 31.03.2006
IT 20.07.2005		SE 25.08.2005	IT 25.05.2005	MC 31.03.2006	NL 03.08.2005
				PT 03.01.2006	SE 03.11.2005
				TR 03.08.2005	IT 03.08.2005
(11) <b>1 377 787</b>	(51) <b>F41B 11/06</b>	(11) <b>1 377 892</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 377 952</b>	(51) <b>G08G 1/017</b>
(84) ES 18.03.2006	(84) IT 07.12.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
		BE 29.09.2004	CH 29.09.2004	CH 22.09.2004	CY 28.03.2005
		CY 09.04.2005	DK 29.12.2004	DK 22.12.2004	ES 22.09.2004
		ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
		GR 29.12.2004	IE 11.04.2005	IE 28.03.2005	LI 22.09.2004
		LI 29.09.2004	LU 09.04.2005		
		NL 29.09.2004	SE 29.12.2004		
		TR 29.09.2004	IT 29.09.2004		

LU 28.03.2005	MC 31.03.2005	(11) <b>1 378 104</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	SK 08.03.2006	IT 08.03.2006
NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) <b>1 378 274</b>	(51) <b>A63C 9/00</b>
TR 22.09.2004	IT 22.09.2004	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) IT 26.04.2006	
(11) <b>1 377 956</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	(11) <b>1 378 322</b>	(51) <b>B24B 31/027</b>
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(84) BG 06.12.2006	(84) FI 06.09.2006
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006
(11) <b>1 377 964</b>	(51) <b>G10L 13/04</b>	DK 20.12.2006			
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(11) <b>1 378 109</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(11) <b>1 378 382</b>	(51) <b>B60G 11/08</b>
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005	(84) BG 01.06.2006	(84) LI 31.07.2006
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	CH 05.10.2005	DK 05.01.2006	CH 31.07.2006	BE 31.07.2006
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	GR 05.01.2006	IE 10.04.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	LI 05.10.2005	MC 30.04.2006	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006
		PT 06.03.2006	IT 05.10.2005	MC 31.07.2006	NL 01.03.2006
(11) <b>1 378 002</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>	(11) <b>1 378 124</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005	SK 01.03.2006	IT 01.03.2006
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	CH 01.06.2005	DK 01.09.2005		
(11) <b>1 378 024</b>	(51) <b>H01R 4/24</b>	ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	(11) <b>1 378 417</b>	(51) <b>B61L 5/10</b>
(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	GR 01.09.2005	IE 13.02.2006	(84) BG 25.04.2007	(84) PT 25.06.2007
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	LI 01.06.2005	LU 28.02.2006		
FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	MC 28.02.2006	NL 01.06.2005	(11) <b>1 378 418</b>	(51) <b>B61L 21/06</b>
LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	PT 07.11.2005	SE 01.09.2005	(84) CH 31.07.2006	(84) LI 31.07.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	IT 01.06.2005		CZ 31.05.2006	BE 31.07.2006
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006			DK 31.08.2006	ES 11.09.2006
		(11) <b>1 378 127</b>	(51) <b>H04N 7/50</b>	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
(11) <b>1 378 034</b>	(51) <b>H01S 3/067</b>	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	MC 31.07.2006	NL 31.05.2006
(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	CH 20.09.2006	FI 20.09.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
CH 29.06.2005	DE 30.09.2005	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	SK 31.05.2006	IT 31.05.2006
DK 29.09.2005	ES 10.10.2005	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006		
FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	(11) <b>1 378 448</b>	(51) <b>B64F 5/00</b>
LI 29.06.2005	NL 29.06.2005			(84) BG 08.12.2004	(84) CY 05.07.2005
PT 07.12.2005	SE 29.09.2005	(11) <b>1 378 141</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	CZ 08.12.2004	DK 08.03.2005
IT 29.06.2005		(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	EE 08.12.2004	FI 08.12.2004
		CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	GR 08.03.2005	IE 08.12.2004
(11) <b>1 378 042</b>	(51) <b>H02G 9/06</b>	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	LU 05.07.2005	MC 31.07.2005
(84) BE 30.04.2006	(84) DK 07.03.2006	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	NL 08.12.2004	SK 08.12.2004
FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	TR 08.12.2004	IT 08.12.2004
IE 07.12.2005	MC 30.04.2006	IT 02.08.2006			
NL 07.12.2005	SE 07.03.2006			(11) <b>1 378 450</b>	(51) <b>B65B 31/02</b>
IT 07.12.2005		(11) <b>1 378 143</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(84) AT 15.03.2006	(84) BG 15.06.2006
		(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	GB 02.07.2006	DE 17.06.2006
(11) <b>1 378 051</b>	(51) <b>H02M 7/5395</b>	CH 26.01.2005	CY 21.03.2005	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	FI 15.03.2006	IE 03.07.2006
CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	MC 31.07.2006	NL 15.03.2006
ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	IE 21.03.2005	LI 26.01.2005	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006
IE 13.03.2006	LI 01.02.2006	LU 21.03.2005	MC 31.03.2005	SK 15.03.2006	IT 15.03.2006
MC 31.03.2006	NL 01.02.2006	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005		
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	(11) <b>1 378 467</b>	(51) <b>B65G 47/51</b>
IT 01.02.2006				(84) DK 01.05.2006	(84) ES 12.05.2006
		(11) <b>1 378 170</b>	(51) <b>A22C 13/00</b>	FI 01.02.2006	IE 01.02.2006
(11) <b>1 378 062</b>	(51) <b>H03M 1/00</b>	(84) IT 16.08.2006		MC 30.06.2006	PT 03.07.2006
(84) ES 11.09.2006	(84) IE 31.05.2006			SE 01.05.2006	IT 01.02.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(11) <b>1 378 183</b>	(51) <b>A41B 17/00</b>		
IT 31.05.2006		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(11) <b>1 378 510</b>	(51) <b>C07D 471/10</b>
		CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) IT 07.06.2006	
(11) <b>1 378 096</b>	(51) <b>H04L 12/42</b>	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006		
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) <b>1 378 539</b>	(51) <b>C08L 33/04</b>
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) IT 22.11.2006	
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	IT 07.06.2006			
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006			(11) <b>1 378 563</b>	(51) <b>C11D 1/75</b>
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006			(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007
		(11) <b>1 378 187</b>	(51) <b>A45C 13/30</b>	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
		(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	LI 03.01.2007	
(11) <b>1 378 098</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006		
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 30.04.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(11) <b>1 378 565</b>	(51) <b>C12N 1/16</b>
CH 30.04.2006	DK 26.01.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) PT 07.11.2006
FI 26.10.2005	GR 26.01.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006
IE 26.10.2005	LI 30.04.2006	IT 21.06.2006			
MC 30.04.2006	NL 26.10.2005			(11) <b>1 378 612</b>	(51) <b>E03D 5/10</b>
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(11) <b>1 378 268</b>	(51) <b>A63B 23/02</b>	(84) BG 15.06.2006	(84) DK 15.06.2006
IT 26.10.2005		(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
		MC 31.07.2006	PT 08.08.2006	IE 15.03.2006	MC 31.07.2006

PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	DK 19.01.2006	FI 19.10.2005
SK 15.03.2006	IT 15.03.2006	FI 05.04.2006	IE 03.07.2006	GR 19.01.2006	IE 09.01.2006
(11) <b>1 378 668</b>	(51) <b>F04D 29/42</b>	LI 05.04.2006	MC 31.07.2006	LI 19.10.2005	LU 31.01.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	MC 31.01.2006	NL 19.10.2005
BG 22.06.2006	DK 22.06.2006	SE 05.07.2006	SK 05.04.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
LI 22.03.2006	PT 22.08.2006	IT 05.04.2006	DE 06.07.2006	IT 19.10.2005	
SK 22.03.2006	IT 22.03.2006	(11) <b>1 378 998</b>	(51) <b>H03L 1/00</b>	(11) <b>1 379 164</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
MC 30.09.2006		(84) DE 15.12.2005	(84) IT 14.09.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005
(11) <b>1 378 700</b>	(51) <b>F16L 33/207</b>	(11) <b>1 378 999</b>	(51) <b>H03M 7/30</b>	CH 15.06.2005	DK 15.09.2005
(84) BG 19.10.2006	(84) CZ 19.07.2006	(84) DE 15.03.2006	(84) IT 14.12.2005	ES 26.09.2005	FI 15.06.2005
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(11) <b>1 379 048</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	GR 15.09.2005	LI 15.06.2005
IE 19.07.2006	PT 19.12.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	NL 15.06.2005	PT 24.11.2005
SE 19.10.2006	SK 19.07.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	SE 15.09.2005	TR 15.06.2005
IT 19.07.2006		DE 02.06.2006	DK 01.06.2006	IT 15.06.2005	
(11) <b>1 378 755</b>	(51) <b>G01R 17/06</b>	ES 12.06.2006	IE 03.07.2006	(11) <b>1 379 184</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
(84) BG 07.12.2005	(84) CZ 07.09.2005	LI 01.03.2006	MC 31.07.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
DK 07.12.2005	ES 18.12.2005	PT 01.08.2006	SK 01.03.2006	SE 10.04.2007	
FI 07.09.2005	GR 07.12.2005	IT 01.03.2006		(11) <b>1 379 193</b>	(51) <b>A61C 7/12</b>
IE 07.09.2005	NL 07.09.2005	(11) <b>1 379 082</b>	(51) <b>H04N 5/64</b>	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
PT 07.02.2006	SE 07.12.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	(11) <b>1 379 201</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>
SK 07.09.2005	IT 07.09.2005	BG 08.09.2005	CH 08.06.2005	(84) MC 30.04.2006	(84) PT 26.06.2006
(11) <b>1 378 758</b>	(51) <b>G01R 31/30</b>	CY 04.07.2005	CZ 08.06.2005	IT 25.01.2006	
(84) AT 28.12.2005	(84) BG 28.03.2006	DK 08.09.2005	EE 08.06.2005	(11) <b>1 379 203</b>	(51) <b>A61F 5/41</b>
GB 03.07.2006	CH 28.12.2005	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005	(84) IT 01.03.2006	
CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006	GR 08.09.2005	IE 04.07.2005	(11) <b>1 379 229</b>	(51) <b>A61K 31/19</b>
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	LI 08.06.2005	LU 04.07.2005	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
GR 28.03.2006	IE 03.07.2006	MC 31.07.2005	NL 08.06.2005	(11) <b>1 379 234</b>	(51) <b>A61K 31/33</b>
LI 28.12.2005	MC 31.07.2006	PT 14.11.2005	SE 08.09.2005	(84) DK 29.06.2006	(84) SE 29.06.2006
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	SK 08.06.2005	TR 08.06.2005	IT 29.03.2006	
SE 28.03.2006	SK 28.12.2005	IT 08.06.2005		(11) <b>1 379 253</b>	(51) <b>A61K 31/568</b>
IT 28.12.2005		(11) <b>1 379 092</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(84) IE 29.03.2006	(84) MC 31.03.2006
(11) <b>1 378 817</b>	(51) <b>G06F 3/023</b>	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	PT 29.08.2006	IT 29.03.2006
(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	(11) <b>1 379 258</b>	(51) <b>A61K 31/785</b>
BG 04.08.2005	CH 04.05.2005	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	(84) DK 28.09.2006	(84) PT 28.11.2006
CY 01.07.2005	CZ 04.05.2005	GR 07.03.2006	IE 02.05.2006	IT 28.06.2006	
DK 04.08.2005	EE 04.05.2005	LI 07.12.2005	MC 31.05.2006	(11) <b>1 379 260</b>	(51) <b>A61K 35/14</b>
ES 04.05.2005	FI 04.05.2005	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
GR 04.08.2005	IE 01.07.2005	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
LI 04.05.2005	LU 01.07.2005	(11) <b>1 379 137</b>	(51) <b>A01N 51/00</b>	(11) <b>1 379 285</b>	(51) <b>A61L 2/07</b>
MC 31.07.2005	NL 04.05.2005	(84) IT 16.08.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) FI 11.10.2006
PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	(11) <b>1 379 143</b>	(51) <b>A22C 25/17</b>	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
SK 04.05.2005	TR 04.05.2005	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
IT 04.05.2005		DK 28.03.2006	FI 28.12.2005	(11) <b>1 379 286</b>	(51) <b>A61L 9/01</b>
(11) <b>1 378 830</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	GR 28.03.2006	LI 31.03.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	DK 21.09.2006	FI 21.06.2006
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	PT 29.05.2006	IT 28.12.2005	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(11) <b>1 379 153</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	IT 21.06.2006	
IE 28.06.2006	LI 05.04.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 01.06.2006	(11) <b>1 379 295</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>
MC 30.06.2006	NL 05.04.2006	FI 01.03.2006	MC 31.03.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
IT 05.04.2006		IT 01.03.2006		(11) <b>1 379 297</b>	(51) <b>A61M 5/178</b>
(11) <b>1 378 887</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 379 156</b>	(51) <b>A47L 15/44</b>	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
GB 05.07.2006	CH 05.04.2006	CH 06.10.2004	CY 01.03.2005	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
FI 05.04.2006	IE 03.07.2006	GR 06.01.2005	IE 01.03.2005	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
LI 05.04.2006	MC 31.07.2006	LI 06.10.2004	LU 01.03.2005	DK 04.01.2007	
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	MC 31.03.2005	NL 06.10.2004	(11) <b>1 379 305</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>
SE 05.07.2006	SK 05.04.2006	SE 06.01.2005	TR 06.10.2004	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
IT 05.04.2006	DE 06.07.2006	IT 06.10.2004			
(11) <b>1 378 888</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 379 162</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>		
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 19.10.2005	(84) CH 19.10.2005		
GB 05.07.2006	CH 05.04.2006				

CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	CH 29.06.2005	DK 29.09.2005	NL 20.04.2005	PT 20.09.2005
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	ES 10.10.2005	FI 29.06.2005	SE 20.07.2005	IT 20.04.2005
LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	GR 29.09.2005	IE 25.01.2006	(11) <b>1 379 442</b>	(51) <b>B65D 47/34</b>
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	LI 29.06.2005	LU 31.01.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
IT 12.04.2006		MC 31.01.2006	NL 29.06.2005	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
(11) <b>1 379 307</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	PT 07.12.2005	SE 29.09.2005	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	IT 29.06.2005		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	(11) <b>1 379 368</b>	(51) <b>B29C 31/00</b>	IT 14.06.2006	
ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(11) <b>1 379 446</b>	(51) <b>B65D 65/46</b>
MC 30.04.2006	NL 22.03.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
IT 22.03.2006		LI 27.12.2006		FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(11) <b>1 379 309</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 379 376</b>	(51) <b>B29C 70/46</b>	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	GR 28.03.2006	MC 31.05.2006		
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	PT 29.05.2006	IT 28.12.2005	(11) <b>1 379 447</b>	(51) <b>B65D 73/00</b>
IT 28.06.2006				(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005
(11) <b>1 379 313</b>	(51) <b>A61N 7/02</b>	(11) <b>1 379 379</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>	DK 19.01.2006	ES 30.01.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) DK 15.05.2006	(84) FI 28.02.2007		FI 19.10.2005	GR 19.01.2006
ES 26.05.2006	IE 15.02.2006	(11) <b>1 379 387</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	IE 17.04.2006	MC 30.04.2006
MC 30.04.2006	PT 17.07.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006
SE 15.05.2006	IT 15.02.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	SE 19.01.2006	IT 19.10.2005
		IT 27.12.2006	PT 28.05.2007		
(11) <b>1 379 318</b>	(51) <b>B01D 29/21</b>	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	(11) <b>1 379 450</b>	(51) <b>B65D 81/38</b>
(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005			(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
CH 30.11.2005	DK 28.02.2006	(11) <b>1 379 392</b>	(51) <b>B41J 2/235</b>	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
ES 13.03.2006	FI 30.11.2005	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
GR 28.02.2006	IE 03.04.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
LI 30.11.2005	MC 30.04.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	IT 07.06.2006	
IT 30.11.2005		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007		
(11) <b>1 379 320</b>	(51) <b>B01D 53/28</b>	(11) <b>1 379 403</b>	(51) <b>B60J 10/00</b>	(11) <b>1 379 457</b>	(51) <b>B65H 19/18</b>
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) GB 22.06.2006	(84) DE 01.11.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	ES 03.07.2006	IT 22.03.2006	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006
SE 24.04.2007				NL 19.04.2006	SE 19.07.2006
		(11) <b>1 379 406</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	IT 19.04.2006	
(11) <b>1 379 330</b>	(51) <b>B01J 19/08</b>	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(11) <b>1 379 461</b>	(51) <b>B65H 49/02</b>
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 03.11.2004	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) IT 23.11.2005	
BE 03.11.2004	CH 03.11.2004	FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	(11) <b>1 379 463</b>	(51) <b>B81B 3/00</b>
CY 10.04.2005	DE 04.02.2005	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(84) GB 02.08.2006	(84) IT 02.08.2006
DK 03.02.2005	ES 03.11.2004	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006		
FI 03.11.2004	FR 03.11.2004			(11) <b>1 379 469</b>	(51) <b>C01F 11/18</b>
GR 03.02.2005	IE 11.04.2005	(11) <b>1 379 411</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
LI 03.11.2004	LU 10.04.2005	(84) GB 16.04.2006	(84) ES 08.01.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	IT 28.09.2005		FI 01.03.2006	IE 18.04.2006
TR 03.11.2004	IT 03.11.2004			LI 01.03.2006	MC 30.04.2006
		(11) <b>1 379 413</b>	(51) <b>B60S 1/38</b>	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
		(84) ES 21.08.2006	(84) IT 10.05.2006	IT 01.03.2006	
(11) <b>1 379 332</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	(11) <b>1 379 424</b>	(51) <b>B62D 11/14</b>		
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	(84) AT 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(11) <b>1 379 497</b>	(51) <b>C07C 317/24</b>
CH 02.11.2005	DK 02.02.2006	DK 18.04.2006	FI 18.01.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	IE 18.04.2006	LI 18.01.2006	SE 17.04.2007	
GR 02.02.2006	LI 02.11.2005	MC 30.04.2006	NL 18.01.2006		
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	PT 19.06.2006	IT 18.01.2006	(11) <b>1 379 505</b>	(51) <b>C07D 213/40</b>
NL 02.11.2005	PT 03.04.2006			(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
SE 02.02.2006	IT 02.11.2005	(11) <b>1 379 433</b>	(51) <b>B65B 11/50</b>	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
		(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006		
(11) <b>1 379 343</b>	(51) <b>B21J 15/32</b>	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	(11) <b>1 379 520</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>
(84) ES 25.09.2006	(84) SE 14.09.2006	FI 01.02.2006	IE 18.04.2006	(84) IT 26.04.2006	
IT 14.06.2006		LI 01.02.2006	MC 30.04.2006		
		NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(11) <b>1 379 527</b>	(51) <b>C07D 471/14</b>
(11) <b>1 379 350</b>	(51) <b>B23D 36/00</b>	SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006			CY 06.02.2005	DK 22.12.2004
LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	(11) <b>1 379 436</b>	(51) <b>B65B 43/26</b>	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
SE 20.03.2007	IT 20.12.2006	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	GR 22.12.2004	IE 07.02.2005
PT 24.04.2007		CH 20.04.2005	DK 20.07.2005	LU 06.02.2005	MC 28.02.2005
		ES 31.07.2005	FI 20.04.2005	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
(11) <b>1 379 359</b>	(51) <b>B24D 11/00</b>	GR 20.07.2005	LI 20.04.2005	TR 22.09.2004	IT 22.09.2004
(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005				





(11) <b>1 379 852</b>	(51) <b>G01N 1/18</b>	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	PT 29.11.2005	SE 22.09.2005
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	IT 24.05.2006		TR 22.06.2005	IT 22.06.2005
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006				
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) <b>1 380 029</b>	(51) <b>G10L 21/04</b>	(11) <b>1 380 124</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) IT 30.08.2006	
PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006		
IT 23.08.2006		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) <b>1 380 126</b>	(51) <b>H04H 1/00</b>
		LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) IT 11.01.2006	
(11) <b>1 379 854</b>	(51) <b>G01N 3/20</b>	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(11) <b>1 380 132</b>	(51) <b>H04L 12/00</b>
(84) IT 19.07.2006		IT 30.08.2006		(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
				CH 15.02.2006	DE 16.05.2006
(11) <b>1 379 858</b>	(51) <b>G01N 23/09</b>	(11) <b>1 380 035</b>	(51) <b>H01B 3/30</b>	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
(84) IT 14.06.2006		(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	FI 15.02.2006	IE 10.04.2006
		DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	LI 15.02.2006	MC 30.04.2006
(11) <b>1 379 902</b>	(51) <b>G02B 6/36</b>	FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	SE 15.05.2006	IT 15.02.2006
DE 01.11.2006	DK 22.06.2006	IT 17.05.2006			
ES 03.07.2006	GB 22.03.2006				
IE 22.03.2006	LI 30.04.2006	(11) <b>1 380 042</b>	(51) <b>H01H 73/00</b>	(11) <b>1 380 133</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
MC 30.04.2006	NL 22.03.2006	(84) IT 21.06.2006		(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006			CH 23.03.2005	DK 23.06.2005
IT 22.03.2006		(11) <b>1 380 064</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005
		(84) AT 14.02.2006	(84) BE 28.02.2006	LI 23.03.2005	NL 23.03.2005
(11) <b>1 379 911</b>	(51) <b>G02C 7/02</b>	CH 28.02.2006	DK 30.11.2005	PT 07.09.2005	IT 23.03.2005
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	ES 12.12.2005	FI 31.08.2005		
DK 08.05.2006	FI 08.02.2006	GR 30.11.2005	IE 31.08.2005	(11) <b>1 380 143</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>
MC 31.03.2006	NL 08.02.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006
PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	MC 28.02.2006	NL 31.08.2005	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006
IT 08.02.2006		PT 23.02.2006	SE 30.11.2005	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
		IT 31.08.2005		SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
(11) <b>1 379 913</b>	(51) <b>G02F 1/135</b>	(11) <b>1 380 079</b>	(51) <b>H01S 5/022</b>	(11) <b>1 380 179</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>
(84) AT 13.07.2005	(84) BE 13.07.2005	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 23.03.2005
CH 13.07.2005	DK 13.10.2005	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	BE 23.03.2005	CH 23.03.2005
ES 24.10.2005	FI 13.07.2005	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	CY 17.04.2005	DK 23.06.2005
GR 13.10.2005	IE 13.03.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	ES 04.07.2005	FI 23.03.2005
LI 13.07.2005	LU 31.03.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	GR 23.06.2005	IE 18.04.2005
MC 31.03.2006	NL 13.07.2005	IT 21.06.2006	DE 22.09.2006	LI 23.03.2005	LU 17.04.2005
PT 19.12.2005	SE 13.10.2005			NL 23.03.2005	PT 07.09.2005
TR 13.07.2005	IT 13.07.2005	(11) <b>1 380 082</b>	(51) <b>H02B 1/36</b>	TR 23.03.2005	IT 23.03.2005
		(84) FI 24.05.2006	(84) IE 24.05.2006		
(11) <b>1 379 940</b>	(51) <b>G06F 7/58</b>	PT 24.10.2006	IT 24.05.2006	(11) <b>1 380 184</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) GB 31.05.2006	(84) IT 31.05.2006			(84) PT 25.06.2007	(84) CH 24.01.2007
		(11) <b>1 380 083</b>	(51) <b>H02B 13/00</b>	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
(11) <b>1 379 944</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006		
(84) AT 21.09.2005	(84) BE 21.09.2005	IE 26.04.2006	IT 26.04.2006	(11) <b>1 380 189</b>	(51) <b>H04S 1/00</b>
CH 21.09.2005	DK 21.12.2005			(84) MC 30.04.2005	(84) AT 15.09.2004
ES 01.01.2006	FI 21.09.2005	(11) <b>1 380 107</b>	(51) <b>H03H 17/02</b>	BE 15.09.2004	CH 15.09.2004
GR 21.12.2005	IE 27.02.2006	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	CY 18.04.2005	DK 15.12.2004
LI 21.09.2005	LU 28.02.2006	CH 19.01.2005	CY 28.02.2005	ES 15.09.2004	FI 15.09.2004
MC 28.02.2006	NL 21.09.2005	DK 19.04.2005	ES 30.04.2005	GR 15.12.2004	IE 18.04.2005
PT 21.02.2006	SE 21.12.2005	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	LI 15.09.2004	LU 18.04.2005
IT 21.09.2005		IE 28.02.2005	LI 19.01.2005	NL 15.09.2004	SE 15.12.2004
		LU 28.02.2005	SE 19.04.2005	TR 15.09.2004	IT 15.09.2004
(11) <b>1 379 951</b>	(51) <b>G06F 11/22</b>	TR 19.01.2005	IT 19.01.2005		
(84) DE 08.09.2006				(11) <b>1 380 190</b>	(51) <b>H05B 3/74</b>
		(11) <b>1 380 110</b>	(51) <b>H03K 17/96</b>	(84) FR 22.09.2004	(84) IT 22.09.2004
(11) <b>1 379 953</b>	(51) <b>G06F 11/36</b>	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004		
(84) IT 23.02.2005		CH 27.10.2004	CY 25.03.2005	(11) <b>1 380 216</b>	(51) <b>A23L 1/16</b>
		DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006
(11) <b>1 380 011</b>	(51) <b>G06T 5/30</b>	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	IE 25.03.2005	LI 27.10.2004	FI 21.06.2006	IE 10.07.2006
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	LU 25.03.2005	MC 31.03.2005	LI 21.06.2006	MC 31.07.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	SE 27.01.2005	TR 27.10.2004	PT 21.11.2006	SK 21.06.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	IT 27.10.2004		IT 21.06.2006	
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006				
DK 18.01.2007		(11) <b>1 380 116</b>	(51) <b>H04B 1/10</b>	(11) <b>1 380 311</b>	(51) <b>A61L 27/36</b>
		(84) AT 22.06.2005	(84) BE 22.06.2005	(84) AT 10.07.2005	(84) BE 31.07.2005
(11) <b>1 380 015</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	CH 22.06.2005	DE 23.09.2005	BG 09.06.2005	CY 10.07.2005
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	DK 22.09.2005	ES 03.10.2005	CZ 09.03.2005	DK 09.06.2005
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	FI 22.06.2005	GR 22.09.2005	EE 09.03.2005	ES 20.06.2005
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	LI 22.06.2005	NL 22.06.2005	FI 09.03.2005	GB 09.03.2005
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006				

GR 09.06.2005	IE 09.03.2005	(11) <b>1 380 622</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 381 285</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>
LU 10.07.2005	MC 31.07.2005	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) GB 08.04.2006	(84) AT 21.09.2005
NL 09.03.2005	PT 07.09.2005	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	BE 21.09.2005	DE 22.12.2005
SK 09.03.2005	TR 09.03.2005	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	ES 01.01.2006	FI 21.09.2005
IT 09.03.2005		LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	GR 21.12.2005	IE 10.04.2006
		PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	MC 30.04.2006	PT 21.02.2006
		IT 23.08.2006		SE 21.12.2005	IT 21.09.2005
(11) <b>1 380 319</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	(11) <b>1 380 785</b>	(51) <b>F16L 3/10</b>	(11) <b>1 381 290</b>	(51) <b>A24C 5/35</b>
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 21.09.2005	(84) BG 21.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(84) DK 28.03.2006
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	CZ 21.09.2005	DE 22.12.2005	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	DK 21.12.2005	ES 01.01.2006	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
IE 11.07.2006	LI 01.03.2006	FI 21.09.2005	GB 21.09.2005	IT 28.12.2005	
MC 31.07.2006	PT 01.08.2006	GR 21.12.2005	IE 21.09.2005	(11) <b>1 381 334</b>	(51) <b>A61F 2/38</b>
SE 01.06.2006	SK 01.03.2006	NL 21.09.2005	PT 21.02.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006
IT 01.03.2006		SE 21.12.2005	SK 21.09.2005	IE 30.08.2006	PT 12.02.2007
		IT 21.09.2005		IT 30.08.2006	
(11) <b>1 380 324</b>	(51) <b>A63F 13/02</b>	(11) <b>1 380 961</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>1 381 358</b>	(51) <b>A61K 31/277</b>
(84) AT 28.09.2005	(84) BE 28.09.2005	(84) IT 05.04.2006		(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
BG 28.12.2005	CH 28.09.2005			DK 03.08.2006	FI 03.05.2006
CZ 28.09.2005	DK 28.12.2005	(11) <b>1 381 011</b>	(51) <b>G09C 1/00</b>	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
ES 08.01.2006	FI 28.09.2005	(84) IT 01.03.2006		IT 03.05.2006	
GR 28.12.2005	LI 28.09.2005				
NL 28.09.2005	PT 28.02.2006	(11) <b>1 381 153</b>	(51) <b>H03D 13/00</b>	(11) <b>1 381 364</b>	(51) <b>A61K 31/443</b>
SE 28.12.2005	SK 28.09.2005	(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006
IT 28.09.2005		BG 14.12.2005	CH 14.09.2005	IE 23.08.2006	IT 23.08.2006
		CZ 14.09.2005	DK 14.12.2005		
(11) <b>1 380 326</b>	(51) <b>A63H 19/24</b>	ES 25.12.2005	FI 14.09.2005	(11) <b>1 381 373</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>
(84) BG 05.01.2006	(84) CZ 05.10.2005	GR 14.12.2005	LI 14.09.2005	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
DK 05.01.2006	ES 16.01.2006	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	PT 14.11.2006	IT 14.06.2006
FI 05.10.2005	GR 05.01.2006	SE 14.12.2005	SK 14.09.2005		
IE 05.10.2005	NL 05.10.2005	IT 14.09.2005		(11) <b>1 381 399</b>	(51) <b>A61L 2/07</b>
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006			(84) DK 04.04.2006	(84) MC 31.03.2006
SK 05.10.2005	IT 05.10.2005			IT 04.01.2006	
		(11) <b>1 381 199</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 381 405</b>	(51) <b>A61L 31/18</b>
(11) <b>1 380 361</b>	(51) <b>B21D 7/024</b>	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) DK 18.08.2005	(84) ES 29.08.2005
(84) IT 16.08.2006		BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005
		CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	IE 18.05.2005	NL 18.05.2005
(11) <b>1 380 410</b>	(51) <b>B31F 1/28</b>	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	PT 24.10.2005	SE 18.08.2005
(84) BG 01.06.2006	(84) CH 31.07.2006	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	TR 18.05.2005	IT 18.05.2005
BE 31.07.2006	DK 01.06.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006		
FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(11) <b>1 381 414</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006			(84) AT 07.09.2005	(84) DK 07.12.2005
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	(11) <b>1 381 206</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	ES 18.12.2005	FI 07.09.2005
SE 01.06.2006	SK 01.03.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	GR 07.12.2005	IE 07.09.2005
IT 01.03.2006		CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
		DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006
(11) <b>1 380 439</b>	(51) <b>B41M 5/36</b>	FI 03.05.2006	LI 03.05.2006	SE 07.12.2005	IT 07.09.2005
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006		
CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	SE 03.08.2006	SK 03.05.2006	(11) <b>1 381 416</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>
DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	IT 03.05.2006	MC 31.10.2006	(84) IT 25.01.2006	
FI 03.05.2006	IE 10.07.2006				
LI 03.05.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 381 271</b>	(51) <b>A01K 15/00</b>	(11) <b>1 381 418</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) IT 08.02.2006		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
SE 03.08.2006	SK 03.05.2006			LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
IT 03.05.2006		(11) <b>1 381 279</b>	(51) <b>A01N 59/14</b>	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
		(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
		LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	DK 28.02.2007	
(11) <b>1 380 440</b>	(51) <b>B42B 5/12</b>	(11) <b>1 381 282</b>	(51) <b>A23D 7/00</b>	(11) <b>1 381 434</b>	(51) <b>A63C 9/08</b>
(84) IT 25.01.2006		(84) BE 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
		NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006
(11) <b>1 380 482</b>	(51) <b>B60S 3/06</b>	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006
(84) BG 26.01.2006	(84) CZ 26.10.2005	DK 22.02.2007		SE 06.03.2007	IT 06.12.2006
DK 26.01.2006	GB 26.10.2005			PT 07.05.2007	
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	(11) <b>1 381 284</b>	(51) <b>A23G 7/00</b>	(11) <b>1 381 466</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 31.05.2006
SE 26.01.2006	SK 26.10.2005	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	IE 31.05.2006	PT 31.10.2006
IT 26.10.2005		LI 05.07.2006	PT 05.12.2006	IT 31.05.2006	
		SE 05.10.2006	IT 05.07.2006		
(11) <b>1 380 607</b>	(51) <b>C08G 14/073</b>				
(84) BE 08.11.2006	(84) FI 08.11.2006				
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007				
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007				

(11) <b>1 381 481</b>	(51) <b>B22C 9/24</b>	FI 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) <b>1 381 553</b>	(51) <b>B65H 23/038</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006
SE 03.04.2007		DE 27.07.2006		FI 15.03.2006	IE 26.04.2006
(11) <b>1 381 485</b>	(51) <b>B22F 9/08</b>	(11) <b>1 381 520</b>	(51) <b>B42D 1/00</b>	LI 15.03.2006	MC 30.04.2006
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 26.04.2005	(84) BE 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	PT 16.08.2006	IT 15.03.2006
BE 30.04.2005	CH 30.04.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006		
CY 26.04.2005	DK 30.06.2005	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	(11) <b>1 381 557</b>	(51) <b>B67C 3/26</b>
ES 30.03.2005	FI 30.03.2005	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 31.03.2006
GB 30.03.2005	GR 30.06.2005			DK 04.04.2006	FI 04.01.2006
IE 30.03.2005	LI 30.04.2006	(11) <b>1 381 524</b>	(51) <b>B60B 33/02</b>	IE 04.01.2006	LU 31.03.2006
LU 26.04.2005	NL 30.03.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 16.03.2005	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
PT 08.09.2005	TR 30.03.2005	BE 30.04.2005	CY 24.04.2005	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006
IT 30.03.2005		DK 16.06.2005	ES 27.06.2005		
(11) <b>1 381 490</b>	(51) <b>B24B 25/00</b>	FI 16.03.2005	GB 16.03.2005	(11) <b>1 381 559</b>	(51) <b>B67C 3/30</b>
(84) DE 21.01.2005	(84) FR 20.10.2004	GR 16.06.2005	IE 16.03.2005	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005
IT 20.10.2004		LU 24.04.2005	NL 16.03.2005	CH 05.10.2005	DE 06.01.2006
		PT 07.09.2005	TR 16.03.2005	DK 05.01.2006	FI 05.10.2005
		IT 16.03.2005		GB 20.03.2006	GR 05.01.2006
(11) <b>1 381 491</b>	(51) <b>B24B 37/04</b>			IE 20.03.2006	LI 05.10.2005
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) <b>1 381 525</b>	(51) <b>B60C 9/08</b>	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 30.04.2006	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	CH 30.04.2006	DK 15.05.2006	SE 05.01.2006	IT 05.10.2005
LI 31.05.2006	PT 31.10.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006		
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	IE 15.02.2006	LI 30.04.2006	(11) <b>1 381 566</b>	(51) <b>C01C 1/248</b>
		MC 30.04.2006	NL 15.02.2006	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 11.08.2004
(11) <b>1 381 495</b>	(51) <b>B25J 15/00</b>	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	CH 11.08.2004	CY 05.04.2005
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	IT 15.02.2006		DK 11.11.2004	FI 11.08.2004
DK 26.07.2006	ES 06.08.2006			FR 11.08.2004	GR 11.11.2004
FI 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 381 529</b>	(51) <b>B60K 15/035</b>	IE 05.04.2005	LI 11.08.2004
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	LU 05.04.2005	NL 11.08.2004
IT 26.04.2006		DK 05.01.2006	ES 16.01.2006	SE 11.11.2004	TR 11.08.2004
		FI 05.10.2005	GR 05.01.2006		
(11) <b>1 381 496</b>	(51) <b>B26B 19/22</b>	IE 05.10.2005	LI 30.04.2006	(11) <b>1 381 576</b>	(51) <b>C03C 17/30</b>
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	MC 30.04.2006	NL 05.10.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 23.03.2005
CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	BE 23.03.2005	CH 23.03.2005
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	IT 05.10.2005		CY 22.04.2005	DK 23.06.2005
GR 28.03.2006	IE 17.04.2006			ES 04.07.2005	FI 23.03.2005
LI 28.12.2005	MC 30.04.2006	(11) <b>1 381 536</b>	(51) <b>B62K 3/00</b>	GR 23.06.2005	IE 22.04.2005
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	LI 23.03.2005	LU 22.04.2005
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	NL 23.03.2005	PT 07.09.2005
		FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	TR 23.03.2005	IT 23.03.2005
(11) <b>1 381 499</b>	(51) <b>B29C 33/42</b>	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007		
(84) AT 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	DK 22.02.2007		(11) <b>1 381 589</b>	(51) <b>C07C 209/54</b>
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006			(84) AT 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(11) <b>1 381 541</b>	(51) <b>B65B 31/06</b>	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) AT 17.08.2005	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
IT 28.06.2006		BE 17.08.2005	CH 17.08.2005	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
		DK 17.11.2005	ES 28.11.2005	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
(11) <b>1 381 500</b>	(51) <b>B29C 45/50</b>	FI 17.08.2005	GR 17.11.2005		
(84) IT 19.04.2006		IE 12.04.2006	LI 17.08.2005	(11) <b>1 381 601</b>	(51) <b>C07D 413/14</b>
		MC 30.04.2006	PT 17.01.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006
(11) <b>1 381 502</b>	(51) <b>B29C 45/77</b>	SE 17.11.2005	TR 17.08.2005	CH 18.01.2006	DK 18.04.2006
(84) MC 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005	IT 17.08.2005		FI 18.01.2006	IE 25.04.2006
CY 02.04.2005	DK 09.05.2005			LI 18.01.2006	MC 30.04.2006
ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	(11) <b>1 381 542</b>	(51) <b>B65B 51/04</b>	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
GB 09.02.2005	GR 09.05.2005	(84) DK 28.03.2006	(84) ES 08.04.2006	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006
IE 09.02.2005	LU 02.04.2005	FI 28.12.2005	GB 28.12.2005		
SE 09.05.2005	TR 09.02.2005	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	(11) <b>1 381 604</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>
IT 09.02.2005		MC 30.04.2006	PT 29.05.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007
		SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006
(11) <b>1 381 503</b>	(51) <b>B29C 59/02</b>			LI 27.12.2006	
(84) DE 21.01.2005	(84) FR 20.10.2004	(11) <b>1 381 547</b>	(51) <b>B65D 75/36</b>		
IT 20.10.2004		(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(11) <b>1 381 607</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
		CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) GB 11.04.2006	(84) AT 26.10.2005
(11) <b>1 381 517</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	BE 26.10.2005	CH 26.10.2005
(84) MC 30.04.2006	(84) IT 11.01.2006	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	DE 27.01.2006	DK 26.01.2006
		PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	ES 06.02.2006	FI 26.10.2005
(11) <b>1 381 518</b>	(51) <b>B41M 1/10</b>	IT 05.07.2006		GR 26.01.2006	IE 11.04.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006			LI 26.10.2005	MC 30.04.2006
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006				

NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(11) <b>1 381 789</b>	(51) <b>F16D 49/00</b>
SE 26.01.2006	IT 26.10.2005	PT 26.03.2007	DK 25.01.2007	(84) BE 30.04.2006	(84) DK 28.12.2005
(11) <b>1 381 614</b>	(51) <b>C07D 519/00</b>	(11) <b>1 381 725</b>	(51) <b>D04D 7/10</b>	ES 08.01.2006	FI 28.09.2005
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	GB 28.09.2005	GR 28.12.2005
PT 02.01.2007	IT 02.08.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	IE 28.09.2005	MC 30.04.2006
(11) <b>1 381 620</b>	(51) <b>C07H 17/04</b>	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	PT 28.02.2006	SE 28.12.2005
(84) IT 22.03.2006		IE 18.04.2006	LI 08.03.2006	IT 28.09.2005	
(11) <b>1 381 649</b>	(51) <b>C08L 67/06</b>	MC 30.04.2006	NL 08.03.2006	(11) <b>1 381 790</b>	(51) <b>F16D 65/21</b>
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(84) IT 10.05.2006	
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	IT 08.03.2006		(11) <b>1 381 795</b>	(51) <b>F16H 49/00</b>
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(11) <b>1 381 727</b>	(51) <b>D06F 58/20</b>	(84) DK 11.08.2005	(84) ES 22.08.2005
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	GB 05.07.2006	CH 05.04.2006	IE 11.05.2005	NL 11.05.2005
IT 21.06.2006		DE 01.11.2006	DK 05.07.2006	PT 19.10.2005	SE 11.08.2005
(11) <b>1 381 663</b>	(51) <b>C11D 11/00</b>	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	IT 11.05.2005	
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	IE 24.04.2006	LI 05.04.2006	(11) <b>1 381 796</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	MC 30.04.2006	NL 05.04.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) DK 17.11.2005
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	ES 28.11.2005	FI 17.08.2005
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	IT 05.04.2006		GB 17.08.2005	GR 17.11.2005
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(11) <b>1 381 730</b>	(51) <b>D07B 1/06</b>	IE 17.08.2005	MC 30.04.2006
IT 14.06.2006		(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	PT 17.01.2006	SE 17.11.2005
(11) <b>1 381 665</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	TR 17.08.2005	IT 17.08.2005
(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	(11) <b>1 381 799</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>
CH 05.10.2005	DK 05.01.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) FI 14.02.2007	
FI 05.10.2005	GR 05.01.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	(11) <b>1 381 800</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>
IE 17.04.2006	LI 05.10.2005	(11) <b>1 381 733</b>	(51) <b>D21G 3/00</b>	(84) AT 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006
MC 30.04.2006	NL 05.10.2005	(84) CH 07.03.2007	(84) LI 07.03.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	(11) <b>1 381 757</b>	(51) <b>F01L 1/46</b>	(11) <b>1 381 803</b>	(51) <b>F16K 31/08</b>
IT 05.10.2005		(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) IT 14.06.2006	
(11) <b>1 381 669</b>	(51) <b>C12M 1/34</b>	CH 20.10.2004	CY 26.03.2005	(11) <b>1 381 814</b>	(51) <b>F25D 21/00</b>
(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	(84) GB 18.04.2006	(84) AT 07.12.2005
DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	GR 20.01.2005	IE 28.03.2005	BE 07.12.2005	CH 07.12.2005
FI 11.01.2006	GB 11.01.2006	LI 20.10.2004	LU 26.03.2005	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006
IE 11.01.2006	LI 30.04.2006	MC 31.03.2005	SE 20.01.2005	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006
MC 30.04.2006	NL 11.01.2006	TR 20.10.2004	IT 20.10.2004	IE 18.04.2006	LI 07.12.2005
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	(11) <b>1 381 758</b>	(51) <b>F01L 3/04</b>	MC 30.04.2006	NL 07.12.2005
IT 11.01.2006		(84) ES 07.01.2007	(84) IT 27.09.2006	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006
(11) <b>1 381 675</b>	(51) <b>C12N 7/00</b>	(11) <b>1 381 774</b>	(51) <b>F02M 61/18</b>	IT 07.12.2005	
(84) AT 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) GB 05.07.2006	(84) IT 05.07.2006	(11) <b>1 381 823</b>	(51) <b>G01B 5/008</b>
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	(11) <b>1 381 779</b>	(51) <b>F15B 13/04</b>	(84) DK 29.09.2005	(84) ES 10.10.2005
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(84) DK 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	FI 29.06.2005	GB 29.06.2005
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	GR 29.09.2005	IE 29.06.2005
(11) <b>1 381 685</b>	(51) <b>C12N 15/52</b>	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	NL 29.06.2005	PT 07.12.2005
(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	SE 29.09.2005	IT 29.06.2005
CH 14.09.2005	DE 15.12.2005	(11) <b>1 381 782</b>	(51) <b>F16B 5/06</b>	(11) <b>1 381 829</b>	(51) <b>G01D 18/00</b>
DK 14.12.2005	ES 25.12.2005	(84) BE 30.04.2006	(84) DK 16.02.2006	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
FI 14.09.2005	GR 14.12.2005	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
IE 26.04.2006	LI 14.09.2005	IE 16.11.2005	MC 30.04.2006	IE 30.08.2006	PT 12.02.2007
MC 30.04.2006	NL 14.09.2005	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
PT 14.02.2006	SE 14.12.2005	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	(11) <b>1 381 863</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
IT 14.09.2005		(11) <b>1 381 784</b>	(51) <b>F16B 31/02</b>	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
(11) <b>1 381 686</b>	(51) <b>C12N 15/56</b>	(84) GB 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
(84) DK 26.10.2006	(84) FI 26.07.2006	IT 30.08.2006		PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
PT 26.12.2006	IT 26.07.2006	(11) <b>1 381 786</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>	(11) <b>1 381 876</b>	(51) <b>G01R 33/09</b>
(11) <b>1 381 696</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) ES 12.05.2006	(84) IT 01.02.2006	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 11.08.2004
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(11) <b>1 381 787</b>	(51) <b>F16C 29/06</b>	BE 11.08.2004	CH 11.08.2004
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) IT 26.07.2006		CY 24.04.2005	DK 11.11.2004
(11) <b>1 381 700</b>	(51) <b>C22C 21/00</b>	(11) <b>1 381 788</b>	(51) <b>F16D 13/52</b>	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004
(84) IT 31.05.2006		(84) ES 06.02.2006	(84) IT 26.10.2005	GR 11.11.2004	IE 25.04.2005
(11) <b>1 381 714</b>	(51) <b>C23G 1/08</b>	(11) <b>1 381 788</b>	(51) <b>F16D 13/52</b>	LI 11.08.2004	LU 24.04.2005
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) ES 06.02.2006	(84) IT 26.10.2005	NL 11.08.2004	SE 11.11.2004

TR 11.08.2004	IT 11.08.2004	LI 27.12.2006	MC 30.04.2006	NL 08.02.2006
(11) <b>1 381 880</b>	(51) <b>G01S 7/41</b>	(11) <b>1 382 002</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	PT 10.07.2006
(84) AT 24.08.2005	(84) BE 24.08.2005	(84) AT 21.02.2006	(84) BE 28.02.2006	(11) <b>1 382 087</b>
CH 24.08.2005	DK 24.11.2005	CH 28.02.2006	DK 09.02.2006	(51) <b>H01R 4/24</b>
ES 05.12.2005	FI 24.08.2005	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	(84) AT 31.05.2006
GR 24.11.2005	IE 12.04.2006	GB 09.11.2005	GR 09.02.2006	CH 31.05.2006
LI 24.08.2005	MC 30.04.2006	IE 09.11.2005	LI 28.02.2006	ES 11.09.2006
NL 24.08.2005	PT 24.01.2006	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	LI 31.05.2006
SE 24.11.2005	IT 24.08.2005	NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	NL 31.05.2006
		SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	SE 31.08.2006
(11) <b>1 381 881</b>	(51) <b>G01S 7/41</b>	(11) <b>1 382 019</b>	(51) <b>G07D 3/02</b>	(11) <b>1 382 096</b>
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(51) <b>H01T 23/00</b>
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) AT 22.11.2006
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	SE 03.04.2007		LI 22.11.2006
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006			FI 22.11.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006			PT 23.04.2007
IT 09.08.2006				DK 22.02.2007
(11) <b>1 381 882</b>	(51) <b>G01S 13/78</b>	(11) <b>1 382 027</b>	(51) <b>G08G 1/127</b>	(11) <b>1 382 115</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) BE 28.02.2005	(84) CY 14.02.2005	(51) <b>H03G 3/30</b>
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	DK 08.12.2004	ES 19.12.2004	(84) AT 13.10.2004
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	FI 08.09.2004	FR 08.09.2004	CH 13.10.2004
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	GR 08.12.2004	IE 08.09.2004	DE 14.01.2005
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	LU 14.02.2005	MC 28.02.2005	ES 13.10.2004
DK 13.12.2006		NL 08.09.2004	SE 08.12.2004	FR 13.10.2004
		TR 08.09.2004	IT 08.09.2004	IE 25.04.2005
				LU 23.04.2005
				SE 13.01.2005
				TR 13.10.2004
				IT 13.10.2004
(11) <b>1 381 900</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>1 382 031</b>	(51) <b>G10K 11/172</b>	(11) <b>1 382 118</b>
(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	(84) GB 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	(51) <b>H03K 19/00</b>
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	(84) FI 24.01.2007
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	CH 24.01.2007
		PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	SE 24.04.2007
		IT 12.07.2006		
(11) <b>1 381 906</b>	(51) <b>G02B 27/09</b>	(11) <b>1 382 034</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 382 125</b>
(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 03.04.2005	(51) <b>H03M 13/17</b>
IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	BE 30.04.2005	CY 03.04.2005	(84) AT 09.11.2005
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	DK 16.05.2005	ES 27.05.2005	CH 09.11.2005
IT 28.06.2006		FI 16.02.2005	GR 16.05.2005	ES 20.02.2006
		IE 16.02.2005	LU 03.04.2005	GR 09.02.2006
		NL 16.02.2005	PT 25.07.2005	LI 09.11.2005
		SE 16.05.2005	TR 16.02.2005	NL 09.11.2005
		IT 16.02.2005		SE 09.02.2006
				IT 09.11.2005
(11) <b>1 381 915</b>	(51) <b>G03B 21/00</b>	(11) <b>1 382 037</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>	(11) <b>1 382 143</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(51) <b>H04J 3/06</b>
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) FI 07.02.2007
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	LI 07.02.2007
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	
		IT 05.07.2006		
(11) <b>1 381 922</b>	(51) <b>G05B 17/02</b>	(11) <b>1 382 038</b>	(51) <b>G11B 20/00</b>	(11) <b>1 382 149</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) DK 29.09.2005	(84) ES 10.10.2005	(51) <b>H04L 1/00</b>
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	(84) AT 16.08.2006
FI 07.06.2006	NL 07.06.2006	IE 29.06.2005	PT 07.12.2005	CH 16.08.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	IT 29.06.2005		ES 27.11.2006
IT 07.06.2006				LI 16.08.2006
				PT 16.01.2007
				IT 16.08.2006
				DE 17.11.2006
(11) <b>1 381 925</b>	(51) <b>G05B 19/414</b>	(11) <b>1 382 045</b>	(51) <b>H01B 1/22</b>	(11) <b>1 382 150</b>
(84) BE 30.04.2006	(84) DK 30.11.2005	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(51) <b>H04L 1/18</b>
FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	(84) FI 14.02.2007
IE 31.08.2005	MC 30.04.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	LI 14.02.2007
NL 31.08.2005	PT 23.02.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	
SE 30.11.2005	IT 31.08.2005	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	
(11) <b>1 381 930</b>	(51) <b>G06F 1/04</b>	(11) <b>1 382 049</b>	(51) <b>H01H 3/30</b>	(11) <b>1 382 155</b>
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(51) <b>H04L 12/24</b>
CH 15.03.2006	DE 01.11.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	(84) AT 27.09.2006
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	CH 27.09.2006
FI 15.03.2006	IE 24.04.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	ES 07.01.2007
LI 15.03.2006	MC 30.04.2006	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	NL 27.09.2006
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006			SE 27.12.2006
SE 15.06.2006	IT 15.03.2006			DK 27.12.2006
(11) <b>1 381 961</b>	(51) <b>H04N 7/00</b>	(11) <b>1 382 054</b>	(51) <b>H01J 49/02</b>	(11) <b>1 382 158</b>
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(51) <b>H04L 12/28</b>
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	(84) AT 23.11.2005
PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	CH 23.11.2005
		IE 19.04.2006	LI 08.02.2006	ES 06.03.2006
				GR 23.02.2006
				LI 23.11.2005
				LU 31.03.2006

MC 31.03.2006	PT 24.04.2006	BE 06.12.2006	FI 06.12.2006	(11) <b>1 382 990</b>	(51) <b>G02C 13/00</b>
SE 23.02.2006	IT 23.11.2005	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	(84) AT 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006
(11) <b>1 382 161</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	GZ 06.12.2006	PT 07.05.2007	BE 31.07.2006	DK 04.04.2006
(84) IT 04.01.2006		(11) <b>1 382 436</b>	(51) <b>B29C 70/46</b>	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
(11) <b>1 382 163</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	IE 04.01.2006	MC 31.07.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
(11) <b>1 382 173</b>	(51) <b>H04L 29/00</b>	SE 28.02.2007	CZ 29.11.2006	SE 04.04.2006	SK 04.01.2006
(84) AT 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	IT 04.01.2006	
DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	(11) <b>1 382 461</b>	(51) <b>B42C 5/04</b>	(11) <b>1 383 178</b>	(51) <b>H01L 39/16</b>
FI 22.02.2006	IE 01.03.2006	(84) IT 26.04.2006		(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
LI 22.02.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 382 495</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	(84) BG 14.12.2005	(84) CZ 14.09.2005	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
SE 22.05.2006	IT 22.02.2006	DK 14.12.2005	ES 25.12.2005	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006
(11) <b>1 382 202</b>	(51) <b>H04N 7/167</b>	FI 14.09.2005	GB 14.09.2005	CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	GR 14.12.2005	IE 14.09.2005	DK 02.02.2007	
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	(11) <b>1 383 191</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	SK 14.09.2005	IT 14.09.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(11) <b>1 382 604</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) GR 28.03.2006	(11) <b>1 383 210</b>	(51) <b>H01R 31/06</b>
(11) <b>1 382 214</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>	IE 26.04.2006	MC 30.04.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	IT 28.12.2005		BG 07.03.2006	CH 07.12.2005
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(11) <b>1 382 608</b>	(51) <b>C07D 519/06</b>	CZ 07.12.2005	DK 07.03.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(84) GB 19.04.2006	(84) AT 31.08.2005	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	BE 31.08.2005	CH 31.08.2005	GR 07.03.2006	IE 19.07.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	DE 01.12.2005	DK 30.11.2005	LI 07.12.2005	MC 31.07.2006
IT 31.05.2006		ES 12.12.2005	FI 31.08.2005	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006
(11) <b>1 382 219</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>	GR 30.11.2005	IE 19.04.2006	SE 07.03.2006	SK 07.12.2005
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	LI 31.08.2005	MC 30.04.2006	IT 07.12.2005	
CH 22.03.2006	DE 01.11.2006	NL 31.08.2005	PT 23.02.2006	(11) <b>1 383 250</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>
DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	SE 30.11.2005	IT 31.08.2005	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006
IE 18.04.2006	LI 22.03.2006	(11) <b>1 382 756</b>	(51) <b>E03B 3/28</b>	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006
MC 30.04.2006	NL 22.03.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006	FI 01.02.2006	GB 01.02.2006
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	IE 01.02.2006	LI 31.07.2006
IT 22.03.2006		NL 12.04.2006	SE 12.07.2006	MC 31.07.2006	NL 01.02.2006
(11) <b>1 382 225</b>	(51) <b>H05B 3/14</b>	IT 12.04.2006		PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	(11) <b>1 382 793</b>	(51) <b>E21B 17/042</b>	SK 01.02.2006	IT 01.02.2006
CH 02.11.2005	DK 02.02.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006	(11) <b>1 383 297</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	BG 06.12.2006	BE 06.09.2006	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005
GR 02.02.2006	IE 10.04.2006	CH 06.09.2006	CZ 06.09.2006	BG 05.01.2006	CH 05.10.2005
LI 02.11.2005	MC 30.04.2006	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	CZ 05.10.2005	DK 05.01.2006
NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	ES 16.01.2006	FI 05.10.2005
SE 02.02.2006	IT 02.11.2005	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	GR 05.01.2006	LI 05.10.2005
(11) <b>1 382 226</b>	(51) <b>H05B 3/26</b>	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006
(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	(11) <b>1 382 811</b>	(51) <b>F01N 3/023</b>	SE 05.01.2006	SK 05.10.2005
CH 23.11.2005	DK 23.02.2006	(84) IT 02.11.2005		IT 05.10.2005	
ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	(11) <b>1 382 853</b>	(51) <b>F04C 2/107</b>	(11) <b>1 383 298</b>	(51) <b>H04M 1/60</b>
GR 23.02.2006	IE 10.04.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
LI 23.11.2005	MC 30.04.2006	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006
NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	FI 22.02.2006	IE 17.07.2006	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
SE 23.02.2006	IT 23.11.2005	MC 31.07.2006	NL 22.02.2006	FI 05.04.2006	IE 17.07.2006
(11) <b>1 382 227</b>	(51) <b>H05B 3/84</b>	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	LI 05.04.2006	MC 31.07.2006
(84) IT 24.11.2004		SK 22.02.2006	IT 22.02.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
(11) <b>1 382 342</b>	(51) <b>A61K 31/704</b>	(11) <b>1 382 875</b>	(51) <b>F16D 25/12</b>	SE 05.07.2006	SK 05.04.2006
(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) IT 27.09.2006		IT 05.04.2006	
CZ 20.09.2006	FI 20.09.2006	(11) <b>1 382 965</b>	(51) <b>G01N 33/542</b>	(11) <b>1 383 360</b>	(51) <b>H05K 1/00</b>
IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005	(84) PT 04.06.2007	(84) SE 03.04.2007
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	DK 28.02.2006	ES 13.03.2006	(11) <b>1 383 375</b>	(51) <b>A01N 25/00</b>
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006
(11) <b>1 382 370</b>	(51) <b>A63B 33/00</b>	IE 24.04.2006	MC 30.04.2006	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	IT 30.11.2005		(11) <b>1 383 403</b>	(51) <b>A43B 17/10</b>
				(84) CH 30.04.2006	(84) DK 23.02.2006
				FI 23.11.2005	GR 23.02.2006

IE 23.11.2005	LI 30.04.2006	(11) <b>1 383 471</b>	(51) <b>A61K 7/06</b>	DK 09.02.2006	ES 20.02.2006
MC 30.04.2006	NL 23.11.2005	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005	FI 09.11.2005	GB 09.11.2005
PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	CH 05.10.2005	DK 05.01.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
IT 23.11.2005		FI 05.10.2005	GR 05.01.2006	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006
(11) <b>1 383 409</b>	(51) <b>A47G 25/80</b>	IE 24.04.2006	LI 05.10.2005	NL 09.11.2005	PT 10.04.2006
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	MC 30.04.2006	NL 05.10.2005	SE 09.02.2006	IT 09.11.2005
LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	(11) <b>1 383 610</b>	(51) <b>B05B 7/22</b>
(11) <b>1 383 410</b>	(51) <b>A47J 36/28</b>	IT 05.10.2005		(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(11) <b>1 383 498</b>	(51) <b>A61K 31/4353</b>	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006
CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	IE 20.04.2006	MC 30.04.2006
ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	DK 15.06.2006	FI 15.03.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
GR 16.02.2006	IE 24.04.2006	IE 02.05.2006	LI 15.03.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
LI 16.11.2005	MC 30.04.2006	MC 30.04.2006	NL 15.03.2006	(11) <b>1 383 614</b>	(51) <b>B05D 1/04</b>
NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	IT 15.03.2006		CH 06.09.2006	ES 17.12.2006
(11) <b>1 383 412</b>	(51) <b>A47L 13/18</b>	(11) <b>1 383 508</b>	(51) <b>A61K 31/65</b>	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 09.02.2005	(84) IT 21.06.2006		NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
BE 09.02.2005	CH 09.02.2005	(11) <b>1 383 514</b>	(51) <b>A61K 31/702</b>	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
CY 26.04.2005	DK 09.05.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	DK 06.12.2006	
ES 09.02.2005	FI 09.02.2005	SE 03.04.2007		(11) <b>1 383 620</b>	(51) <b>B21J 15/36</b>
GR 09.05.2005	IE 26.04.2005	(11) <b>1 383 522</b>	(51) <b>A61K 33/00</b>	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005
LI 09.02.2005	LU 26.04.2005	(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	BG 30.06.2005	CH 30.03.2005
NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	MC 30.04.2006	PT 05.09.2006	CY 23.08.2005	CZ 30.03.2005
TR 09.02.2005	IT 09.02.2005	IT 05.04.2006		DE 01.07.2005	DK 30.06.2005
(11) <b>1 383 432</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 383 523</b>	(51) <b>A61K 36/00</b>	EE 30.03.2005	ES 11.07.2005
(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005	(84) DK 07.09.2006	(84) IE 07.06.2006	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005
CH 20.07.2005	DK 20.10.2005	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	IE 23.08.2005	LI 30.03.2005
ES 31.10.2005	FI 20.07.2005	IT 07.06.2006		LU 23.08.2005	MC 31.08.2005
GR 20.10.2005	LI 20.07.2005	(11) <b>1 383 534</b>	(51) <b>A61K 39/116</b>	NL 30.03.2005	PT 08.09.2005
PT 21.12.2005	SE 20.10.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	SK 30.03.2005	TR 30.03.2005
TR 20.07.2005	IT 20.07.2005	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	IT 30.03.2005	
(11) <b>1 383 437</b>	(51) <b>A61B 18/12</b>	(11) <b>1 383 537</b>	(51) <b>A61K 47/00</b>	(11) <b>1 383 633</b>	(51) <b>B26B 29/02</b>
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 02.02.2005	CY 22.03.2005
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	DE 03.05.2005	DK 02.05.2005
SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	(11) <b>1 383 552</b>	(51) <b>A61L 31/02</b>	ES 13.05.2005	FI 02.02.2005
PT 07.05.2007		(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	FR 02.02.2005	GR 02.05.2005
(11) <b>1 383 438</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	IE 22.03.2005	LI 02.02.2005
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	FI 22.02.2006	GB 22.02.2006	LU 22.03.2005	MC 31.03.2005
CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	IE 22.02.2006	LI 31.05.2006	NL 02.02.2005	SE 02.05.2005
ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	MC 31.05.2006	NL 22.02.2006	TR 02.02.2005	IT 02.02.2005
IE 27.03.2006	LI 08.02.2006	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	(11) <b>1 383 634</b>	(51) <b>B28C 7/06</b>
MC 31.03.2006	NL 08.02.2006	IT 22.02.2006		(84) IT 04.10.2006	
PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	(11) <b>1 383 595</b>	(51) <b>B01F 17/00</b>	(11) <b>1 383 636</b>	(51) <b>B29C 49/78</b>
IT 08.02.2006		(84) AT 06.07.2005	(84) BE 06.07.2005	(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006
(11) <b>1 383 446</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	CH 06.07.2005	DK 06.10.2005	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007
(84) CH 02.11.2005	(84) DK 02.02.2006	ES 17.10.2005	FI 06.07.2005	(11) <b>1 383 638</b>	(51) <b>B29C 65/52</b>
FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	GR 06.10.2005	IE 15.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 30.04.2006
LI 02.11.2005	NL 02.11.2005	LI 06.07.2005	LU 31.03.2006	CH 30.04.2006	DK 22.06.2006
PT 03.04.2006	IT 02.11.2005	MC 31.03.2006	PT 12.12.2005	ES 03.07.2006	IE 22.03.2006
(11) <b>1 383 453</b>	(51) <b>A61F 13/20</b>	SE 06.10.2005	TR 06.07.2005	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	IT 06.07.2005		NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	(11) <b>1 383 602</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	IT 22.03.2006	
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(11) <b>1 383 640</b>	(51) <b>B30B 9/06</b>
IT 16.08.2006		DK 21.09.2006	FI 21.06.2006	(84) GB 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006
(11) <b>1 383 469</b>	(51) <b>A61K 8/25</b>	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	(11) <b>1 383 603</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
FI 15.02.2006	IE 24.04.2006	(84) IT 23.08.2006		SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
LI 15.02.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 383 607</b>	(51) <b>B04B 1/20</b>	DE 15.09.2006	
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	(11) <b>1 383 650</b>	(51) <b>B32B 27/28</b>
SE 15.05.2006	IT 15.02.2006			(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
				CH 16.08.2006	ES 27.11.2006



FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	IE 25.01.2006	MC 30.04.2006	IE 19.04.2006	MC 30.04.2006
PT 16.01.2007	IT 16.08.2006	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
(11) <b>1 383 659</b>	(51) <b>B60C 1/00</b>	IT 25.01.2006		SE 14.03.2006	IT 14.12.2005
(84) IT 15.03.2006		(11) <b>1 383 734</b>	(51) <b>C07C 255/00</b>	(11) <b>1 383 897</b>	(51) <b>C12N 15/52</b>
(11) <b>1 383 676</b>	(51) <b>B63B 35/00</b>	(84) MC 30.04.2006	(84) IT 01.02.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) PT 28.11.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(11) <b>1 383 755</b>	(51) <b>C07D 307/28</b>	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006
FI 25.01.2006	LI 25.01.2006	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(11) <b>1 383 898</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>
LU 31.03.2006	IT 25.01.2006	CH 01.09.2004	CY 14.02.2005	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
(11) <b>1 383 679</b>	(51) <b>B63H 9/04</b>	DK 01.12.2004	ES 12.12.2004	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	GB 14.03.2006	GR 14.03.2006
CH 01.02.2006	DE 03.05.2006	IE 14.02.2005	LI 01.09.2004	IE 11.01.2006	LU 31.01.2006
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	LU 14.02.2005	MC 28.02.2005	MC 31.01.2006	PT 15.05.2006
FI 01.02.2006	IE 28.03.2006	NL 01.09.2004	SE 01.12.2004	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005
LI 01.02.2006	MC 31.03.2006	TR 01.09.2004	IT 01.09.2004		
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(11) <b>1 383 763</b>	(51) <b>C07D 405/12</b>	(11) <b>1 383 925</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	(84) MC 30.04.2006	(84) IT 12.10.2005	(84) AT 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006
(11) <b>1 383 689</b>	(51) <b>B65D 51/16</b>	(11) <b>1 383 768</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006
(84) GB 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
IT 12.04.2006		FI 06.09.2006	NL 06.09.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
(11) <b>1 383 694</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	(11) <b>1 383 938</b>	(51) <b>C23C 16/02</b>
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	(84) IT 05.07.2006	
CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	(11) <b>1 383 772</b>	(51) <b>C07D 491/22</b>	(11) <b>1 383 939</b>	(51) <b>C23C 16/44</b>
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005
LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	CH 23.11.2005	DK 23.02.2006
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	ES 06.03.2006	FI 23.11.2005
IT 19.07.2006		NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	GB 14.03.2006	GR 23.02.2006
(11) <b>1 383 699</b>	(51) <b>B65H 35/00</b>	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	LI 23.11.2005	LU 31.03.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(11) <b>1 383 839</b>	(51) <b>C09D 5/02</b>	MC 31.03.2006	NL 23.11.2005
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) DK 15.06.2006	(84) FI 15.03.2006	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	IE 15.03.2006	MC 30.04.2006	IT 23.11.2005	
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	PT 16.08.2006	IT 15.03.2006	(11) <b>1 383 940</b>	(51) <b>C23C 24/08</b>
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(11) <b>1 383 844</b>	(51) <b>C09J 7/00</b>	(84) MC 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005
IT 05.07.2006		(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	CY 19.04.2005	DK 23.06.2005
(11) <b>1 383 702</b>	(51) <b>B66F 3/24</b>	CH 26.10.2005	DK 26.01.2006	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	IE 23.03.2005	LU 19.04.2005
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	GR 26.01.2006	IE 04.04.2006	PT 07.09.2005	TR 23.03.2005
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	LI 26.10.2005	MC 30.04.2006	IT 23.03.2005	
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	(11) <b>1 383 949</b>	(51) <b>D03J 1/14</b>
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	SE 26.01.2006	IT 26.10.2005	(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006
IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	(11) <b>1 383 847</b>	(51) <b>C09J 103/02</b>	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
(11) <b>1 383 705</b>	(51) <b>B67D 5/02</b>	(84) AT 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006
(84) IT 01.02.2006		DK 12.10.2006	LI 12.07.2006	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
(11) <b>1 383 710</b>	(51) <b>C02F 1/28</b>	PT 12.12.2006	IT 12.07.2006	(11) <b>1 383 962</b>	(51) <b>E01D 2/02</b>
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 383 857</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>	(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005
(11) <b>1 383 711</b>	(51) <b>C02F 1/469</b>	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	CH 17.08.2005	DK 17.11.2005
(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	FI 17.08.2005	GR 17.11.2005
CH 08.06.2005	DE 09.09.2005	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	IE 28.02.2006	LI 17.08.2005
DK 08.09.2005	ES 19.09.2005	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	(11) <b>1 383 861</b>	(51) <b>C12M 1/12</b>	NL 17.08.2005	PT 17.01.2006
LI 08.06.2005	NL 08.06.2005	(84) IT 03.05.2006		SE 17.11.2005	TR 17.08.2005
PT 14.11.2005	SE 08.09.2005	(11) <b>1 383 872</b>	(51) <b>C12N 5/10</b>	IT 17.08.2005	
IT 08.06.2005		(84) BE 30.04.2006	(84) DK 23.02.2006	(11) <b>1 383 985</b>	(51) <b>E21B 43/017</b>
(11) <b>1 383 718</b>	(51) <b>C07B 41/06</b>	ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 08.12.2004
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	BE 08.12.2004	CH 08.12.2004
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	MC 30.04.2006	NL 23.11.2005	CY 26.04.2005	DE 09.03.2005
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	DK 08.03.2005	ES 08.12.2004
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	IT 23.11.2005		FI 08.12.2004	FR 08.12.2004
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(11) <b>1 383 891</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	GR 08.03.2005	IE 26.04.2005
IT 28.06.2006		(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	LI 08.12.2004	LU 26.04.2005
(11) <b>1 383 723</b>	(51) <b>C07C 17/42</b>	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006	NL 08.12.2004	SE 08.03.2005
(84) DK 25.04.2006	(84) FI 25.01.2006	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	TR 08.12.2004	IT 08.12.2004



IT 06.07.2005		SK 09.11.2005	IT 09.11.2005	(11) <b>1 385 005</b>	(51) <b>G01N 33/573</b>
(11) <b>1 384 387</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 384 595</b>	(51) <b>B41M 3/14</b>	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007
(84) CY 26.03.2005	(84) DK 24.02.2005	(84) AT 26.05.2004	(84) BG 26.05.2004	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	CY 26.05.2004	CZ 26.05.2004	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
GR 24.02.2005	IE 29.03.2005	DK 26.08.2004	EE 26.05.2004	(11) <b>1 385 067</b>	(51) <b>G04G 11/00</b>
LU 26.03.2005	MC 31.03.2005	FI 26.05.2004	GR 26.08.2004	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
NL 24.11.2004	SE 24.12.2005	IE 26.05.2004	MC 31.07.2004	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	SE 26.08.2004	SK 26.05.2004	CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007
		TR 26.05.2004	IT 26.05.2004	(11) <b>1 385 103</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>
(11) <b>1 384 414</b>	(51) <b>A45C 5/14</b>	(11) <b>1 384 690</b>	(51) <b>B65F 1/16</b>	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	BE 13.09.2006	CZ 13.09.2006
BG 07.03.2006	CH 07.12.2005	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
CZ 07.12.2005	DK 07.03.2006	FI 04.01.2006	IE 26.07.2006	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	LI 04.01.2006	MC 31.07.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
GR 07.03.2006	IE 25.07.2006	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	DK 13.12.2006	
LI 07.12.2005	MC 31.07.2006	SK 04.01.2006	IT 04.01.2006		
NL 07.12.2005	PT 08.05.2006			(11) <b>1 385 145</b>	(51) <b>G10G 5/00</b>
SE 07.03.2006	SK 07.12.2005	(11) <b>1 384 693</b>	(51) <b>B65G 11/06</b>	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
IT 07.12.2005		(84) BG 21.03.2006	(84) CZ 21.12.2005	CZ 13.09.2006	ES 24.12.2006
		BE 31.07.2006	FI 21.12.2005	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
(11) <b>1 384 419</b>	(51) <b>A46B 13/00</b>	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	MC 31.07.2006	PT 22.05.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
BG 30.06.2005	GB 25.07.2006	SK 21.12.2005	IT 21.12.2005	DK 13.12.2006	
CH 30.03.2005	CY 25.07.2005				
CZ 30.03.2005	DE 01.07.2005	(11) <b>1 384 738</b>	(51) <b>C08G 59/42</b>	(11) <b>1 385 174</b>	(51) <b>G11C 27/02</b>
DK 30.06.2005	EE 30.03.2005	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
ES 11.07.2005	FI 30.03.2005	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	BG 05.10.2006	CH 05.07.2006
GR 30.06.2005	IE 25.07.2005	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006
LI 30.03.2005	LU 25.07.2005			ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
MC 31.07.2005	NL 30.03.2005	(11) <b>1 384 773</b>	(51) <b>C12C 7/17</b>	IE 26.07.2006	LI 05.07.2006
PT 08.09.2005	SK 30.03.2005	(84) BG 22.06.2006	(84) CH 31.07.2006	MC 31.07.2006	NL 05.07.2006
TR 30.03.2005	IT 30.03.2005	DK 22.06.2006	IE 22.03.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
		LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	SK 05.07.2006	IT 05.07.2006
(11) <b>1 384 437</b>	(51) <b>A61B 5/113</b>	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006		
(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	SE 22.06.2006	SK 22.03.2006	(11) <b>1 385 233</b>	(51) <b>H01R 13/24</b>
BE 27.12.2006	FI 27.12.2006	IT 22.03.2006		(84) CH 21.03.2007	(84) LI 21.03.2007
SE 27.03.2007	IT 27.12.2006			(11) <b>1 385 278</b>	(51) <b>H04B 10/08</b>
CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) <b>1 384 883</b>	(51) <b>F03D 1/00</b>	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
		(84) CZ 05.04.2006	(84) ES 16.07.2006	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006
(11) <b>1 384 477</b>	(51) <b>A61K 31/415</b>	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007
(84) IT 24.05.2006		NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
		SK 05.04.2006	IT 05.04.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) <b>1 384 484</b>	(51) <b>A61K 38/10</b>	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006
(84) AT 14.09.2005	(84) BG 14.12.2005	MC 30.11.2006		DK 04.01.2007	
CZ 14.09.2005	DK 14.12.2005				
ES 25.12.2005	FI 14.09.2005	(11) <b>1 384 942</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>	(11) <b>1 385 357</b>	(51) <b>H05B 3/14</b>
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	(84) CZ 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
PT 14.02.2006	SE 14.12.2005	FI 05.04.2006	MC 31.07.2006	BG 08.06.2006	DK 08.06.2006
SK 14.09.2005	IT 14.09.2005	PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
		IT 05.04.2006		SE 08.06.2006	SK 08.03.2006
(11) <b>1 384 564</b>	(51) <b>B29C 65/40</b>			IT 08.03.2006	MC 30.09.2006
(84) NL 28.06.2006	(84) IT 28.06.2006	(11) <b>1 384 947</b>	(51) <b>F23D 1/00</b>		
DE 29.09.2006		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) <b>1 385 368</b>	(51) <b>A01G 1/00</b>
		IT 23.08.2006		(84) BE 31.05.2006	(84) DK 07.03.2006
(11) <b>1 384 568</b>	(51) <b>B29D 31/518</b>			ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(11) <b>1 384 948</b>	(51) <b>F23G 5/44</b>	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
BG 15.05.2006	GB 26.07.2006	(84) IT 24.05.2006		MC 31.05.2006	PT 08.05.2006
CH 15.02.2006	DE 16.05.2006			SE 07.03.2006	IT 07.12.2005
DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	(11) <b>1 384 988</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>	(11) <b>1 385 371</b>	(51) <b>A01J 5/017</b>
FI 15.02.2006	IE 26.07.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
LI 15.02.2006	MC 31.07.2006			GB 15.06.2006	CH 15.03.2006
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	(11) <b>1 384 997</b>	(51) <b>G01N 33/20</b>	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006
SK 15.02.2006	IT 15.02.2006	(84) BG 29.09.2004	(84) CZ 29.09.2004	FI 15.03.2006	IE 08.05.2006
		DK 29.12.2004	EE 29.09.2004	LI 15.03.2006	MC 31.05.2006
(11) <b>1 384 576</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>	FI 29.09.2004	GB 29.09.2004	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	IT 15.03.2006	
BG 09.02.2006	CH 09.11.2005	NL 29.09.2004	SK 29.09.2004		
CZ 09.11.2005	DK 09.02.2006	TR 29.09.2004	IT 29.09.2004		
FI 09.11.2005	GR 09.02.2006				
LI 09.11.2005	NL 09.11.2005	(11) <b>1 384 998</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>		
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	(84) IT 11.10.2006			

(11) <b>1 385 372</b>	(51) <b>A01K 1/015</b>	LI 16.03.2005	LU 06.05.2005	(11) <b>1 385 590</b>	(51) <b>B01D 1/18</b>
(84) CH 26.04.2006	(84) FI 26.04.2006	MC 31.05.2005	NL 16.03.2005	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005
LI 26.04.2006	PT 26.09.2006	PT 07.09.2005	TR 16.03.2005	CH 06.04.2005	CY 10.05.2005
SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	IT 16.03.2005		ES 17.07.2005	FI 06.04.2005
(11) <b>1 385 390</b>	(51) <b>A23G 1/20</b>	(11) <b>1 385 474</b>	(51) <b>A61K 7/50</b>	GR 06.07.2005	LI 06.04.2005
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005	LU 10.05.2005	MC 31.05.2005
SE 17.04.2007		CH 12.10.2005	DK 12.01.2006	NL 06.04.2005	PT 08.09.2005
		FI 12.10.2005	GR 12.01.2006	SE 06.07.2005	TR 06.04.2005
(11) <b>1 385 394</b>	(51) <b>A23L 1/236</b>	(84) AT 12.10.2005	LI 12.10.2005	IT 06.04.2005	
(84) BE 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	IE 03.05.2006	NL 12.10.2005		
DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	MC 31.05.2006	SE 12.01.2006		
LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	PT 13.03.2006		(11) <b>1 385 591</b>	(51) <b>B01D 1/30</b>
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	IT 12.10.2005		(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
IT 16.08.2006				LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
(11) <b>1 385 405</b>	(51) <b>A47C 17/80</b>	(11) <b>1 385 489</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>	(11) <b>1 385 593</b>	(51) <b>B01D 3/10</b>
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) IT 11.01.2006		(84) CH 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006			FI 09.08.2006	LI 09.08.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	(11) <b>1 385 502</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	IT 09.08.2006	
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) <b>1 385 505</b>	(51) <b>A61K 31/381</b>	(11) <b>1 385 605</b>	(51) <b>B01D 63/02</b>
DK 02.02.2007		(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
		FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
		NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	SE 24.04.2007	
		SE 05.10.2006	IT 05.07.2006		
(11) <b>1 385 409</b>	(51) <b>A47J 17/02</b>	(11) <b>1 385 512</b>	(51) <b>A61K 31/437</b>	(11) <b>1 385 609</b>	(51) <b>B01F 7/12</b>
(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	(84) IT 28.12.2005		(84) IT 08.02.2006	
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006				
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006				
IT 28.06.2006					
(11) <b>1 385 410</b>	(51) <b>A47J 27/21</b>	(11) <b>1 385 513</b>	(51) <b>A61K 31/437</b>	(11) <b>1 385 616</b>	(51) <b>B01J 13/18</b>
(84) DK 28.10.2004	(84) ES 08.11.2004	(84) IT 06.09.2006		(84) BE 30.04.2006	(84) DK 12.07.2006
FI 28.07.2004	IE 28.07.2004			FI 12.04.2006	IE 12.04.2006
SE 28.10.2004	IT 28.07.2004			MC 30.04.2006	NL 12.04.2006
				PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
				IT 12.04.2006	
(11) <b>1 385 426</b>	(51) <b>A61B 5/0484</b>	(11) <b>1 385 559</b>	(51) <b>A61L 27/20</b>	(11) <b>1 385 645</b>	(51) <b>B09C 1/00</b>
(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 05.04.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006
CH 01.06.2005	DK 01.09.2005	BE 30.04.2005	CY 05.04.2005	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
FI 01.06.2005	GR 01.09.2005	DK 12.04.2005	ES 23.04.2005	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
LI 01.06.2005	NL 01.06.2005	FI 12.01.2005	IE 12.01.2005	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
PT 07.11.2005	SE 01.09.2005	LU 05.04.2005	NL 12.01.2005	IT 14.06.2006	
IT 01.06.2005		SE 12.04.2005	TR 12.01.2005		
		IT 12.01.2005			
(11) <b>1 385 449</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 385 564</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>1 385 649</b>	(51) <b>B21D 39/03</b>
(84) DK 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006	(84) SE 22.02.2007	(84) IT 22.11.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) IE 06.09.2006
FI 12.07.2006	IE 12.07.2006			NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006			IT 06.09.2006	DK 06.12.2006
SE 12.10.2006	IT 12.07.2006				
(11) <b>1 385 450</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 385 570</b>	(51) <b>A61M 35/00</b>	(11) <b>1 385 667</b>	(51) <b>B23K 35/30</b>
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) IT 09.08.2006	
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006		
		FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	(11) <b>1 385 676</b>	(51) <b>B26F 1/02</b>
		NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
		SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	GB 15.06.2006	CH 15.03.2006
		DK 13.12.2006		DE 01.11.2006	DK 15.06.2006
				ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
				IE 18.04.2006	LI 15.03.2006
				MC 30.04.2006	NL 15.03.2006
				PT 16.08.2006	SE 15.06.2006
				IT 15.03.2006	
(11) <b>1 385 452</b>	(51) <b>A61F 9/00</b>	(11) <b>1 385 577</b>	(51) <b>A61P 13/08</b>	(11) <b>1 385 677</b>	(51) <b>B27K 3/15</b>
(84) IT 13.09.2006		(84) IT 19.04.2006		(84) AT 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
				FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
				PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
				IT 25.10.2006	DK 25.01.2007
(11) <b>1 385 462</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>	(11) <b>1 385 578</b>	(51) <b>A61P 27/16</b>		
(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	(84) GB 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006		
CH 29.06.2005	ES 10.10.2005	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006		
FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	IE 16.08.2006	NL 16.08.2006		
LI 29.06.2005	NL 29.06.2005	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006		
PT 07.12.2005	IT 29.06.2005	IT 16.08.2006			
(11) <b>1 385 463</b>	(51) <b>A61H 9/00</b>	(11) <b>1 385 589</b>	(51) <b>A63H 30/04</b>	(11) <b>1 385 680</b>	(51) <b>B28B 1/26</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
IE 02.08.2006	PT 02.01.2007	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
IT 02.08.2006		FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
		NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
		IT 12.07.2006		DK 25.01.2007	

(11) <b>1 385 682</b> (84) IT 09.08.2006	(51) <b>B28C 7/06</b>	PT 15.05.2006	IT 14.12.2005	CY 08.05.2005	DE 30.03.2005
(11) <b>1 385 683</b> (84) AT 31.08.2005 CH 30.04.2006 FI 31.08.2005 IE 31.08.2005 MC 30.04.2006 PT 23.02.2006 IT 31.08.2005	(51) <b>B28D 5/00</b> (84) BE 30.04.2006 DK 30.11.2005 GR 30.11.2005 LI 30.04.2006 NL 31.08.2005 SE 30.11.2005	(11) <b>1 385 746</b> (84) MC 30.04.2005 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 NL 22.12.2004 TR 22.12.2004	(51) <b>B65D 5/02</b> (84) CY 30.04.2005 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 LU 30.04.2005 SE 22.03.2005 IT 22.12.2004	DK 29.03.2005 FR 29.12.2004 IE 09.05.2005 LU 08.05.2005 TR 29.12.2004	ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 LI 29.12.2004 MC 31.05.2005 IT 29.12.2004
(11) <b>1 385 686</b> (84) AT 23.08.2006 CH 23.08.2006 ES 04.12.2006 LI 23.08.2006 PT 25.01.2007 IT 23.08.2006	(51) <b>B29C 45/37</b> (84) BE 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006	(11) <b>1 385 748</b> (84) AT 19.07.2006 CH 19.07.2006 ES 30.10.2006 LI 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) <b>B65D 25/40</b> (84) BE 19.07.2006 DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 DE 20.10.2006	(11) <b>1 385 775</b> (84) AT 12.10.2005 CH 12.10.2005 DK 12.01.2006 FI 12.10.2005 IE 20.02.2006 LU 28.02.2006 NL 12.10.2005 SE 12.01.2006	(51) <b>B66F 3/12</b> (84) BE 12.10.2005 DE 13.01.2006 ES 23.01.2006 GR 12.01.2006 LI 12.10.2005 MC 28.02.2006 PT 13.03.2006 IT 12.10.2005
(11) <b>1 385 710</b> (84) AT 29.06.2005 FI 29.06.2005 IE 29.06.2005 PT 07.12.2005 TR 29.06.2005	(51) <b>B60C 23/04</b> (84) DK 29.09.2005 GR 29.09.2005 NL 29.06.2005 SE 29.09.2005 IT 29.06.2005	(11) <b>1 385 753</b> (84) AT 01.02.2006 GB 01.05.2006 DE 01.11.2006 ES 12.05.2006 IE 18.04.2006 MC 30.04.2006 PT 03.07.2006 IT 01.02.2006	(51) <b>B65D 55/02</b> (84) BE 01.02.2006 CH 01.02.2006 DK 01.05.2006 FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 SE 01.05.2006	(11) <b>1 385 778</b> (84) CH 31.05.2006 ES 10.07.2006 LI 31.05.2006 PT 29.08.2006 IT 29.03.2006	(51) <b>B67D 3/04</b> (84) DK 29.06.2006 IE 29.03.2006 MC 31.05.2006 SE 29.06.2006
(11) <b>1 385 712</b> (84) GB 12.04.2006	(51) <b>B60J 10/00</b> (84) IT 02.11.2005	(11) <b>1 385 755</b> (84) DK 12.10.2006 FI 12.07.2006 NL 12.07.2006 SE 12.10.2006	(51) <b>B65D 77/20</b> (84) ES 23.10.2006 IE 12.07.2006 PT 12.12.2006 IT 12.07.2006	(11) <b>1 385 780</b> (84) AT 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007	(51) <b>B67D 5/70</b> (84) FI 22.11.2006 PT 23.04.2007
(11) <b>1 385 716</b> (84) IT 06.04.2005	(51) <b>B60N 2/02</b>	(11) <b>1 385 760</b> (84) AT 26.10.2005 ES 06.02.2006 IE 13.03.2006 LU 31.03.2006 PT 27.03.2006	(51) <b>B65G 1/06</b> (84) CH 26.10.2005 GR 26.01.2006 LI 26.10.2005 MC 31.03.2006 IT 26.10.2005	(11) <b>1 385 781</b> (84) DK 07.03.2006 GR 07.03.2006 MC 30.04.2006 PT 08.05.2006 IT 07.12.2005	(51) <b>C01B 21/068</b> (84) FI 07.12.2005 IE 07.12.2005 NL 07.12.2005 SE 07.03.2006
(11) <b>1 385 721</b> (84) IT 05.04.2006	(51) <b>B60R 25/00</b>	(11) <b>1 385 761</b> (84) AT 02.08.2006 CH 02.08.2006 ES 13.11.2006 LI 02.08.2006 PT 02.01.2007	(51) <b>B65G 47/52</b> (84) BE 02.08.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006 IT 02.08.2006	(11) <b>1 385 795</b> (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 ES 06.11.2006 LI 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006	(51) <b>C03B 23/023</b> (84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006
(11) <b>1 385 722</b> (84) IT 17.05.2006	(51) <b>B60S 1/38</b>	(11) <b>1 385 766</b> (84) AT 02.03.2005 CY 13.05.2005 FI 02.03.2005 IE 13.05.2005 MC 31.05.2005 PT 07.09.2005	(51) <b>B65H 19/12</b> (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 GR 02.06.2005 LU 13.05.2005 NL 02.03.2005 IT 02.03.2005	(11) <b>1 385 803</b> (84) AT 12.07.2006 FI 12.07.2006 IT 12.07.2006	(51) <b>C04B 35/66</b> (84) DK 12.10.2006 PT 12.12.2006
(11) <b>1 385 726</b> (84) AT 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006	(51) <b>B60T 13/57</b> (84) ES 15.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007	(11) <b>1 385 767</b> (84) AT 02.05.2005 CY 02.05.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 LU 02.05.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) <b>B65H 19/18</b> (84) BE 31.05.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 IE 02.02.2005 MC 31.05.2005 SE 02.05.2005 IT 02.02.2005	(11) <b>1 385 815</b> (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 PT 12.02.2007 IT 30.08.2006	(51) <b>C07C 51/47</b> (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 LI 30.08.2006 SE 30.11.2006
(11) <b>1 385 728</b> (84) GB 29.03.2006 CH 30.04.2006 ES 10.07.2006 LI 30.04.2006 PT 29.08.2006	(51) <b>B60T 13/68</b> (84) BE 30.04.2006 DK 29.06.2006 IE 29.03.2006 MC 30.04.2006 IT 29.03.2006	(11) <b>1 385 768</b> (84) FI 08.11.2006 SE 08.02.2007 PT 09.04.2007	(51) <b>B65H 23/24</b> (84) NL 08.11.2006 IT 08.11.2006 DK 08.02.2007	(11) <b>1 385 826</b> (84) PT 28.05.2007	(51) <b>C07D 223/28</b>
(11) <b>1 385 735</b> (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 IE 21.03.2005 LU 19.03.2005 NL 09.02.2005 TR 09.02.2005	(51) <b>B62D 61/12</b> (84) BE 09.02.2005 CY 19.03.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 LI 09.02.2005 MC 31.03.2005 SE 09.05.2005 IT 09.02.2005	(11) <b>1 385 772</b> (84) AT 29.12.2004	(51) <b>B66C 1/00</b> (84) CH 29.12.2004	(11) <b>1 385 840</b> (84) AT 04.10.2006 LI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007	(51) <b>C07D 401/10</b> (84) CH 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006
(11) <b>1 385 744</b> (84) AT 09.08.2006 DK 09.11.2006 LI 09.08.2006 IT 09.08.2006	(51) <b>B65D 1/00</b> (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 PT 09.01.2007	(11) <b>1 385 772</b> (84) AT 29.12.2004	(51) <b>B66C 1/00</b> (84) CH 29.12.2004	(11) <b>1 385 844</b> (84) AT 05.07.2006 DK 05.10.2006 NL 05.07.2006 IT 05.07.2006	(51) <b>C07D 413/14</b> (84) BE 05.07.2006 FI 05.07.2006 PT 05.12.2006

(11) <b>1 385 856</b> (84) IT 22.02.2006	(51) <b>C07H 7/04</b>	IE 10.05.2005 LU 10.05.2005 SE 11.11.2004 IT 11.08.2004	LI 11.08.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004	CH 12.10.2005 ES 23.01.2006 GR 12.01.2006 LI 12.10.2005 NL 12.10.2005 SE 12.01.2006	DK 12.01.2006 FI 12.10.2005 IE 10.05.2006 MC 31.05.2006 PT 13.03.2006 IT 12.10.2005
(11) <b>1 385 858</b> (84) GB 12.04.2006 BE 31.05.2006 DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 LI 31.05.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006 DE 01.12.2006	(51) <b>C07H 17/075</b> (84) AT 12.04.2006 CH 31.05.2006 ES 23.07.2006 IE 12.04.2006 MC 31.05.2006 PT 12.09.2006 IT 12.04.2006	(11) <b>1 385 920</b> (84) GB 24.04.2006 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 FI 17.08.2005 IE 24.04.2006 MC 30.04.2006 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(51) <b>C10B 29/02</b> (84) AT 17.08.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 SE 17.11.2005 IT 17.08.2005	(11) <b>1 386 058</b> (84) AT 19.07.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 IT 19.07.2006	(51) <b>F01D 5/10</b> (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006
(11) <b>1 385 860</b> (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 PT 30.04.2007	(51) <b>C07H 21/00</b> (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007	(11) <b>1 385 923</b> (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006	(51) <b>C10J 1/00</b> (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(11) <b>1 386 060</b> (84) AT 11.10.2006 LI 11.10.2006 ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007	(51) <b>F01D 25/16</b> (84) CH 11.10.2006 BE 11.10.2006 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 DK 11.01.2007
(11) <b>1 385 867</b> (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006	(51) <b>C07J 9/00</b> (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 LI 30.08.2006 PT 12.02.2007 IT 30.08.2006	(11) <b>1 385 926</b> (84) IE 08.05.2006 PT 01.08.2006	(51) <b>C10M 141/00</b> (84) MC 31.05.2006 IT 01.03.2006	(11) <b>1 386 065</b> (84) AT 11.10.2006 FI 11.10.2006 IT 11.10.2006	(51) <b>F01N 3/027</b> (84) ES 22.01.2007 PT 19.03.2007
(11) <b>1 385 886</b> (84) IT 07.12.2005	(51) <b>C07K 16/06</b>	(11) <b>1 385 949</b> (84) DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006	(51) <b>C12N 15/10</b> (84) ES 04.12.2006 IE 23.08.2006 PT 25.01.2007 IT 23.08.2006	(11) <b>1 386 070</b> (84) IT 16.08.2006	(51) <b>F02C 7/18</b>
(11) <b>1 385 890</b> (84) AT 20.07.2005 CH 20.07.2005 DK 20.10.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 TR 20.07.2005	(51) <b>C08F 10/00</b> (84) BE 20.07.2005 DE 21.10.2005 ES 31.10.2005 GR 20.10.2005 NL 20.07.2005 SE 20.10.2005 IT 20.07.2005	(11) <b>1 385 960</b> (84) AT 31.05.2006 DK 31.08.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(51) <b>C12N 15/29</b> (84) BE 31.05.2006 FI 31.05.2006 SE 31.08.2006	(11) <b>1 386 073</b> (84) GB 23.11.2005	(51) <b>F02M 51/06</b> (84) IT 23.11.2005
(11) <b>1 385 897</b> (84) AT 25.01.2006 CH 31.03.2006 ES 06.05.2006 IE 25.01.2006 LU 31.03.2006 NL 25.01.2006 SE 25.04.2006	(51) <b>C08G 63/08</b> (84) BE 31.03.2006 DK 25.04.2006 FI 25.01.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 PT 26.06.2006 IT 25.01.2006	(11) <b>1 385 975</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>C12P 13/02</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 386 075</b> (84) IT 12.10.2005	(51) <b>F02P 9/00</b>
(11) <b>1 385 898</b> (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006	(51) <b>C08G 65/30</b> (84) BE 31.05.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 IT 31.05.2006	(11) <b>1 385 975</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>C12P 13/02</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 386 079</b> (84) AT 13.12.2006 LI 13.12.2006 FI 13.12.2006 SE 13.03.2007 PT 14.05.2007	(51) <b>F04B 11/00</b> (84) CH 13.12.2006 BE 13.12.2006 NL 13.12.2006 IT 13.12.2006
(11) <b>1 385 899</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>C08J 5/18</b> (84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 386 013</b> (84) DK 22.09.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 NL 22.06.2005 SE 22.09.2005 IT 22.06.2005	(51) <b>C22B 7/02</b> (84) ES 03.10.2005 GB 22.06.2005 IE 22.06.2005 PT 29.11.2005 TR 22.06.2005	(11) <b>1 386 081</b> (84) IT 23.08.2006	(51) <b>F04D 29/04</b>
(11) <b>1 385 898</b> (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006	(51) <b>C08G 65/30</b> (84) BE 31.05.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 IT 31.05.2006	(11) <b>1 386 013</b> (84) DK 22.09.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 NL 22.06.2005 SE 22.09.2005 IT 22.06.2005	(51) <b>C22B 7/02</b> (84) ES 03.10.2005 GB 22.06.2005 IE 22.06.2005 PT 29.11.2005 TR 22.06.2005	(11) <b>1 386 082</b> (84) IT 01.02.2006	(51) <b>F04D 29/66</b>
(11) <b>1 385 899</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>C08J 5/18</b> (84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 386 013</b> (84) DK 22.09.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 NL 22.06.2005 SE 22.09.2005 IT 22.06.2005	(51) <b>C22B 7/02</b> (84) ES 03.10.2005 GB 22.06.2005 IE 22.06.2005 PT 29.11.2005 TR 22.06.2005	(11) <b>1 386 083</b> (84) BE 30.08.2006 IT 30.08.2006	(51) <b>F15B 11/04</b> (84) PT 12.02.2007
(11) <b>1 385 918</b> (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 IE 10.05.2005 LU 10.05.2005 PT 08.09.2005 TR 06.04.2005	(51) <b>C09K 11/06</b> (84) BE 06.04.2005 CY 10.05.2005 ES 06.04.2005 GR 06.07.2005 LI 06.04.2005 MC 31.05.2005 SE 06.07.2005 IT 06.04.2005	(11) <b>1 386 016</b> (84) AT 01.06.2005 FI 01.06.2005 IE 01.06.2005 SE 01.09.2005	(51) <b>C23C 2/00</b> (84) DK 01.09.2005 GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 IT 01.06.2005	(11) <b>1 386 084</b> (84) BE 30.04.2006 ES 22.04.2006 IE 11.01.2006 MC 30.04.2006 PT 12.06.2006	(51) <b>F15B 13/04</b> (84) CH 30.04.2006 GB 11.01.2006 LI 30.04.2006 NL 11.01.2006 IT 11.01.2006
(11) <b>1 385 918</b> (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 IE 10.05.2005 LU 10.05.2005 PT 08.09.2005 TR 06.04.2005	(51) <b>C09K 11/06</b> (84) BE 06.04.2005 CY 10.05.2005 ES 06.04.2005 GR 06.07.2005 LI 06.04.2005 MC 31.05.2005 SE 06.07.2005 IT 06.04.2005	(11) <b>1 386 028</b> (84) AT 04.10.2006 LI 04.10.2006 ES 15.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007	(51) <b>D03D 41/00</b> (84) CH 04.10.2006 BE 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006	(11) <b>1 386 085</b> (84) AT 16.11.2005 CH 30.04.2006 FI 16.11.2005 IE 16.11.2005 MC 30.04.2006 PT 17.04.2006 IT 16.11.2005	(51) <b>F15B 15/19</b> (84) BE 30.04.2006 DK 16.02.2006 GR 16.02.2006 LI 30.04.2006 NL 16.11.2005 SE 16.02.2006
(11) <b>1 385 919</b> (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004	(51) <b>C09K 11/06</b> (84) BE 11.08.2004 CY 10.05.2005 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004	(11) <b>1 386 030</b> (84) AT 22.02.2006 FI 22.02.2006 MC 30.04.2006 SE 22.05.2006	(51) <b>D06F 75/12</b> (84) DK 22.05.2006 IE 22.02.2006 PT 24.07.2006 IT 22.02.2006	(11) <b>1 386 090</b> (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 PT 02.04.2007	(51) <b>F16C 13/00</b> (84) CH 02.11.2006 BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 IT 02.11.2006 DK 02.02.2007
(11) <b>1 385 919</b> (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004	(51) <b>C09K 11/06</b> (84) BE 11.08.2004 CY 10.05.2005 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004	(11) <b>1 386 040</b> (84) AT 12.10.2005	(51) <b>E03D 9/03</b> (84) BE 12.10.2005		

(11) <b>1 386 100</b> (84) IT 22.03.2006	(51) <b>F16J 15/16</b>	ES 02.10.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006	LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	LU 31.03.2006 PT 14.02.2006 IT 14.09.2005	MC 31.03.2006 SE 14.12.2005
(11) <b>1 386 105</b> (84) AT 01.09.2004 CY 03.05.2005 ES 12.12.2004 GR 01.12.2004 LI 01.09.2004 MC 31.05.2005 TR 01.09.2004	(51) <b>F16L 9/133</b> (84) CH 01.09.2004 DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 IE 03.05.2005 LU 03.05.2005 SE 01.12.2004 IT 01.09.2004	(11) <b>1 386 304</b> (84) FI 27.09.2006 IT 27.09.2006	(51) <b>G09F 7/18</b> (84) IE 27.09.2006	(11) <b>1 386 405</b> (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 LI 21.06.2006 IT 21.06.2006	(51) <b>H04B 1/04</b> (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 PT 21.11.2006
(11) <b>1 386 111</b> (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 LI 31.05.2006 IT 31.05.2006	(51) <b>F23L 9/00</b> (84) CH 31.05.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006	(11) <b>1 386 308</b> (84) AT 12.04.2006 CH 12.04.2006 ES 23.07.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006 IT 12.04.2006	(51) <b>G10L 19/00</b> (84) BE 12.04.2006 DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006	(11) <b>1 386 408</b> (84) BE 31.05.2006 DK 23.02.2006 FI 23.11.2005 IE 23.11.2005 MC 31.05.2006 PT 24.04.2006 IT 23.11.2005	(51) <b>H04B 1/40</b> (84) CH 31.05.2006 ES 06.03.2006 GR 23.02.2006 LI 31.05.2006 NL 23.11.2005 SE 23.02.2006
(11) <b>1 386 161</b> (84) FI 14.03.2007	(51) <b>G01N 33/573</b> (84) SE 14.06.2007	(11) <b>1 386 313</b> (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) <b>G10L 21/02</b> (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006	(11) <b>1 386 419</b> (84) AT 02.08.2006 CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006	(51) <b>H04B 7/005</b> (84) BE 02.08.2006 DK 02.11.2006 LI 02.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006
(11) <b>1 386 173</b> (84) AT 27.10.2004 CH 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 LU 14.03.2005 NL 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) <b>G01R 27/26</b> (84) BE 27.10.2004 CY 14.03.2005 ES 07.02.2005 FR 27.10.2004 LI 27.10.2004 MC 31.03.2005 SE 27.01.2005 IT 27.10.2004	(11) <b>1 386 321</b> (84) GB 04.04.2006 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 GR 27.10.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 TR 27.07.2005	(51) <b>G11B 27/32</b> (84) AT 27.07.2005 CH 27.07.2005 FI 27.07.2005 IE 04.04.2006 NL 27.07.2005 SE 27.10.2005 IT 27.07.2005	(11) <b>1 386 433</b> (84) AT 25.10.2006 LI 25.10.2006 ES 05.02.2007 PT 26.03.2007 DK 25.01.2007	(51) <b>H04J 3/16</b> (84) CH 25.10.2006 BE 25.10.2006 FI 25.10.2006 SE 25.01.2007
(11) <b>1 386 199</b> (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006	(51) <b>G05B 19/00</b> (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006	(11) <b>1 386 336</b> (84) BE 04.01.2006 DK 04.04.2006 FI 04.01.2006 MC 31.05.2006 PT 05.06.2006 IT 04.01.2006	(51) <b>H01G 9/038</b> (84) CH 04.01.2006 ES 15.04.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 SE 04.04.2006	(11) <b>1 386 436</b> (84) AT 11.10.2006 LI 11.10.2006 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006	(51) <b>H04L 1/00</b> (84) CH 11.10.2006 BE 11.10.2006 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
(11) <b>1 386 205</b> (84) DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006	(51) <b>G05D 23/13</b> (84) ES 20.11.2006 IE 09.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006	(11) <b>1 386 337</b> (84) AT 26.10.2005 CH 26.10.2005 ES 06.02.2006 GR 26.01.2006 LI 26.10.2005 MC 31.03.2006 SE 26.01.2006	(51) <b>H01H 13/70</b> (84) BE 26.10.2005 DK 26.01.2006 FI 26.10.2005 IE 27.03.2006 LU 31.03.2006 PT 27.03.2006 IT 26.10.2005	(11) <b>1 386 446</b> (84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006	(51) <b>H04L 12/00</b> (84) BE 20.09.2006 ES 31.12.2006 LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
(11) <b>1 386 218</b> (84) MC 30.04.2005 CY 08.04.2005 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 LU 08.04.2005 SE 22.03.2005 IT 22.12.2004	(51) <b>G06F 1/08</b> (84) BE 30.04.2005 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 NL 22.12.2004 TR 22.12.2004	(11) <b>1 386 370</b> (84) AT 25.05.2005 CH 25.05.2005 ES 05.09.2005 GR 25.08.2005 LI 25.05.2005 MC 28.02.2006 PT 27.10.2005 IT 25.05.2005	(51) <b>H01M 8/08</b> (84) BE 25.05.2005 DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 IE 22.02.2006 LU 28.02.2006 NL 25.05.2005 SE 25.08.2005	(11) <b>1 386 447</b> (84) AT 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 LI 15.06.2005 PT 24.11.2005 IT 15.06.2005	(51) <b>H04L 12/14</b> (84) BE 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 NL 15.06.2005 TR 15.06.2005
(11) <b>1 386 257</b> (84) MC 30.04.2005 BE 10.11.2004 CY 02.04.2005 FI 10.11.2004 IE 04.04.2005 LU 02.04.2005 TR 10.11.2004	(51) <b>G06F 17/30</b> (84) AT 10.11.2004 CH 10.11.2004 ES 10.11.2004 GR 10.02.2005 LI 10.11.2004 NL 10.11.2004 IT 10.11.2004	(11) <b>1 386 386</b> (84) AT 18.08.2004 CY 01.05.2005 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004 TR 18.08.2004	(51) <b>H02K 49/04</b> (84) CH 18.08.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 LU 01.05.2005 IT 18.08.2004	(11) <b>1 386 448</b> (84) CH 14.02.2007	(51) <b>H04L 12/18</b> (84) LI 14.02.2007
(11) <b>1 386 293</b> (84) DK 11.08.2005 FI 11.05.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IT 11.05.2005	(51) <b>G07F 7/06</b> (84) ES 22.08.2005 GB 11.05.2005 IE 11.05.2005 SE 11.08.2005	(11) <b>1 386 401</b> (84) AT 14.09.2005 DE 15.12.2005 ES 25.12.2005 GR 14.12.2005	(51) <b>H03M 1/00</b> (84) BE 14.09.2005 DK 14.12.2005 FI 14.09.2005 IE 22.03.2006	(11) <b>1 386 457</b> (84) MC 30.04.2005 BE 26.01.2005 CY 09.04.2005 ES 26.01.2005 GR 26.04.2005 LI 26.01.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) <b>H04L 25/03</b> (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 IE 11.04.2005 LU 09.04.2005 SE 26.04.2005 IT 26.01.2005
(11) <b>1 386 302</b> (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006	(51) <b>G08C 25/00</b> (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006			(11) <b>1 386 461</b> (84) IT 11.01.2006	(51) <b>H04L 25/497</b>

- (11) **1 386 467** (51) *H04L 29/06*  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007  
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007  
SE 17.04.2007
- (11) **1 386 471** (51) *H04L 29/08*  
(84) AT 11.01.2006 (84) BE 11.01.2006  
CH 11.01.2006 DK 11.04.2006  
ES 22.04.2006 FI 11.01.2006  
IE 20.03.2006 LI 11.01.2006  
LU 31.03.2006 MC 31.03.2006  
NL 11.01.2006 PT 12.06.2006  
SE 11.04.2006 IT 11.01.2006
- (11) **1 386 490** (51) *H04N 7/173*  
(84) AT 26.10.2005 (84) BE 26.10.2005  
CH 26.10.2005 DK 26.01.2006  
ES 06.02.2006 FI 26.10.2005  
GR 26.01.2006 IE 28.03.2006  
LI 26.10.2005 LU 31.03.2006  
MC 31.03.2006 NL 26.10.2005  
PT 27.03.2006 SE 26.01.2006  
IT 26.10.2005
- (11) **1 386 518** (51) *H04R 15/00*  
(84) AT 08.09.2004 (84) BE 08.09.2004  
CH 08.09.2004 CY 01.05.2005  
DK 08.12.2004 ES 19.12.2004  
FI 08.09.2004 GR 08.12.2004  
IE 02.05.2005 LI 08.09.2004  
LU 01.05.2005 MC 31.05.2005  
NL 08.09.2004 SE 08.12.2004  
TR 08.09.2004 IT 08.09.2004
- (11) **1 386 521** (51) *H04R 25/00*  
(84) MC 30.04.2005 (84) AT 16.02.2005  
BE 16.02.2005 CY 22.04.2005  
DK 16.05.2005 ES 27.05.2005  
FI 16.02.2005 GR 16.05.2005  
IE 22.04.2005 LU 22.04.2005  
NL 16.02.2005 PT 04.08.2005  
SE 16.05.2005 TR 16.02.2005  
IT 16.02.2005
- (11) **1 386 543** (51) *A23K 3/03*  
(84) AT 17.08.2005 (84) BE 17.08.2005  
BG 17.11.2005 CH 17.08.2005  
CY 20.12.2005 CZ 17.08.2005  
DE 18.11.2005 DK 17.11.2005  
EE 17.08.2005 ES 28.11.2005  
FI 17.08.2005 GR 17.11.2005  
IE 20.12.2005 LI 17.08.2005  
LU 31.12.2005 MC 31.12.2005  
NL 17.08.2005 PT 17.01.2006  
SI 17.08.2005 SK 17.08.2005  
TR 17.08.2005 IT 17.08.2005
- (11) **1 386 630** (51) *A61M 15/00*  
(84) IT 17.05.2006
- (11) **1 386 634** (51) *A61M 27/00*  
(84) IT 19.10.2005
- (11) **1 386 651** (51) *B01D 39/16*  
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006  
CH 29.03.2006 DK 29.06.2006  
ES 10.07.2006 IE 03.04.2006  
LI 29.03.2006 MC 30.04.2006  
PT 29.08.2006 SE 29.06.2006  
IT 29.03.2006
- (11) **1 386 681** (51) *B22F 3/02*  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007  
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007  
SE 17.04.2007
- (11) **1 386 718** (51) *B29C 47/88*  
(84) BG 14.03.2006 (84) BE 31.08.2006  
FI 14.12.2005 GR 14.03.2006  
IE 14.12.2005 MC 31.08.2006  
PT 15.05.2006 SE 14.03.2006  
SK 14.12.2005 IT 14.12.2005
- (11) **1 386 761** (51) *B60D 1/46*  
(84) GB 12.04.2006 (84) FI 12.04.2006  
IE 12.04.2006 MC 31.07.2006  
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006  
IT 12.04.2006
- (11) **1 386 822** (51) *B62D 5/04*  
(84) IT 04.10.2006
- (11) **1 386 838** (51) *B64G 1/22*  
(84) IT 17.05.2006
- (11) **1 386 846** (51) *B65D 5/54*  
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006  
BE 09.08.2006 BG 09.11.2006  
CH 09.08.2006 CZ 09.08.2006  
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006  
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006  
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006  
IT 09.08.2006
- (11) **1 386 879** (51) *B66F 9/075*  
(84) GB 31.05.2006 (84) SE 31.08.2006  
IT 31.05.2006
- (11) **1 386 918** (51) *C07D 301/32*  
(84) AT 09.11.2005 (84) DK 09.02.2006  
ES 20.02.2006 FI 09.11.2005  
GR 09.02.2006 IE 10.05.2006  
MC 31.05.2006 PT 10.04.2006  
SE 09.02.2006 IT 09.11.2005
- (11) **1 386 927** (51) *C07K 14/25*  
(84) AT 30.03.2005 (84) BE 30.03.2005  
BG 30.06.2005 CY 02.08.2005  
CZ 30.03.2005 DE 01.07.2005  
DK 30.06.2005 EE 30.03.2005  
ES 11.07.2005 FI 30.03.2005  
GR 30.06.2005 IE 02.08.2005  
LU 02.08.2005 MC 31.08.2005  
NL 30.03.2005 PT 08.09.2005  
SK 30.03.2005 TR 30.03.2005  
IT 30.03.2005
- (11) **1 386 944** (51) *C08L 53/02*  
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006  
BE 06.09.2006 CZ 06.09.2006  
ES 17.12.2006 FI 06.09.2006  
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007  
SE 06.12.2006 IT 06.09.2006  
MC 31.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 386 945** (51) *C09B 5/14*  
(84) IT 18.10.2006
- (11) **1 386 973** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006  
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006  
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006  
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006
- PT 09.01.2007 SE 09.11.2006  
IT 09.08.2006 DE 10.11.2006
- (11) **1 387 026** (51) *E05B 37/12*  
(84) AT 30.11.2005 (84) BE 30.11.2005  
BG 28.02.2006 GB 29.07.2006  
CH 30.11.2005 CZ 30.11.2005  
DE 01.03.2006 DK 28.02.2006  
ES 13.03.2006 FI 30.11.2005  
GR 28.02.2006 LI 30.11.2005  
MC 31.07.2006 NL 30.11.2005  
PT 02.05.2006 SE 28.02.2006  
SK 30.11.2005 IT 30.11.2005
- (11) **1 387 105** (51) *F16D 13/64*  
(84) IT 29.03.2006
- (11) **1 387 138** (51) *F27D 17/00*  
(84) BG 15.02.2007 (84) FI 15.11.2006  
SE 15.02.2007 IT 15.11.2006  
CZ 15.11.2006 PT 16.04.2007  
DK 15.02.2007
- (11) **1 387 211** (51) *G03B 17/54*  
(84) ES 05.09.2005 (84) NL 25.05.2005  
IT 25.05.2005
- (11) **1 387 367** (51) *H01B 3/00*  
(84) FI 10.01.2007
- (11) **1 387 433** (51) *H01Q 1/38*  
(84) SE 31.08.2006 (84) IT 31.05.2006
- (11) **1 387 454** (51) *H02B 1/21*  
(84) BE 31.10.2004 (84) BG 10.03.2004  
CY 10.03.2004 CZ 10.03.2004  
DK 10.06.2004 EE 10.03.2004  
ES 21.06.2004 FI 10.03.2004  
FR 10.03.2004 GB 10.03.2004  
GR 10.06.2004 IE 10.03.2004  
LU 17.10.2004 MC 31.10.2004  
SE 10.06.2004 SK 10.03.2004  
TR 10.03.2004 IT 10.03.2004
- (11) **1 387 502** (51) *H04B 7/08*  
(84) IT 23.11.2005
- (11) **1 387 507** (51) *H04B 10/17*  
(84) IT 19.04.2006
- (11) **1 387 614** (51) *A01N 65/00*  
(84) AT 09.11.2005 (84) BE 09.11.2005  
CH 09.11.2005 DK 09.02.2006  
FI 09.11.2005 GR 09.02.2006  
IE 03.05.2006 LI 09.11.2005  
MC 31.05.2006 PT 10.04.2006  
SE 09.02.2006 IT 09.11.2005
- (11) **1 387 617** (51) *A22B 5/08*  
(84) BE 31.05.2005 (84) CY 17.05.2005  
FI 13.04.2005 GB 13.04.2005  
GR 13.07.2005 IE 13.04.2005  
LU 17.05.2005 MC 31.05.2005  
PT 13.09.2005 SE 13.07.2005  
TR 13.04.2005 IT 13.04.2005
- (11) **1 387 618** (51) *A22C 5/00*  
(84) FI 06.12.2006 (84) NL 06.12.2006  
SE 06.03.2007 PT 07.05.2007
- (11) **1 387 627** (51) *A44B 18/00*  
(84) FI 27.09.2006 (84) IE 27.09.2006  
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007



IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	CY 03.05.2005	DK 27.01.2005	(11) <b>1 387 766</b>	(51) <b>B32B 37/22</b>
(11) <b>1 387 631</b>	(51) <b>A47C 27/14</b>	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
(84) GB 23.04.2006	(84) AT 04.01.2006	GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	LI 14.03.2007	
BE 04.01.2006	CH 04.01.2006	LU 03.05.2005	MC 31.05.2005	(11) <b>1 387 768</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	NL 27.10.2004	SE 27.01.2005	(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006
FI 04.01.2006	IE 24.04.2006	TR 27.10.2004	IT 27.10.2004	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006
LI 04.01.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 387 708</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006
SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	SE 17.04.2007		(11) <b>1 387 769</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>
(11) <b>1 387 634</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 387 709</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(84) AT 09.11.2005	(84) DK 09.02.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005
FI 03.05.2006	IE 17.05.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	GR 09.02.2006	IE 16.05.2006
MC 31.05.2006	NL 03.05.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	MC 31.05.2006	NL 09.11.2005
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
IT 03.05.2006		IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	IT 09.11.2005	
(11) <b>1 387 653</b>	(51) <b>A61F 9/013</b>	DK 02.02.2007		(11) <b>1 387 772</b>	(51) <b>B60B 9/00</b>
(84) BE 31.05.2006	(84) GB 15.05.2006	(11) <b>1 387 719</b>	(51) <b>A63F 13/12</b>	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
CH 31.05.2006	DK 02.02.2006	(84) IT 15.11.2006		FR 22.12.2006	DK 02.02.2006
ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	(11) <b>1 387 729</b>	(51) <b>B22C 5/18</b>	ES 13.02.2006	FI 02.11.2005
GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	(84) AT 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	GB 02.11.2005	GR 02.02.2006
LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	IE 02.11.2005	LI 31.05.2006
NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	IE 15.05.2006	MC 31.05.2006	MC 31.05.2006	NL 02.11.2005
SE 02.02.2006	IT 02.11.2005	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	PT 03.04.2006	SE 02.02.2006
(11) <b>1 387 662</b>	(51) <b>A61Q 11/00</b>	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	IT 02.11.2005	
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) <b>1 387 736</b>	(51) <b>B23Q 5/10</b>	(11) <b>1 387 778</b>	(51) <b>B60K 41/02</b>
LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	(84) GB 19.04.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006
IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	MC 31.05.2006	NL 19.04.2006	IE 15.05.2006	LI 07.12.2005
(11) <b>1 387 667</b>	(51) <b>A61K 7/50</b>	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	MC 31.05.2006	NL 07.12.2005
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	IT 19.04.2006		PT 08.05.2006	SE 07.03.2006
CH 26.10.2005	DK 26.01.2006	(11) <b>1 387 738</b>	(51) <b>B24B 3/36</b>	IT 07.12.2005	
FI 26.10.2005	GR 26.01.2006	(84) PT 11.06.2007		(11) <b>1 387 781</b>	(51) <b>B60R 7/02</b>
IE 02.05.2006	LI 26.10.2005	(11) <b>1 387 740</b>	(51) <b>B26D 3/11</b>	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005
MC 31.05.2006	NL 26.10.2005	(84) AT 12.10.2005	(84) CH 12.10.2005	CH 08.06.2005	DK 08.09.2005
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	DK 12.01.2006	FI 12.10.2005	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005
IT 26.10.2005		LI 12.10.2005	MC 31.05.2006	GR 08.09.2005	LI 08.06.2005
(11) <b>1 387 668</b>	(51) <b>A61K 7/50</b>	SE 12.01.2006	IT 12.10.2005	NL 08.06.2005	PT 14.11.2005
(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	(11) <b>1 387 746</b>	(51) <b>B28B 7/36</b>	SE 08.09.2005	TR 08.06.2005
CH 14.12.2005	DK 14.03.2006	(84) AT 02.03.2005	(84) CH 02.03.2005	IT 08.06.2005	
FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	CY 08.05.2005	DK 02.06.2005	(11) <b>1 387 789</b>	(51) <b>B62D 29/00</b>
IE 08.05.2006	LI 14.12.2005	ES 02.03.2005	FI 02.03.2005	(84) BE 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006
MC 31.05.2006	NL 14.12.2005	FR 02.03.2005	GR 02.06.2005	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	IE 09.05.2005	LI 02.03.2005	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
IT 14.12.2005		MC 31.05.2005	PT 07.09.2005	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
(11) <b>1 387 689</b>	(51) <b>A61K 33/24</b>	TR 02.03.2005	IT 02.03.2005	DK 13.12.2006	
(84) FI 02.11.2006	(84) PT 02.04.2007	(11) <b>1 387 747</b>	(51) <b>B29C 31/00</b>	(11) <b>1 387 792</b>	(51) <b>B65B 9/20</b>
DK 02.02.2007		(84) GB 18.04.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 31.05.2006
(11) <b>1 387 691</b>	(51) <b>A61K 38/48</b>	BE 18.01.2006	DK 18.04.2006	CH 31.05.2006	FI 08.03.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	FI 18.01.2006	IE 22.03.2006	IE 08.03.2006	LI 31.05.2006
DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	MC 31.05.2006	PT 08.08.2006
PT 16.01.2007	IT 16.08.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006
(11) <b>1 387 693</b>	(51) <b>A61K 39/02</b>	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	(11) <b>1 387 793</b>	(51) <b>B65B 25/16</b>
(84) IT 09.08.2006		(11) <b>1 387 760</b>	(51) <b>B29C 70/46</b>	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 31.05.2005
(11) <b>1 387 699</b>	(51) <b>A61K 47/34</b>	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 09.02.2006	CY 14.05.2005	DE 21.01.2005
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	FI 20.10.2004	GB 20.10.2004
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	MC 31.05.2006	NL 09.11.2005	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	LU 14.05.2005	MC 31.05.2005
(11) <b>1 387 701</b>	(51) <b>A61K 51/10</b>	IT 09.11.2005		NL 20.10.2004	SE 20.01.2005
(84) AT 03.05.2005	(84) BE 31.05.2005			TR 20.10.2004	IT 20.10.2004
				(11) <b>1 387 809</b>	(51) <b>B65H 16/04</b>
				(84) FI 12.07.2006	(84) IE 12.07.2006

PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(11) <b>1 387 872</b>	(51) <i>C09J 7/00</i>	ES 15.11.2004	FI 04.08.2004
IT 12.07.2006		(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004
(11) <b>1 387 810</b>	(51) <i>B65H 29/66</i>	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	LU 22.02.2005	MC 28.02.2005
(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	NL 04.08.2004	SE 04.11.2004
CH 09.02.2005	CY 14.05.2005	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	TR 04.08.2004	IT 04.08.2004
DK 09.05.2005	ES 09.02.2005	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(11) <b>1 387 969</b>	(51) <i>F16K 1/22</i>
FI 09.02.2005	FR 09.02.2005	DK 27.12.2006	DE 28.12.2006	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 29.09.2004
GR 09.05.2005	IE 16.05.2005	(11) <b>1 387 875</b>	(51) <i>C10G 2/00</i>	BE 29.09.2004	CH 29.09.2004
LI 09.02.2005	LU 14.05.2005	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	CY 11.04.2005	DE 30.12.2004
MC 31.05.2005	NL 09.02.2005	CH 02.08.2006	FI 02.08.2006	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005
SE 09.05.2005	TR 09.02.2005	LI 02.08.2006	PT 02.01.2007	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004
IT 09.02.2005		IT 02.08.2006		IE 11.04.2005	LI 29.09.2004
(11) <b>1 387 811</b>	(51) <i>B65H 33/16</i>	(11) <b>1 387 880</b>	(51) <i>C11D 17/00</i>	LU 11.04.2005	NL 29.09.2004
(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	SE 29.12.2004	TR 29.09.2004
FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	IT 29.09.2004	
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	(11) <b>1 387 971</b>	(51) <i>F16K 3/02</i>
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) GB 05.10.2005
		SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	NL 05.10.2005	IT 05.10.2005
(11) <b>1 387 812</b>	(51) <i>B67B 3/20</i>	(11) <b>1 387 882</b>	(51) <i>C11D 17/06</i>	(11) <b>1 387 977</b>	(51) <i>F16L 37/32</i>
(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) DK 21.03.2006	(84) FI 21.12.2005
DK 23.02.2006	ES 06.03.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	IE 21.12.2005	MC 30.04.2006
FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	IE 02.05.2006	LI 22.03.2006	IT 21.12.2005	
IE 23.11.2005	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	NL 22.03.2006	(11) <b>1 387 988</b>	(51) <i>F24F 3/08</i>
MC 30.04.2006	NL 23.11.2005	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) IE 19.04.2006
PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	IT 22.03.2006		MC 30.04.2006	PT 05.09.2006
IT 23.11.2005				IT 05.04.2006	
(11) <b>1 387 838</b>	(51) <i>C07D 401/12</i>	(11) <b>1 387 890</b>	(51) <i>C12N 15/55</i>	(11) <b>1 387 989</b>	(51) <i>F24F 3/16</i>
(84) IT 19.04.2006		(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) DK 15.06.2006
		PT 16.04.2007		FI 15.03.2006	NL 15.03.2006
(11) <b>1 387 839</b>	(51) <i>C07D 401/14</i>	(11) <b>1 387 905</b>	(51) <i>E01B 7/00</i>	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) IT 28.06.2006			
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006		(11) <b>1 387 907</b>	(51) <i>E02D 7/06</i>	(11) <b>1 387 994</b>
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	(11) <b>1 387 907</b>	(84) FI 08.11.2006	(84) SE 08.02.2007	(84) CH 21.12.2005
MC 31.05.2006	NL 08.03.2006	PT 09.04.2007	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	DK 21.03.2006
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006				GR 21.03.2006
IT 08.03.2006					LI 21.12.2005
(11) <b>1 387 841</b>	(51) <i>C07D 405/06</i>	(11) <b>1 387 912</b>	(51) <i>E04B 2/70</i>	(11) <b>1 387 994</b>	(51) <i>F27D 17/00</i>
(84) MC 31.05.2006	(84) IT 08.03.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) CH 21.12.2005	(84) DE 22.03.2006
		ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	DK 21.03.2006	FI 21.12.2005
(11) <b>1 387 843</b>	(51) <i>C07D 417/12</i>	IE 15.05.2006	LI 25.01.2006	GR 21.03.2006	IE 05.04.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	MC 31.05.2006	PT 26.06.2006	LI 21.12.2005	MC 30.04.2006
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	SE 25.04.2006	IT 25.01.2006	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006
				SE 21.03.2006	IT 21.12.2005
(11) <b>1 387 846</b>	(51) <i>C07F 5/02</i>	(11) <b>1 387 928</b>	(51) <i>F01L 13/00</i>	(11) <b>1 387 995</b>	(51) <i>F28D 20/02</i>
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) IT 19.07.2006		(84) BE 31.05.2006	(84) DK 01.05.2006
DK 22.06.2006	ES 03.07.2006			ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
MC 31.05.2006	NL 22.03.2006	(11) <b>1 387 938</b>	(51) <i>F02M 47/02</i>	GB 01.02.2006	IE 01.02.2006
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006	MC 31.05.2006	NL 01.02.2006
IT 22.03.2006		BE 15.11.2006	FI 15.11.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
		NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	IT 01.02.2006	
		PT 16.04.2007			
(11) <b>1 387 849</b>	(51) <i>C08F 10/00</i>	(11) <b>1 387 942</b>	(51) <i>F02M 51/06</i>	(11) <b>1 388 009</b>	(51) <i>G01N 33/53</i>
(84) CH 07.02.2007	(84) LI 07.02.2007	(84) IT 08.03.2006		(84) AT 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006
				ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
(11) <b>1 387 866</b>	(51) <i>C09B 63/00</i>	(11) <b>1 387 943</b>	(51) <i>F02M 55/00</i>	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
(84) IT 21.12.2005		(84) IT 08.03.2006		SE 28.09.2006	IT 28.06.2006
(11) <b>1 387 869</b>	(51) <i>C09B 67/06</i>	(11) <b>1 387 958</b>	(51) <i>F04B 49/035</i>	(11) <b>1 388 015</b>	(51) <i>G01R 27/02</i>
(84) IT 19.04.2006		(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005
		LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	CH 17.08.2005	DK 17.11.2005
(11) <b>1 387 870</b>	(51) <i>C09B 67/22</i>	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	FI 17.08.2005	GR 17.11.2005
(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	IE 08.05.2006	LI 17.08.2005
CH 23.11.2005	DK 23.02.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	NL 17.08.2005	PT 17.01.2006
ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	DK 11.01.2007		TR 17.08.2005	IT 17.08.2005
GR 23.02.2006	IE 08.05.2006				
LI 23.11.2005	MC 31.05.2006	(11) <b>1 387 960</b>	(51) <i>F04C 15/04</i>	(11) <b>1 388 019</b>	(51) <i>G02B 6/42</i>
PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	(84) AT 22.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) BE 15.06.2005	(84) DK 15.09.2005
IT 23.11.2005		CY 22.02.2005	DK 04.11.2004	ES 26.09.2005	GR 15.09.2005
				NL 15.06.2005	PT 24.11.2005
				SE 15.09.2005	TR 15.06.2005
				IT 15.06.2005	

(11) <b>1 388 063</b>	(51) <b>G06F 11/36</b>	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	FR 08.09.2004	GB 08.09.2004
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	GR 08.12.2004	IE 08.09.2004
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	LU 16.05.2005	MC 31.05.2005
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) <b>1 388 224</b>	(51) <b>H04B 7/212</b>	NL 08.09.2004	SE 08.12.2004
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	TR 08.09.2004	IT 08.09.2004
IT 09.08.2006		CH 05.07.2006	LI 05.07.2006	(11) <b>1 389 046</b>	(51) <b>A22C 25/17</b>
(11) <b>1 388 084</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	(84) FI 06.12.2006	(84) SE 06.03.2007
(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005	IT 05.07.2006		PT 07.05.2007	
CH 15.06.2005	DK 15.09.2005	(11) <b>1 388 245</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 389 048</b>	(51) <b>A23G 1/00</b>
FI 15.06.2005	GR 15.09.2005	(84) IT 12.10.2005		(84) IT 19.04.2006	
IE 14.03.2006	LI 15.06.2005	(11) <b>1 388 260</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>1 389 058</b>	(51) <b>A47C 21/06</b>
NL 15.06.2005	PT 24.11.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005
SE 15.09.2005	IT 15.06.2005	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	CH 15.06.2005	DE 16.09.2005
(11) <b>1 388 085</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	DK 15.09.2005	ES 26.09.2005
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	IT 14.06.2006		FI 15.06.2005	GR 15.09.2005
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(11) <b>1 388 261</b>	(51) <b>H04N 7/22</b>	LI 15.06.2005	NL 15.06.2005
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	PT 24.11.2005	SE 15.09.2005
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	TR 15.06.2005	IT 15.06.2005
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	(11) <b>1 389 065</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
(11) <b>1 388 118</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	CH 27.04.2005	CY 22.05.2005
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	IT 12.07.2006		DK 27.07.2005	ES 07.08.2005
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	(11) <b>1 388 404</b>	(51) <b>B29C 45/82</b>	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	(84) IT 28.06.2006		LI 27.04.2005	LU 22.05.2005
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(11) <b>1 388 423</b>	(51) <b>B41K 3/40</b>	MC 31.05.2005	PT 10.10.2005
IT 05.07.2006		(84) BG 23.02.2006	(84) CZ 23.11.2005	SE 27.07.2005	TR 27.04.2005
(11) <b>1 388 155</b>	(51) <b>H01H 13/56</b>	DK 23.02.2006	ES 06.03.2006	IT 27.04.2005	
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	FI 23.11.2005	GB 23.11.2005	(11) <b>1 389 082</b>	(51) <b>A61F 11/06</b>
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	DK 29.09.2005	ES 10.10.2005
(11) <b>1 388 167</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>	SE 23.02.2006	SK 23.11.2005	FI 29.06.2005	GR 29.09.2005
(84) IT 23.08.2006		IT 23.11.2005		NL 29.06.2005	PT 07.12.2005
(11) <b>1 388 194</b>	(51) <b>H02K 5/02</b>	(11) <b>1 388 612</b>	(51) <b>E01F 13/02</b>	SE 29.09.2005	TR 29.06.2005
(84) PT 18.06.2007	(84) SE 17.04.2007	(84) BG 23.02.2005	(84) CY 16.11.2005	IT 29.06.2005	
(11) <b>1 388 205</b>	(51) <b>H03G 3/30</b>	CZ 23.02.2005	DK 23.05.2005	(11) <b>1 389 092</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>
(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	EE 23.02.2005	ES 23.02.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
DK 10.11.2005	ES 21.11.2005	FI 23.02.2005	GR 23.05.2005	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
FI 10.08.2005	GR 10.11.2005	IE 23.02.2005	LU 30.11.2005	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
IE 10.08.2005	LI 31.03.2006	MC 30.11.2005	PT 17.08.2005	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	SE 23.05.2005	SK 23.02.2005	(11) <b>1 389 136</b>	(51) <b>A61L 28/00</b>
NL 10.08.2005	PT 10.01.2006	TR 23.02.2005	IT 23.02.2005	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005
SE 10.11.2005	TR 10.08.2005	(11) <b>1 388 622</b>	(51) <b>E04B 2/96</b>	CH 05.10.2005	FI 05.10.2005
IT 10.08.2005		(84) IT 18.10.2006		GR 05.01.2006	LI 05.10.2005
(11) <b>1 388 206</b>	(51) <b>H03H 9/54</b>	(11) <b>1 388 701</b>	(51) <b>F16L 33/22</b>	MC 31.05.2006	PT 06.03.2006
(84) FR 29.12.2004	(84) GB 29.12.2004	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	IT 05.10.2005	
IT 29.12.2004		CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	(11) <b>1 389 137</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>
(11) <b>1 388 208</b>	(51) <b>H03K 17/082</b>	BE 18.10.2006	FI 18.10.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) PT 19.12.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	IT 19.07.2006	
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	SE 18.01.2007	CZ 18.10.2006	(11) <b>1 389 149</b>	(51) <b>B21D 9/07</b>
SE 10.04.2007		DK 18.01.2007		(84) DK 25.08.2005	(84) FI 25.05.2005
(11) <b>1 388 209</b>	(51) <b>H03L 1/00</b>	(11) <b>1 388 964</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	GR 25.08.2005	IE 25.05.2005
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	NL 25.05.2005	IT 25.05.2005
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	(11) <b>1 389 153</b>	(51) <b>B24C 7/00</b>
FI 01.03.2006	LI 01.03.2006	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005
MC 31.05.2006	NL 01.03.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	CH 12.10.2005	DK 12.01.2006
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	IT 22.11.2006	CZ 22.11.2006	ES 23.01.2006	FI 12.10.2005
IT 01.03.2006		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	GR 12.01.2006	IE 24.04.2006
(11) <b>1 388 215</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 389 045</b>	(51) <b>A22C 17/00</b>	LI 12.10.2005	MC 30.04.2006
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) AT 16.05.2005	(84) BE 31.05.2005	PT 13.03.2006	IT 12.10.2005
DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	CY 16.05.2005	DK 08.12.2004		

(11) <b>1 389 156</b>	(51) <b>B28B 7/38</b>	PT 24.04.2006	IT 23.11.2005	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007			FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) <b>1 389 259</b>	(51) <b>E21B 1/00</b>	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
SE 03.04.2007		(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
(11) <b>1 389 167</b>	(51) <b>B65B 69/00</b>	CH 23.11.2005	DE 24.02.2006	DK 13.12.2006	DE 14.12.2006
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	DK 23.02.2006	ES 06.03.2006		
DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	(11) <b>1 389 418</b>	(51) <b>A01G 9/22</b>
GB 22.03.2006	IE 22.03.2006	IE 19.04.2006	LI 23.11.2005	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	MC 30.04.2006	PT 24.04.2006	GB 13.09.2006	CZ 13.09.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	SE 23.02.2006	IT 23.11.2005	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006			IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
(11) <b>1 389 173</b>	(51) <b>B67D 5/33</b>	(11) <b>1 389 263</b>	(51) <b>E21B 43/26</b>	PT 02.03.2007	SE 13.12.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	CH 28.06.2006	ES 09.10.2006		
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	(11) <b>1 389 420</b>	(51) <b>A01K 1/00</b>
IE 22.05.2006	LI 08.03.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(84) GB 21.06.2006	(84) CH 31.08.2006
MC 31.05.2006	NL 08.03.2006	IT 28.06.2006		LI 31.08.2006	CZ 21.06.2006
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006			BE 31.08.2006	DK 21.09.2006
IT 08.03.2006		(11) <b>1 389 264</b>	(51) <b>E21C 35/18</b>	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
(11) <b>1 389 175</b>	(51) <b>C07B 61/02</b>	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	IE 21.06.2006	MC 31.08.2006
(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	SE 21.09.2006	SK 21.06.2006
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	PT 07.05.2007		IT 21.06.2006	
IT 26.07.2006		(11) <b>1 389 267</b>	(51) <b>F01N 7/10</b>	(11) <b>1 389 422</b>	(51) <b>A01L 1/04</b>
(11) <b>1 389 207</b>	(51) <b>C07D 411/04</b>	(84) GB 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) BG 11.04.2006	(84) ES 22.04.2006
(84) IT 07.12.2005		ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	FI 11.01.2006	MC 31.08.2006
(11) <b>1 389 212</b>	(51) <b>C07D 498/08</b>	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	PT 12.06.2006	SK 11.01.2006
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	IT 11.01.2006	
DK 12.10.2006	ES 23.10.2006				
FI 12.07.2006	PT 12.12.2006	(11) <b>1 389 268</b>	(51) <b>F01N 11/00</b>	(11) <b>1 389 423</b>	(51) <b>A01N 25/12</b>
SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	(84) IT 26.07.2006		(84) AT 28.06.2006	(84) CH 31.08.2006
(11) <b>1 389 234</b>	(51) <b>C12N 5/08</b>	(11) <b>1 389 270</b>	(51) <b>F02D 13/04</b>	LI 31.08.2006	CZ 28.06.2006
(84) IT 01.03.2006		(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	BE 31.08.2006	DK 28.09.2006
(11) <b>1 389 236</b>	(51) <b>C12N 15/13</b>	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	IE 28.06.2006	MC 31.08.2006
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	IE 22.05.2006	LI 03.05.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	MC 31.05.2006	NL 03.05.2006	SE 28.09.2006	SK 28.06.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	PT 03.10.2006	IT 03.05.2006	IT 28.06.2006	
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(11) <b>1 389 271</b>	(51) <b>F02K 9/42</b>	(11) <b>1 389 430</b>	(51) <b>A24C 5/18</b>
DK 18.01.2007		(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) CZ 24.05.2006	(84) BE 31.08.2006
(11) <b>1 389 243</b>	(51) <b>D02G 3/40</b>	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	IE 24.05.2006	MC 31.08.2006
GB 15.06.2006	CH 15.03.2006	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	PT 12.12.2006	IT 12.07.2006	SK 24.05.2006	IT 24.05.2006
FI 15.03.2006	IE 22.05.2006				
LI 15.03.2006	MC 31.05.2006	(11) <b>1 389 315</b>	(51) <b>G06F 11/27</b>	(11) <b>1 389 451</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
IT 15.03.2006		DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
(11) <b>1 389 244</b>	(51) <b>D03D 47/34</b>	PT 05.12.2006	IT 05.07.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007			FI 01.03.2006	LI 01.03.2006
SE 24.04.2007		(11) <b>1 389 334</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>	MC 31.08.2006	PT 01.08.2006
(11) <b>1 389 254</b>	(51) <b>E05B 65/12</b>	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	SE 01.06.2006	SK 01.03.2006
(84) IT 11.01.2006		CH 23.03.2005	DK 23.06.2005	IT 01.03.2006	
(11) <b>1 389 255</b>	(51) <b>E05C 17/64</b>	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	(11) <b>1 389 466</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>
(84) ES 13.11.2006	(84) IT 02.08.2006	LI 23.03.2005	NL 23.03.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
(11) <b>1 389 257</b>	(51) <b>E05G 1/10</b>	PT 07.09.2005	IT 23.03.2005	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006				
DK 23.02.2006	FI 23.11.2005	(11) <b>1 389 353</b>	(51) <b>H01P 3/00</b>	(11) <b>1 389 600</b>	(51) <b>B65H 9/10</b>
GB 23.11.2005	GR 23.02.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) IT 06.12.2006	
IE 23.11.2005	LI 31.05.2006	CH 24.11.2004	CY 22.05.2005		
MC 31.05.2006	NL 23.11.2005	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	(11) <b>1 389 601</b>	(51) <b>B65H 19/18</b>
		FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006
		IE 23.05.2005	LI 24.11.2004	CZ 09.08.2006	BE 31.08.2006
		LU 22.05.2005	MC 31.05.2005	DK 09.11.2006	FI 09.08.2006
		NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	IE 09.08.2006	MC 31.08.2006
		TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
		(11) <b>1 389 377</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	IT 09.08.2006	
		(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006		

(11) <b>1 389 602</b>	(51) <b>B65H 19/18</b>	GR 14.12.2005	IE 11.04.2006	(11) <b>1 390 039</b>	(51) <b>A61K 31/565</b>
(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	LI 14.09.2005	MC 30.04.2006	(84) IT 15.03.2006	
CZ 09.08.2006	BE 31.08.2006	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	(11) <b>1 390 049</b>	(51) <b>A61K 35/20</b>
DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	SE 14.12.2005	IT 14.09.2005	(84) FI 05.07.2006	(84) IT 05.07.2006
IE 09.08.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 389 858</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>	(11) <b>1 390 087</b>	(51) <b>A61L 33/00</b>
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) IT 05.07.2006	
IT 09.08.2006		CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	(11) <b>1 390 088</b>	(51) <b>A61L 33/00</b>
(11) <b>1 389 603</b>	(51) <b>B65H 19/26</b>	BE 15.11.2006	FI 15.11.2006	(84) MC 30.04.2006	(84) IT 21.12.2005
(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(11) <b>1 390 089</b>	(51) <b>A61M 5/14</b>
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	IT 15.11.2006	CZ 15.11.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
(11) <b>1 389 619</b>	(51) <b>C07D 493/22</b>	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	SE 24.04.2007	
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(11) <b>1 389 919</b>	(51) <b>A23D 7/015</b>	(11) <b>1 390 112</b>	(51) <b>B01D 9/00</b>
DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	(84) PT 18.06.2007	(84) CH 17.01.2007	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005
FI 24.05.2006	NL 24.05.2006	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	GB 21.05.2006	CH 30.11.2005
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	(11) <b>1 389 922</b>	(51) <b>A24D 3/10</b>	DK 28.02.2006	ES 13.03.2006
IT 24.05.2006	DE 25.08.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006
(11) <b>1 389 657</b>	(51) <b>E03D 5/10</b>	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	IE 22.05.2006	LI 30.11.2005
(84) BG 30.11.2005	(84) CZ 31.08.2005	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	MC 31.05.2006	NL 30.11.2005
DK 30.11.2005	ES 12.12.2005	(11) <b>1 389 934</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006
FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	IT 30.11.2005	
IE 31.08.2005	PT 23.02.2006	GB 10.05.2006	DK 09.02.2006	(11) <b>1 390 126</b>	(51) <b>B01D 65/00</b>
SE 30.11.2005	SK 31.08.2005	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) IE 27.09.2006
IT 31.08.2005		IE 10.05.2006	MC 31.05.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(11) <b>1 389 658</b>	(51) <b>E04C 5/16</b>	NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
(84) BG 06.03.2007	(84) FI 06.12.2006	SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	(11) <b>1 390 137</b>	(51) <b>B01J 2/06</b>
IT 06.12.2006	CZ 06.12.2006	(11) <b>1 389 938</b>	(51) <b>A47L 9/24</b>	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
PT 07.05.2007		(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) <b>1 389 667</b>	(51) <b>E21D 11/10</b>	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	SE 24.04.2007		LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
PT 18.06.2007		(11) <b>1 389 964</b>	(51) <b>A61B 17/88</b>	PT 26.12.2006	IT 26.07.2006
(11) <b>1 389 669</b>	(51) <b>F01D 9/04</b>	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(11) <b>1 390 138</b>	(51) <b>B01J 13/10</b>
(84) CZ 07.06.2006	(84) BE 31.08.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) FI 09.08.2006
DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	FI 17.05.2006	IE 29.05.2006	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006
IE 07.06.2006	MC 31.08.2006	MC 31.05.2006	NL 17.05.2006	PT 09.01.2007	IT 09.08.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(11) <b>1 390 139</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>
SK 07.06.2006	IT 07.06.2006	IT 17.05.2006		(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
(11) <b>1 389 754</b>	(51) <b>G06F 1/20</b>	(11) <b>1 389 967</b>	(51) <b>A61F 9/01</b>	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	LI 31.01.2007	SE 30.04.2007	IT 26.04.2006	
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	(11) <b>1 389 983</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>	(11) <b>1 390 164</b>	(51) <b>B21C 23/21</b>
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
SE 11.01.2007	CZ 11.10.2006	DK 30.11.2006	FI 30.08.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
DK 11.01.2007		NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
(11) <b>1 389 786</b>	(51) <b>H01H 3/08</b>	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	DK 22.02.2007	
(84) IT 15.02.2006		(11) <b>1 389 985</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>	(11) <b>1 390 167</b>	(51) <b>B22C 1/00</b>
(11) <b>1 389 847</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	(84) DK 14.03.2006	(84) ES 25.03.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
BE 27.12.2006	FI 27.12.2006	MC 30.04.2006	NL 14.12.2005	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
SE 27.03.2007	IT 27.12.2006	PT 15.05.2006	IT 14.12.2005	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) <b>1 389 988</b>	(51) <b>A61F 7/00</b>	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	DK 27.12.2006	
(11) <b>1 389 848</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) <b>1 390 168</b>	(51) <b>B22C 7/02</b>
(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	(84) IT 12.07.2006	
BE 27.12.2006	FI 27.12.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(11) <b>1 390 181</b>	(51) <b>B27M 3/00</b>
SE 27.03.2007	IT 27.12.2006	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006
CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) <b>1 390 000</b>	(51) <b>A61K 8/44</b>	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
(11) <b>1 389 857</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	(11) <b>1 390 194</b>	(51) <b>B29D 30/00</b>
(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	FI 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
CH 14.09.2005	DK 14.12.2005	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
ES 25.12.2005	FI 14.09.2005	DK 02.02.2007			

FI 05.04.2006	IE 24.05.2006	GR 13.10.2005	IE 13.07.2005	IT 02.11.2005
LI 05.04.2006	MC 31.05.2006	NL 13.07.2005	PT 19.12.2005	
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	SE 13.10.2005	TR 13.07.2005	(11) <b>1 390 300</b> (51) <b>C02F 1/00</b>
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	IT 13.07.2005		(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007
(11) <b>1 390 200</b> (51) <b>B32B 37/22</b>	(11) <b>1 390 266</b> (51) <b>B65D 23/08</b>			CH 10.01.2007 LI 10.01.2007
(84) FI 03.05.2006 (84) MC 31.05.2006	(84) AT 09.02.2005 (84) BE 09.02.2005			SE 10.04.2007
IT 03.05.2006	CH 09.02.2005			(11) <b>1 390 306</b> (51) <b>C02F 3/12</b>
(11) <b>1 390 202</b> (51) <b>B41C 1/05</b>	DK 09.05.2005			(84) FI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007
(84) BE 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006	FI 09.02.2005			(11) <b>1 390 322</b> (51) <b>C05G 3/10</b>
DK 05.07.2006	IE 24.05.2005			(84) MC 31.05.2006 (84) IT 03.05.2006
FI 05.04.2006	LI 09.02.2005			(11) <b>1 390 333</b> (51) <b>C07C 43/295</b>
LI 31.05.2006	MC 31.05.2005			(84) BE 13.10.2004 (84) NL 13.10.2004
NL 05.04.2006	SE 09.05.2005			IT 13.10.2004
SE 05.07.2006	IT 09.02.2005			(11) <b>1 390 334</b> (51) <b>C07C 45/50</b>
(11) <b>1 390 222</b> (51) <b>B60J 5/04</b>	(11) <b>1 390 270</b> (51) <b>B65D 65/46</b>			(84) AT 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006
(84) BE 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006	(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006			DK 04.04.2006 ES 15.04.2006
DK 08.05.2006	CH 16.08.2006			FI 04.01.2006 IE 29.05.2006
FI 08.02.2006	FI 16.08.2006			LI 04.01.2006 MC 31.05.2006
IE 08.02.2006	NL 16.08.2006			PT 05.06.2006 IT 04.01.2006
MC 31.05.2006	SE 16.11.2006			(11) <b>1 390 339</b> (51) <b>C07C 63/06</b>
PT 10.07.2006				(84) IT 01.02.2006
IT 08.02.2006	(11) <b>1 390 273</b> (51) <b>B65D 71/00</b>			(11) <b>1 390 344</b> (51) <b>C07C 255/29</b>
(11) <b>1 390 225</b> (51) <b>B60N 2/06</b>	(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006			(84) AT 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006
(84) IT 27.07.2005	CH 16.08.2006			FI 27.12.2006 SE 27.03.2007
(11) <b>1 390 234</b> (51) <b>B60R 11/02</b>	DK 16.11.2006			IT 27.12.2006 PT 28.05.2007
(84) IT 12.10.2005	LI 16.08.2006			(11) <b>1 390 351</b> (51) <b>C07D 239/34</b>
(11) <b>1 390 238</b> (51) <b>B60R 21/04</b>	PT 16.01.2007			(84) IT 03.05.2006
(84) GB 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006	IT 16.08.2006			(11) <b>1 390 356</b> (51) <b>C07D 261/04</b>
FI 09.08.2006	SE 14.12.2005			(84) DK 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006
NL 09.08.2006	(11) <b>1 390 278</b> (51) <b>B65G 1/04</b>			IE 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 09.11.2006	(84) DK 14.12.2005 (84) FI 14.09.2005			SE 31.08.2006 IT 31.05.2006
(11) <b>1 390 242</b> (51) <b>B60S 1/54</b>	GR 14.12.2005			(11) <b>1 390 369</b> (51) <b>C07D 487/04</b>
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007	MC 30.04.2006			(84) DK 09.02.2006 (84) FI 09.11.2005
LI 07.03.2007	SE 14.12.2005			MC 31.05.2006 IT 09.11.2005
(11) <b>1 390 247</b> (51) <b>B62B 3/06</b>	(11) <b>1 390 281</b> (51) <b>B65G 47/00</b>			(11) <b>1 390 371</b> (51) <b>C07D 498/04</b>
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006	(84) DK 22.09.2005 (84) FI 22.06.2005			(84) MC 31.05.2006 (84) IT 08.03.2006
LI 02.11.2006	GB 22.06.2005			(11) <b>1 390 373</b> (51) <b>C07F 9/38</b>
LI 02.11.2006	IE 22.06.2005			(84) AT 14.12.2005 (84) BE 14.12.2005
IT 02.11.2006	PT 29.11.2005			CH 14.12.2005 DK 14.03.2006
DK 02.02.2007	TR 22.06.2005			IE 08.05.2006 LI 14.12.2005
(11) <b>1 390 251</b> (51) <b>B62D 7/18</b>	(11) <b>1 390 282</b> (51) <b>B65G 47/51</b>			MC 31.05.2006 SE 14.03.2006
(84) IT 02.08.2006	(84) DK 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006			IT 14.12.2005
(11) <b>1 390 254</b> (51) <b>B62D 35/02</b>	PT 03.10.2006			(11) <b>1 390 374</b> (51) <b>C07F 17/00</b>
(84) FI 27.12.2006 (84) SE 27.03.2007	IT 03.05.2006			(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006
IT 27.12.2006	(11) <b>1 390 288</b> (51) <b>C01B 3/00</b>			CH 01.03.2006 DK 01.06.2006
(11) <b>1 390 257</b> (51) <b>B63B 59/08</b>	(84) MC 30.04.2005 (84) CH 27.04.2005			FI 01.03.2006 IE 23.05.2006
(84) AT 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006	CY 29.04.2005			LI 01.03.2006 MC 31.05.2006
FI 02.08.2006	GR 27.07.2005			PT 01.08.2006 IT 01.03.2006
PT 02.01.2007	LI 27.04.2005			(11) <b>1 390 377</b> (51) <b>C07H 17/08</b>
	PT 10.10.2005			(84) MC 31.05.2006 (84) IT 08.03.2006
	IT 27.04.2005			(11) <b>1 390 405</b> (51) <b>C07K 14/595</b>
(11) <b>1 390 262</b> (51) <b>B65B 63/02</b>	(11) <b>1 390 294</b> (51) <b>C01B 31/02</b>			(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007
(84) BE 31.05.2005 (84) CY 15.05.2005	(84) ES 29.01.2007 (84) FI 18.10.2006			SE 24.04.2007
DK 29.12.2004	PT 19.03.2007			(11) <b>1 390 412</b> (51) <b>C08B 31/00</b>
FI 29.09.2004	IT 18.10.2006			(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
GR 29.12.2004				CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
LU 15.05.2005	(11) <b>1 390 296</b> (51) <b>C01B 33/027</b>			FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 29.09.2004	(84) CH 30.04.2006 (84) DK 02.02.2006			PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
TR 29.09.2004	ES 13.02.2006			IT 14.06.2006
	GB 02.11.2005			
	IE 02.11.2005			
(11) <b>1 390 264</b> (51) <b>B65D 5/66</b>	MC 30.04.2006			
(84) DK 13.10.2005 (84) ES 24.10.2005	PT 03.04.2006			
FI 13.07.2005	SE 02.02.2006			

(11) <b>1 390 414</b>	(51) <b>C08F 6/12</b>	LU 29.01.2005	MC 31.01.2005	(11) <b>1 390 631</b>	(51) <b>F16C 33/66</b>
(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	(84) IT 16.08.2006	
FI 30.08.2006	NL 30.08.2006	TR 29.09.2004	IT 29.09.2004	(11) <b>1 390 635</b>	(51) <b>F16D 49/00</b>
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(11) <b>1 390 531</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) IT 13.09.2006	
IT 30.08.2006		(84) IT 21.06.2006		(11) <b>1 390 636</b>	(51) <b>F16D 65/00</b>
(11) <b>1 390 428</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>1 390 543</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) IT 26.07.2006		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) <b>1 390 560</b>	(51) <b>C23C 16/00</b>	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
IT 26.07.2006		ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	(11) <b>1 390 637</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>
(11) <b>1 390 430</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>	IE 08.05.2006	LI 11.01.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	MC 31.05.2006	NL 11.01.2006	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	IT 11.01.2006		IE 17.05.2006	LI 14.12.2005
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007			MC 31.05.2006	NL 14.12.2005
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(11) <b>1 390 571</b>	(51) <b>D03D 1/00</b>	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006
DK 11.01.2007		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	IT 14.12.2005	
(11) <b>1 390 433</b>	(51) <b>C09B 49/00</b>	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) <b>1 390 638</b>	(51) <b>F16D 65/21</b>
(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	SE 03.04.2007		(84) CY 16.05.2005	(84) DK 24.02.2005
CH 16.02.2005	CY 10.05.2005	(11) <b>1 390 577</b>	(51) <b>D06F 39/10</b>	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
DK 16.05.2005	ES 27.05.2005	(84) CH 03.05.2006	(84) LI 03.05.2006	GR 24.02.2005	LU 16.05.2005
FI 16.02.2005	GR 16.05.2005	MC 31.05.2006	IT 03.05.2006	MC 31.05.2005	NL 24.11.2004
IE 10.05.2005	LI 16.02.2005	(11) <b>1 390 595</b>	(51) <b>E05B 47/00</b>	SE 24.02.2005	TR 24.11.2004
LU 10.05.2005	MC 31.05.2005	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	IT 24.11.2004	
NL 16.02.2005	PT 04.08.2005	DK 23.02.2006	ES 06.03.2006	(11) <b>1 390 640</b>	(51) <b>F16F 9/06</b>
TR 16.02.2005	IT 16.02.2005	FI 23.11.2005	GB 23.11.2005	(84) AT 03.08.2005	(84) BE 03.08.2005
(11) <b>1 390 440</b>	(51) <b>C10B 27/06</b>	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	CH 03.08.2005	DE 04.11.2005
(84) DK 19.10.2006	(84) IE 19.07.2006	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	DK 03.11.2005	ES 14.11.2005
IT 19.07.2006		NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	FI 03.08.2005	GR 03.11.2005
(11) <b>1 390 445</b>	(51) <b>C10G 2/00</b>	SE 23.02.2006	IT 23.11.2005	LI 03.08.2005	NL 03.08.2005
(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	(11) <b>1 390 597</b>	(51) <b>E05G 1/06</b>	PT 03.01.2006	SE 03.11.2005
CH 29.06.2005	DK 29.09.2005	(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	TR 03.08.2005	IT 03.08.2005
ES 10.10.2005	FI 29.06.2005	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(11) <b>1 390 642</b>	(51) <b>F16H 3/66</b>
GR 29.09.2005	LI 29.06.2005	IE 09.08.2006	PT 09.01.2007	(84) ES 23.04.2005	(84) GB 12.01.2005
NL 29.06.2005	PT 07.12.2005	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	SE 12.04.2005	IT 12.01.2005
SE 29.09.2005	TR 29.06.2005	(11) <b>1 390 602</b>	(51) <b>E21B 41/00</b>	(11) <b>1 390 652</b>	(51) <b>F16L 3/14</b>
IT 29.06.2005		(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 10.08.2005	(84) BE 10.08.2005
(11) <b>1 390 447</b>	(51) <b>C10G 31/08</b>	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	CH 10.08.2005	DK 10.11.2005
(84) IT 06.09.2006		ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	ES 21.11.2005	FI 10.08.2005
(11) <b>1 390 463</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	GR 10.11.2005	IE 24.04.2006
(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	PT 02.04.2007		LI 10.08.2005	MC 30.04.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) <b>1 390 603</b>	(51) <b>E21B 43/12</b>	NL 10.08.2005	PT 10.01.2006
DK 18.01.2007		(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005	SE 10.11.2005	TR 10.08.2005
(11) <b>1 390 485</b>	(51) <b>C12N 9/68</b>	CH 30.11.2005	ES 13.03.2006	(11) <b>1 390 654</b>	(51) <b>F16L 5/04</b>
(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005
PT 19.03.2007	IT 11.10.2006	LI 30.11.2005	MC 30.04.2006	CH 21.12.2005	DE 22.03.2006
DK 11.01.2007		PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	DK 21.03.2006	ES 01.04.2006
(11) <b>1 390 489</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	IT 30.11.2005		GR 21.03.2006	IE 18.04.2006
(84) IT 01.02.2006		(11) <b>1 390 625</b>	(51) <b>F16B 1/00</b>	LI 21.12.2005	MC 30.04.2006
(11) <b>1 390 519</b>	(51) <b>C12N 9/10</b>	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	IT 21.12.2005	
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) <b>1 390 659</b>	(51) <b>F16L 59/153</b>
SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005
PT 07.05.2007		PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	CH 04.05.2005	CY 23.05.2005
(11) <b>1 390 529</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	IT 30.08.2006		DE 01.12.2005	DK 04.08.2005
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(11) <b>1 390 627</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>	ES 04.05.2005	FI 04.05.2005
CH 29.09.2004	CY 29.01.2005	(84) IT 29.03.2006	(84) IT 29.03.2006	GR 04.08.2005	IE 23.05.2005
DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	(11) <b>1 390 628</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>	LI 04.05.2005	LU 23.05.2005
FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	(84) IT 05.04.2006	(84) IT 05.04.2006	MC 31.05.2005	NL 04.05.2005
IE 31.01.2005	LI 29.09.2004			PT 17.10.2005	SE 04.08.2005
				TR 04.05.2005	IT 04.05.2005

- |                       |                        |                       |                        |                       |                         |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) <b>1 390 660</b> | (51) <b>F17C 13/06</b> | (11) <b>1 390 809</b> | (51) <b>G02F 1/167</b> | (11) <b>1 390 951</b> | (51) <b>G11C 29/00</b>  |
| (84) AT 27.12.2006    | (84) BE 27.12.2006     | (84) MC 30.04.2005    | (84) AT 29.09.2004     | (84) NL 16.03.2005    | (84) IT 16.03.2005      |
| FI 27.12.2006         | SE 27.03.2007          | BE 29.09.2004         | CH 29.09.2004          |                       |                         |
| PT 28.05.2007         | CH 27.12.2006          | CY 22.04.2005         | DK 29.12.2004          | (11) <b>1 390 957</b> | (51) <b>G21K 1/06</b>   |
| LI 27.12.2006         |                        | ES 09.01.2005         | FI 29.09.2004          | (84) AT 13.10.2004    | (84) BE 13.10.2004      |
|                       |                        | GR 29.12.2004         | IE 22.04.2005          | CY 21.05.2005         | DK 13.01.2005           |
| (11) <b>1 390 671</b> | (51) <b>F24C 15/00</b> | LI 29.09.2004         | LU 22.04.2005          | ES 24.01.2005         | FI 13.10.2004           |
| (84) AT 06.09.2006    | (84) BE 06.09.2006     | NL 29.09.2004         | SE 29.12.2004          | GR 13.01.2005         | IE 23.05.2005           |
| CH 06.09.2006         | ES 17.12.2006          | TR 29.09.2004         | IT 29.09.2004          | LU 21.05.2005         | MC 31.05.2005           |
| FI 06.09.2006         | LI 06.09.2006          |                       |                        | SE 13.01.2005         | TR 13.10.2004           |
| NL 06.09.2006         | PT 19.02.2007          |                       |                        | IT 13.10.2004         |                         |
| SE 06.12.2006         | IT 06.09.2006          | (11) <b>1 390 819</b> | (51) <b>G05B 19/05</b> | (11) <b>1 390 972</b> | (51) <b>H01L 21/312</b> |
| DK 06.12.2006         |                        | (84) AT 14.06.2006    | (84) DK 14.09.2006     | (84) AT 12.07.2006    | (84) BE 12.07.2006      |
|                       |                        | ES 25.09.2006         | FI 14.06.2006          | DK 12.10.2006         | FI 12.07.2006           |
|                       |                        | IE 14.06.2006         | NL 14.06.2006          | PT 12.12.2006         | IT 12.07.2006           |
|                       |                        | PT 14.11.2006         | SE 14.09.2006          |                       |                         |
|                       |                        | IT 14.06.2006         |                        | (11) <b>1 390 980</b> | (51) <b>H01L 27/02</b>  |
| (11) <b>1 390 674</b> | (51) <b>F25B 49/00</b> |                       |                        | (84) FR 13.10.2004    | (84) GB 13.10.2004      |
| (84) AT 25.10.2006    | (84) CH 25.10.2006     | (11) <b>1 390 825</b> | (51) <b>G05F 1/00</b>  | IT 13.10.2004         |                         |
| LI 25.10.2006         | BE 25.10.2006          | (84) IT 01.03.2006    |                        |                       |                         |
| ES 05.02.2007         | FI 25.10.2006          |                       |                        | (11) <b>1 390 987</b> | (51) <b>H01L 31/18</b>  |
| NL 25.10.2006         | PT 26.03.2007          | (11) <b>1 390 848</b> | (51) <b>G06F 9/48</b>  | (84) FI 22.11.2006    | (84) NL 22.11.2006      |
| SE 25.01.2007         | IT 25.10.2006          | (84) AT 02.11.2005    | (84) BE 02.11.2005     | SE 22.02.2007         | IT 22.11.2006           |
|                       |                        | DK 02.02.2006         | FI 02.11.2005          | PT 23.04.2007         | DK 22.02.2007           |
| (11) <b>1 390 710</b> | (51) <b>C07H 21/04</b> | GR 02.02.2006         | MC 31.05.2006          |                       |                         |
| (84) IE 11.04.2006    | (84) MC 30.04.2006     | PT 03.04.2006         | SE 02.02.2006          | (11) <b>1 390 988</b> | (51) <b>H01L 31/18</b>  |
| PT 08.08.2006         | IT 08.03.2006          | IT 02.11.2005         |                        | (84) IT 26.07.2006    |                         |
|                       |                        |                       |                        |                       |                         |
| (11) <b>1 390 713</b> | (51) <b>G01N 13/00</b> | (11) <b>1 390 903</b> | (51) <b>G06K 7/08</b>  | (11) <b>1 390 992</b> | (51) <b>H01L 39/24</b>  |
| (84) IT 09.08.2006    |                        | (84) BE 30.04.2006    | (84) CH 30.04.2006     | (84) DK 02.11.2006    | (84) PT 02.01.2007      |
|                       |                        | DK 28.02.2006         | ES 13.03.2006          | IT 02.08.2006         |                         |
| (11) <b>1 390 746</b> | (51) <b>G01N 33/18</b> | FI 30.11.2005         | GB 30.11.2005          |                       |                         |
| (84) ES 07.01.2007    | (84) FI 27.09.2006     | GR 28.02.2006         | IE 30.11.2005          | (11) <b>1 391 029</b> | (51) <b>H02P 6/18</b>   |
| IE 27.09.2006         | NL 27.09.2006          | LI 30.04.2006         | MC 30.04.2006          | (84) BE 31.05.2006    | (84) CH 31.05.2006      |
| PT 13.03.2007         | SE 27.12.2006          | NL 30.11.2005         | PT 02.05.2006          | DK 12.01.2006         | FI 12.10.2005           |
| IT 27.09.2006         | DK 27.12.2006          | SE 28.02.2006         | IT 30.11.2005          | GR 12.01.2006         | IE 12.10.2005           |
|                       |                        |                       |                        | LI 31.05.2006         | MC 31.05.2006           |
| (11) <b>1 390 771</b> | (51) <b>G01R 31/36</b> |                       |                        | NL 12.10.2005         | PT 13.03.2006           |
| (84) AT 30.11.2005    | (84) BE 30.11.2005     | (11) <b>1 390 914</b> | (51) <b>G06T 9/00</b>  | SE 12.01.2006         | IT 12.10.2005           |
| CH 30.11.2005         | DK 28.02.2006          | (84) AT 19.01.2005    | (84) BE 19.01.2005     |                       |                         |
| ES 13.03.2006         | FI 30.11.2005          | CH 19.01.2005         | CY 28.03.2005          | (11) <b>1 391 035</b> | (51) <b>H03G 1/00</b>   |
| GR 28.02.2006         | IE 29.05.2006          | DK 19.04.2005         | ES 30.04.2005          | (84) FR 29.09.2004    | (84) GB 29.09.2004      |
| LI 30.11.2005         | MC 31.05.2006          | FI 19.01.2005         | GR 19.04.2005          | IT 29.09.2004         |                         |
| NL 30.11.2005         | PT 02.05.2006          | IE 29.03.2005         | LI 19.01.2005          |                       |                         |
| SE 28.02.2006         | IT 30.11.2005          | LU 28.03.2005         | MC 31.03.2005          | (11) <b>1 391 039</b> | (51) <b>H03M 3/00</b>   |
|                       |                        | SE 19.04.2005         | TR 19.01.2005          | (84) FI 07.02.2007    | (84) CH 07.02.2007      |
|                       |                        | IT 19.01.2005         |                        | LI 07.02.2007         | SE 07.05.2007           |
| (11) <b>1 390 773</b> | (51) <b>G01T 1/11</b>  |                       |                        |                       |                         |
| (84) BE 30.04.2006    | (84) DK 22.06.2006     | (11) <b>1 390 921</b> | (51) <b>G07F 7/10</b>  | (11) <b>1 391 043</b> | (51) <b>H03L 7/197</b>  |
| ES 03.07.2006         | MC 30.04.2006          | (84) AT 06.09.2006    | (84) FI 06.09.2006     | (84) AT 06.12.2006    | (84) CH 06.12.2006      |
| NL 22.03.2006         | PT 22.08.2006          | IE 06.09.2006         | NL 06.09.2006          | LI 06.12.2006         | BE 06.12.2006           |
| SE 22.06.2006         | IT 22.03.2006          | PT 19.02.2007         | SE 06.12.2006          | FI 06.12.2006         | NL 06.12.2006           |
|                       |                        | IT 06.09.2006         | DK 06.12.2006          | SE 06.03.2007         | IT 06.12.2006           |
|                       |                        |                       |                        | PT 07.05.2007         |                         |
| (11) <b>1 390 787</b> | (51) <b>G02B 6/40</b>  |                       |                        |                       |                         |
| (84) AT 22.03.2006    | (84) BE 22.03.2006     | (11) <b>1 390 925</b> | (51) <b>G08B 13/24</b> | (11) <b>1 391 051</b> | (51) <b>H04B 1/707</b>  |
| CH 22.03.2006         | DK 22.06.2006          | (84) BE 31.05.2006    | (84) DK 08.06.2006     | (84) GB 31.05.2006    | (84) FI 31.05.2006      |
| ES 03.07.2006         | LI 22.03.2006          | IE 08.03.2006         | MC 31.05.2006          | SE 31.08.2006         | IT 31.05.2006           |
| NL 22.03.2006         | PT 22.08.2006          | PT 08.08.2006         | IT 08.03.2006          |                       |                         |
| SE 22.06.2006         | IT 22.03.2006          |                       |                        | (11) <b>1 391 052</b> | (51) <b>H04B 1/707</b>  |
|                       |                        |                       |                        | (84) CH 21.03.2007    | (84) LI 21.03.2007      |
|                       |                        |                       |                        | SE 21.06.2007         |                         |
| (11) <b>1 390 790</b> | (51) <b>G02B 6/44</b>  |                       |                        |                       |                         |
| (84) FI 22.06.2005    | (84) GR 22.09.2005     | (11) <b>1 390 927</b> | (51) <b>G08B 29/14</b> | (11) <b>1 391 067</b> | (51) <b>H04B 7/26</b>   |
| NL 22.06.2005         | PT 29.11.2005          | (84) BE 31.05.2006    | (84) CH 31.05.2006     | (84) CH 14.03.2007    | (84) LI 14.03.2007      |
| SE 22.09.2005         | TR 22.06.2005          | DK 28.02.2006         | ES 13.03.2006          |                       |                         |
| IT 22.06.2005         |                        | FI 30.11.2005         | GR 28.02.2006          |                       |                         |
|                       |                        | IE 30.11.2005         | LI 31.05.2006          |                       |                         |
|                       |                        | MC 31.05.2006         | NL 30.11.2005          |                       |                         |
| (11) <b>1 390 791</b> | (51) <b>G02B 6/44</b>  | PT 02.05.2006         | SE 28.02.2006          |                       |                         |
| (84) ES 25.03.2006    | (84) IT 14.12.2005     | IT 30.11.2005         |                        |                       |                         |
|                       |                        |                       |                        |                       |                         |
| (11) <b>1 390 803</b> | (51) <b>G02F 1/153</b> |                       |                        |                       |                         |
| (84) AT 08.02.2006    | (84) BE 31.05.2006     | (11) <b>1 390 935</b> | (51) <b>G09F 13/02</b> | (11) <b>1 391 084</b> | (51) <b>H04L 12/28</b>  |
| CH 31.05.2006         | DK 08.05.2006          | (84) IE 04.01.2006    | (84) MC 30.04.2006     | (84) BE 31.05.2006    | (84) CH 31.05.2006      |
| ES 19.05.2006         | FI 08.02.2006          | IT 04.01.2006         |                        | DK 14.03.2006         | ES 25.03.2006           |
| IE 08.02.2006         | LI 31.05.2006          |                       |                        | FI 14.12.2005         | GB 14.12.2005           |
| MC 31.05.2006         | PT 10.07.2006          |                       |                        | GR 14.03.2006         | IE 14.12.2005           |
| IT 08.02.2006         |                        |                       |                        | LI 31.05.2006         | MC 31.05.2006           |
|                       |                        |                       |                        | NL 14.12.2005         | PT 15.05.2006           |



SE 14.03.2006	IT 14.12.2005	(11) <b>1 391 569</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>	(11) <b>1 392 144</b>	(51) <b>A47G 25/90</b>
(11) <b>1 391 086</b>	(51) <b>H04L 12/407</b>	(84) GB 17.05.2006	(84) LI 31.08.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 01.05.2006
(84) IT 14.12.2005		CH 31.08.2006	CZ 17.05.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
(11) <b>1 391 095</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	BE 31.08.2006	DK 17.08.2006	GB 01.02.2006	IE 01.02.2006
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 31.05.2005	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	MC 31.05.2006	NL 01.02.2006
CY 15.05.2005	DE 30.12.2004	IE 17.05.2006	MC 31.08.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	IT 01.02.2006	
FI 29.09.2004	GB 29.09.2004	SE 17.08.2006	SK 17.05.2006		
GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	IT 17.05.2006		(11) <b>1 392 145</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>
LU 15.05.2005	MC 31.05.2005			(84) DK 16.02.2006	(84) FI 16.11.2005
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	(11) <b>1 391 606</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>	IE 31.05.2006	MC 31.05.2006
TR 29.09.2004	IT 29.09.2004	(84) IT 21.12.2005		NL 16.11.2005	SE 16.02.2006
				IT 16.11.2005	
(11) <b>1 391 104</b>	(51) <b>H04M 3/523</b>	(11) <b>1 391 678</b>	(51) <b>F28F 19/04</b>	(11) <b>1 392 150</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>
(84) IT 23.11.2005		(84) BG 28.02.2006	(84) ES 13.03.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
		GR 28.02.2006	MC 31.08.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
(11) <b>1 391 111</b>	(51) <b>H04N 5/00</b>	PT 02.05.2006	SK 30.11.2005	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 29.09.2004	IT 30.11.2005		CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
BE 29.09.2004	CH 29.09.2004				
CY 11.04.2005	DK 29.12.2004	(11) <b>1 391 703</b>	(51) <b>G01F 15/04</b>	(11) <b>1 392 173</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>
ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	(84) IT 08.02.2006	
GR 29.12.2004	IE 11.04.2005	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007		
LI 29.09.2004	LU 11.04.2005			(11) <b>1 392 176</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	(11) <b>1 391 707</b>	(51) <b>G01K 1/06</b>	(84) CH 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006
TR 29.09.2004	IT 29.09.2004	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006
		CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007
		BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
		FI 18.10.2006	PT 19.03.2007		
		SE 18.01.2007	CZ 18.10.2006	(11) <b>1 392 190</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
		DK 18.01.2007		(84) IT 23.08.2006	
(11) <b>1 391 142</b>	(51) <b>H05H 1/34</b>	(11) <b>1 391 961</b>	(51) <b>H01M 10/48</b>	(11) <b>1 392 192</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>
(84) AT 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005	(84) IT 29.03.2006		(84) IT 16.08.2006	
DK 14.12.2005	FI 14.09.2005				
GR 14.12.2005	IE 29.05.2006	(11) <b>1 391 973</b>	(51) <b>H02G 9/06</b>	(11) <b>1 392 201</b>	(51) <b>A61F 2/36</b>
LI 14.09.2005	MC 31.05.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) DK 14.12.2005	(84) ES 25.12.2005
PT 14.02.2006	SE 14.12.2005	BG 15.12.2004	CH 15.12.2004	FI 14.09.2005	GR 14.12.2005
IT 14.09.2005		CY 05.08.2005	CZ 15.12.2004	IE 14.09.2005	NL 14.09.2005
		DE 16.03.2005	DK 15.03.2005	PT 14.02.2006	SE 14.12.2005
		EE 15.12.2004	ES 26.03.2005	IT 14.09.2005	
(11) <b>1 391 229</b>	(51) <b>B01D 29/48</b>	FI 15.12.2004	FR 15.12.2004		
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	GR 15.03.2005	IE 05.08.2005	(11) <b>1 392 206</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	LI 15.12.2004	LU 05.08.2005	(84) SE 21.06.2007	
DE 26.04.2006	DK 25.04.2006	MC 31.08.2005	NL 15.12.2004		
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	SE 15.03.2005	SK 15.12.2004	(11) <b>1 392 218</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>
LI 25.01.2006	MC 31.08.2006	TR 15.12.2004	IT 15.12.2004	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006			LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
SE 25.04.2006	SK 25.01.2006	(11) <b>1 392 120</b>	(51) <b>A21C 9/04</b>	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
IT 25.01.2006		(84) FI 20.09.2006	(84) IE 20.09.2006	DK 28.02.2007	
		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007		
(11) <b>1 391 239</b>	(51) <b>B01J 20/29</b>	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(11) <b>1 392 229</b>	(51) <b>A61Q 11/00</b>
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	DK 20.12.2006		(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006			CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
FI 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) <b>1 392 123</b>	(51) <b>A22C 13/00</b>	SE 24.04.2007	
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	(11) <b>1 392 276</b>	(51) <b>A61K 31/20</b>
IT 21.06.2006		FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
		NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	FI 27.12.2006	PT 28.05.2007
		SE 13.12.2006	IT 13.09.2006		
		DK 13.12.2006		(11) <b>1 392 292</b>	(51) <b>C07D 491/04</b>
(11) <b>1 391 265</b>	(51) <b>B24D 15/04</b>			(84) IT 01.03.2006	
(84) DE 01.09.2006		(11) <b>1 392 137</b>	(51) <b>A43B 5/04</b>		
		(84) GB 16.04.2006	(84) AT 10.08.2005	(11) <b>1 392 295</b>	(51) <b>A61K 31/421</b>
		BE 10.08.2005	DK 10.11.2005	(84) IT 31.05.2006	
(11) <b>1 391 345</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>	ES 21.11.2005	FI 10.08.2005		
(84) IT 03.05.2006		GR 10.11.2005	IE 17.04.2006	(11) <b>1 392 308</b>	(51) <b>A61K 31/495</b>
		MC 30.04.2006	PT 10.01.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
		SE 10.11.2005	TR 10.08.2005	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
(11) <b>1 391 365</b>	(51) <b>B61L 23/34</b>	IT 10.08.2005		FI 05.04.2006	IE 18.04.2006
(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006			LI 05.04.2006	MC 30.04.2006
CZ 05.04.2006	BE 31.08.2006	(11) <b>1 392 138</b>	(51) <b>A43B 7/12</b>	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	(84) GB 16.04.2006	(84) SE 28.06.2007	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	BE 10.08.2005			
MC 31.08.2006	NL 05.04.2006	ES 21.11.2005			
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	GR 10.11.2005			
SK 05.04.2006	IT 05.04.2006	MC 30.04.2006			
		SE 10.11.2005			
		IT 10.08.2005			
(11) <b>1 391 519</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 392 138</b>	(51) <b>A43B 7/12</b>		
(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007		
SE 25.01.2007	DK 25.01.2007				

- (11) **1 392 309** (51) **A61K 31/496** IE 13.02.2006 LI 07.09.2005 (11) **1 392 488** (51) **B29C 49/42**  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007 LU 28.02.2006 MC 28.02.2006 (84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006  
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007 NL 07.09.2005 PT 07.02.2006 LI 18.10.2006 BE 18.10.2006  
SE 17.04.2007 SE 07.12.2005 IT 07.09.2005 ES 29.01.2007 FI 18.10.2006  
(11) **1 392 311** (51) **A61K 31/505** (11) **1 392 412** (51) **B01D 29/27**  
(84) AT 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006 (84) AT 19.10.2005 (84) BE 19.10.2005  
DK 12.10.2006 FI 12.07.2006 CH 19.10.2005 DK 19.01.2006 (84) AT 04.01.2006 (84) BE 04.01.2006  
LI 12.07.2006 NL 12.07.2006 FI 19.10.2005 GR 19.01.2006 CH 04.01.2006 DK 04.04.2006  
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006 IE 24.05.2006 LI 19.10.2005 LI 04.01.2006 IE 29.05.2006  
IT 12.07.2006 MC 31.05.2006 PT 20.03.2006 SE 18.01.2007 IT 18.10.2006  
SE 12.10.2006 SE 19.01.2006 IT 19.10.2005 DK 18.01.2007
- (11) **1 392 318** (51) **A61K 31/557** (11) **1 392 420** (51) **B01F 15/04**  
(84) FI 28.02.2007 (84) AT 20.12.2006 (84) CH 20.12.2006  
(11) **1 392 329** (51) **A61K 31/715** (84) AT 20.12.2006 (84) CH 20.12.2006  
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006 LI 20.12.2006 FI 20.12.2006  
CH 26.07.2006 ES 06.11.2006 SE 20.03.2007 PT 24.04.2007  
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006 (11) **1 392 421** (51) **B01F 17/00**  
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006 (84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006  
IT 26.07.2006 (84) CH 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006  
(11) **1 392 330** (51) **A61K 31/715** (84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006  
(84) GB 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006 ES 16.07.2006 FI 05.04.2006  
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006 LI 05.04.2006 NL 05.04.2006  
IE 28.06.2006 NL 28.06.2006 PT 05.09.2006 SE 05.07.2006  
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006 IT 05.04.2006 (11) **1 392 423** (51) **B01J 2/10**  
IT 28.06.2006 (84) DK 02.02.2006 (84) GR 02.02.2006  
(11) **1 392 337** (51) **A61K 35/78** (84) DK 02.02.2006 (84) GR 02.02.2006  
(84) MC 30.04.2006 (84) IT 30.11.2005 IE 02.11.2005 MC 31.05.2006  
PT 03.04.2006 IT 02.11.2005
- (11) **1 392 379** (51) **A61M 5/32** (11) **1 392 431** (51) **B01J 23/883**  
(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006 (84) AT 23.08.2006 (84) CH 23.08.2006  
CH 01.03.2006 DK 01.06.2006 ES 04.12.2006 LI 23.08.2006  
FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 PT 25.01.2007 SE 23.11.2006  
NL 01.03.2006 PT 01.08.2006 IT 23.08.2006  
SE 01.06.2006 IT 01.03.2006
- (11) **1 392 393** (51) **A61N 1/36** (11) **1 392 435** (51) **B01L 3/00**  
(84) AT 24.11.2004 (84) BE 24.11.2004 (84) AT 30.11.2005 (84) BE 30.11.2005  
CH 24.11.2004 CY 01.05.2005 DK 28.02.2006 ES 13.03.2006  
DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 FI 30.11.2005 GR 28.02.2006  
GR 24.02.2005 IE 03.05.2006 IE 05.06.2006 MC 30.06.2006  
LI 24.11.2004 LU 01.05.2005 NL 30.11.2005 PT 02.05.2006  
MC 31.05.2005 NL 24.11.2004 SE 28.02.2006 IT 30.11.2005  
SE 24.02.2005 TR 24.11.2004 (11) **1 392 445** (51) **B04B 1/20**  
IT 24.11.2004 (84) AT 11.01.2006 (84) BE 11.01.2006  
(11) **1 392 396** (51) **A61N 1/368** (84) CH 11.01.2006 (84) BE 11.01.2006  
(84) AT 20.10.2004 (84) BE 20.10.2004 IE 18.04.2006 LI 11.01.2006  
CH 20.10.2004 CY 22.05.2005 MC 30.04.2006 PT 12.06.2006  
DK 20.01.2005 ES 31.01.2005 IT 11.01.2006  
FI 20.10.2004 FR 20.10.2004 (11) **1 392 459** (51) **B21J 15/30**  
GR 20.01.2005 IE 23.05.2005 (84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006  
LI 20.10.2004 LU 22.05.2005 CH 06.09.2006 FI 06.09.2006  
MC 31.05.2005 NL 20.10.2004 LI 06.09.2006 NL 06.09.2006  
TR 20.10.2004 IT 20.10.2004 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006  
DK 06.12.2006
- (11) **1 392 401** (51) **A62B 21/00** (11) **1 392 469** (51) **B23P 11/02**  
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006 (84) FI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007  
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006  
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006  
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007  
SE 04.01.2007 IT 04.10.2006  
DK 04.01.2007
- (11) **1 392 410** (51) **B01D 1/02** (11) **1 392 477** (51) **B26B 13/24**  
(84) AT 07.09.2005 (84) BE 07.09.2005 (84) GB 11.05.2005 (84) IT 11.05.2005  
CH 07.09.2005 DE 08.12.2005  
DK 07.12.2005 FI 07.09.2005  
GB 12.02.2006 GR 07.12.2005
- (11) **1 392 481** (51) **B27H 1/00**  
(84) GR 12.01.2006 (84) IE 12.10.2005  
MC 31.05.2006 IT 12.10.2005
- (11) **1 392 485** (51) **B29C 45/00**  
(84) IT 19.04.2006
- (11) **1 392 492** (51) **B29C 63/00**  
(84) AT 04.01.2006 (84) BE 04.01.2006  
CH 04.01.2006 DK 04.04.2006  
FI 04.01.2006 IE 29.05.2006  
LI 04.01.2006 MC 31.05.2006  
NL 04.01.2006 PT 05.06.2006  
SE 04.04.2006 IT 04.01.2006
- (11) **1 392 494** (51) **B29C 65/08**  
(84) BE 31.05.2005 (84) CY 31.05.2005  
DK 29.12.2004 ES 09.01.2005  
FI 29.09.2004 FR 29.09.2004  
GB 29.09.2004 GR 29.12.2004  
IE 29.09.2004 LU 31.05.2005  
MC 31.05.2005 NL 29.09.2004  
SE 29.12.2004 TR 29.09.2004  
IT 29.09.2004
- (11) **1 392 499** (51) **B31B 19/90**  
(84) AT 06.04.2005 (84) BE 06.04.2005  
CH 06.04.2005 CY 31.05.2005  
DK 06.07.2005 FI 06.04.2005  
GR 06.07.2005 IE 31.05.2005  
LI 06.04.2005 LU 31.05.2005  
MC 31.05.2005 NL 06.04.2005  
PT 08.09.2005 TR 06.04.2005  
IT 06.04.2005
- (11) **1 392 514** (51) **B41J 2/36**  
(84) AT 07.09.2005 (84) BE 07.09.2005  
CH 07.09.2005 DK 07.12.2005  
ES 18.12.2005 FI 07.09.2005  
GR 07.12.2005 IE 16.05.2006  
LI 07.09.2005 MC 31.05.2006  
PT 07.02.2006 SE 07.12.2005  
IT 07.09.2005
- (11) **1 392 524** (51) **B44C 1/00**  
(84) FI 31.01.2007 (84) SE 30.04.2007
- (11) **1 392 534** (51) **B60H 1/00**  
(84) AT 06.12.2006 (84) FI 06.12.2006  
NL 06.12.2006 SE 06.03.2007  
PT 07.05.2007
- (11) **1 392 540** (51) **B60K 20/02**  
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006  
LI 15.11.2006 BE 15.11.2006  
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006  
IT 15.11.2006 PT 16.04.2007  
DK 15.02.2007
- (11) **1 392 541** (51) **B60K 20/02**  
(84) AT 06.04.2005 (84) BE 06.04.2005  
CH 06.04.2005 CY 04.06.2005  
DK 06.07.2005 ES 17.07.2005  
FI 06.04.2005 GR 06.07.2005  
IE 07.06.2005 LI 06.04.2005  
LU 04.06.2005 MC 30.06.2005  
NL 06.04.2005 PT 08.09.2005  
TR 06.04.2005 IT 06.04.2005
- (11) **1 392 545** (51) **B60N 2/12**  
(84) IT 25.05.2005

- (11) **1 392 548** (51) *B60R 16/02*  
(84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007  
LI 21.02.2007 SE 21.05.2007
- (11) **1 392 551** (51) *B60R 21/20*  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
SE 03.04.2007
- (11) **1 392 560** (51) *B63C 9/04*  
(84) AT 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006  
IE 23.08.2006 NL 23.08.2006  
IT 23.08.2006
- (11) **1 392 561** (51) *B64C 13/40*  
(84) AT 13.07.2005 (84) BE 13.07.2005  
CH 13.07.2005 DE 14.10.2005  
DK 13.10.2005 ES 24.10.2005  
FI 13.07.2005 GR 13.10.2005  
LI 13.07.2005 NL 13.07.2005  
PT 19.12.2005 SE 13.10.2005  
TR 13.07.2005 IT 13.07.2005
- (11) **1 392 567** (51) *B65D 1/00*  
(84) AT 18.01.2006 (84) BE 18.01.2006  
CH 18.01.2006 DK 18.04.2006  
FI 18.01.2006 IE 20.02.2006  
LI 18.01.2006 LU 18.03.2006  
MC 28.02.2006 NL 18.01.2006  
PT 19.06.2006 SE 18.04.2006  
IT 18.01.2006
- (11) **1 392 569** (51) *B65D 5/00*  
(84) MC 30.04.2006 (84) IT 29.03.2006
- (11) **1 392 571** (51) *B65D 21/08*  
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006  
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006  
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006  
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006  
IT 21.06.2006
- (11) **1 392 584** (51) *B65D 85/04*  
(84) AT 31.08.2005 (84) BE 31.08.2005  
GB 07.05.2006 CH 31.08.2005  
DE 01.12.2005 GR 30.11.2005  
IE 08.05.2006 LI 31.08.2005  
MC 31.05.2006 NL 31.08.2005  
PT 23.02.2006 IT 31.08.2005
- (11) **1 392 601** (51) *C01B 33/03*  
(84) AT 22.09.2004 (84) BE 22.09.2004  
CH 22.09.2004 CY 23.05.2005  
DK 22.12.2004 ES 22.09.2004  
FI 22.09.2004 FR 22.09.2004  
GR 22.12.2004 IE 23.05.2005  
LI 22.09.2004 LU 23.05.2005  
MC 31.05.2005 NL 22.09.2004  
SE 22.12.2004 TR 22.09.2004  
IT 22.09.2004
- (11) **1 392 608** (51) *C02F 3/00*  
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007  
LI 28.02.2007 SE 31.05.2007
- (11) **1 392 612** (51) *C03B 37/018*  
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006  
CH 17.05.2006 ES 28.08.2006  
FI 17.05.2006 IE 29.05.2006  
LI 17.05.2006 MC 31.05.2006  
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006  
IT 17.05.2006
- (11) **1 392 616** (51) *C04B 28/06*  
(84) IT 15.03.2006
- (11) **1 392 622** (51) *C07C 1/00*  
(84) CY 17.05.2005 (84) DK 12.04.2005  
ES 12.01.2005 FI 12.01.2005  
IE 17.05.2005 LU 17.05.2005  
MC 31.05.2005 NL 12.01.2005  
SE 12.04.2005 TR 12.01.2005  
IT 12.01.2005
- (11) **1 392 628** (51) *C07C 6/12*  
(84) AT 06.12.2006 (84) CH 06.12.2006  
LI 06.12.2006 BE 06.12.2006  
FI 06.12.2006 NL 06.12.2006  
SE 06.03.2007 PT 07.05.2007
- (11) **1 392 631** (51) *C07C 43/12*  
(84) AT 09.08.2006 (84) CH 09.08.2006  
DK 09.11.2006 LI 09.08.2006  
IT 09.08.2006
- (11) **1 392 632** (51) *C07C 403/24*  
(84) AT 20.12.2006 (84) CH 20.12.2006  
LI 20.12.2006 BE 20.12.2006  
FI 20.12.2006 SE 20.03.2007  
IT 20.12.2006 PT 24.04.2007
- (11) **1 392 649** (51) *C07C 303/02*  
(84) DK 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006  
IE 12.04.2006 PT 12.09.2006  
SE 12.07.2006 IT 12.04.2006
- (11) **1 392 652** (51) *C07D 213/61*  
(84) IE 22.03.2006 (84) MC 30.04.2006  
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006  
IT 22.03.2006
- (11) **1 392 668** (51) *C07D 301/12*  
(84) AT 29.09.2004 (84) BE 29.09.2004  
CH 29.09.2004 CY 03.05.2005  
DK 29.12.2004 FI 29.09.2004  
GR 29.12.2004 IE 03.05.2005  
LI 29.09.2004 LU 03.05.2005  
MC 31.05.2005 SE 29.12.2004  
TR 29.09.2004 IT 29.09.2004
- (11) **1 392 679** (51) *C07D 401/06*  
(84) BE 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006  
DK 02.02.2006 ES 13.02.2006  
FI 02.11.2005 GR 02.02.2006  
IE 02.11.2005 LI 31.05.2006  
MC 31.05.2006 PT 03.04.2006  
SE 02.02.2006 IT 02.11.2005
- (11) **1 392 684** (51) *C07D 417/04*  
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006  
FI 13.09.2006 NL 13.09.2006  
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006  
IT 13.09.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 392 689** (51) *C07D 471/16*  
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006  
LI 25.10.2006 FI 25.10.2006  
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007  
SE 25.01.2007 DK 25.01.2007
- (11) **1 392 692** (51) *C07D 487/04*  
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006  
LI 15.11.2006 BE 15.11.2006  
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006  
SE 15.02.2007 PT 16.04.2007
- DK 15.02.2007
- (11) **1 392 693** (51) *C07D 487/04*  
(84) FI 07.02.2007 (84) SE 07.05.2007
- (11) **1 392 702** (51) *C07D 498/14*  
(84) AT 30.11.2005 (84) CH 30.11.2005  
DK 28.02.2006 ES 07.01.2006  
FI 28.03.2006 IE 28.03.2006  
LI 30.11.2005 MC 31.03.2006  
NL 30.11.2005 PT 02.05.2006  
SE 28.02.2006 IT 30.11.2005
- (11) **1 392 704** (51) *C07D 501/46*  
(84) AT 22.02.2006 (84) BE 22.02.2006  
CH 22.02.2006 DK 22.05.2006  
FI 22.02.2006 IE 24.04.2006  
LI 22.02.2006 MC 30.04.2006  
PT 24.07.2006 SE 22.05.2006  
IT 22.02.2006
- (11) **1 392 707** (51) *C07F 15/00*  
(84) IT 09.11.2005
- (11) **1 392 708** (51) *C07F 15/00*  
(84) CH 30.06.2006 (84) DK 22.06.2006  
IE 22.03.2006 LI 30.06.2006  
MC 30.06.2006 NL 22.03.2006  
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006  
IT 22.03.2006
- (11) **1 392 709** (51) *C07F 15/00*  
(84) AT 07.12.2005 (84) CH 07.12.2005  
DK 07.03.2006 ES 18.03.2006  
FI 07.12.2005 GR 07.03.2006  
IE 05.06.2006 LI 07.12.2005  
MC 30.06.2006 PT 08.05.2006  
SE 07.03.2006 IT 07.12.2005
- (11) **1 392 718** (51) *C07K 1/02*  
(84) DK 11.04.2006 (84) ES 22.04.2006  
FI 11.01.2006 PT 12.06.2006  
IT 11.01.2006
- (11) **1 392 754** (51) *C08G 69/06*  
(84) AT 03.05.2006 (84) CH 03.05.2006  
DK 03.08.2006 ES 14.08.2006  
FI 03.05.2006 IE 29.05.2006  
LI 03.05.2006 MC 31.05.2006  
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006  
IT 03.05.2006
- (11) **1 392 756** (51) *C08G 69/10*  
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007  
LI 14.02.2007 SE 14.05.2007
- (11) **1 392 760** (51) *C08G 75/08*  
(84) MC 30.04.2005 (84) AT 13.10.2004  
BE 13.10.2004 CH 13.10.2004  
CY 30.04.2005 DK 13.01.2005  
ES 24.01.2005 FI 13.10.2004  
GR 13.01.2005 IE 02.05.2005  
LI 13.10.2004 LU 30.04.2005  
NL 13.10.2004 SE 13.01.2005  
TR 13.10.2004 IT 13.10.2004
- (11) **1 392 767** (51) *C08K 5/00*  
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006  
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006  
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006  
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006  
SE 07.09.2006 IT 07.06.2006

DE 08.09.2006		DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
(11) <b>1 392 771</b>	(51) <b>C08L 53/00</b>	FI 31.05.2006	NL 31.05.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
CH 29.06.2005	DK 29.09.2005	IT 31.05.2006		IT 21.06.2006	
FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	(11) <b>1 392 859</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	(11) <b>1 392 961</b>	(51) <b>F02M 35/10</b>
LI 29.06.2005	NL 29.06.2005	(84) DK 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
PT 07.12.2005	SE 29.09.2005	FI 10.05.2006	PT 10.10.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
TR 29.06.2005	IT 29.06.2005	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006
				PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
				IT 30.08.2006	
(11) <b>1 392 774</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>	(11) <b>1 392 897</b>	(51) <b>D01F 6/46</b>	(11) <b>1 392 962</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) IT 13.09.2006	
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	IE 10.05.2006	SE 10.08.2006		
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	IT 10.05.2006			
PT 02.03.2007	SE 13.12.2006				
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006				
(11) <b>1 392 777</b>	(51) <b>C09B 62/44</b>	(11) <b>1 392 899</b>	(51) <b>D01F 11/12</b>	(11) <b>1 392 976</b>	(51) <b>F04B 41/02</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	FI 29.11.2006	PT 30.04.2007
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	DK 28.02.2007	
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006				
(11) <b>1 392 792</b>	(51) <b>C09K 19/30</b>	(11) <b>1 392 900</b>	(51) <b>D01G 15/82</b>	(11) <b>1 392 984</b>	(51) <b>F16C 17/03</b>
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
		PT 24.04.2007		DE 09.05.2006	DK 08.05.2006
				ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
				IE 06.06.2006	MC 30.06.2006
				PT 10.07.2006	IT 08.02.2006
(11) <b>1 392 800</b>	(51) <b>C10G 65/10</b>	(11) <b>1 392 909</b>	(51) <b>D06F 75/38</b>	(11) <b>1 392 989</b>	(51) <b>F16H 61/02</b>
(84) IT 16.08.2006		(84) AT 03.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) IT 05.10.2005	
		CH 31.05.2006	DK 03.08.2006		
		FI 03.05.2006	IE 03.05.2006		
		LI 31.05.2006	MC 31.05.2006		
		PT 03.10.2006	SE 03.08.2006		
		IT 03.05.2006			
(11) <b>1 392 805</b>	(51) <b>C10M 169/04</b>	(11) <b>1 392 916</b>	(51) <b>D21F 3/00</b>	(11) <b>1 392 991</b>	(51) <b>F16K 1/48</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	LI 21.03.2007	
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006		
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006		
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006		
IT 02.08.2006		IT 23.08.2006			
(11) <b>1 392 806</b>	(51) <b>C11D 3/00</b>	(11) <b>1 392 917</b>	(51) <b>D21F 3/02</b>	(11) <b>1 392 996</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>
(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
IE 10.05.2006	LI 07.12.2005	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	IE 12.06.2006	LI 26.04.2006
MC 31.05.2006	NL 07.12.2005	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	MC 30.06.2006	NL 26.04.2006
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	IT 23.08.2006		PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
IT 07.12.2005				IT 26.04.2006	DE 27.07.2006
(11) <b>1 392 808</b>	(51) <b>C11D 1/06</b>	(11) <b>1 392 921</b>	(51) <b>D21H 17/69</b>	(11) <b>1 393 002</b>	(51) <b>F23C 99/00</b>
(84) IT 30.08.2006		(84) BE 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 08.06.2006
		ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
		IE 24.04.2006	MC 30.04.2006	MC 30.06.2006	NL 08.03.2006
		NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
		IT 08.03.2006		IT 08.03.2006	
(11) <b>1 392 811</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	(11) <b>1 392 929</b>	(51) <b>E01B 7/10</b>	(11) <b>1 393 005</b>	(51) <b>F24F 13/06</b>
(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	(84) GB 17.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
CH 21.12.2005	DK 21.03.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006
FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	GR 07.03.2006	IE 05.06.2006
IE 09.05.2006	LI 21.12.2005	MC 30.06.2006	NL 17.05.2006	LI 07.12.2005	MC 30.06.2006
MC 31.05.2006	NL 21.12.2005	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	PT 08.05.2006	IT 07.12.2005
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	IT 17.05.2006			
IT 21.12.2005					
(11) <b>1 392 813</b>	(51) <b>C12M 1/00</b>	(11) <b>1 392 934</b>	(51) <b>E03B 11/00</b>	(11) <b>1 393 006</b>	(51) <b>F24F 13/10</b>
(84) GB 10.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	(84) GB 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006
CH 30.06.2006	DK 10.08.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	IE 05.07.2006	PT 05.12.2006
IE 10.05.2006	LI 30.06.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006
MC 30.06.2006	NL 10.05.2006	DK 25.01.2007			
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006				
IT 10.05.2006					
(11) <b>1 392 838</b>	(51) <b>C12N 15/86</b>	(11) <b>1 392 939</b>	(51) <b>E04G 1/00</b>	(11) <b>1 393 009</b>	(51) <b>F41H 9/06</b>
(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 01.06.2006
		CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
				GB 01.03.2006	IE 01.03.2006
				MC 31.05.2006	NL 01.03.2006
				PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
				IT 01.03.2006	

(11) <b>1 393 031</b> (84) IT 19.07.2006	(51) <b>G01K 1/08</b>	LI 18.01.2006 MC 28.02.2006 PT 19.06.2006 IT 18.01.2006	LU 18.03.2006 NL 18.01.2006 SE 18.04.2006	IE 10.04.2006 MC 30.04.2006 PT 12.06.2006 IT 11.01.2006	LI 11.01.2006 NL 11.01.2006 SE 11.04.2006
(11) <b>1 393 109</b> (84) AT 28.09.2005 CH 28.09.2005 ES 08.01.2006 GR 28.12.2005 LI 28.09.2005 NL 28.09.2005 SE 28.12.2005	(51) <b>G02B 6/42</b> (84) BE 28.09.2005 DK 28.12.2005 FI 28.09.2005 IE 15.05.2006 MC 31.05.2006 PT 28.02.2006 IT 28.09.2005	(11) <b>1 393 218</b> (84) AT 02.08.2006 ES 13.11.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(51) <b>G06F 17/20</b> (84) BE 02.08.2006 FI 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) <b>1 393 299</b> (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007	(51) <b>G10L 11/00</b> (84) CH 18.10.2006 BE 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007 IT 18.10.2006
(11) <b>1 393 116</b> (84) CH 30.06.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 30.06.2006 NL 28.12.2005 SE 28.03.2006	(51) <b>G02B 21/00</b> (84) DK 28.03.2006 FI 28.12.2005 IE 28.12.2005 MC 30.06.2006 PT 29.05.2006 IT 28.12.2005	(11) <b>1 393 241</b> (84) DK 27.10.2005 FI 27.07.2005 IE 27.07.2005 PT 27.12.2005 TR 27.07.2005	(51) <b>G06K 9/00</b> (84) ES 07.11.2005 GR 27.10.2005 NL 27.07.2005 SE 27.10.2005 IT 27.07.2005	(11) <b>1 393 301</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>G10L 11/02</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007
(11) <b>1 393 141</b> (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(51) <b>G05B 23/02</b> (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006	(11) <b>1 393 245</b> (84) AT 22.03.2006 DK 22.06.2006 IE 03.05.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006	(51) <b>G06K 19/07</b> (84) BE 22.03.2006 ES 03.07.2006 MC 31.05.2006 PT 22.08.2006 IT 22.03.2006	(11) <b>1 393 306</b> (84) BE 31.05.2005 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 LU 21.05.2005 NL 27.10.2004 IT 27.10.2004	(51) <b>G11B 3/12</b> (84) CY 21.05.2005 ES 27.10.2004 FR 27.10.2004 IE 27.10.2004 MC 31.05.2005 TR 27.10.2004
(11) <b>1 393 143</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>G05D 7/06</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007	(11) <b>1 393 265</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>G07D 9/00</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 393 314</b> (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 ES 06.11.2006 LI 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006	(51) <b>G11B 20/00</b> (84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006
(11) <b>1 393 146</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>G06F 1/00</b> (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 393 276</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A23L 3/36</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007		
(11) <b>1 393 161</b> (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006	(51) <b>G06F 9/00</b> (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 CH 27.12.2006	(11) <b>1 393 277</b> (84) IT 19.07.2006	(51) <b>A61K 31/165</b> (84) IT 19.07.2006	(11) <b>1 393 315</b> (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 PT 16.04.2007	(51) <b>G10L 19/00</b> (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 15.11.2006 IT 15.11.2006 DK 15.02.2007
(11) <b>1 393 169</b> (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 IT 02.11.2006 DK 02.02.2007	(51) <b>G06F 9/44</b> (84) CH 02.11.2006 BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 PT 02.04.2007	(11) <b>1 393 279</b> (84) AT 11.01.2006 CH 11.01.2006 ES 22.04.2006 IE 14.03.2006 LU 31.03.2006 NL 11.01.2006 SE 11.04.2006	(51) <b>G08B 23/00</b> (84) BE 11.01.2006 DK 11.04.2006 FI 11.01.2006 LI 11.01.2006 MC 31.03.2006 PT 12.06.2006 IT 11.01.2006	(11) <b>1 393 329</b> (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 ES 06.08.2006 IE 30.05.2006 MC 31.05.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	(51) <b>H01C 7/02</b> (84) BE 26.04.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 LI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006
(11) <b>1 393 173</b> (84) GB 29.03.2006 NL 29.03.2006	(51) <b>G06F 9/46</b> (84) IE 29.03.2006 IT 29.03.2006	(11) <b>1 393 280</b> (84) MC 30.04.2005 BE 17.11.2004 CY 23.04.2005 ES 28.02.2005 FR 17.11.2004 IE 25.04.2005 LU 23.04.2005 SE 17.02.2005 IT 17.11.2004	(51) <b>G08B 29/00</b> (84) AT 17.11.2004 CH 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 GR 17.02.2005 LI 17.11.2004 NL 17.11.2004 TR 17.11.2004	(11) <b>1 393 336</b> (84) AT 23.08.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006	(51) <b>H01H 25/06</b> (84) DK 23.11.2006 IE 23.08.2006 PT 25.01.2007 IT 23.08.2006
(11) <b>1 393 176</b> (84) AT 08.11.2006 LI 08.11.2006 FI 08.11.2006 IT 08.11.2006 DK 08.02.2007	(51) <b>G06F 11/277</b> (84) CH 08.11.2006 BE 08.11.2006 SE 08.02.2007 PT 09.04.2007	(11) <b>1 393 282</b> (84) BE 31.05.2006 DK 21.03.2006 FI 21.12.2005 IE 21.12.2005 MC 31.05.2006 PT 22.05.2006 IT 21.12.2005	(51) <b>G08G 1/16</b> (84) CH 31.05.2006 ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 LI 31.05.2006 NL 21.12.2005 SE 21.03.2006	(11) <b>1 393 337</b> (84) IT 12.04.2006	(51) <b>H01H 71/24</b> (84) IT 12.04.2006
(11) <b>1 393 180</b> (84) AT 08.11.2006 BE 08.11.2006 NL 08.11.2006 LI 08.11.2006 PT 09.04.2007	(51) <b>G06F 11/34</b> (84) CH 08.11.2006 FI 08.11.2006 SE 08.02.2007 IT 08.11.2006 DK 08.02.2007	(11) <b>1 393 289</b> (84) GB 11.04.2006 BE 11.01.2006 DE 12.04.2006 ES 22.04.2006	(51) <b>G09B 21/00</b> (84) AT 11.01.2006 CH 11.01.2006 DK 11.04.2006 FI 11.01.2006	(11) <b>1 393 371</b> (84) AT 22.06.2005 DK 22.09.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 NL 22.06.2005 SE 22.09.2005 IT 22.06.2005	(51) <b>H01L 23/538</b> (84) DE 23.09.2005 ES 03.10.2005 GB 22.06.2005 IE 22.06.2005 PT 29.11.2005 TR 22.06.2005
(11) <b>1 393 206</b> (84) AT 18.01.2006 CH 18.01.2006 ES 29.04.2006	(51) <b>G06F 17/30</b> (84) BE 18.01.2006 DK 18.04.2006 FI 18.01.2006			(11) <b>1 393 383</b> (84) GB 06.07.2005	(51) <b>H01L 29/868</b> (84) IT 06.07.2005

(11) <b>1 393 403</b>	(51) <b>H01P 1/18</b>	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(11) <b>1 393 640</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) FI 06.12.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	IT 28.06.2006		SE 06.03.2007	CZ 06.12.2006
FI 30.08.2006	LI 30.08.2006			PT 07.05.2007	
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	(11) <b>1 393 504</b>	(51) <b>H04L 12/437</b>	(11) <b>1 393 643</b>	(51) <b>A42B 3/30</b>
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
		DK 21.12.2005	ES 01.01.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
(11) <b>1 393 413</b>	(51) <b>H01R 12/16</b>	FI 21.09.2005	GR 21.12.2005	BE 08.11.2006	FI 08.11.2006
(84) GB 08.06.2006	(84) DE 01.12.2006	IE 21.09.2005	LI 31.05.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
		MC 31.05.2006	PT 21.02.2006	CZ 08.11.2006	PT 09.04.2007
(11) <b>1 393 417</b>	(51) <b>H01R 31/06</b>	SE 21.12.2005	IT 21.09.2005	DK 08.02.2007	
(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006				
FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	(11) <b>1 393 507</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 393 658</b>	(51) <b>A47C 7/02</b>
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) CZ 26.04.2006	(84) BE 31.08.2006
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006
		ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	IE 26.04.2006	MC 31.08.2006
(11) <b>1 393 426</b>	(51) <b>H02K 1/30</b>	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	SE 26.07.2006	SK 26.04.2006
CH 29.06.2005	FI 29.06.2005	DK 11.01.2007		IT 26.04.2006	
GR 29.09.2005	LI 29.06.2005				
NL 29.06.2005	PT 07.12.2005	(11) <b>1 393 508</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 393 659</b>	(51) <b>A47C 7/38</b>
SE 29.09.2005	TR 29.06.2005	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006
IT 29.06.2005		CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006
(11) <b>1 393 427</b>	(51) <b>H02K 3/28</b>	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	DK 04.01.2007	
(84) IT 12.07.2006		PT 12.02.2007	SE 30.11.2006		
		IT 30.08.2006	DE 01.12.2006		
(11) <b>1 393 431</b>	(51) <b>H02K 33/16</b>			(11) <b>1 393 697</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>
(84) IT 12.10.2005		(11) <b>1 393 523</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(84) BG 15.05.2006	(84) DK 15.05.2006
		(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	FI 15.02.2006	IE 15.02.2006
(11) <b>1 393 439</b>	(51) <b>H03H 9/17</b>	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	MC 31.08.2006	PT 17.07.2006
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	SK 15.02.2006	IT 15.02.2006
IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	IE 15.05.2006	LI 10.05.2006		
		MC 31.05.2006	NL 10.05.2006	(11) <b>1 393 757</b>	(51) <b>A61L 15/60</b>
(11) <b>1 393 452</b>	(51) <b>H03M 11/00</b>	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	IT 10.05.2006		BG 13.10.2004	CH 13.10.2004
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006			CZ 13.10.2004	DK 13.01.2005
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(11) <b>1 393 525</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	EE 13.10.2004	ES 24.01.2005
IE 08.05.2006	LI 26.04.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
MC 31.05.2006	NL 26.04.2006	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	LI 13.10.2004	NL 13.10.2004
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	SE 13.01.2005	SK 13.10.2004
IT 26.04.2006		PT 24.04.2007		TR 13.10.2004	IT 13.10.2004
(11) <b>1 393 485</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>			(11) <b>1 393 869</b>	(51) <b>B27J 5/00</b>
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(11) <b>1 393 549</b>	(51) <b>H04N 5/33</b>	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
CH 30.03.2005	CY 02.05.2005	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
DK 30.06.2005	ES 11.07.2005	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	SE 25.01.2007	CZ 25.10.2006
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	DK 25.01.2007	
IE 03.05.2005	LI 30.03.2005	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007		
LU 02.05.2005	MC 31.05.2005	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	(11) <b>1 394 079</b>	(51) <b>B65G 21/20</b>
NL 30.03.2005	PT 08.09.2005			(84) BG 18.04.2006	(84) CH 31.07.2006
TR 30.03.2005	IT 30.03.2005	(11) <b>1 393 590</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	DK 18.04.2006	FI 18.01.2006
		(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	IE 18.01.2006	LI 31.07.2006
				MC 31.07.2006	PT 19.06.2006
(11) <b>1 393 487</b>	(51) <b>H04L 1/16</b>			SE 18.04.2006	SK 18.01.2006
(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005	(11) <b>1 393 597</b>	(51) <b>H05B 33/14</b>	IT 18.01.2006	
CH 07.09.2005	DK 07.12.2005	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005		
ES 18.12.2005	GR 07.12.2005	CH 28.12.2005	DE 29.03.2006	(11) <b>1 394 118</b>	(51) <b>C02F 1/32</b>
IE 23.05.2006	LI 07.09.2005	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	(84) AT 27.08.2005	(84) BE 31.08.2005
MC 31.05.2006	PT 07.02.2006	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	BG 19.01.2005	CY 27.08.2005
SE 07.12.2005	IT 07.09.2005	IE 08.05.2006	LI 28.12.2005	CZ 19.01.2005	DK 19.04.2005
		MC 31.05.2006	NL 28.12.2005	EE 19.01.2005	ES 30.04.2005
		PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	FI 19.01.2005	FR 19.01.2005
		IT 28.12.2005		GB 19.01.2005	GR 19.04.2005
(11) <b>1 393 490</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>			IE 19.01.2005	LU 31.08.2005
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) <b>1 393 605</b>	(51) <b>H05K 3/36</b>	MC 31.08.2005	NL 19.01.2005
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	SE 19.04.2005	SK 19.01.2005
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	SE 24.04.2007		TR 19.01.2005	IT 19.01.2005
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007				
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(11) <b>1 393 631</b>	(51) <b>A21D 13/08</b>	(11) <b>1 394 156</b>	(51) <b>C07D 311/78</b>
DK 20.12.2006		(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) IT 12.07.2006	
		LI 14.03.2007			
(11) <b>1 393 499</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>				
(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006				
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006				

(11) <b>1 394 301</b> (84) IT 07.06.2006	(51) <b>D03D 39/18</b>	(11) <b>1 394 959</b> (84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006 IT 24.05.2006 MC 30.09.2006	(51) <b>H04B 1/707</b> (84) BE 24.05.2006 CZ 24.05.2006 ES 04.09.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006 SK 24.05.2006 DE 25.08.2006	IT 13.04.2005	(11) <b>1 395 129</b> (84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 ES 04.09.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006	(51) <b>A23L 1/0532</b> (84) BE 24.05.2006 DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006
(11) <b>1 394 347</b> (84) CZ 21.06.2006 FI 21.06.2006 PT 21.11.2006 SK 21.06.2006 MC 30.09.2006	(51) <b>E05D 15/06</b> (84) DK 21.09.2006 IE 21.06.2006 SE 21.09.2006 IT 21.06.2006	(11) <b>1 394 972</b> (84) DE 02.06.2006	(51) <b>H04B 15/02</b> (84) IT 01.03.2006	(11) <b>1 395 132</b> (84) IT 12.04.2006	(51) <b>A23L 1/29</b>	
(11) <b>1 394 348</b> (84) BG 28.02.2006 DK 28.02.2006 FI 30.11.2005 GR 28.02.2006 NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 IT 30.11.2005	(51) <b>E05G 7/00</b> (84) CZ 30.11.2005 ES 13.03.2006 GB 30.11.2005 IE 30.11.2005 PT 02.05.2006 SK 30.11.2005	(11) <b>1 394 980</b> (84) BG 04.01.2007 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006 DK 04.01.2007	(51) <b>H04L 1/06</b> (84) ES 15.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 CZ 04.10.2006	(11) <b>1 395 133</b> (84) IT 12.04.2006	(51) <b>A23L 1/308</b>	
(11) <b>1 394 356</b> (84) DE 15.09.2006	(51) <b>E21B 49/00</b>	(11) <b>1 394 986</b> (84) NL 09.11.2005	(51) <b>H04L 12/28</b> (84) IT 09.11.2005	(11) <b>1 395 134</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>A23L 3/358</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	
(11) <b>1 394 363</b> (84) IT 01.03.2006	(51) <b>F01D 17/16</b>	(11) <b>1 394 986</b> (84) NL 09.11.2005	(51) <b>H04L 12/28</b> (84) IT 09.11.2005	(11) <b>1 395 141</b> (84) AT 21.12.2005 CH 21.12.2005 DK 21.03.2006 FI 21.12.2005 IE 31.05.2006 MC 31.05.2006 PT 22.05.2006 IT 21.12.2005	(51) <b>A45F 5/02</b> (84) BE 21.12.2005 DE 22.03.2006 ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 LI 21.12.2005 NL 21.12.2005 SE 21.03.2006	
(11) <b>1 394 364</b> (84) IT 08.03.2006	(51) <b>F01D 17/16</b>	(11) <b>1 395 006</b> (84) FI 21.02.2007 CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(51) <b>H04L 12/58</b> (84) BG 22.05.2007 LI 21.02.2007	(11) <b>1 395 144</b> (84) AT 20.12.2006 SE 20.03.2007 PT 24.04.2007	(51) <b>A46D 9/02</b> (84) FI 20.12.2006 IT 20.12.2006	
(11) <b>1 394 373</b> (84) AT 27.08.2005 BG 02.06.2005 CZ 02.03.2005 EE 02.03.2005 GR 02.06.2005 LU 31.08.2005 NL 02.03.2005 SK 02.03.2005 IT 02.03.2005	(51) <b>F01N 3/023</b> (84) BE 31.08.2005 CY 27.08.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 IE 02.03.2005 MC 31.08.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005	(11) <b>1 395 065</b> (84) FI 24.01.2007 PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(51) <b>H04Q 1/457</b> (84) BG 25.04.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(11) <b>1 395 148</b> (84) CH 21.03.2007	(51) <b>A47F 1/02</b> (84) LI 21.03.2007	
(11) <b>1 394 637</b> (84) IT 26.04.2006	(51) <b>G04B 23/02</b>	(11) <b>1 395 071</b> (84) AT 27.12.2006 BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 CZ 27.12.2006 CH 27.12.2006	(51) <b>H04Q 7/28</b> (84) BG 27.03.2007 FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006	(11) <b>1 395 149</b> (84) CH 31.01.2007	(51) <b>A47F 1/02</b> (84) LI 31.01.2007	
(11) <b>1 394 664</b> (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(51) <b>G06F 3/00</b> (84) BG 04.04.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(11) <b>1 395 109</b> (84) AT 04.10.2006 LI 04.10.2006 ES 15.01.2007 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006	(51) <b>A01J 5/007</b> (84) CH 04.10.2006 BE 04.10.2006 FI 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007	(11) <b>1 395 150</b> (84) CH 31.01.2007	(51) <b>A47F 1/02</b> (84) LI 31.01.2007	
(11) <b>1 394 745</b> (84) AT 15.03.2006 BG 15.06.2006 DK 15.06.2006 FI 15.03.2006 MC 31.08.2006 PT 16.08.2006 SK 15.03.2006	(51) <b>G06T 9/00</b> (84) BE 15.03.2006 CH 15.03.2006 ES 26.06.2006 LI 15.03.2006 NL 15.03.2006 SE 15.06.2006 IT 15.03.2006	(11) <b>1 395 116</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007	(51) <b>A01N 25/04</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) <b>1 395 154</b> (84) CY 17.05.2005 ES 02.01.2005 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004 NL 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) <b>A47J 27/21</b> (84) DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 MC 31.05.2005 SE 22.12.2004 IT 22.09.2004	
(11) <b>1 394 756</b> (84) BG 19.10.2006 MC 31.08.2006	(51) <b>G08B 21/00</b> (84) IE 19.07.2006 IT 19.07.2006	(11) <b>1 395 117</b> (84) IT 26.07.2006	(51) <b>A01N 43/90</b>	(11) <b>1 395 164</b> (84) AT 13.12.2006 LI 13.12.2006 FI 13.12.2006 SE 13.03.2007	(51) <b>A47L 15/48</b> (84) CH 13.12.2006 BE 13.12.2006 NL 13.12.2006 PT 14.05.2007	
(11) <b>1 394 773</b> (84) AT 29.03.2006 BG 29.06.2006 DK 29.06.2006 LI 29.03.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006 IT 29.03.2006	(51) <b>G10L 19/12</b> (84) BE 29.03.2006 CH 29.03.2006 ES 10.07.2006 MC 31.08.2006 PT 29.08.2006 SK 29.03.2006	(11) <b>1 395 124</b> (84) AT 12.04.2006 CH 12.04.2006 ES 23.07.2006 IE 22.05.2006 MC 31.05.2006 PT 12.09.2006 IT 12.04.2006	(51) <b>A23G 9/32</b> (84) BE 12.04.2006 DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 LI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006	(11) <b>1 395 171</b> (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 FI 26.04.2006 LI 26.04.2006 NL 26.04.2006 IT 26.04.2006	(51) <b>A61B 5/00</b> (84) BE 26.04.2006 ES 06.08.2006 IE 16.05.2006 MC 31.05.2006 PT 26.09.2006	
(11) <b>1 394 825</b> (84) BG 27.03.2007 SE 27.03.2007 PT 28.05.2007	(51) <b>H01H 1/00</b> (84) FI 27.12.2006 CZ 27.12.2006	(11) <b>1 395 126</b> (84) AT 13.04.2005 CY 13.06.2005 DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 IE 13.06.2005 MC 30.06.2005 SE 13.07.2005	(51) <b>A23K 1/00</b> (84) CH 13.04.2005 DE 14.07.2005 ES 24.07.2005 GR 13.07.2005 LI 13.04.2005 PT 13.09.2005 TR 13.04.2005	(11) <b>1 395 188</b> (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006	(51) <b>A61B 18/00</b> (84) BE 13.09.2006 ES 24.12.2006 LI 13.09.2006 PT 02.03.2007 IT 13.09.2006	

DK 13.12.2006	DE 14.12.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	(11) <b>1 395 365</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
(11) <b>1 395 189</b>	(51) <b>A61B 18/00</b>	(11) <b>1 395 283</b>	(51) <b>A61K 39/385</b>	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	LI 07.03.2007		ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007			LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	(11) <b>1 395 297</b>	(51) <b>A61L 27/04</b>	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006
		(84) GB 26.04.2006	(84) BE 30.06.2006	IT 23.08.2006	
(11) <b>1 395 197</b>	(51) <b>A61C 17/20</b>	CH 30.06.2006	DK 26.07.2006		
(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(11) <b>1 395 366</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
NL 02.11.2006	PT 02.04.2007	IE 26.04.2006	LI 30.06.2006	(84) IT 03.05.2006	
DK 02.02.2007		MC 30.06.2006	NL 26.04.2006		
(11) <b>1 395 207</b>	(51) <b>A61F 2/38</b>	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(11) <b>1 395 372</b>	(51) <b>B05D 7/00</b>
(84) IT 27.09.2006		IT 26.04.2006		(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
				CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
(11) <b>1 395 212</b>	(51) <b>A61F 5/445</b>	(11) <b>1 395 306</b>	(51) <b>A61L 31/02</b>	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) IT 31.05.2006		LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
LI 07.03.2007				PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
		(11) <b>1 395 312</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>	IT 09.08.2006	
(11) <b>1 395 216</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) <b>1 395 389</b>	(51) <b>B23Q 1/00</b>
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
CH 22.02.2006	DK 22.05.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	MC 30.06.2006	NL 17.05.2006
FI 22.02.2006	IE 05.04.2006	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
LI 22.02.2006	MC 30.04.2006	DK 28.02.2007		IT 17.05.2006	
PT 24.07.2006	IT 22.02.2006				
(11) <b>1 395 217</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 395 328</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	(11) <b>1 395 390</b>	(51) <b>B23Q 3/08</b>
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
CH 22.02.2006	DK 22.05.2006	DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006
FI 22.02.2006	IE 05.04.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
LI 22.02.2006	MC 30.04.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	SE 08.02.2007	PT 09.04.2007
PT 24.07.2006	IT 22.02.2006	IT 16.08.2006		DK 08.02.2007	
		(11) <b>1 395 329</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	(11) <b>1 395 395</b>	(51) <b>B24D 3/32</b>
(11) <b>1 395 218</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	(84) GB 12.04.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	BE 31.05.2006	CH 31.05.2006	CH 26.10.2005	DK 26.01.2006
CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	ES 06.02.2006	FI 26.10.2005
FI 15.02.2006	IE 10.04.2006	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	GR 26.01.2006	IE 06.03.2006
LI 15.02.2006	MC 30.04.2006	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	LI 26.10.2005	LU 31.03.2006
PT 17.07.2006	IT 15.02.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	MC 31.03.2006	NL 26.10.2005
		SE 12.07.2006	IT 12.04.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
		DE 01.12.2006		IT 26.10.2005	
(11) <b>1 395 230</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>	(11) <b>1 395 336</b>	(51) <b>A61N 1/365</b>	(11) <b>1 395 396</b>	(51) <b>B24D 3/32</b>
(84) AT 25.10.2006	(84) FI 25.10.2006	(84) CH 27.04.2005	(84) LI 27.04.2005	(84) AT 03.08.2005	(84) BE 03.08.2005
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	SE 27.07.2005	IT 27.04.2005	CH 03.08.2005	DK 03.11.2005
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006			ES 14.11.2005	FI 03.08.2005
DK 25.01.2007				GR 03.11.2005	IE 06.03.2006
		(11) <b>1 395 351</b>	(51) <b>B01D 53/94</b>	LI 03.08.2005	LU 31.03.2006
(11) <b>1 395 235</b>	(51) <b>C11D 17/08</b>	(84) IT 30.11.2005		MC 31.03.2006	NL 03.08.2005
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007			PT 03.01.2006	SE 03.11.2005
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) <b>1 395 355</b>	(51) <b>B01F 13/02</b>	TR 03.08.2005	IT 03.08.2005
		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006		
(11) <b>1 395 238</b>	(51) <b>A61K 8/37</b>	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(11) <b>1 395 398</b>	(51) <b>B25J 9/06</b>
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
CH 09.08.2006	FI 09.08.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006
LI 09.08.2006	PT 09.01.2007	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
IT 09.08.2006				IE 12.06.2006	LI 04.01.2006
		(11) <b>1 395 356</b>	(51) <b>B01F 15/04</b>	MC 30.06.2006	NL 04.01.2006
(11) <b>1 395 242</b>	(51) <b>A61K 9/08</b>	(84) FI 16.08.2006	(84) IE 16.08.2006	PT 05.06.2006	IT 04.01.2006
(84) IT 02.08.2006		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006		
		IT 16.08.2006		(11) <b>1 395 402</b>	(51) <b>B27B 5/29</b>
(11) <b>1 395 266</b>	(51) <b>A61K 31/708</b>			(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
(84) IT 04.10.2006		(11) <b>1 395 357</b>	(51) <b>B01F 17/00</b>	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
		(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	FI 19.07.2006	LI 19.07.2006
		LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
(11) <b>1 395 273</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	SE 19.10.2006	IT 19.07.2006
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007		
CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(11) <b>1 395 417</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	DK 04.01.2007		(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
LI 19.07.2006	NL 19.07.2006			CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006			ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
IT 19.07.2006				LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
		(11) <b>1 395 361</b>	(51) <b>B01J 29/06</b>		
(11) <b>1 395 282</b>	(51) <b>A61K 39/008</b>	(84) IT 12.07.2006			
(84) AT 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006				
IE 29.03.2006	NL 29.03.2006				





(11) <b>1 395 586</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 395 675</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b>	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	SE 06.03.2007	IT 06.12.2006
		CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	PT 07.05.2007	
(11) <b>1 395 590</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	FI 18.01.2006	IE 14.06.2006	(11) <b>1 395 740</b>	(51) <b>F02B 63/02</b>
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	LI 18.01.2006	MC 30.06.2006	(84) IT 04.10.2006	
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006		
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	IT 18.01.2006		(11) <b>1 395 744</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006			(84) IT 05.04.2006	
(11) <b>1 395 614</b>	(51) <b>C08F 2/22</b>	(11) <b>1 395 676</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b>	(11) <b>1 395 745</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 17.04.2005	(84) AT 18.01.2006	(84) DK 18.04.2006	(84) FR 16.02.2005	(84) IT 16.02.2005
CY 17.04.2005	DK 09.06.2005	FI 18.01.2006	MC 30.06.2006		
ES 20.06.2005	GR 09.06.2005	IT 18.01.2006		(11) <b>1 395 746</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>
IE 09.03.2005	LU 17.04.2005			(84) IT 05.04.2006	
NL 09.03.2005	PT 07.09.2005	(11) <b>1 395 681</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 395 752</b>	(51) <b>F03D 11/00</b>
TR 09.03.2005	IT 09.03.2005	(84) AT 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) IT 09.08.2006	
		DK 26.10.2006	FI 26.07.2006		
		LI 26.07.2006	PT 26.12.2006	(11) <b>1 395 753</b>	(51) <b>F04B 1/04</b>
		SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	(84) GB 23.08.2006	(84) IT 23.08.2006
(11) <b>1 395 625</b>	(51) <b>C08G 64/42</b>	(11) <b>1 395 694</b>	(51) <b>D06F 37/04</b>	(11) <b>1 395 755</b>	(51) <b>F04B 25/02</b>
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006
CH 26.10.2005	DK 26.01.2006	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006
ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	PT 14.05.2007	
GR 26.01.2006	IE 04.04.2006	PT 24.04.2007			
LI 26.10.2005	MC 30.04.2006				
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006				
SE 26.01.2006	IT 26.10.2005				
(11) <b>1 395 628</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>1 395 702</b>	(51) <b>D21G 1/00</b>	(11) <b>1 395 756</b>	(51) <b>F04C 29/00</b>
(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) DK 09.02.2006	(84) FI 09.11.2005
DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	GR 09.02.2006	IE 12.06.2006
LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	MC 30.06.2006	NL 09.11.2005
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	IE 18.04.2006	LI 08.03.2006	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
IT 16.08.2006		MC 30.04.2006	NL 08.03.2006	IT 09.11.2005	
		PT 08.08.2006	SE 08.06.2006		
		IT 08.03.2006		(11) <b>1 395 757</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>
(11) <b>1 395 632</b>	(51) <b>C08K 3/22</b>	(11) <b>1 395 725</b>	(51) <b>E05B 19/22</b>	(84) IT 07.06.2006	
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 19.01.2006	(11) <b>1 395 759</b>	(51) <b>F16C 39/06</b>
SE 17.04.2007		ES 30.01.2006	FI 19.10.2005	(84) IT 08.03.2006	
		GB 19.10.2005	GR 19.01.2006		
(11) <b>1 395 643</b>	(51) <b>C11D 1/94</b>	IE 19.10.2005	MC 31.05.2006	(11) <b>1 395 768</b>	(51) <b>F16L 5/10</b>
(84) IT 09.08.2006		NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
		SE 19.01.2006	IT 19.10.2005	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
				FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
(11) <b>1 395 660</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	(11) <b>1 395 726</b>	(51) <b>E05D 11/08</b>	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005	(84) DK 17.11.2005	(84) ES 28.11.2005	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
GB 23.05.2006	ES 23.01.2006	FI 17.08.2005	GB 17.08.2005		
FI 12.10.2005	GR 12.01.2006	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	(11) <b>1 395 775</b>	(51) <b>F21V 9/04</b>
IE 23.05.2006	MC 31.05.2006	NL 17.08.2005	PT 17.01.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	SE 17.11.2005	TR 17.08.2005	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
IT 12.10.2005		IT 17.08.2005		ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
				LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
(11) <b>1 395 661</b>	(51) <b>C12N 15/54</b>	(11) <b>1 395 729</b>	(51) <b>E21B 7/04</b>	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006
(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005	(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	IT 23.08.2006	
GB 23.05.2006	ES 16.01.2006	CH 14.09.2005	DK 14.12.2005		
FI 05.10.2005	GR 05.01.2006	ES 25.12.2005	FI 14.09.2005	(11) <b>1 395 781</b>	(51) <b>F24F 6/08</b>
IE 23.05.2006	MC 31.05.2006	GR 14.12.2005	IE 13.03.2006	(84) GB 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	LI 14.09.2005	LU 31.03.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
IT 05.10.2005		MC 31.03.2006	NL 14.09.2005	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006
		PT 14.02.2006	SE 14.12.2005	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
		IT 14.09.2005		IT 09.08.2006	
(11) <b>1 395 662</b>	(51) <b>C12N 15/57</b>	(11) <b>1 395 731</b>	(51) <b>E21B 17/01</b>	(11) <b>1 395 784</b>	(51) <b>F26B 21/06</b>
(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 30.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
GB 23.05.2006	ES 16.01.2006	CH 30.06.2006	DE 10.02.2006	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006
FI 05.10.2005	GR 05.01.2006	DK 09.02.2006	ES 20.02.2006	IE 24.05.2006	LI 30.06.2006
IE 23.05.2006	MC 31.05.2006	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	MC 30.06.2006	NL 24.05.2006
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	IE 09.11.2005	LI 30.06.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
IT 05.10.2005		MC 30.06.2006	PT 10.04.2006	IT 24.05.2006	
		SE 09.02.2006	IT 09.11.2005		
(11) <b>1 395 673</b>	(51) <b>C12Q 1/34</b>	(11) <b>1 395 734</b>	(51) <b>E21B 47/10</b>	(11) <b>1 395 785</b>	(51) <b>F28D 1/053</b>
(84) GB 05.04.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) IT 01.02.2006	
CH 31.05.2006	DE 24.06.2006	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006		
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006			(11) <b>1 395 788</b>	(51) <b>F28F 19/00</b>
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006			(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
LI 31.05.2006	MC 31.05.2006				
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006				
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006				

GB 28.05.2006	CH 14.12.2005	(11) <b>1 395 925</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 396 037</b>	(51) <b>H01M 2/36</b>
DK 14.03.2006	GR 14.03.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006
IE 29.05.2006	LI 14.12.2005	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006
MC 31.05.2006	NL 14.12.2005	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	FI 17.05.2006	LI 17.05.2006
PT 15.05.2006	IT 14.12.2005	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
(11) <b>1 395 789</b>	(51) <b>F41G 5/24</b>	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006
(84) DK 08.05.2006	(84) IE 08.02.2006	IT 05.07.2006			
MC 30.04.2006	PT 10.07.2006	(11) <b>1 395 941</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 396 042</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>
IT 08.02.2006		(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005
(11) <b>1 395 812</b>	(51) <b>G01N 27/38</b>	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	CH 28.12.2005	DK 28.03.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	LI 28.12.2005	MC 30.06.2006
FI 18.10.2006	PT 19.03.2007			NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
DK 18.01.2007		(11) <b>1 395 945</b>	(51) <b>G06K 9/20</b>	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005
		(84) ES 26.12.2004	(84) IT 15.09.2004	(11) <b>1 396 051</b>	(51) <b>H01R 12/18</b>
(11) <b>1 395 818</b>	(51) <b>G01N 29/14</b>	(11) <b>1 395 947</b>	(51) <b>G06N 1/00</b>	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
CH 30.06.2006	DE 09.06.2006	DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	FI 05.07.2006	PT 05.12.2006	LI 30.08.2006	PT 12.02.2007
FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	IT 05.07.2006		SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
IE 08.03.2006	LI 30.06.2006			(11) <b>1 396 052</b>	(51) <b>H01R 13/629</b>
MC 30.06.2006	NL 08.03.2006	(11) <b>1 395 979</b>	(51) <b>G10L 15/22</b>	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006
IT 08.03.2006		SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	FI 15.03.2006	IE 27.03.2006
				LI 15.03.2006	MC 31.03.2006
(11) <b>1 395 837</b>	(51) <b>G01R 1/00</b>	(11) <b>1 395 980</b>	(51) <b>G10L 19/02</b>	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
(84) IT 04.01.2006		(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
		CH 15.03.2006	DK 15.06.2006		
(11) <b>1 395 846</b>	(51) <b>G01S 7/40</b>	FI 15.03.2006	IE 18.04.2006	(11) <b>1 396 061</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>
(84) SE 29.03.2005	(84) IT 29.12.2004	LI 15.03.2006	MC 30.04.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
		NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	CH 25.01.2006	DK 25.04.2006
(11) <b>1 395 851</b>	(51) <b>G01S 13/93</b>	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	FI 25.01.2006	IE 29.05.2006
(84) ES 30.10.2006	(84) IT 19.07.2006			LI 25.01.2006	MC 31.05.2006
		(11) <b>1 395 982</b>	(51) <b>G10L 19/14</b>	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
(11) <b>1 395 853</b>	(51) <b>G01S 17/08</b>	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	IT 25.01.2006	
(84) IT 19.10.2005		CH 19.04.2006	DK 19.07.2006		
		FI 19.04.2006	LI 19.04.2006	(11) <b>1 396 080</b>	(51) <b>H03F 3/195</b>
(11) <b>1 395 858</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	CH 09.11.2005	DK 09.02.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006			ES 20.02.2006	FI 09.11.2005
FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	(11) <b>1 395 985</b>	(51) <b>G11B 7/0065</b>	GR 09.02.2006	IE 01.05.2006
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) IT 06.09.2006	LI 09.11.2005	MC 31.05.2006
IT 30.08.2006				NL 09.11.2005	PT 10.04.2006
		(11) <b>1 395 990</b>	(51) <b>G11B 33/04</b>	SE 09.02.2006	IT 09.11.2005
(11) <b>1 395 859</b>	(51) <b>G02B 6/00</b>	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 31.05.2006	(11) <b>1 396 081</b>	(51) <b>H03H 17/02</b>
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	CH 31.05.2006	DE 03.02.2006	(84) AT 22.06.2005	(84) BE 22.06.2005
DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	DK 02.02.2006	ES 13.02.2006	CH 22.06.2005	DK 22.09.2005
GB 22.03.2006	IE 22.03.2006	FI 02.11.2005	GB 02.11.2005	ES 03.10.2005	FI 22.06.2005
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	GR 22.09.2005	LI 22.06.2005
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	PT 29.11.2005	SE 22.09.2005
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	TR 22.06.2005	IT 22.06.2005
		SE 02.02.2006	IT 02.11.2005		
(11) <b>1 395 871</b>	(51) <b>G02F 1/13357</b>	(11) <b>1 395 995</b>	(51) <b>G21C 19/20</b>	(11) <b>1 396 085</b>	(51) <b>H03M 1/08</b>
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(84) AT 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	IE 22.05.2006	LI 22.03.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
GR 16.02.2006	IE 22.05.2006	MC 31.05.2006	NL 22.03.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
LI 16.11.2005	MC 31.05.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	IT 22.03.2006		DK 02.02.2007	
SE 16.02.2006	IT 16.11.2005				
(11) <b>1 395 885</b>	(51) <b>G05B 19/414</b>	(11) <b>1 396 012</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 396 087</b>	(51) <b>H04B 1/18</b>
(84) BE 31.05.2006	(84) DK 22.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) FR 20.10.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
FI 22.02.2006	IE 22.02.2006	DK 24.11.2005	ES 05.12.2005	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
MC 31.05.2006	NL 22.02.2006	FI 24.08.2005	GR 24.11.2005	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	IE 24.08.2005	MC 30.06.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
IT 22.02.2006		NL 24.08.2005	PT 24.01.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
		SE 24.11.2005	IT 24.08.2005	IT 16.08.2006	
(11) <b>1 395 910</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>				
(84) IT 13.10.2004					

- (11) **1 396 089** (51) *H04B 1/30* IT 21.12.2005  
(84) DK 05.01.2006 (84) FI 05.10.2005  
GB 05.10.2005 IT 05.10.2005
- (11) **1 396 098** (51) *H04B 7/26*  
(84) AT 08.12.2004 (84) BE 08.12.2004  
CH 08.12.2004 CY 25.02.2005  
DK 08.03.2005 ES 19.03.2005  
FI 08.12.2004 GR 08.03.2005  
IE 25.02.2005 LI 08.12.2004  
LU 25.02.2005 MC 28.02.2005  
NL 08.12.2004 SE 08.03.2005  
TR 08.12.2004 IT 08.12.2004
- (11) **1 396 105** (51) *H04J 3/16*  
(84) AT 09.03.2005 (84) BE 09.03.2005  
CH 09.03.2005 CY 22.03.2005  
DK 09.06.2005 ES 20.06.2005  
FI 09.03.2005 GR 09.06.2005  
IE 22.03.2005 LI 09.03.2005  
LU 22.03.2005 MC 31.03.2005  
NL 09.03.2005 PT 07.09.2005  
TR 09.03.2005 IT 09.03.2005
- (11) **1 396 107** (51) *H04J 14/02*  
(84) AT 09.03.2005 (84) BE 09.03.2005  
CH 09.03.2005 CY 01.05.2005  
DE 10.06.2005 DK 09.06.2005  
ES 20.06.2005 FI 09.03.2005  
GR 09.06.2005 IE 03.05.2005  
LI 09.03.2005 LU 01.05.2005  
MC 31.05.2005 NL 09.03.2005  
PT 07.09.2005 TR 09.03.2005  
IT 09.03.2005
- (11) **1 396 111** (51) *H04L 12/00*  
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006  
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006  
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006  
IE 15.05.2006 LI 26.04.2006  
MC 31.05.2006 NL 26.04.2006  
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006  
IT 26.04.2006
- (11) **1 396 121** (51) *H04L 12/56*  
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007  
LI 28.02.2007 SE 31.05.2007
- (11) **1 396 123** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT 04.10.2006 (84) FI 04.10.2006  
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007  
SE 04.01.2007 IT 04.10.2006  
DK 04.01.2007
- (11) **1 396 132** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT 20.12.2006 (84) CH 20.12.2006  
LI 20.12.2006 BE 20.12.2006  
FI 20.12.2006 SE 20.03.2007  
IT 20.12.2006 PT 24.04.2007
- (11) **1 396 134** (51) *H04L 29/06*  
(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007  
CH 10.01.2007 LI 10.01.2007  
SE 10.04.2007
- (11) **1 396 144** (51) *H04N 5/217*  
(84) AT 21.12.2005 (84) BE 30.04.2006  
CH 30.04.2006 DK 21.03.2006  
ES 01.04.2006 FI 21.12.2005  
GR 21.03.2006 IE 21.12.2005  
LI 30.04.2006 MC 30.04.2006  
PT 22.05.2006 SE 21.03.2006
- (11) **1 396 145** (51) *H04N 5/272*  
(84) ES 31.12.2006 (84) FI 20.09.2006  
IE 20.09.2006 NL 20.09.2006  
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006  
IT 20.09.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 396 163** (51) *H04Q 7/30*  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007  
SE 24.04.2007
- (11) **1 396 169** (51) *H04Q 7/38*  
(84) AT 27.12.2006 (84) PT 28.05.2007  
CH 27.12.2006 LI 27.12.2006
- (11) **1 396 181** (51) *H05K 9/00*  
(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004  
CH 29.12.2004 CY 10.06.2005  
DK 29.03.2005 ES 29.12.2004  
FI 29.12.2004 GR 29.03.2005  
IE 10.06.2005 LI 29.12.2004  
LU 10.06.2005 MC 30.06.2005  
NL 29.12.2004 SE 29.03.2005  
TR 29.12.2004 IT 29.12.2004
- (11) **1 396 189** (51) *A01K 61/00*  
(84) AT 15.03.2006 (84) BG 15.06.2006  
CH 15.03.2006 DE 17.06.2006  
DK 15.06.2006 ES 26.06.2006  
FI 15.03.2006 LI 15.03.2006  
SE 15.06.2006 SK 15.03.2006  
IT 15.03.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 396 192** (51) *A23G 1/21*  
(84) AT 13.10.2004 (84) BE 13.10.2004  
BG 13.10.2004 CZ 13.10.2004  
EE 13.10.2004 ES 13.10.2004  
FI 13.10.2004 FR 13.10.2004  
GR 13.01.2005 NL 13.10.2004  
SE 13.01.2005 SK 13.10.2004  
TR 13.10.2004 IT 13.10.2004
- (11) **1 396 200** (51) *A42B 3/28*  
(84) IT 06.12.2006
- (11) **1 396 205** (51) *A45B 25/02*  
(84) AT 19.10.2005 (84) BE 19.10.2005  
BG 19.01.2006 CH 19.10.2005  
CZ 19.10.2005 DK 19.01.2006  
FI 19.10.2005 GR 19.01.2006  
LI 19.10.2005 NL 19.10.2005  
PT 20.03.2006 SE 19.01.2006  
SK 19.10.2005 IT 19.10.2005
- (11) **1 396 206** (51) *A45B 25/02*  
(84) AT 14.12.2005 (84) BE 14.12.2005  
BG 14.03.2006 CH 14.12.2005  
CZ 14.12.2005 DK 14.03.2006  
FI 14.12.2005 GR 14.03.2006  
LI 14.12.2005 NL 14.12.2005  
PT 15.05.2006 SE 14.03.2006  
SK 14.12.2005 IT 14.12.2005
- (11) **1 396 212** (51) *A47B 88/04*  
(84) BG 07.03.2006 (84) CZ 07.12.2005  
DK 07.03.2006 FI 07.12.2005  
GR 07.03.2006 IE 07.12.2005  
PT 08.05.2006 SE 07.03.2006  
SK 07.12.2005 IT 07.12.2005
- (11) **1 396 239** (51) *A61F 2/06*  
(84) AT 10.11.2004 (84) BE 10.11.2004  
BG 10.11.2004 CZ 10.11.2004  
DK 10.02.2005 EE 10.11.2004  
ES 10.11.2004 FI 10.11.2004  
GR 10.02.2005 SE 10.02.2005  
SK 10.11.2004 TR 10.11.2004  
IT 10.11.2004
- (11) **1 396 296** (51) *B21D 11/12*  
(84) IT 20.07.2005
- (11) **1 396 333** (51) *B29C 65/00*  
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006  
BE 09.08.2006 BG 09.11.2006  
CH 09.08.2006 CZ 09.08.2006  
DK 09.11.2006 ES 20.11.2006  
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006  
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007  
SE 09.11.2006 IT 09.08.2006  
MC 31.10.2006 DE 10.11.2006
- (11) **1 396 375** (51) *B60K 41/20*  
(84) BG 21.03.2006 (84) DK 21.03.2006  
ES 01.04.2006 FI 21.12.2005  
GB 21.12.2005 GR 21.03.2006  
IE 21.12.2005 NL 21.12.2005  
PT 22.05.2006 SE 21.03.2006  
SK 21.12.2005 IT 21.12.2005
- (11) **1 396 389** (51) *B60R 16/02*  
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006  
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006  
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006  
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006  
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006  
SE 14.09.2006 SK 14.06.2006  
IT 14.06.2006 DE 15.09.2006  
MC 30.09.2006
- (11) **1 396 435** (51) *B65D 5/74*  
(84) BE 08.03.2006 (84) BG 08.06.2006  
CH 08.03.2006 DK 08.06.2006  
FI 08.03.2006 LI 08.03.2006  
NL 08.03.2006 PT 08.08.2006  
SE 08.06.2006 SK 08.03.2006  
IT 08.03.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 396 467** (51) *B66F 9/12*  
(84) BG 15.06.2006 (84) CH 15.03.2006  
DK 15.06.2006 FI 15.03.2006  
LI 15.03.2006 PT 16.08.2006  
SE 15.06.2006 SK 15.03.2006  
IT 15.03.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 396 502** (51) *C08F 2/16*  
(84) IT 12.04.2006
- (11) **1 396 549** (51) *C21D 8/02*  
(84) BG 25.01.2007 (84) ES 05.02.2007  
FI 25.10.2006 PT 26.03.2007  
SE 25.01.2007 CZ 25.10.2006  
DK 25.01.2007
- (11) **1 396 552** (51) *C22C 38/00*  
(84) BE 31.08.2005 (84) CH 31.08.2005  
DE 01.12.2005 DK 30.11.2005  
ES 12.12.2005 FI 31.08.2005  
GR 30.11.2005 LI 31.08.2005  
NL 31.08.2005 PT 23.02.2006  
IT 31.08.2005

- |                       |                         |                       |                         |                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) <b>1 396 567</b> | (51) <i>D04H 3/10</i>   | (11) <b>1 397 038</b> | (51) <i>A01J 5/017</i>  | (11) <b>1 397 113</b> | (51) <i>A61K 8/25</i>   |
| (84) BG 16.02.2006    | (84) CH 31.08.2006      | (84) AT 06.04.2005    | (84) BE 06.04.2005      | (84) AT 11.10.2006    | (84) FI 11.10.2006      |
| LI 31.08.2006         | BE 31.08.2006           | GB 19.06.2006         | CH 06.04.2005           | NL 11.10.2006         | PT 19.03.2007           |
| FI 16.11.2005         | GR 16.02.2006           | CY 19.06.2005         | DK 06.07.2005           | SE 11.01.2007         | IT 11.10.2006           |
| IE 16.11.2005         | MC 31.08.2006           | ES 17.07.2005         | FI 06.04.2005           | DK 11.01.2007         |                         |
| NL 16.11.2005         | PT 17.04.2006           | GR 06.07.2005         | IE 20.06.2005           |                       |                         |
| SK 16.11.2005         | IT 16.11.2005           | LI 06.04.2005         | LU 19.06.2005           |                       |                         |
|                       |                         | MC 30.06.2005         | PT 08.09.2005           | (11) <b>1 397 121</b> | (51) <i>A61K 8/19</i>   |
| (11) <b>1 396 572</b> | (51) <i>D06M 15/277</i> | TR 06.04.2005         | IT 06.04.2005           | (84) AT 27.09.2006    | (84) FI 27.09.2006      |
| (84) PT 03.10.2006    | (84) IT 03.05.2006      |                       |                         | IE 27.09.2006         | NL 27.09.2006           |
| MC 30.09.2006         |                         |                       |                         | PT 13.03.2007         | SE 27.12.2006           |
|                       |                         | (11) <b>1 397 040</b> | (51) <i>A01M 25/00</i>  | IT 27.09.2006         | DK 27.12.2006           |
|                       |                         | (84) AT 29.12.2004    | (84) BE 29.12.2004      |                       |                         |
| (11) <b>1 396 658</b> | (51) <i>F16G 5/20</i>   | CH 29.12.2004         | (84) BE 29.12.2004      | (11) <b>1 397 126</b> | (51) <i>A61K 31/135</i> |
| (84) BG 12.10.2006    | (84) GB 12.07.2006      | DK 29.03.2005         | CY 10.06.2005           | (84) IT 24.05.2006    |                         |
| CZ 12.07.2006         | BE 30.09.2006           | FI 29.12.2004         | ES 09.04.2005           |                       |                         |
| DK 12.10.2006         | FI 12.07.2006           | GR 29.03.2005         | FR 29.12.2004           | (11) <b>1 397 127</b> | (51) <i>A61K 31/165</i> |
| IE 12.07.2006         | NL 12.07.2006           | LI 29.12.2004         | IE 10.06.2005           | (84) FI 21.03.2007    | (84) CH 21.03.2007      |
| PT 12.12.2006         | SE 12.10.2006           | MC 30.06.2005         | LU 10.06.2005           | LI 21.03.2007         | SE 21.06.2007           |
| SK 12.07.2006         | IT 12.07.2006           | SE 29.03.2005         | NL 29.12.2004           |                       |                         |
| CH 30.09.2006         | LI 30.09.2006           | IT 29.12.2004         | TR 29.12.2004           | (11) <b>1 397 135</b> | (51) <i>A61K 31/46</i>  |
| MC 30.09.2006         |                         |                       |                         | (84) BE 06.12.2006    | (84) FI 06.12.2006      |
|                       |                         |                       |                         | NL 06.12.2006         | SE 06.03.2007           |
|                       |                         |                       |                         | PT 07.05.2007         |                         |
| (11) <b>1 396 659</b> | (51) <i>F16G 5/20</i>   | (11) <b>1 397 045</b> | (51) <i>A21D 2/00</i>   | (11) <b>1 397 145</b> | (51) <i>A61K 31/635</i> |
| (84) BG 26.10.2006    | (84) GB 26.07.2006      | (84) MC 31.05.2006    | (84) IT 08.03.2006      | (84) IT 06.09.2006    |                         |
| CZ 26.07.2006         | BE 30.09.2006           |                       |                         |                       |                         |
| DK 26.10.2006         | ES 06.11.2006           | (11) <b>1 397 048</b> | (51) <i>A22C 13/00</i>  | (11) <b>1 397 148</b> | (51) <i>A61K 33/24</i>  |
| FI 26.07.2006         | IE 26.07.2006           | (84) AT 22.03.2006    | (84) BE 30.06.2006      | (84) FI 20.09.2006    | (84) SE 20.12.2006      |
| NL 26.07.2006         | PT 26.12.2006           | CH 30.06.2006         | DK 22.06.2006           | IT 20.09.2006         | DK 20.12.2006           |
| SE 26.10.2006         | SK 26.07.2006           | IE 22.03.2006         | LI 30.06.2006           |                       |                         |
| IT 26.07.2006         | CH 30.09.2006           | MC 30.06.2006         | PT 22.08.2006           | (11) <b>1 397 154</b> | (51) <i>A61K 38/17</i>  |
| LI 30.09.2006         | MC 30.09.2006           | SE 22.06.2006         | IT 22.03.2006           | (84) DK 02.11.2006    | (84) FI 02.08.2006      |
|                       |                         |                       |                         | PT 02.01.2007         | SE 02.11.2006           |
|                       |                         |                       |                         | IT 02.08.2006         |                         |
| (11) <b>1 396 666</b> | (51) <i>F16K 1/30</i>   | (11) <b>1 397 049</b> | (51) <i>A61K 9/68</i>   | (11) <b>1 397 156</b> | (51) <i>A61K 38/29</i>  |
| (84) AT 27.04.2005    | (84) BE 27.04.2005      | (84) AT 03.05.2006    | (84) CH 03.05.2006      | (84) FI 14.03.2007    | (84) SE 14.06.2007      |
| BG 27.07.2005         | CH 27.04.2005           | ES 14.08.2006         | FI 03.05.2006           |                       |                         |
| CY 22.10.2005         | CZ 27.04.2005           | IE 19.06.2006         | LI 03.05.2006           | (11) <b>1 397 176</b> | (51) <i>A61M 25/01</i>  |
| DE 28.07.2005         | DK 27.07.2005           | MC 30.06.2006         | PT 03.10.2006           | (84) FI 14.03.2007    | (84) CH 14.03.2007      |
| EE 27.04.2005         | ES 07.08.2005           |                       |                         | LI 14.03.2007         | SE 14.06.2007           |
| FI 27.04.2005         | GR 27.07.2005           | (11) <b>1 397 055</b> | (51) <i>A41D 19/015</i> | (11) <b>1 397 182</b> | (51) <i>A63F 13/00</i>  |
| IE 24.10.2005         | LI 27.04.2005           | (84) AT 10.05.2006    | (84) BE 30.06.2006      | (84) AT 02.08.2006    | (84) BE 02.08.2006      |
| LU 31.10.2005         | MC 31.10.2005           | CH 30.06.2006         | DK 10.08.2006           | CH 02.08.2006         | DK 02.11.2006           |
| NL 27.04.2005         | SE 27.07.2005           | ES 21.08.2006         | FI 10.05.2006           | ES 13.11.2006         | FI 02.08.2006           |
| SK 27.04.2005         | TR 27.04.2005           | IE 10.05.2006         | LI 30.06.2006           | LI 02.08.2006         | NL 02.08.2006           |
| IT 27.04.2005         |                         | MC 30.06.2006         | NL 10.05.2006           | PT 02.01.2007         | SE 02.11.2006           |
|                       |                         | PT 10.10.2006         | SE 10.08.2006           | IT 02.08.2006         | DE 03.11.2006           |
|                       |                         | IT 10.05.2006         | DE 11.08.2006           |                       |                         |
| (11) <b>1 396 681</b> | (51) <i>F23N 1/02</i>   | (11) <b>1 397 057</b> | (51) <i>A45D 29/02</i>  | (11) <b>1 397 186</b> | (51) <i>B01D 11/00</i>  |
| (84) IT 07.12.2005    |                         | (84) AT 29.03.2006    | (84) BE 29.03.2006      | (84) FI 03.01.2007    | (84) PT 04.06.2007      |
|                       |                         | DK 29.06.2006         | ES 10.07.2006           | CH 03.01.2007         | LI 03.01.2007           |
| (11) <b>1 396 711</b> | (51) <i>G01G 23/48</i>  | IE 24.04.2006         | MC 30.04.2006           | SE 03.04.2007         |                         |
| (84) BG 04.04.2006    | (84) BE 30.09.2006      | NL 29.03.2006         | PT 29.08.2006           |                       |                         |
| DK 04.04.2006         | ES 15.04.2006           | SE 29.06.2006         | IT 29.03.2006           |                       |                         |
| FI 04.01.2006         | IE 04.01.2006           |                       |                         |                       |                         |
| NL 04.01.2006         | PT 05.06.2006           |                       |                         |                       |                         |
| SE 04.04.2006         | SK 04.01.2006           |                       |                         |                       |                         |
| IT 04.01.2006         | MC 30.09.2006           |                       |                         |                       |                         |
|                       |                         |                       |                         |                       |                         |
| (11) <b>1 396 780</b> | (51) <i>G06F 3/00</i>   | (11) <b>1 397 061</b> | (51) <i>A47C 27/06</i>  | (11) <b>1 397 190</b> | (51) <i>B01D 33/21</i>  |
| (84) AT 12.07.2006    | (84) BE 12.07.2006      | (84) AT 22.03.2006    | (84) BE 22.03.2006      | (84) GB 26.04.2006    | (84) BE 31.05.2006      |
| BG 12.10.2006         | CH 12.07.2006           | DK 22.06.2006         | ES 03.07.2006           | CH 31.05.2006         | DK 26.07.2006           |
| CZ 12.07.2006         | DK 12.10.2006           | IE 20.06.2006         | MC 30.06.2006           | ES 06.08.2006         | IE 26.04.2006           |
| ES 23.10.2006         | FI 12.07.2006           | NL 22.03.2006         | PT 22.08.2006           | LI 31.05.2006         | MC 31.05.2006           |
| LI 12.07.2006         | NL 12.07.2006           | SE 22.06.2006         | IT 22.03.2006           | NL 26.04.2006         | PT 26.09.2006           |
| PT 12.12.2006         | SE 12.10.2006           |                       |                         | SE 26.07.2006         | IT 26.04.2006           |
| SK 12.07.2006         | IT 12.07.2006           |                       |                         |                       |                         |
| MC 30.09.2006         |                         |                       |                         |                       |                         |
|                       |                         |                       |                         |                       |                         |
| (11) <b>1 397 033</b> | (51) <i>A01C 1/06</i>   | (11) <b>1 397 078</b> | (51) <i>A61B 17/34</i>  | (11) <b>1 397 192</b> | (51) <i>B01D 53/14</i>  |
| (84) AT 04.10.2006    | (84) CH 04.10.2006      | (84) IT 30.08.2006    | (84) IT 30.08.2006      | (84) AT 04.10.2006    | (84) CH 04.10.2006      |
| LI 04.10.2006         | PT 16.03.2007           |                       |                         | LI 04.10.2006         | FI 04.10.2006           |
| SE 04.01.2007         | IT 04.10.2006           |                       |                         | PT 16.03.2007         | SE 04.01.2007           |
|                       |                         |                       |                         | IT 04.10.2006         | DK 04.01.2007           |
|                       |                         |                       |                         |                       |                         |
|                       |                         | (11) <b>1 397 082</b> | (51) <i>A61B 18/00</i>  | (11) <b>1 397 201</b> | (51) <i>B01J 19/00</i>  |
|                       |                         | (84) IT 12.04.2006    | (84) IT 12.04.2006      | (84) BE 30.06.2006    | (84) DK 11.04.2006      |
|                       |                         |                       |                         | ES 22.04.2006         | FI 11.01.2006           |
|                       |                         |                       |                         | IE 11.01.2006         | MC 30.06.2006           |
|                       |                         |                       |                         |                       |                         |
|                       |                         | (11) <b>1 397 083</b> | (51) <i>A61B 18/00</i>  |                       |                         |
|                       |                         | (84) IT 06.09.2006    | (84) IT 06.09.2006      |                       |                         |
|                       |                         |                       |                         |                       |                         |
|                       |                         | (11) <b>1 397 105</b> | (51) <i>A61K 31/70</i>  |                       |                         |
|                       |                         | (84) IT 26.07.2006    | (84) IT 26.07.2006      |                       |                         |

NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(11) <b>1 397 263</b>	(51) <b>B60C 9/09</b>	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) CH 31.05.2006	MC 31.05.2005	SE 10.02.2005
(11) <b>1 397 206</b>	(51) <b>B01J 23/62</b>	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	TR 10.11.2004	IT 10.11.2004
(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	(11) <b>1 397 329</b>	(51) <b>C07C 2/32</b>
CH 12.10.2005	DK 12.01.2006	IE 07.12.2005	LI 31.05.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
ES 23.01.2006	FI 12.10.2005	MC 31.05.2006	NL 07.12.2005	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
GR 12.01.2006	IE 14.06.2006	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	(11) <b>1 397 332</b>	(51) <b>C07C 19/01</b>
LI 12.10.2005	MC 30.06.2006	IT 07.12.2005	(11) <b>1 397 264</b>	(84) AT 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	(11) <b>1 397 264</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	DK 11.04.2006	FI 11.01.2006
SE 12.01.2006	IT 12.10.2005	(84) GB 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	IE 12.06.2006	LI 11.01.2006
(11) <b>1 397 208</b>	(51) <b>B01J 23/755</b>	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	MC 30.06.2006	PT 12.06.2006
(84) DK 22.06.2006	(84) ES 03.07.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006
IE 22.03.2006	MC 31.05.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) <b>1 397 334</b>	(51) <b>C07C 51/12</b>
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005
IT 22.03.2006	(11) <b>1 397 274</b>	(11) <b>1 397 274</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	CH 19.10.2005	DK 19.01.2006
(11) <b>1 397 210</b>	(51) <b>B01J 37/02</b>	(84) IT 18.01.2006	(84) BE 02.08.2006	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005
(84) BE 31.05.2006	(84) DK 19.01.2006	(11) <b>1 397 287</b>	(51) <b>B63B 35/26</b>	GR 19.01.2006	IE 19.06.2006
ES 30.01.2006	FI 19.10.2005	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	LI 19.10.2005	MC 30.06.2006
GR 19.01.2006	MC 31.05.2006	CH 02.08.2006	ES 13.11.2006	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	SE 19.01.2006	IT 19.10.2005
IT 19.10.2005	(11) <b>1 397 214</b>	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(11) <b>1 397 350</b>	(51) <b>C07D 217/18</b>
(84) MC 30.06.2006	(51) <b>B01L 3/00</b>	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) BE 19.10.2005
(11) <b>1 397 217</b>	(51) <b>B05D 1/36</b>	DE 03.11.2006	(11) <b>1 397 293</b>	(51) <b>B65B 9/13</b>	(51) <b>C07D 471/14</b>
(84) AT 06.07.2005	(84) BE 06.07.2005	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) BE 09.08.2006
CH 06.07.2005	DK 06.10.2005	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
FI 06.07.2005	GR 06.10.2005	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	FI 09.08.2006	LI 09.08.2006
LI 06.07.2005	NL 06.07.2005	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
PT 12.12.2005	SE 06.10.2005	DK 25.01.2007	(11) <b>1 397 301</b>	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006
TR 06.07.2005	IT 06.07.2005	(11) <b>1 397 301</b>	(51) <b>B65H 3/08</b>	(11) <b>1 397 365</b>	(51) <b>C07D 487/08</b>
(84) AT 06.07.2005	(84) BE 06.07.2005	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005
CH 06.07.2005	DK 06.10.2005	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	CY 23.05.2005	DK 16.05.2005
FI 06.07.2005	GR 06.10.2005	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	ES 27.05.2005	FI 16.02.2005
LI 06.07.2005	NL 06.07.2005	PT 24.10.2006	IT 24.05.2006	GR 16.05.2005	IE 23.05.2005
PT 12.12.2005	SE 06.10.2005	(11) <b>1 397 302</b>	(51) <b>B65H 9/10</b>	LU 23.05.2005	MC 31.05.2005
TR 06.07.2005	IT 06.07.2005	(84) AT 06.06.2005	(84) BE 30.06.2005	NL 16.02.2005	PT 04.08.2005
(11) <b>1 397 223</b>	(51) <b>B22F 3/11</b>	CY 06.06.2005	DK 10.02.2005	SE 16.05.2005	TR 16.02.2005
(84) FI 21.03.2007	(84) BE 09.02.2005	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	IT 16.02.2005	(11) <b>1 397 371</b>
(11) <b>1 397 225</b>	(51) <b>B23B 47/28</b>	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	(84) AT 22.03.2006	(51) <b>C07F 17/00</b>
(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	LU 06.06.2005	MC 30.06.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
CH 09.02.2005	CY 12.06.2005	NL 10.11.2004	SE 10.02.2005	ES 03.07.2006	DK 22.06.2006
DK 09.05.2005	ES 20.05.2005	TR 10.11.2004	IT 10.11.2004	LI 22.03.2006	IE 20.06.2006
FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	(11) <b>1 397 306</b>	(51) <b>B67D 5/64</b>	NL 22.03.2006	MC 30.06.2006
IE 13.06.2005	LI 09.02.2005	(84) BE 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	SE 22.06.2006	PT 22.08.2006
LU 12.06.2005	MC 30.06.2005	DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	(11) <b>1 397 373</b>	(51) <b>C07H 13/04</b>
NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	IE 19.06.2006	LI 01.03.2006	(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005
TR 09.02.2005	IT 09.02.2005	MC 30.06.2006	SE 01.06.2006	CH 16.02.2005	CY 07.06.2005
(11) <b>1 397 230</b>	(51) <b>B24B 55/10</b>	IT 01.03.2006	(11) <b>1 397 308</b>	DK 16.05.2005	ES 27.05.2005
(84) MC 30.06.2006	(84) IT 04.01.2006	(11) <b>1 397 308</b>	(51) <b>C01B 13/11</b>	FI 16.02.2005	FR 16.02.2005
(11) <b>1 397 231</b>	(51) <b>B25B 27/10</b>	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	GR 16.05.2005	IE 07.06.2005
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	ES 18.03.2006	GR 07.03.2006	LI 16.02.2005	LU 07.06.2005
(11) <b>1 397 234</b>	(51) <b>B26B 21/60</b>	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	MC 30.06.2005	NL 16.02.2005
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	PT 04.08.2005	SE 16.05.2005
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	IT 07.12.2005	(11) <b>1 397 320</b>	TR 16.02.2005	IT 16.02.2005
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(11) <b>1 397 320</b>	(51) <b>C03C 25/32</b>	(11) <b>1 397 380</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
IE 12.06.2006	LI 05.04.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) FI 11.10.2006	(84) IT 27.12.2006	(84) IT 27.12.2006
MC 30.06.2006	NL 05.04.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) <b>1 397 384</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 19.07.2006
IT 05.04.2006	(11) <b>1 397 238</b>	(11) <b>1 397 323</b>	(51) <b>C04B 28/06</b>	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
(84) DK 09.02.2006	(51) <b>B29C 65/06</b>	(84) AT 07.05.2005	(84) CY 07.05.2005	IE 19.04.2006	MC 30.06.2006
GR 09.02.2006	(84) FI 09.11.2005	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
NL 09.11.2005	MC 30.06.2006	FI 10.11.2004	FR 10.11.2004	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
SE 09.02.2006	PT 10.04.2006	(11) <b>1 397 240</b>	(51) <b>B32B 3/04</b>	(11) <b>1 397 240</b>	(51) <b>B32B 3/04</b>
(84) AT 10.05.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) ES 21.08.2006
IT 10.05.2006	DE 11.08.2006	IT 10.05.2006	DE 11.08.2006	IT 10.05.2006	DE 11.08.2006

(11) <b>1 397 391</b> (84) FI 24.01.2007	(51) <b>C08F 2/02</b> (84) PT 25.06.2007	ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 LU 19.04.2005 TR 13.10.2004	FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 SE 13.01.2005 IT 13.10.2004	(11) <b>1 397 580</b> (84) AT 11.01.2006	(51) <b>E21D 21/00</b> (84) BE 11.01.2006
(11) <b>1 397 402</b> (84) AT 09.08.2006 CH 09.08.2006 ES 20.11.2006 LI 09.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006	(51) <b>C08F 291/00</b> (84) BE 09.08.2006 DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006	(11) <b>1 397 476</b> (84) AT 26.04.2006 MC 30.06.2006 SE 26.07.2006	(51) <b>C11D 3/37</b> (84) BE 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	CH 11.01.2006 DK 11.04.2006 FI 11.01.2006 MC 30.06.2006 PT 12.06.2006 IT 11.01.2006	DE 12.04.2006 ES 22.04.2006 LI 11.01.2006 NL 11.01.2006 SE 11.04.2006
(11) <b>1 397 412</b> (84) DK 20.07.2005 GR 20.07.2005 PT 20.09.2005 IT 20.04.2005	(51) <b>C08G 63/78</b> (84) FI 20.04.2005 NL 20.04.2005 SE 20.07.2005	(11) <b>1 397 481</b> (84) AT 05.04.2006 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(51) <b>C12C 11/02</b> (84) CH 05.04.2006 ES 16.07.2006 IE 20.06.2006 MC 30.06.2006 SE 05.07.2006	(11) <b>1 397 581</b> (84) SE 17.11.2005	(51) <b>F01L 1/24</b> (84) IT 17.08.2005
(11) <b>1 397 427</b> (84) AT 16.11.2005 ES 27.02.2006 GB 15.03.2006 IE 15.03.2006 MC 31.03.2006 SE 16.02.2006	(51) <b>C08K 5/39</b> (84) DK 16.02.2006 FI 16.11.2005 GR 16.02.2006 LU 31.03.2006 PT 17.04.2006 IT 16.11.2005	(11) <b>1 397 488</b> (84) BE 16.08.2006 FI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(51) <b>C12N 9/18</b> (84) DK 16.11.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006	(11) <b>1 397 600</b> (84) FI 28.06.2006 IT 28.06.2006	(51) <b>F16B 13/12</b> (84) PT 28.11.2006
(11) <b>1 397 439</b> (84) BE 31.05.2006 ES 27.02.2006 GB 16.11.2005 IE 16.11.2005 NL 16.11.2005 SE 16.02.2006	(51) <b>C09B 67/22</b> (84) DK 16.02.2006 FI 16.11.2005 GR 16.02.2006 MC 31.05.2006 PT 17.04.2006 IT 16.11.2005	(11) <b>1 397 504</b> (84) AT 12.04.2006 DK 12.07.2006 IE 12.04.2006 MC 30.06.2006 IT 12.04.2006	(51) <b>C12Q 1/04</b> (84) CH 30.06.2006 FI 12.04.2006 LI 30.06.2006 PT 12.09.2006	(11) <b>1 397 601</b> (84) BE 31.05.2006 ES 06.05.2006 GB 25.01.2006 MC 31.05.2006 SE 25.04.2006	(51) <b>F16B 13/14</b> (84) DK 25.04.2006 FI 25.01.2006 IE 25.01.2006 PT 26.06.2006 IT 25.01.2006
(11) <b>1 397 453</b> (84) BE 30.04.2006 DK 03.11.2005 FI 03.08.2005 IE 03.08.2005 MC 30.04.2006 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005	(51) <b>C09J 4/06</b> (84) CH 30.04.2006 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 LI 30.04.2006 NL 03.08.2005 SE 03.11.2005 IT 03.08.2005	(11) <b>1 397 513</b> (84) AT 25.05.2005 CY 21.06.2005 ES 05.09.2005 GR 25.08.2005 LI 25.05.2005 MC 30.06.2005 PT 27.10.2005 TR 25.05.2005	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) CH 25.05.2005 DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 IE 21.06.2005 LU 21.06.2005 NL 25.05.2005 SE 25.08.2005 IT 25.05.2005	(11) <b>1 397 602</b> (84) CH 31.05.2006 IE 08.02.2006 MC 31.05.2006 IT 08.02.2006	(51) <b>F16F 15/173</b> (84) FI 08.02.2006 LI 31.05.2006 PT 10.07.2006
(11) <b>1 397 455</b> (84) DK 05.10.2006 IE 05.07.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006	(51) <b>C09J 5/06</b> (84) FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006	(11) <b>1 397 513</b> (84) AT 25.05.2005 CY 21.06.2005 ES 05.09.2005 GR 25.08.2005 LI 25.05.2005 MC 30.06.2005 PT 27.10.2005 TR 25.05.2005	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) CH 25.05.2005 DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 IE 21.06.2005 LU 21.06.2005 NL 25.05.2005 SE 25.08.2005 IT 25.05.2005	(11) <b>1 397 603</b> (84) GB 12.04.2006 CH 31.05.2006 ES 23.07.2006 IE 12.04.2006 MC 31.05.2006 PT 12.09.2006 IT 12.04.2006	(51) <b>F16G 5/16</b> (84) BE 31.05.2006 DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 LI 31.05.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006
(11) <b>1 397 459</b> (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007	(51) <b>C09K 3/16</b> (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 PT 23.04.2007	(11) <b>1 397 520</b> (84) AT 16.11.2005 GR 16.02.2006 SE 16.02.2006	(51) <b>C12Q 1/70</b> (84) FI 16.11.2005 PT 17.04.2006 IT 16.11.2005	(11) <b>1 397 606</b> (84) AT 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 GR 02.02.2006 LI 02.11.2005 NL 02.11.2005 SE 02.02.2006	(51) <b>F16K 15/14</b> (84) BE 02.11.2005 DK 02.02.2006 FI 02.11.2005 IE 12.06.2006 MC 30.06.2006 PT 03.04.2006 IT 02.11.2005
(11) <b>1 397 466</b> (84) IT 03.05.2006	(51) <b>C10G 9/16</b>	(11) <b>1 397 525</b> (84) BE 30.06.2006 DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 IE 01.03.2006 MC 30.06.2006 PT 01.08.2006 IT 01.03.2006	(51) <b>C23C 14/32</b> (84) CH 30.06.2006 ES 12.06.2006 GB 01.03.2006 LI 30.06.2006 NL 01.03.2006 SE 01.06.2006	(11) <b>1 397 608</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>F16K 47/16</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007
(11) <b>1 397 467</b> (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 ES 27.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(51) <b>C10G 11/18</b> (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 DE 17.11.2006	(11) <b>1 397 529</b> (84) FI 21.02.2007	(51) <b>C23C 16/44</b> (84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 397 617</b> (84) MC 30.06.2006 IT 01.03.2006	(51) <b>F24H 9/18</b> (84) DK 22.06.2006 GB 22.03.2006 LI 30.04.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006
(11) <b>1 397 470</b> (84) IT 22.03.2006	(51) <b>C10L 5/44</b>	(11) <b>1 397 541</b> (84) IT 19.04.2006	(51) <b>D02G 1/12</b>	(11) <b>1 397 617</b> (84) MC 30.06.2006 IT 01.03.2006	(51) <b>F24F 3/14</b> (84) PT 01.08.2006
(11) <b>1 397 473</b> (84) MC 30.04.2005 CY 19.04.2005	(51) <b>C11C 5/00</b> (84) AT 13.10.2004 DK 13.01.2005	(11) <b>1 397 569</b> (84) BE 30.06.2006 FI 14.06.2006 MC 30.06.2006 IT 11.01.2006	(51) <b>E04G 23/02</b> (84) GB 14.06.2006 IE 14.06.2006 SE 15.06.2006 CY 14.06.2006	(11) <b>1 397 620</b> (84) CH 30.04.2006 ES 03.07.2006 IE 22.03.2006 MC 30.04.2006 PT 22.08.2006 IT 22.03.2006	(51) <b>F24J 2/10</b> (84) BE 11.01.2006 CH 11.01.2006 FI 11.01.2006 LI 11.01.2006 NL 11.01.2006 SE 11.04.2006
(11) <b>1 397 473</b> (84) MC 30.04.2005 CY 19.04.2005	(51) <b>C11C 5/00</b> (84) AT 13.10.2004 DK 13.01.2005	(11) <b>1 397 571</b> (84) FI 19.10.2005 IE 19.10.2005 SE 19.01.2006 DK 30.06.2006	(51) <b>E05B 1/00</b> (84) GR 19.01.2006 MC 30.06.2006 IT 19.10.2005	(11) <b>1 397 620</b> (84) CH 30.04.2006 ES 03.07.2006 IE 22.03.2006 MC 30.04.2006 PT 22.08.2006 IT 22.03.2006	(51) <b>F24J 2/10</b> (84) BE 11.01.2006 CH 11.01.2006 FI 11.01.2006 LI 11.01.2006 NL 11.01.2006 SE 11.04.2006

- |                       |                         |                       |                         |                       |                        |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) <b>1 397 622</b> | (51) <b>F24J 2/48</b>   | (11) <b>1 397 749</b> | (51) <b>G06F 13/42</b>  | (11) <b>1 397 880</b> | (51) <b>H04L 1/06</b>  |
| (84) AT 01.12.2004    | (84) BE 01.12.2004      | (84) AT 17.08.2005    | (84) BE 17.08.2005      | (84) AT 11.10.2006    | (84) CH 11.10.2006     |
| CH 01.12.2004         | CY 06.06.2005           | CH 17.08.2005         | DK 17.11.2005           | LI 11.10.2006         | BE 11.10.2006          |
| DK 01.03.2005         | FI 01.12.2004           | ES 28.11.2005         | FI 17.08.2005           | ES 22.01.2007         | FI 11.10.2006          |
| FR 01.12.2004         | GR 01.03.2005           | GR 17.11.2005         | LI 17.08.2005           | NL 11.10.2006         | PT 19.03.2007          |
| IE 07.06.2005         | LI 01.12.2004           | PT 17.01.2006         | SE 17.11.2005           | SE 11.01.2007         | IT 11.10.2006          |
| LU 06.06.2005         | MC 30.06.2005           | TR 17.08.2005         | IT 17.08.2005           | DK 11.01.2007         |                        |
| NL 01.12.2004         | SE 01.03.2005           |                       |                         |                       |                        |
| TR 01.12.2004         | IT 01.12.2004           |                       |                         |                       |                        |
| (11) <b>1 397 631</b> | (51) <b>F27B 13/02</b>  | (11) <b>1 397 772</b> | (51) <b>G06F 19/00</b>  | (11) <b>1 397 885</b> | (51) <b>H04L 9/08</b>  |
| (84) AT 08.06.2005    | (84) BE 08.06.2005      | (84) AT 02.11.2006    | (84) CH 02.11.2006      | (84) AT 06.09.2006    | (84) BE 06.09.2006     |
| CH 08.06.2005         | DK 08.09.2005           | LI 02.11.2006         | BE 02.11.2006           | CH 06.09.2006         | ES 17.12.2006          |
| ES 19.09.2005         | FI 08.06.2005           | ES 13.02.2007         | FI 02.11.2006           | FI 06.09.2006         | LI 06.09.2006          |
| GR 08.09.2005         | LI 08.06.2005           | NL 02.11.2006         | SE 02.02.2007           | NL 06.09.2006         | PT 19.02.2007          |
| NL 08.06.2005         | PT 14.11.2005           | IT 02.11.2006         | PT 02.04.2007           | SE 06.12.2006         | IT 06.09.2006          |
| SE 08.09.2005         | TR 08.06.2005           | DK 02.02.2007         |                         | DK 06.12.2006         |                        |
| IT 08.06.2005         |                         |                       |                         |                       |                        |
| (11) <b>1 397 632</b> | (51) <b>F27D 1/18</b>   | (11) <b>1 397 812</b> | (51) <b>G21G 1/10</b>   | (11) <b>1 397 888</b> | (51) <b>H04L 12/18</b> |
| (84) AT 29.06.2005    | (84) BE 29.06.2005      | (84) AT 08.11.2006    | (84) FI 08.11.2006      | (84) AT 27.09.2006    | (84) BE 27.09.2006     |
| CH 29.06.2005         | DK 29.09.2005           | NL 08.11.2006         | SE 08.02.2007           | CH 27.09.2006         | LI 27.09.2006          |
| ES 10.10.2005         | FI 29.06.2005           | IT 08.11.2006         | PT 09.04.2007           | ES 07.01.2007         | FI 27.09.2006          |
| GR 29.09.2005         | LI 29.06.2005           | DK 08.02.2007         |                         | NL 27.09.2006         | PT 13.03.2007          |
| NL 29.06.2005         | PT 07.12.2005           |                       |                         | SE 27.12.2006         | IT 27.09.2006          |
| SE 29.09.2005         | TR 29.06.2005           |                       |                         | DK 27.12.2006         |                        |
| IT 29.06.2005         |                         |                       |                         |                       |                        |
| (11) <b>1 397 686</b> | (51) <b>G01N 33/68</b>  | (11) <b>1 397 835</b> | (51) <b>H01L 23/373</b> | (11) <b>1 397 899</b> | (51) <b>H04L 29/06</b> |
| (84) AT 18.10.2006    | (84) ES 29.01.2007      | (84) AT 05.04.2006    | (84) BE 30.06.2006      | (84) AT 10.05.2006    | (84) BE 10.05.2006     |
| FI 18.10.2006         | PT 19.03.2007           | CH 30.06.2006         | DK 05.07.2006           | CH 10.05.2006         | DK 10.08.2006          |
| DK 18.01.2007         |                         | ES 16.07.2006         | FI 05.04.2006           | ES 21.08.2006         | FI 10.05.2006          |
|                       |                         | IE 05.04.2006         | LI 30.06.2006           | IE 06.06.2006         | LI 10.05.2006          |
|                       |                         | MC 30.06.2006         | NL 05.04.2006           | MC 30.06.2006         | NL 10.05.2006          |
|                       |                         | PT 05.09.2006         | SE 05.07.2006           | PT 10.10.2006         | SE 10.08.2006          |
|                       |                         | IT 05.04.2006         |                         | IT 10.05.2006         |                        |
| (11) <b>1 397 718</b> | (51) <b>G02B 26/12</b>  | (11) <b>1 397 853</b> | (51) <b>H02K 5/15</b>   |                       |                        |
| (84) AT 20.10.2004    | (84) BE 20.10.2004      | (84) GB 05.10.2005    | (84) IT 05.10.2005      |                       |                        |
| CH 20.10.2004         | CY 19.06.2005           |                       |                         |                       |                        |
| ES 20.10.2004         | FI 20.10.2004           |                       |                         |                       |                        |
| GR 20.01.2005         | IE 20.06.2005           |                       |                         |                       |                        |
| LI 20.10.2004         | LU 19.06.2005           |                       |                         |                       |                        |
| MC 30.06.2005         | SE 20.01.2005           |                       |                         |                       |                        |
| TR 20.10.2004         | IT 20.10.2004           |                       |                         |                       |                        |
| (11) <b>1 397 718</b> | (51) <b>G02B 26/12</b>  | (11) <b>1 397 854</b> | (51) <b>H02K 11/00</b>  | (11) <b>1 397 936</b> | (51) <b>H04R 1/00</b>  |
| (84) AT 20.10.2004    | (84) BE 20.10.2004      | (84) AT 16.08.2006    | (84) BE 16.08.2006      | (84) AT 01.12.2004    | (84) BE 01.12.2004     |
| CH 20.10.2004         | CY 19.06.2005           | CH 16.08.2006         | DK 16.11.2006           | CH 01.12.2004         | CY 29.05.2005          |
| ES 20.10.2004         | FI 20.10.2004           | ES 27.11.2006         | FI 16.08.2006           | DK 01.03.2005         | ES 12.03.2005          |
| GR 20.01.2005         | IE 20.06.2005           | LI 16.08.2006         | NL 16.08.2006           | GR 01.03.2005         | IE 30.05.2005          |
| LI 20.10.2004         | LU 19.06.2005           | PT 16.01.2007         | IT 16.08.2006           | LI 01.12.2004         | LU 29.05.2005          |
| MC 30.06.2005         | SE 20.01.2005           |                       |                         | MC 31.05.2005         | NL 01.12.2004          |
| TR 20.10.2004         | IT 20.10.2004           |                       |                         | SE 01.03.2005         | TR 01.12.2004          |
|                       |                         |                       |                         | IT 01.12.2004         |                        |
| (11) <b>1 397 727</b> | (51) <b>G05B 13/02</b>  | (11) <b>1 397 862</b> | (51) <b>H03K 17/28</b>  | (11) <b>1 397 956</b> | (51) <b>A01K 1/01</b>  |
| (84) FI 10.01.2007    | (84) PT 11.06.2007      | (84) AT 30.11.2005    | (84) BE 30.11.2005      | (84) AT 20.12.2006    | (84) CH 20.12.2006     |
| CH 10.01.2007         | LI 10.01.2007           | GB 30.05.2006         | CH 30.11.2005           | LI 20.12.2006         | BE 20.12.2006          |
| SE 10.04.2007         |                         | DE 01.03.2006         | DK 28.02.2006           | FI 20.12.2006         | SE 20.03.2007          |
|                       |                         | ES 13.03.2006         | FI 30.11.2005           | IT 20.12.2006         | PT 24.04.2007          |
|                       |                         | GR 28.02.2006         | IE 30.05.2006           |                       |                        |
|                       |                         | LI 30.11.2005         | MC 31.05.2006           |                       |                        |
|                       |                         | NL 30.11.2005         | PT 02.05.2006           |                       |                        |
|                       |                         | SE 28.02.2006         | IT 30.11.2005           |                       |                        |
| (11) <b>1 397 730</b> | (51) <b>G05B 19/404</b> | (11) <b>1 397 867</b> | (51) <b>H03M 7/36</b>   | (11) <b>1 397 961</b> | (51) <b>A24C 5/34</b>  |
| (84) GB 31.08.2005    | (84) IT 31.08.2005      | (84) BE 30.04.2006    | (84) CH 30.04.2006      | (84) CZ 28.06.2006    | (84) BE 30.09.2006     |
|                       |                         | DK 17.11.2005         | FI 17.08.2005           | DK 28.09.2006         | FI 28.06.2006          |
|                       |                         | GB 17.08.2005         | GR 17.11.2005           | IE 28.06.2006         | PT 28.11.2006          |
|                       |                         | IE 17.08.2005         | LI 30.04.2006           | SE 28.09.2006         | SK 28.06.2006          |
|                       |                         | MC 30.04.2006         | NL 17.08.2005           | IT 28.06.2006         | MC 30.09.2006          |
|                       |                         | PT 17.01.2006         | SE 17.11.2005           |                       |                        |
|                       |                         | TR 17.08.2005         | IT 17.08.2005           |                       |                        |
| (11) <b>1 397 733</b> | (51) <b>G05D 23/19</b>  | (11) <b>1 397 869</b> | (51) <b>H03M 13/41</b>  | (11) <b>1 397 962</b> | (51) <b>A24C 5/34</b>  |
| (84) AT 30.11.2005    | (84) BE 31.05.2006      | (84) AT 02.11.2006    | (84) CH 02.11.2006      | (84) BG 06.03.2007    | (84) FI 06.12.2006     |
| CH 31.05.2006         | DK 28.02.2006           | LI 02.11.2006         | BE 02.11.2006           | SE 06.03.2007         | IT 06.12.2006          |
| ES 13.03.2006         | FI 30.11.2005           | ES 13.02.2007         | FI 02.11.2006           | CZ 06.12.2006         | PT 07.05.2007          |
| GB 30.11.2005         | GR 28.02.2006           | NL 02.11.2006         | SE 02.02.2007           |                       |                        |
| IE 30.11.2005         | LI 31.05.2006           | IT 02.11.2006         | PT 02.04.2007           |                       |                        |
| MC 31.05.2006         | NL 30.11.2005           | DK 02.02.2007         |                         |                       |                        |
| PT 02.05.2006         | SE 28.02.2006           |                       |                         |                       |                        |
| IT 30.11.2005         |                         |                       |                         |                       |                        |
| (11) <b>1 397 738</b> | (51) <b>G06F 3/033</b>  | (11) <b>1 397 879</b> | (51) <b>H03L 7/22</b>   | (11) <b>1 397 965</b> | (51) <b>A24D 3/02</b>  |
| (84) ES 22.04.2006    | (84) IT 11.01.2006      | (84) FI 17.01.2007    | (84) PT 18.06.2007      | (84) BG 28.02.2007    | (84) FI 29.11.2006     |
|                       |                         | CH 17.01.2007         | LI 17.01.2007           |                       |                        |
|                       |                         | SE 17.04.2007         |                         |                       |                        |
| (11) <b>1 397 747</b> | (51) <b>G06F 13/38</b>  |                       |                         |                       |                        |
| (84) AT 04.01.2006    | (84) BE 04.01.2006      |                       |                         |                       |                        |
| CH 04.01.2006         | DK 04.04.2006           |                       |                         |                       |                        |
| ES 15.04.2006         | FI 04.01.2006           |                       |                         |                       |                        |
| IE 29.05.2006         | LI 04.01.2006           |                       |                         |                       |                        |
| MC 31.05.2006         | NL 04.01.2006           |                       |                         |                       |                        |
| PT 05.06.2006         | SE 04.04.2006           |                       |                         |                       |                        |
| IT 04.01.2006         |                         |                       |                         |                       |                        |



SE 28.02.2007	CZ 29.11.2006	(11) <b>1 398 185</b>	(51) <b>B60D 1/00</b>	(11) <b>1 398 685</b>	(51) <b>G05D 16/10</b>
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	(84) BG 15.02.2007	(84) FI 15.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006
(11) <b>1 397 969</b>	(51) <b>A42B 3/22</b>	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006	IT 15.11.2006	CZ 15.11.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
CZ 06.09.2006	FI 06.09.2006	(11) <b>1 398 270</b>	(51) <b>B64D 25/04</b>	(11) <b>1 398 850</b>	(51) <b>H01R 4/66</b>
LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005	(84) AT 05.09.2005	(84) BE 30.09.2005
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	CH 31.08.2005	CY 11.09.2005	BG 17.11.2005	CY 05.09.2005
IT 06.09.2006	MC 30.09.2006	CZ 31.08.2005	DE 01.04.2006	CZ 17.08.2005	DK 17.11.2005
DK 06.12.2006		DK 30.11.2005	EE 31.08.2005	EE 17.08.2005	ES 28.11.2005
(11) <b>1 397 975</b>	(51) <b>A45F 5/00</b>	ES 12.12.2005	FI 31.08.2005	FI 17.08.2005	GB 17.08.2005
(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	GR 30.11.2005	IE 12.09.2005	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005
BG 23.02.2006	CH 23.11.2005	LI 31.08.2005	LU 31.10.2005	LU 17.10.2005	MC 30.09.2005
CZ 23.11.2005	DK 23.02.2006	MC 30.09.2005	NL 31.08.2005	NL 17.08.2005	PT 17.01.2006
ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	PT 23.02.2006	SE 30.11.2005	SE 17.11.2005	SK 17.08.2005
GR 23.02.2006	LI 23.11.2005	SK 31.08.2005	TR 31.08.2005	TR 17.08.2005	IT 17.08.2005
NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	IT 31.08.2005			
SE 23.02.2006	SK 23.11.2005	(11) <b>1 398 288</b>	(51) <b>B65H 27/00</b>	(11) <b>1 398 855</b>	(51) <b>H01R 43/28</b>
IT 23.11.2005		(84) BG 15.02.2007	(84) FI 15.11.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 03.08.2006
(11) <b>1 398 000</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>	CZ 15.11.2006	PT 16.04.2007	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006	DK 15.02.2007		NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
BE 09.08.2006	BG 09.11.2006	(11) <b>1 398 358</b>	(51) <b>C09D 127/18</b>	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006
CH 09.08.2006	CZ 09.08.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	MC 30.09.2006	
DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	GB 18.06.2006	CH 15.02.2006	(11) <b>1 398 904</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	FI 15.02.2006	IE 19.06.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	LI 15.02.2006	MC 30.06.2006	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
MC 30.09.2006		NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	FI 15.02.2006	LI 15.02.2006
(11) <b>1 398 047</b>	(51) <b>A61M 1/16</b>	SE 15.05.2006	IT 15.02.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(11) <b>1 398 382</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	SE 15.05.2006	SK 15.02.2006
BG 16.02.2006	CH 16.11.2005	(84) AT 30.11.2005	(84) DK 28.02.2006	IT 15.02.2006	MC 30.09.2006
CZ 16.11.2005	DK 16.02.2006	ES 13.03.2006	FI 30.11.2005	(11) <b>1 398 929</b>	(51) <b>H04L 27/00</b>
ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	GR 28.02.2006	IE 07.06.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006
GR 16.02.2006	LI 16.11.2005	MC 30.06.2006	PT 02.05.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	SE 28.02.2006	IT 30.11.2005	IT 22.11.2006	CZ 22.11.2006
SE 16.02.2006	SK 16.11.2005	(11) <b>1 398 390</b>	(51) <b>C21D 8/02</b>	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
IT 16.11.2005		(84) BG 18.04.2006	(84) DK 18.04.2006	(11) <b>1 398 931</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 398 073</b>	(51) <b>B01J 13/16</b>	FI 18.01.2006	IE 18.01.2006	(84) NL 03.05.2006	(84) IT 03.05.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	PT 19.06.2006	SK 18.01.2006	(11) <b>1 398 946</b>	(51) <b>H04M 9/08</b>
SE 21.05.2007		IT 18.01.2006	CH 30.09.2006	(84) BG 04.04.2006	(84) BE 30.09.2006
(11) <b>1 398 075</b>	(51) <b>B01J 13/16</b>	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	DK 04.04.2006	IE 04.01.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 398 463</b>	(51) <b>F01D 17/16</b>	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
(11) <b>1 398 084</b>	(51) <b>B05C 5/00</b>	(84) IT 12.07.2006	(84) IT 12.07.2006	SK 04.01.2006	IT 04.01.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	(11) <b>1 398 510</b>	(51) <b>F04D 29/42</b>	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
SE 21.05.2007		(84) AT 06.09.2005	(84) BE 30.09.2005	MC 30.09.2006	
(11) <b>1 398 086</b>	(51) <b>B07B 7/083</b>	BG 27.07.2005	CY 06.09.2005	(11) <b>1 398 960</b>	(51) <b>H04N 5/44</b>
(84) BG 15.05.2007	(84) CH 14.02.2007	DK 27.07.2005	EE 27.04.2005	(84) ES 09.10.2006	(84) IT 28.06.2006
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	ES 07.08.2005	FI 27.04.2005	(11) <b>1 398 979</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>
(11) <b>1 398 094</b>	(51) <b>B21D 5/00</b>	GR 27.07.2005	IE 27.04.2005	(84) BG 29.05.2007	(84) SE 31.05.2007
(84) CZ 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	(11) <b>1 399 007</b>	(51) <b>A01D 46/26</b>
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	PT 10.10.2005	SE 27.07.2005	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
IE 17.05.2006	PT 17.10.2006	SK 27.04.2005	TR 27.04.2005	CH 01.12.2004	CY 25.06.2005
SE 17.08.2006	SK 17.05.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	DE 02.03.2005	DK 01.03.2005
IT 17.05.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 398 550</b>	(51) <b>F16K 5/06</b>	FI 01.12.2004	FR 01.12.2004
(11) <b>1 398 112</b>	(51) <b>B24C 3/32</b>	(84) IE 24.05.2006	(84) IT 24.05.2006	IE 27.06.2005	LI 01.12.2004
(84) GB 09.11.2005	(84) IT 09.11.2005	MC 30.09.2006		LU 25.06.2005	MC 30.06.2005
(11) <b>1 398 127</b>	(51) <b>B27N 1/02</b>	(11) <b>1 398 641</b>	(51) <b>G01R 33/28</b>	NL 01.12.2004	SE 01.03.2005
(84) DK 23.02.2006	(84) FI 23.11.2005	(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007	TR 01.12.2004	IT 01.12.2004
GR 23.02.2006	NL 23.11.2005	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(11) <b>1 399 011</b>	(51) <b>A01G 3/033</b>
IT 23.11.2005		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005
		IT 18.10.2006	CZ 18.10.2006	CH 06.04.2005	DE 07.07.2005
		DK 18.01.2007		ES 17.07.2005	FI 06.04.2005
				GR 06.07.2005	LI 06.04.2005

PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	MC 30.06.2006	NL 10.05.2006	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006
IT 06.04.2005		PT 10.10.2006	IT 10.05.2006	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005
(11) <b>1 399 014</b>	(51) <b>A01K 13/00</b>	(11) <b>1 399 114</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>	(11) <b>1 399 266</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
CH 02.11.2005	DE 03.02.2006			CH 22.02.2006	DK 22.05.2006
DK 02.02.2006	ES 13.02.2006	(11) <b>1 399 128</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	FI 22.02.2006	IE 12.06.2006
FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006	LI 22.02.2006	MC 30.06.2006
IE 07.06.2006	LI 02.11.2005	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
MC 30.06.2006	NL 02.11.2005	LI 30.08.2006	PT 12.02.2007	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006
PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006		
IT 02.11.2005				(11) <b>1 399 273</b>	(51) <b>B06B 1/06</b>
		(11) <b>1 399 138</b>	(51) <b>A61K 31/19</b>	(84) AT 17.08.2005	(84) ES 28.11.2005
(11) <b>1 399 025</b>	(51) <b>A21D 2/36</b>	(84) FI 08.02.2006	(84) MC 31.05.2006	FI 17.08.2005	GR 17.11.2005
(84) AT 30.11.2005	(84) CH 30.06.2006	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	IE 17.08.2005	NL 17.08.2005
DK 28.02.2006	FI 30.11.2005	IT 08.02.2006		PT 17.01.2006	TR 17.08.2005
GR 28.02.2006	IE 30.11.2005			IT 17.08.2005	
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(11) <b>1 399 142</b>	(51) <b>A61K 31/221</b>		
NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	(84) IT 19.07.2006		(11) <b>1 399 274</b>	(51) <b>B07B 1/15</b>
SE 28.02.2006	IT 30.11.2005			(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
		(11) <b>1 399 204</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>	LI 07.03.2007	
		(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007		
		LI 28.02.2007	SE 31.05.2007		
(11) <b>1 399 026</b>	(51) <b>A23B 7/154</b>			(11) <b>1 399 279</b>	(51) <b>B21D 28/34</b>
(84) AT 11.01.2006	(84) DK 11.04.2006	(11) <b>1 399 211</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
FI 11.01.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
		FI 26.04.2006	IE 24.05.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(11) <b>1 399 031</b>	(51) <b>A23G 7/02</b>	LI 26.04.2006	MC 31.05.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
(84) AT 03.11.2004	(84) CH 03.11.2004	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006		
CY 25.06.2005	DK 03.02.2005	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006		
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005			(11) <b>1 399 288</b>	(51) <b>B23Q 1/52</b>
IE 27.06.2005	LI 03.11.2004			(84) BE 30.06.2006	(84) DK 15.06.2006
LU 25.06.2005	MC 30.06.2005			ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
SE 03.02.2005	IT 03.11.2004			IE 15.03.2006	MC 30.06.2006
		(11) <b>1 399 247</b>	(51) <b>B01F 3/04</b>	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
		(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
		CH 12.04.2006	DK 12.07.2006		
		ES 23.07.2006	FI 12.04.2006		
		IE 19.06.2006	LI 12.04.2006		
		MC 30.06.2006	NL 12.04.2006	(11) <b>1 399 315</b>	(51) <b>B32B 27/00</b>
		PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
		IT 12.04.2006		FI 26.04.2006	MC 30.06.2006
				PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
				IT 26.04.2006	
		(11) <b>1 399 256</b>	(51) <b>B01J 23/75</b>		
		(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006		
		CH 01.03.2006	ES 12.06.2006	(11) <b>1 399 317</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>
		FI 01.03.2006	IE 21.06.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) FI 18.01.2006
		LI 01.03.2006	MC 30.06.2006	MC 30.04.2006	PT 19.06.2006
		PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	IT 18.01.2006	
		IT 01.03.2006			
				(11) <b>1 399 318</b>	(51) <b>B41M 5/34</b>
		(11) <b>1 399 261</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
		(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
		DK 07.09.2006	ES 18.09.2006		
		FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	(11) <b>1 399 322</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>
		LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) GB 25.06.2006
		NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 30.06.2006	DK 19.01.2006
		SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	FI 19.10.2005	GR 19.01.2006
				IE 19.10.2005	LI 30.06.2006
				MC 30.06.2006	NL 19.10.2005
				PT 20.03.2006	SE 26.06.2006
				IT 19.10.2005	
		(11) <b>1 399 262</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>		
		(84) AT 20.06.2005	(84) BE 30.06.2005		
		CY 20.06.2005	DK 13.01.2005	(11) <b>1 399 336</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>
		ES 13.10.2004	FI 13.10.2004	(84) ES 10.10.2005	(84) IT 29.06.2005
		GR 13.01.2005	IE 13.10.2004		
		LU 20.06.2005	MC 30.06.2005		
		NL 13.10.2004	SE 13.01.2005	(11) <b>1 399 338</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>
		TR 13.10.2004	IT 13.10.2004	(84) IT 11.01.2006	
		(11) <b>1 399 264</b>	(51) <b>B03C 1/035</b>	(11) <b>1 399 340</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>
		(84) AT 16.11.2005	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005
		CH 30.06.2006	DK 16.02.2006	CH 08.06.2005	DK 08.09.2005
		ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005
		GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	GR 08.09.2005	LI 08.06.2005
		LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	NL 08.06.2005	PT 14.11.2005
				SE 08.09.2005	TR 08.06.2005

IT 08.06.2005		(11) <b>1 399 403</b>	(51) <b>C07C 37/08</b>	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(11) <b>1 399 341</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>	(84) NL 18.10.2006	(84) IT 18.10.2006	SE 17.04.2007	
(84) GB 25.04.2006	(84) AT 25.01.2006	(11) <b>1 399 407</b>	(51) <b>C07C 51/265</b>	(11) <b>1 399 490</b>	(51) <b>C08F 8/32</b>
BE 25.01.2006	CH 25.01.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) DK 03.08.2006
DK 25.04.2006	ES 06.05.2006	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006
FI 25.01.2006	IE 18.04.2006	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006
LI 25.01.2006	MC 30.04.2006	IT 13.12.2006	PT 14.05.2007	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(11) <b>1 399 438</b>	(51) <b>C07D 405/12</b>	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006
SE 25.04.2006	IT 25.01.2006	(84) IT 07.12.2005			
(11) <b>1 399 342</b>	(51) <b>B60S 1/48</b>	(11) <b>1 399 439</b>	(51) <b>C07D 409/04</b>	(11) <b>1 399 491</b>	(51) <b>C08F 10/02</b>
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) ES 25.09.2006	(84) IT 14.06.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	DE 15.09.2006		CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	(11) <b>1 399 441</b>	(51) <b>C07D 417/14</b>	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	LI 23.08.2006	PT 25.01.2007
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
IT 12.07.2006	DE 13.10.2006	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006		
(11) <b>1 399 350</b>	(51) <b>B62D 5/083</b>	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(11) <b>1 399 494</b>	(51) <b>C08G 18/02</b>
(84) IT 21.12.2005		IT 05.07.2006		(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
(11) <b>1 399 356</b>	(51) <b>B62J 29/00</b>	(11) <b>1 399 442</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 399 496</b>	(51) <b>C08G 18/67</b>
(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
FI 12.04.2006	IE 27.06.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	SE 03.04.2007	
LI 12.04.2006	MC 30.06.2006	IT 09.08.2006		(11) <b>1 399 501</b>	(51) <b>C08G 81/02</b>
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(11) <b>1 399 446</b>	(51) <b>C07D 473/16</b>	(84) AT 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006
IT 12.04.2006		(84) DK 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	FI 23.08.2006	PT 25.01.2007
(11) <b>1 399 357</b>	(51) <b>B62K 5/04</b>	GR 03.11.2005	NL 03.08.2005	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
(84) DK 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006	PT 03.01.2006	SE 03.11.2005		
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	TR 03.08.2005	IT 03.08.2005	(11) <b>1 399 515</b>	(51) <b>C09D 4/00</b>
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006			(84) AT 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
(11) <b>1 399 362</b>	(51) <b>B64C 1/12</b>	(11) <b>1 399 451</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>	DK 22.06.2006	IE 06.06.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 15.06.2006	LI 22.03.2006	MC 30.06.2006
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	IT 22.03.2006	
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006		
DK 28.02.2007		SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	(11) <b>1 399 519</b>	(51) <b>C09J 11/04</b>
(11) <b>1 399 366</b>	(51) <b>B65D 5/74</b>	(11) <b>1 399 456</b>	(51) <b>C07F 9/6574</b>	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 02.03.2005
(84) FI 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	BE 02.03.2005	CH 02.03.2005
IT 04.10.2006		CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	CY 12.04.2005	DK 02.06.2005
(11) <b>1 399 367</b>	(51) <b>B65D 33/01</b>	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	ES 13.06.2005	FI 02.03.2005
(84) IT 26.07.2006		GR 07.03.2006	IE 19.06.2006	GR 02.06.2005	LI 02.03.2005
(11) <b>1 399 371</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>	LI 07.12.2005	MC 30.06.2006	LU 12.04.2005	NL 02.03.2005
(84) BE 26.01.2005	(84) CH 26.01.2005	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	PT 07.09.2005	TR 02.03.2005
CY 20.06.2005	DK 26.04.2005	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	IT 02.03.2005	
ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	(11) <b>1 399 459</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>	(11) <b>1 399 526</b>	(51) <b>C09K 11/84</b>
FR 26.01.2005	GR 26.04.2005	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005
IE 20.06.2005	LI 26.01.2005	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	CH 26.10.2005	DE 27.01.2006
LU 20.06.2005	MC 30.06.2005	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	DK 26.01.2006	ES 06.02.2006
NL 26.01.2005	SE 26.04.2005	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	FI 26.10.2005	GR 26.01.2006
TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	IE 08.05.2006	LI 26.10.2005
(11) <b>1 399 373</b>	(51) <b>B65D 81/20</b>	IT 26.04.2006		MC 31.05.2006	NL 26.10.2005
(84) CH 03.01.2007	(84) LI 03.01.2007	(11) <b>1 399 468</b>	(51) <b>C07K 5/06</b>	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
SE 03.04.2007		(84) DK 15.05.2006	(84) FI 15.02.2006	IT 26.10.2005	
(11) <b>1 399 378</b>	(51) <b>B65H 23/24</b>	IE 29.05.2006	MC 31.05.2006	(11) <b>1 399 568</b>	(51) <b>C12N 15/57</b>
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	SE 15.05.2006	IT 15.02.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) ES 27.02.2006
DE 05.02.2007	SE 24.04.2007	(11) <b>1 399 476</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006
(11) <b>1 399 401</b>	(51) <b>C07B 59/00</b>	(84) GB 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	PT 17.04.2006	IT 16.11.2005
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) <b>1 399 577</b>	(51) <b>C12P 13/04</b>
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	IT 16.08.2006		LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	(11) <b>1 399 480</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	(11) <b>1 399 590</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
				FI 09.08.2006	NL 09.08.2006
				IT 09.08.2006	

(11) <b>1 399 597</b> (84) IT 24.11.2004	(51) <b>C21B 7/20</b>	MC 28.02.2006 IT 25.01.2006	PT 26.06.2006	LI 02.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	NL 02.08.2006 SE 02.11.2006
(11) <b>1 399 600</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>C22C 13/00</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) <b>1 399 641</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>E21B 17/10</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 399 771</b> (84) GB 26.07.2006 ES 06.11.2006 IE 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006	(51) <b>G02B 21/06</b> (84) DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006
(11) <b>1 399 601</b> (84) CY 14.06.2005 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) <b>C23C 2/00</b> (84) DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 MC 30.06.2005 IT 13.10.2004	(11) <b>1 399 642</b> (84) AT 21.12.2005 CH 21.12.2005 GR 21.03.2006 LI 21.12.2005 PT 22.05.2006 IT 21.12.2005	(51) <b>E21B 17/10</b> (84) BE 21.12.2005 FI 21.12.2005 IE 20.06.2006 MC 30.06.2006 SE 21.03.2006	(11) <b>1 399 790</b> (84) MC 31.05.2006	(51) <b>G05D 13/62</b> (84) IT 15.03.2006
(11) <b>1 399 607</b> (84) SE 14.05.2007	(51) <b>D01F 2/24</b>	(11) <b>1 399 648</b> (84) ES 06.08.2006 IT 26.04.2006	(51) <b>F01L 1/34</b> (84) SE 26.07.2006	(11) <b>1 399 796</b> (84) AT 05.07.2006 DK 05.10.2006 LI 05.07.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006	(51) <b>G06F 1/00</b> (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006
(11) <b>1 399 617</b> (84) AT 22.03.2006 CH 22.03.2006 ES 03.07.2006 LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006	(51) <b>D06L 3/02</b> (84) BE 22.03.2006 DK 22.06.2006 IE 28.06.2006 MC 30.06.2006 PT 22.08.2006 IT 22.03.2006	(11) <b>1 399 659</b> (84) IT 23.08.2006	(51) <b>F02C 3/28</b>	(11) <b>1 399 800</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>G06F 1/16</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007
(11) <b>1 399 621</b> (84) BE 06.09.2006 ES 17.12.2006 LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006	(51) <b>D21F 1/00</b> (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006	(11) <b>1 399 667</b> (84) IT 23.03.2005	(51) <b>F02M 59/46</b>	(11) <b>1 399 801</b> (84) AT 12.06.2005 CY 12.06.2005 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 MC 30.06.2005 SE 27.01.2005 IT 27.10.2004	(51) <b>G06F 1/20</b> (84) BE 30.06.2005 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 LU 12.06.2005 NL 27.10.2004 TR 27.10.2004
(11) <b>1 399 622</b> (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 NL 16.08.2006 IT 16.08.2006	(51) <b>D21F 5/18</b> (84) CH 16.08.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007	(11) <b>1 399 672</b> (84) FI 02.11.2006 IT 02.11.2006 DK 02.02.2007	(51) <b>F02P 23/04</b> (84) SE 02.02.2007 PT 02.04.2007	(11) <b>1 399 815</b> (84) AT 13.09.2006 IE 13.09.2006 PT 02.03.2007 IT 13.09.2006	(51) <b>G06F 9/46</b> (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
(11) <b>1 399 631</b> (84) AT 24.06.2005 ES 31.01.2005 FR 20.10.2004 IE 20.10.2004 MC 30.06.2005 TR 20.10.2004	(51) <b>E04H 12/10</b> (84) CY 24.06.2005 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 LU 24.06.2005 SE 20.01.2005 IT 20.10.2004	(11) <b>1 399 677</b> (84) DK 16.11.2006 PT 16.01.2007	(51) <b>F04C 23/00</b> (84) IE 16.08.2006 IT 16.08.2006	(11) <b>1 399 828</b> (84) AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 ES 21.08.2006 IE 29.05.2006 MC 31.05.2006 PT 10.10.2006 IT 10.05.2006	(51) <b>G06F 13/38</b> (84) BE 10.05.2006 DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 LI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006
(11) <b>1 399 632</b> (84) MC 30.04.2005 ES 03.11.2004 GR 03.02.2005 LU 17.04.2005 IT 03.11.2004	(51) <b>E04H 15/36</b> (84) CY 17.04.2005 FR 03.11.2004 IE 03.11.2004 TR 03.11.2004	(11) <b>1 399 686</b> (84) IT 10.05.2006	(51) <b>F16K 11/02</b>	(11) <b>1 399 829</b> (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) <b>G06F 13/40</b> (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006
(11) <b>1 399 634</b> (84) AT 08.03.2006 CH 30.06.2006 DK 08.06.2006 FI 08.03.2006 IE 08.03.2006 MC 30.06.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(51) <b>E05B 69/00</b> (84) BE 30.06.2006 DE 09.06.2006 ES 19.06.2006 GB 08.03.2006 LI 30.06.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006	(11) <b>1 399 694</b> (84) AT 09.08.2006 CH 09.08.2006 ES 20.11.2006 LI 09.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006	(51) <b>F21V 23/04</b> (84) BE 09.08.2006 DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006	(11) <b>1 399 842</b> (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 ES 06.11.2006 LI 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006	(51) <b>G06F 17/27</b> (84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006
(11) <b>1 399 636</b> (84) AT 08.11.2006 LI 08.11.2006 FI 08.11.2006 SE 08.02.2007 DK 08.02.2007	(51) <b>E06B 9/44</b> (84) CH 08.11.2006 BE 08.11.2006 NL 08.11.2006 PT 09.04.2007	(11) <b>1 399 706</b> (84) DK 21.12.2005 FI 21.09.2005 IE 21.09.2005 PT 21.02.2006	(51) <b>F42B 30/08</b> (84) ES 01.01.2006 GR 21.12.2005 NL 21.09.2005 IT 21.09.2005	(11) <b>1 399 870</b> (84) AT 09.08.2006 CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 IT 09.08.2006	(51) <b>G06K 7/00</b> (84) BE 09.08.2006 DK 09.11.2006 LI 09.08.2006 PT 09.01.2007
(11) <b>1 399 639</b> (84) ES 06.05.2006	(51) <b>E21B 7/24</b> (84) IE 27.02.2006	(11) <b>1 399 707</b> (84) DK 21.09.2006 IE 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) <b>G01B 7/28</b> (84) FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006	(11) <b>1 399 710</b> (84) IT 16.08.2006	(51) <b>G01B 11/275</b>
		(11) <b>1 399 766</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) <b>G02B 1/00</b> (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007		
		(11) <b>1 399 767</b> (84) AT 02.08.2006 CH 02.08.2006 ES 13.11.2006	(51) <b>G02B 1/10</b> (84) BE 02.08.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006		

(11) <b>1 399 874</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 399 907</b>	(51) <b>G09F 13/04</b>	GR 07.12.2005	LI 07.09.2005
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	CH 05.01.2005	CY 16.05.2005	SE 07.12.2005	IT 07.09.2005
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	DE 06.04.2005	DK 05.04.2005		
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	ES 05.01.2005	FI 05.01.2005	(11) <b>1 400 011</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	FR 05.01.2005	GR 05.04.2005	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
DK 02.02.2007		IE 16.05.2005	LI 05.01.2005	GB 24.06.2006	CH 14.12.2005
		LU 16.05.2005	MC 31.05.2005	DE 15.03.2006	DK 14.03.2006
(11) <b>1 399 875</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	NL 05.01.2005	SE 05.04.2005	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	TR 05.01.2005	IT 05.01.2005	GR 14.03.2006	IE 26.06.2006
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006			LI 14.12.2005	MC 30.06.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(11) <b>1 399 913</b>	(51) <b>G09G 3/34</b>	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006		
IT 02.08.2006		ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(11) <b>1 400 013</b>	(51) <b>H03G 3/30</b>
		LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
(11) <b>1 399 877</b>	(51) <b>G06F 3/043</b>	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	IT 09.08.2006			
CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	(11) <b>1 399 914</b>	(51) <b>G10L 15/22</b>	(11) <b>1 400 020</b>	(51) <b>H03M 1/00</b>
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 30.11.2005
LI 19.07.2006	PT 19.12.2006	CH 10.11.2004	CY 30.05.2005	ES 12.12.2005	FI 31.08.2005
SE 19.10.2006	IT 19.07.2006	DK 10.02.2005	ES 10.11.2004	GR 30.11.2005	IE 31.08.2005
		FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	MC 30.06.2006	NL 31.08.2005
(11) <b>1 399 880</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	IE 30.05.2005	LI 10.11.2004	PT 22.02.2006	SE 30.11.2005
(84) IE 18.01.2006	(84) MC 30.06.2006	LU 30.05.2005	MC 31.05.2005	IT 31.08.2005	
PT 19.06.2006	IT 18.01.2006	NL 10.11.2004	SE 10.02.2005		
		TR 10.11.2004	IT 10.11.2004	(11) <b>1 400 035</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>
(11) <b>1 399 883</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>			(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(11) <b>1 399 925</b>	(51) <b>G21C 7/08</b>	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) GB 26.07.2006	ES 13.02.2007	PT 02.04.2007
		DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	DK 02.02.2007	
(11) <b>1 399 884</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006		
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	PT 26.12.2006	IT 26.07.2006	(11) <b>1 400 046</b>	(51) <b>H04J 3/16</b>
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	DE 27.10.2006		(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
IE 06.06.2006	LI 22.03.2006			CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
MC 30.06.2006	NL 22.03.2006	(11) <b>1 399 937</b>	(51) <b>H01G 9/052</b>	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(84) BE 23.11.2005	(84) CH 23.11.2005	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
IT 22.03.2006		DK 23.02.2006	ES 06.03.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
		FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	IT 30.08.2006	
(11) <b>1 399 898</b>	(51) <b>G08B 1/08</b>	IE 13.06.2006	LI 23.11.2005		
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	MC 30.06.2006	NL 23.11.2005	(11) <b>1 400 051</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>
CH 18.01.2006	DE 19.04.2006	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 30.06.2006
DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	IT 23.11.2005		CH 30.06.2006	DK 15.05.2006
FI 18.01.2006	IE 23.05.2006			FI 15.02.2006	IE 15.02.2006
LI 18.01.2006	MC 31.05.2006	(11) <b>1 399 940</b>	(51) <b>H01H 73/18</b>	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	SE 15.05.2006	IT 15.02.2006
		ES 19.05.2006	FI 08.02.2006		
(11) <b>1 399 899</b>	(51) <b>G08B 13/24</b>	IE 21.06.2006	LI 08.02.2006	(11) <b>1 400 071</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	MC 30.06.2006	NL 08.02.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
CH 29.12.2004	CY 13.05.2005	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	IT 08.02.2006		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005			NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
IE 13.05.2005	LI 29.12.2004	(11) <b>1 399 953</b>	(51) <b>H01L 25/16</b>	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
LU 13.05.2005	MC 31.05.2005	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	DK 27.12.2006	
NL 29.12.2004	TR 29.12.2004				
IT 29.12.2004		(11) <b>1 399 963</b>	(51) <b>H01L 21/68</b>	(11) <b>1 400 074</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
		(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) ES 04.09.2006	(84) IT 24.05.2006
		LI 07.03.2007	SE 07.06.2007		
(11) <b>1 399 903</b>	(51) <b>G08G 1/095</b>	(11) <b>1 399 967</b>	(51) <b>H01L 27/00</b>	(11) <b>1 400 076</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
BE 13.12.2006	FI 13.12.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	SE 10.04.2007		IE 19.06.2006	LI 17.05.2006
IT 13.12.2006	PT 14.05.2007			MC 30.06.2006	PT 17.10.2006
		(11) <b>1 399 994</b>	(51) <b>H01S 5/34</b>	IT 17.05.2006	
(11) <b>1 399 906</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>	(84) IT 27.07.2005		(11) <b>1 400 077</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>
(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005			(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
CH 17.08.2005	DK 17.11.2005	(11) <b>1 399 996</b>	(51) <b>H02G 15/013</b>	DK 12.01.2006	ES 23.01.2006
FI 17.08.2005	GR 17.11.2005	(84) AT 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	FI 12.10.2005	GR 12.01.2006
LI 17.08.2005	NL 17.08.2005	DK 07.12.2005	FI 07.09.2005	IE 12.10.2005	LI 30.06.2006
PT 17.01.2006	SE 17.11.2005			MC 30.06.2006	NL 12.10.2005
TR 17.08.2005	IT 17.08.2005				

PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	(11) <b>1 400 346</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>	BE 30.09.2006	DK 31.08.2006
IT 12.10.2005		(84) IT 08.03.2006		ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
(11) <b>1 400 086</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 400 423</b>	(51) <b>B60T 7/20</b>	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(84) BE 30.09.2005	(84) BG 30.06.2005	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
(11) <b>1 400 089</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	CY 18.09.2005	CZ 30.03.2005	SK 31.05.2006	IT 31.05.2006
(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	DK 30.06.2005	EE 30.03.2005	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
LI 31.01.2007	SE 30.04.2007	ES 30.03.2005	FI 30.03.2005	MC 30.09.2006	
(11) <b>1 400 093</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	GR 30.06.2005	IE 30.03.2005	(11) <b>1 400 808</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 08.09.2005	SK 30.03.2005	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006
IE 12.06.2006	LI 31.05.2006	TR 30.03.2005	IT 30.03.2005	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
MC 30.06.2006	NL 31.05.2006	(11) <b>1 400 472</b>	(51) <b>B65H 19/12</b>	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(11) <b>1 400 940</b>	(51) <b>G08B 25/00</b>
IT 31.05.2006		CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) IT 16.08.2006	
(11) <b>1 400 097</b>	(51) <b>H04M 9/08</b>	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	(11) <b>1 401 049</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>
(84) IT 06.12.2006		PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
(11) <b>1 400 102</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	IT 23.08.2006	CH 30.09.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(84) BE 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	SE 31.05.2007	
FI 26.04.2006	MC 30.06.2006	(11) <b>1 400 482</b>	(51) <b>B66D 1/14</b>	(11) <b>1 401 105</b>	(51) <b>H03M 1/10</b>
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) BE 31.08.2005	(84) BG 30.06.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
IT 26.04.2006		CY 28.08.2005	CZ 30.03.2005	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) <b>1 400 114</b>	(51) <b>H04N 5/76</b>	DK 30.06.2005	EE 30.03.2005	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	ES 11.07.2005	FI 30.03.2005	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	GB 30.03.2005	GR 30.06.2005	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	IE 30.03.2005	LU 31.08.2005	SK 14.06.2006	IT 14.06.2006
IE 26.06.2006	LI 12.04.2006	MC 31.08.2005	NL 30.03.2005	MC 30.09.2006	
MC 30.06.2006	NL 12.04.2006	PT 08.09.2005	SK 30.03.2005	(11) <b>1 401 118</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	TR 30.03.2005	IT 30.03.2005	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
IT 12.04.2006		(11) <b>1 400 576</b>	(51) <b>C09J 9/00</b>	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006
(11) <b>1 400 151</b>	(51) <b>H05B 3/74</b>	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(11) <b>1 400 589</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006
CH 20.10.2004	CY 26.06.2005	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	CZ 09.08.2006	FI 09.08.2006	SE 05.07.2006	SK 05.04.2006
GR 20.01.2005	IE 27.06.2005	PT 09.01.2007	IT 09.08.2006	IT 05.04.2006	MC 30.09.2006
LI 20.10.2004	LU 26.06.2005	MC 30.09.2006		(11) <b>1 401 119</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
MC 30.06.2005	NL 20.10.2004	(11) <b>1 400 616</b>	(51) <b>D03D 15/00</b>	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
SE 27.06.2005	TR 20.10.2004	(84) FI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006
IT 20.10.2004		(11) <b>1 400 621</b>	(51) <b>D06F 17/04</b>	DK 15.05.2006	FI 15.02.2006
(11) <b>1 400 217</b>	(51) <b>A61C 5/02</b>	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005	LI 15.02.2006	NL 15.02.2006
(84) BG 14.03.2006	(84) CZ 14.12.2005	BG 05.01.2006	CH 05.10.2005	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
BE 30.09.2006	DK 14.03.2006	CY 15.10.2005	CZ 05.10.2005	SK 15.02.2006	IT 15.02.2006
ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	DE 03.05.2006	DK 05.01.2006	MC 30.09.2006	
GR 14.03.2006	NL 14.12.2005	EE 05.10.2005	ES 16.01.2006	(11) <b>1 401 143</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	FI 05.10.2005	GR 05.01.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
SK 14.12.2005	IT 14.12.2005	IE 17.10.2005	LI 05.10.2005	BG 11.04.2006	DK 11.04.2006
MC 30.09.2006		LU 05.12.2005	MC 31.10.2005	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006
(11) <b>1 400 227</b>	(51) <b>A61G 1/00</b>	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006	LI 11.01.2006	NL 11.01.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	SE 05.01.2006	SK 05.10.2005	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	TR 05.10.2005	IT 05.10.2005	SK 11.01.2006	IT 11.01.2006
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	(11) <b>1 400 688</b>	(51) <b>F03D 11/04</b>	MC 30.09.2006	
SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(11) <b>1 401 223</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>
PT 07.05.2007		CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
(11) <b>1 400 290</b>	(51) <b>B21D 5/04</b>	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	MC 30.06.2006	NL 29.03.2006	ES 23.10.2006	LI 12.07.2006
CZ 06.09.2006	BE 30.09.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	(11) <b>1 400 741</b>	(51) <b>F16L 37/14</b>	IT 12.07.2006	
IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(11) <b>1 401 243</b>	(51) <b>H04S 1/00</b>
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	(84) BG 07.03.2006	(84) CZ 07.12.2005
IT 06.09.2006	MC 30.09.2006	BE 15.11.2006	FI 15.11.2006	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006
DK 06.12.2006		CZ 15.11.2006		FI 07.12.2005	GR 07.03.2006
(11) <b>1 400 764</b>	(51) <b>F24J 2/00</b>	(11) <b>1 400 764</b>	(51) <b>F24J 2/00</b>	IE 07.12.2005	NL 07.12.2005
(84) GB 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006	(84) GB 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006
				SK 07.12.2005	IT 07.12.2005

(11) <b>1 401 254</b> (84) IT 18.01.2006	(51) <b>A01B 1/00</b>	PT 12.02.2007 IT 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) <b>1 401 439</b> (84) AT 19.04.2006 GB 19.07.2006 DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 LI 19.04.2006 NL 19.04.2006 SE 19.07.2006 DE 20.07.2006	(51) <b>A61K 31/439</b> (84) BE 19.04.2006 CH 19.04.2006 ES 30.07.2006 IE 26.06.2006 MC 30.06.2006 PT 19.09.2006 IT 19.04.2006
(11) <b>1 401 262</b> (84) DK 27.10.2005 FI 27.07.2005 IE 27.07.2005 SE 27.10.2005 IT 27.07.2005	(51) <b>A01K 1/01</b> (84) ES 07.11.2005 GR 27.10.2005 PT 27.12.2005 TR 27.07.2005	(11) <b>1 401 354</b> (84) AT 23.11.2005 BG 23.02.2006 CZ 23.11.2005 ES 06.03.2006 GR 23.02.2006 LI 23.11.2005 NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 IT 23.11.2005	(51) <b>A61F 2/01</b> (84) BE 23.11.2005 CH 23.11.2005 DK 23.02.2006 FI 23.11.2005 IE 25.07.2006 MC 31.07.2006 PT 24.04.2006 SK 23.11.2005	(11) <b>1 401 445</b> (84) IT 23.08.2006	(51) <b>A61K 31/46</b>
(11) <b>1 401 265</b> (84) CH 30.06.2006 FI 17.05.2006 LI 30.06.2006 PT 17.10.2006 IT 17.05.2006	(51) <b>A01K 27/00</b> (84) DK 17.08.2006 IE 27.06.2006 MC 30.06.2006 SE 17.08.2006	(11) <b>1 401 361</b> (84) AT 17.05.2006 CZ 17.05.2006 FI 17.05.2006 LI 17.05.2006 PT 17.10.2006 IT 17.05.2006	(51) <b>A61F 2/44</b> (84) CH 17.05.2006 DK 17.08.2006 IE 03.07.2006 MC 31.07.2006 SK 17.05.2006	(11) <b>1 401 450</b> (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(51) <b>A61P 9/04</b> (84) BG 04.04.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007
(11) <b>1 401 270</b> (84) IT 16.08.2006	(51) <b>A01N 1/02</b>	(11) <b>1 401 368</b> (84) AT 08.03.2006 CH 08.03.2006 ES 19.06.2006 IE 26.06.2006 MC 30.06.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(51) <b>A61F 13/62</b> (84) BE 08.03.2006 DK 08.06.2006 FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006	(11) <b>1 401 464</b> (84) AT 06.09.2006 BG 06.12.2006 CH 06.09.2006 ES 17.12.2006 LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006 DE 07.12.2006	(51) <b>A61K 36/752</b> (84) SK 06.09.2006 BE 06.09.2006 CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
(11) <b>1 401 272</b> (84) FI 05.07.2006 IT 05.07.2006	(51) <b>A01N 25/04</b> (84) SE 05.10.2006	(11) <b>1 401 369</b> (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006	(51) <b>A61F 13/64</b> (84) BE 13.09.2006 ES 24.12.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006	(11) <b>1 401 474</b> (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 PT 30.04.2007	(51) <b>A61K 38/33</b> (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007
(11) <b>1 401 297</b> (84) AT 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 PT 25.01.2007 IT 23.08.2006	(51) <b>A23L 3/3526</b> (84) CH 23.08.2006 ES 04.12.2006 LI 23.08.2006 SE 23.11.2006	(11) <b>1 401 380</b> (84) AT 12.10.2005 CH 12.10.2005 FI 12.10.2005 IE 19.06.2006 MC 30.06.2006 PT 13.03.2006 IT 12.10.2005	(51) <b>A61K 7/06</b> (84) BE 12.10.2005 DK 12.01.2006 GR 12.01.2006 LI 12.10.2005 NL 12.10.2005 SE 12.01.2006	(11) <b>1 401 489</b> (84) IT 05.04.2006	(51) <b>A61K 39/02</b>
(11) <b>1 401 298</b> (84) AT 16.03.2005 ES 27.06.2005 PT 07.09.2005 IT 16.03.2005	(51) <b>A24C 5/34</b> (84) CY 05.06.2005 GR 16.06.2005 TR 16.03.2005	(11) <b>1 401 381</b> (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 IE 20.06.2006 MC 30.06.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(51) <b>A61K 8/81</b> (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 LI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006	(11) <b>1 401 493</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>A61K 39/39</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007
(11) <b>1 401 302</b> (84) FI 31.05.2006 MC 30.06.2006 SE 31.08.2006	(51) <b>A44B 11/25</b> (84) IE 19.06.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(11) <b>1 401 385</b> (84) FI 07.02.2007	(51) <b>A61K 8/02</b> (84) SE 07.05.2007	(11) <b>1 401 496</b> (84) AT 25.10.2006 LI 25.10.2006 ES 05.02.2007 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(51) <b>A61K 39/395</b> (84) CH 25.10.2006 BE 25.10.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007 DK 25.01.2007
(11) <b>1 401 306</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) <b>A47C 7/14</b> (84) CH 14.02.2007 SE 14.05.2007	(11) <b>1 401 434</b> (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 DK 15.02.2007	(51) <b>A61K 31/42</b> (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 15.11.2006 PT 16.04.2007	(11) <b>1 401 502</b> (84) IT 28.12.2005	(51) <b>A61K 47/36</b>
(11) <b>1 401 315</b> (84) IT 02.08.2006	(51) <b>A47L 1/15</b>	(11) <b>1 401 435</b> (84) FI 15.03.2006 MC 30.06.2006	(51) <b>A61K 31/426</b> (84) IE 15.03.2006 IT 15.03.2006	(11) <b>1 401 515</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>A61M 5/00</b> (84) SE 31.05.2007
(11) <b>1 401 318</b> (84) BE 30.06.2006 ES 18.09.2006 LI 30.06.2006 NL 07.06.2006 IT 07.06.2006	(51) <b>A47L 9/00</b> (84) CH 30.06.2006 FI 07.06.2006 MC 30.06.2006 PT 07.11.2006	(11) <b>1 401 438</b> (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 DK 15.02.2007	(51) <b>A61K 31/42</b> (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 15.11.2006 PT 16.04.2007	(11) <b>1 401 516</b> (84) AT 07.09.2005 CH 07.09.2005 FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 PT 07.02.2006 IT 07.09.2005	(51) <b>A61M 5/00</b> (84) BE 07.09.2005 DK 07.12.2005 GR 07.12.2005 NL 07.09.2005 SE 07.12.2005
(11) <b>1 401 342</b> (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 DE 13.04.2005 ES 12.01.2005 FR 12.01.2005 LI 12.01.2005 MC 30.06.2005 SE 12.04.2005 IT 12.01.2005	(51) <b>A61B 17/43</b> (84) BE 12.01.2005 CY 18.06.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 IE 20.06.2005 LU 18.06.2005 NL 12.01.2005 TR 12.01.2005	(11) <b>1 401 439</b> (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 DK 15.02.2007	(51) <b>A61K 8/02</b> (84) SE 07.05.2007	(11) <b>1 401 518</b> (84) AT 01.03.2006 CH 01.03.2006 ES 12.06.2006 IE 30.05.2006 MC 31.05.2006 PT 01.08.2006	(51) <b>A61M 5/168</b> (84) BE 01.03.2006 DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 IT 01.03.2006
(11) <b>1 401 349</b> (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 ES 11.12.2006 LI 30.08.2006	(51) <b>A61C 7/30</b> (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(11) <b>1 401 445</b> (84) AT 17.05.2006 CZ 17.05.2006 FI 17.05.2006 LI 17.05.2006 PT 17.10.2006 IT 17.05.2006	(51) <b>A61F 13/64</b> (84) BE 13.09.2006 ES 24.12.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006	(11) <b>1 401 526</b> (84) AT 06.12.2006	(51) <b>A61M 25/01</b> (84) BG 06.03.2007

CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	DK 01.06.2006	FI 01.03.2006
FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	FI 24.05.2006	IE 19.06.2006	IE 23.05.2006	MC 31.05.2006
CZ 06.12.2006	PT 07.05.2007	LI 24.05.2006	MC 30.06.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
(11) <b>1 401 534</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	IT 01.03.2006	
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	IT 24.05.2006		(11) <b>1 401 665</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) <b>1 401 619</b>	(51) <b>B26D 7/30</b>	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
SE 03.04.2007		(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
(11) <b>1 401 542</b>	(51) <b>A63B 71/14</b>	IE 29.03.2006	LI 30.04.2006	FI 26.04.2006	IE 19.06.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	MC 30.04.2006	PT 29.08.2006	LI 26.04.2006	MC 30.06.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) <b>1 401 620</b>	(51) <b>B26F 1/40</b>	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(11) <b>1 401 666</b>	(51) <b>B60B 35/16</b>
PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
IT 23.08.2006		ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
(11) <b>1 401 543</b>	(51) <b>A63C 1/00</b>	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	FI 03.05.2006	LI 03.05.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
CH 06.09.2006	FI 06.09.2006	IT 16.08.2006		IT 03.05.2006	
LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(11) <b>1 401 625</b>	(51) <b>B29C 31/00</b>	(11) <b>1 401 676</b>	(51) <b>B60N 2/46</b>
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	(84) GB 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) AT 10.08.2005	(84) BE 10.08.2005
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	CH 10.08.2005	DK 10.11.2005
(11) <b>1 401 552</b>	(51) <b>B01D 11/02</b>	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	ES 21.11.2005	FI 10.08.2005
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	GR 10.11.2005	LI 10.08.2005
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	IT 09.08.2006		NL 10.08.2005	PT 10.01.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(11) <b>1 401 627</b>	(51) <b>B29C 45/17</b>	SE 10.11.2005	TR 10.08.2005
IE 12.06.2006	LI 26.04.2006	(84) IT 22.03.2006		IT 10.08.2005	
MC 30.06.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 401 634</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	(11) <b>1 401 677</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) IT 03.05.2006	
IT 26.04.2006	DE 27.07.2006	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	(11) <b>1 401 682</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>
(11) <b>1 401 569</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(84) AT 31.05.2005	(84) BE 31.05.2005
(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	CY 31.05.2005	DK 17.02.2005
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	DK 04.01.2007		IE 17.11.2004	LU 31.05.2005
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(11) <b>1 401 635</b>	(51) <b>B29D 30/10</b>	MC 31.05.2005	NL 17.11.2004
(11) <b>1 401 573</b>	(51) <b>B01J 29/85</b>	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	TR 17.11.2004	IT 17.11.2004
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006	(11) <b>1 401 683</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	FI 22.02.2006	IE 29.05.2006	(84) SE 12.01.2006	(84) IT 12.10.2005
(11) <b>1 401 580</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	LI 22.02.2006	MC 31.05.2006	(11) <b>1 401 688</b>	(51) <b>B60S 5/00</b>
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	(84) FR 29.12.2004	(84) IT 29.12.2004
CH 17.11.2004	CY 08.05.2005	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006	(11) <b>1 401 698</b>	(51) <b>B62D 29/00</b>
DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	(11) <b>1 401 636</b>	(51) <b>B30B 15/06</b>	(84) AT 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
GR 17.02.2005	IE 09.05.2005	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	DK 26.10.2006	FI 26.07.2006
LI 17.11.2004	LU 08.05.2005	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
MC 31.05.2005	NL 17.11.2004	(11) <b>1 401 646</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
SE 17.02.2005	TR 17.11.2004	(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	(11) <b>1 401 705</b>	(51) <b>B63H 11/00</b>
IT 17.11.2004		DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 30.06.2005
(11) <b>1 401 581</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	FI 24.05.2006	IE 28.06.2006	CY 04.06.2005	DE 08.01.2005
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.06.2005	LI 24.05.2006	MC 30.06.2006	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
CY 28.06.2005	DK 30.06.2005	PT 24.10.2006	IT 24.05.2006	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004
ES 11.07.2005	FI 30.03.2005	(11) <b>1 401 651</b>	(51) <b>B32B 25/04</b>	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
GR 30.06.2005	IE 30.03.2005	(84) GB 19.04.2006	(84) CH 31.05.2006	LU 04.06.2005	MC 30.06.2005
LU 28.06.2005	MC 30.06.2005	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	NL 06.10.2004	SE 06.01.2005
NL 30.03.2005	PT 08.09.2005	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	TR 06.10.2004	IT 06.10.2004
TR 30.03.2005	IT 30.03.2005	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	(11) <b>1 401 713</b>	(51) <b>B65B 69/00</b>
(11) <b>1 401 594</b>	(51) <b>B21D 7/00</b>	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) <b>1 401 655</b>	(51) <b>B32B 27/18</b>	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(84) IT 14.12.2005		IT 25.10.2006	DK 25.01.2007
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) <b>1 401 659</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>	(11) <b>1 401 720</b>	(51) <b>B65D 19/38</b>
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) IT 14.06.2006		(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
IT 09.08.2006		(11) <b>1 401 664</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
(11) <b>1 401 602</b>	(51) <b>B23C 5/10</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006				



NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	LI 14.06.2006	MC 30.06.2006
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	IT 26.10.2005		NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
DK 25.01.2007				SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
(11) <b>1 401 727</b>	(51) <b>B65D 71/42</b>	(11) <b>1 401 777</b>	(51) <b>C02F 5/02</b>	(11) <b>1 401 883</b>	(51) <b>C08F 4/646</b>
(84) IT 21.06.2006		(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006
		CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006
(11) <b>1 401 728</b>	(51) <b>B65D 71/42</b>	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006
(84) IT 06.09.2006		NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
		SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006
(11) <b>1 401 733</b>	(51) <b>B65D 83/08</b>	(11) <b>1 401 788</b>	(51) <b>C05D 9/00</b>	(11) <b>1 401 893</b>	(51) <b>C08F 110/06</b>
(84) IT 29.03.2006		(84) AT 19.06.2005	(84) CY 19.06.2005	(84) CH 21.12.2005	(84) DK 21.03.2006
(11) <b>1 401 740</b>	(51) <b>B65D 90/04</b>	FI 16.02.2005	GR 16.05.2005	FI 21.12.2005	GR 21.03.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	IE 16.02.2005	LU 19.06.2005	IE 22.05.2006	LI 21.12.2005
DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	MC 30.06.2005	PT 04.08.2005	MC 31.05.2006	NL 21.12.2005
LI 17.05.2006	PT 17.10.2006	SE 16.05.2005	TR 16.02.2005	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	IT 16.02.2005		IT 21.12.2005	
DE 18.08.2006					
(11) <b>1 401 741</b>	(51) <b>B65F 1/14</b>	(11) <b>1 401 804</b>	(51) <b>C07C 309/00</b>	(11) <b>1 401 894</b>	(51) <b>C08F 110/06</b>
(84) FI 04.01.2006	(84) IE 28.06.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(11) <b>1 401 806</b>	(51) <b>C07C 311/51</b>	DK 19.10.2006	FI 19.07.2006
SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	(84) IT 09.08.2006		LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
				PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
(11) <b>1 401 742</b>	(51) <b>B65F 5/00</b>	(11) <b>1 401 809</b>	(51) <b>C07D 207/16</b>	IT 19.07.2006	
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(11) <b>1 401 907</b>	(51) <b>C08G 18/42</b>
CH 26.07.2006	LI 26.07.2006	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
IT 26.07.2006	DE 27.10.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006
		PT 24.04.2007		FI 08.11.2006	SE 08.02.2007
(11) <b>1 401 749</b>	(51) <b>B65H 39/16</b>	(11) <b>1 401 813</b>	(51) <b>C07D 209/30</b>	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
(84) BE 30.06.2006	(84) DK 09.02.2006	(84) FI 07.02.2007			
ES 20.02.2006	FI 09.11.2005			(11) <b>1 401 914</b>	(51) <b>C08G 69/28</b>
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	(11) <b>1 401 823</b>	(51) <b>C07D 311/68</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 31.05.2006
MC 30.06.2006	NL 09.11.2005	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	DK 05.01.2006	ES 16.01.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
IT 09.11.2005		FI 05.10.2005	GR 05.01.2006	IE 29.05.2006	LI 01.03.2006
		IE 19.06.2006	MC 30.06.2006	MC 31.05.2006	PT 01.08.2006
(11) <b>1 401 750</b>	(51) <b>B65H 51/16</b>	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
(84) IT 12.04.2006		SE 05.01.2006	IT 05.10.2005		
				(11) <b>1 401 915</b>	(51) <b>C08G 69/48</b>
(11) <b>1 401 751</b>	(51) <b>B65H 59/00</b>	(11) <b>1 401 828</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(84) BE 31.05.2006	(84) GB 08.06.2006
(84) NL 03.05.2006	(84) IT 03.05.2006	(84) IT 12.04.2006		CH 31.05.2006	DE 24.06.2006
				DK 08.06.2006	FI 08.03.2006
(11) <b>1 401 758</b>	(51) <b>B66B 5/24</b>	(11) <b>1 401 836</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	IE 08.03.2006	LI 31.05.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	MC 31.05.2006	NL 01.12.2006
IE 29.03.2006	MC 30.06.2006	DK 23.11.2006	FI 23.08.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	IT 08.03.2006	
		PT 25.01.2007	SE 23.11.2006		
(11) <b>1 401 760</b>	(51) <b>B67D 1/08</b>	IT 23.08.2006		(11) <b>1 401 926</b>	(51) <b>C08J 5/12</b>
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006			(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
CH 18.01.2006	DE 19.04.2006	(11) <b>1 401 872</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
FI 18.01.2006	LI 18.01.2006			LI 09.08.2006	PT 09.01.2007
MC 30.06.2006	NL 18.01.2006	(11) <b>1 401 876</b>	(51) <b>C08B 37/08</b>	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006
PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006		
IT 18.01.2006		CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	(11) <b>1 401 927</b>	(51) <b>C08J 5/12</b>
		FI 05.04.2006	IE 06.06.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006
(11) <b>1 401 763</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>	LI 05.04.2006	MC 30.06.2006	DK 03.08.2006	FI 03.05.2006
(84) AT 30.03.2005	(84) BG 30.06.2005	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	LI 03.05.2006	SE 03.08.2006
CY 03.07.2005	CZ 30.03.2005	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	IT 03.05.2006	
DK 30.06.2005	EE 30.03.2005				
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	(11) <b>1 401 877</b>	(51) <b>C08F 2/22</b>		
LU 03.07.2005	MC 31.07.2005	(84) AT 09.11.2005	(84) DK 09.02.2006	(11) <b>1 401 933</b>	(51) <b>C08K 3/00</b>
NL 30.03.2005	PT 08.09.2005	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006
SK 30.03.2005	TR 30.03.2005	IE 17.05.2006	MC 31.05.2006	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006
IT 30.03.2005		PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	FI 09.08.2006	LI 09.08.2006
		IT 09.11.2005		NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
(11) <b>1 401 764</b>	(51) <b>C01B 37/02</b>	(11) <b>1 401 882</b>	(51) <b>C08F 4/646</b>	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006
(84) AT 26.10.2005	(84) CH 26.10.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(11) <b>1 401 956</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>
DK 26.01.2006	FI 26.10.2005	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005
GR 26.01.2006	IE 08.05.2006	FI 14.06.2006	IE 19.06.2006	CH 01.06.2005	CY 05.06.2005
LI 26.10.2005	MC 31.05.2006				

DE 03.01.2006	DK 01.09.2005	GR 29.09.2005	IE 29.06.2005	(11) <b>1 402 178</b>	(51) <b>F03G 7/06</b>
ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	NL 29.06.2005	PT 07.12.2005	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
GR 01.09.2005	IE 07.06.2005	SE 29.09.2005	TR 29.06.2005	BG 02.02.2005	CH 02.02.2005
LI 01.06.2005	LU 05.06.2005	IT 29.06.2005		CY 01.07.2005	CZ 02.02.2005
MC 30.06.2005	NL 01.06.2005	(11) <b>1 402 094</b>	(51) <b>D02G 3/48</b>	DE 03.05.2005	DK 02.05.2005
PT 03.11.2005	SE 01.09.2005	(84) AT 02.03.2005	(84) CH 02.03.2005	EE 02.02.2005	ES 13.05.2005
TR 01.06.2005	IT 01.06.2005	CY 11.06.2005	DK 02.06.2005	FI 02.02.2005	FR 02.02.2005
(11) <b>1 401 959</b>	(51) <b>C08L 81/02</b>	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	GR 02.05.2005	IE 01.07.2005
(84) IE 15.03.2006	(84) MC 31.05.2006	IE 13.06.2005	LI 02.03.2005	LI 02.02.2005	LU 01.07.2005
PT 16.08.2006	IT 15.03.2006	MC 30.06.2005	PT 07.09.2005	MC 31.07.2005	NL 02.02.2005
(11) <b>1 401 962</b>	(51) <b>C09B 62/44</b>	TR 02.03.2005	IT 02.03.2005	SE 02.05.2005	SK 02.02.2005
(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006	(11) <b>1 402 099</b>	(51) <b>D04H 3/10</b>	TR 02.02.2005	IT 02.02.2005
BG 13.12.2006	BE 13.09.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) GR 28.02.2006	(11) <b>1 402 179</b>	(51) <b>F04B 15/02</b>
CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006	IE 30.11.2005	MC 30.06.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006
ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	IE 09.08.2006	PT 09.01.2007
LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	SE 28.02.2006	IT 30.11.2005	IT 09.08.2006	
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(11) <b>1 402 100</b>	(51) <b>D06B 1/16</b>	(11) <b>1 402 180</b>	(51) <b>F04B 15/02</b>
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006
(11) <b>1 401 976</b>	(51) <b>C09D 201/08</b>	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	IE 30.08.2006	PT 12.02.2007
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	FI 15.03.2006	IE 15.03.2006	IT 30.08.2006	
CH 02.11.2005	DK 02.02.2006	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 402 181</b>	(51) <b>F04B 15/02</b>
ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 07.09.2006
GR 02.02.2006	IE 03.04.2006	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
LI 02.11.2005	MC 30.04.2006	(11) <b>1 402 107</b>	(51) <b>D06Q 1/12</b>	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	PT 07.11.2006	IT 07.06.2006
SE 02.02.2006	IT 02.11.2005	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(11) <b>1 402 182</b>	(51) <b>F04B 17/00</b>
(11) <b>1 401 978</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	FI 03.05.2006	IE 14.06.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	LI 03.05.2006	MC 30.06.2006	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	FI 17.05.2006	IE 05.07.2006
IE 26.06.2006	LI 26.04.2006	(11) <b>1 402 138</b>	(51) <b>E05B 65/20</b>	LI 17.05.2006	MC 31.07.2006
MC 30.06.2006	NL 26.04.2006	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 30.06.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	CH 30.06.2006	DK 16.02.2006	SE 17.08.2006	SK 17.05.2006
IT 26.04.2006		ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	IT 17.05.2006	
(11) <b>1 401 979</b>	(51) <b>C09J 7/04</b>	GB 16.11.2005	GR 16.02.2006	(11) <b>1 402 188</b>	(51) <b>F15B 15/14</b>
(84) IT 16.08.2006		IE 16.11.2005	LI 30.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
(11) <b>1 401 984</b>	(51) <b>C09J 163/00</b>	MC 30.06.2006	NL 16.11.2005	DK 28.02.2006	ES 13.03.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	PT 17.04.2006	SE 16.02.2006	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	IT 16.11.2005		IE 30.11.2005	LI 30.06.2006
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) <b>1 402 144</b>	(51) <b>E21B 7/06</b>	MC 30.06.2006	NL 30.11.2005
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006
(11) <b>1 401 987</b>	(51) <b>C09K 5/06</b>	CH 23.11.2005	DK 23.02.2006	IT 30.11.2005	
(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	(11) <b>1 402 189</b>	(51) <b>F16B 5/02</b>
CH 09.02.2005	CY 31.05.2005	GR 23.02.2006	IE 07.06.2006	(84) GB 17.05.2006	(84) IT 17.05.2006
DK 09.05.2005	ES 20.05.2005	LI 23.11.2005	MC 30.06.2006	(11) <b>1 402 190</b>	(51) <b>F16C 13/00</b>
FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) CH 13.12.2006
IE 31.05.2005	LI 09.02.2005	IT 23.11.2005		LI 13.12.2006	BE 13.12.2006
LU 31.05.2005	MC 31.05.2005	(11) <b>1 402 149</b>	(51) <b>E21B 43/04</b>	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007
TR 09.02.2005	IT 09.02.2005	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(11) <b>1 402 191</b>	(51) <b>F16C 13/00</b>
(11) <b>1 402 025</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) CH 18.10.2006
(84) FI 01.02.2006	(84) PT 03.07.2006	LI 23.08.2006	PT 25.01.2007	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
IT 01.02.2006		SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
(11) <b>1 402 039</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	(11) <b>1 402 158</b>	(51) <b>F02B 31/00</b>	PT 19.03.2007	CZ 18.10.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) BE 14.12.2005	(84) DK 14.03.2006	DK 18.01.2007	
DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	(11) <b>1 402 197</b>	(51) <b>F16F 9/53</b>
IE 20.06.2006	MC 30.06.2006	GR 14.03.2006	MC 30.06.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
IT 26.04.2006		IT 14.12.2005		SE 24.04.2007	
(11) <b>1 402 077</b>	(51) <b>C22B 1/243</b>	(11) <b>1 402 174</b>	(51) <b>F02M 57/02</b>	(11) <b>1 402 198</b>	(51) <b>F16G 1/14</b>
(84) DK 29.09.2005	(84) ES 10.10.2005	(84) GB 12.04.2006	(84) IT 12.04.2006	(84) GB 31.05.2006	(84) BE 30.06.2006
FI 29.06.2005	GB 29.06.2005			CH 30.06.2006	DK 31.08.2006

ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006	CH 30.06.2006	DK 15.05.2006
IE 31.05.2006	LI 30.06.2006	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	FI 15.02.2006	GB 15.02.2006
MC 30.06.2006	NL 31.05.2006	IE 14.12.2005	LI 30.06.2006	IE 15.02.2006	LI 30.06.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	MC 30.06.2006	NL 14.12.2005	MC 30.06.2006	NL 15.02.2006
IT 31.05.2006	DE 03.01.2007	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
(11) <b>1 402 204</b>	(51) <b>F16H 59/10</b>	(11) <b>1 402 403</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 402 552</b>	(51) <b>H01H 71/74</b>
(84) IT 02.11.2005		(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) GB 24.05.2006	(84) IT 24.05.2006
(11) <b>1 402 216</b>	(51) <b>F23N 5/26</b>	(11) <b>1 402 436</b>	(51) <b>G06F 17/60</b>	(11) <b>1 402 566</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 02.03.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
(11) <b>1 402 243</b>	(51) <b>G01N 21/47</b>	(84) BE 02.03.2005	(84) CH 02.03.2005	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	CY 17.04.2005	DK 02.06.2005	(11) <b>1 402 571</b>	(51) <b>H01L 21/68</b>
DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	ES 13.06.2005	FI 02.03.2005	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
FI 16.08.2006	NL 16.08.2006	GR 02.06.2005	IE 18.04.2005	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	LI 02.03.2005	LU 17.04.2005	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
IT 16.08.2006		NL 02.03.2005	PT 07.09.2005	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
(11) <b>1 402 269</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	TR 02.03.2005	IT 02.03.2005	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006
(84) FI 14.03.2007				IT 23.08.2006	
(11) <b>1 402 291</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(11) <b>1 402 467</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 402 578</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>
(84) BE 30.06.2006	(84) DK 28.02.2006	(84) IT 26.01.2005		(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
ES 13.03.2006	FI 30.11.2005	(11) <b>1 402 484</b>	(51) <b>G07F 19/00</b>	(11) <b>1 402 595</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) IT 26.07.2006	
MC 30.06.2006	PT 02.05.2006	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	(11) <b>1 402 606</b>	(51) <b>H01S 5/10</b>
SE 28.02.2006	IT 30.11.2005	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
(11) <b>1 402 315</b>	(51) <b>G03B 21/28</b>	IE 06.06.2006	LI 04.01.2006	CH 25.01.2006	DK 25.04.2006
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	MC 30.06.2006	NL 04.01.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
GB 11.06.2006	CH 02.11.2005	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	IE 26.06.2006	LI 25.01.2006
DK 02.02.2006	ES 13.02.2006	IT 04.01.2006		MC 30.06.2006	NL 25.01.2006
FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	(11) <b>1 402 511</b>	(51) <b>G09G 3/34</b>	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
IE 12.06.2006	LI 02.11.2005	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	IT 25.01.2006	
MC 30.06.2006	NL 02.11.2005	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(11) <b>1 402 612</b>	(51) <b>H02J 9/06</b>
PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
IT 02.11.2005		SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
(11) <b>1 402 334</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) <b>1 402 515</b>	(51) <b>G10L 13/02</b>	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	(11) <b>1 402 616</b>	(51) <b>H02K 11/00</b>
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	CH 21.12.2005	DK 21.03.2006	(84) IT 30.08.2006	
LI 31.05.2006	MC 30.06.2006	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	(11) <b>1 402 621</b>	(51) <b>H02P 7/20</b>
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	GR 21.03.2006	IE 05.06.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) IE 19.04.2006
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	LI 21.12.2005	MC 30.06.2006	IT 19.04.2006	
(11) <b>1 402 360</b>	(51) <b>G06F 9/455</b>	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	(11) <b>1 402 622</b>	(51) <b>H02P 27/06</b>
(84) IT 12.04.2006		SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	(84) IT 05.04.2006	
(11) <b>1 402 363</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 402 518</b>	(51) <b>G10L 15/06</b>	(11) <b>1 402 625</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
DK 09.02.2006	ES 20.02.2006	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	(11) <b>1 402 626</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>
LI 09.11.2005	MC 30.06.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007
NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	LI 31.01.2007	SE 30.04.2007
SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	DK 20.12.2006		(11) <b>1 402 632</b>	(51) <b>H03G 3/30</b>
(11) <b>1 402 364</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 402 531</b>	(51) <b>G11C 5/00</b>	(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
FI 08.03.2006	MC 30.06.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) <b>1 402 633</b>	(51) <b>H03G 11/04</b>
IT 08.03.2006		PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
(11) <b>1 402 367</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	IT 09.08.2006		LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
(84) CH 07.06.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) <b>1 402 541</b>	(51) <b>G21K 1/06</b>	(11) <b>1 402 641</b>	(51) <b>H03L 7/081</b>
IE 19.06.2006	LI 07.06.2006	(84) DK 16.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) NL 30.08.2006	(84) IT 30.08.2006
MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006		
IT 07.06.2006		IT 16.08.2006			
(11) <b>1 402 384</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>1 402 547</b>	(51) <b>H01H 27/06</b>		
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 30.06.2006		

(11) <b>1 402 642</b> (84) AT 07.09.2005 CH 07.09.2005 FI 07.09.2005 IE 29.05.2006 MC 31.05.2006 PT 07.02.2006 IT 07.09.2005	(51) <b>H03L 7/085</b> (84) BE 07.09.2005 DK 07.12.2005 GR 07.12.2005 LI 07.09.2005 NL 07.09.2005 SE 07.12.2005	(11) <b>1 402 705</b> (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 LI 05.01.2005 MC 30.06.2005 SE 05.04.2005 IT 05.01.2005	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) BE 05.01.2005 CY 14.06.2005 FI 05.01.2005 IE 14.06.2005 LU 14.06.2005 NL 05.01.2005 TR 05.01.2005	(11) <b>1 403 035</b> (84) AT 08.11.2006 LI 08.11.2006 FI 08.11.2006 SE 08.02.2007 PT 09.04.2007	(51) <b>B32B 5/02</b> (84) CH 08.11.2006 BE 08.11.2006 NL 08.11.2006 IT 08.11.2006 DK 08.02.2007
(11) <b>1 402 643</b> (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 IE 06.06.2006 MC 30.06.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(51) <b>H03L 7/099</b> (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 LI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 DE 03.01.2007	(11) <b>1 402 709</b> (84) AT 23.08.2006 CH 23.08.2006 ES 04.12.2006 LI 23.08.2006 PT 25.01.2007 IT 23.08.2006	(51) <b>H04M 1/24</b> (84) BE 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006 DE 24.11.2006	(11) <b>1 403 084</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>B41J 15/00</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007
(11) <b>1 402 646</b> (84) IT 01.03.2006	(51) <b>H03M 1/12</b>	(11) <b>1 402 731</b> (84) AT 27.07.2005 CH 27.07.2005 DK 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 TR 27.07.2005	(51) <b>H04N 7/173</b> (84) BE 27.07.2005 DE 28.10.2005 ES 07.11.2005 GR 27.10.2005 NL 27.07.2005 SE 27.10.2005 IT 27.07.2005	(11) <b>1 403 096</b> (84) IT 08.02.2006	(51) <b>B60C 9/18</b>
(11) <b>1 402 650</b> (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>H04B 1/12</b> (84) CH 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) <b>1 402 736</b> (84) AT 08.03.2006 CH 08.03.2006 ES 19.06.2006 IE 13.06.2006 MC 30.06.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(51) <b>H04N 7/26</b> (84) BE 08.03.2006 DK 08.06.2006 FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006	(11) <b>1 403 143</b> (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007	(51) <b>B60R 16/02</b> (84) BG 04.04.2007 SE 03.04.2007
(11) <b>1 402 651</b> (84) AT 04.01.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 SE 04.04.2006 IT 04.01.2006	(51) <b>H04B 1/38</b> (84) BE 04.01.2006 CH 04.01.2006 FI 04.01.2006 MC 31.07.2006 PT 05.06.2006 SK 04.01.2006	(11) <b>1 402 744</b> (84) AT 22.02.2006 CH 22.02.2006 ES 02.06.2006 MC 30.06.2006 PT 24.07.2006 IT 22.02.2006	(51) <b>H04Q 7/22</b> (84) BE 22.02.2006 DK 22.05.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006	(11) <b>1 403 195</b> (84) AT 09.08.2006 DK 09.11.2006 NL 09.08.2006 IT 09.08.2006	(51) <b>B65G 15/08</b> (84) BE 09.08.2006 FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
(11) <b>1 402 663</b> (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) <b>H04B 10/17</b> (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006	(11) <b>1 402 753</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) SE 28.06.2007	(11) <b>1 403 202</b> (84) IT 23.11.2005	(51) <b>B65H 7/12</b>
(11) <b>1 402 677</b> (84) AT 07.12.2005 CH 07.12.2005 FI 07.12.2005 IE 22.05.2006 MC 31.05.2006 PT 08.05.2006 IT 07.12.2005	(51) <b>H04L 7/04</b> (84) BE 07.12.2005 DK 07.03.2006 GR 07.03.2006 LI 07.12.2005 NL 07.12.2005 SE 07.03.2006	(11) <b>1 402 756</b> (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 ES 15.12.2004 FR 15.12.2004 IE 13.06.2005 LU 12.06.2005 NL 15.12.2004 TR 15.12.2004	(51) <b>H04R 1/00</b> (84) BE 15.12.2004 CY 12.06.2005 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005 LI 15.12.2004 MC 30.06.2005 SE 15.03.2005 IT 15.12.2004	(11) <b>1 403 204</b> (84) BG 18.08.2005 CZ 18.05.2005 EE 18.05.2005 GR 18.08.2005 LU 30.09.2005 SE 18.08.2005 TR 18.05.2005	(51) <b>B66B 13/30</b> (84) CY 30.09.2005 DK 18.08.2005 FI 18.05.2005 IE 18.05.2005 MC 30.09.2005 SK 18.05.2005 IT 18.05.2005
(11) <b>1 402 689</b> (84) AT 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 GR 02.02.2006 LI 02.11.2005 NL 02.11.2005 IT 02.11.2005	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) BE 02.11.2005 DK 02.02.2006 FI 02.11.2005 IE 26.06.2006 MC 30.06.2006 PT 03.04.2006	(11) <b>1 402 913</b> (84) IT 23.08.2006	(51) <b>A61K 9/72</b>	(11) <b>1 403 226</b> (84) BG 11.04.2006 DK 11.04.2006 FI 11.01.2006 IE 11.01.2006 PT 12.06.2006 SK 11.01.2006 CH 30.09.2006 MC 30.09.2006	(51) <b>C04B 26/04</b> (84) BE 30.09.2006 ES 22.04.2006 GB 11.01.2006 NL 11.01.2006 SE 11.04.2006 IT 11.01.2006 LI 30.09.2006
(11) <b>1 402 691</b> (84) AT 19.07.2006 ES 30.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) <b>H04L 12/58</b> (84) DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006	(11) <b>1 402 922</b> (84) FI 07.02.2007 CH 07.02.2007 SE 07.05.2007	(51) <b>A61N 5/10</b> (84) BG 08.05.2007 LI 07.02.2007	(11) <b>1 403 249</b> (84) AT 15.03.2006 FI 15.03.2006 MC 30.06.2006 SE 15.06.2006	(51) <b>C07D 213/36</b> (84) DK 15.06.2006 IE 27.06.2006 PT 16.08.2006 IT 15.03.2006
(11) <b>1 402 695</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>H04L 27/00</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007	(11) <b>1 402 972</b> (84) SK 06.09.2006 BE 06.09.2006 ES 17.12.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006	(51) <b>B21F 37/00</b> (84) BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006	(11) <b>1 403 328</b> (84) BG 25.01.2007 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007 IT 25.10.2006 DK 25.01.2007	(51) <b>C09B 45/18</b> (84) ES 05.02.2007 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007 CZ 25.10.2006
		(11) <b>1 403 331</b> (84) IT 28.12.2005	(51) <b>C09D 5/32</b>	(11) <b>1 403 371</b> (84) FI 28.03.2007	(51) <b>C12N 15/12</b> (84) SE 28.06.2007
		(11) <b>1 403 391</b> (84) AT 25.10.2006 LI 25.10.2006 ES 05.02.2007 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(51) <b>C22C 38/00</b> (84) CH 25.10.2006 BE 25.10.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007 DK 25.01.2007		

- (11) **1 403 419** (51) *D06M 14/18*  
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006  
CH 31.05.2006 CZ 31.05.2006  
DK 31.08.2006 ES 11.09.2006  
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006  
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006  
SE 31.08.2006 SK 31.05.2006  
IT 31.05.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 403 522** (51) *F04D 15/02*  
(84) IT 23.11.2005
- (11) **1 403 551** (51) *F16G 5/16*  
(84) AT 22.03.2006 (84) BG 22.06.2006  
CH 22.03.2006 DK 22.06.2006  
ES 03.07.2006 LI 22.03.2006  
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006  
SK 22.03.2006 IT 22.03.2006  
MC 30.09.2006
- (11) **1 403 775** (51) *G06F 13/42*  
(84) DE 09.06.2006 (84) IT 08.03.2006
- (11) **1 404 001** (51) *H02K 1/14*  
(84) AT 23.11.2005 (84) BE 23.11.2005  
BG 23.02.2006 CH 23.11.2005  
CZ 23.11.2005 DK 23.02.2006  
ES 06.03.2006 FI 23.11.2005  
GR 23.02.2006 LI 23.11.2005  
NL 23.11.2005 PT 24.04.2006  
SE 23.02.2006 SK 23.11.2005  
IT 23.11.2005
- (11) **1 404 055** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006  
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006  
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006  
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006  
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006  
SE 14.09.2006 SK 14.06.2006  
IT 14.06.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 404 065** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT 21.12.2005 (84) BE 21.12.2005  
BG 21.03.2006 CH 21.12.2005  
CZ 21.12.2005 DK 21.03.2006  
ES 01.04.2006 FI 21.12.2005  
GR 21.03.2006 LI 21.12.2005  
NL 21.12.2005 PT 22.05.2006  
SE 21.03.2006 SK 21.12.2005  
IT 21.12.2005
- (11) **1 404 154** (51) *H05B 6/02*  
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006  
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006  
CH 13.09.2006 FI 13.09.2006  
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006  
PT 26.02.2007 IT 13.09.2006  
MC 30.09.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 404 155** (51) *H05B 6/12*  
(84) AT 14.12.2005 (84) BE 14.12.2005  
BG 14.03.2006 CH 14.12.2005  
CZ 14.12.2005 DK 14.12.2005  
ES 25.03.2006 GR 14.03.2006  
LI 14.12.2005 NL 14.12.2005  
PT 15.05.2006 SK 14.12.2005  
IT 14.12.2005
- (11) **1 404 172** (51) *A01G 9/02*  
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007  
LI 14.02.2007 SE 14.05.2007
- (11) **1 404 176** (51) *A01N 25/10*  
(84) AT 22.02.2006 (84) BE 22.02.2006  
BG 22.05.2006 GB 10.07.2006  
CH 22.02.2006 DK 22.05.2006  
FI 22.02.2006 IE 10.07.2006  
LI 22.02.2006 MC 31.07.2006  
NL 22.02.2006 PT 24.07.2006  
SE 22.05.2006 SK 22.02.2006  
IT 22.02.2006
- (11) **1 404 190** (51) *A44C 5/12*  
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007  
ES 22.01.2007 FI 11.10.2006  
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007  
SE 11.01.2007 IT 11.10.2006  
CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007
- (11) **1 404 194** (51) *A47C 9/00*  
(84) AT 09.03.2005 (84) BE 09.03.2005  
CH 09.03.2005 CY 20.06.2005  
DK 09.06.2005 ES 20.06.2005  
FI 09.03.2005 GR 09.06.2005  
IE 20.06.2005 LI 09.03.2005  
LU 20.06.2005 MC 30.06.2005  
NL 09.03.2005 PT 07.09.2005  
TR 09.03.2005 IT 09.03.2005
- (11) **1 404 202** (51) *A47J 31/46*  
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006  
CH 08.03.2006 DK 08.06.2006  
FI 08.03.2006 IE 12.06.2006  
LI 08.03.2006 MC 30.06.2006  
NL 08.03.2006 PT 08.08.2006  
SE 08.06.2006 IT 08.03.2006
- (11) **1 404 204** (51) *A47L 9/00*  
(84) BE 30.06.2006 (84) CH 30.06.2006  
DK 07.09.2006 ES 18.09.2006  
FI 07.06.2006 LI 30.06.2006  
MC 30.06.2006 PT 07.11.2006  
IT 07.06.2006
- (11) **1 404 220** (51) *A61B 5/0452*  
(84) AT 22.03.2006 (84) BG 22.06.2006  
DK 22.06.2006 ES 03.07.2006  
MC 31.07.2006 NL 22.03.2006  
PT 22.08.2006 SK 22.03.2006  
IT 22.03.2006
- (11) **1 404 221** (51) *A61B 5/087*  
(84) FI 07.02.2007 (84) SE 07.05.2007
- (11) **1 404 241** (51) *A61B 17/70*  
(84) IT 21.06.2006
- (11) **1 404 249** (51) *A61D 17/00*  
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006  
BG 08.06.2006 GB 11.07.2006  
CH 08.03.2006 DE 09.06.2006  
DK 08.06.2006 ES 19.06.2006  
FI 08.03.2006 IE 11.07.2006  
LI 08.03.2006 MC 31.07.2006  
NL 08.03.2006 PT 08.08.2006  
SE 08.06.2006 SK 08.03.2006  
IT 08.03.2006
- (11) **1 404 254** (51) *A61F 2/06*  
(84) AT 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006  
DK 19.10.2006 ES 30.10.2006  
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006  
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- IT 19.07.2006
- (11) **1 404 261** (51) *A61F 5/30*  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
SE 03.04.2007
- (11) **1 404 263** (51) *A61F 7/02*  
(84) AT 24.11.2004 (84) BE 24.11.2004  
BG 24.11.2004 CH 24.11.2004  
CY 02.07.2005 CZ 24.11.2004  
DE 25.02.2005 DK 24.02.2005  
EE 24.11.2004 ES 06.03.2005  
FI 24.11.2004 FR 24.11.2004  
GR 24.02.2005 LI 24.11.2004  
LU 02.07.2005 MC 31.07.2005  
NL 24.11.2004 SE 24.02.2005  
SK 24.11.2004 TR 24.11.2004  
IT 24.11.2004
- (11) **1 404 286** (51) *A61K 8/41*  
(84) DK 16.11.2006 (84) FI 16.08.2006  
IE 16.08.2006 NL 16.08.2006  
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006  
IT 16.08.2006
- (11) **1 404 309** (51) *A61K 31/19*  
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006  
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006  
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007  
IT 23.08.2006
- (11) **1 404 315** (51) *A61K 31/365*  
(84) AT 03.11.2004 (84) BE 03.11.2004  
BG 03.11.2004 CH 03.11.2004  
CY 03.07.2005 CZ 03.11.2004  
DK 03.02.2005 EE 03.11.2004  
ES 14.02.2005 FI 03.11.2004  
GR 03.02.2005 IE 04.07.2005  
LI 03.11.2004 LU 03.07.2005  
MC 31.07.2005 SK 03.11.2004  
TR 03.11.2004 IT 03.11.2004
- (11) **1 404 319** (51) *A61K 31/409*  
(84) IT 22.03.2006
- (11) **1 404 327** (51) *A61K 31/455*  
(84) DK 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006  
IT 28.06.2006
- (11) **1 404 341** (51) *A61K 31/55*  
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006  
CZ 27.09.2006 IT 27.09.2006
- (11) **1 404 347** (51) *A61K 31/7068*  
(84) IT 18.01.2006
- (11) **1 404 384** (51) *A61L 15/46*  
(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007  
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
- (11) **1 404 406** (51) *A61N 1/30*  
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006  
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006  
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006  
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006  
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006  
IT 09.08.2006 DE 10.11.2006
- (11) **1 404 408** (51) *A61N 1/372*  
(84) IT 28.06.2006
- (11) **1 404 420** (51) *A63C 5/12*  
(84) BE 31.07.2005 (84) BG 15.12.2004

CY 08.07.2005	DK 15.03.2005	MC 30.06.2005	NL 13.04.2005	(11) <b>1 404 590</b>	(51) <b>B65D 81/38</b>
EE 15.12.2004	ES 26.03.2005	PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	(84) AT 22.02.2006	(84) MC 30.06.2006
GB 15.12.2004	GR 15.03.2005	TR 13.04.2005	IT 13.04.2005	PT 24.07.2006	IT 22.02.2006
IE 15.12.2004	LU 08.07.2005			(11) <b>1 404 593</b>	(51) <b>B65D 85/00</b>
MC 31.07.2005	NL 15.12.2004	(11) <b>1 404 536</b>	(51) <b>B60G 3/20</b>	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
SK 15.12.2004	TR 15.12.2004	(84) IT 12.10.2005		CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
IT 15.12.2004		(11) <b>1 404 547</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
(11) <b>1 404 428</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	(84) IT 23.11.2005		LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(11) <b>1 404 548</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
PT 19.12.2006	IT 19.07.2006	(84) IT 23.11.2005		IT 09.08.2006	
(11) <b>1 404 442</b>	(51) <b>B01J 20/30</b>	(11) <b>1 404 552</b>	(51) <b>B60S 13/02</b>	(11) <b>1 404 596</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>
(84) BE 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) IT 18.01.2006	
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	CH 20.10.2004	CY 21.06.2005	(11) <b>1 404 597</b>	(51) <b>B65G 17/06</b>
FI 08.03.2006	IE 04.07.2006	DE 21.01.2005	DK 20.01.2005	(84) FI 14.02.2007	
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	(11) <b>1 404 602</b>	(51) <b>B65H 37/00</b>
SE 08.06.2006	SK 08.03.2006	FR 20.10.2004	GR 20.01.2005	(84) CZ 07.06.2006	(84) BE 31.07.2006
IT 08.03.2006		IE 21.06.2005	LI 20.10.2004	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006
(11) <b>1 404 473</b>	(51) <b>B22F 3/087</b>	LU 21.06.2005	MC 30.06.2005	IE 07.06.2006	MC 31.07.2006
(84) IT 26.07.2006		NL 20.10.2004	SE 20.01.2005	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
(11) <b>1 404 481</b>	(51) <b>B23K 26/00</b>	TR 20.10.2004	IT 20.10.2004	SK 07.06.2006	IT 07.06.2006
(84) DK 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(11) <b>1 404 570</b>	(51) <b>B63B 35/79</b>	(11) <b>1 404 603</b>	(51) <b>B66B 5/00</b>
FI 19.04.2006	PT 19.09.2006	(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005	(84) BG 15.05.2006	(84) BE 31.07.2006
SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	CH 07.09.2005	DE 08.12.2005	DK 15.05.2006	IE 15.02.2006
(11) <b>1 404 496</b>	(51) <b>B26D 7/20</b>	DK 07.12.2005	FI 07.09.2005	MC 31.07.2006	PT 17.07.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	GR 07.12.2005	LI 07.09.2005	IT 15.02.2006	
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	NL 07.09.2005	IT 07.09.2005	(11) <b>1 404 667</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>
FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	(11) <b>1 404 576</b>	(51) <b>B65B 1/28</b>	(84) IT 08.03.2006	
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(11) <b>1 404 671</b>	(51) <b>C07D 413/12</b>
IT 16.08.2006		CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
(11) <b>1 404 497</b>	(51) <b>B27K 3/36</b>	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) CH 10.01.2007	CZ 15.11.2006	PT 16.04.2007	FI 12.04.2006	LI 12.04.2006
LI 10.01.2007		(11) <b>1 404 579</b>	(51) <b>B65B 35/20</b>	MC 30.06.2006	NL 12.04.2006
(11) <b>1 404 510</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	BE 13.12.2006	FI 13.12.2006	IT 12.04.2006	
BE 08.11.2006	FI 08.11.2006	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	(11) <b>1 404 672</b>	(51) <b>C07D 417/12</b>
SE 08.02.2007	CZ 08.11.2006	(11) <b>1 404 580</b>	(51) <b>B32B 27/10</b>	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	(84) AT 07.12.2005	(84) GR 07.03.2006	DK 18.04.2006	FI 18.01.2006
(11) <b>1 404 518</b>	(51) <b>B32B 17/02</b>	MC 30.06.2006	PT 08.05.2006	IE 19.06.2006	MC 30.06.2006
(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	IT 07.12.2005		NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
BG 21.03.2006	CH 21.12.2005	(11) <b>1 404 586</b>	(51) <b>B65D 45/32</b>	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006
CZ 21.12.2005	DK 21.03.2006	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	(11) <b>1 404 678</b>	(51) <b>C07D 487/22</b>
ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	BG 19.01.2006	GB 12.07.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
GR 21.03.2006	IE 03.07.2006	CH 19.10.2005	CZ 19.10.2005	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
LI 21.12.2005	MC 31.07.2006	DK 19.01.2006	ES 30.01.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	FI 19.10.2005	GR 19.01.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
SE 21.03.2006	SK 21.12.2005	IE 12.07.2006	LI 19.10.2005	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
IT 21.12.2005		PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	IT 16.08.2006	
(11) <b>1 404 529</b>	(51) <b>B42D 3/04</b>	SK 19.10.2005	IT 19.10.2005	(11) <b>1 404 682</b>	(51) <b>C07D 495/08</b>
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(11) <b>1 404 587</b>	(51) <b>B65D 47/24</b>	(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005
CH 10.11.2004	CY 17.06.2005	(84) MC 30.06.2006	(84) IT 29.03.2006	CH 14.09.2005	DK 14.12.2005
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	(11) <b>1 404 588</b>	(51) <b>B65D 50/04</b>	ES 25.12.2005	FI 14.09.2005
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	GR 14.12.2005	LI 14.09.2005
IE 17.06.2005	LI 10.11.2004	CH 29.06.2005	CY 02.07.2005	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006
LU 17.06.2005	MC 30.06.2005	DK 29.09.2005	ES 10.10.2005	SE 14.12.2005	IT 14.09.2005
NL 10.11.2004	SE 10.02.2005	FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	(11) <b>1 404 683</b>	(51) <b>C07D 495/14</b>
TR 10.11.2004	IT 10.11.2004	IE 04.07.2005	LI 29.06.2005	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005
(11) <b>1 404 534</b>	(51) <b>B60B 21/06</b>	LU 02.07.2005	MC 31.07.2005	CH 05.10.2005	DK 05.01.2006
(84) AT 26.06.2005	(84) BE 30.06.2005	NL 29.06.2005	PT 07.12.2005	ES 16.01.2006	FI 05.10.2005
CY 26.06.2005	DK 13.07.2005	SE 29.09.2005	TR 29.06.2005	GR 05.01.2006	IE 12.06.2006
ES 24.07.2005	FI 13.04.2005	IT 29.06.2005		LI 05.10.2005	MC 30.06.2006
GB 13.04.2005	GR 13.07.2005			PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
IE 13.04.2005	LU 26.06.2005				

IT 05.10.2005		(11) <b>1 404 802</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	(11) <b>1 404 934</b>	(51) <b>E05B 49/00</b>
(11) <b>1 404 685</b>	(51) <b>C07F 5/02</b>	(84) BG 14.03.2006	(84) DK 14.03.2006	(84) IT 19.10.2005	
(84) IT 13.09.2006		FI 14.12.2005	IE 03.07.2006		
(11) <b>1 404 687</b>	(51) <b>C07F 7/00</b>	MC 31.07.2006	SK 14.12.2005	(11) <b>1 404 945</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	IT 14.12.2005		(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007			CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) <b>1 404 844</b>	(51) <b>C12N 15/60</b>	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006
		(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	FI 12.04.2006	IE 10.07.2006
(11) <b>1 404 688</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>	(11) <b>1 404 853</b>	(51) <b>C12P 11/00</b>	LI 12.04.2006	MC 31.07.2006
(84) AT 28.12.2005	(84) GB 13.05.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	SE 12.07.2006	SK 12.04.2006
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	BE 13.12.2006	FI 13.12.2006	IT 12.04.2006	DE 13.07.2006
GR 28.03.2006	IE 15.05.2006	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006		
LI 28.12.2005	MC 31.05.2006	CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007	(11) <b>1 404 951</b>	(51) <b>F02B 19/10</b>
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006			(84) BE 31.07.2005	(84) BG 17.11.2004
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	(11) <b>1 404 855</b>	(51) <b>C12P 13/08</b>	CY 02.07.2005	CZ 17.11.2004
		(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	DK 17.02.2005	EE 17.11.2004
(11) <b>1 404 690</b>	(51) <b>C07F 17/00</b>	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	ES 28.02.2005	GR 17.02.2005
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	IE 17.11.2004	LU 02.07.2005
BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	MC 31.07.2005	NL 17.11.2004
DK 25.04.2006	ES 06.05.2006	IT 26.07.2006		SE 17.02.2005	SK 17.11.2004
FI 25.01.2006	IE 11.07.2006			TR 17.11.2004	IT 17.11.2004
LI 25.01.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 404 856</b>	(51) <b>C12P 13/06</b>		
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) <b>1 404 955</b>	(51) <b>F02B 77/02</b>
SE 25.04.2006	SK 25.01.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) IT 04.05.2005	
IT 25.01.2006		ES 06.11.2006	FI 26.07.2006		
		LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) <b>1 404 960</b>	(51) <b>F02F 3/22</b>
(11) <b>1 404 696</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(84) BE 31.07.2005	(84) BG 19.01.2005
(84) AT 08.02.2006	(84) BG 08.05.2006	IT 26.07.2006		CY 04.07.2005	CZ 19.01.2005
FI 08.02.2006	MC 31.07.2006			DK 19.04.2005	EE 19.01.2005
PT 10.07.2006	SK 08.02.2006	(11) <b>1 404 857</b>	(51) <b>C12P 13/06</b>	ES 30.04.2005	FI 19.01.2005
IT 08.02.2006		(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	FR 19.01.2005	GB 19.01.2005
		GB 19.07.2006	CH 19.04.2006	GR 19.04.2005	IE 19.01.2005
(11) <b>1 404 704</b>	(51) <b>C07K 5/10</b>	DK 19.07.2006	FI 19.04.2006	LU 04.07.2005	MC 31.07.2005
(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	IE 14.06.2006	LI 19.04.2006	NL 19.01.2005	SE 19.04.2005
BE 27.12.2006	FI 27.12.2006	MC 30.06.2006	PT 19.09.2006	SK 19.01.2005	TR 19.01.2005
SE 27.03.2007	CZ 27.12.2006	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	IT 19.01.2005	
PT 28.05.2007					
(11) <b>1 404 769</b>	(51) <b>C09D 175/04</b>	(11) <b>1 404 882</b>	(51) <b>C21D 9/00</b>	(11) <b>1 404 971</b>	(51) <b>F04B 39/00</b>
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) IT 31.05.2006	
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	SE 03.04.2007			
FI 12.07.2006	LI 12.07.2006			(11) <b>1 404 976</b>	(51) <b>F15B 1/00</b>
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	(11) <b>1 404 901</b>	(51) <b>C30B 7/00</b>	(84) GB 30.03.2005	(84) IT 30.03.2005
SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	(84) DK 07.12.2005	(84) ES 18.12.2005		
		FI 07.09.2005	GR 07.12.2005	(11) <b>1 404 981</b>	(51) <b>F16B 15/00</b>
		IE 07.09.2005	PT 07.02.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
		SE 07.12.2005	IT 07.09.2005	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) <b>1 404 785</b>	(51) <b>C10K 1/34</b>			ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
(84) FI 03.01.2007		(11) <b>1 404 910</b>	(51) <b>D02G 1/12</b>	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
		(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(11) <b>1 404 789</b>	(51) <b>C11C 3/00</b>			IT 26.07.2006	DE 27.10.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(11) <b>1 404 914</b>	(51) <b>D06C 23/00</b>		
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) GB 03.05.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) <b>1 404 983</b>	(51) <b>F16C 33/26</b>
		DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005
(11) <b>1 404 791</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	CH 16.03.2005	CY 11.06.2005
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	DK 16.06.2005	ES 27.06.2005
DK 28.03.2006	FI 28.12.2005	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	FI 16.03.2005	GR 16.06.2005
GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	IE 13.06.2005	LI 16.03.2005
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006			LU 11.06.2005	MC 30.06.2005
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(11) <b>1 404 919</b>	(51) <b>D21F 5/18</b>	NL 16.03.2005	PT 07.09.2005
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	(84) SK 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	TR 16.03.2005	IT 16.03.2005
		BG 30.11.2006	CH 30.08.2006		
(11) <b>1 404 801</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) <b>1 404 987</b>	(51) <b>F16F 1/38</b>
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	(84) IT 09.08.2006	
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007		
DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	IT 30.08.2006		(11) <b>1 404 991</b>	(51) <b>F16H 57/08</b>
IE 10.07.2006	LI 08.03.2006			(84) BG 05.01.2006	(84) CZ 05.10.2005
MC 31.07.2006	NL 08.03.2006	(11) <b>1 404 927</b>	(51) <b>E04B 1/19</b>	DK 05.01.2006	ES 16.01.2006
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	FI 05.10.2005	GB 05.10.2005
SK 08.03.2006	IT 08.03.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
				NL 05.10.2005	PT 06.03.2006
				SE 05.01.2006	SK 05.10.2005

IT 05.10.2005		(11) <b>1 405 124</b>	(51) <b>G02B 27/01</b>	(11) <b>1 405 322</b>	(51) <b>H01F 38/10</b>
(84) IT 09.11.2005		(84) IT 09.11.2005		(84) IT 13.09.2006	
(11) <b>1 404 997</b>	(51) <b>F16K 31/28</b>	(11) <b>1 405 155</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(11) <b>1 405 341</b>	(51) <b>H01L 21/8249</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	CH 23.11.2005	DK 23.02.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	GR 23.02.2006	IE 05.06.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
IE 10.07.2006	LI 07.06.2006	LI 23.11.2005	MC 30.06.2006	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
MC 31.07.2006	NL 07.06.2006	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	IT 23.11.2005		IT 19.07.2006	
SK 07.06.2006	IT 07.06.2006				
(11) <b>1 405 020</b>	(51) <b>F28C 3/12</b>	(11) <b>1 405 169</b>	(51) <b>G06F 3/16</b>	(11) <b>1 405 372</b>	(51) <b>H01R 4/00</b>
(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) IT 07.12.2005	
IE 27.09.2006	PT 13.03.2007	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006		
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(11) <b>1 405 378</b>	(51) <b>H01S 5/068</b>
DK 27.12.2006		SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
		PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
				CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
(11) <b>1 405 021</b>	(51) <b>F28D 9/00</b>	(11) <b>1 405 175</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	FI 27.09.2006	PT 13.03.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
SE 10.04.2007		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	DK 27.12.2006	
		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007		
(11) <b>1 405 023</b>	(51) <b>F28F 3/08</b>	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(11) <b>1 405 397</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	DK 27.12.2006		(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
MC 30.06.2006	PT 24.10.2006			LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
IT 24.05.2006					
(11) <b>1 405 027</b>	(51) <b>F41H 5/007</b>	(11) <b>1 405 182</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 405 407</b>	(51) <b>H03F 3/72</b>
(84) BE 30.06.2005	(84) CY 21.06.2005	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) BG 28.12.2005	(84) CZ 28.09.2005
DK 20.07.2005	ES 31.07.2005	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	DK 28.12.2005	ES 08.01.2006
FI 20.04.2005	GR 20.07.2005	SE 10.04.2007		FI 28.09.2005	GR 28.12.2005
IE 20.04.2005	LU 21.06.2005			IE 28.09.2005	NL 28.09.2005
MC 30.06.2005	NL 20.04.2005	(11) <b>1 405 224</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	PT 28.02.2006	SK 28.09.2005
PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	IT 28.09.2005	
TR 20.04.2005	IT 20.04.2005				
(11) <b>1 405 034</b>	(51) <b>G01B 11/27</b>	(11) <b>1 405 240</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>1 405 408</b>	(51) <b>H03G 1/00</b>
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) NL 12.07.2006	(84) IT 12.07.2006
BG 30.06.2005	CH 30.03.2005	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007		
CY 11.07.2005	CZ 30.03.2005	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) <b>1 405 415</b>	(51) <b>H03K 17/16</b>
DK 30.06.2005	EE 30.03.2005	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
ES 11.07.2005	FI 30.03.2005	(11) <b>1 405 267</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006
GR 30.06.2005	IE 11.07.2005	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
LI 30.03.2005	LU 11.07.2005	GB 26.06.2006	CH 23.11.2005	IE 15.05.2006	LI 15.03.2006
MC 31.07.2005	NL 30.03.2005	DK 23.02.2006	ES 06.03.2006	MC 31.05.2006	NL 15.03.2006
PT 08.09.2005	SK 30.03.2005	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006
TR 30.03.2005	IT 30.03.2005	IE 26.06.2006	LI 23.11.2005	IT 15.03.2006	
		MC 30.06.2006	NL 23.11.2005		
		PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	(11) <b>1 405 416</b>	(51) <b>H03K 17/94</b>
		IT 23.11.2005		(84) AT 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
(11) <b>1 405 036</b>	(51) <b>G01B 21/04</b>	(11) <b>1 405 274</b>	(51) <b>G07B 17/00</b>	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
(84) IT 28.12.2005		(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
(11) <b>1 405 047</b>	(51) <b>G01H 1/00</b>	IT 25.10.2006		IT 21.06.2006	
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007				
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007				
(11) <b>1 405 083</b>	(51) <b>G01N 33/74</b>	(11) <b>1 405 280</b>	(51) <b>G08B 13/22</b>	(11) <b>1 405 421</b>	(51) <b>H04B 1/00</b>
(84) BG 09.02.2006	(84) CZ 09.11.2005	(84) BG 26.01.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
GR 09.02.2006	MC 31.07.2006	CZ 26.10.2005	BE 31.07.2006	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006
PT 10.04.2006	SK 09.11.2005	DK 26.01.2006	FI 26.10.2005	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
IT 09.11.2005		GB 26.10.2005	GR 26.01.2006	IE 28.06.2006	LI 15.02.2006
		IE 26.10.2005	LI 31.07.2006	MC 30.06.2006	NL 15.02.2006
		MC 31.07.2006	NL 26.10.2005	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
(11) <b>1 405 111</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	IT 15.02.2006	
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	SK 26.10.2005	IT 26.10.2005		
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006			(11) <b>1 405 422</b>	(51) <b>H04B 1/00</b>
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) <b>1 405 291</b>	(51) <b>G09F 13/22</b>	(84) IT 06.09.2006	
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006		
PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006	(11) <b>1 405 435</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>
IT 23.08.2006		FI 22.02.2006	IE 13.06.2006	(84) AT 04.07.2005	(84) DK 17.02.2005
		LI 22.02.2006	MC 30.06.2006	FI 17.11.2004	FR 17.11.2004
		NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	GB 17.11.2004	SE 17.02.2005
(11) <b>1 405 123</b>	(51) <b>G02B 27/01</b>	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006	IT 17.11.2004	
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007				



(11) <b>1 405 439</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	LU 20.06.2005	MC 30.06.2005	(11) <b>1 405 681</b>	(51) <b>B21D 7/025</b>
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005	(84) ES 21.11.2005	(84) GB 10.08.2005
BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	IT 10.08.2005	
DK 22.06.2006	LI 22.03.2006	(11) <b>1 405 525</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 405 811</b>	(51) <b>B65H 75/10</b>
MC 31.07.2006	NL 22.03.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) GB 10.06.2006
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	CH 08.03.2006	DE 09.06.2006
SK 22.03.2006	IT 22.03.2006	IE 19.06.2006	LI 07.06.2006	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006
(11) <b>1 405 440</b>	(51) <b>H04B 7/12</b>	MC 30.06.2006	NL 07.06.2006	IE 12.06.2006	LI 08.03.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	PT 07.11.2006	IT 07.06.2006	MC 30.06.2006	NL 08.03.2006
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(11) <b>1 405 549</b>	(51) <b>H05B 3/74</b>	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006
(11) <b>1 405 458</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>	(84) AT 28.09.2005	(84) BE 28.09.2005	(11) <b>1 405 818</b>	(51) <b>B66D 1/50</b>
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	BG 28.12.2005	CH 28.09.2005	(84) BE 31.10.2005	(84) BG 06.10.2005
GB 16.05.2006	CH 01.02.2006	CZ 28.09.2005	DK 28.12.2005	CY 01.10.2005	CZ 06.07.2005
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	FI 28.09.2005	GR 28.12.2005	DK 06.10.2005	EE 06.07.2005
FI 01.02.2006	IE 16.05.2006	IE 10.07.2006	LI 28.09.2005	ES 06.07.2005	FI 06.07.2005
LI 01.02.2006	MC 31.05.2006	MC 31.07.2006	NL 28.09.2005	GB 06.07.2005	GR 06.10.2005
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	PT 28.02.2006	SE 28.12.2005	IE 06.07.2005	LU 31.10.2005
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	SK 28.09.2005	IT 28.09.2005	MC 31.10.2005	NL 06.07.2005
(11) <b>1 405 465</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 405 582</b>	(51) <b>A47C 1/03</b>	PT 12.12.2005	SE 06.10.2005
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) BG 28.03.2006	(84) CZ 28.12.2005	SK 06.07.2005	TR 06.07.2005
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	DK 28.03.2006	FI 28.12.2005	IT 06.07.2005	
FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	(11) <b>1 405 869</b>	(51) <b>C08G 77/458</b>
IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	(84) SK 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
DK 22.02.2007		SK 28.12.2005	IT 28.12.2005	BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006
(11) <b>1 405 474</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(11) <b>1 405 595</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	FI 16.08.2006	PT 16.01.2007
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	MC 31.10.2006	
SE 21.06.2007		SE 14.05.2007		(11) <b>1 405 900</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
(11) <b>1 405 490</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 405 613</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006
(84) CH 07.02.2007	(84) LI 07.02.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
(11) <b>1 405 496</b>	(51) <b>H04M 1/66</b>	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) NL 27.09.2006	DE 23.06.2006	DK 22.06.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	SE 08.06.2006	SK 08.03.2006
DK 27.12.2006		NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	IT 08.03.2006	MC 31.10.2006
(11) <b>1 405 503</b>	(51) <b>H04N 5/10</b>	SE 22.06.2006	SK 22.03.2006	(11) <b>1 405 937</b>	(51) <b>D01F 8/14</b>
(84) ES 24.12.2006	(84) IT 13.09.2006	IT 22.03.2006		(84) AT 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
(11) <b>1 405 516</b>	(51) <b>H04N 7/14</b>	(11) <b>1 405 647</b>	(51) <b>A61L 27/10</b>	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) PT 05.09.2006	(84) SK 05.04.2006	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	IT 05.04.2006	MC 31.10.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
ES 03.07.2006	IE 21.06.2006	(11) <b>1 405 656</b>	(51) <b>A63B 63/00</b>	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
LI 22.03.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(11) <b>1 405 938</b>	(51) <b>D01H 13/30</b>
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	(84) BG 12.10.2006	(84) GB 12.07.2006
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006
(11) <b>1 405 518</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	MC 31.08.2006	NL 17.05.2006	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	SK 17.05.2006	IT 17.05.2006	SK 12.07.2006	IT 12.07.2006
IE 24.05.2006	LI 17.05.2006	DE 18.08.2006		MC 31.10.2006	
MC 31.05.2006	NL 17.05.2006	(11) <b>1 405 658</b>	(51) <b>A63F 9/18</b>	(11) <b>1 406 021</b>	(51) <b>F16B 2/18</b>
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	(84) BG 25.04.2006	(84) BE 30.09.2006
IT 17.05.2006		BG 16.06.2005	CH 16.03.2005	FI 25.01.2006	PT 26.06.2006
(11) <b>1 405 519</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	CY 04.10.2005	CZ 16.03.2005	SE 25.04.2006	SK 25.01.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	DE 17.06.2005	DK 16.06.2005	IT 25.01.2006	MC 30.09.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	EE 16.03.2005	ES 27.06.2005	(11) <b>1 406 054</b>	(51) <b>F26B 17/20</b>
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	FI 16.03.2005	GR 16.06.2005	(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006
PT 09.01.2007	IT 09.08.2006	IE 04.10.2005	LI 16.03.2005	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
(11) <b>1 405 521</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	IT 22.11.2006	CZ 22.11.2006
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	NL 16.03.2005	PT 07.09.2005	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
CH 26.01.2005	CY 20.06.2005	SK 16.03.2005	TR 16.03.2005	(11) <b>1 406 132</b>	(51) <b>G04F 7/08</b>
DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	IT 16.03.2005		(84) GB 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006
FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	(11) <b>1 405 680</b>	(51) <b>B21D 7/024</b>	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
IE 20.06.2005	LI 26.01.2005	(84) ES 06.05.2006	(84) GB 25.01.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
		IT 25.01.2006			

IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 406 490</b>	(51) <b>A01K 85/01</b>	FI 21.09.2005	GR 21.12.2005
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 09.02.2005	NL 21.09.2005	PT 21.02.2006
SK 26.04.2006	IT 26.04.2006	BE 09.02.2005	CH 09.02.2005	SE 21.12.2005	SK 21.09.2005
MC 31.10.2006		CY 02.04.2005	DE 10.05.2005	IT 21.09.2005	
(11) <b>1 406 180</b>	(51) <b>G06F 17/16</b>	DK 09.05.2005	ES 09.02.2005	(11) <b>1 406 570</b>	(51) <b>A61F 13/49</b>
(84) AT 15.06.2005	(84) BE 31.10.2005	FI 09.02.2005	FR 09.02.2005	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
BG 15.09.2005	CY 04.10.2005	GR 09.05.2005	IE 04.04.2005	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
CZ 15.06.2005	DK 15.09.2005	LI 09.02.2005	LU 02.04.2005	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
EE 15.06.2005	ES 26.09.2005	NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
FI 15.06.2005	GR 15.09.2005	TR 09.02.2005	IT 09.02.2005	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
IE 15.06.2005	LU 31.10.2005	(11) <b>1 406 498</b>	(51) <b>A22C 9/00</b>	IT 16.08.2006	
MC 31.10.2005	NL 15.06.2005	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(11) <b>1 406 582</b>	(51) <b>A61K 8/37</b>
PT 24.11.2005	SE 15.09.2005	PT 16.03.2007	CZ 04.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
SK 15.06.2005	TR 15.06.2005	(11) <b>1 406 505</b>	(51) <b>A23G 4/06</b>	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
IT 15.06.2005		(84) IT 20.09.2006		FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
(11) <b>1 406 207</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>	(11) <b>1 406 507</b>	(51) <b>A23J 1/20</b>	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(84) BG 21.03.2006	(84) CZ 21.12.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	DK 25.01.2007	
DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(11) <b>1 406 620</b>	(51) <b>A61K 31/44</b>
FI 21.12.2005	GB 21.12.2005	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	(11) <b>1 406 519</b>	(51) <b>A42B 1/08</b>	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
SE 21.03.2006	SK 21.12.2005	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	(11) <b>1 406 622</b>	(51) <b>A61K 31/445</b>
IT 21.12.2005		IE 10.07.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
(11) <b>1 406 265</b>	(51) <b>G11C 7/22</b>	PT 08.08.2006	SK 08.03.2006	DK 22.05.2006	FI 22.02.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	IT 08.03.2006		IE 19.06.2006	MC 30.06.2006
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(11) <b>1 406 520</b>	(51) <b>A43B 1/00</b>	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006
(11) <b>1 406 345</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(11) <b>1 406 628</b>	(51) <b>A61K 31/47</b>
(84) CH 31.07.2006	(84) CZ 26.04.2006	(11) <b>1 406 521</b>	(51) <b>A43C 11/14</b>	(84) IT 08.03.2006	
BE 31.07.2006	ES 06.08.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006	(11) <b>1 406 642</b>	(51) <b>A61K 35/76</b>
IE 26.04.2006	LI 31.07.2006	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	(84) BG 29.05.2007	
MC 31.07.2006	NL 26.04.2006	NL 12.04.2006	SE 12.07.2006	(11) <b>1 406 672</b>	(51) <b>A61L 2/28</b>
PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	IT 12.04.2006		(84) BG 06.03.2007	(84) CH 06.12.2006
IT 26.04.2006		(11) <b>1 406 525</b>	(51) <b>A46B 5/02</b>	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006
(11) <b>1 406 384</b>	(51) <b>H03H 7/42</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007
(84) BG 25.08.2005	(84) CY 01.10.2005	BG 13.12.2006	BE 13.09.2006	CZ 06.12.2006	PT 07.05.2007
CZ 25.05.2005	DK 25.08.2005	CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006	(11) <b>1 406 690</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
EE 25.05.2005	FI 25.05.2005	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005
GR 25.08.2005	IE 03.10.2005	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	CH 30.03.2005	CY 27.06.2005
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	DK 30.06.2005	ES 30.03.2005
NL 25.05.2005	PT 27.10.2005	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005
SE 25.08.2005	SK 25.05.2005	DE 14.12.2006		IE 27.06.2005	LI 30.03.2005
TR 25.05.2005	IT 25.05.2005	(11) <b>1 406 527</b>	(51) <b>A47F 1/12</b>	LU 27.06.2005	MC 30.06.2005
(11) <b>1 406 411</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006	NL 30.03.2005	PT 08.09.2005
(84) CZ 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	BG 13.12.2006	BE 13.09.2006	TR 30.03.2005	IT 30.03.2005
MC 31.07.2006	SK 24.05.2006	CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006	(11) <b>1 406 701</b>	(51) <b>A62B 27/00</b>
IT 24.05.2006		ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	(84) DK 30.11.2005	(84) ES 12.12.2005
(11) <b>1 406 412</b>	(51) <b>H04L 9/38</b>	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	FI 31.08.2005	GR 30.11.2005
(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	IE 31.08.2005	NL 31.08.2005
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	PT 22.02.2006	IT 31.08.2005
SE 31.05.2007		DE 14.12.2006		(11) <b>1 406 717</b>	(51) <b>B01D 46/52</b>
(11) <b>1 406 444</b>	(51) <b>H04N 7/14</b>	(11) <b>1 406 538</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	CH 05.10.2005	DK 05.01.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	ES 16.01.2006	FI 05.10.2005
BE 29.11.2006	FI 29.11.2006	FI 12.04.2006	IE 17.07.2006	GR 05.01.2006	IE 30.05.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	LI 12.04.2006	MC 31.07.2006	LI 05.10.2005	MC 31.05.2006
IT 29.11.2006	CZ 29.11.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	IT 12.04.2006		SE 05.01.2006	IT 05.10.2005
(11) <b>1 406 481</b>	(51) <b>A01G 31/00</b>	(11) <b>1 406 548</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>	(11) <b>1 406 719</b>	(51) <b>B01D 53/54</b>
(84) BG 16.02.2006	(84) CZ 16.11.2005	(84) AT 21.09.2005	(84) BE 21.09.2005	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
MC 31.07.2006	SK 16.11.2005	BG 21.12.2005	CZ 21.09.2005	DK 21.03.2006	ES 01.04.2006
IT 16.11.2005		DK 21.12.2005	ES 01.01.2006		

FI 21.12.2005	GB 21.12.2005	(11) <b>1 406 832</b>	(51) <b>C01B 21/14</b>	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	CZ 09.08.2006	IT 09.08.2006	IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	(11) <b>1 406 848</b>	(51) <b>C03C 25/10</b>	DK 04.01.2007	
SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(11) <b>1 406 974</b>	(51) <b>C09B 67/20</b>
(11) <b>1 406 734</b>	(51) <b>B08B 9/093</b>	CH 30.08.2006	ES 11.12.2006	(84) IT 16.11.2005	
(84) BG 21.03.2006	(84) CZ 21.12.2005	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	(11) <b>1 406 988</b>	(51) <b>C10G 65/00</b>
FI 21.12.2005	IE 21.12.2005	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	(84) IT 26.04.2006	
MC 31.07.2006	PT 22.05.2006	IT 30.08.2006		(11) <b>1 407 014</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
SE 21.03.2006	SK 21.12.2005	(11) <b>1 406 857</b>	(51) <b>C07C 211/28</b>	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
IT 21.12.2005		(84) FI 21.02.2007	(84) BG 15.05.2007	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
(11) <b>1 406 745</b>	(51) <b>B23K 35/36</b>	SE 21.05.2007		FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(11) <b>1 406 864</b>	(51) <b>C07C 249/08</b>	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
SE 20.03.2007	IT 20.12.2006	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007		
PT 24.04.2007		(11) <b>1 406 865</b>	(51) <b>C07C 275/40</b>	(11) <b>1 407 035</b>	(51) <b>C12P 13/08</b>
(11) <b>1 406 771</b>	(51) <b>B60B 3/06</b>	(84) IT 08.02.2006		(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(11) <b>1 406 869</b>	(51) <b>C07C 327/56</b>	GB 12.07.2006	CH 12.04.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	(84) IT 13.09.2006		CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006
BE 20.12.2006	FI 20.12.2006	(11) <b>1 406 878</b>	(51) <b>C07D 253/06</b>	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
SE 20.03.2007	CZ 20.12.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	IE 03.07.2006	LI 12.04.2006
PT 24.04.2007		DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	MC 31.07.2006	NL 12.04.2006
(11) <b>1 406 780</b>	(51) <b>B60K 15/035</b>	IE 07.06.2006	LI 30.06.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
(84) SE 14.06.2007		MC 30.06.2006	NL 07.06.2006	SK 12.04.2006	IT 12.04.2006
(11) <b>1 406 794</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006		
(84) IT 04.10.2006		IT 07.06.2006		(11) <b>1 407 037</b>	(51) <b>C12P 19/02</b>
(11) <b>1 406 809</b>	(51) <b>B62D 33/06</b>	(11) <b>1 406 881</b>	(51) <b>C07D 267/20</b>	(84) BG 04.04.2006	(84) MC 31.07.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	SK 04.01.2006	IT 04.01.2006
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006		
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) <b>1 407 051</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
IE 20.06.2006	LI 26.04.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
MC 30.06.2006	NL 26.04.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006
PT 26.09.2006	IT 26.04.2006			DK 12.07.2006	ES 23.07.2006
(11) <b>1 406 813</b>	(51) <b>B64D 9/00</b>	(11) <b>1 406 885</b>	(51) <b>C07D 303/22</b>	FI 12.04.2006	IE 19.07.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	LI 12.04.2006	MC 31.07.2006
DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	DK 18.04.2006	FI 18.01.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
FI 11.01.2006	GB 11.01.2006	IE 20.06.2006	MC 30.06.2006	SE 12.07.2006	SK 12.04.2006
IE 11.01.2006	LI 30.06.2006	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	IT 12.04.2006	
MC 30.06.2006	NL 11.01.2006	IT 18.01.2006		(11) <b>1 407 057</b>	(51) <b>C22C 21/02</b>
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	(11) <b>1 406 888</b>	(51) <b>C07D 307/32</b>	(84) CY 17.06.2005	(84) DK 20.07.2005
IT 11.01.2006		(84) IT 24.05.2006		FI 20.04.2005	GR 20.07.2005
(11) <b>1 406 827</b>	(51) <b>B65H 19/10</b>	(11) <b>1 406 896</b>	(51) <b>C07D 409/04</b>	IE 17.06.2005	LU 17.06.2005
(84) BG 07.03.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) IT 21.12.2005		MC 30.06.2005	NL 20.04.2005
CZ 07.12.2005	BE 31.07.2006	(11) <b>1 406 900</b>	(51) <b>C07D 453/02</b>	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005
DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) BE 04.10.2006	TR 20.04.2005	IT 20.04.2005
FI 07.12.2005	GB 07.12.2005	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006		
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	PT 16.03.2007	IT 04.10.2006	(11) <b>1 407 063</b>	(51) <b>D01F 6/60</b>
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	CZ 04.10.2006		(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007
NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	(11) <b>1 406 937</b>	(51) <b>C08F 283/00</b>	(11) <b>1 407 073</b>	(51) <b>D21B 1/12</b>
SE 07.03.2006	SK 07.12.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) GB 20.06.2006	(84) DK 14.03.2006
IT 07.12.2005		CH 15.12.2004	CY 25.06.2005	ES 25.03.2006	GR 14.03.2006
(11) <b>1 406 828</b>	(51) <b>B65H 26/08</b>	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	IE 20.06.2006	MC 30.06.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006
LI 21.03.2007		IE 27.06.2005	LI 15.12.2004	IT 14.12.2005	
(11) <b>1 406 829</b>	(51) <b>B65H 51/14</b>	LU 25.06.2005	MC 30.06.2005	(11) <b>1 407 075</b>	(51) <b>D21G 3/00</b>
(84) AT 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	TR 15.12.2004	IT 15.12.2004	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
MC 30.06.2006	PT 05.09.2006	(11) <b>1 406 952</b>	(51) <b>C08J 3/03</b>	(11) <b>1 407 086</b>	(51) <b>E02F 9/22</b>
IT 05.04.2006		(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
(11) <b>1 406 831</b>	(51) <b>B81B 7/00</b>	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	DK 26.01.2006	ES 06.02.2006
(84) IT 21.06.2006		BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	FI 26.10.2005	GR 26.01.2006
				IE 26.10.2005	LI 31.05.2006
				MC 31.05.2006	NL 26.10.2005
				PT 27.03.2006	IT 26.10.2005

(11) <b>1 407 104</b>	(51) <b>E05D 3/02</b>	(11) <b>1 407 162</b>	(51) <b>F16D 66/00</b>	(11) <b>1 407 224</b>	(51) <b>G01B 21/30</b>
(84) AT 18.05.2005	(84) BE 31.05.2005	(84) BE 13.04.2005	(84) BG 13.07.2005	(84) BG 28.03.2006	(84) CH 31.07.2006
CY 18.05.2005	DK 20.07.2005	CY 15.07.2005	CZ 13.04.2005	CZ 28.12.2005	BE 31.07.2006
ES 31.07.2005	FI 20.04.2005	EE 13.04.2005	FI 13.04.2005	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006
GR 20.07.2005	IE 20.04.2005	GR 13.07.2005	IE 15.07.2005	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
LU 18.05.2005	MC 31.05.2005	LU 15.07.2005	MC 31.07.2005	IE 28.12.2005	LI 31.07.2006
NL 20.04.2005	PT 20.09.2005	NL 13.04.2005	PT 13.09.2005	MC 31.07.2006	NL 28.12.2005
SE 20.07.2005	TR 20.04.2005	SK 13.04.2005	TR 13.04.2005	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
IT 20.04.2005		IT 13.04.2005		SK 28.12.2005	IT 28.12.2005
(11) <b>1 407 107</b>	(51) <b>E06B 7/16</b>	(11) <b>1 407 165</b>	(51) <b>F16F 13/14</b>	(11) <b>1 407 240</b>	(51) <b>G01L 9/06</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	(84) IT 07.12.2005		(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007			BG 07.03.2006	CH 07.12.2005
(11) <b>1 407 108</b>	(51) <b>E06B 9/32</b>	(11) <b>1 407 167</b>	(51) <b>F16H 3/72</b>	(84) CZ 07.12.2005	DK 07.03.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) CZ 28.06.2006	(84) AT 10.08.2005	(84) BE 10.08.2005	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	CH 10.08.2005	DK 10.11.2005	GR 07.03.2006	IE 11.07.2006
IE 28.06.2006	MC 31.07.2006	ES 21.11.2005	FI 10.08.2005	LI 07.12.2005	MC 31.07.2006
PT 28.11.2006	SK 28.06.2006	GR 10.11.2005	LI 10.08.2005	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006
IT 28.06.2006		NL 10.11.2005	PT 10.01.2006	SE 07.03.2006	SK 07.12.2005
		SE 10.11.2005	TR 10.08.2005	IT 07.12.2005	
		IT 10.08.2005			
(11) <b>1 407 111</b>	(51) <b>E21B 17/02</b>	(11) <b>1 407 169</b>	(51) <b>F16H 25/22</b>	(11) <b>1 407 241</b>	(51) <b>G01M 1/26</b>
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) AT 16.11.2005	(84) BG 16.02.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	CZ 16.11.2005	BE 31.07.2006	SE 03.04.2007	
(11) <b>1 407 127</b>	(51) <b>F02C 5/12</b>	(84) DK 16.02.2006	ES 27.02.2006	(11) <b>1 407 254</b>	(51) <b>G01N 22/00</b>
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	FI 16.11.2005	GB 16.11.2005	(84) MC 31.05.2006	(84) IT 28.12.2005
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	(11) <b>1 407 280</b>	(51) <b>G01R 1/073</b>
(11) <b>1 407 128</b>	(51) <b>F02D 41/22</b>	MC 31.07.2006	NL 16.11.2005	(84) GB 10.07.2006	(84) IT 23.11.2005
(84) AT 20.06.2005	(84) BE 30.06.2005	PT 17.04.2006	SE 16.02.2006	(11) <b>1 407 308</b>	(51) <b>G02B 21/02</b>
CY 20.06.2005	DK 12.04.2005	SK 16.11.2005	IT 16.11.2005	(84) GB 13.06.2006	(84) CH 30.06.2006
ES 23.04.2005	FI 12.01.2005			DK 07.03.2006	ES 18.03.2006
FR 12.01.2005	GB 12.01.2005	(11) <b>1 407 170</b>	(51) <b>F16H 57/00</b>	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006
IE 12.01.2005	LU 20.06.2005	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	IE 07.12.2005	LI 30.06.2006
MC 30.06.2005	NL 12.01.2005	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	MC 30.06.2006	NL 07.12.2005
TR 12.01.2005	IT 12.01.2005	FI 04.01.2006	IE 04.01.2006	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006
		LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	IT 07.12.2005	
		NL 04.01.2006	PT 05.06.2006		
		SE 04.04.2006	IT 04.01.2006		
(11) <b>1 407 135</b>	(51) <b>F02M 61/16</b>			(11) <b>1 407 318</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>
(84) IT 12.07.2006		(11) <b>1 407 181</b>	(51) <b>F16L 25/08</b>	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
(11) <b>1 407 137</b>	(51) <b>F02M 61/18</b>	(84) BG 08.02.2007	(84) FI 08.11.2006	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006
(84) GB 31.05.2006	(84) IT 31.05.2006	DK 08.02.2007		DK 10.08.2006	ES 21.08.2006
(11) <b>1 407 142</b>	(51) <b>F03D 9/00</b>			FI 10.05.2006	IE 10.07.2006
(84) BG 25.04.2006	(84) MC 31.07.2006	(11) <b>1 407 189</b>	(51) <b>F23H 17/12</b>	LI 10.05.2006	MC 31.07.2006
NL 25.01.2006	SK 25.01.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
IT 25.01.2006		SE 31.05.2007		SE 10.08.2006	SK 10.05.2006
				IT 10.05.2006	DE 11.08.2006
(11) <b>1 407 150</b>	(51) <b>F16B 15/06</b>	(11) <b>1 407 191</b>	(51) <b>F23N 5/24</b>	(11) <b>1 407 320</b>	(51) <b>G02F 1/167</b>
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	PT 14.05.2007		FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
FI 11.01.2006	IE 12.07.2006	(11) <b>1 407 198</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>	IT 20.12.2006	PT 24.04.2007
LI 11.01.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007		
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	(11) <b>1 407 339</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>
SE 11.04.2006	SK 11.01.2006	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
IT 11.01.2006		FI 18.10.2006	PT 19.03.2007	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006
		SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006
		CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007	FI 03.05.2006	IE 04.07.2006
(11) <b>1 407 152</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>			LI 03.05.2006	MC 31.07.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 407 219</b>	(51) <b>G01B 5/00</b>	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
		(84) GB 31.05.2006	(84) CH 31.07.2006	SE 03.08.2006	SK 03.05.2006
		CZ 31.05.2006	BE 31.07.2006	IT 03.05.2006	DE 04.08.2006
		DK 31.08.2006	ES 11.09.2006		
		FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	(11) <b>1 407 343</b>	(51) <b>G06F 3/023</b>
		LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
		NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
		SE 31.08.2006	SK 31.05.2006	DK 22.06.2006	IE 17.07.2006
		IT 31.05.2006		LI 22.03.2006	MC 31.07.2006
				NL 22.03.2006	PT 22.08.2006

SE 22.06.2006	SK 22.03.2006	ES 08.01.2006	FI 28.09.2005	(11) <b>1 407 857</b>	(51) <b>B25B 27/06</b>
IT 22.03.2006		GR 28.12.2005	LI 28.09.2005	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
(11) <b>1 407 348</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	NL 28.09.2005	PT 28.02.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
(84) ES 12.05.2006	(84) GB 01.02.2006	SE 28.12.2005	SK 28.09.2005	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006
IT 01.02.2006		IT 28.09.2005		LI 22.03.2006	PT 22.08.2006
(11) <b>1 407 355</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 407 579</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	SE 22.06.2006	SK 22.03.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	IT 22.03.2006	MC 31.10.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	FI 26.04.2006	IE 28.06.2006	(11) <b>1 407 903</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	MC 30.06.2006	NL 26.04.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) GB 02.08.2006
IE 20.06.2006	LI 14.06.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006
MC 30.06.2006	NL 14.06.2006	IT 26.04.2006		IE 02.08.2006	NL 02.08.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(11) <b>1 407 580</b>	(51) <b>H04L 12/413</b>	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
IT 14.06.2006	DE 03.01.2007	(84) ES 01.04.2006	(84) SE 21.03.2006	SK 02.08.2006	IT 02.08.2006
		IT 21.12.2005		CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
(11) <b>1 407 357</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 407 610</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	MC 31.10.2006	
(84) BG 20.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) IT 27.09.2006		(11) <b>1 407 907</b>	(51) <b>B60H 1/22</b>
IE 20.09.2006	PT 12.03.2007			(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(11) <b>1 407 611</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	SE 31.05.2007	
DK 20.12.2006		(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(11) <b>1 407 992</b>	(51) <b>B65G 61/00</b>
(11) <b>1 407 367</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
DK 30.11.2006	FI 30.08.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(11) <b>1 407 993</b>	(51) <b>B65G 69/04</b>
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005
IT 30.08.2006		(11) <b>1 407 625</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	BG 28.03.2006	CH 28.12.2005
(11) <b>1 407 379</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(84) CH 21.03.2007	(84) LI 21.03.2007	CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	SE 21.06.2007		ES 08.04.2006	FI 28.12.2005
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(11) <b>1 407 728</b>	(51) <b>A61F 2/36</b>	GR 28.03.2006	LI 28.12.2005
SE 10.04.2007		(84) IT 14.06.2006		NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
(11) <b>1 407 436</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	(11) <b>1 407 772</b>	(51) <b>A61K 33/44</b>	SE 28.03.2006	SK 28.12.2005
(84) IT 07.09.2005		(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	IT 28.12.2005	
(11) <b>1 407 463</b>	(51) <b>H01G 4/18</b>	PT 09.01.2007	IT 09.08.2006	(11) <b>1 408 008</b>	(51) <b>C02F 3/28</b>
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	MC 31.10.2006		(84) BE 31.10.2005	(84) BG 03.11.2005
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) <b>1 407 799</b>	(51) <b>A61M 36/12</b>	CY 10.10.2005	CZ 03.08.2005
(11) <b>1 407 478</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	DK 03.11.2005	EE 03.08.2005
(84) IT 09.08.2006		BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	ES 03.08.2005	FI 03.08.2005
(11) <b>1 407 503</b>	(51) <b>H01M 2/14</b>	DK 04.04.2006	FI 04.01.2006	GB 03.08.2005	GR 03.11.2005
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	LI 04.01.2006	PT 05.06.2006	IE 03.08.2005	LU 31.10.2005
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	SE 04.04.2006	SK 04.01.2006	MC 31.10.2005	NL 03.08.2005
		IT 04.01.2006		PT 03.01.2006	SE 03.11.2005
(11) <b>1 407 506</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 407 805</b>	(51) <b>B01D 9/02</b>	TR 03.08.2005	IT 03.08.2005
(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005	(11) <b>1 408 009</b>	(51) <b>C02F 3/28</b>
IE 26.04.2006	IT 26.04.2006	BG 11.08.2005	CH 11.05.2005	(84) BE 31.10.2005	(84) BG 30.11.2005
(11) <b>1 407 520</b>	(51) <b>G02B 27/09</b>	CY 10.09.2005	CZ 11.05.2005	CY 10.10.2005	CZ 31.08.2005
(84) BG 29.06.2006	(84) CH 31.07.2006	DK 11.08.2005	EE 11.05.2005	DK 03.11.2005	EE 03.08.2005
BE 31.07.2006	DK 29.06.2006	ES 22.08.2005	FI 11.05.2005	ES 03.08.2005	FI 03.08.2005
ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	GR 11.08.2005	IE 12.09.2005	ES 31.08.2005	GR 30.11.2005
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	LI 11.05.2005	LU 30.09.2005	GB 31.08.2005	LU 31.10.2005
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	MC 30.09.2005	PT 19.10.2005	IE 31.08.2005	NL 31.08.2005
SE 29.06.2006	SK 29.03.2006	SE 11.08.2005	SK 11.05.2005	MC 31.10.2005	SE 30.11.2005
IT 29.03.2006		TR 11.05.2005	IT 11.05.2005	PT 22.02.2006	TR 31.08.2005
(11) <b>1 407 522</b>	(51) <b>H01S 3/16</b>	(11) <b>1 407 810</b>	(51) <b>B01F 11/00</b>	SK 31.08.2005	IT 31.08.2005
(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(11) <b>1 408 030</b>	(51) <b>C07D 207/09</b>
LI 31.01.2007		LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
(11) <b>1 407 523</b>	(51) <b>H01S 5/0625</b>	(11) <b>1 407 835</b>	(51) <b>B08B 1/02</b>	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006
(84) DE 04.08.2006		(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	FI 04.01.2006	IE 19.06.2006
		PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	MC 30.06.2006	NL 04.01.2006
(11) <b>1 407 538</b>	(51) <b>H02P 27/16</b>	(11) <b>1 407 855</b>	(51) <b>B24B 49/18</b>	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006
(84) IT 20.12.2006		(84) BG 18.04.2006	(84) DK 18.04.2006	IT 04.01.2006	
(11) <b>1 407 565</b>	(51) <b>H04J 1/00</b>	FI 18.01.2006	IE 18.01.2006	(11) <b>1 408 035</b>	(51) <b>C07D 231/06</b>
(84) AT 28.09.2005	(84) BE 28.09.2005	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	(84) IT 04.01.2006	
BG 28.12.2005	CH 28.09.2005	SE 18.04.2006	SK 18.01.2006	(11) <b>1 408 046</b>	(51) <b>C07H 17/08</b>
CZ 28.09.2005	DK 28.12.2005	IT 18.01.2006		(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005
				CH 31.08.2005	DK 30.11.2005

ES 12.12.2005	FI 31.08.2005	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	IT 23.11.2005
GR 30.11.2005	LI 31.08.2005	DK 27.12.2006	DE 28.12.2006	
NL 31.08.2005	PT 22.02.2006	(11) <b>1 408 512</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>	(11) <b>1 408 782</b> (51) <b>A41D 31/00</b>
SE 30.11.2005	IT 31.08.2005	(84) IT 28.12.2005		(84) DK 07.09.2006 (84) PT 07.11.2006
(11) <b>1 408 047</b>	(51) <b>C07H 17/08</b>			IT 07.06.2006
(84) BE 26.10.2005	(84) DK 26.01.2006	(11) <b>1 408 534</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 408 793</b> (51) <b>A47B 96/14</b>
FI 26.10.2005	GR 26.01.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007	(84) DK 28.03.2006 (84) ES 08.04.2006
MC 30.06.2006	PT 27.03.2006	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	GR 28.03.2006
SE 26.01.2006	IT 26.10.2005	SE 07.05.2007		LU 28.02.2006
(11) <b>1 408 118</b>	(51) <b>C12Q 1/34</b>	(11) <b>1 408 635</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>	MC 28.02.2006 NL 28.12.2005
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	IT 28.12.2005
DK 29.06.2006	IE 14.06.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	
MC 30.06.2006	NL 29.03.2006	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	(11) <b>1 408 794</b> (51) <b>A47C 1/036</b>
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	LI 29.03.2006	NL 29.03.2006	(84) IT 13.09.2006
(11) <b>1 408 174</b>	(51) <b>E04D 13/076</b>	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	SK 29.03.2006	IT 29.03.2006	(11) <b>1 408 803</b> (51) <b>A47J 19/02</b>
CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	DE 30.06.2006	MC 31.10.2006	(84) FI 22.11.2006 (84) NL 22.11.2006
FI 04.01.2006	LI 04.01.2006			IT 22.11.2006
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	(11) <b>1 408 647</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
SK 04.01.2006	IT 04.01.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	
		PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(11) <b>1 408 824</b> (51) <b>A61B 5/00</b>
		LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
(11) <b>1 408 269</b>	(51) <b>F16L 15/00</b>	(11) <b>1 408 731</b>	(51) <b>A01D 46/26</b>	CH 07.06.2006 CZ 07.06.2006
(84) BG 27.03.2007	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	DK 07.09.2006 ES 18.09.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	FI 07.06.2006 IE 17.07.2006
PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	LI 07.06.2006 MC 31.07.2006
LI 27.12.2006		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
		DK 25.01.2007		SE 07.09.2006 SK 07.06.2006
(11) <b>1 408 319</b>	(51) <b>G01N 1/28</b>			IT 07.06.2006
(84) BG 01.06.2006	(84) DK 01.06.2006	(11) <b>1 408 734</b>	(51) <b>A01G 9/22</b>	(11) <b>1 408 830</b> (51) <b>A61B 5/05</b>
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006	(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007
GB 01.03.2006	IE 01.03.2006	BG 20.12.2006	BE 20.09.2006	LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	CH 20.09.2006	CZ 20.09.2006	
SE 01.06.2006	SK 01.03.2006	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	(11) <b>1 408 832</b> (51) <b>A61B 5/087</b>
IT 01.03.2006	CH 31.10.2006	LI 20.09.2006	PT 12.03.2007	(84) BE 30.04.2006 (84) CH 30.04.2006
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	DK 15.06.2006 ES 26.06.2006
		DK 20.12.2006	DE 21.12.2006	FI 15.03.2006 IE 15.03.2006
(11) <b>1 408 382</b>	(51) <b>G04D 1/06</b>			LI 30.04.2006 MC 30.04.2006
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(11) <b>1 408 738</b>	(51) <b>A01J 7/02</b>	NL 15.03.2006 PT 16.08.2006
BG 18.04.2006	DE 19.04.2006	(84) AT 17.07.2005	(84) BE 31.07.2005	
DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	BG 06.10.2005	CY 17.07.2005	(11) <b>1 408 894</b> (51) <b>A61F 5/44</b>
FI 18.01.2006	NL 18.01.2006	CZ 06.07.2005	DK 06.10.2005	(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	EE 06.07.2005	ES 06.07.2005	CH 29.03.2006 ES 10.07.2006
SK 18.01.2006	IT 18.01.2006	FI 06.07.2005	GR 06.10.2005	IE 13.06.2006 LI 29.03.2006
		IE 06.07.2005	LU 17.07.2005	MC 30.06.2006 NL 29.03.2006
(11) <b>1 408 383</b>	(51) <b>G04F 7/08</b>	MC 31.07.2005	PT 12.12.2005	PT 29.08.2006 SE 29.06.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) BG 25.04.2006	SK 06.07.2005	TR 06.07.2005	IT 29.03.2006
DK 25.04.2006	ES 06.05.2006	IT 06.07.2005		
FI 25.01.2006	IE 25.01.2006			(11) <b>1 408 912</b> (51) <b>A61K 8/06</b>
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(11) <b>1 408 752</b>	(51) <b>A01N 27/00</b>	(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007
SE 25.04.2006	SK 25.01.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) SE 08.02.2007	LI 07.03.2007 SE 07.06.2007
IT 25.01.2006		DK 08.02.2007		
(11) <b>1 408 384</b>	(51) <b>G05B 13/02</b>	(11) <b>1 408 758</b>	(51) <b>A01N 49/00</b>	(11) <b>1 408 926</b> (51) <b>A61K 8/02</b>
(84) IT 17.05.2006		(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) FI 31.01.2007 (84) BG 01.05.2007
		CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	CH 31.01.2007 LI 31.01.2007
(11) <b>1 408 460</b>	(51) <b>G07F 11/10</b>	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	SE 30.04.2007
(84) AT 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005	IE 24.07.2006	LI 24.05.2006	
CY 07.10.2005	CZ 08.06.2005	MC 31.07.2006	NL 24.05.2006	(11) <b>1 408 944</b> (51) <b>A61K 31/16</b>
EE 08.06.2005	FI 08.06.2005	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	(84) AT 25.05.2005 (84) BE 25.05.2005
GR 08.09.2005	IE 07.10.2005	SK 24.05.2006	IT 24.05.2006	CH 25.05.2005 CY 19.06.2005
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005			DE 03.01.2006 DK 25.08.2005
PT 08.11.2005	SK 08.06.2005	(11) <b>1 408 761</b>	(51) <b>A01N 63/00</b>	ES 25.05.2005 FI 25.05.2005
TR 08.06.2005	IT 08.06.2005	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	GR 25.08.2005 IE 20.06.2005
		CH 23.11.2005	DK 23.02.2006	LI 25.05.2005 LU 19.06.2005
(11) <b>1 408 464</b>	(51) <b>G07F 17/34</b>	ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	MC 30.06.2005 NL 25.05.2005
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	GR 23.02.2006	IE 19.06.2006	PT 27.10.2005 SE 25.08.2005
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 23.11.2005	MC 30.06.2006	TR 25.05.2005 IT 25.05.2005
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007			(11) <b>1 408 953</b> (51) <b>A61K 31/27</b>
				(84) IT 26.04.2006



IT 29.03.2006		(11) <b>1 409 579</b>	(51) <b>C08K 5/098</b>	(11) <b>1 409 723</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 409 481</b>	(51) <b>C07D 403/12</b>	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	FI 13.09.2006	PT 26.02.2007
BE 04.10.2006	FI 04.10.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	PT 24.04.2007		DK 13.12.2006	
IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006	(11) <b>1 409 594</b>	(51) <b>C09C 1/36</b>	(11) <b>1 409 727</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
DK 04.01.2007		(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006	(84) DK 09.02.2006	(84) FI 09.11.2005
(11) <b>1 409 485</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	BG 06.12.2006	BE 06.09.2006	GR 09.02.2006	MC 31.05.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	CH 06.09.2006	CZ 06.09.2006	NL 09.11.2005	PT 10.04.2006
CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	SE 09.02.2006	IT 09.11.2005
DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(11) <b>1 409 756</b>	(51) <b>C22C 19/05</b>
IE 03.07.2006	LI 26.04.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006
MC 31.07.2006	NL 26.04.2006	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006			PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
SK 26.04.2006	IT 26.04.2006	(11) <b>1 409 613</b>	(51) <b>C10G 73/44</b>	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
(11) <b>1 409 488</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(11) <b>1 409 784</b>	(51) <b>D06M 15/53</b>
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
BG 16.02.2006	CZ 16.11.2005	LI 13.09.2006	PT 26.02.2007	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
DK 16.02.2006	FI 16.11.2005	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	BE 25.10.2006	FI 25.10.2006
GR 16.02.2006	IE 10.07.2006	DK 13.12.2006		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
MC 31.07.2006	NL 16.11.2005	(11) <b>1 409 627</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	SE 25.01.2007	CZ 25.10.2006
PT 17.04.2006	SE 16.02.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	DK 25.01.2007	
SK 16.11.2005	IT 16.11.2005	BG 09.02.2006	CH 09.11.2005	(11) <b>1 409 809</b>	(51) <b>E04C 2/26</b>
(11) <b>1 409 525</b>	(51) <b>C07K 14/025</b>	CZ 09.11.2005	DK 09.02.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) DK 16.02.2006
(84) BG 25.01.2007	(84) BE 25.10.2006	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005
FI 25.10.2006	PT 26.03.2007	IE 10.07.2006	LI 09.11.2005	GB 16.11.2005	GR 16.02.2006
CZ 25.10.2006	DE 26.01.2007	MC 31.07.2006	NL 09.11.2005	IE 16.11.2005	MC 28.02.2006
(11) <b>1 409 531</b>	(51) <b>C07K 14/415</b>	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006
(84) AT 09.11.2005	(84) CH 28.02.2006	SK 09.11.2005	IT 09.11.2005	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005
DK 09.02.2006	FI 09.11.2005	(11) <b>1 409 630</b>	(51) <b>C11D 3/43</b>	(11) <b>1 409 830</b>	(51) <b>E06B 7/23</b>
GR 09.02.2006	LI 28.02.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) BG 14.12.2005	(84) CZ 14.09.2005
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	DK 14.12.2005	ES 25.12.2005
NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	FI 14.09.2005	GR 14.12.2005
SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	IE 17.07.2006	LI 07.06.2006	IE 14.09.2005	NL 14.09.2005
(11) <b>1 409 554</b>	(51) <b>C08F 2/01</b>	MC 31.07.2006	NL 07.06.2006	PT 14.02.2006	SE 14.12.2005
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	SK 14.09.2005	IT 14.09.2005
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	SK 07.06.2006	IT 07.06.2006	(11) <b>1 409 836</b>	(51) <b>E21B 10/22</b>
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	(11) <b>1 409 633</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	LI 21.03.2007	
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	BG 07.03.2006	CH 07.12.2005	(11) <b>1 409 840</b>	(51) <b>E21B 43/34</b>
CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007	CZ 07.12.2005	DK 07.03.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
(11) <b>1 409 560</b>	(51) <b>C08F 220/18</b>	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	IE 03.07.2006	LI 07.12.2005	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
SE 20.03.2007	CZ 20.12.2006	MC 31.07.2006	NL 07.12.2005	IE 29.05.2006	LI 24.05.2006
PT 24.04.2007		PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	MC 31.05.2006	NL 24.05.2006
(11) <b>1 409 561</b>	(51) <b>C08F 220/18</b>	SK 07.12.2005	IT 07.12.2005	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006	(11) <b>1 409 650</b>	(51) <b>C12N 5/08</b>	IT 24.05.2006	DE 01.12.2006
BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(11) <b>1 409 866</b>	(51) <b>F02K 1/76</b>
DK 23.11.2006	PT 25.01.2007	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	BG 19.01.2006	CH 19.10.2005
(11) <b>1 409 567</b>	(51) <b>C08G 65/26</b>	IE 29.05.2006	LI 12.04.2006	CZ 19.10.2005	DK 19.01.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	MC 31.05.2006	NL 12.04.2006	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	GR 19.01.2006	LI 19.10.2005
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	IT 12.04.2006		NL 19.10.2005	PT 20.03.2006
(11) <b>1 409 572</b>	(51) <b>C08J 5/12</b>	(11) <b>1 409 686</b>	(51) <b>C12N 15/52</b>	SE 19.01.2006	SK 19.10.2005
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	IT 19.10.2005	
BG 22.05.2006	CH 22.02.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	(11) <b>1 409 891</b>	(51) <b>F16H 53/02</b>
DK 22.05.2006	FI 22.02.2006	DE 23.06.2006	DK 22.06.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) DK 03.08.2006
IE 19.07.2006	LI 22.02.2006	ES 03.07.2006	IE 26.07.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
MC 31.07.2006	PT 24.07.2006	LI 22.03.2006	MC 31.07.2006	IE 03.05.2006	MC 31.07.2006
SE 22.05.2006	SK 22.02.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
IT 22.02.2006		SE 22.06.2006	SK 22.03.2006	SE 03.08.2006	SK 03.05.2006
		IT 22.03.2006		IT 03.05.2006	



(11) <b>1 409 895</b> (84) IT 29.03.2006	(51) <b>F16J 1/16</b>	CZ 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	FI 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006
(11) <b>1 409 930</b> (84) AT 18.10.2006 BE 18.10.2006 NL 18.10.2006 IT 18.10.2006 DK 18.01.2007	(51) <b>F24F 1/00</b> (84) BG 18.01.2007 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007 CZ 18.10.2006	(11) <b>1 410 119</b> (84) AT 21.09.2005 BG 21.12.2005 CZ 21.09.2005 ES 01.01.2006 GR 21.12.2005 NL 21.09.2005 SE 21.12.2005 IT 21.09.2005	(51) <b>G05B 19/4063</b> (84) BE 21.09.2005 CH 21.09.2005 DK 21.12.2005 FI 21.09.2005 LI 21.09.2005 PT 21.02.2006 SK 21.09.2005	(11) <b>1 410 327</b> (84) AT 16.11.2005 CH 30.06.2006 FI 16.11.2005 IE 16.11.2005 MC 30.06.2006 PT 17.04.2006 IT 16.11.2005	(51) <b>G06T 1/00</b> (84) BE 30.06.2006 DK 16.02.2006 GR 16.02.2006 LI 30.06.2006 NL 16.11.2005 SE 16.02.2006
(11) <b>1 409 936</b> (84) AT 13.12.2006 LI 13.12.2006 FI 13.12.2006 SE 13.03.2007	(51) <b>F25B 47/02</b> (84) CH 13.12.2006 BE 13.12.2006 NL 13.12.2006 PT 14.05.2007	(11) <b>1 410 142</b> (84) AT 01.02.2006 DE 01.09.2006 ES 12.05.2006 IE 08.02.2006 NL 01.02.2006 SE 01.05.2006	(51) <b>G06F 1/00</b> (84) BE 01.02.2006 DK 01.05.2006 FI 01.02.2006 MC 28.02.2006 PT 03.07.2006 IT 01.02.2006	(11) <b>1 410 332</b> (84) AT 13.12.2006 LI 13.12.2006 FI 13.12.2006 SE 13.03.2007 PT 14.05.2007	(51) <b>G06T 7/20</b> (84) CH 13.12.2006 BE 13.12.2006 NL 13.12.2006 IT 13.12.2006
(11) <b>1 409 939</b> (84) AT 01.12.2004 CH 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 GR 01.03.2005 LI 01.12.2004 MC 30.06.2005 SE 01.03.2005 IT 01.12.2004	(51) <b>F27D 1/04</b> (84) BE 01.12.2004 CY 05.06.2005 ES 01.12.2004 FR 01.12.2004 IE 07.06.2005 LU 05.06.2005 NL 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) <b>1 410 158</b> (84) BE 30.06.2005 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 MC 30.06.2005 SE 01.03.2005 IT 01.12.2004	(51) <b>G06F 1/32</b> (84) CY 06.06.2005 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 LU 06.06.2005 NL 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) <b>1 410 361</b> (84) MC 30.06.2006 IT 22.03.2006	(51) <b>G08G 1/09</b> (84) PT 22.08.2006
(11) <b>1 409 996</b> (84) AT 11.10.2006 CH 11.10.2006 BE 11.10.2006 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006 DK 11.01.2007	(51) <b>G01N 21/55</b> (84) BG 11.01.2007 LI 11.10.2006 ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 CZ 11.10.2006	(11) <b>1 410 164</b> (84) AT 02.08.2006 CH 02.08.2006 ES 13.11.2006 LI 02.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(51) <b>G06F 3/06</b> (84) BE 02.08.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) <b>1 410 368</b> (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 DE 28.07.2005 ES 07.08.2005 GR 27.07.2005 LI 27.04.2005 MC 30.06.2005 SE 27.07.2005 IT 27.04.2005	(51) <b>G09F 3/02</b> (84) BE 27.04.2005 CY 27.06.2005 DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 IE 27.06.2005 LU 27.06.2005 PT 10.10.2005 TR 27.04.2005
(11) <b>1 410 015</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) <b>G01N 33/487</b> (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) <b>1 410 178</b> (84) AT 24.05.2006 ES 04.09.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006	(51) <b>G06F 9/40</b> (84) DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 SE 24.08.2006	(11) <b>1 410 374</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>G09G 3/36</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007
(11) <b>1 410 023</b> (84) AT 21.06.2006 FI 21.06.2006 PT 21.11.2006	(51) <b>G01N 33/532</b> (84) ES 02.10.2006 NL 21.06.2006 IT 21.06.2006	(11) <b>1 410 202</b> (84) DE 27.10.2006	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 410 423</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) <b>H01L 21/00</b> (84) CH 07.03.2007 SE 07.06.2007
(11) <b>1 410 047</b> (84) FI 28.02.2007	(51) <b>G01P 15/125</b> (84) SE 31.05.2007	(11) <b>1 410 209</b> (84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006 LI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006 IT 24.05.2006	(51) <b>G06F 11/273</b> (84) BE 24.05.2006 CZ 24.05.2006 FI 24.05.2006 MC 31.07.2006 PT 24.10.2006 SK 24.05.2006	(11) <b>1 410 455</b> (84) AT 30.08.2006 BE 30.08.2006 CH 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006	(51) <b>H01M 8/04</b> (84) SK 30.08.2006 BG 30.11.2006 CZ 30.08.2006 ES 11.12.2006 LI 30.08.2006 PT 12.02.2007 IT 30.08.2006
(11) <b>1 410 054</b> (84) AT 02.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(51) <b>G01R 33/16</b> (84) FI 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) <b>1 410 259</b> (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 IE 13.06.2006 MC 30.06.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(51) <b>G06F 17/30</b> (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 LI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006	(11) <b>1 410 456</b> (84) AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 LI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 IT 05.04.2006	(51) <b>H01M 8/04</b> (84) BE 05.04.2006 CZ 05.04.2006 ES 16.07.2006 IE 25.07.2006 MC 31.07.2006 PT 05.09.2006 SK 05.04.2006
(11) <b>1 410 060</b> (84) DK 23.11.2006 IE 23.08.2006	(51) <b>G01S 3/802</b> (84) FI 23.08.2006 IT 23.08.2006	(11) <b>1 410 312</b> (84) AT 04.01.2006 CH 04.01.2006 ES 15.04.2006 IE 26.06.2006 MC 30.06.2006	(51) <b>G06K 9/00</b> (84) BE 04.01.2006 DK 04.04.2006 FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 PT 05.06.2006	(11) <b>1 410 469</b> (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006 IE 10.07.2006 MC 31.07.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	(51) <b>H01R 13/658</b> (84) BE 26.04.2006 CZ 26.04.2006 ES 06.08.2006 LI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SK 26.04.2006
(11) <b>1 410 075</b> (84) MC 31.07.2006	(51) <b>G02B 1/10</b> (84) IT 15.03.2006			(11) <b>1 410 476</b> (84) FI 10.01.2007 PT 11.06.2007	(51) <b>H01S 5/14</b> (84) BG 11.04.2007 CH 10.01.2007
(11) <b>1 410 091</b> (84) IT 05.04.2006	(51) <b>G02B 23/24</b>				
(11) <b>1 410 092</b> (84) AT 13.12.2006 NL 13.12.2006 IT 13.12.2006	(51) <b>G02B 26/08</b> (84) FI 13.12.2006 SE 13.03.2007 PT 14.05.2007				
(11) <b>1 410 094</b> (84) AT 27.09.2006 BG 27.12.2006 CH 27.09.2006	(51) <b>G02B 26/12</b> (84) SK 27.09.2006 BE 27.09.2006 LI 27.09.2006				

LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(11) <b>1 410 582</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	DK 20.10.2005	EE 20.07.2005
(11) <b>1 410 481</b>	(51) <b>H02J 7/14</b>	(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006	FI 20.07.2005	GR 20.10.2005
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	BE 30.08.2006	BG 30.11.2006	IE 14.10.2005	LI 20.07.2005
(11) <b>1 410 496</b>	(51) <b>H03D 3/00</b>	CH 30.08.2006	CZ 30.08.2006	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005
(84) DK 24.02.2005	(84) FI 24.11.2004	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005
GB 24.11.2004	SE 24.02.2005	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	SE 20.10.2005	SK 20.07.2005
IT 24.11.2004		NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	TR 20.07.2005	IT 20.07.2005
		SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	(11) <b>1 410 898</b>	(51) <b>B29D 30/08</b>
(11) <b>1 410 510</b>	(51) <b>H03L 7/00</b>	(11) <b>1 410 614</b>	(51) <b>H04M 5/00</b>	(84) IT 21.06.2006	
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006	(11) <b>1 411 008</b>	(51) <b>B65G 47/96</b>
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	BE 23.08.2006	BG 23.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) ES 13.02.2007
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006	FI 02.11.2006	SE 02.02.2007
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007
(11) <b>1 410 526</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	(11) <b>1 411 094</b>	(51) <b>C09D 11/16</b>
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(11) <b>1 410 619</b>	(51) <b>H04N 1/32</b>	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
IE 26.06.2006	LI 24.05.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
MC 30.06.2006	NL 24.05.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	IT 18.10.2006	CZ 18.10.2006
IT 24.05.2006		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	DK 18.01.2007	
		SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(11) <b>1 411 159</b>	(51) <b>D02G 3/48</b>
(11) <b>1 410 528</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	DK 25.01.2007		(84) IT 24.05.2006	
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(11) <b>1 410 649</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 411 286</b>	(51) <b>F16L 3/133</b>
CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006
DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	BG 14.03.2006	CH 14.12.2005	SE 22.02.2007	CZ 22.11.2006
FI 19.04.2006	IE 12.07.2006	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006	PT 23.04.2007	
LI 19.04.2006	MC 31.07.2006	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	(11) <b>1 411 307</b>	(51) <b>F24J 3/00</b>
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	IE 24.07.2006	LI 14.12.2005	(84) IT 19.04.2006	
SK 19.04.2006	IT 19.04.2006	MC 31.07.2006	NL 14.12.2005	(11) <b>1 411 314</b>	(51) <b>F28F 1/22</b>
		PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) <b>1 410 534</b>	(51) <b>H04B 10/10</b>	SK 14.12.2005	IT 14.12.2005	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) <b>1 410 852</b>	(51) <b>B08B 7/00</b>	SE 17.04.2007	
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) IT 19.04.2006		(11) <b>1 411 333</b>	(51) <b>G01J 4/04</b>
FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) <b>1 410 879</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>	(84) IT 08.03.2006	
MC 30.06.2006	NL 31.05.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) FI 06.12.2006	(11) <b>1 411 337</b>	(51) <b>G01M 3/36</b>
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006
IT 31.05.2006		IT 06.12.2006	CZ 06.12.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
(11) <b>1 410 551</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	PT 07.05.2007		FI 08.03.2006	LI 08.03.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 410 882</b>	(51) <b>B26B 3/03</b>	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	SK 08.03.2006	IT 08.03.2006
SE 03.04.2007		CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	MC 31.10.2006	
(11) <b>1 410 566</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(11) <b>1 411 342</b>	(51) <b>G01N 15/06</b>
(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
BG 20.12.2006	BE 20.09.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
CH 20.09.2006	CZ 20.09.2006	IT 09.08.2006	MC 31.10.2006	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	(11) <b>1 410 883</b>	(51) <b>B26B 3/03</b>	CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	(84) BG 28.02.2006	(84) CZ 30.11.2005	(11) <b>1 411 345</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	DK 28.02.2006	ES 13.03.2006	(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	BE 06.09.2006	CZ 06.09.2006
		IE 30.11.2005	NL 30.11.2005	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006
(11) <b>1 410 571</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
(84) BE 15.03.2006	(84) DK 15.06.2006	SK 30.11.2005	IT 30.11.2005	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	(11) <b>1 410 884</b>	(51) <b>B26B 19/04</b>	MC 31.10.2006	
IE 27.03.2006	MC 31.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	(11) <b>1 411 349</b>	(51) <b>G01N 27/22</b>
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	(84) IT 21.12.2005	
SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(11) <b>1 411 350</b>	(51) <b>G01N 27/22</b>
		SK 22.03.2006	IT 22.03.2006	(84) IT 03.05.2006	
(11) <b>1 410 572</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	MC 31.10.2006		(11) <b>1 411 361</b>	(51) <b>G01R 27/06</b>
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(11) <b>1 410 893</b>	(51) <b>B29C 45/37</b>	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005		
DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	BG 20.10.2005	CH 20.07.2005		
IE 10.07.2006	LI 24.05.2006	CY 14.10.2005	CZ 20.07.2005		
MC 31.07.2006	NL 24.05.2006				
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006				
SK 24.05.2006	IT 24.05.2006				

BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	IT 23.11.2005	IE 23.11.2005	MC 30.04.2006
DK 22.06.2006	LI 22.03.2006	(11) <b>1 411 781</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>	NL 23.11.2005
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	PT 24.04.2006
SK 22.03.2006	IT 22.03.2006	DK 25.04.2006	ES 06.05.2006	IT 23.11.2005
MC 31.10.2006		FI 25.01.2006	GB 25.01.2006	
(11) <b>1 411 582</b>	(51) <b>H01P 1/208</b>	IE 25.01.2006	LI 31.05.2006	(11) <b>1 411 854</b>
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	MC 31.05.2006	NL 25.01.2006	(51) <b>A61C 7/00</b>
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	(84) AT 16.11.2005
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	IT 25.01.2006		(84) BE 16.11.2005
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006			DK 16.02.2006
MC 31.07.2006	NL 08.03.2006	(11) <b>1 411 789</b>	(51) <b>A41G 3/00</b>	FI 16.11.2005
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(84) IT 11.01.2006		ES 27.02.2006
SK 08.03.2006	IT 08.03.2006			GR 16.02.2006
				LI 16.11.2005
				NL 16.11.2005
				PT 17.04.2006
				IT 16.11.2005
(11) <b>1 411 601</b>	(51) <b>H01S 5/022</b>	(11) <b>1 411 790</b>	(51) <b>A41G 3/00</b>	(11) <b>1 411 858</b>
(84) IT 13.09.2006	(84) BE 28.12.2005	(84) BG 28.03.2006	(84) CZ 28.12.2005	(84) BG 12.10.2006
	CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	FI 28.12.2005	DK 12.10.2006
(11) <b>1 411 670</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	GR 28.03.2006	MC 31.07.2006	IE 12.07.2006
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	NL 12.07.2006
BG 28.03.2006	CH 28.12.2005	SK 28.12.2005	IT 28.12.2005	SE 12.10.2006
CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006			IT 12.07.2006
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	(11) <b>1 411 791</b>	(51) <b>A42B 3/04</b>	(11) <b>1 411 862</b>
GR 28.03.2006	LI 28.12.2005	(84) PT 11.06.2007	(84) CH 10.01.2007	(84) AT 19.10.2005
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	LI 10.01.2007		DK 19.01.2006
SE 28.03.2006	SK 28.12.2005			FI 19.10.2005
IT 28.12.2005		(11) <b>1 411 796</b>	(51) <b>A45D 19/00</b>	LI 19.10.2005
		(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	PT 20.03.2006
		BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	IT 19.10.2005
		DK 29.06.2006	IE 17.07.2006	
(11) <b>1 411 736</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	LI 29.03.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 411 877</b>
(84) BG 01.06.2006	(84) DK 01.06.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(84) AT 14.12.2005
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	SE 29.06.2006	SK 29.03.2006	GB 17.07.2006
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	IT 29.03.2006		ES 25.03.2006
SK 01.03.2006	IT 01.03.2006			GR 14.03.2006
MC 31.10.2006		(11) <b>1 411 797</b>	(51) <b>A45D 40/26</b>	MC 31.07.2006
		(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006	SK 14.12.2005
		BG 13.12.2006	BE 13.09.2006	
(11) <b>1 411 739</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006	(11) <b>1 411 896</b>
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	(84) AT 22.03.2006
BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	CH 22.03.2006
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	LI 22.03.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	DK 13.12.2006		NL 22.03.2006
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006			SE 22.06.2006
PT 05.12.2006	SK 05.07.2006	(11) <b>1 411 807</b>	(51) <b>A47K 10/36</b>	IT 22.03.2006
IT 05.07.2006	MC 31.10.2006	(84) IT 02.08.2006		
				(11) <b>1 411 960</b>
		(11) <b>1 411 819</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(84) AT 05.04.2006
		(84) IT 28.06.2006		LI 05.04.2006
				MC 30.06.2006
		(11) <b>1 411 823</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	IT 05.04.2006
		(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	
		BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	(11) <b>1 412 004</b>
		CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	(84) AT 23.11.2005
		ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	BG 23.02.2006
		IE 26.07.2006	LI 12.07.2006	CH 23.11.2005
		MC 31.07.2006	NL 12.07.2006	DK 23.02.2006
		PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	GR 23.02.2006
		SK 12.07.2006	IT 12.07.2006	LI 23.11.2005
		DE 01.02.2007		NL 23.11.2005
				SE 23.02.2006
				IT 23.11.2005
(11) <b>1 411 777</b>	(51) <b>A23B 7/154</b>	(11) <b>1 411 836</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 412 025</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	(84) AT 09.02.2005
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	BG 19.01.2006	CH 19.10.2005	CH 09.02.2005
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	CZ 19.10.2005	DK 19.01.2006	DK 09.05.2005
		FI 19.10.2005	GR 19.01.2006	FI 09.02.2005
		LI 19.10.2005	NL 19.10.2005	LI 09.02.2005
		PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	MC 30.06.2005
		SK 19.10.2005	IT 19.10.2005	TR 09.02.2005
(11) <b>1 411 778</b>	(51) <b>A23C 9/154</b>	(11) <b>1 411 853</b>	(51) <b>A61C 3/14</b>	(11) <b>1 412 050</b>
(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	(84) DK 23.02.2006	(84) ES 06.03.2006	(84) AT 27.09.2006
BG 23.02.2006	CH 23.11.2005	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	CH 27.09.2006
CZ 23.11.2005	DK 23.02.2006			
ES 06.03.2006	FI 23.11.2005			
GR 23.02.2006	LI 23.11.2005			
NL 23.11.2005	PT 24.04.2006			
SE 23.02.2006	SK 23.11.2005			



(11) <b>1 412 436</b>	(51) <b>C09D 5/02</b>	LI 27.09.2006	FI 27.09.2006	(11) <b>1 412 668</b>	(51) <b>F16L 33/207</b>
(84) GB 12.04.2006	(84) CH 31.07.2006	PT 13.03.2007	IT 27.09.2006	(84) MC 30.06.2006	(84) IT 16.11.2005
CZ 12.04.2006	BE 31.07.2006			(11) <b>1 412 684</b>	(51) <b>F26B 3/30</b>
DK 12.07.2006	FI 12.04.2006	(11) <b>1 412 567</b>	(51) <b>D01F 8/06</b>	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
IE 12.04.2006	LI 31.07.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	(11) <b>1 412 689</b>	(51) <b>F27B 13/02</b>
MC 31.07.2006	NL 12.04.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006
SK 12.04.2006	IT 12.04.2006			PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
(11) <b>1 412 441</b>	(51) <b>C09D 11/10</b>	(11) <b>1 412 574</b>	(51) <b>D06F 39/00</b>	IT 16.08.2006	DE 17.11.2006
(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) <b>1 412 732</b>	(51) <b>G01N 27/22</b>
BG 14.12.2005	CH 14.09.2005	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) CZ 07.06.2006
CZ 14.09.2005	DE 15.12.2005	PT 28.11.2006	IT 28.06.2006	BE 31.07.2006	DK 07.09.2006
DK 14.12.2005	ES 25.12.2005			ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
FI 14.09.2005	GR 14.12.2005	(11) <b>1 412 578</b>	(51) <b>D06P 3/82</b>	IE 07.06.2006	LI 31.07.2006
LI 14.09.2005	NL 14.09.2005	(84) IT 04.01.2006		MC 31.07.2006	NL 07.06.2006
PT 14.02.2006	SE 14.12.2005	(11) <b>1 412 595</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
SK 14.09.2005	IT 14.09.2005	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	SK 07.06.2006	IT 07.06.2006
		CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006		
(11) <b>1 412 467</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	(11) <b>1 412 759</b>	(51) <b>G01N 35/10</b>
(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	(84) DK 21.03.2006	(84) FI 21.12.2005
BG 23.02.2006	CZ 23.11.2005	MC 31.07.2006	NL 28.06.2006	GR 21.03.2006	LU 31.03.2006
DK 23.02.2006	FI 23.11.2005	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	MC 31.03.2006	PT 22.05.2006
GR 23.02.2006	IE 25.07.2006	SK 28.06.2006	IT 28.06.2006	IT 21.12.2005	
MC 31.07.2006	PT 24.04.2006			(11) <b>1 412 777</b>	(51) <b>G01W 1/00</b>
SE 23.02.2006	SK 23.11.2005	(11) <b>1 412 597</b>	(51) <b>E05B 1/00</b>	(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006
IT 23.11.2005		(84) CZ 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	BE 30.08.2006	BG 30.11.2006
		FI 03.05.2006	MC 31.08.2006	CH 30.08.2006	CZ 30.08.2006
(11) <b>1 412 517</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	SE 03.08.2006	SK 03.05.2006	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006			NL 30.08.2006	PT 12.02.2007
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	(11) <b>1 412 606</b>	(51) <b>E21B 1/00</b>	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
		(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	DE 01.12.2006	
(11) <b>1 412 542</b>	(51) <b>C21D 9/08</b>	GB 19.07.2006	CZ 19.04.2006		
(84) AT 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	(11) <b>1 412 810</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>
CH 15.11.2006	BE 15.11.2006	FI 19.04.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	SK 19.04.2006	IT 19.04.2006	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007			PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
		(11) <b>1 412 614</b>	(51) <b>E21B 43/02</b>	IT 25.10.2006	CZ 25.10.2006
(11) <b>1 412 544</b>	(51) <b>C22B 1/00</b>	(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006	DK 25.01.2007	
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	BG 06.12.2006	BE 06.09.2006		
BG 11.04.2006	GB 02.07.2006	CH 06.09.2006	CZ 06.09.2006	(11) <b>1 412 830</b>	(51) <b>G05D 23/20</b>
CH 11.01.2006	DE 12.04.2006	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) GB 17.05.2006
DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	CH 31.05.2006	DK 02.02.2006
FI 11.01.2006	IE 03.07.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	ES 13.02.2006	FI 02.11.2005
LI 11.01.2006	MC 31.07.2006	IT 06.09.2006		GR 02.02.2006	IE 17.05.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006			LI 31.05.2006	MC 31.05.2006
SE 11.04.2006	SK 11.01.2006	(11) <b>1 412 636</b>	(51) <b>F02N 15/06</b>	NL 02.11.2005	PT 03.04.2006
IT 11.01.2006		(84) BG 19.01.2006	(84) CZ 19.10.2005	SE 02.02.2006	IT 02.11.2005
		DK 19.01.2006	ES 30.01.2006		
(11) <b>1 412 546</b>	(51) <b>C22B 3/44</b>	FI 19.10.2005	GB 19.10.2005	(11) <b>1 412 871</b>	(51) <b>G06F 15/173</b>
(84) AT 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006
IE 14.06.2006	LI 08.03.2006	SE 19.01.2006	SK 19.10.2005	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006
MC 30.06.2006	NL 08.03.2006	IT 19.10.2005		FI 07.06.2006	IE 25.07.2006
PT 08.08.2006	IT 08.03.2006			LI 07.06.2006	MC 31.07.2006
		(11) <b>1 412 655</b>	(51) <b>F16D 65/16</b>	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) <b>1 412 554</b>	(51) <b>C23F 11/08</b>	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 30.06.2006	SE 07.09.2006	SK 07.06.2006
(84) GB 25.03.2006	(84) AT 14.12.2005	CH 30.06.2006	DK 03.08.2006	IT 07.06.2006	
BE 14.12.2005	CH 14.12.2005	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006		
DK 14.03.2006	FI 14.12.2005	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(11) <b>1 412 918</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>
GR 14.03.2006	IE 27.03.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
LI 14.12.2005	LU 31.03.2006	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006		
MC 31.03.2006	NL 14.12.2005			(11) <b>1 412 943</b>	(51) <b>G11B 20/00</b>
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	(11) <b>1 412 663</b>	(51) <b>F16J 15/34</b>	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
IT 14.12.2005		(84) FI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
		CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
(11) <b>1 412 566</b>	(51) <b>D01F 8/06</b>	SE 07.05.2007		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006				
BG 27.12.2006	CH 27.09.2006				

SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	PT 12.06.2006	SK 11.01.2006	(11) <b>1 413 520</b>	(51) <b>B65B 51/22</b>
DK 27.12.2006		IT 11.01.2006		(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(11) <b>1 412 950</b>	(51) <b>G21F 9/30</b>	(11) <b>1 413 118</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) IT 15.03.2006		CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006			FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
FI 15.11.2006	CZ 15.11.2006	(11) <b>1 413 143</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	SE 02.11.2006	SK 02.08.2006
		CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	IT 02.08.2006	MC 31.10.2006
(11) <b>1 412 953</b>	(51) <b>H01C 7/10</b>	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(11) <b>1 413 542</b>	(51) <b>B66F 19/00</b>
(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	IE 03.07.2006	LI 03.05.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006
IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	MC 31.07.2006	NL 03.05.2006	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	IE 29.03.2006	NL 29.03.2006
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	SK 03.05.2006	IT 03.05.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
				SK 29.03.2006	IT 29.03.2006
(11) <b>1 412 979</b>	(51) <b>H01L 23/367</b>	(11) <b>1 413 181</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	MC 31.10.2006	
(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(11) <b>1 413 571</b>	(51) <b>C07C 263/20</b>
GB 04.06.2006	CH 07.09.2005	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006
DE 08.12.2005	DK 07.12.2005	DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	BG 23.11.2006	CH 23.08.2006
ES 18.12.2005	FI 07.09.2005	IE 11.07.2006	LI 01.03.2006	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006
GR 07.12.2005	IE 05.06.2006	MC 31.07.2006	PT 01.08.2006	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006
LI 07.09.2005	NL 07.09.2005	SE 01.06.2006	SK 01.03.2006	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006
PT 07.02.2006	SE 07.12.2005	IT 01.03.2006		IT 23.08.2006	MC 31.10.2006
IT 07.09.2005					
(11) <b>1 412 992</b>	(51) <b>H01M 2/36</b>	(11) <b>1 413 182</b>	(51) <b>H05K 13/00</b>	(11) <b>1 413 665</b>	(51) <b>D06F 67/04</b>
(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006			FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
PT 13.03.2007	IT 27.09.2006	(11) <b>1 413 205</b>	(51) <b>A23G 1/20</b>	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
DK 27.12.2006		(84) IT 04.10.2006	(84) CZ 04.10.2006	SK 26.07.2006	IT 26.07.2006
		MC 31.10.2006		MC 31.10.2006	
(11) <b>1 413 003</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>	(11) <b>1 413 211</b>	(51) <b>A24C 5/47</b>	(11) <b>1 413 791</b>	(51) <b>F16D 69/00</b>
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) IT 07.12.2005	
CH 26.10.2005	DK 26.01.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006		
ES 06.02.2006	GR 26.01.2006	IE 08.03.2006	PT 08.08.2006	(11) <b>1 413 821</b>	(51) <b>F16M 11/32</b>
IE 13.06.2006	LI 26.10.2005	SE 08.06.2006	SK 08.03.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
MC 30.06.2006	NL 26.10.2005	IT 08.03.2006	MC 31.10.2006		
PT 27.03.2006	IT 26.10.2005			(11) <b>1 413 824</b>	(51) <b>F21V 8/00</b>
		(11) <b>1 413 305</b>	(51) <b>A61K 31/415</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006
(11) <b>1 413 010</b>	(51) <b>H01R 12/16</b>	(84) IT 31.05.2006		BG 13.12.2006	BE 13.09.2006
(84) IT 01.03.2006				CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006
		(11) <b>1 413 349</b>	(51) <b>B01D 53/86</b>	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
(11) <b>1 413 026</b>	(51) <b>H01S 5/183</b>	(84) IT 29.03.2006		LI 13.09.2006	PT 26.02.2007
(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005			SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
CH 12.10.2005	DK 12.01.2006	(11) <b>1 413 447</b>	(51) <b>B41J 19/96</b>	DK 13.12.2006	
ES 23.01.2006	FI 12.10.2005	(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006		
GR 12.01.2006	IE 13.06.2006	CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) <b>1 413 825</b>	(51) <b>F21V 23/04</b>
LI 12.10.2005	MC 30.06.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006
NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	LI 17.05.2006	MC 31.07.2006	BG 18.04.2006	DK 18.04.2006
SE 12.01.2006	IT 12.10.2005	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006
		SE 17.08.2006	SK 17.05.2006	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006
(11) <b>1 413 039</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>	IT 17.05.2006		SK 18.01.2006	IT 18.01.2006
(84) IT 30.11.2005					
(11) <b>1 413 064</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>	(11) <b>1 413 448</b>	(51) <b>B41J 19/96</b>	(11) <b>1 413 911</b>	(51) <b>G02B 21/32</b>
(84) DK 08.09.2005	(84) FI 08.06.2005	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
GB 08.06.2005	SE 08.09.2005	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	BG 22.12.2004	CZ 22.12.2004
IT 08.06.2005		ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	DK 22.03.2005	EE 22.12.2004
		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004
(11) <b>1 413 071</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	GR 22.03.2005	NL 22.12.2004
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	SE 22.03.2005	SK 22.12.2004
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006			TR 22.12.2004	IT 22.12.2004
LI 23.08.2006	PT 25.01.2007	(11) <b>1 413 450</b>	(51) <b>B41M 1/34</b>		
IT 23.08.2006		(84) BG 30.06.2005	(84) CY 22.10.2005	(11) <b>1 414 050</b>	(51) <b>H01F 1/04</b>
		CZ 30.03.2005	DK 30.06.2005	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
(11) <b>1 413 081</b>	(51) <b>H04L 1/16</b>	EE 30.03.2005	FI 30.03.2005	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	GR 30.06.2005	IE 30.03.2005	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007
BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	PT 08.09.2005	SK 30.03.2005	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
IE 03.07.2006	LI 11.01.2006	TR 30.03.2005	IT 30.03.2005	IT 25.10.2006	CZ 25.10.2006
MC 31.07.2006	NL 11.01.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	DK 25.01.2007	

(11) <b>1 414 106</b>	(51) <i>H01Q 1/24</i>	MC 31.10.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(11) <b>1 414 307</b>	(51) <i>C07K 14/81</i>	IT 08.03.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(11) <b>1 414 391</b>
BE 29.11.2006	FI 29.11.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) FI 28.03.2007
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	(11) <b>1 414 312</b>	(51) <i>A23L 1/05</i>	(11) <b>1 414 419</b>
IT 29.11.2006	CZ 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007	(84) AT 29.11.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	CH 29.11.2006
(11) <b>1 414 121</b>	(51) <i>H01T 13/54</i>	DK 28.02.2007	BE 29.11.2006	FI 29.11.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(11) <b>1 414 329</b>	(51) <i>A47J 36/38</i>	SE 28.02.2007
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	CZ 29.11.2006
DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	DK 28.02.2007
LI 29.03.2006	NL 29.03.2006	BE 06.12.2006	FI 06.12.2006	(11) <b>1 414 426</b>
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	(84) AT 01.03.2006
SK 29.03.2006	IT 29.03.2006	IT 06.12.2006	CZ 06.12.2006	BG 01.06.2006
MC 31.10.2006		PT 07.05.2007		DK 01.06.2006
(11) <b>1 414 190</b>	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) <b>1 414 350</b>	(51) <i>A61B 8/12</i>	IE 11.07.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	MC 31.07.2006
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	GB 26.07.2006	CH 26.04.2006	PT 01.08.2006
(11) <b>1 414 194</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	SK 01.03.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(11) <b>1 414 433</b>
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	IE 26.07.2006	LI 26.04.2006	(84) AT 12.04.2006
BE 13.12.2006	FI 13.12.2006	MC 31.07.2006	NL 26.04.2006	CH 12.04.2006
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	DK 12.07.2006
IT 13.12.2006	CZ 13.12.2006	SK 26.04.2006	IT 26.04.2006	FI 12.04.2006
PT 14.05.2007				LI 12.04.2006
(11) <b>1 414 212</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) <b>1 414 355</b>	(51) <i>A61B 17/15</i>	MC 31.07.2006
(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	PT 12.09.2006
BG 12.01.2006	CH 12.10.2005	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	SK 12.04.2006
CY 22.10.2005	CZ 12.10.2005	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	(11) <b>1 414 470</b>
DK 12.01.2006	EE 12.10.2005	MC 31.08.2006	NL 28.06.2006	(84) FI 28.03.2007
ES 23.01.2006	FI 12.10.2005	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(11) <b>1 414 487</b>
GR 12.01.2006	IE 24.10.2005	SK 28.06.2006	IT 28.06.2006	(84) PT 07.11.2006
LI 12.10.2005	LU 12.12.2005	(11) <b>1 414 356</b>	(51) <i>A61B 17/17</i>	(11) <b>1 414 501</b>
MC 31.10.2005	NL 12.10.2005	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	(84) AT 30.11.2005
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	BG 19.01.2006	CZ 19.10.2005	BG 28.02.2006
SK 12.10.2005	TR 12.10.2005	DK 19.01.2006	ES 30.01.2006	CH 30.11.2005
IT 12.10.2005		FI 19.10.2005	GR 19.01.2006	DK 28.02.2006
(11) <b>1 414 221</b>	(51) <i>H04M 1/05</i>	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	FI 30.11.2005
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	SE 19.01.2006	SK 19.10.2005	LI 30.11.2005
BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	IT 19.10.2005		NL 30.11.2005
CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	(11) <b>1 414 374</b>	(51) <i>A61F 2/06</i>	SE 28.02.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(84) BG 26.01.2006	(84) CZ 26.10.2005	IT 30.11.2005
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	DK 26.01.2006	FI 26.10.2005	(11) <b>1 414 503</b>
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	(84) AT 06.09.2006
SK 02.08.2006	IT 02.08.2006	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	BG 06.12.2006
MC 31.10.2006		SK 26.10.2005	IT 26.10.2005	CH 06.09.2006
(11) <b>1 414 227</b>	(51) <i>H04M 3/56</i>	(11) <b>1 414 383</b>	(51) <i>A61H 3/00</i>	ES 17.12.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	LI 06.09.2006
BE 30.08.2006	BG 30.11.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 19.02.2007
CH 30.08.2006	CZ 30.08.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	IT 06.09.2006
DK 30.11.2006	ES 11.12.2006	MC 31.08.2006	NL 26.07.2006	(11) <b>1 414 504</b>
FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(84) AT 01.03.2006
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	SK 26.07.2006	IT 26.07.2006	FI 01.03.2006
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	(11) <b>1 414 385</b>	(51) <i>A61K 6/00</i>	PT 01.08.2006
MC 31.10.2006		(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	IT 01.03.2006
(11) <b>1 414 256</b>	(51) <i>H04Q 7/36</i>	BE 20.12.2006	FI 20.12.2006	(11) <b>1 414 505</b>
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	SE 20.03.2007	IT 20.12.2006	(84) FI 03.01.2007
BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	CZ 20.12.2006	PT 24.04.2007	PT 04.06.2007
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	(11) <b>1 414 388</b>	(51) <i>A61K 6/083</i>	(11) <b>1 414 506</b>
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) FI 21.03.2007
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	(11) <b>1 414 507</b>
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	FI 08.03.2006	IE 02.05.2006	(84) SK 30.08.2006
SK 05.07.2006	IT 05.07.2006	MC 31.05.2006	NL 08.03.2006	CZ 30.08.2006
				FI 30.08.2006

IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) <b>1 414 653</b>	(51) <b>B60C 11/12</b>	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
PT 12.02.2007	IT 30.08.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(11) <b>1 414 524</b>	(51) <b>A61P 17/14</b>	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	DK 11.01.2007	
BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(11) <b>1 414 739</b>	(51) <b>B81B 7/04</b>
DK 22.06.2006	IE 17.07.2006	IT 12.07.2006		(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
LI 22.03.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 414 655</b>	(51) <b>B60C 13/00</b>	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BG 01.05.2006	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
SE 22.06.2006	SK 22.03.2006	CH 31.07.2006	BE 31.07.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
IT 22.03.2006		DK 01.05.2006	FI 01.02.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) <b>1 414 542</b>	(51) <b>B01D 35/30</b>	IE 01.02.2006	LI 31.07.2006	IT 18.10.2006	CZ 18.10.2006
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	MC 31.07.2006	NL 01.02.2006	DK 18.01.2007	
(11) <b>1 414 547</b>	(51) <b>B01D 46/52</b>	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	(11) <b>1 414 771</b>	(51) <b>C07C 2/00</b>
(84) BE 30.06.2006	(84) DK 28.03.2006	SK 01.02.2006	IT 01.02.2006	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	(11) <b>1 414 656</b>	(51) <b>B60C 15/024</b>	CH 02.03.2005	CY 24.06.2005
IE 28.12.2005	MC 30.06.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BG 15.05.2006	DK 02.06.2005	ES 13.06.2005
IT 28.12.2005		CH 31.07.2006	BE 31.07.2006	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005
(11) <b>1 414 549</b>	(51) <b>B01D 53/32</b>	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	IE 24.06.2005	LI 02.03.2005
(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	FI 15.02.2006	IE 15.02.2006	LU 24.06.2005	MC 30.06.2005
FI 14.06.2006	PT 14.11.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	PT 07.09.2005	TR 02.03.2005
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	IT 02.03.2005	
(11) <b>1 414 556</b>	(51) <b>B01F 3/08</b>	SE 15.05.2006	SK 15.02.2006	(11) <b>1 414 802</b>	(51) <b>C07D 213/85</b>
(84) AT 05.01.2005	(84) BG 05.01.2005	IT 15.02.2006		(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
CH 05.01.2005	CY 17.07.2005	(11) <b>1 414 671</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
CZ 05.01.2005	EE 05.01.2005	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	FI 26.04.2006	IE 26.07.2006
ES 16.04.2005	GR 05.04.2005	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	MC 31.07.2006	NL 26.04.2006
LI 05.01.2005	LU 17.07.2005	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006
MC 31.07.2005	NL 05.01.2005	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	IT 26.04.2006	
SK 05.01.2005	IT 05.01.2005	MC 31.07.2006	NL 05.04.2006	(11) <b>1 414 810</b>	(51) <b>C07D 295/12</b>
(11) <b>1 414 578</b>	(51) <b>B03C 3/28</b>	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	SK 05.04.2006	IT 05.04.2006	FI 30.08.2006	NL 30.08.2006
LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	(11) <b>1 414 678</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	(84) IT 23.08.2006		IT 30.08.2006	DE 01.12.2006
PT 07.05.2007		(11) <b>1 414 681</b>	(51) <b>B60R 22/34</b>	(11) <b>1 414 812</b>	(51) <b>C07D 309/08</b>
(11) <b>1 414 591</b>	(51) <b>B07C 3/00</b>	(84) DK 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) BG 22.05.2006	(84) DK 22.05.2006
(84) IT 26.10.2005		GB 27.07.2005	GR 27.10.2005	FI 22.02.2006	MC 31.08.2006
(11) <b>1 414 597</b>	(51) <b>B21B 31/10</b>	IE 27.07.2005	NL 27.07.2005	SK 22.02.2006	IT 22.02.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	PT 27.12.2005	SE 27.10.2005	(11) <b>1 414 867</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	TR 27.07.2005	IT 27.07.2005	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
(11) <b>1 414 601</b>	(51) <b>B22C 1/00</b>	(11) <b>1 414 692</b>	(51) <b>B62D 15/02</b>	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	(84) IT 13.09.2006		(11) <b>1 414 869</b>	(51) <b>C08F 6/28</b>
IE 26.06.2006	LI 19.04.2006	(11) <b>1 414 696</b>	(51) <b>B63B 22/02</b>	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
MC 30.06.2006	IT 19.04.2006	(84) IT 05.07.2006		PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
(11) <b>1 414 634</b>	(51) <b>B29C 45/17</b>	(11) <b>1 414 700</b>	(51) <b>B65B 43/12</b>	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(11) <b>1 414 883</b>	(51) <b>C08G 63/199</b>
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	BG 26.01.2005	CH 26.01.2005	(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006
DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	CY 17.07.2005	CZ 26.01.2005	BG 13.12.2006	BE 13.09.2006
IE 10.07.2006	LI 01.03.2006	DK 26.04.2005	EE 26.01.2005	CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006
MC 31.07.2006	NL 01.03.2006	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
SE 01.06.2006	SK 01.03.2006	GR 26.04.2005	IE 18.07.2005	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006
IT 01.03.2006		LI 26.01.2005	LU 17.07.2005	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
(11) <b>1 414 642</b>	(51) <b>B32B 15/01</b>	MC 31.07.2005	NL 26.01.2005	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
(84) BG 11.04.2006	(84) CH 31.07.2006	SE 26.04.2005	SK 26.01.2005	(11) <b>1 414 887</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>
BE 31.07.2006	FI 11.01.2006	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	(84) AT 03.08.2005	(84) CH 03.08.2005
IE 11.01.2006	LI 31.07.2006	(11) <b>1 414 706</b>	(51) <b>B65D 35/12</b>	DK 03.11.2005	ES 14.11.2005
MC 31.07.2006	NL 11.01.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	FI 03.08.2005	GR 03.11.2005
SK 11.01.2006	IT 11.01.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	LI 03.08.2005	PT 03.01.2006
(11) <b>1 414 646</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	SE 03.11.2005	TR 03.08.2005
(84) BG 11.01.2007	(84) FI 11.10.2006	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	IT 03.08.2005	
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) <b>1 414 711</b>	(51) <b>B65D 71/50</b>	(11) <b>1 414 888</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>
CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
		LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006



FI 31.05.2006	IE 17.07.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006
LI 31.05.2006	MC 31.07.2006	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(11) <b>1 414 933</b>	(51) <b>C10L 1/22</b>	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
SK 31.05.2006	IT 31.05.2006	(84) AT 06.04.2005	(84) CH 06.04.2005	LI 12.07.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 414 893</b>	(51) <b>C08K 3/00</b>	CY 14.06.2005	DK 06.07.2005	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
(84) BG 13.03.2007	(84) SE 13.03.2007	ES 17.07.2005	FI 06.04.2005	SE 12.10.2006	SK 12.07.2006
IT 13.12.2006	PT 14.05.2007	GR 06.07.2005	IE 14.06.2005	IT 12.07.2006	
(11) <b>1 414 895</b>	(51) <b>C08K 3/22</b>	LI 06.04.2005	LU 14.06.2005	(11) <b>1 415 114</b>	(51) <b>F24F 3/16</b>
(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	MC 30.06.2005	PT 08.09.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
BG 13.07.2005	CH 13.04.2005	SE 06.07.2005	TR 06.04.2005	CH 29.03.2006	ES 10.07.2006
CY 07.08.2005	CZ 13.04.2005	(11) <b>1 414 934</b>	(51) <b>C11D 3/16</b>	LI 29.03.2006	MC 30.06.2006
DK 13.07.2005	EE 13.04.2005	(84) AT 06.07.2005	(84) BE 06.07.2005	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
ES 13.04.2005	GR 13.07.2005	BG 06.10.2005	CH 06.07.2005	IT 29.03.2006	
IE 08.08.2005	LI 13.04.2005	CY 30.07.2005	CZ 06.07.2005	(11) <b>1 415 124</b>	(51) <b>G01B 5/00</b>
LU 07.08.2005	MC 31.08.2005	DK 06.10.2005	EE 06.07.2005	(84) IT 17.05.2006	
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	ES 17.10.2005	FI 06.07.2005	(11) <b>1 415 128</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>
SK 13.04.2005	TR 13.04.2005	GR 06.10.2005	IE 02.08.2005	(84) IT 24.05.2006	
IT 13.04.2005		LI 06.07.2005	LU 30.07.2005	(11) <b>1 415 186</b>	(51) <b>G02B 6/46</b>
(11) <b>1 414 896</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	MC 31.07.2005	NL 06.07.2005	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	PT 12.12.2005	SE 06.10.2005	BG 11.08.2005	CH 11.05.2005
BG 12.01.2005	CH 12.01.2005	SK 06.07.2005	TR 06.07.2005	CY 11.07.2005	CZ 11.05.2005
CY 01.08.2005	CZ 12.01.2005	IT 06.07.2005		DE 12.08.2005	DK 11.08.2005
DK 12.04.2005	EE 12.01.2005	(11) <b>1 415 027</b>	(51) <b>D01H 4/02</b>	EE 11.05.2005	ES 11.05.2005
ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	(84) BG 06.03.2007	(84) FI 06.12.2006	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
IE 02.08.2005	LI 12.01.2005	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	IE 11.07.2005	LI 11.05.2005
LU 01.08.2005	MC 31.08.2005	PT 07.05.2007		LU 11.07.2005	MC 31.07.2005
NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	(11) <b>1 415 032</b>	(51) <b>D06C 21/00</b>	NL 11.05.2005	PT 19.10.2005
SK 12.01.2005	TR 12.01.2005	(84) BG 11.01.2007	(84) FI 11.10.2006	SE 11.08.2005	SK 11.05.2005
IT 12.01.2005		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	TR 11.05.2005	IT 11.05.2005
(11) <b>1 414 904</b>	(51) <b>C08L 67/02</b>	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(11) <b>1 415 221</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>
(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
BE 27.12.2006	FI 27.12.2006	(11) <b>1 415 047</b>	(51) <b>E01F 1/00</b>	BE 06.12.2006	FI 06.12.2006
SE 27.03.2007	IT 27.12.2006	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	CZ 06.12.2006	PT 07.05.2007
CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	BG 23.02.2006	CH 23.11.2005	(11) <b>1 415 271</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	CZ 23.11.2005	DE 24.02.2006	(84) BG 26.01.2006	(84) CZ 26.10.2005
(11) <b>1 414 905</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>	DK 23.02.2006	ES 06.03.2006	DK 26.01.2006	ES 06.02.2006
(84) AT 13.02.2006	(84) CH 28.02.2006	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	FI 26.10.2005	GB 26.10.2005
DK 25.04.2006	FI 25.01.2006	LI 23.11.2005	MC 31.07.2006	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005
IE 25.01.2006	LI 28.02.2006	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006
LU 25.03.2006	MC 28.02.2006	SE 23.02.2006	SK 23.11.2005	SE 26.01.2006	SK 26.10.2005
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	IT 23.11.2005		IT 26.10.2005	
IT 25.01.2006		(11) <b>1 415 056</b>	(51) <b>E04F 15/04</b>	(11) <b>1 415 287</b>	(51) <b>G08B 13/196</b>
(11) <b>1 414 906</b>	(51) <b>C08L 79/08</b>	(84) FI 04.07.2006	(84) MC 31.07.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	IT 11.01.2006		CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(11) <b>1 415 070</b>	(51) <b>F01L 9/02</b>	FI 07.06.2006	IE 11.07.2006
(11) <b>1 414 910</b>	(51) <b>C09B 61/00</b>	(84) IT 20.12.2006		LI 07.06.2006	MC 31.07.2006
(84) BG 06.03.2007	(84) FI 06.12.2006	(11) <b>1 415 076</b>	(51) <b>F02D 23/00</b>	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	(84) IT 19.07.2006		SK 07.06.2006	IT 07.06.2006
CZ 06.12.2006	PT 07.05.2007	(11) <b>1 415 099</b>	(51) <b>F16H 3/66</b>	(11) <b>1 415 308</b>	(51) <b>H01B 1/00</b>
(11) <b>1 414 916</b>	(51) <b>C09D 11/02</b>	(84) ES 23.04.2005	(84) GB 12.01.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005	SE 12.04.2005	IT 12.01.2005	(11) <b>1 415 320</b>	(51) <b>H01J 37/26</b>
BG 28.02.2006	CH 30.11.2005	(11) <b>1 415 101</b>	(51) <b>F16J 15/06</b>	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
CZ 30.11.2005	DK 28.02.2006	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	CH 26.10.2005	DK 26.01.2006	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007
LI 30.11.2005	MC 31.08.2006	FI 26.10.2005	GR 26.01.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	IE 03.07.2006	LI 26.10.2005	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006
SK 30.11.2005	IT 30.11.2005	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007
(11) <b>1 414 928</b>	(51) <b>C09K 21/00</b>	SE 26.01.2006	IT 26.10.2005	DK 02.02.2007	
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(11) <b>1 415 103</b>	(51) <b>F16K 17/06</b>	(11) <b>1 415 335</b>	(51) <b>H01L 21/44</b>
GB 01.06.2006	CH 01.03.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006			ES 05.02.2007	PT 26.03.2007
FI 01.03.2006	IE 16.05.2006			DK 25.01.2007	
LI 01.03.2006	MC 31.05.2006				

- (11) **1 415 374** (51) **H01S 5/02**  
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006  
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006  
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007  
SE 27.12.2006 IT 27.09.2006  
DK 27.12.2006
- (11) **1 415 428** (51) **H04L 1/06**  
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006  
BG 22.06.2006 CH 22.03.2006  
DK 22.06.2006 IE 24.07.2006  
LI 22.03.2006 MC 31.07.2006  
NL 22.03.2006 PT 22.08.2006  
SE 22.06.2006 SK 22.03.2006  
IT 22.03.2006
- (11) **1 415 429** (51) **H04L 1/18**  
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007  
LI 14.02.2007 SE 14.05.2007
- (11) **1 415 430** (51) **H04L 9/00**  
(84) AT 07.12.2005 (84) BE 07.12.2005  
BG 07.03.2006 CH 07.12.2005  
CZ 07.12.2005 DK 07.03.2006  
FI 07.12.2005 GR 07.03.2006  
IE 18.07.2006 LI 07.12.2005  
MC 31.07.2006 NL 07.12.2005  
PT 08.05.2006 SE 07.03.2006  
SK 07.12.2005 IT 07.12.2005
- (11) **1 415 452** (51) **H04L 29/06**  
(84) BG 18.01.2007 (84) ES 29.01.2007  
FI 18.10.2006 NL 18.10.2006  
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007  
IT 18.10.2006 CZ 18.10.2006  
DK 18.01.2007
- (11) **1 415 468** (51) **H04N 5/74**  
(84) FI 22.11.2006 (84) NL 22.11.2006  
SE 22.02.2007 IT 22.11.2006  
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
- (11) **1 415 483** (51) **H04N 13/00**  
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006  
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006  
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006  
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006  
MC 31.07.2006 NL 14.06.2006  
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006  
SK 14.06.2006 IT 14.06.2006
- (11) **1 415 495** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006  
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006  
ES 13.11.2006 LI 02.08.2006  
PT 02.01.2007 IT 02.08.2006
- (11) **1 415 510** (51) **H05B 33/12**  
(84) AT 23.02.2005 (84) BE 23.02.2005  
BG 23.02.2005 CH 23.02.2005  
CY 04.07.2005 CZ 23.02.2005  
DE 24.05.2005 DK 23.05.2005  
EE 23.02.2005 ES 03.06.2005  
FI 23.02.2005 FR 23.02.2005  
GR 23.05.2005 IE 04.07.2005  
LI 23.02.2005 LU 04.07.2005  
MC 31.07.2005 NL 23.02.2005  
PT 17.08.2005 SE 23.05.2005  
SK 23.02.2005 TR 23.02.2005  
IT 23.02.2005
- (11) **1 415 521** (51) **H05K 3/28**  
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006  
CH 28.06.2006 CZ 28.06.2006  
DK 28.09.2006 ES 09.10.2006  
FI 30.09.2006 LI 28.06.2006  
MC 31.07.2006 NL 01.02.2007  
PT 28.11.2006 SE 31.07.2006  
SK 28.06.2006 IT 28.06.2006  
DE 01.02.2007
- (11) **1 415 545** (51) **A23L 1/226**  
(84) AT 25.01.2006 (84) BE 25.01.2006  
BG 25.04.2006 DK 25.04.2006  
FI 25.01.2006 IE 19.07.2006  
MC 31.07.2006 PT 26.06.2006  
SE 25.04.2006 SK 25.01.2006  
IT 25.01.2006
- (11) **1 415 552** (51) **A24B 3/06**  
(84) AT 08.02.2006 (84) BE 08.02.2006  
BG 08.05.2006 DK 08.05.2006  
FI 08.02.2006 PT 10.07.2006  
SE 08.05.2006 SK 08.02.2006  
IT 08.02.2006
- (11) **1 415 575** (51) **A47C 27/08**  
(84) AT 29.10.2005 (84) BE 31.10.2005  
BG 25.08.2005 CY 29.10.2005  
CZ 25.05.2005 DK 25.08.2005  
EE 25.05.2005 ES 05.09.2005  
FI 25.05.2005 GB 25.05.2005  
GR 25.08.2005 IE 25.05.2005  
LU 31.10.2005 MC 31.10.2005  
NL 25.05.2005 PT 27.10.2005  
SE 25.08.2005 SK 25.05.2005  
TR 25.05.2005 IT 25.05.2005
- (11) **1 415 589** (51) **A47L 19/00**  
(84) AT 06.12.2006 (84) BG 06.03.2007  
CH 06.12.2006 LI 06.12.2006  
BE 06.12.2006 FI 06.12.2006  
NL 06.12.2006 SE 06.03.2007  
CZ 06.12.2006 PT 07.05.2007
- (11) **1 415 638** (51) **A61K 8/11**  
(84) BG 28.02.2007 (84) FI 29.11.2006  
NL 29.11.2006 SE 28.02.2007  
CZ 29.11.2006 PT 30.04.2007  
DK 28.02.2007
- (11) **1 415 648** (51) **A61K 9/19**  
(84) AT 22.11.2006 (84) BG 22.02.2007  
BE 22.11.2006 FI 22.11.2006  
NL 22.11.2006 SE 22.02.2007  
CZ 22.11.2006 PT 23.04.2007  
DK 22.02.2007
- (11) **1 415 777** (51) **B27G 13/08**  
(84) BG 20.03.2007 (84) FI 20.12.2006  
SE 20.03.2007 CZ 20.12.2006  
PT 24.04.2007
- (11) **1 415 781** (51) **B29C 33/02**  
(84) IT 18.10.2006
- (11) **1 415 847** (51) **B60K 17/24**  
(84) AT 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006  
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006  
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006  
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006  
IT 06.09.2006 MC 31.10.2006  
DK 06.12.2006
- (11) **1 415 930** (51) **B65D 30/08**  
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006  
CH 05.04.2006 CZ 05.04.2006  
DK 05.07.2006 ES 16.07.2006  
FI 05.04.2006 LI 05.04.2006  
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006  
SK 05.04.2006 IT 05.04.2006  
MC 31.10.2006
- (11) **1 415 936** (51) **B65D 88/12**  
(84) AT 30.11.2005 (84) BG 28.02.2006  
CZ 30.11.2005 DE 01.03.2006  
DK 28.02.2006 ES 13.03.2006  
FI 30.11.2005 GB 30.11.2005  
GR 28.02.2006 IE 30.11.2005  
NL 30.11.2005 PT 02.05.2006  
SE 28.02.2006 SK 30.11.2005  
IT 30.11.2005
- (11) **1 415 975** (51) **C07C 49/167**  
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006  
LI 15.11.2006 BE 15.11.2006  
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006  
SE 15.02.2007 PT 16.04.2007  
DK 15.02.2007
- (11) **1 416 037** (51) **C11B 3/00**  
(84) FI 21.02.2007 (84) BG 22.05.2007  
CH 21.02.2007 LI 21.02.2007  
SE 21.05.2007
- (11) **1 416 038** (51) **C11D 3/395**  
(84) FI 03.01.2007 (84) BG 04.04.2007  
PT 04.06.2007 CH 03.01.2007  
LI 03.01.2007 SE 03.04.2007
- (11) **1 416 054** (51) **C12P 35/04**  
(84) AT 17.08.2005 (84) DE 18.11.2005  
TR 17.08.2005 IT 17.08.2005
- (11) **1 416 074** (51) **D02G 3/44**  
(84) IT 28.06.2006
- (11) **1 416 097** (51) **E03C 1/04**  
(84) BG 08.02.2007 (84) FI 08.11.2006  
SE 08.02.2007 IT 08.11.2006  
CZ 08.11.2006 PT 09.04.2007
- (11) **1 416 098** (51) **E03C 1/284**  
(84) BG 16.02.2006 (84) CZ 16.11.2005  
DK 16.02.2006 ES 27.02.2006  
FI 16.11.2005 GR 16.02.2006  
IE 16.11.2005 PT 17.04.2006  
SE 16.02.2006 SK 16.11.2005  
IT 16.11.2005
- (11) **1 416 205** (51) **F16K 25/00**  
(84) AT 28.12.2005 (84) BG 28.03.2006  
CH 28.12.2005 CZ 28.12.2005  
ES 08.04.2006 FI 28.12.2005  
GR 28.03.2006 LI 28.12.2005  
NL 28.12.2005 PT 29.05.2006  
SK 28.12.2005 IT 28.12.2005  
MC 31.10.2006
- (11) **1 416 266** (51) **G01N 21/84**  
(84) IT 27.09.2006
- (11) **1 416 290** (51) **G01R 31/3193**  
(84) AT 15.02.2006 (84) BE 15.02.2006  
BG 15.05.2006 CH 15.02.2006  
DK 15.05.2006 FI 15.02.2006

LI 15.02.2006	NL 15.02.2006	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	(11) <b>1 417 039</b>	(51) <b>B05D 1/04</b>
PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	MC 31.08.2006	NL 07.06.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
SK 15.02.2006	IT 15.02.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
MC 31.10.2006		SK 07.06.2006	IT 07.06.2006	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006
(11) <b>1 416 448</b>	(51) <b>G07F 7/02</b>	DE 08.09.2006		SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
(84) IT 29.03.2006		(11) <b>1 416 824</b>	(51) <b>A46B 9/06</b>	CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007
(11) <b>1 416 458</b>	(51) <b>G08G 1/052</b>	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	DK 22.02.2007	
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	(11) <b>1 417 040</b>	(51) <b>B05D 7/00</b>
(11) <b>1 416 471</b>	(51) <b>G10L 11/00</b>	BE 04.10.2006	FI 04.10.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
(84) ES 24.12.2006	(84) IT 13.09.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	DK 21.03.2006	FI 21.12.2005
DE 14.12.2006		SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	GB 21.12.2005	GR 21.03.2006
(11) <b>1 416 695</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	IE 21.12.2005	LI 31.05.2006
(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(11) <b>1 416 825</b>	(51) <b>A46B 9/04</b>	MC 31.05.2006	NL 21.12.2005
CZ 13.09.2006	FI 13.09.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006
IE 13.09.2006	PT 26.02.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	IT 21.12.2005	
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(11) <b>1 417 046</b>	(51) <b>B08B 9/027</b>
MC 31.10.2006	DK 13.12.2006	(11) <b>1 416 840</b>	(51) <b>A47K 13/30</b>	(84) IT 29.03.2006	
(11) <b>1 416 735</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(11) <b>1 417 056</b>	(51) <b>B21G 3/00</b>
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
BG 28.03.2006	CZ 28.12.2005	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
DK 28.03.2006	FI 28.12.2005	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
GR 28.03.2006	PT 29.05.2006	IT 16.08.2006		MC 31.07.2006	NL 14.06.2006
SE 28.03.2006	SK 28.12.2005	(11) <b>1 416 851</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	PT 14.11.2006	IT 14.06.2006
IT 28.12.2005		(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(11) <b>1 417 063</b>	(51) <b>B22D 18/04</b>
(11) <b>1 416 770</b>	(51) <b>H05B 1/02</b>	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006
(84) AT 30.10.2004	(84) BE 31.10.2004	FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	DK 22.06.2006	MC 31.08.2006
BG 04.08.2004	CY 04.08.2004	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
CZ 04.08.2004	DK 04.11.2004	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	SK 22.03.2006	IT 22.03.2006
EE 04.08.2004	FI 04.08.2004	(11) <b>1 416 918</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>	(11) <b>1 417 066</b>	(51) <b>B23B 27/16</b>
GR 04.11.2004	IE 04.08.2004	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) CH 29.11.2006
LU 30.10.2004	MC 31.10.2004	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
NL 04.08.2004	SE 04.11.2004	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	DK 28.02.2007	
SK 04.08.2004	TR 04.08.2004	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	(11) <b>1 417 074</b>	(51) <b>B24B 23/03</b>
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	(11) <b>1 416 949</b>	(51) <b>A61K 36/16</b>	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007
(11) <b>1 416 801</b>	(51) <b>A21D 13/08</b>	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	(11) <b>1 417 113</b>	(51) <b>B60N 2/34</b>
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	BG 09.02.2006	CZ 09.11.2005
DK 27.12.2006		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	DK 09.02.2006	ES 20.02.2006
(11) <b>1 416 804</b>	(51) <b>A23C 19/032</b>	IT 25.10.2006	CZ 25.10.2006	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
(84) BG 26.01.2006	(84) GR 26.01.2006	DK 25.01.2007		MC 31.08.2006	PT 10.04.2006
PT 27.03.2006	SK 26.10.2005	(11) <b>1 416 982</b>	(51) <b>A61M 5/00</b>	SE 09.02.2006	SK 09.11.2005
IT 26.10.2005		(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	IT 09.11.2005	
(11) <b>1 416 808</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>	(11) <b>1 416 989</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 417 126</b>	(51) <b>B64D 1/02</b>
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005
CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	BG 28.03.2006	CH 28.12.2005
BE 04.10.2006	FI 04.10.2006	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	CZ 28.12.2005	DE 29.03.2006
NL 04.10.2006	SE 04.01.2007	(11) <b>1 417 004</b>	(51) <b>A62B 18/08</b>	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006
IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
DK 04.01.2007		BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	LI 28.12.2005	MC 31.08.2006
(11) <b>1 416 814</b>	(51) <b>A23L 1/315</b>	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	IE 17.07.2006	LI 08.03.2006	SE 28.03.2006	SK 28.12.2005
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	MC 31.07.2006	NL 08.03.2006	IT 28.12.2005	
BE 06.12.2006	FI 06.12.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(11) <b>1 417 145</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	SK 08.03.2006	IT 08.03.2006	(84) BG 04.04.2006	(84) DK 04.04.2006
IT 06.12.2006	CZ 06.12.2006	(11) <b>1 417 027</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	FI 04.01.2006	MC 31.07.2006
PT 07.05.2007		(84) BE 31.03.2006	(84) DK 21.03.2006	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006
(11) <b>1 416 822</b>	(51) <b>A44C 5/24</b>	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	SK 04.01.2006	IT 04.01.2006
(84) GB 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	(11) <b>1 417 148</b>	(51) <b>B66B 3/02</b>
CZ 07.06.2006	BE 31.08.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(84) IT 21.12.2005	
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006		
		IT 21.12.2005			

(11) <b>1 417 149</b> (84) IT 14.12.2005	(51) <b>B66B 5/00</b>	SE 10.04.2007	IT 14.12.2005
(11) <b>1 417 151</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007	(51) <b>B81B 3/00</b> (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) <b>1 417 419</b> (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006	(51) <b>F16B 37/04</b> (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006
(11) <b>1 417 205</b> (84) AT 23.08.2006 DK 23.11.2006 PT 25.01.2007 IT 23.08.2006	(51) <b>C07D 413/04</b> (84) BE 23.08.2006 FI 23.08.2006 SE 23.11.2006	(11) <b>1 417 430</b> (84) BE 30.06.2006 DK 29.06.2006 IE 29.03.2006 MC 30.06.2006 PT 29.08.2006 IT 29.03.2006	(51) <b>F16K 7/12</b> (84) CH 30.06.2006 ES 10.07.2006 LI 30.06.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006
(11) <b>1 417 227</b> (84) FI 10.01.2007 PT 11.06.2007	(51) <b>C07K 14/47</b> (84) BG 11.04.2007 SE 10.04.2007	(11) <b>1 417 440</b> (84) FI 10.01.2007 PT 11.06.2007	(51) <b>F24C 7/08</b> (84) BG 11.04.2007 SE 10.04.2007
(11) <b>1 417 249</b> (84) BG 23.02.2006 CZ 23.11.2005 FI 23.11.2005 IE 23.11.2005 MC 31.07.2006 SE 23.02.2006 IT 23.11.2005	(51) <b>C08G 65/20</b> (84) CH 31.07.2006 DK 23.02.2006 GR 23.02.2006 LI 31.07.2006 PT 24.04.2006 SK 23.11.2005	(11) <b>1 417 466</b> (84) BG 28.02.2007 NL 29.11.2006 IT 29.11.2006 PT 30.04.2007	(51) <b>G01L 9/00</b> (84) FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 CZ 29.11.2006 DK 28.02.2007
(11) <b>1 417 255</b> (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006	(51) <b>C08J 9/32</b> (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(11) <b>1 417 488</b> (84) FI 06.12.2006	(51) <b>G01N 33/53</b> (84) PT 07.05.2007
(11) <b>1 417 265</b> (84) GR 28.03.2006 PT 29.05.2006	(51) <b>C09B 67/00</b> (84) MC 30.06.2006 IT 28.12.2005	(11) <b>1 417 527</b> (84) BG 23.02.2006 DK 23.02.2006 FI 23.11.2005 IE 23.11.2005 PT 24.04.2006 SK 23.11.2005	(51) <b>G02B 23/18</b> (84) CZ 23.11.2005 ES 06.03.2006 GR 23.02.2006 NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 IT 23.11.2005
(11) <b>1 417 277</b> (84) AT 05.07.2006 CH 05.07.2006 ES 16.10.2006 LI 05.07.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006	(51) <b>C09K 8/04</b> (84) BE 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006	(11) <b>1 417 557</b> (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 LI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 IT 21.06.2006	(51) <b>G06F 3/14</b> (84) BE 21.06.2006 CZ 21.06.2006 ES 02.10.2006 IE 24.07.2006 MC 31.07.2006 PT 21.11.2006 SK 21.06.2006
(11) <b>1 417 357</b> (84) BG 16.06.2005	(51) <b>C25C 1/16</b> (84) IT 16.03.2005	(11) <b>1 417 569</b> (84) AT 01.03.2006 CH 01.03.2006 ES 12.06.2006 IE 03.05.2006 MC 31.05.2006 PT 01.08.2006 IT 01.03.2006	(51) <b>G06F 9/44</b> (84) BE 01.03.2006 DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 SE 01.06.2006
(11) <b>1 417 369</b> (84) FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 DK 11.01.2007	(51) <b>D06F 35/00</b> (84) NL 11.10.2006 SE 11.01.2007	(11) <b>1 417 583</b> (84) AT 11.10.2006 ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007	(51) <b>G10L 11/02</b> (84) BE 11.10.2006 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 DK 11.01.2007
(11) <b>1 417 371</b> (84) AT 17.05.2006 CH 17.05.2006 ES 28.08.2006 IE 12.06.2006 MC 30.06.2006 PT 17.10.2006 IT 17.05.2006	(51) <b>D06F 79/02</b> (84) BE 17.05.2006 DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 LI 17.05.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006	(11) <b>1 417 638</b> (84) AT 14.12.2005 BG 14.03.2006 CZ 14.12.2005 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 LI 14.12.2005 NL 14.12.2005 SE 14.03.2006	(51) <b>G06K 19/07</b> (84) BE 14.12.2005 CH 14.12.2005 DK 14.03.2006 FI 14.12.2005 IE 17.07.2006 MC 31.07.2006 PT 15.05.2006 SK 14.12.2005
(11) <b>1 417 390</b> (84) AT 11.10.2006 CH 11.10.2006 BE 11.10.2006 FI 11.10.2006 SE 11.01.2007 CZ 11.10.2006	(51) <b>E05B 65/46</b> (84) BG 11.01.2007 LI 11.10.2006 ES 22.01.2007 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006 DK 11.01.2007	(11) <b>1 417 752</b> (84) NL 12.07.2006	(51) <b>H03F 3/45</b> (84) IT 12.07.2006
(11) <b>1 417 405</b> (84) FI 10.01.2007	(51) <b>F02D 35/02</b> (84) PT 11.06.2007	(11) <b>1 417 761</b> (84) IE 22.05.2006 IT 26.04.2006	(51) <b>H03K 21/00</b> (84) NL 26.04.2006
		(11) <b>1 417 808</b> (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) BG 04.04.2007 CH 03.01.2007
		(11) <b>1 417 640</b> (84) BG 18.04.2006 BE 31.07.2006 ES 29.04.2006 IE 18.01.2006 MC 31.07.2006 PT 19.06.2006 SK 18.01.2006	(51) <b>G06K 19/07</b> (84) CH 31.07.2006 DK 18.04.2006 FI 18.01.2006 LI 31.07.2006 NL 18.01.2006 SE 18.04.2006 IT 18.01.2006
		(11) <b>1 417 660</b> (84) AT 14.12.2005 BG 14.03.2006 CH 31.07.2006 DK 14.03.2006 GR 14.03.2006 LI 31.07.2006 NL 14.12.2005 SE 14.03.2006 IT 14.12.2005	(51) <b>G08B 13/186</b> (84) BE 14.12.2005 GB 18.07.2006 CZ 14.12.2005 FI 14.12.2005 IE 18.07.2006 MC 31.07.2006 PT 15.05.2006 SK 14.12.2005
		(11) <b>1 417 672</b> (84) AT 17.08.2005 BG 17.11.2005 CZ 17.08.2005 EE 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 PT 17.01.2006 SK 17.08.2005 IT 17.08.2005	(51) <b>G09G 3/36</b> (84) BE 17.08.2005 CH 17.08.2005 DK 17.11.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 NL 17.08.2005 SE 17.11.2005 TR 17.08.2005
		(11) <b>1 417 712</b> (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 PT 16.04.2007	(51) <b>H01L 27/15</b> (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 15.11.2006 IT 15.11.2006 DK 15.02.2007
		(11) <b>1 417 729</b> (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(51) <b>H01Q 1/12</b> (84) CH 10.01.2007
		(11) <b>1 417 740</b> (84) AT 12.07.2006 CH 12.07.2006 ES 23.10.2006 LI 12.07.2006 PT 12.12.2006 IT 12.07.2006	(51) <b>H01S 3/13</b> (84) BE 12.07.2006 DK 12.10.2006 FI 12.07.2006 NL 12.07.2006 SE 12.10.2006 DE 13.10.2006
		(11) <b>1 417 749</b> (84) AT 07.06.2005 CY 07.06.2005 ES 19.03.2005 GB 08.12.2004 IE 08.12.2004 MC 30.06.2005 SE 08.03.2005 IT 08.12.2004	(51) <b>H03D 3/04</b> (84) BE 30.06.2005 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 LU 07.06.2005 NL 08.12.2004 TR 08.12.2004

LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	IT 16.08.2006	MC 31.12.2006	DK 28.02.2006	FI 30.11.2005
(11) <b>1 417 841</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 418 136</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>	GR 28.02.2006	LI 30.11.2005
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) CZ 02.08.2006	MC 31.07.2006	NL 30.11.2005
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	SK 30.11.2005	IT 30.11.2005
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(11) <b>1 418 812</b>	(51) <b>A01N 47/36</b>
MC 31.08.2006	NL 14.06.2006	SK 02.08.2006	IT 02.08.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) FI 13.12.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 418 206</b>	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
SK 14.06.2006	IT 14.06.2006	(84) AT 19.10.2004	(51) <b>C08L 63/00</b>	IT 13.12.2006	CZ 13.12.2006
(11) <b>1 417 842</b>	(51) <b>H04N 7/64</b>	(84) BE 31.10.2004	(84) BE 31.10.2004	PT 14.05.2007	
(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005	BG 13.10.2004	CY 13.10.2004	(11) <b>1 418 827</b>	(51) <b>A45D 40/24</b>
BG 28.02.2006	CH 30.11.2005	CZ 13.10.2004	DK 13.01.2005	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
CZ 30.11.2005	DK 28.02.2006	EE 13.10.2004	ES 24.01.2005	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
ES 13.03.2006	FI 30.11.2005	FI 13.10.2004	FR 13.10.2004	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
GR 28.02.2006	LI 30.11.2005	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
MC 31.07.2006	NL 30.11.2005	IE 13.10.2004	LU 19.10.2004	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	MC 31.10.2004	NL 13.10.2004	(11) <b>1 418 829</b>	(51) <b>A47B 57/40</b>
SK 30.11.2005	IT 30.11.2005	SE 13.10.2004	SK 13.10.2004	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) <b>1 417 844</b>	(51) <b>H04N 9/31</b>	TR 13.10.2004	IT 13.10.2004	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(11) <b>1 418 224</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	(11) <b>1 418 874</b>	(51) <b>A61F 13/62</b>
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 04.04.2006
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	FI 04.01.2006	LI 04.01.2006	IE 04.01.2006	MC 30.06.2006
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	SE 04.04.2006	SK 04.01.2006	IT 04.01.2006	
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	IT 04.01.2006		(11) <b>1 418 879</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>
(11) <b>1 417 869</b>	(51) <b>H05B 41/292</b>	(11) <b>1 418 542</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006
(84) BE 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	DK 12.07.2006	FI 12.04.2006
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	(11) <b>1 418 568</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>	IE 12.04.2006	LI 30.04.2006
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	MC 30.04.2006	NL 12.04.2006
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	IT 12.04.2006	
(11) <b>1 417 871</b>	(51) <b>H05K 3/12</b>	(11) <b>1 418 570</b>	(51) <b>G10L 15/00</b>	(11) <b>1 418 887</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005
CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	(11) <b>1 418 714</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	BG 09.02.2006	CH 09.11.2005
ES 19.05.2006	IE 23.05.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	CZ 09.11.2005	DK 09.02.2006
LI 08.02.2006	MC 31.05.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005
NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	GR 09.02.2006	IE 10.07.2006
SE 08.05.2006	IT 08.02.2006	FI 15.02.2006	LI 15.02.2006	LI 09.11.2005	MC 31.07.2006
(11) <b>1 417 947</b>	(51) <b>A61F 13/495</b>	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	PT 10.04.2006	SK 09.11.2005
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	SE 15.05.2006	SK 15.02.2006	IT 09.11.2005	
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	IT 15.02.2006		(11) <b>1 418 888</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	(11) <b>1 418 780</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	CH 29.03.2006	ES 10.07.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	BE 16.08.2006	BG 16.11.2006	LI 29.03.2006	MC 31.08.2006
SE 08.06.2006	SK 08.03.2006	CH 16.08.2006	CZ 16.08.2006	PT 29.08.2006	SK 29.03.2006
IT 08.03.2006	MC 30.11.2006	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	IT 29.03.2006	
(11) <b>1 418 027</b>	(51) <b>B26B 19/04</b>	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	(11) <b>1 418 891</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005
BG 16.02.2006	CH 16.11.2005	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	BG 09.02.2006	CH 09.11.2005
CZ 16.11.2005	DK 16.02.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 418 782</b>	CZ 09.11.2005	DE 10.02.2006
ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	(11) <b>1 418 782</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	DK 09.02.2006	ES 20.02.2006
GR 16.02.2006	LI 16.11.2005	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	LI 09.11.2005	NL 09.11.2005
SE 16.02.2006	SK 16.11.2005	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
IT 16.11.2005		LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	SK 09.11.2005	IT 09.11.2005
(11) <b>1 418 113</b>	(51) <b>B62D 5/07</b>	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(11) <b>1 418 965</b>	(51) <b>A61M 5/30</b>
(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	SK 12.04.2006	IT 12.04.2006	(84) IT 08.03.2006	
BE 16.08.2006	BG 16.11.2006	DE 13.07.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 418 977</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>
CH 16.08.2006	CZ 16.08.2006	(11) <b>1 418 808</b>	(51) <b>A01K 67/033</b>	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	(84) AT 30.11.2005	(84) BG 28.02.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
LI 16.08.2006	PT 16.01.2007	CH 30.11.2005	CZ 30.11.2005	SE 10.04.2007	
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006				

- (11) **1 418 998** (51) **B01D 21/26** DK 11.01.2007  
(84) BG 26.01.2006 (84) CZ 26.10.2005  
DK 26.01.2006 FI 26.10.2005  
GR 26.01.2006 IE 26.10.2005  
PT 27.03.2006 SE 26.01.2006  
SK 26.10.2005 IT 26.10.2005
- (11) **1 419 008** (51) **B01J 29/14**  
(84) FI 03.01.2007 (84) BG 04.04.2007  
PT 04.06.2007 SE 03.04.2007
- (11) **1 419 016** (51) **B05D 5/08**  
(84) AT 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006  
FI 12.07.2006 IE 12.07.2006  
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006  
IT 12.07.2006
- (11) **1 419 023** (51) **B22D 11/08**  
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006  
CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006  
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006  
IE 30.08.2006 NL 30.08.2006  
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006  
IT 30.08.2006
- (11) **1 419 034** (51) **B25B 11/00**  
(84) IT 19.07.2006
- (11) **1 419 035** (51) **B25B 13/20**  
(84) AT 02.11.2005 (84) BE 02.11.2005  
BG 02.02.2006 CH 02.11.2005  
CZ 02.11.2005 DK 02.02.2006  
FI 02.11.2005 GR 02.02.2006  
LI 02.11.2005 NL 02.11.2005  
PT 03.04.2006 SK 02.11.2005  
IT 02.11.2005
- (11) **1 419 053** (51) **B43K 23/08**  
(84) FI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007
- (11) **1 419 062** (51) **B60N 2/24**  
(84) FI 10.01.2007 (84) BG 11.04.2007  
PT 11.06.2007 CH 10.01.2007  
LI 10.01.2007 SE 10.04.2007
- (11) **1 419 081** (51) **B62D 5/04**  
(84) BG 21.12.2005 (84) CZ 21.09.2005  
DK 21.12.2005 ES 01.01.2006  
FI 21.09.2005 GR 21.12.2005  
IE 21.09.2005 NL 21.09.2005  
PT 21.02.2006 SE 21.12.2005  
SK 21.09.2005 IT 21.09.2005
- (11) **1 419 108** (51) **C01F 11/46**  
(84) AT 21.12.2005 (84) BG 21.03.2006  
CH 21.12.2005 CZ 21.12.2005  
DK 21.03.2006 FI 21.12.2005  
GR 21.03.2006 LI 21.12.2005  
MC 31.08.2006 PT 22.05.2006  
SE 21.03.2006 SK 21.12.2005  
IT 21.12.2005
- (11) **1 419 148** (51) **C07D 333/20**  
(84) FI 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006  
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007  
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006  
DK 13.12.2006
- (11) **1 419 203** (51) **C09D 5/00**  
(84) BG 11.01.2007 (84) FI 11.10.2006  
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007  
SE 11.01.2007 CZ 11.10.2006
- (11) **1 419 205** (51) **C09D 5/03**  
(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007  
CH 10.01.2007 LI 10.01.2007
- (11) **1 419 222** (51) **C10K 1/18**  
(84) BG 28.02.2006 (84) CZ 30.11.2005  
MC 31.08.2006 SK 30.11.2005  
IT 30.11.2005
- (11) **1 419 277** (51) **C07K 14/705**  
(84) CZ 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006  
FI 24.05.2006 MC 31.07.2006  
PT 24.10.2006 SK 24.05.2006  
IT 24.05.2006
- (11) **1 419 293** (51) **D02G 3/44**  
(84) IT 22.03.2006
- (11) **1 419 316** (51) **F04B 15/02**  
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006  
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006  
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006  
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006  
IT 13.09.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 419 347** (51) **F21V 9/04**  
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006  
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006  
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006  
FI 14.06.2006 IE 24.07.2006  
LI 14.06.2006 MC 31.07.2006  
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006  
SE 14.09.2006 SK 14.06.2006  
IT 14.06.2006
- (11) **1 419 354** (51) **F26B 3/30**  
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006  
GB 08.06.2006 CH 08.03.2006  
DE 03.10.2006 DK 08.06.2006  
ES 19.06.2006 FI 08.03.2006  
IE 27.03.2006 LI 08.03.2006  
MC 31.03.2006 NL 08.03.2006  
PT 08.08.2006 SE 08.06.2006  
IT 08.03.2006
- (11) **1 419 373** (51) **G01N 15/02**  
(84) BG 22.06.2006 (84) BE 31.07.2006  
DK 22.06.2006 IE 22.03.2006  
MC 31.07.2006 NL 22.03.2006  
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006  
SK 22.03.2006 IT 22.03.2006
- (11) **1 419 419** (51) **G04B 17/28**  
(84) AT 09.11.2005 (84) BG 09.02.2006  
CZ 09.11.2005 BE 31.07.2006  
DK 09.02.2006 ES 20.02.2006  
FI 09.11.2005 GB 09.11.2005  
GR 09.02.2006 IE 09.11.2005  
MC 31.07.2006 NL 09.11.2005  
PT 10.04.2006 SE 09.02.2006  
SK 09.11.2005 IT 09.11.2005
- (11) **1 419 423** (51) **G05B 23/02**  
(84) AT 09.02.2005 (84) BE 09.02.2005  
BG 09.02.2005 CH 09.02.2005  
CY 08.07.2005 CZ 09.02.2005  
DE 10.05.2005 DK 09.05.2005  
EE 09.02.2005 ES 20.05.2005  
FI 09.02.2005 FR 09.02.2005  
GR 09.05.2005 IE 08.07.2005
- LI 09.02.2005 LU 08.07.2005  
MC 31.07.2005 NL 09.02.2005  
SE 09.05.2005 SK 09.02.2005  
TR 09.02.2005 IT 09.02.2005
- (11) **1 419 489** (51) **G07F 17/34**  
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006  
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006  
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006  
LI 03.05.2006 NL 03.05.2006  
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006  
IT 03.05.2006 DE 04.08.2006
- (11) **1 419 539** (51) **H01L 41/053**  
(84) GB 21.06.2006 (84) BE 30.06.2006  
CH 30.06.2006 DK 21.09.2006  
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006  
IE 21.06.2006 LI 30.06.2006  
MC 30.06.2006 NL 21.06.2006  
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006  
IT 21.06.2006
- (11) **1 419 542** (51) **H01L 51/30**  
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006  
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006  
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006  
IE 08.05.2006 LI 05.04.2006  
MC 31.05.2006 PT 05.09.2006  
SE 05.07.2006 IT 05.04.2006
- (11) **1 419 566** (51) **H02K 5/22**  
(84) GB 03.08.2005 (84) IT 03.08.2005
- (11) **1 419 635** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT 08.11.2006 (84) BG 08.02.2007  
CH 08.11.2006 LI 08.11.2006  
FI 08.11.2006 SE 08.02.2007  
CZ 08.11.2006 PT 09.04.2007  
DK 08.02.2007
- (11) **1 419 677** (51) **H05B 41/292**  
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006  
BG 29.06.2006 CH 29.03.2006  
DK 29.06.2006 ES 10.07.2006  
LI 29.03.2006 MC 31.08.2006  
NL 29.03.2006 PT 29.08.2006  
SE 29.06.2006 SK 29.03.2006  
IT 29.03.2006 DE 30.06.2006
- (11) **1 419 681** (51) **H05K 7/12**  
(84) AT 29.06.2005 (84) BE 29.06.2005  
BG 29.09.2005 CH 29.06.2005  
CY 07.08.2005 CZ 29.06.2005  
DK 29.09.2005 EE 29.06.2005  
ES 10.10.2005 FI 29.06.2005  
GR 29.09.2005 LI 29.06.2005  
PT 07.12.2005 SE 29.09.2005  
SK 29.06.2005 TR 29.06.2005  
IT 29.06.2005
- (11) **1 419 691** (51) **A01K 89/01**  
(84) AT 28.12.2005 (84) BE 28.12.2005  
BG 28.03.2006 CH 28.12.2005  
CZ 28.12.2005 DE 29.03.2006  
DK 28.03.2006 ES 08.04.2006  
FI 28.12.2005 GR 28.03.2006  
LI 28.12.2005 NL 28.12.2005  
PT 29.05.2006 SE 28.03.2006  
SK 28.12.2005 IT 28.12.2005
- (11) **1 419 711** (51) **A45D 40/26**  
(84) BG 08.06.2006 (84) DK 08.06.2006

FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	SK 28.12.2005	IT 28.12.2005	(11) <b>1 420 719</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(11) <b>1 420 498</b>	(51) <b>H02K 1/14</b>	(84) FI 24.01.2007	
SE 08.06.2006	SK 08.03.2006	(84) IT 14.06.2006		(11) <b>1 420 751</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>
IT 08.03.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 420 499</b>	(51) <b>H02K 1/27</b>	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006
(11) <b>1 419 748</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	(84) CH 14.06.2006	(84) LI 14.06.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) BG 19.10.2006	(84) CZ 19.07.2006	IT 14.06.2006		SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
DK 19.10.2006	FI 19.07.2006	(11) <b>1 420 527</b>	(51) <b>H04B 10/158</b>	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(11) <b>1 420 778</b>	(51) <b>A61K 31/166</b>
SE 19.10.2006	SK 19.07.2006	BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
IT 19.07.2006	MC 30.11.2006	DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
(11) <b>1 419 836</b>	(51) <b>B22F 3/105</b>	FI 11.01.2006	LI 11.01.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(84) BG 01.05.2006	(84) DK 01.05.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	SE 11.04.2006	SK 11.01.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
IE 01.02.2006	NL 01.02.2006	IT 11.01.2006		(11) <b>1 420 784</b>	(51) <b>A61K 31/425</b>
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	(11) <b>1 420 572</b>	(51) <b>H04M 7/00</b>	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
SK 01.02.2006	IT 01.02.2006	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006
MC 30.11.2006		BG 19.01.2005	CH 19.01.2005	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
(11) <b>1 419 983</b>	(51) <b>B65G 69/24</b>	CZ 19.01.2005	DK 19.04.2005	MC 31.08.2006	NL 19.04.2006
(84) BG 22.05.2006	(84) DK 22.05.2006	EE 19.01.2005	ES 30.04.2005	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006
FI 22.02.2006	IE 22.02.2006	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	IT 19.04.2006	
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	LI 19.01.2005	NL 19.01.2005	(11) <b>1 420 788</b>	(51) <b>A61K 31/45</b>
SE 22.05.2006	SK 22.02.2006	SE 19.04.2005	SK 19.01.2005	(84) BG 13.03.2007	(84) CZ 13.12.2006
IT 22.02.2006		TR 19.01.2005	IT 19.01.2005	(11) <b>1 420 824</b>	(51) <b>A61K 41/00</b>
(11) <b>1 420 037</b>	(51) <b>C08G 73/00</b>	(11) <b>1 420 604</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(84) DK 31.08.2006	(84) SK 31.05.2006
(84) BG 01.06.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	IT 31.05.2006	
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	BE 27.09.2006	CH 27.09.2006	(11) <b>1 420 840</b>	(51) <b>A61M 5/34</b>
IE 01.03.2006	PT 01.08.2006	LI 27.09.2006	CZ 27.09.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006
SE 01.06.2006	SK 01.03.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	SE 27.03.2007	CZ 27.12.2006
IT 01.03.2006	MC 30.11.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 28.05.2007	
(11) <b>1 420 039</b>	(51) <b>C08J 5/22</b>	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(11) <b>1 420 878</b>	(51) <b>B01J 13/06</b>
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	MC 30.11.2006	DK 27.12.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007
(11) <b>1 420 089</b>	(51) <b>D01D 4/02</b>	(11) <b>1 420 656</b>	(51) <b>A23L 1/22</b>	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(84) IT 21.12.2005		(84) BG 08.02.2007	(84) CH 08.11.2006	SE 14.05.2007	
(11) <b>1 420 128</b>	(51) <b>E04F 15/12</b>	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	(11) <b>1 420 892</b>	(51) <b>B05D 5/00</b>
(84) BG 11.04.2006	(84) DK 11.04.2006	FI 08.11.2006	SE 08.02.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	CZ 08.11.2006	PT 09.04.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
GB 11.01.2006	IE 11.01.2006	DK 08.02.2007		LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(11) <b>1 420 665</b>	(51) <b>A47C 1/00</b>	(11) <b>1 420 910</b>	(51) <b>B21D 53/04</b>
SE 11.04.2006	SK 11.01.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
IT 11.01.2006		IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
(11) <b>1 420 177</b>	(51) <b>F16C 9/04</b>	DK 28.02.2007		SE 10.04.2007	
(84) BE 30.11.2005	(84) BG 13.10.2005	(11) <b>1 420 667</b>	(51) <b>A47C 3/02</b>	(11) <b>1 420 930</b>	(51) <b>B29C 45/38</b>
CY 16.11.2005	CZ 13.07.2005	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	(84) BG 23.02.2006	(84) CZ 23.11.2005
DK 13.10.2005	EE 13.07.2005	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	BE 31.07.2006	DK 23.02.2006
FI 13.07.2005	GR 13.10.2005	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	ES 06.03.2006	FI 23.11.2005
IE 13.07.2005	LU 30.11.2005	MC 31.08.2006	PT 21.11.2006	GB 23.11.2005	GR 23.02.2006
MC 30.11.2005	NL 13.07.2005	SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	IE 23.11.2005	MC 31.07.2006
PT 19.12.2005	SK 13.07.2005	(11) <b>1 420 704</b>	(51) <b>A61B 17/326</b>	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006
TR 13.07.2005	CH 30.11.2006	(84) AT 16.11.2005	(84) CH 16.11.2005	SE 23.02.2006	SK 23.11.2005
LI 30.11.2006		DK 16.02.2006	ES 27.02.2006	IT 23.11.2005	
(11) <b>1 420 179</b>	(51) <b>F16C 11/12</b>	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006	(11) <b>1 420 951</b>	(51) <b>B32B 27/36</b>
(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	IE 30.01.2006	LI 16.11.2005	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	MC 31.01.2006	PT 17.04.2006	CH 23.03.2005	CY 14.05.2005
(11) <b>1 420 253</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	DE 24.06.2005	DK 23.06.2005
(84) CZ 31.05.2006	(84) BE 31.08.2006	(11) <b>1 420 708</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	ES 04.07.2005	FI 23.03.2005
DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006	GR 23.06.2005	IE 16.05.2005
MC 31.08.2006	PT 31.10.2006	DK 21.09.2006	FI 21.06.2006	LI 23.03.2005	LU 14.05.2005
SE 31.08.2006	SK 31.05.2006	MC 31.08.2006	NL 21.06.2006	MC 31.05.2005	NL 23.03.2005
IT 31.05.2006		PT 21.11.2006	SK 21.06.2006	PT 07.09.2005	TR 23.03.2005
(11) <b>1 420 286</b>	(51) <b>G02F 1/1333</b>	IT 21.06.2006		IT 23.03.2005	
(84) BG 28.03.2006	(84) CZ 28.12.2005				

(11) <b>1 420 969</b> (84) GB 10.11.2004	(51) <b>B60J 7/12</b> (84) IT 10.11.2004	(11) <b>1 421 126</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>C08F 291/18</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(11) <b>1 421 339</b> (84) BG 24.11.2005 FI 24.08.2005 SK 24.08.2005	(51) <b>G01D 5/249</b> (84) DK 24.11.2005 GR 24.11.2005 IT 24.08.2005
(11) <b>1 420 986</b> (84) AT 04.01.2006 CH 04.01.2006 DK 04.04.2006 FI 04.01.2006 MC 31.08.2006 PT 05.06.2006 IT 04.01.2006	(51) <b>B60T 1/04</b> (84) BE 04.01.2006 DE 05.04.2006 ES 15.04.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 SE 04.04.2006	(11) <b>1 421 164</b> (84) AT 22.11.2006 CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 IT 22.11.2006 PT 23.04.2007	(51) <b>C11D 7/18</b> (84) BG 22.02.2007 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 CZ 22.11.2006 DK 22.02.2007	(11) <b>1 421 377</b> (84) CZ 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	(51) <b>G01N 33/48</b> (84) MC 31.08.2006 SK 26.04.2006
(11) <b>1 420 987</b> (84) IT 19.10.2005	(51) <b>B60T 8/48</b>	(11) <b>1 421 166</b> (84) AT 25.10.2006 CH 25.10.2006 BE 25.10.2006 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007 DK 25.01.2007	(51) <b>A61K 8/11</b> (84) BG 25.01.2007 LI 25.10.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007 CZ 25.10.2006	(11) <b>1 421 397</b> (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005 CY 06.08.2005 DK 23.06.2005 ES 04.07.2005 GR 23.06.2005 LI 23.03.2005 MC 31.08.2005 PT 07.09.2005 TR 23.03.2005	(51) <b>G01R 31/3185</b> (84) BE 23.03.2005 CH 23.03.2005 CZ 23.03.2005 EE 23.03.2005 FI 23.03.2005 IE 08.08.2005 LU 06.08.2005 NL 23.03.2005 SK 23.03.2005 IT 23.03.2005
(11) <b>1 421 004</b> (84) AT 22.03.2006 BG 22.06.2006 DK 22.06.2006 LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006 IT 22.03.2006	(51) <b>B65D 3/00</b> (84) BE 22.03.2006 CH 22.03.2006 IE 24.07.2006 MC 31.07.2006 PT 22.08.2006 SK 22.03.2006	(11) <b>1 421 172</b> (84) AT 27.09.2006 ES 07.01.2007 PT 13.03.2007 DK 27.12.2006	(51) <b>C12M 3/00</b> (84) BE 27.09.2006 FI 27.09.2006 IT 27.09.2006	(11) <b>1 421 417</b> (84) AT 22.03.2006 BG 22.06.2006 DE 23.06.2006 ES 03.07.2006 MC 31.08.2006 PT 22.08.2006 SK 22.03.2006	(51) <b>G02B 6/00</b> (84) BE 22.03.2006 CH 22.03.2006 DK 22.06.2006 LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006 IT 22.03.2006
(11) <b>1 421 020</b> (84) AT 21.12.2005 BG 21.03.2006 CZ 21.12.2005 DK 21.03.2006 GR 21.03.2006 MC 31.08.2006 PT 22.05.2006 SK 21.12.2005	(51) <b>B65G 49/05</b> (84) BE 21.12.2005 CH 21.12.2005 DE 22.03.2006 ES 01.04.2006 LI 21.12.2005 NL 21.12.2005 SE 21.03.2006 IT 21.12.2005	(11) <b>1 421 195</b> (84) AT 18.10.2006 CH 18.10.2006 BE 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007 IT 18.10.2006 DK 18.01.2007	(51) <b>C12N 15/63</b> (84) BG 18.01.2007 LI 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 CZ 18.10.2006	(11) <b>1 421 433</b> (84) AT 06.04.2005 BG 06.07.2005 CY 11.07.2005 DK 06.07.2005 ES 17.07.2005 GR 06.07.2005 LI 06.04.2005 MC 31.07.2005 PT 08.09.2005 SK 06.04.2005 IT 06.04.2005	(51) <b>G02F 1/13</b> (84) BE 06.04.2005 CH 06.04.2005 CZ 06.04.2005 EE 06.04.2005 FI 06.04.2005 IE 11.07.2005 LU 11.07.2005 NL 06.04.2005 SE 06.07.2005 TR 06.04.2005
(11) <b>1 421 047</b> (84) BG 18.01.2007 LI 18.10.2006 FI 18.10.2006 SE 18.01.2007 CZ 18.10.2006	(51) <b>C07C 5/13</b> (84) CH 18.10.2006 BE 18.10.2006 PT 19.03.2007 IT 18.10.2006 DK 18.01.2007	(11) <b>1 421 239</b> (84) ES 05.02.2007 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007 DK 25.01.2007	(51) <b>F02D 27/48</b> (84) FI 25.10.2006 PT 26.03.2007 IT 25.10.2006	(11) <b>1 421 435</b> (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005 CY 14.08.2005 DK 23.06.2005 ES 23.03.2005 GR 23.06.2005 LI 23.03.2005 MC 31.08.2005 PT 07.09.2005 TR 23.03.2005	(51) <b>G02F 1/1362</b> (84) BE 23.03.2005 CH 23.03.2005 CZ 23.03.2005 EE 23.03.2005 FI 23.03.2005 IE 15.08.2005 LU 14.08.2005 NL 23.03.2005 SK 23.03.2005 IT 23.03.2005
(11) <b>1 421 053</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) <b>C07C 67/04</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007	(11) <b>1 421 271</b> (84) GB 18.01.2006	(51) <b>F02M 51/06</b> (84) IT 18.01.2006	(11) <b>1 421 436</b> (84) AT 13.09.2006 BG 13.12.2006 CH 13.09.2006 ES 24.12.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006	(51) <b>G02F 1/137</b> (84) SK 13.09.2006 BE 13.09.2006 CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
(11) <b>1 421 078</b> (84) AT 27.09.2006 BG 27.12.2006 CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(51) <b>C07D 403/12</b> (84) SK 27.09.2006 BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	(11) <b>1 421 273</b> (84) IT 03.05.2006	(51) <b>F02M 61/14</b>	(11) <b>1 421 277</b> (84) FI 17.01.2007 PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(51) <b>F03B 3/04</b> (84) BG 18.04.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007
(11) <b>1 421 079</b> (84) FI 07.02.2007	(51) <b>C07D 407/04</b> (84) BG 08.05.2007	(11) <b>1 421 278</b> (84) IT 29.03.2006	(51) <b>F04B 9/02</b>	(11) <b>1 421 284</b> (84) AT 09.11.2005 CH 09.11.2005 FI 09.11.2005 IE 09.01.2006 LU 31.01.2006 PT 10.04.2006 IT 09.11.2005	(51) <b>F15B 15/00</b> (84) BE 09.11.2005 DK 09.02.2006 GR 09.02.2006 LI 09.11.2005 MC 31.01.2006 SE 09.02.2006
(11) <b>1 421 086</b> (84) AT 30.08.2006 BE 30.08.2006 CZ 30.08.2006 IT 30.08.2006	(51) <b>C07D 491/04</b> (84) SK 30.08.2006 BG 30.11.2006 PT 12.02.2007	(11) <b>1 421 284</b> (84) AT 09.11.2005 CH 09.11.2005 FI 09.11.2005 IE 09.01.2006 LU 31.01.2006 PT 10.04.2006 IT 09.11.2005	(51) <b>F16H 3/72</b> (84) BE 26.04.2006 CZ 26.04.2006 ES 06.08.2006 LI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006 IT 26.04.2006	(11) <b>1 421 438</b> (84) AT 03.05.2006 CH 03.05.2006 DK 03.08.2006 FI 03.05.2006 LI 03.05.2006	(51) <b>G02F 1/167</b> (84) BE 03.05.2006 CZ 03.05.2006 ES 14.08.2006 IE 10.07.2006 MC 31.07.2006
(11) <b>1 421 122</b> (84) AT 14.06.2006 DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 LI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006	(51) <b>C08F 4/646</b> (84) CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 IE 20.06.2006 MC 30.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006	(11) <b>1 421 297</b> (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 MC 31.08.2006 PT 26.09.2006 SK 26.04.2006	(51) <b>F16H 3/72</b> (84) BE 26.04.2006 CZ 26.04.2006 ES 06.08.2006 LI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006 IT 26.04.2006	(11) <b>1 421 438</b> (84) AT 03.05.2006 CH 03.05.2006 DK 03.08.2006 FI 03.05.2006 LI 03.05.2006	(51) <b>G02F 1/167</b> (84) BE 03.05.2006 CZ 03.05.2006 ES 14.08.2006 IE 10.07.2006 MC 31.07.2006



NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	IT 23.11.2005	MC 31.10.2006
SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	(11) <b>1 421 756</b> (51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 422 194</b> (51) <b>B81C 1/00</b>
(11) <b>1 421 491</b> (51) <b>G06F 11/16</b>	(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006	(84) AT 12.10.2005 (84) BE 12.10.2005	(84) FI 10.01.2007 (84) BG 11.04.2007
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006	LI 29.11.2006 BE 29.11.2006	BG 12.01.2006 CH 12.10.2005	PT 11.06.2007 SE 10.04.2007
LI 29.11.2006 BE 29.11.2006	FI 29.11.2006 NL 29.11.2006	CZ 12.10.2005 DK 12.01.2006	(11) <b>1 422 235</b> (51) <b>C07J 5/00</b>
SE 28.02.2007 IT 29.11.2006	NL 29.11.2006	ES 23.01.2006 FI 12.10.2005	(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
PT 30.04.2007 DK 28.02.2007	IT 29.11.2006	GR 12.01.2006 LI 12.10.2005	CH 04.10.2006 LI 04.10.2006
(11) <b>1 421 564</b> (51) <b>G07F 7/10</b>	(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007	PT 13.03.2006 SE 12.01.2006	BE 04.10.2006 FI 04.10.2006
(84) BG 01.06.2006 (84) DK 01.06.2006	CH 04.10.2006 LI 04.10.2006	SK 12.10.2005 IT 12.10.2005	NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
FI 01.03.2006 SK 01.03.2006	BE 04.10.2006 FI 04.10.2006	(11) <b>1 421 759</b> (51) <b>H04L 29/06</b>	SE 04.01.2007 CZ 04.10.2006
IT 01.03.2006	(84) IT 30.08.2006	(84) IT 30.08.2006	DK 04.01.2007
(11) <b>1 421 579</b> (51) <b>G10L 19/02</b>	(11) <b>1 421 801</b> (51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 421 801</b> (51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 422 256</b> (51) <b>C08G 63/60</b>
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006	(84) AT 09.11.2005 (84) BE 09.11.2005	(84) AT 09.11.2005 (84) BE 09.11.2005	(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 05.04.2006 BE 05.04.2006	BG 09.02.2006 CH 09.11.2005	BG 09.02.2006 CH 09.11.2005	CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
DK 05.07.2006 CZ 05.04.2006	CZ 09.11.2005 DK 09.02.2006	CZ 09.11.2005 DK 09.02.2006	ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
FI 05.04.2006 ES 16.07.2006	ES 20.02.2006 GR 09.02.2006	ES 20.02.2006 GR 09.02.2006	LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
MC 31.08.2006 NL 05.04.2006	IE 24.07.2006 LI 09.11.2005	IE 24.07.2006 LI 09.11.2005	PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006	MC 31.07.2006 NL 09.11.2005	MC 31.07.2006 NL 09.11.2005	IT 02.08.2006
SK 05.04.2006 IT 05.04.2006	PT 10.04.2006 SK 09.11.2005	PT 10.04.2006 SK 09.11.2005	(11) <b>1 422 318</b> (51) <b>C23C 18/16</b>
(11) <b>1 421 587</b> (51) <b>G11B 33/12</b>	(11) <b>1 421 835</b> (51) <b>H05K 3/10</b>	(11) <b>1 421 835</b> (51) <b>H05K 3/10</b>	(84) BG 26.01.2005 (84) CZ 26.01.2005
(84) AT 22.02.2006 (84) BE 22.02.2006	(84) AT 12.10.2005 (84) BE 12.10.2005	(84) AT 12.10.2005 (84) BE 12.10.2005	DK 26.04.2005 EE 26.01.2005
BG 22.05.2006 CH 22.02.2006	CH 12.10.2005 DK 12.01.2006	CH 12.10.2005 DK 12.01.2006	ES 07.05.2005 FI 26.01.2005
DK 22.05.2006 ES 02.06.2006	ES 23.01.2006 FI 12.10.2005	ES 23.01.2006 FI 12.10.2005	GB 26.01.2005 GR 26.04.2005
FI 22.02.2006 LI 22.02.2006	GR 12.01.2006 IE 27.06.2006	GR 12.01.2006 IE 27.06.2006	IE 26.01.2005 NL 26.01.2005
MC 31.08.2006 NL 22.02.2006	LI 12.10.2005 MC 30.06.2006	LI 12.10.2005 MC 30.06.2006	SE 26.04.2005 SK 26.01.2005
PT 24.07.2006 SE 22.05.2006	NL 12.10.2005 PT 13.03.2006	NL 12.10.2005 PT 13.03.2006	TR 26.01.2005 IT 26.01.2005
SK 22.02.2006 IT 22.02.2006	SE 12.01.2006 IT 12.10.2005	SE 12.01.2006 IT 12.10.2005	(11) <b>1 422 333</b> (51) <b>D06F 37/10</b>
(11) <b>1 421 600</b> (51) <b>H01J 49/42</b>	(11) <b>1 421 854</b> (51) <b>A22C 11/12</b>	(11) <b>1 421 854</b> (51) <b>A22C 11/12</b>	(84) IT 01.02.2006
(84) AT 22.06.2005 (84) BE 22.06.2005	(84) BG 15.06.2006 (84) FI 15.03.2006	(84) BG 15.06.2006 (84) FI 15.03.2006	(11) <b>1 422 428</b> (51) <b>F16B 39/26</b>
BG 22.09.2005 CH 22.06.2005	GB 15.03.2006 IE 15.03.2006	GB 15.03.2006 IE 15.03.2006	(84) IT 06.09.2006
CY 14.08.2005 CZ 22.06.2005	PT 16.08.2006 SE 15.06.2006	PT 16.08.2006 SE 15.06.2006	(11) <b>1 422 436</b> (51) <b>F16F 1/10</b>
DK 22.09.2005 EE 22.06.2005	SK 15.03.2006 IT 15.03.2006	SK 15.03.2006 IT 15.03.2006	(84) AT 26.10.2005 (84) BE 30.11.2005
ES 03.10.2005 FI 22.06.2005	MC 30.11.2006	MC 30.11.2006	BG 26.01.2006 CY 25.11.2005
GR 22.09.2005 IE 15.08.2005	(11) <b>1 421 877</b> (51) <b>A47C 5/12</b>	(11) <b>1 421 877</b> (51) <b>A47C 5/12</b>	DK 26.01.2006
LI 22.06.2005 LU 14.08.2005	(84) FI 28.02.2007 (84) BG 29.05.2007	(84) FI 28.02.2007 (84) BG 29.05.2007	EE 26.10.2005 ES 06.02.2006
MC 31.08.2005 NL 22.06.2005	SE 31.05.2007	SE 31.05.2007	FI 26.10.2005 GR 26.01.2006
PT 29.11.2005 SE 22.09.2005	(11) <b>1 421 906</b> (51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 421 906</b> (51) <b>A61B 10/00</b>	LU 26.12.2005
SK 22.06.2005 TR 22.06.2005	(84) BG 11.04.2006 (84) FI 11.01.2006	(84) BG 11.04.2006 (84) FI 11.01.2006	NL 26.10.2005
IT 22.06.2005	IE 11.01.2006 SK 11.01.2006	IE 11.01.2006 SK 11.01.2006	SE 26.01.2006
(11) <b>1 421 732</b> (51) <b>H04L 9/00</b>	IT 11.01.2006	IT 11.01.2006	TR 26.10.2005
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006	(11) <b>1 422 092</b> (51) <b>B60J 3/02</b>	(11) <b>1 422 092</b> (51) <b>B60J 3/02</b>	(11) <b>1 422 460</b> (51) <b>F16L 7/02</b>
LI 15.11.2006 BE 15.11.2006	(84) AT 09.11.2005 (84) BE 09.11.2005	(84) AT 09.11.2005 (84) BE 09.11.2005	(84) FI 24.01.2007 (84) BG 25.04.2007
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006	BG 09.02.2006 CH 09.11.2005	BG 09.02.2006 CH 09.11.2005	PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
SE 15.02.2007 IT 15.11.2006	CY 25.11.2005 CZ 09.11.2005	CY 25.11.2005 CZ 09.11.2005	LI 24.01.2007 SE 24.04.2007
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007	DK 09.02.2006 EE 09.11.2005	DK 09.02.2006 EE 09.11.2005	(11) <b>1 422 481</b> (51) <b>F24F 1/00</b>
(11) <b>1 421 737</b> (51) <b>H04L 12/18</b>	ES 20.02.2006 FI 09.11.2005	ES 20.02.2006 FI 09.11.2005	(84) FI 24.01.2007 (84) BG 04.04.2007
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006	GR 09.02.2006 IE 25.11.2005	GR 09.02.2006 IE 25.11.2005	PT 25.06.2007 SE 24.04.2007
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006	LI 09.11.2005 LU 09.01.2006	LI 09.11.2005 LU 09.01.2006	(11) <b>1 422 482</b> (51) <b>F24F 5/00</b>
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006	MC 30.11.2005 NL 09.11.2005	MC 30.11.2005 NL 09.11.2005	(84) BG 08.06.2006 (84) DK 08.06.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006	PT 10.04.2006 SE 09.02.2006	PT 10.04.2006 SE 09.02.2006	ES 19.06.2006 FI 08.03.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006	SK 09.11.2005 TR 09.11.2005	SK 09.11.2005 TR 09.11.2005	IE 08.03.2006 PT 08.08.2006
IT 02.08.2006 DE 03.11.2006	IT 09.11.2005	IT 09.11.2005	SE 08.06.2006 SK 08.03.2006
(11) <b>1 421 740</b> (51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 422 149</b> (51) <b>B65D 5/50</b>	(11) <b>1 422 149</b> (51) <b>B65D 5/50</b>	IT 08.03.2006 MC 30.11.2006
(84) IT 12.07.2006	(84) BG 01.05.2006 (84) DK 01.05.2006	(84) BG 01.05.2006 (84) DK 01.05.2006	(11) <b>1 422 506</b> (51) <b>G01M 3/38</b>
(11) <b>1 421 741</b> (51) <b>H04L 12/28</b>	ES 12.05.2006 FI 01.02.2006	ES 12.05.2006 FI 01.02.2006	(84) AT 11.01.2006 (84) BE 11.01.2006
(84) AT 23.11.2005 (84) BE 23.11.2005	GB 01.02.2006 IE 01.02.2006	GB 01.02.2006 IE 01.02.2006	BG 11.04.2006 CH 11.01.2006
BG 23.02.2006 CH 23.11.2005	NL 01.02.2006 PT 03.07.2006	NL 01.02.2006 PT 03.07.2006	DK 11.04.2006 FI 11.01.2006
CZ 23.11.2005 DK 23.02.2006	SE 01.05.2006 SK 01.02.2006	SE 01.05.2006 SK 01.02.2006	LI 11.01.2006 NL 11.01.2006
ES 06.03.2006 FI 23.11.2005	IT 01.02.2006	IT 01.02.2006	PT 12.06.2006 SK 11.01.2006
GR 23.02.2006 LI 23.11.2005	(11) <b>1 422 174</b> (51) <b>B65H 19/10</b>	(11) <b>1 422 174</b> (51) <b>B65H 19/10</b>	IT 11.01.2006
NL 23.11.2005 PT 24.04.2006	(84) BG 22.06.2006 (84) IT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006 (84) IT 22.03.2006	
SE 23.02.2006 SK 23.11.2005			



(11) <b>1 423 496</b>	(51) <b>C11D 7/50</b>	(11) <b>1 423 754</b>	(51) <b>G03B 21/62</b>	PT 08.08.2006	IT 08.03.2006
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(84) AT 24.08.2005	(84) BE 24.08.2005	MC 30.11.2006	
BG 28.03.2006	CH 28.12.2005	CH 24.08.2005	FI 24.08.2005		
CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006	GR 24.11.2005	LI 24.08.2005	(11) <b>1 424 016</b>	(51) <b>A24C 5/18</b>
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	NL 24.08.2005	PT 24.01.2006	(84) BG 19.10.2006	(84) CZ 19.07.2006
GR 28.03.2006	IE 24.07.2006	SE 24.11.2005	IT 24.08.2005	DK 19.10.2006	FI 19.07.2006
LI 28.12.2005	MC 31.07.2006			IE 19.07.2006	PT 19.12.2006
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(11) <b>1 423 764</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	SE 19.10.2006	SK 19.07.2006
SE 28.03.2006	SK 28.12.2005	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	IT 19.07.2006	MC 30.11.2006
IT 28.12.2005		CH 21.06.2006	DK 21.09.2006		
		ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(11) <b>1 424 041</b>	(51) <b>A61B 17/132</b>
(11) <b>1 423 526</b>	(51) <b>C12P 19/40</b>	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) AT 20.11.2005	(84) BE 30.11.2005
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	BG 03.11.2005	CY 20.11.2005
FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	IT 21.06.2006		CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005
IT 06.12.2006	CZ 06.12.2006			EE 03.08.2005	ES 14.11.2005
PT 07.05.2007				FI 03.08.2005	GB 03.08.2005
		(11) <b>1 423 765</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005
(11) <b>1 423 564</b>	(51) <b>D06F 39/02</b>	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	NL 03.08.2005	PT 03.01.2006
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	BE 04.10.2006	PT 16.03.2007	SE 03.11.2005	SK 03.08.2005
SE 21.05.2007		CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	TR 03.08.2005	IT 03.08.2005
		(11) <b>1 423 846</b>	(51) <b>G10L 17/00</b>		
(11) <b>1 423 609</b>	(51) <b>F03G 3/08</b>	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(11) <b>1 424 046</b>	(51) <b>A61F 2/12</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	DK 29.06.2006	LI 29.03.2006	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
SE 14.05.2007		MC 31.08.2006	NL 29.03.2006		
		PT 29.08.2006	SK 29.03.2006	(11) <b>1 424 068</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>
(11) <b>1 423 614</b>	(51) <b>F15B 1/00</b>	IT 29.03.2006		(84) FI 02.08.2006	(84) IE 02.08.2006
(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006			NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(11) <b>1 423 856</b>	(51) <b>G11C 11/22</b>	SK 02.08.2006	IT 02.08.2006
IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	MC 30.11.2006	
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	PT 26.03.2007	IT 25.10.2006		
IT 26.07.2006		CZ 25.10.2006		(11) <b>1 424 157</b>	(51) <b>B23K 11/00</b>
				(84) DK 01.05.2006	(84) FI 01.02.2006
(11) <b>1 423 649</b>	(51) <b>F25B 49/02</b>	(11) <b>1 423 885</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	IE 01.02.2006	NL 01.02.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	IT 01.02.2006	
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006		
		ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(11) <b>1 424 189</b>	(51) <b>B29C 65/70</b>
(11) <b>1 423 671</b>	(51) <b>G01L 19/12</b>	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) IT 11.01.2006	
(84) BG 16.02.2006	(84) BE 31.07.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006		
DK 16.02.2006	FI 16.11.2005	DK 04.01.2007		(11) <b>1 424 211</b>	(51) <b>B42C 19/08</b>
GR 16.02.2006	IE 16.11.2005			(84) IT 03.05.2006	
MC 31.07.2006	NL 16.11.2005	(11) <b>1 423 919</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>		
PT 17.04.2006	SE 16.02.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) GB 11.01.2006	(11) <b>1 424 224</b>	(51) <b>B60G 5/02</b>
SK 16.11.2005	IT 16.11.2005	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006
				GB 06.09.2006	ES 17.12.2006
(11) <b>1 423 689</b>	(51) <b>G01N 29/22</b>	(11) <b>1 423 931</b>	(51) <b>H04J 3/16</b>	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006
(84) BG 28.03.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
CZ 28.12.2005	BE 31.07.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	MC 30.11.2006	DK 06.12.2006
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006		
IE 28.12.2005	LI 31.07.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(11) <b>1 424 287</b>	(51) <b>B65D 8/04</b>
MC 31.07.2006	NL 28.12.2005	IT 26.07.2006		(84) BG 11.04.2007	
PT 29.05.2006	SE 28.03.2006				
SK 28.12.2005	IT 28.12.2005	(11) <b>1 423 959</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 424 340</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>
		(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) DE 22.09.2006	
		CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006		
(11) <b>1 423 723</b>	(51) <b>G01S 7/285</b>	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	(11) <b>1 424 419</b>	(51) <b>D04H 3/02</b>
(84) SE 18.04.2006	(84) IT 18.01.2006	LI 24.05.2006	MC 31.07.2006	(84) IT 22.02.2006	
		NL 24.05.2006	PT 24.10.2006		
(11) <b>1 423 742</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	SE 24.08.2006	SK 24.05.2006	(11) <b>1 424 564</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>
(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	IT 24.05.2006		(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005
BG 08.09.2005	CH 08.06.2005			BG 17.11.2005	CH 17.08.2005
CY 11.07.2005	CZ 08.06.2005	(11) <b>1 423 981</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	CY 28.11.2005	CZ 17.08.2005
DE 01.02.2006	DK 08.09.2005	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	DE 18.11.2005	DK 17.11.2005
EE 08.06.2005	ES 19.09.2005	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	EE 17.08.2005	ES 28.11.2005
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	BE 29.11.2006	FI 29.11.2006	FI 17.08.2005	GR 17.11.2005
IE 11.07.2005	LI 08.06.2005	SE 28.02.2007	CZ 29.11.2006	IE 28.11.2005	LI 17.08.2005
LU 11.07.2005	MC 31.07.2005	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
NL 08.06.2005	PT 08.11.2005			NL 17.08.2005	PT 17.01.2006
SE 08.09.2005	SK 08.06.2005	(11) <b>1 424 011</b>	(51) <b>A23C 20/00</b>	SE 17.11.2005	SK 17.08.2005
TR 08.06.2005	IT 08.06.2005	(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006	TR 17.08.2005	IT 17.08.2005

(11) <b>1 424 584</b>	(51) <b>G02B 26/08</b>	GR 09.02.2006	SK 09.11.2005	DK 09.05.2005	EE 09.02.2005
(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	IT 09.11.2005	MC 30.09.2006	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005
SE 31.05.2007				GR 09.05.2005	IE 09.02.2005
(11) <b>1 424 747</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>1 425 145</b>	(51) <b>B29B 7/40</b>	LU 11.07.2005	MC 31.07.2005
(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) ES 13.02.2007	NL 09.02.2005	SE 09.05.2005
BE 09.08.2006	BG 09.11.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	SK 09.02.2005	TR 09.02.2005
CH 09.08.2006	CZ 09.08.2006	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	IT 09.02.2005	
DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007		
FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	DK 02.02.2007			
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007				
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006				
MC 30.11.2006	DE 10.11.2006				
(11) <b>1 424 825</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 425 151</b>	(51) <b>B29C 47/40</b>	(11) <b>1 425 320</b>	(51) <b>C08F 220/04</b>
(84) BG 21.03.2006	(84) CZ 21.12.2005	(84) BG 16.02.2006	(84) CZ 16.11.2005	(84) FI 20.09.2006	(84) IE 20.09.2006
DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	DK 16.02.2006	FI 16.11.2005	PT 12.03.2007	IT 20.09.2006
FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	DK 20.12.2006	
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	SE 16.02.2006	SK 16.11.2005		
SK 21.12.2005	IT 21.12.2005	IT 16.11.2005	MC 30.09.2006		
(11) <b>1 424 902</b>	(51) <b>A22B 1/00</b>	(11) <b>1 425 201</b>	(51) <b>B60R 19/18</b>	(11) <b>1 425 334</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>
(84) BE 31.03.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) AT 28.09.2005	(84) BE 28.09.2005	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005
GB 28.12.2005	GR 28.03.2006	BG 28.12.2005	CH 28.09.2005	BG 06.07.2005	CH 06.04.2005
IE 28.12.2005	LU 31.03.2006	CZ 28.09.2005	DK 28.12.2005	CY 17.07.2005	CZ 06.04.2005
MC 31.03.2006	PT 29.05.2006	ES 08.01.2006	FI 28.09.2005	DE 07.07.2005	DK 06.07.2005
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	GR 28.12.2005	LI 28.09.2005	EE 06.04.2005	ES 17.07.2005
		NL 28.09.2005	PT 28.02.2006	FI 06.04.2005	GR 06.07.2005
		SE 28.12.2005	SK 28.09.2005	IE 18.07.2005	LI 06.04.2005
		IT 28.09.2005		LU 17.07.2005	MC 31.07.2005
				NL 06.04.2005	PT 08.09.2005
				SE 06.07.2005	SK 06.04.2005
				TR 06.04.2005	IT 06.04.2005
(11) <b>1 424 904</b>	(51) <b>A22C 13/00</b>	(11) <b>1 425 215</b>	(51) <b>B64C 1/00</b>	(11) <b>1 425 358</b>	(51) <b>C09J 5/06</b>
(84) DK 27.10.2005	(84) ES 07.11.2005	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
FI 27.07.2005	GB 27.07.2005	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	DK 03.08.2006	FI 03.05.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
SE 27.10.2005	TR 27.07.2005	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006
IT 27.07.2005		SK 03.05.2006	IT 03.05.2006	IT 23.08.2006	
		MC 30.09.2006			
(11) <b>1 424 913</b>	(51) <b>A41D 13/05</b>	(11) <b>1 425 223</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>	(11) <b>1 425 374</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>
(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	(84) DE 28.12.2006		(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
BG 07.03.2006	CH 07.12.2005			CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006
CZ 07.12.2005	DK 07.03.2006			DK 28.09.2006	ES 09.10.2006
ES 18.03.2006	FI 07.12.2005			FI 28.06.2006	LI 28.06.2006
GR 07.03.2006	LI 07.12.2005			MC 31.08.2006	NL 28.06.2006
MC 31.08.2006	NL 07.12.2005			PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006			SK 28.06.2006	IT 28.06.2006
SK 07.12.2005	IT 07.12.2005				
(11) <b>1 424 920</b>	(51) <b>A47B 25/00</b>	(11) <b>1 425 249</b>	(51) <b>C03B 37/018</b>	(11) <b>1 425 468</b>	(51) <b>D21G 1/00</b>
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) BE 27.12.2006
DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
FI 08.02.2006	GB 08.02.2006	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	IT 27.12.2006	CZ 27.12.2006
IE 08.02.2006	LI 30.06.2006	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006
MC 30.06.2006	NL 08.02.2006	MC 31.08.2006	PT 10.10.2006	LI 27.12.2006	
PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	SE 10.08.2006	SK 10.05.2006		
IT 08.02.2006		IT 10.05.2006			
(11) <b>1 424 956</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 425 252</b>	(51) <b>C04B 16/06</b>	(11) <b>1 425 469</b>	(51) <b>D21G 1/00</b>
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	CH 26.10.2005	DK 26.01.2006	BG 07.03.2006	CH 07.12.2005
CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	CZ 07.12.2005	DK 07.03.2006
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	GR 26.01.2006	IE 26.06.2006	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
IE 12.07.2006	LI 12.07.2006	LI 26.10.2005	MC 30.06.2006	GR 07.03.2006	LI 07.12.2005
MC 31.07.2006	PT 12.12.2006	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	MC 31.08.2006	NL 07.12.2005
SE 12.10.2006	SK 12.07.2006	SE 26.01.2006	IT 26.10.2005	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006
IT 12.07.2006				SK 07.12.2005	IT 07.12.2005
(11) <b>1 425 037</b>	(51) <b>A61K 39/108</b>	(11) <b>1 425 270</b>	(51) <b>C07D 215/42</b>	(11) <b>1 425 476</b>	(51) <b>E02B 17/00</b>
(84) BG 09.02.2006	(84) CZ 09.11.2005	(84) MC 30.04.2006	(84) IT 29.03.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
GR 09.02.2006	SK 09.11.2005			LI 28.02.2007	
IT 09.11.2005	MC 30.09.2006				
(11) <b>1 425 038</b>	(51) <b>A61K 39/108</b>	(11) <b>1 425 281</b>	(51) <b>C07D 471/16</b>	(11) <b>1 425 508</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>
(84) BG 09.02.2006	(84) CZ 09.11.2005	(84) AT 01.02.2006	(84) BG 01.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
		CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
		FI 01.02.2006	IE 17.07.2006	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
		LI 01.02.2006	MC 31.07.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
		NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
		SE 01.05.2006	SK 01.02.2006	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006
		IT 01.02.2006			
		(11) <b>1 425 313</b>	(51) <b>C08F 2/22</b>		
		(84) AT 11.07.2005	(84) BG 09.02.2005		
		CY 11.07.2005	CZ 09.02.2005		

(11) <b>1 425 530</b>	(51) <b>F16L 3/137</b>	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) <b>1 426 520</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 06.04.2005	SE 21.09.2006	SK 21.06.2006	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006
BE 30.04.2005	CY 29.04.2005	IT 21.06.2006	DE 01.02.2007	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
DE 01.11.2005	DK 06.07.2005	(11) <b>1 425 893</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
ES 17.07.2005	FI 06.04.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
GB 06.04.2005	GR 06.07.2005	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	IT 09.08.2006	CH 30.11.2006
IE 06.04.2005	LU 29.04.2005	(11) <b>1 425 896</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
NL 06.04.2005	PT 08.09.2005	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(11) <b>1 426 596</b>	(51) <b>F02D 41/34</b>
SE 06.07.2005	TR 06.04.2005	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(84) IT 31.05.2006	
IT 06.04.2005		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) <b>1 426 616</b>	(51) <b>F03D 9/00</b>
(11) <b>1 425 659</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) GB 26.07.2006
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
CH 30.03.2005	CY 23.05.2005	IT 30.08.2006	DE 01.12.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
DK 30.06.2005	ES 11.07.2005	(11) <b>1 425 903</b>	(51) <b>H04N 5/217</b>	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	(84) IT 27.09.2006		PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
LI 30.03.2005	LU 23.05.2005	(11) <b>1 425 949</b>	(51) <b>H05K 3/28</b>	SI 26.07.2006	SK 26.07.2006
MC 31.05.2005	NL 30.03.2005	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	IT 26.07.2006	MC 31.12.2006
PT 08.09.2005	TR 30.03.2005	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	(11) <b>1 426 663</b>	(51) <b>F16K 1/30</b>
IT 30.03.2005		FI 08.03.2006	IE 24.04.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) CZ 12.04.2006
(11) <b>1 425 665</b>	(51) <b>G06F 11/10</b>	LI 08.03.2006	MC 30.04.2006	DK 12.07.2006	FI 12.04.2006
(84) DK 11.08.2005	(84) FI 11.05.2005	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	IE 12.04.2006	PT 12.09.2006
GR 11.08.2005	IE 11.05.2005	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	SE 12.07.2006	SI 12.04.2006
NL 11.05.2005	PT 19.10.2005	(11) <b>1 425 979</b>	(51) <b>A24C 5/47</b>	SK 12.04.2006	IT 12.04.2006
SE 11.08.2005	IT 11.05.2005	(84) BG 01.06.2006	(84) DK 01.06.2006	MC 31.12.2006	
(11) <b>1 425 755</b>	(51) <b>G11C 15/00</b>	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(11) <b>1 426 702</b>	(51) <b>F24F 7/02</b>
(84) BE 20.12.2006	(84) IT 20.12.2006	IE 01.03.2006	PT 01.08.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
(11) <b>1 425 762</b>	(51) <b>H01C 7/10</b>	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	SK 01.03.2006	IT 01.03.2006	BE 06.12.2006	FI 06.12.2006
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	(11) <b>1 425 995</b>	(51) <b>A47C 23/06</b>	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
(11) <b>1 425 768</b>	(51) <b>H01G 9/02</b>	(84) CZ 26.04.2006	(84) PT 26.09.2006	CZ 06.12.2006	
(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	(11) <b>1 426 794</b>	(51) <b>G02B 6/16</b>
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	IT 26.04.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) <b>1 426 026</b>	(51) <b>A61H 39/02</b>	BG 12.01.2006	CH 12.10.2005
IT 18.10.2006	CZ 18.10.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	CY 03.12.2005	CZ 12.10.2005
DK 18.01.2007		CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	DK 12.01.2006	EE 12.10.2005
(11) <b>1 425 814</b>	(51) <b>H01M 8/12</b>	FI 21.06.2006	PT 21.11.2006	ES 23.01.2006	FI 12.10.2005
(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	GR 12.01.2006	IE 05.12.2005
MC 30.06.2006	SE 05.07.2006	IT 21.06.2006	MC 31.12.2006	LI 12.10.2005	LU 31.12.2005
IT 05.04.2006		(11) <b>1 426 045</b>	(51) <b>A61K 9/48</b>	MC 31.12.2005	NL 12.10.2005
(11) <b>1 425 867</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006	SI 12.10.2005	SK 12.10.2005
CH 13.04.2005	CY 27.06.2005	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	TR 12.10.2005	IT 12.10.2005
DK 13.07.2005	ES 24.07.2005	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) <b>1 427 087</b>	(51) <b>H02K 1/27</b>
FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	SI 27.09.2006	IT 27.09.2006	(84) IT 11.01.2006	
IE 27.06.2005	LI 13.04.2005	MC 31.12.2006	DK 27.12.2006	(11) <b>1 427 120</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>
LU 27.06.2005	MC 30.06.2005	(11) <b>1 426 124</b>	(51) <b>B21F 23/00</b>	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005
NL 13.04.2005	PT 13.09.2005	(84) FI 07.03.2007		BG 09.02.2005	CH 09.02.2005
SE 13.07.2005	TR 13.04.2005	(11) <b>1 426 131</b>	(51) <b>B23D 43/02</b>	CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005
IT 13.04.2005		(84) IT 01.03.2006		EE 09.02.2005	ES 20.05.2005
(11) <b>1 425 868</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>	(11) <b>1 426 284</b>	(51) <b>B62M 25/08</b>	FI 09.02.2005	GR 09.05.2005
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	LI 09.02.2005	NL 09.02.2005
CH 02.11.2005	DK 02.02.2006	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	SE 09.05.2005	SI 09.02.2005
FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	(11) <b>1 426 298</b>	(51) <b>B65D 5/72</b>	SK 09.02.2005	TR 09.02.2005
IE 27.06.2006	LI 02.11.2005	(84) BG 01.06.2006	(84) DK 01.06.2006	IT 09.02.2005	
MC 30.06.2006	NL 02.11.2005	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	(11) <b>1 427 123</b>	(51) <b>H04J 14/08</b>
PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
IT 02.11.2005		SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	BG 25.04.2006	CH 25.01.2006
(11) <b>1 425 875</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	SK 01.03.2006	IT 01.03.2006	DK 25.04.2006	ES 06.05.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(11) <b>1 426 492</b>	(51) <b>E01C 13/06</b>	FI 25.01.2006	LI 25.01.2006
CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) BG 11.04.2007	(84) PT 11.06.2007	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006			SE 25.04.2006	SK 25.01.2006
FI 21.06.2006	IE 24.07.2006			IT 25.01.2006	
LI 21.06.2006	MC 31.07.2006				

(11) <b>1 427 210</b>	(51) <b>H04N 7/167</b>	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(11) <b>1 428 064</b>	(51) <b>G02F 1/1362</b>
(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	SK 07.06.2006	IT 07.06.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
BE 16.08.2006	BG 16.11.2006	MC 30.09.2006		CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
CH 16.08.2006	CZ 16.08.2006			BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	(11) <b>1 427 772</b>	(51) <b>C08J 3/03</b>	FI 18.10.2006	PT 19.03.2007
LI 16.08.2006	PT 16.01.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006	SE 18.01.2007	CZ 18.10.2006
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	BE 30.08.2006	BG 30.11.2006	DK 18.01.2007	
IT 16.08.2006	MC 31.12.2006	CH 30.08.2006	CZ 30.08.2006		
		DK 30.11.2006	ES 11.12.2006	(11) <b>1 428 070</b>	(51) <b>G03B 21/00</b>
(11) <b>1 427 313</b>	(51) <b>A47C 20/02</b>	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	(84) IT 08.03.2006	
(84) AT 03.08.2005	(84) BE 03.08.2005	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007		
CH 03.08.2005	DE 04.11.2005	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	(11) <b>1 428 089</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>
DK 03.11.2005	ES 14.11.2005			(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
FI 03.08.2005	GR 03.11.2005	(11) <b>1 427 774</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	BG 04.04.2006	CH 04.01.2006
LI 03.08.2005	NL 03.08.2005	(84) AT 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006
PT 03.01.2006	SE 03.11.2005	DK 19.10.2006	FI 19.07.2006	FI 04.01.2006	LI 04.01.2006
TR 03.08.2005	IT 03.08.2005	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	MC 31.08.2006	NL 04.01.2006
		PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006
		IT 19.07.2006		SK 04.01.2006	IT 04.01.2006
(11) <b>1 427 381</b>	(51) <b>A61K 7/40</b>	(11) <b>1 427 799</b>	(51) <b>C10M 169/04</b>	(11) <b>1 428 192</b>	(51) <b>G08B 25/10</b>
(84) DK 19.01.2006	(84) ES 30.01.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) AT 22.06.2005	(84) BE 22.06.2005
FI 19.10.2005	GR 19.01.2006			CH 22.06.2005	DE 23.09.2005
MC 30.04.2006	PT 20.03.2006	(11) <b>1 427 843</b>	(51) <b>C12Q 1/04</b>	DK 22.09.2005	ES 03.10.2005
IT 19.10.2005		(84) CZ 05.04.2006	(84) FI 05.04.2006	FI 22.06.2005	GR 22.09.2005
		PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	LI 22.06.2005	NL 22.06.2005
(11) <b>1 427 467</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	IT 05.04.2006	MC 30.09.2006	PT 29.11.2005	SE 22.09.2005
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005			TR 22.06.2005	IT 22.06.2005
CH 02.11.2005	DK 02.02.2006	(11) <b>1 427 884</b>	(51) <b>D21F 7/00</b>		
ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	(84) BG 18.01.2007	(84) CH 18.10.2006	(11) <b>1 428 195</b>	(51) <b>G08G 5/04</b>
GR 02.02.2006	IE 28.06.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(84) AT 19.10.2005	(84) DK 19.01.2006
LI 02.11.2005	MC 30.06.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005
NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	GR 19.01.2006	MC 31.05.2006
IT 02.11.2005		IT 18.10.2006	CZ 18.10.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
		DK 18.01.2007		IT 19.10.2005	
(11) <b>1 427 500</b>	(51) <b>B01D 1/00</b>	(11) <b>1 427 916</b>	(51) <b>F01K 13/00</b>	(11) <b>1 428 217</b>	(51) <b>G11B 33/12</b>
(84) AT 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006			NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
		(11) <b>1 427 947</b>	(51) <b>F16D 13/68</b>	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
(11) <b>1 427 511</b>	(51) <b>B01D 53/22</b>	(84) IT 08.02.2006		DK 25.01.2007	
(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007	(11) <b>1 427 963</b>	(51) <b>F23L 9/02</b>	(11) <b>1 428 273</b>	(51) <b>H01M 4/38</b>
FI 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) BG 18.01.2007	(84) BE 18.10.2006	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	CH 26.01.2005	CY 29.05.2005
CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	DK 26.04.2005	ES 26.01.2005
		IT 18.10.2006	CZ 18.10.2006	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005
(11) <b>1 427 519</b>	(51) <b>B01J 10/00</b>	(11) <b>1 427 968</b>	(51) <b>F24C 7/00</b>	IE 30.05.2005	LI 26.01.2005
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	LU 29.05.2005	MC 31.05.2005
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007		
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	GZ 11.10.2006	DK 11.01.2007	(11) <b>1 428 277</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
IT 31.05.2006				(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
		(11) <b>1 427 977</b>	(51) <b>F26B 3/20</b>	GB 16.07.2006	CH 01.03.2006
(11) <b>1 427 528</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
(84) MC 31.05.2006	(84) IT 24.05.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	FI 01.03.2006	IE 17.07.2006
		ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	LI 01.03.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 427 610</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
(84) GB 02.11.2005	(84) SE 02.02.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
IT 02.11.2005		DK 11.01.2007			
		(11) <b>1 427 999</b>	(51) <b>G01G 11/00</b>	(11) <b>1 428 284</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>
(11) <b>1 427 648</b>	(51) <b>B65D 51/00</b>	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) IT 21.12.2005	
(84) IT 05.07.2006		CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	(11) <b>1 428 430</b>	(51) <b>A01K 85/14</b>
		BE 02.11.2006	CZ 02.11.2006	(84) IT 04.01.2006	
(11) <b>1 427 654</b>	(51) <b>B65G 17/08</b>	PT 02.04.2007			
(84) AT 12.04.2006	(84) CZ 12.04.2006	(11) <b>1 428 027</b>	(51) <b>G01N 33/561</b>	(11) <b>1 428 545</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
MC 31.08.2006	PT 12.09.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) CZ 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006
SK 12.04.2006	IT 12.04.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
		BE 02.11.2006	CZ 02.11.2006		
(11) <b>1 427 723</b>	(51) <b>C07D 405/04</b>	PT 02.04.2007			
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006				
CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) <b>1 428 027</b>	(51) <b>G01N 33/561</b>		
FI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007		

PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(11) <b>1 429 047</b>	(51) <b>F16G 1/28</b>	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	(84) GB 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007
IT 12.04.2006	MC 31.12.2006	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006		
(11) <b>1 428 582</b>	(51) <b>B05C 5/00</b>	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	(11) <b>1 429 968</b>	(51) <b>B65D 1/12</b>
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	(84) MC 30.06.2006	(84) IT 26.04.2006
BG 01.06.2006	DK 01.06.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	(11) <b>1 429 974</b>	(51) <b>B65D 47/26</b>
ES 12.06.2006	NL 01.03.2006	SK 10.05.2006	IT 10.05.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	MC 31.12.2006		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006				
IT 01.03.2006		(11) <b>1 429 066</b>	(51) <b>F16L 37/12</b>	(11) <b>1 430 142</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>
		(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
		(11) <b>1 429 222</b>	(51) <b>G05F 1/575</b>	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006
(11) <b>1 428 585</b>	(51) <b>B08B 11/02</b>	(84) IT 02.08.2006		FI 06.12.2006	NL 06.12.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006	(11) <b>1 429 417</b>	(51) <b>H01Q 1/42</b>	SE 06.03.2007	IT 06.12.2006
DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	(84) IT 10.05.2006		PT 07.05.2007	
FI 10.05.2006	IE 10.05.2006				
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	(11) <b>1 429 483</b>	(51) <b>H04J 3/08</b>	(11) <b>1 430 178</b>	(51) <b>D21F 1/66</b>
SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) CH 21.03.2007	(84) LI 21.03.2007
SK 10.05.2006	IT 10.05.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006		
MC 31.12.2006		DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	(11) <b>1 430 440</b>	(51) <b>G06K 19/073</b>
		FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
(11) <b>1 428 651</b>	(51) <b>B29D 29/08</b>	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
(84) AT 11.12.2005	(84) BE 31.12.2005	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
BG 05.01.2006	CY 11.12.2005	SK 07.06.2006	IT 07.06.2006	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
CZ 05.10.2005	DK 05.01.2006	MC 31.12.2006			
EE 05.10.2005	ES 16.01.2006			(11) <b>1 430 452</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>
FI 05.10.2005	GB 05.10.2005	(11) <b>1 429 490</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	(84) IT 02.08.2006		LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005				
NL 05.10.2005	PT 06.03.2006	(11) <b>1 429 512</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 430 465</b>	(51) <b>G09F 15/00</b>
SE 05.01.2006	SI 05.10.2005	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) AT 08.03.2005	(84) BE 31.03.2005
SK 05.10.2005	TR 05.10.2005			CY 08.03.2005	DK 26.04.2005
IT 05.10.2005		(11) <b>1 429 524</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005
		(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	FR 26.01.2005	GB 26.01.2005
		CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	GR 26.04.2005	IE 26.01.2005
(11) <b>1 428 774</b>	(51) <b>B65G 25/02</b>	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	LU 08.03.2005	MC 31.03.2005
(84) IT 31.05.2006		FI 12.04.2006	LI 12.04.2006	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005
		NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005
(11) <b>1 428 775</b>	(51) <b>B65G 25/06</b>	SE 12.07.2006	SK 12.04.2006		
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	IT 12.04.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 430 479</b>	(51) <b>G11B 7/26</b>
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007			(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
				IE 27.09.2006	PT 13.03.2007
(11) <b>1 428 857</b>	(51) <b>C08L 79/02</b>	(11) <b>1 429 580</b>	(51) <b>H04R 1/10</b>	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
(84) BG 01.05.2007	(84) CH 31.01.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	DK 27.12.2006	
LI 31.01.2007	SE 30.04.2007	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006		
		ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(11) <b>1 430 554</b>	(51) <b>H01M 4/04</b>
(11) <b>1 428 875</b>	(51) <b>C12N 9/88</b>	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	CH 08.02.2006	DK 08.05.2006
CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	IT 24.05.2006	MC 31.12.2006	IE 14.03.2006	LI 08.02.2006
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006			MC 31.03.2006	NL 08.02.2006
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(11) <b>1 429 701</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	IT 08.02.2006	
IT 28.06.2006	MC 31.12.2006	DK 14.09.2006	FI 14.06.2006		
		IE 17.07.2006	LI 14.06.2006	(11) <b>1 430 626</b>	(51) <b>H04J 3/00</b>
		MC 31.07.2006	NL 14.06.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(11) <b>1 428 898</b>	(51) <b>C23C 2/06</b>	PT 14.11.2006	SK 14.06.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) BG 18.04.2007	(84) PT 18.06.2007	IT 14.06.2006		FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007			NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
		(11) <b>1 429 716</b>	(51) <b>A61K 8/64</b>	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
(11) <b>1 428 936</b>	(51) <b>E01F 7/04</b>	(84) DK 22.05.2006	(84) FI 22.02.2006		
(84) BE 26.04.2006	(84) CZ 26.04.2006	MC 30.06.2006	SE 22.05.2006	(11) <b>1 430 659</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	IT 22.02.2006		(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006			BG 07.03.2006	CH 07.12.2005
SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	(11) <b>1 429 835</b>	(51) <b>A61M 35/00</b>	CZ 07.12.2005	DK 07.03.2006
IT 26.04.2006	MC 31.12.2006	(84) IT 21.06.2006		FI 07.12.2005	GR 07.03.2006
				IE 24.07.2006	LI 07.12.2005
(11) <b>1 428 956</b>	(51) <b>E04F 11/18</b>	(11) <b>1 429 880</b>	(51) <b>B23B 45/00</b>	MC 31.07.2006	NL 07.12.2005
(84) BG 28.02.2007	(84) FI 29.11.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	SK 07.12.2005	IT 07.12.2005
CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007	BE 25.10.2006	FI 25.10.2006		
MC 31.12.2006	DK 28.02.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007		

(11) <b>1 430 710</b> (84) SE 14.06.2007	(51) <b>H04N 1/62</b>	(11) <b>1 431 467</b> (84) BG 12.01.2006 CZ 12.10.2005 EE 12.10.2005 GR 12.01.2006 LU 31.12.2005 PT 13.03.2006 SI 12.10.2005 TR 12.10.2005	(51) <b>E03D 1/00</b> (84) CY 18.12.2005 DK 12.01.2006 FI 12.10.2005 IE 12.10.2005 MC 31.12.2005 SE 12.01.2006 SK 12.10.2005 IT 12.10.2005	IT 23.08.2006 DE 24.11.2006	MC 31.12.2006
(11) <b>1 430 718</b> (84) AT 28.12.2005 CH 28.12.2005 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 MC 31.03.2006 PT 29.05.2006 IT 28.12.2005	(51) <b>H04N 7/173</b> (84) BE 28.12.2005 DK 28.03.2006 FI 28.12.2005 IE 13.03.2006 LU 31.03.2006 NL 28.12.2005 SE 28.03.2006	(11) <b>1 431 472</b> (84) BG 05.10.2006 CZ 05.07.2006 ES 16.10.2006 IE 05.07.2006 PT 05.12.2006 SI 05.07.2006 IT 05.07.2006	(51) <b>E04B 1/86</b> (84) GB 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006 SK 05.07.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 431 993</b> (84) FI 17.01.2007 PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(51) <b>H01H 3/16</b> (84) BG 18.04.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007
(11) <b>1 430 792</b> (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) <b>A23L 1/304</b> (84) CH 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) <b>1 431 472</b> (84) BG 05.10.2006 CZ 05.07.2006 ES 16.10.2006 IE 05.07.2006 PT 05.12.2006 SI 05.07.2006 IT 05.07.2006	(51) <b>E04B 1/86</b> (84) GB 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006 SK 05.07.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 432 065</b> (84) AT 16.12.2005 BG 12.01.2006 CZ 12.10.2005 EE 12.10.2005 GB 12.10.2005 IE 12.10.2005 MC 31.12.2005 PT 13.03.2006 SK 12.10.2005 IT 12.10.2005	(51) <b>H01Q 1/24</b> (84) BE 31.12.2005 CY 16.12.2005 DK 12.01.2006 FI 12.10.2005 GR 12.01.2006 LU 31.12.2005 NL 12.10.2005 SI 12.10.2005 TR 12.10.2005
(11) <b>1 430 924</b> (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006 SI 26.04.2006 IT 26.04.2006	(51) <b>A61M 25/00</b> (84) BE 26.04.2006 CZ 26.04.2006 FI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006 SK 26.04.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 431 538</b> (84) AT 26.10.2005 BG 26.01.2006 CY 20.12.2005 FR 15.12.2006 DK 26.01.2006 ES 06.02.2006 GR 26.01.2006 LI 26.10.2005 MC 31.12.2005 PT 27.03.2006 SI 26.10.2005 TR 26.10.2005	(51) <b>F01N 7/18</b> (84) BE 26.10.2005 CH 26.10.2005 CZ 26.10.2005 DE 27.01.2006 EE 26.10.2005 FI 26.10.2005 IE 20.12.2005 LU 31.12.2005 NL 26.10.2005 SE 26.01.2006 SK 26.10.2005 IT 26.10.2005	(11) <b>1 432 138</b> (84) AT 28.09.2005 CH 28.09.2005 CZ 28.09.2005 EE 28.09.2005 FI 28.09.2005 IE 19.12.2005 LU 31.12.2005 NL 28.09.2005 SE 28.12.2005 SK 28.09.2005 IT 28.09.2005	(51) <b>H04B 3/54</b> (84) BG 28.12.2005 CY 19.12.2005 DK 28.12.2005 ES 08.01.2006 GR 28.12.2005 LI 28.09.2005 MC 31.12.2005 PT 28.02.2006 SI 28.09.2005 TR 28.09.2005
(11) <b>1 430 940</b> (84) SK 23.08.2006 GB 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006 IT 23.08.2006	(51) <b>B01D 29/90</b> (84) BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006 ES 04.12.2006 IE 23.08.2006 PT 25.01.2007 SI 23.08.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 431 566</b> (84) AT 05.10.2005 BG 05.01.2006 CY 20.12.2005 DK 05.01.2006 ES 16.01.2006 GR 05.01.2006 LI 05.10.2005 MC 31.12.2005 PT 06.03.2006 SI 05.10.2005 TR 05.10.2005	(51) <b>F02M 37/10</b> (84) BE 05.10.2005 CH 05.10.2005 CZ 05.10.2005 EE 05.10.2005 FI 05.10.2005 IE 20.12.2005 LU 31.12.2005 NL 05.10.2005 SE 05.01.2006 SK 05.10.2005 IT 05.10.2005	(11) <b>1 432 160</b> (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 SK 21.06.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>H04J 3/06</b> (84) BE 21.06.2006 CZ 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 SI 21.06.2006 IT 21.06.2006
(11) <b>1 431 019</b> (84) FI 07.03.2007	(51) <b>B29C 41/08</b> (84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 431 671</b> (84) AT 13.09.2006 BG 13.12.2006 CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 IT 13.09.2006 DK 13.12.2006	(51) <b>F24C 15/02</b> (84) SK 13.09.2006 BE 13.09.2006 CZ 13.09.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 SI 13.09.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 432 215</b> (84) AT 26.10.2005 BG 26.01.2006 CY 19.12.2005 DK 26.01.2006 ES 06.02.2006 GR 26.01.2006 LI 26.10.2005 MC 31.12.2005 PT 27.03.2006 SI 26.10.2005 TR 26.10.2005	(51) <b>H04M 1/02</b> (84) BE 26.10.2005 CH 26.10.2005 CZ 26.10.2005 EE 26.10.2005 FI 26.10.2005 IE 19.12.2005 LU 31.12.2005 NL 26.10.2005 SE 26.01.2006 SK 26.10.2005 IT 26.10.2005
(11) <b>1 431 062</b> (84) FI 28.02.2007 SE 31.05.2007	(51) <b>B42D 15/00</b> (84) BG 29.05.2007	(11) <b>1 431 744</b> (84) AT 02.11.2006 FI 02.11.2006 CZ 02.11.2006 MC 31.12.2006	(51) <b>G01N 15/14</b> (84) BG 02.02.2007 SE 02.02.2007 PT 02.04.2007 DK 02.02.2007	(11) <b>1 432 275</b> (84) BG 01.06.2006 ES 12.06.2006 IE 01.03.2006 SE 01.06.2006 SK 01.03.2006	(51) <b>H04Q 11/04</b> (84) DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 PT 01.08.2006 SI 01.03.2006 IT 01.03.2006
(11) <b>1 431 086</b> (84) GB 31.05.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 IT 31.05.2006	(51) <b>B60H 1/22</b> (84) DK 31.08.2006 IE 31.05.2006 PT 31.10.2006 SI 31.05.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 431 799</b> (84) AT 23.08.2006 BE 23.08.2006 CH 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006	(51) <b>G02C 9/00</b> (84) SK 23.08.2006 BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006 ES 04.12.2006 LI 23.08.2006 PT 25.01.2007 SI 23.08.2006	(11) <b>1 432 287</b> (84) IT 21.06.2006	(51) <b>H05B 3/50</b>
(11) <b>1 431 331</b> (84) BG 22.06.2006 ES 03.07.2006 PT 22.08.2006 SI 22.03.2006 IT 22.03.2006	(51) <b>C08G 77/34</b> (84) DK 22.06.2006 IE 22.03.2006 SE 22.06.2006 SK 22.03.2006	(11) <b>1 431 799</b> (84) AT 23.08.2006 BE 23.08.2006 CH 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006	(51) <b>G02C 9/00</b> (84) SK 23.08.2006 BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006 ES 04.12.2006 LI 23.08.2006 PT 25.01.2007 SI 23.08.2006	(11) <b>1 432 306</b> (84) DK 23.02.2006 GR 23.02.2006 MC 28.02.2006 SE 23.02.2006	(51) <b>A01N 25/00</b> (84) FI 23.11.2005 LU 28.02.2006 PT 24.04.2006 IT 23.11.2005
(11) <b>1 431 394</b> (84) BE 02.08.2006	(51) <b>C12N 15/82</b> (84) IT 02.08.2006	(11) <b>1 431 799</b> (84) AT 23.08.2006 BE 23.08.2006 CH 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006	(51) <b>G02C 9/00</b> (84) SK 23.08.2006 BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006 ES 04.12.2006 LI 23.08.2006 PT 25.01.2007 SI 23.08.2006	(11) <b>1 432 287</b> (84) IT 21.06.2006	(51) <b>H05B 3/50</b>
(11) <b>1 431 408</b> (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006	(51) <b>C22C 38/58</b> (84) CH 22.11.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 431 799</b> (84) AT 23.08.2006 BE 23.08.2006 CH 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006	(51) <b>G02C 9/00</b> (84) SK 23.08.2006 BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006 ES 04.12.2006 LI 23.08.2006 PT 25.01.2007 SI 23.08.2006	(11) <b>1 432 287</b> (84) IT 21.06.2006	(51) <b>H05B 3/50</b>
(11) <b>1 431 449</b> (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 SK 14.06.2006 DE 15.09.2006	(51) <b>D06P 1/00</b> (84) BE 14.06.2006 CZ 14.06.2006 ES 25.09.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 SI 14.06.2006 IT 14.06.2006 MC 31.12.2006	(11) <b>1 431 799</b> (84) AT 23.08.2006 BE 23.08.2006 CH 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006	(51) <b>G02C 9/00</b> (84) SK 23.08.2006 BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006 ES 04.12.2006 LI 23.08.2006 PT 25.01.2007 SI 23.08.2006	(11) <b>1 432 287</b> (84) IT 21.06.2006	(51) <b>H05B 3/50</b>



(11) <b>1 432 311</b>	(51) <b>A01N 39/02</b>	CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006	(11) <b>1 433 266</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	CH 30.11.2005	GR 28.02.2006
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	LI 30.11.2005	NL 30.11.2005
LI 12.07.2006	NL 12.07.2006			PT 02.05.2006	IT 30.11.2005
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(11) <b>1 432 860</b>	(51) <b>D04H 1/54</b>	(11) <b>1 433 338</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>
IT 12.07.2006		(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
		BG 14.12.2005	CH 14.09.2005	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006
(11) <b>1 432 465</b>	(51) <b>A61M 5/24</b>	CZ 14.09.2005	DK 14.12.2005	DK 15.05.2006	FI 15.02.2006
(84) BG 07.03.2006	(84) CZ 07.12.2005	ES 25.12.2005	FI 14.09.2005	LI 15.02.2006	MC 31.07.2006
BE 31.08.2006	DK 07.03.2006	GR 14.12.2005	LI 14.09.2005	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	SE 15.05.2006	SK 15.02.2006
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	SE 14.12.2005	SK 14.09.2005	IT 15.02.2006	
MC 31.08.2006	NL 07.12.2005	IT 14.09.2005			
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006				
SK 07.12.2005	IT 07.12.2005	(11) <b>1 432 878</b>	(51) <b>E02F 9/22</b>	(11) <b>1 433 389</b>	(51) <b>A23L 2/38</b>
		(84) IT 12.07.2006		(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
				PT 19.03.2007	IT 18.10.2006
				CZ 18.10.2006	
(11) <b>1 432 559</b>	(51) <b>B27B 1/00</b>	(11) <b>1 432 899</b>	(51) <b>F02D 41/14</b>	(11) <b>1 433 433</b>	(51) <b>A61C 1/00</b>
(84) BE 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) BG 26.01.2006	(84) CZ 26.10.2005	(84) AT 10.08.2005	(84) BE 10.08.2005
DE 01.11.2006	DK 01.06.2006	DK 26.01.2006	ES 06.02.2006	BG 10.11.2005	CH 10.08.2005
ES 12.06.2006	LI 01.03.2006	FI 26.10.2005	GB 26.10.2005	CY 23.12.2005	CZ 10.08.2005
MC 30.04.2006	NL 01.03.2006	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	DK 10.11.2005	EE 10.08.2005
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	ES 21.11.2005	FI 10.08.2005
IT 01.03.2006		SE 26.01.2006	SK 26.10.2005	GR 10.11.2005	IE 23.12.2005
		IT 26.10.2005		LI 10.08.2005	LU 31.12.2005
(11) <b>1 432 560</b>	(51) <b>B29B 7/40</b>	(11) <b>1 432 929</b>	(51) <b>F16F 7/14</b>	MC 31.12.2005	NL 10.08.2005
(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	PT 10.01.2006	SE 10.11.2005
SE 20.03.2007	IT 20.12.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	SI 10.08.2005	SK 10.08.2005
CZ 20.12.2006	PT 24.04.2007	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	TR 10.08.2005	IT 10.08.2005
		LI 15.02.2006	MC 31.08.2006		
		NL 15.02.2006	PT 17.07.2006		
		SE 15.05.2006	SK 15.02.2006		
		IT 15.02.2006			
(11) <b>1 432 586</b>	(51) <b>B41J 2/20</b>	(11) <b>1 432 938</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>	(11) <b>1 433 508</b>	(51) <b>B01D 11/00</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) CH 31.07.2006
BG 13.12.2006	BE 13.09.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	BE 31.07.2006	DK 22.06.2006
CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	ES 03.07.2006	IE 22.03.2006
ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	LI 15.02.2006	MC 31.08.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	SE 15.05.2006	SK 15.02.2006	SE 22.06.2006	SK 22.03.2006
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	IT 15.02.2006		IT 22.03.2006	
DE 14.12.2006					
(11) <b>1 432 587</b>	(51) <b>B41J 2/20</b>	(11) <b>1 432 981</b>	(51) <b>G01N 31/22</b>	(11) <b>1 433 663</b>	(51) <b>B60R 19/12</b>
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 14.03.2007		(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006			GB 31.05.2006	CH 04.01.2006
BE 20.12.2006	FI 20.12.2006			DE 05.04.2006	DK 04.04.2006
SE 20.03.2007	IT 20.12.2006			FI 04.01.2006	IE 31.05.2006
CZ 20.12.2006	PT 24.04.2007			LI 04.01.2006	MC 31.05.2006
				NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
				SE 04.04.2006	IT 04.01.2006
(11) <b>1 432 613</b>	(51) <b>B65B 1/24</b>	(11) <b>1 433 007</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 433 727</b>	(51) <b>B65G 65/23</b>
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) FI 28.03.2007		(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006			BG 26.10.2006	CH 26.07.2006
FI 28.06.2006	LI 28.06.2006			CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006			FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
IT 28.06.2006				PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
				SI 26.07.2006	SK 26.07.2006
				IT 26.07.2006	MC 31.12.2006
				DE 27.10.2006	
(11) <b>1 432 627</b>	(51) <b>B65G 1/137</b>	(11) <b>1 433 137</b>	(51) <b>G06T 5/20</b>	(11) <b>1 433 730</b>	(51) <b>B65H 19/28</b>
(84) GB 07.06.2006	(84) CH 30.09.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) BG 11.04.2007	(84) PT 11.06.2007
LI 30.09.2006		CH 16.08.2006	DK 16.11.2006		
		ES 27.11.2006	FI 16.08.2006		
		LI 16.08.2006	NL 16.08.2006		
		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006		
		IT 16.08.2006			
(11) <b>1 432 775</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 433 151</b>	(51) <b>G08G 5/00</b>	(11) <b>1 434 079</b>	(51) <b>G02B 27/22</b>
(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	(84) AT 18.05.2005	(84) BE 18.05.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
BG 21.03.2006	CH 21.12.2005	CH 18.05.2005	CY 13.06.2005	CY 28.06.2005	DK 26.04.2005
CZ 21.12.2005	DK 21.03.2006	DK 18.05.2005	ES 29.08.2005	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005
ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	GR 26.04.2005	NL 26.01.2005
GR 21.03.2006	IE 17.07.2006	IE 13.06.2005	LI 18.05.2005	SE 26.04.2005	TR 26.01.2005
LI 21.12.2005	MC 31.07.2006	LU 13.06.2005	MC 30.06.2005	IT 26.01.2005	
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	NL 18.05.2005	PT 24.10.2005		
SE 21.03.2006	SK 21.12.2005	SE 18.08.2005	TR 18.05.2005		
IT 21.12.2005		IT 18.05.2005			
(11) <b>1 432 778</b>	(51) <b>C10G 2/00</b>				
(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006				
BG 13.12.2006	BE 13.09.2006				

(11) <b>1 434 113</b>	(51) <b>G04B 17/28</b>	CZ 16.08.2006	BE 30.09.2006	(11) <b>1 435 202</b>	(51) <b>A22C 9/00</b>
(84) GB 19.10.2005	(84) IT 19.10.2005	DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) <b>1 434 229</b>	(51) <b>G11B 33/04</b>	IE 16.08.2006	SE 16.11.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(84) GB 14.06.2006	(84) CZ 14.06.2006	IT 16.08.2006	CH 30.09.2006	SE 17.04.2007	
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006		
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	(11) <b>1 434 810</b>	(51) <b>C08F 297/08</b>	(11) <b>1 435 239</b>	(51) <b>A61K 31/442</b>
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) IT 02.08.2006	(84) CZ 03.05.2006	(84) SI 03.05.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(11) <b>1 434 844</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	SK 03.05.2006	IT 03.05.2006
IT 14.06.2006	MC 31.12.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007		
(11) <b>1 434 347</b>	(51) <b>H03K 5/24</b>	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(11) <b>1 435 252</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	(11) <b>1 434 853</b>	(51) <b>C12N 1/14</b>	(84) BG 23.06.2005	(84) CZ 23.03.2005
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(84) AT 16.11.2005	(84) CH 16.11.2005	DK 23.06.2005	EE 23.03.2005
SE 14.05.2007		ES 27.02.2006	GR 16.02.2006	ES 23.03.2005	FI 23.03.2005
(11) <b>1 434 360</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	LI 16.11.2005	MC 30.06.2006	GR 23.06.2005	PT 07.09.2005
(84) CZ 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	PT 17.04.2006	SE 16.02.2006	SI 23.03.2005	SK 23.03.2005
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	IT 16.11.2005		TR 23.03.2005	IT 23.03.2005
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	(11) <b>1 435 004</b>	(51) <b>G01R 31/316</b>	(11) <b>1 435 253</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
IT 24.05.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007
(11) <b>1 434 374</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	(11) <b>1 435 429</b>	(51) <b>E21B 44/00</b>
CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
DK 03.08.2006	FI 03.05.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	(11) <b>1 435 005</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
IT 03.05.2006	MC 31.12.2006	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006
(11) <b>1 434 381</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>	IE 30.05.2006	LI 14.12.2005	SK 28.06.2006	IT 28.06.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006	MC 31.05.2006	NL 14.12.2005	MC 31.12.2006	
BE 09.08.2006	BG 09.11.2006	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	(11) <b>1 435 430</b>	(51) <b>E21B 47/00</b>
CH 09.08.2006	CZ 09.08.2006	IT 14.12.2005		(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	(11) <b>1 435 023</b>	(51) <b>G05B 1/00</b>	(11) <b>1 435 522</b>	(51) <b>G01R 27/06</b>
FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006	BG 06.12.2006	BE 06.09.2006
SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	CH 06.09.2006	CZ 06.09.2006
IT 09.08.2006	MC 31.12.2006	LI 26.04.2006	MC 31.08.2006	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006
(11) <b>1 434 479</b>	(51) <b>A01G 23/08</b>	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006	SE 26.07.2006	SK 26.04.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
BG 13.12.2006	BE 13.09.2006	IT 26.04.2006		SI 06.09.2006	IT 06.09.2006
CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006	(11) <b>1 435 076</b>	(51) <b>G08B 1/08</b>	MC 31.12.2006	DK 06.12.2006
ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	(11) <b>1 435 529</b>	(51) <b>G01V 5/04</b>
LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	BG 20.07.2005	CH 20.04.2005	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	CY 18.07.2005	CZ 20.04.2005	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	DK 20.07.2005	EE 20.04.2005	BE 08.11.2006	FI 08.11.2006
(11) <b>1 434 484</b>	(51) <b>A01K 97/00</b>	ES 31.07.2005	FI 20.04.2005	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
(84) AT 29.06.2005	(84) CH 29.06.2005	GR 20.07.2005	IE 18.07.2005	IT 08.11.2006	CZ 08.11.2006
DK 29.09.2005	ES 10.10.2005	LI 20.04.2005	LU 18.07.2005	PT 09.04.2007	MC 31.12.2006
FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	MC 31.07.2005	NL 20.04.2005	DK 08.02.2007	
LI 29.06.2005	LU 28.02.2006	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	(11) <b>1 435 624</b>	(51) <b>G11C 16/10</b>
MC 28.02.2006	PT 07.12.2005	SK 20.04.2005	TR 20.04.2005	(84) IT 20.09.2006	(84) DE 21.12.2006
SE 29.09.2005	TR 29.06.2005	(11) <b>1 435 076</b>	(51) <b>G08B 1/08</b>	(11) <b>1 435 748</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
IT 29.06.2005		(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006
(11) <b>1 434 509</b>	(51) <b>A47D 13/10</b>	BG 20.07.2005	CH 20.04.2005	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	CY 18.07.2005	CZ 20.04.2005	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	DK 20.07.2005	EE 20.04.2005	IT 29.03.2006	MC 31.12.2006
FI 26.04.2006	IE 31.05.2006	ES 31.07.2005	FI 20.04.2005	(11) <b>1 436 134</b>	(51) <b>B29C 45/72</b>
LI 26.04.2006	MC 31.05.2006	GR 20.07.2005	IE 18.07.2005	(84) BE 28.12.2005	(84) DK 28.03.2006
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	LI 20.04.2005	LU 18.07.2005	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005
SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	MC 31.07.2005	NL 20.04.2005	GR 28.03.2006	IE 19.06.2006
(11) <b>1 434 511</b>	(51) <b>A47K 10/42</b>	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	MC 30.06.2006	PT 29.05.2006
(84) IT 19.04.2006		SK 20.04.2005	TR 20.04.2005	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005
(11) <b>1 434 675</b>	(51) <b>B29B 9/16</b>	(11) <b>1 435 125</b>	(51) <b>H01Q 11/08</b>	(11) <b>1 436 151</b>	(51) <b>B44C 5/04</b>
(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) IT 26.07.2006	
		CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006		
		DK 26.07.2006	FI 26.04.2006		
		IE 03.07.2006	LI 26.04.2006		
		MC 31.07.2006	NL 26.04.2006		
		PT 26.09.2006	SE 26.07.2006		
		SK 26.04.2006	IT 26.04.2006		
		(11) <b>1 435 131</b>	(51) <b>H03G 3/30</b>		
		(84) BE 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006		
		DK 26.10.2006	LI 26.07.2006		
		PT 26.12.2006	IT 26.07.2006		

- (11) **1 436 177** (51) **B60S 1/34** LI 28.02.2007 SE 31.05.2007 IE 25.04.2006 LI 07.09.2005  
(84) IT 30.08.2006 (11) **1 436 968** (51) **H04L 29/08** CH 28.02.2006 NL 07.09.2005  
(84) FI 15.11.2006 (84) NL 15.11.2006 PT 07.02.2006 SE 07.12.2005  
(84) DK 25.04.2006 (84) IE 27.03.2006 SE 15.02.2007 PT 16.04.2007 IT 07.09.2005  
(84) LU 31.03.2006 MC 31.03.2006 DK 15.02.2007
- (11) **1 436 193** (51) **B64C 1/00** (11) **1 437 874** (51) **H04L 29/06** (11) **1 438 527** (51) **F16K 5/04**  
(84) DK 25.04.2006 (84) IE 27.03.2006 (84) AT 09.02.2006 (84) BE 28.02.2006  
(84) LU 31.03.2006 (84) MC 31.03.2006 (84) CH 28.02.2006 (84) DK 20.10.2005  
(84) IT 25.01.2006 (84) BG 08.09.2005 (84) FI 20.07.2005 (84) GR 20.10.2005  
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006 (84) CH 08.06.2005 (84) LI 28.02.2006  
(84) CH 19.04.2006 (84) CZ 19.04.2006 (84) CY 09.12.2005 (84) LU 28.02.2006  
(84) DK 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006 (84) EE 08.06.2005 (84) MC 28.02.2006  
(84) FI 19.04.2006 (84) LI 19.04.2006 (84) FI 08.06.2005 (84) NL 20.07.2005  
(84) NL 19.04.2006 (84) PT 19.09.2006 (84) IE 09.12.2005 (84) PT 21.12.2005  
(84) SE 19.07.2006 (84) SK 19.04.2006 (84) LU 28.02.2006 (84) TR 20.07.2005  
(84) IT 19.04.2006 (84) DE 20.07.2006 (84) NL 20.07.2005  
(84) MC 30.09.2006
- (11) **1 436 213** (51) **B65D 59/00** (11) **1 437 874** (51) **H04L 29/06** (11) **1 438 807** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006 (84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006  
(84) CH 19.04.2006 (84) CZ 19.04.2006 (84) BG 13.09.2006 (84) ES 24.12.2006  
(84) DK 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006 (84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006  
(84) FI 19.04.2006 (84) LI 19.04.2006 (84) FI 13.09.2006 (84) PT 26.02.2007  
(84) NL 19.04.2006 (84) PT 19.09.2006 (84) NL 13.09.2006 (84) PT 26.02.2007  
(84) SE 19.07.2006 (84) SK 19.04.2006 (84) SE 13.12.2006 (84) IT 13.09.2006  
(84) IT 19.04.2006 (84) DE 20.07.2006 (84) SI 08.06.2005 (84) SK 08.06.2005  
(84) MC 30.09.2006 (84) TR 08.06.2005 (84) IT 08.06.2005
- (11) **1 436 219** (51) **B65G 47/51** (11) **1 437 952** (51) **A44C 5/24** (11) **1 438 925** (51) **A61C 1/00**  
(84) BE 27.04.2005 (84) CH 27.04.2005 (84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007  
(84) CY 21.06.2005 (84) DK 27.07.2005 (84) ES 15.01.2007 (84) FI 04.10.2006  
(84) ES 07.08.2005 (84) FI 27.04.2005 (84) NL 04.10.2006 (84) PT 16.03.2007  
(84) IE 21.06.2005 (84) LI 27.04.2005 (84) NL 04.10.2006 (84) IT 04.10.2006  
(84) LU 21.06.2005 (84) MC 30.06.2005 (84) SE 04.01.2007 (84) DK 04.01.2007  
(84) PT 10.10.2005 (84) TR 27.04.2005 (84) CZ 04.10.2006
- (11) **1 436 237** (51) **C03C 27/00** (11) **1 438 152** (51) **B22F 3/10** (11) **1 439 606** (51) **H01Q 1/40**  
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007 (84) BG 12.01.2005 (84) CY 23.07.2005  
(84) LI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007 (84) CZ 12.01.2005 (84) DK 12.04.2005  
(84) BG 28.02.2007 (84) FI 29.11.2006 (84) EE 12.01.2005 (84) ES 12.01.2005  
(84) SE 28.02.2007 (84) CZ 29.11.2006 (84) FI 12.01.2005 (84) NL 12.01.2005  
(84) PT 30.04.2007 (84) DK 28.02.2007 (84) SE 12.04.2005 (84) SK 12.01.2005  
(84) IT 27.04.2005
- (11) **1 436 347** (51) **C08J 9/12** (11) **1 438 158** (51) **B24B 31/116** (11) **1 439 782** (51) **A61B 5/103**  
(84) BG 28.02.2007 (84) FI 29.11.2006 (84) FI 21.03.2007 (84) SE 21.06.2007  
(84) SE 28.02.2007 (84) CZ 29.11.2006 (84) FI 19.10.2005 (84) DK 19.01.2006  
(84) PT 30.04.2007 (84) DK 28.02.2007 (84) GR 19.01.2006 (84) GB 19.10.2005  
(84) AT 14.09.2005 (84) BE 14.09.2005 (84) GR 19.01.2006 (84) IE 19.10.2005  
(84) BG 14.12.2005 (84) CH 14.09.2005 (84) MC 30.06.2006 (84) NL 19.10.2005  
(84) CZ 14.09.2005 (84) DK 14.12.2005 (84) PT 20.03.2006 (84) SE 19.01.2006  
(84) FI 14.09.2005 (84) GR 14.12.2005 (84) IT 19.10.2005
- (11) **1 436 353** (51) **C09B 67/00** (11) **1 438 183** (51) **B29D 30/46** (11) **1 439 928** (51) **B23B 5/02**  
(84) AT 14.09.2005 (84) BE 14.09.2005 (84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
(84) BG 14.12.2005 (84) CH 14.09.2005 (84) CH 24.01.2007 (84) LI 24.01.2007  
(84) CZ 14.09.2005 (84) DK 14.12.2005 (84) SE 24.04.2007  
(84) FI 14.09.2005 (84) GR 14.12.2005 (84) SE 24.04.2007
- (11) **1 436 535** (51) **F16K 3/24** (11) **1 438 253** (51) **B67D 3/00** (11) **1 439 977** (51) **B60N 2/00**  
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007 (84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006  
(84) LI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007 (84) CH 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006  
(84) BG 14.12.2005 (84) CH 14.09.2005 (84) ES 09.10.2006 (84) FI 28.06.2006  
(84) CZ 14.09.2005 (84) DK 14.12.2005 (84) LI 28.06.2006 (84) NL 28.06.2006  
(84) FI 14.09.2005 (84) GR 14.12.2005 (84) LI 28.06.2006 (84) NL 28.06.2006  
(84) PT 14.02.2006 (84) NL 14.09.2005 (84) PT 28.11.2006 (84) SE 28.09.2006  
(84) SK 14.09.2005 (84) IT 14.09.2005 (84) IT 28.06.2006 (84) DE 29.09.2006
- (11) **1 436 607** (51) **G01N 27/414** (11) **1 438 277** (51) **C07C 7/20** (11) **1 439 977** (51) **B60N 2/00**  
(84) DK 30.06.2005 (84) ES 11.07.2005 (84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007  
(84) FI 30.03.2005 (84) GR 30.06.2005 (84) LI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007  
(84) IE 30.03.2005 (84) NL 30.03.2005 (84) LI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007
- (11) **1 436 696** (51) **G06F 9/445** (11) **1 438 290** (51) **C07D 209/94** (11) **1 440 029** (51) **B66B 1/00**  
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006 (84) AT 14.12.2005 (84) BE 14.12.2005  
(84) CH 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006 (84) BG 14.03.2006 (84) CH 14.12.2005  
(84) ES 25.09.2006 (84) FI 14.06.2006 (84) CZ 14.12.2005 (84) DK 14.03.2006  
(84) LI 14.06.2006 (84) NL 14.06.2006 (84) FI 14.12.2005 (84) GR 14.03.2006  
(84) PT 14.11.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) LI 14.12.2005 (84) MC 31.07.2006  
(84) IT 14.06.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) NL 14.12.2005 (84) PT 15.05.2006  
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006 (84) NL 14.12.2005 (84) SK 14.12.2005  
(84) CH 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006 (84) SE 14.03.2006 (84) SK 14.12.2005  
(84) ES 25.09.2006 (84) FI 14.06.2006 (84) IT 14.12.2005
- (11) **1 436 910** (51) **H04B 7/005** (11) **1 438 301** (51) **C07D 277/80** (11) **1 440 231** (51) **F02D 33/02**  
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006 (84) GB 25.04.2006 (84) AT 07.09.2005  
(84) CH 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006 (84) CH 07.09.2005 (84) DK 07.12.2005  
(84) ES 04.09.2006 (84) LI 24.05.2006 (84) FI 07.09.2005 (84) GR 07.12.2005  
(84) NL 24.05.2006 (84) PT 24.10.2006 (84) FI 07.09.2005 (84) GR 07.12.2005  
(84) IT 24.05.2006 (84) CH 28.02.2007
- (11) **1 436 946** (51) **H04L 12/18** (11) **1 438 301** (51) **C07D 277/80** (11) **1 440 492** (51) **H01Q 21/24**  
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007 (84) GB 25.04.2006 (84) AT 07.09.2005  
(84) CH 28.02.2007 (84) NL 24.05.2006 (84) FI 07.09.2005 (84) GR 07.12.2005  
(84) IT 24.05.2006 (84) PT 24.10.2006 (84) FI 07.09.2005 (84) GR 07.12.2005
- (11) **1 436 946** (51) **H04L 12/18** (11) **1 440 756** (51) **B23D 29/00**  
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007 (84) AT 16.12.2005 (84) GB 18.05.2005  
(84) CH 28.02.2007 (84) NL 24.05.2006 (84) IT 18.05.2005

(11) <b>1 441 105</b>	(51) <b>E21B 47/08</b>	(11) <b>1 442 509</b>	(51) <b>H01S 5/0625</b>	PT 27.10.2005	SE 25.08.2005
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 22.06.2005	(84) BE 22.06.2005	IT 25.05.2005	
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	CH 22.06.2005	DK 22.09.2005		
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	FI 22.06.2005	GR 22.09.2005	(11) <b>1 444 764</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	IE 20.03.2006	LI 22.06.2005	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	NL 22.06.2005	PT 29.11.2005	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	SE 22.09.2005	TR 22.06.2005	SE 10.04.2007	
SK 08.03.2006	IT 08.03.2006	IT 22.06.2005			
(11) <b>1 441 799</b>	(51) <b>A61F 11/00</b>	(11) <b>1 443 693</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>	(11) <b>1 444 802</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006		
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(11) <b>1 445 205</b>	(51) <b>B65D 19/32</b>
SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
(11) <b>1 441 829</b>	(51) <b>B01D 24/16</b>	(11) <b>1 444 003</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	(11) <b>1 446 259</b>	(51) <b>B23K 26/18</b>
(84) BG 21.03.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	(84) ES 18.09.2006	(84) IT 07.06.2006
CZ 21.12.2005	BE 31.07.2006	CH 06.04.2005	DK 06.07.2005		
DK 21.03.2006	GB 21.12.2005	FI 06.04.2005	GR 06.07.2005	(11) <b>1 446 339</b>	(51) <b>F04B 13/00</b>
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	LI 06.04.2005	NL 06.04.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	IT 06.04.2005			
SE 21.03.2006	SK 21.12.2005			(11) <b>1 446 911</b>	(51) <b>H04L 7/033</b>
IT 21.12.2005				(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
		(11) <b>1 444 027</b>	(51) <b>B01D 36/04</b>	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
		(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
(11) <b>1 441 901</b>	(51) <b>B32B 27/10</b>	(84) GB 17.06.2006	CH 02.11.2005	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	DE 03.02.2006	DK 02.02.2006	MC 31.08.2006	NL 21.06.2006
CZ 06.09.2006	IT 06.09.2006	ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
		GR 02.02.2006	IE 19.06.2006	SK 21.06.2006	IT 21.06.2006
(11) <b>1 441 932</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	LI 02.11.2005	MC 30.06.2006		
(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	(11) <b>1 446 928</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>
GB 10.06.2006	CH 07.12.2005	SE 02.02.2006	IT 02.11.2005	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 30.04.2006
DE 08.03.2006	DK 07.03.2006			CH 30.04.2006	DK 19.01.2006
ES 18.03.2006	FI 07.12.2005			ES 30.01.2006	FI 19.10.2005
GR 07.03.2006	IE 12.06.2006	(11) <b>1 444 155</b>	(51) <b>B65H 18/26</b>	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005
LI 07.12.2005	MC 30.06.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006
NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	SE 14.05.2007		NL 19.10.2005	PT 20.03.2006
SE 07.03.2006	IT 07.12.2005			SE 19.01.2006	IT 19.10.2005
		(11) <b>1 444 213</b>	(51) <b>C07D 251/32</b>	(11) <b>1 447 356</b>	(51) <b>B65G 23/12</b>
		(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005	(84) BG 22.06.2006	(84) IE 22.03.2006
(11) <b>1 442 075</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	BG 28.02.2006	CH 30.11.2005	PT 22.08.2006	SI 22.03.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	CZ 30.11.2005	DK 28.02.2006	SK 22.03.2006	IT 22.03.2006
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006		
		LI 30.11.2005	MC 31.08.2006	(11) <b>1 448 061</b>	(51) <b>A23G 3/28</b>
(11) <b>1 442 076</b>	(51) <b>C08J 11/20</b>	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(84) BG 04.01.2007	(84) IT 04.10.2006	SE 28.02.2006	SK 30.11.2005	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006
		IT 30.11.2005		NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
(11) <b>1 442 110</b>	(51) <b>C11D 3/48</b>			SE 02.11.2006	IT 02.08.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(11) <b>1 444 224</b>	(51) <b>C07D 403/12</b>	(11) <b>1 448 129</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) IT 03.05.2006	
		CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006		
(11) <b>1 442 144</b>	(51) <b>C14B 1/56</b>	DK 03.08.2006	FI 03.05.2006		
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	LI 03.05.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 448 391</b>	(51) <b>B32B 37/00</b>
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) IT 16.08.2006
FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	SE 03.08.2006	SK 03.05.2006		
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	IT 03.05.2006		(11) <b>1 448 971</b>	(51) <b>G01M 3/26</b>
SE 21.09.2006	IT 21.06.2006			(84) BG 14.03.2006	(84) CH 31.07.2006
DE 22.09.2006				CZ 14.12.2005	BE 31.07.2006
		(11) <b>1 444 404</b>	(51) <b>E02D 5/44</b>	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006
		(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	FI 14.12.2005	GB 14.12.2005
(11) <b>1 442 273</b>	(51) <b>G01D 5/244</b>	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	PT 07.05.2007		SE 14.03.2006	SK 14.12.2005
DK 11.01.2007				IT 14.12.2005	
(11) <b>1 442 501</b>	(51) <b>H01Q 3/32</b>	(11) <b>1 444 639</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>1 448 997</b>	(51) <b>G01R 11/00</b>
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	CH 25.05.2005	DK 25.08.2005	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006
DK 21.09.2006	LI 21.06.2006	ES 05.09.2005	FI 25.05.2005	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	GR 25.08.2005	IE 06.02.2006	FI 08.03.2006	IE 19.07.2006
SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	LI 25.05.2005	LU 28.02.2006		
MC 30.09.2006		MC 28.02.2006	NL 25.05.2005		

LI 08.03.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 452 028</b>	(51) <i>H04N 7/173</i>	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	FI 15.02.2006	IE 15.02.2006
SE 08.06.2006	SK 08.03.2006	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	MC 31.07.2006	NL 15.02.2006
IT 08.03.2006		NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
		SE 19.10.2006	IT 19.07.2006	SK 15.02.2006	IT 15.02.2006
(11) <b>1 449 039</b>	(51) <i>G05B 17/02</i>	(11) <b>1 453 372</b>	(51) <i>A01D 41/14</i>	(11) <b>1 456 106</b>	(51) <i>B65H 39/06</i>
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(84) BG 11.01.2007	(84) PT 19.03.2007
BG 09.02.2006	CH 09.11.2005			IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006
CZ 09.11.2005	DK 09.02.2006	(11) <b>1 453 605</b>	(51) <i>B01J 33/00</i>	(11) <b>1 456 227</b>	(51) <i>C07K 1/13</i>
ES 20.02.2006	GR 09.02.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005
LI 09.11.2005	PT 10.04.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	BG 05.01.2006	CH 05.10.2005
SE 09.02.2006	SK 09.11.2005	LI 22.03.2006	MC 31.07.2006	CZ 05.10.2005	DK 05.01.2006
IT 09.11.2005		PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	ES 16.01.2006	FI 05.10.2005
		SK 22.03.2006	IT 22.03.2006	GR 05.01.2006	LI 05.10.2005
(11) <b>1 449 716</b>	(51) <i>B60Q 1/12</i>	(11) <b>1 453 754</b>	(51) <i>B66C 13/16</i>	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006
(84) AT 23.11.2005	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 30.04.2006	(84) DK 15.06.2006	SE 05.01.2006	SK 05.10.2005
CH 31.05.2006	DK 23.02.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	IT 05.10.2005	
FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	IE 15.03.2006	LI 30.04.2006		
IE 23.11.2005	LI 31.05.2006	MC 30.04.2006	PT 16.08.2006	(11) <b>1 457 066</b>	(51) <i>H04Q 7/22</i>
MC 31.05.2006	NL 23.11.2005	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
PT 24.04.2006	SE 23.02.2006			LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
IT 23.11.2005					
(11) <b>1 451 046</b>	(51) <i>B60S 1/04</i>	(11) <b>1 453 893</b>	(51) <i>C08J 5/18</i>	(11) <b>1 457 938</b>	(51) <i>G07F 17/34</i>
(84) ES 28.08.2006	(84) IT 17.05.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
		DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
(11) <b>1 451 058</b>	(51) <i>B62D 53/00</i>	LI 26.04.2006	PT 26.09.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007			SE 25.01.2007	DK 25.01.2007
SE 03.04.2007					
(11) <b>1 451 071</b>	(51) <i>B65D 5/00</i>	(11) <b>1 454 096</b>	(51) <i>F23Q 3/00</i>	(11) <b>1 458 376</b>	(51) <i>A61K 31/4025</i>
(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) BE 04.10.2006	(84) IT 04.10.2006
CH 12.10.2005	DE 13.01.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(11) <b>1 458 614</b>	(51) <i>B65C 9/14</i>
DK 12.01.2006	ES 23.01.2006	SE 24.04.2007		(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
FI 12.10.2005	GR 12.01.2006				
IE 28.03.2006	LI 12.10.2005				
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006				
NL 12.10.2005	PT 13.03.2006				
SE 12.01.2006	IT 12.10.2005				
(11) <b>1 451 149</b>	(51) <i>C07C 249/08</i>	(11) <b>1 454 240</b>	(51) <i>G06F 13/00</i>	(11) <b>1 458 643</b>	(51) <i>B67B 3/00</i>
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	FI 13.09.2006	NL 13.09.2006
		FI 08.02.2006	IE 15.05.2006	PT 02.03.2007	SE 13.12.2006
(11) <b>1 451 245</b>	(51) <i>C08J 5/20</i>	LI 08.02.2006	MC 31.05.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
(84) IT 30.08.2006		PT 10.07.2006	SE 08.05.2006		
		IT 08.02.2006			
(11) <b>1 451 551</b>	(51) <i>G01N 1/00</i>	(11) <b>1 454 436</b>	(51) <i>H04B 10/17</i>	(11) <b>1 458 649</b>	(51) <i>C03B 5/24</i>
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007		
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006				
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006				
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006				
IT 07.06.2006					
(11) <b>1 451 648</b>	(51) <i>G05B 1/00</i>	(11) <b>1 454 537</b>	(51) <i>A23K 1/18</i>	(11) <b>1 458 801</b>	(51) <i>C08K 5/01</i>
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 02.02.2006
		CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	ES 13.02.2006	FI 02.11.2005
		LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	GB 02.11.2005	GR 02.02.2006
		PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	IE 02.11.2005	MC 31.05.2006
		IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	PT 03.04.2006	SE 02.02.2006
				IT 02.11.2005	
(11) <b>1 451 787</b>	(51) <i>G08B 25/00</i>	(11) <b>1 454 952</b>	(51) <i>C08L 23/16</i>	(11) <b>1 458 918</b>	(51) <i>D06F 37/02</i>
(84) AT 21.09.2005	(84) BE 21.09.2005	(84) IT 16.08.2006		(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
BG 21.12.2005	CH 21.09.2005			CZ 13.09.2006	FI 13.09.2006
CZ 21.09.2005	DK 21.12.2005			IE 13.09.2006	PT 02.03.2007
ES 01.01.2006	FI 21.09.2005			IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
GR 21.12.2005	LI 21.09.2005				
NL 21.09.2005	PT 21.02.2006				
SE 21.12.2005	SK 21.09.2005				
IT 21.09.2005					
(11) <b>1 451 872</b>	(51) <i>H05K 1/00</i>	(11) <b>1 455 096</b>	(51) <i>B65D 75/28</i>	(11) <b>1 461 243</b>	(51) <i>B63G 9/04</i>
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) BG 15.05.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
				CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
				ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
				LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
				PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
				IT 31.05.2006	



LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	DK 11.01.2007	DE 12.01.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	(11) <b>1 474 943</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
(11) <b>1 472 402</b>	(51) <b>D06C 5/00</b>	CH 27.07.2005	DK 27.10.2005	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	FI 27.07.2005	GR 27.10.2005	(11) <b>1 479 570</b>	(51) <b>B60R 21/18</b>
FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	IE 15.02.2006	LI 27.07.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
DK 27.12.2006		SE 27.10.2005	TR 27.07.2005	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
		IT 27.07.2005		SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
(11) <b>1 472 435</b>	(51) <b>F01C 3/02</b>	(11) <b>1 476 190</b>	(51) <b>A61K 41/00</b>	(11) <b>1 480 663</b>	(51) <b>A61K 36/899</b>
(84) FI 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
IT 25.10.2006		CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	BE 02.11.2006	FI 02.11.2006
(11) <b>1 472 479</b>	(51) <b>F16J 15/34</b>	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(84) BE 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	DK 02.02.2007	
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	DE 30.06.2006			
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006				
(11) <b>1 472 688</b>	(51) <b>G11B 17/22</b>	(11) <b>1 476 374</b>	(51) <b>B65D 90/00</b>	(11) <b>1 480 707</b>	(51) <b>A61M 29/00</b>
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	(84) IT 26.07.2006	
BE 18.10.2006	FI 18.10.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	(11) <b>1 480 913</b>	(51) <b>C02F 1/42</b>
PT 19.03.2007	IT 18.10.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007	IT 14.06.2006		CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
				FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
(11) <b>1 472 855</b>	(51) <b>H04M 3/56</b>	(11) <b>1 476 378</b>	(51) <b>B65G 19/02</b>	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) IT 02.08.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006				
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(11) <b>1 476 615</b>	(51) <b>E04F 15/04</b>	(11) <b>1 481 118</b>	(51) <b>D01D 5/08</b>
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) IT 14.12.2005	
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	IE 17.05.2006	PT 17.10.2006		
IT 07.06.2006		SE 17.08.2006	IT 17.05.2006		
(11) <b>1 474 195</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 476 619</b>	(51) <b>E05B 63/06</b>	(11) <b>1 481 296</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>
(84) DK 07.03.2006	(84) FI 07.12.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	SE 24.04.2007		ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006			NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
IT 07.12.2005				SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
				DK 18.01.2007	
(11) <b>1 474 476</b>	(51) <b>C08L 9/00</b>	(11) <b>1 476 813</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(11) <b>1 482 834</b>	(51) <b>A61B 5/103</b>
(84) AT 14.12.2005	(84) CH 14.12.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005
DK 14.03.2006	ES 25.03.2006	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	CH 07.09.2005	DE 08.12.2005
FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	PT 16.04.2007		DK 07.12.2005	FI 07.09.2005
IE 21.02.2006	LI 14.12.2005			GB 11.03.2006	GR 07.12.2005
LU 28.02.2006	NL 14.12.2005	(11) <b>1 478 255</b>	(51) <b>A45D 40/00</b>	IE 13.03.2006	LI 07.09.2005
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
IT 14.12.2005		CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006
		FI 10.05.2006	LI 10.05.2006	SE 07.12.2005	IT 07.09.2005
(11) <b>1 474 619</b>	(51) <b>F16D 66/02</b>	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006		
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	(11) <b>1 482 874</b>	(51) <b>A61F 2/42</b>
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007			(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(11) <b>1 474 669</b>	(51) <b>G01L 1/20</b>	(11) <b>1 478 453</b>	(51) <b>B01F 5/04</b>	(11) <b>1 482 901</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>
(84) IT 23.11.2005		(84) IE 10.05.2006	(84) NL 10.05.2006	(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006
		PT 10.10.2006	IT 10.05.2006	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006
				NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
				SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
				DK 06.12.2006	
(11) <b>1 474 730</b>	(51) <b>G05D 1/00</b>	(11) <b>1 478 578</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>		
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) PT 04.06.2007			
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006				
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	(11) <b>1 478 703</b>	(51) <b>C09D 5/34</b>	(11) <b>1 483 072</b>	(51) <b>B22C 9/12</b>
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(84) GB 19.07.2006	(84) IT 19.07.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006			LI 13.12.2006	BE 13.12.2006
DK 13.12.2006		(11) <b>1 479 256</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006
		LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	PT 14.05.2007	
		FI 29.11.2006	SE 28.02.2007		
		IT 29.11.2006	PT 30.04.2007		
		DK 28.02.2007			
(11) <b>1 474 735</b>	(51) <b>G06F 1/18</b>	(11) <b>1 479 569</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 483 120</b>	(51) <b>B41J 13/12</b>
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006			FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006			PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007			DK 11.01.2007	
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006				

(11) <b>1 483 178</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>	(11) <b>1 485 394</b>	(51) <b>C07H 17/07</b>	MC 31.03.2006	NL 01.02.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
DK 25.04.2006	FI 25.01.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	IT 01.02.2006	
IE 19.06.2006	MC 30.06.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006		
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(11) <b>1 487 747</b>	(51) <b>C02F 1/46</b>
IT 25.01.2006		SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
		DK 13.12.2006		CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
(11) <b>1 483 220</b>	(51) <b>C04B 28/02</b>	(11) <b>1 485 542</b>	(51) <b>E04B 1/24</b>	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
(84) IT 12.07.2006		(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
		CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
(11) <b>1 483 331</b>	(51) <b>C08L 77/00</b>	(84) SE 10.04.2007		IT 02.08.2006	
(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006				
BG 20.12.2006	BE 20.09.2006	(11) <b>1 485 551</b>	(51) <b>E04F 15/20</b>	(11) <b>1 487 754</b>	(51) <b>C04B 7/44</b>
CH 20.09.2006	CZ 20.09.2006	(84) GR 05.01.2006	(84) IE 05.10.2005	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	IT 05.10.2005		ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006			LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	(11) <b>1 485 649</b>	(51) <b>F23G 5/50</b>	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
		(84) PT 18.06.2007		IT 26.04.2006	
(11) <b>1 483 440</b>	(51) <b>D06M 15/277</b>	(11) <b>1 486 052</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 487 847</b>	(51) <b>C07H 15/256</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006
SE 03.04.2007		ES 04.12.2006	LI 23.08.2006	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006
		PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	PT 16.01.2007	IT 16.08.2006
(11) <b>1 483 478</b>	(51) <b>E21B 43/12</b>	IT 23.08.2006			
(84) IT 26.07.2006				(11) <b>1 487 977</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
		(11) <b>1 487 283</b>	(51) <b>A23L 1/237</b>	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
(11) <b>1 483 508</b>	(51) <b>F04D 29/42</b>	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
FI 19.07.2006	LI 19.07.2006	IE 27.03.2006	LI 14.12.2005	DK 04.01.2007	
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006		
SE 19.10.2006	IT 19.07.2006	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	(11) <b>1 488 015</b>	(51) <b>C22B 7/00</b>
		SE 14.03.2006	IT 14.12.2005	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(11) <b>1 483 545</b>	(51) <b>G01B 5/08</b>			LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(11) <b>1 487 467</b>	(51) <b>A61K 36/899</b>	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	DK 25.01.2007	
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006		
IT 21.06.2006		SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	(11) <b>1 488 115</b>	(51) <b>F16B 21/06</b>
		PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006
(11) <b>1 483 759</b>	(51) <b>G10L 19/14</b>			BG 20.12.2006	BE 20.09.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(11) <b>1 487 643</b>	(51) <b>B41M 5/035</b>	CH 20.09.2006	CZ 20.09.2006
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	DE 21.12.2006	
		PT 24.10.2006	SE 24.08.2006		
(11) <b>1 483 765</b>	(51) <b>G21C 3/62</b>	IT 24.05.2006	DE 25.08.2006	(11) <b>1 488 164</b>	(51) <b>F16M 11/32</b>
(84) BE 07.06.2006	(84) SE 07.09.2006			(84) IT 26.04.2006	
DE 08.09.2006		(11) <b>1 487 681</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>		
		(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(11) <b>1 488 165</b>	(51) <b>F16M 11/32</b>
(11) <b>1 483 819</b>	(51) <b>H02J 13/00</b>	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	(84) IT 01.03.2006	
(84) PT 16.01.2007	(84) IT 16.08.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006		
		SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	(11) <b>1 488 314</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
(11) <b>1 483 929</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	DK 15.02.2007		(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006			CH 06.09.2006	FI 06.09.2006
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) <b>1 487 727</b>	(51) <b>B65G 53/46</b>	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006		
IT 16.08.2006		LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) <b>1 488 471</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>
		PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(11) <b>1 483 971</b>	(51) <b>A23B 4/28</b>	IT 23.08.2006	DE 24.11.2006	SE 03.04.2007	
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007				
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(11) <b>1 487 745</b>	(51) <b>C01G 28/02</b>	(11) <b>1 488 551</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>
SE 10.04.2007		(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
		CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006
(11) <b>1 485 315</b>	(51) <b>B67B 7/18</b>	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006
(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	IE 28.03.2006	LI 01.02.2006	IE 22.03.2006	LI 11.01.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007			LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
IT 25.10.2006	DK 25.01.2007				



NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	(11) <b>1 498 142</b>	(51) <b>A61K 47/32</b>
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	IT 18.01.2006		(84) SE 21.06.2007	
(11) <b>1 488 591</b>	(51) <b>H04L 29/00</b>	(11) <b>1 493 522</b>	(51) <b>B23H 1/02</b>	(11) <b>1 498 402</b>	(51) <b>C04B 41/88</b>
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) DE 03.02.2006	(84) PT 03.04.2006
LI 20.12.2006	BE 20.12.2006			IT 02.11.2005	
PT 24.04.2007		(11) <b>1 493 638</b>	(51) <b>B60R 21/26</b>	(11) <b>1 499 213</b>	(51) <b>A46B 5/04</b>
		(84) GB 10.04.2006	(84) AT 16.11.2005	(84) IT 15.03.2006	
(11) <b>1 488 694</b>	(51) <b>A01K 13/00</b>	BE 30.04.2006	CH 16.11.2005		
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	DK 16.02.2006	FI 16.11.2005	(11) <b>1 499 435</b>	(51) <b>B01J 19/02</b>
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	GR 16.02.2006	IE 10.04.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006
SE 17.04.2007		LI 16.11.2005	MC 30.04.2006	IE 01.03.2006	MC 30.04.2006
		SE 11.04.2006	IT 16.11.2005	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
(11) <b>1 488 835</b>	(51) <b>A63H 29/08</b>	(11) <b>1 494 528</b>	(51) <b>A01N 25/02</b>	IT 01.03.2006	
(84) AT 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) FI 18.10.2006	(84) SE 18.01.2007		
DK 19.10.2006	FI 19.07.2006	DK 18.01.2007		(11) <b>1 499 474</b>	(51) <b>B23Q 16/00</b>
LI 19.07.2006	SE 19.10.2006			(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
IT 19.07.2006		(11) <b>1 494 558</b>	(51) <b>A44B 11/12</b>	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
		(84) FI 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
(11) <b>1 490 271</b>	(51) <b>B65D 47/32</b>	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	IT 20.12.2006	PT 24.04.2007
(84) BE 31.03.2006	(84) DK 12.01.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006		
FI 12.10.2005	GR 12.01.2006			(11) <b>1 499 535</b>	(51) <b>B65D 41/34</b>
IE 12.10.2005	LU 31.03.2006	(11) <b>1 494 566</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
MC 31.03.2006	NL 12.10.2005	(84) IT 21.06.2006		LI 08.11.2006	BE 08.11.2006
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006			FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
IT 12.10.2005		(11) <b>1 494 658</b>	(51) <b>A61K 31/05</b>	SE 08.02.2007	PT 09.04.2007
		(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	DK 08.02.2007	
(11) <b>1 491 461</b>	(51) <b>B65D 81/36</b>	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006		
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	FI 04.01.2006	IE 03.04.2006	(11) <b>1 499 796</b>	(51) <b>F02B 37/22</b>
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	LI 04.01.2006	MC 30.04.2006	(84) AT 24.08.2005	(84) BE 24.08.2005
FI 12.04.2006	LI 12.04.2006	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	CH 24.08.2005	DK 24.11.2005
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	IT 04.01.2006		ES 05.12.2005	FI 24.08.2005
SE 12.07.2006	IT 12.04.2006			GR 24.11.2005	IE 08.02.2006
DE 13.07.2006		(11) <b>1 494 943</b>	(51) <b>B65G 51/03</b>	LI 24.08.2005	LU 28.02.2006
		(84) IT 21.06.2006		MC 28.02.2006	NL 24.08.2005
(11) <b>1 491 943</b>	(51) <b>G03B 15/00</b>	(11) <b>1 495 205</b>	(51) <b>E05D 15/38</b>	PT 24.01.2006	SE 24.11.2005
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) IT 11.01.2006		IT 24.08.2005	
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006			(11) <b>1 499 922</b>	(51) <b>G03B 21/56</b>
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(11) <b>1 495 329</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) BE 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	DK 12.01.2006	ES 23.01.2006
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	ES 10.07.2006	IE 18.04.2006	FI 12.10.2005	GB 12.10.2005
DK 18.01.2007		MC 30.04.2006	NL 29.03.2006	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005
		PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006
(11) <b>1 492 476</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>	IT 29.03.2006		NL 12.10.2005	PT 13.03.2006
(84) DK 19.10.2006	(84) FI 19.07.2006			SE 12.01.2006	IT 12.10.2005
IE 19.07.2006	PT 19.12.2006	(11) <b>1 495 378</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>		
IT 19.07.2006		(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(11) <b>1 500 181</b>	(51) <b>H02M 3/337</b>
		CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) IT 14.06.2006	
(11) <b>1 492 824</b>	(51) <b>C08F 2/00</b>	FI 05.07.2006	LI 05.07.2006		
(84) AT 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	(11) <b>1 501 396</b>	(51) <b>A47G 25/90</b>
DK 04.04.2006	FI 04.01.2006	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 30.04.2006
IE 11.04.2006	LI 04.01.2006			CH 30.04.2006	DE 24.02.2006
MC 30.04.2006	IT 04.01.2006	(11) <b>1 495 600</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>	DK 23.02.2006	ES 06.03.2006
		(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	FI 23.11.2005	GB 23.11.2005
(11) <b>1 493 020</b>	(51) <b>G01N 21/72</b>	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006			NL 23.11.2005	PT 24.04.2006
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) <b>1 496 637</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	SE 23.02.2006	IT 23.11.2005
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) SE 30.10.2006			
IT 07.06.2006				(11) <b>1 501 398</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>
		(11) <b>1 497 367</b>	(51) <b>C08L 29/04</b>	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) <b>1 493 151</b>	(51) <b>G11B 17/26</b>	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	SE 10.04.2007			
(11) <b>1 493 207</b>	(51) <b>H01R 13/04</b>	(11) <b>1 497 999</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>		
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	(11) <b>1 501 484</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	DK 19.01.2006	ES 30.01.2006	(84) IT 14.06.2006	
		FI 19.10.2005	GR 19.01.2006		
(11) <b>1 493 257</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	IE 19.10.2005	LI 31.03.2006	(11) <b>1 501 741</b>	(51) <b>B65D 55/02</b>
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
FI 18.01.2006	IE 05.04.2006	SE 19.01.2006	IT 19.10.2005	SE 17.04.2007	
LI 18.01.2006	MC 30.04.2006				

(11) <b>1 501 975</b>	(51) <b>D06F 73/02</b>	(11) <b>1 506 729</b>	(51) <b>A47C 7/26</b>	IE 12.06.2006	LI 01.03.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006	MC 30.06.2006	PT 01.08.2006
LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	SE 15.02.2007	DK 15.02.2007	(11) <b>1 511 904</b>	(51) <b>E03D 5/01</b>
SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	(11) <b>1 507 975</b>	(51) <b>F03D 11/04</b>	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006
PT 07.05.2007		(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) <b>1 502 134</b>	(51) <b>G02B 5/32</b>	(84) CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	DK 11.01.2007	
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	MC 31.05.2006	PT 01.08.2006	(11) <b>1 512 260</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	IT 01.03.2006		(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
(11) <b>1 502 509</b>	(51) <b>A22C 11/02</b>	(11) <b>1 509 337</b>	(51) <b>B06B 1/02</b>	DK 28.02.2006	FI 30.11.2005
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	IE 06.06.2006	MC 30.06.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	NL 30.11.2005	SE 28.02.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	IT 30.11.2005	
IT 02.08.2006		(11) <b>1 509 342</b>	(51) <b>B08B 5/04</b>	(11) <b>1 512 287</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>
(11) <b>1 503 943</b>	(51) <b>B65D 47/36</b>	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) CH 21.02.2007	(84) LI 21.02.2007
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	PT 19.03.2007	IT 11.10.2006	(11) <b>1 513 631</b>	(51) <b>B21D 43/05</b>
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 11.01.2007		(84) BE 30.06.2006	(84) DK 07.09.2006
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	(11) <b>1 509 384</b>	(51) <b>B29D 30/06</b>	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	MC 30.06.2006	NL 07.06.2006
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
DE 27.10.2006		FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	IT 07.06.2006	
(11) <b>1 504 426</b>	(51) <b>G08B 13/16</b>	IE 31.05.2006	LI 07.12.2005	(11) <b>1 513 647</b>	(51) <b>B23K 9/32</b>
(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	MC 31.05.2006	NL 07.12.2005	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
FI 22.11.2006	PT 23.04.2007	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
(11) <b>1 504 572</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	IT 07.12.2005		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(11) <b>1 509 775</b>	(51) <b>G01P 1/00</b>	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	IT 30.08.2006	DE 01.12.2006
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	(11) <b>1 513 722</b>	(51) <b>B63B 21/04</b>
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
IT 05.07.2006		IT 12.07.2006	DE 13.10.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
(11) <b>1 504 768</b>	(51) <b>A61L 9/03</b>	(11) <b>1 510 009</b>	(51) <b>H03M 1/10</b>	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	PT 09.01.2007	IT 09.08.2006
CH 21.12.2005	DK 21.03.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(11) <b>1 513 868</b>	(51) <b>C07K 5/02</b>
FI 21.12.2005	IE 12.06.2006	ES 29.01.2007	PT 19.03.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
LI 21.12.2005	MC 30.06.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	DK 18.01.2007		FI 09.08.2006	LI 09.08.2006
(11) <b>1 505 572</b>	(51) <b>G10L 15/02</b>	(11) <b>1 510 106</b>	(51) <b>H05B 6/80</b>	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	(11) <b>1 514 060</b>	(51) <b>F24J 2/38</b>
FI 08.03.2006	IE 08.05.2006	(11) <b>1 510 738</b>	(51) <b>F16K 7/17</b>	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
LI 08.03.2006	MC 31.05.2006	(84) IT 02.08.2006		(11) <b>1 514 121</b>	(51) <b>G01P 1/00</b>
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(11) <b>1 510 742</b>	(51) <b>F16K 41/02</b>	(84) AT 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
(11) <b>1 505 877</b>	(51) <b>A23D 9/013</b>	GB 06.06.2006	CH 16.11.2005	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	DE 17.02.2006	DK 16.02.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	IT 21.06.2006	DE 22.09.2006
SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	GR 16.02.2006	IE 06.06.2006	(11) <b>1 515 658</b>	(51) <b>A61B 17/86</b>
(11) <b>1 505 892</b>	(51) <b>A45F 5/02</b>	LI 16.11.2005	MC 30.06.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) PT 09.04.2007
(84) BE 11.01.2006	(84) BG 11.04.2006	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	DK 08.02.2007	
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	(11) <b>1 515 919</b>	(51) <b>C03B 37/014</b>
FI 11.01.2006	LI 11.01.2006	(11) <b>1 511 675</b>	(51) <b>B65D 5/50</b>	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
MC 31.08.2006	NL 11.01.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
PT 12.06.2006	SK 11.01.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
IT 11.01.2006		IE 20.06.2006	MC 30.06.2006	IE 03.05.2006	LI 08.03.2006
(11) <b>1 506 050</b>	(51) <b>B01D 46/10</b>	PT 26.09.2006	IT 26.04.2006	MC 31.05.2006	NL 08.03.2006
(84) IT 29.11.2006	(84) PT 30.04.2007	(11) <b>1 511 702</b>	(51) <b>C07C 1/20</b>	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
(11) <b>1 506 681</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) GB 10.06.2006	IT 08.03.2006	
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) <b>1 516 451</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006

CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	LI 24.05.2006	MC 30.06.2006	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	LI 14.12.2005	NL 14.12.2005
IE 26.06.2006	LI 25.01.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006
MC 30.06.2006	NL 25.01.2006	(11) <b>1 521 918</b>	(51) <b>F16F 9/516</b>	SK 14.12.2005	IT 14.12.2005
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	(11) <b>1 536 736</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>
IT 25.01.2006		PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
(11) <b>1 516 520</b>	(51) <b>H05K 13/02</b>	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(11) <b>1 537 110</b>	(51) <b>C07D 471/10</b>
(84) AT 26.10.2005	(84) DK 26.01.2006	(11) <b>1 522 058</b>	(51) <b>G09F 3/03</b>	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	(84) GB 12.04.2006	(84) CH 31.07.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
GR 26.01.2006	IE 21.06.2006	CZ 12.04.2006	BE 31.07.2006	SE 17.04.2007	
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(11) <b>1 537 594</b>	(51) <b>H01J 35/16</b>
IT 26.10.2005		IE 12.04.2006	LI 31.07.2006	(84) BG 25.04.2006	(84) BE 30.09.2006
(11) <b>1 517 617</b>	(51) <b>A23G 4/00</b>	MC 31.07.2006	PT 12.09.2006	DK 25.04.2006	ES 06.05.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	SE 12.07.2006	SK 12.04.2006	FI 25.01.2006	GB 25.01.2006
PT 18.06.2007		IT 12.04.2006		IE 25.01.2006	NL 25.01.2006
(11) <b>1 518 324</b>	(51) <b>H03L 7/093</b>	(11) <b>1 523 261</b>	(51) <b>A47G 19/06</b>	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	SK 25.01.2006	IT 25.01.2006
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	MC 30.09.2006	
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	(11) <b>1 540 661</b>	(51) <b>G12B 21/08</b>
FI 07.06.2006	IE 03.07.2006	FI 03.05.2006	IE 04.07.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006
LI 07.06.2006	MC 31.07.2006	LI 03.05.2006	MC 31.07.2006	DK 10.08.2006	FI 10.05.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	MC 31.08.2006	NL 10.05.2006
SE 07.09.2006	SK 07.06.2006	SE 03.08.2006	SK 03.05.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
IT 07.06.2006	DE 08.09.2006	IT 03.05.2006	DE 04.08.2006	SK 10.05.2006	IT 10.05.2006
(11) <b>1 518 427</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	(11) <b>1 523 827</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>1 540 871</b>	(51) <b>H04L 1/24</b>
(84) IT 26.04.2006		(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
(11) <b>1 518 609</b>	(51) <b>B05D 3/02</b>	BE 23.08.2006	BG 23.11.2006	SE 10.04.2007	
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006	(11) <b>1 540 903</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
GB 07.05.2006	CH 26.10.2005	DK 23.11.2006	FI 23.08.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
DE 27.01.2006	DK 26.01.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	BG 19.10.2006	CH 19.07.2006
FI 26.10.2005	GR 26.01.2006	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006
IE 08.05.2006	LI 26.10.2005	IT 23.08.2006		FI 19.07.2006	LI 19.07.2006
MC 31.05.2006	NL 26.10.2005	(11) <b>1 526 916</b>	(51) <b>B01J 19/26</b>	MC 31.08.2006	NL 19.07.2006
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
IT 26.10.2005		CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	SK 19.07.2006	IT 19.07.2006
(11) <b>1 520 002</b>	(51) <b>C10L 11/06</b>	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	(11) <b>1 541 178</b>	(51) <b>A61L 9/03</b>
(84) AT 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	MC 31.08.2006	NL 05.04.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006
PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	SK 05.04.2006	IT 05.04.2006	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006
IT 23.08.2006		(11) <b>1 526 999</b>	(51) <b>B64C 1/14</b>	(11) <b>1 545 939</b>	(51) <b>B60R 21/00</b>
(11) <b>1 520 190</b>	(51) <b>G02B 5/18</b>	(84) IT 04.10.2006		(84) IT 02.08.2006	
(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(11) <b>1 529 374</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 547 099</b>	(51) <b>G21K 5/04</b>
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(84) MC 31.08.2006	(84) IT 26.07.2006	(84) GB 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) <b>1 534 193</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
(11) <b>1 520 386</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(84) BG 05.10.2006	(84) CZ 05.07.2006	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	BE 30.09.2006	DK 05.10.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	IT 09.08.2006	
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	(11) <b>1 549 593</b>	(51) <b>C05C 9/00</b>
IT 02.08.2006		SK 05.07.2006	IT 05.07.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) GB 17.06.2006
(11) <b>1 520 436</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	MC 30.09.2006		CH 15.02.2006	DK 15.05.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(11) <b>1 534 615</b>	(51) <b>B65G 47/06</b>	FI 15.02.2006	IE 19.06.2006
CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	LI 15.02.2006	MC 30.06.2006
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	SE 15.05.2006	IT 15.02.2006
IE 03.07.2006	LI 21.06.2006	SE 17.04.2007		(11) <b>1 552 753</b>	(51) <b>A23J 3/16</b>
MC 31.07.2006	PT 21.11.2006	(11) <b>1 534 880</b>	(51) <b>C25D 17/12</b>	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006
SE 21.09.2006	SK 21.06.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
IT 21.06.2006		(11) <b>1 535 167</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
(11) <b>1 521 381</b>	(51) <b>H04B 3/54</b>	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	BG 14.03.2006	CH 14.12.2005	(11) <b>1 557 389</b>	(51) <b>B65H 75/42</b>
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	CZ 14.12.2005	DK 14.03.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) FI 26.07.2006
FI 24.05.2006	IE 12.06.2006				

- IT 26.07.2006  
(11) **1 559 768** (51) **C10G 19/02**  
(84) DK 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006  
IE 17.07.2006 MC 31.07.2006  
SK 26.04.2006 IT 26.04.2006
- (11) **1 569 774** (51) **B24C 5/06**  
(84) FI 20.12.2006 (84) SE 20.03.2007  
PT 24.04.2007
- (11) **1 572 716** (51) **C07K 1/00**  
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006  
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006  
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006  
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007  
SE 27.12.2006 IT 27.09.2006  
DK 27.12.2006
- (11) **1 575 351** (51) **A01J 7/00**  
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006  
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006  
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006  
LI 19.07.2006 PT 19.12.2006  
SE 19.10.2006 IT 19.07.2006
- II.6(1)**  
• **Einspruch**  
• **Opposition**  
• **Opposition**
- (11) **1 031 510** (51) **B64D 33/04**  
(45) 22.11.2006  
(73) The Boeing Company, P.O. Box 3707, M.S. 13-08, Seattle, Washington 98124-2207, US  
01 09.08.2007  
AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 TOULOUSE Cedex, FR  
(74) Bonnetat, Christian, CABINET BONNETAT 29, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR
- (11) **1 059 110** (51) **B01D 53/14**  
(45) 29.11.2006  
(73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Ridgeway Road, Danbury, CT 06810-5113, US  
01 10.08.2007  
BASF Aktiengesellschaft, D-67056 Ludwigshafen, DE  
(74) Reitstötter - Kinzebach, et al, Patentanwälte Postfach 86 06 49, 81633 München, DE
- (11) **1 086 964** (51) **C08F 220/18**  
(45) 29.11.2006  
(73) Afton Chemical Intangibles LLC, 330 South Fourth Street, Richmond, Virginia 23219, US  
01 10.08.2007  
Rohmax Additives GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE  
(74) Schultheiss, Jürgen, et al, Hauptstraße 17-19 Gebäude 6301A, 55120 Mainz, DE
- (11) **1 122 140** (51) **B60T 11/32**  
(45) 15.11.2006  
(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE  
01 10.03.2007  
Haldex Brake Products GmbH, Mittelgewannweg 27, 69123 Heidelberg, DE  
(74) Rehberg Hüppe + Partner, et al, Patentanwälte Postfach 31 62, D-37021 Göttingen, DE  
02 15.08.2007  
WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (74) Bremer, Ulrich, et al, c/o Anwaltskanzlei Brümmerstedt, Oelfke, Seewald & König Theaterstrasse 6, 30159 Hannover, DE
- (11) **1 154 115** (51) **E06B 3/267**  
(45) 15.11.2006  
(73) Technoform Caprano und Brunnhofer GmbH & Co. KG, Germaniastrasse 14a, 34119 Kassel, DE  
01 14.08.2007  
Ensinger GmbH & Co., Rudolf-Diesel-Strasse 8, 71154 Nufringen, DE  
(74) Regelman, Thomas, et al, Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, D-70182 Stuttgart, DE
- (11) **1 243 233** (51) **A61C 19/10**  
(45) 29.11.2006  
(73) Firma Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI  
01 11.08.2007  
Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG, Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen, DE  
(74) von Kirschbaum, Alexander, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (11) **1 245 591** (51) **C08F 8/04**  
(45) 22.11.2006  
(73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojimahama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP  
01 10.08.2007  
KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL  
(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., et al, Exter Polak & Charlouis B.V. Sir Winston Churchilllaan 295a, 2288DC Rijswijk, NL
- (11) **1 267 081** (51) **F04D 29/06**  
(45) 22.11.2006  
(73) The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham Surrey GU20 6HJ, GB  
01 01.08.2007  
Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Oerlikon Leybold Vacuum GmbH Bonner Str. 498, 50968 Köln, DE  
(74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
- (11) **1 274 994** (51) **G01N 31/22**  
(45) 08.11.2006  
(73) Cremerius, Alois, Fischerstrasse 59, 40477 Düsseldorf, DE  
Thissen, Rudolf, Gladbacherstrasse 11, 41849 Wassenberg, DE  
Zick, Gisela, Kardinal-von-Galen-Strasse 49, 49809 Lingen/Ems, DE  
01 07.08.2007  
Neumann, Nicole, Nymphenburger Str. 127, 80636 München, DE  
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, D-80335 München, DE
- (11) **1 285 198** (51) **F21V 8/00**  
(45) 15.11.2006  
(73) Lucite International UK Limited, 1st floor, Queens Gate, 15-16, Queens Terrace, Southampton, Hampshire SO14 3BP, GB  
01 10.08.2007  
Arkema France, DRD/Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR  
(74) Lhoste, Catherine, ARKEMA France Département Propriété Industrielle 420, Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
- (11) **1 290 253** (51) **D01G 25/00**  
(45) 02.11.2006
- (73) Asselin-Thibeau, 191 Rue des Cinq Voies, 59200 Tourcoing, FR  
01 02.08.2007  
Spinnbau GmbH, Bernhardtring 2, D-28777 Bremen, DE  
(74) Dallmeyer, Georg, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
- (11) **1 326 745** (51) **B32B 27/12**  
(45) 15.11.2006  
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US  
01 13.08.2007  
Jehier, Route de Saint Lezin, 49120 CHEMILLE, FR  
(74) Jacquard, Philippe Jean-Luc, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
- (11) **1 329 601** (51) **F01N 3/28**  
(45) 15.11.2006  
(73) IBIDEN CO., LTD., 2-1, Kanda-cho, Ogakishi, Gifu 503-8604, JP  
01 14.08.2007  
3M Innovative Properties Company, 2501 Hudson Road, St. Paul, Minnesota 55 144 - 1000, US  
(74) Hill, Cecilia Ann, et al, 3M Office of Intellectual Property Counsel 3M Europe S. A./N.V. Hermeslaan 7, B-1831 Diegem, BE
- (11) **1 332 953** (51) **B62D 61/12**  
(45) 15.11.2006  
(73) Losada Alvarez, Agueda, C/Sierra Vicor, 31 3 B, 50003 Zaragoza, ES  
01 07.08.2007  
Weweler Nederland B.V., Kayersdijk 149 P.O. Box 142, 7300 AC Apeldoorn, NL  
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- (11) **1 369 384** (51) **C02F 1/467**  
(45) 11.10.2006  
(73) PERMELEC ELECTRODE LTD., 2023-15, Endo, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0816, JP  
01 11.07.2007  
AREVA NP GmbH, Freyeslebenstrasse 1, 91058 Erlangen, DE  
(74) Höfner, Gerhard, Mörtel & Höfner Äußere Sulzbacher Straße 159/161, D-90491 Nürnberg, DE
- (11) **1 373 624** (51) **D06C 29/00**  
(45) 18.10.2006  
(73) INTERFACE, INC., 2859 Paces Ferry Road, Suite 2000, Atlanta, Georgia 30339, US  
01 18.07.2007  
Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE  
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, et al, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE
- (11) **1 385 279** (51) **H04B 10/17**  
(45) 08.11.2006  
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
01 08.08.2007  
Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI  
(74) Bruglachner, Thomas E., et al, Nokia Siemens Network GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81541 München, DE
- (11) **1 390 000** (51) **A61K 8/44**  
(45) 02.11.2006  
(73) Finnfeeds Finland OY, Sokeritehtaantie 20, 02460 Kantvik, FI

01	02.08.2007 The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US	(11) <b>1 031 686</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E05B 55/12</b>	(11) <b>1 077 306</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E21B 15/04</b>
(74)	Kohol, Sonia, et al, Technical Centres Limited Procter & Gamble Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, GB-Egham, Surrey TW20 9NW, GB	(11) <b>1 033 745</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01L 21/285</b>	(11) <b>1 078 763</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B41J 2/165</b>
(11)	<b>1 401 907</b> (51) <b>C08G 18/42</b>	(11) <b>1 043 501</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F04B 39/16</b>	(11) <b>1 079 538</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04B 3/56</b>
(45)	08.11.2006				
(73)	Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL	(11) <b>1 044 625</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A45D 34/04</b>	(11) <b>1 079 557</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04H 1/00</b>
01	08.08.2007 BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE	(11) <b>1 045 105</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E06B 9/15</b>	(11) <b>1 080 691</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 8/08</b>
(74)	Leifert & Steffan, Patentanwälte Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE				
(11)	<b>1 404 545</b> (51) <b>B60R 1/00</b>	(11) <b>1 048 764</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D02J 1/08</b>	(11) <b>1 080 929</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B41J 25/34</b>
(45)	15.11.2006				
(73)	ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(11) <b>1 049 023</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>1 080 977</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60K 37/02</b>
01	14.08.2007 DaimlerChrysler AG, Intellectual Property Management Wilhelm-Runge-Str. 11, 89081 Ulm, DE	(11) <b>1 052 731</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01R 9/26</b>	(11) <b>1 081 308</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E04F 11/18</b>
(11)	<b>1 405 274</b> (51) <b>G07B 17/00</b>	(11) <b>1 053 792</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B05B 15/04</b>	(11) <b>1 081 859</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H03K 19/003</b>
(45)	25.10.2006				
(73)	Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle- Strasse 18, 53113 Bonn, DE	(11) <b>1 054 498</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H02K 3/50</b>	(11) <b>1 083 052</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B41J 2/165</b>
01	24.07.2007 Siemens AG, Abteilung CT IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	(11) <b>1 054 512</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H03M 1/06</b>	(11) <b>1 084 877</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60H 1/34</b>
(11)	<b>1 407 071</b> (51) <b>D06F 39/00</b>	(11) <b>1 056 318</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H05K 1/14</b>	(11) <b>1 084 893</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60K 37/02</b>
(45)	15.11.2006				
(73)	LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR	(11) <b>1 058 108</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01M 15/00</b>	(11) <b>1 087 127</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F02M 35/16</b>
01	09.08.2007 AEG Hausgeräte GmbH, Muggenhofer Strasse 135, D-90429 Nürnberg, DE	(11) <b>1 060 819</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B23B 29/04</b>	(11) <b>1 087 653</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H05K 13/04</b>
(74)	Blaumeier, Jörg, Patent- und Rechtsanwältin Lindner   Blaumeier Dr.-Kurt-Schumacher- Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE	(11) <b>1 060 828</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B23P 19/04</b>	(11) <b>1 093 735</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A47B 88/04</b>
(11)	<b>1 450 799</b> (51) <b>A61K 31/44</b>	(11) <b>1 060 959</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60R 22/20</b>	(11) <b>1 098 821</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B65D 39/04</b>
(45)	15.11.2006				
(73)	Bayer Pharmaceuticals Corporation, 400 Morgan Lane, West Haven, CT 06516, US	(11) <b>1 061 411</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G03C 1/12</b>	(11) <b>1 099 858</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F15B 15/14</b>
01	15.08.2007 Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE				
(11)	<b>1 516 130</b> (51) <b>F16D 27/112</b>	(11) <b>1 063 828</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 101 481</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A47C 20/04</b>
(45)	15.11.2006				
(73)	Valeo Sicherheitssysteme GmbH, Wald- strasse 2, 85253 Erdweg, DE	(11) <b>1 066 516</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01N 33/487</b>	(11) <b>1 101 747</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C03C 17/34</b>
01	15.08.2007 Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Strasse 42, 42369 Wuppertal, DE	(11) <b>1 066 859</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A63B 21/055</b>	(11) <b>1 102 322</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01L 27/146</b>
(74)	Gesthuysen, von Rohr & Eggert, et al, Patentanwältin Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE	(11) <b>1 067 201</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C21B 13/00</b>	(11) <b>1 103 222</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 8/12</b>
(11)	<b>1 069 455</b>	(11) <b>1 069 455</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G02F 1/01</b>	(11) <b>1 103 227</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 17/88</b>
II.6(2)					
• Kein Einspruch eingelegt					
• No opposition filed		(11) <b>1 072 874</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01G 19/02</b>	(11) <b>1 103 997</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01H 50/10</b>
• Il n'a pas été fait opposition					
(11)	<b>1 025 792</b> (51) <b>A47L 9/22</b>	(11) <b>1 074 592</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C09H 7/00</b>	(11) <b>1 104 070</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H02J 7/35</b>
(45)	11.10.2006				
(11)	<b>1 030 229</b> (51) <b>G03G 15/09</b>	(11) <b>1 075 822</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 18/22</b>	(11) <b>1 104 124</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04B 7/204</b>
(45)	11.10.2006				
(11)	<b>1 030 532</b> (51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) <b>1 076 590</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A63H 27/00</b>	(11) <b>1 106 787</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01D 25/12</b>
(45)	11.10.2006				

(11) <b>1 107 894</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60T 8/00</b>	(11) <b>1 137 141</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H02G 3/08</b>	(11) <b>1 161 809</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 1/18</b>
(11) <b>1 108 460</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01D 53/94</b>	(11) <b>1 138 228</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A47F 3/04</b>	(11) <b>1 164 751</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 12/40</b>
(11) <b>1 108 686</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C02F 9/00</b>	(11) <b>1 138 606</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B65D 5/42</b>	(11) <b>1 164 943</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 17/06</b>
(11) <b>1 108 744</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08K 5/098</b>	(11) <b>1 138 739</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C09K 3/10</b>	(11) <b>1 165 838</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 110 404</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 139 165</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G03C 3/00</b>	(11) <b>1 166 409</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01S 5/0687</b>
(11) <b>1 113 012</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07D 275/02</b>	(11) <b>1 139 334</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G10L 15/22</b>	(11) <b>1 166 573</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(11) <b>1 113 305</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G02B 26/12</b>	(11) <b>1 139 509</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01R 24/00</b>	(11) <b>1 168 367</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G11C 27/02</b>
(11) <b>1 114 625</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 142 766</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60T 7/04</b>	(11) <b>1 168 899</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H05K 3/06</b>
(11) <b>1 114 666</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01D 53/047</b>	(11) <b>1 144 524</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C09D 11/02</b>	(11) <b>1 169 609</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F25J 3/04</b>
(11) <b>1 116 952</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01N 27/72</b>	(11) <b>1 147 134</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07K 14/705</b>	(11) <b>1 170 387</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C21D 7/06</b>
(11) <b>1 116 957</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01R 31/26</b>	(11) <b>1 147 861</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B25D 9/26</b>	(11) <b>1 171 497</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08F 297/04</b>
(11) <b>1 117 071</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06T 1/00</b>	(11) <b>1 149 706</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 172 135</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01D 53/22</b>
(11) <b>1 117 343</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61F 2/01</b>	(11) <b>1 149 755</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B62D 6/02</b>	(11) <b>1 172 139</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01J 23/63</b>
(11) <b>1 118 883</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G02B 3/00</b>	(11) <b>1 154 252</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01K 13/08</b>	(11) <b>1 173 476</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07K 14/415</b>
(11) <b>1 120 334</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B62D 53/10</b>	(11) <b>1 154 580</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04B 1/04</b>	(11) <b>1 174 857</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G10L 15/26</b>
(11) <b>1 120 357</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B65D 77/06</b>	(11) <b>1 154 792</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 39/39</b>	(11) <b>1 174 864</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G11B 7/085</b>
(11) <b>1 120 553</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01P 7/16</b>	(11) <b>1 154 827</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01D 15/08</b>	(11) <b>1 175 436</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07K 14/035</b>
(11) <b>1 121 889</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A47L 5/28</b>	(11) <b>1 154 836</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01D 53/22</b>	(11) <b>1 175 727</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H03H 3/02</b>
(11) <b>1 124 119</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01G 5/00</b>	(11) <b>1 155 553</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04M 3/42</b>	(11) <b>1 177 008</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61M 25/06</b>
(11) <b>1 127 817</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B65H 3/06</b>	(11) <b>1 156 139</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C25D 7/04</b>	(11) <b>1 178 073</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08J 5/18</b>
(11) <b>1 128 241</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>1 158 209</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16H 25/20</b>	(11) <b>1 178 088</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C09D 7/12</b>
(11) <b>1 130 397</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 158 544</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01F 1/057</b>	(11) <b>1 179 021</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07K 14/705</b>
(11) <b>1 130 689</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01R 13/629</b>	(11) <b>1 160 099</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B42C 1/12</b>	(11) <b>1 179 313</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A47L 9/24</b>
(11) <b>1 132 235</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60J 5/04</b>	(11) <b>1 160 292</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C09B 63/00</b>	(11) <b>1 179 498</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B65H 3/52</b>
(11) <b>1 132 782</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G03G 9/087</b>	(11) <b>1 161 094</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04N 7/18</b>	(11) <b>1 180 292</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 133 950</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 5/0205</b>	(11) <b>1 161 277</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61N 1/30</b>	(11) <b>1 180 347</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 17/70</b>
(11) <b>1 136 894</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G04F 7/08</b>	(11) <b>1 161 281</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61M 16/10</b>	(11) <b>1 180 774</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01G 9/20</b>

(11) <b>1 180 845</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H02K 11/04</b>	(11) <b>1 200 583</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 219 460</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B41M 5/44</b>
(11) <b>1 180 875</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 200 714</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01K 27/00</b>	(11) <b>1 219 851</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16D 65/16</b>
(11) <b>1 180 886</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 201 212</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61F 13/511</b>	(11) <b>1 224 925</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 6/00</b>
(11) <b>1 180 893</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04M 11/06</b>	(11) <b>1 202 213</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06K 9/20</b>	(11) <b>1 225 270</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D21F 1/32</b>
(11) <b>1 181 013</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 31/352</b>	(11) <b>1 202 668</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 6/10</b>	(11) <b>1 225 310</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01M 11/10</b>
(11) <b>1 182 835</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 204 401</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61Q 5/10</b>	(11) <b>1 225 416</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F42B 12/22</b>
(11) <b>1 183 250</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07D 305/14</b>	(11) <b>1 204 630</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07C 69/533</b>	(11) <b>1 225 664</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01R 43/24</b>
(11) <b>1 183 793</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 205 167</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61F 7/12</b>	(11) <b>1 226 212</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08L 29/02</b>
(11) <b>1 184 631</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F25B 49/02</b>	(11) <b>1 205 283</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B25J 9/10</b>	(11) <b>1 227 609</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04J 3/24</b>
(11) <b>1 184 816</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G07D 9/06</b>	(11) <b>1 205 377</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B62D 25/02</b>	(11) <b>1 228 781</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61M 16/20</b>
(11) <b>1 185 214</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 207 722</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H05B 33/22</b>	(11) <b>1 230 282</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08F 26/02</b>
(11) <b>1 185 496</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07C 51/36</b>	(11) <b>1 208 914</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01L 3/02</b>	(11) <b>1 230 864</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>A41B 9/00</b>
(11) <b>1 186 437</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B41M 5/30</b>	(11) <b>1 210 139</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61M 16/08</b>	(11) <b>1 231 031</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B25J 15/06</b>
(11) <b>1 187 098</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G10L 15/28</b>	(11) <b>1 211 270</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08F 297/02</b>	(11) <b>1 231 087</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60G 21/05</b>
(11) <b>1 187 652</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 213 707</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>G10L 15/22</b>	(11) <b>1 231 584</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G09F 1/10</b>
(11) <b>1 188 643</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B62D 21/11</b>	(11) <b>1 213 951</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H05K 13/08</b>	(11) <b>1 231 987</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A62C 37/08</b>
(11) <b>1 189 723</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B23K 20/12</b>	(11) <b>1 214 331</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07H 19/04</b>	(11) <b>1 233 037</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08J 9/32</b>
(11) <b>1 190 351</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B65B 3/26</b>	(11) <b>1 214 334</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12N 15/53</b>	(11) <b>1 233 143</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E21B 19/22</b>
(11) <b>1 190 660</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A47L 5/28</b>	(11) <b>1 214 995</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B21J 5/00</b>	(11) <b>1 234 465</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04Q 7/32</b>
(11) <b>1 192 704</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H02N 2/04</b>	(11) <b>1 215 289</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C21D 1/70</b>	(11) <b>1 234 927</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E04D 12/00</b>
(11) <b>1 192 760</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 12/44</b>	(11) <b>1 215 419</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16H 61/00</b>	(11) <b>1 234 981</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F04C 18/02</b>
(11) <b>1 193 845</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H02K 37/06</b>	(11) <b>1 215 421</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16J 15/32</b>	(11) <b>1 235 130</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G05D 23/19</b>
(11) <b>1 194 184</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61N 1/372</b>	(11) <b>1 215 931</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 235 747</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C01D 3/14</b>
(11) <b>1 196 545</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12N 9/00</b>	(11) <b>1 216 232</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07D 239/91</b>	(11) <b>1 236 513</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01L 3/00</b>
(11) <b>1 197 262</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01J 13/04</b>	(11) <b>1 216 963</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C02F 3/32</b>	(11) <b>1 237 151</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G11B 5/53</b>
(11) <b>1 199 196</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60G 17/015</b>	(11) <b>1 217 020</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08G 18/48</b>	(11) <b>1 237 431</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A41H 1/00</b>
(11) <b>1 200 028</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61F 11/14</b>	(11) <b>1 217 809</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04M 1/24</b>	(11) <b>1 237 445</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A47G 29/14</b>

(11) <b>1 238 218</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16K 3/32</b>	(11) <b>1 249 225</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 8/04</b>	(11) <b>1 258 538</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G08B 13/24</b>
(11) <b>1 238 605</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A47B 95/00</b>	(11) <b>1 249 232</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 9/51</b>	(11) <b>1 259 273</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61M 5/168</b>
(11) <b>1 238 794</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B32B 5/26</b>	(11) <b>1 249 512</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>C22C 33/02</b>	(11) <b>1 259 580</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C10M 159/18</b>
(11) <b>1 238 991</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>C08F 12/04</b>	(11) <b>1 249 578</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01D 25/12</b>	(11) <b>1 259 708</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E21B 47/12</b>
(11) <b>1 239 584</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H03B 5/32</b>	(11) <b>1 250 600</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 259 710</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E21B 47/12</b>
(11) <b>1 239 986</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B23B 51/00</b>	(11) <b>1 250 860</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A43C 15/16</b>	(11) <b>1 260 752</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16L 37/23</b>
(11) <b>1 240 024</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B41J 2/345</b>	(11) <b>1 251 033</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60R 9/058</b>	(11) <b>1 262 688</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F16H 25/22</b>
(11) <b>1 240 342</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 251 267</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16K 1/36</b>	(11) <b>1 264 013</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D01D 5/11</b>
(11) <b>1 241 234</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C09D 5/44</b>	(11) <b>1 251 305</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16L 37/084</b>	(11) <b>1 264 302</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G10L 15/26</b>
(11) <b>1 241 526</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G03F 7/00</b>	(11) <b>1 251 723</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H05B 41/02</b>	(11) <b>1 264 347</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01L 25/10</b>
(11) <b>1 241 960</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A45D 34/00</b>	(11) <b>1 252 414</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E21B 34/16</b>	(11) <b>1 264 356</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01M 2/02</b>
(11) <b>1 243 412</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 253 175</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C09D 183/04</b>	(11) <b>1 264 484</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04N 7/173</b>
(11) <b>1 243 471</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60R 1/06</b>	(11) <b>1 254 678</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 264 558</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A44B 19/34</b>
(11) <b>1 243 576</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07C 213/02</b>	(11) <b>1 254 891</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07C 219/08</b>	(11) <b>1 264 596</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 31/216</b>
(11) <b>1 244 340</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H05K 7/14</b>	(11) <b>1 255 339</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H02G 7/05</b>	(11) <b>1 264 962</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E21B 49/08</b>
(11) <b>1 244 481</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>1 255 417</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 264 998</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16C 35/063</b>
(11) <b>1 244 487</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 255 947</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F17C 9/02</b>	(11) <b>1 265 098</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G03C 1/498</b>
(11) <b>1 245 690</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C22F 1/08</b>	(11) <b>1 256 521</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B65D 3/04</b>	(11) <b>1 265 589</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 8/22</b>
(11) <b>1 245 729</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D21G 9/00</b>	(11) <b>1 256 676</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E05B 65/19</b>	(11) <b>1 266 859</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B66B 7/00</b>
(11) <b>1 246 131</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06T 9/00</b>	(11) <b>1 256 994</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01M 10/28</b>	(11) <b>1 269 009</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F02M 53/04</b>
(11) <b>1 246 166</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G10L 15/26</b>	(11) <b>1 257 144</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 269 242</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G02B 17/06</b>
(11) <b>1 246 659</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61M 16/20</b>	(11) <b>1 257 247</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 8/02</b>	(11) <b>1 269 923</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 17/14</b>
(11) <b>1 246 696</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01J 23/34</b>	(11) <b>1 257 358</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01J 23/75</b>	(11) <b>1 270 119</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B23B 31/12</b>
(11) <b>1 246 739</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60N 3/10</b>	(11) <b>1 257 573</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>1 270 831</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>E03D 1/34</b>
(11) <b>1 247 420</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 257 829</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 270 989</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16F 9/53</b>
(11) <b>1 247 484</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 258 508</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08L 83/04</b>	(11) <b>1 271 079</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F25D 29/00</b>
(11) <b>1 247 760</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B65D 85/68</b>	(11) <b>1 258 512</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C09D 161/24</b>	(11) <b>1 271 183</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01V 8/20</b>



(11) <b>1 271 581</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01G 9/20</b>	(11) <b>1 279 391</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A61G 5/04</b>	(11) <b>1 286 083</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16H 7/18</b>
(11) <b>1 271 862</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 279 518</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B41M 5/36</b>	(11) <b>1 286 300</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06K 17/00</b>
(11) <b>1 272 412</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B65G 53/28</b>	(11) <b>1 279 594</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B64D 13/06</b>	(11) <b>1 286 330</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G10L 15/22</b>
(11) <b>1 273 392</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B24B 49/12</b>	(11) <b>1 279 708</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>C09G 1/02</b>	(11) <b>1 286 389</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>H01L 21/66</b>
(11) <b>1 273 861</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F26B 5/06</b>	(11) <b>1 279 719</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D06M 13/285</b>	(11) <b>1 286 420</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>H01R 3/00</b>
(11) <b>1 273 959</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>G02B 5/30</b>	(11) <b>1 279 766</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D21G 1/02</b>	(11) <b>1 287 234</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01D 5/08</b>
(11) <b>1 274 474</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61M 1/16</b>	(11) <b>1 280 176</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01H 57/00</b>	(11) <b>1 287 631</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 1/00</b>
(11) <b>1 274 673</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07C 205/22</b>	(11) <b>1 280 639</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B27M 1/02</b>	(11) <b>1 287 783</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 5/12</b>
(11) <b>1 274 821</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C10M 141/06</b>	(11) <b>1 281 008</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16D 23/06</b>	(11) <b>1 287 985</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B41C 1/10</b>
(11) <b>1 275 405</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61L 27/28</b>	(11) <b>1 281 021</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F21S 8/00</b>	(11) <b>1 288 047</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B60J 7/22</b>
(11) <b>1 275 509</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 281 366</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 288 181</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>C07C 6/06</b>
(11) <b>1 275 564</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 281 844</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F02D 13/02</b>	(11) <b>1 288 351</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D01F 9/127</b>
(11) <b>1 275 916</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F25B 41/06</b>	(11) <b>1 282 562</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B65D 41/02</b>	(11) <b>1 288 863</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06T 15/00</b>
(11) <b>1 276 092</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>G09F 27/00</b>	(11) <b>1 282 683</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C11D 17/04</b>	(11) <b>1 289 164</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H04B 3/54</b>
(11) <b>1 276 185</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H01S 3/067</b>	(11) <b>1 284 133</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 8/49</b>	(11) <b>1 289 282</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04N 5/232</b>
(11) <b>1 276 505</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 47/34</b>	(11) <b>1 284 214</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B60K 25/02</b>	(11) <b>1 291 004</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A61K 8/33</b>
(11) <b>1 276 556</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01J 19/10</b>	(11) <b>1 284 222</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B65D 21/02</b>	(11) <b>1 291 426</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12N 15/82</b>
(11) <b>1 277 422</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A47B 88/10</b>	(11) <b>1 284 296</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 292 246</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 277 585</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 284 302</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C23C 14/34</b>	(11) <b>1 293 118</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A01G 5/00</b>
(11) <b>1 277 713</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C04B 35/495</b>	(11) <b>1 284 307</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>C23C 18/12</b>	(11) <b>1 293 687</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>F16B 15/00</b>
(11) <b>1 277 749</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>C07D 307/60</b>	(11) <b>1 285 128</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D21G 3/00</b>	(11) <b>1 293 717</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F16L 47/00</b>
(11) <b>1 277 775</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>C08G 18/48</b>	(11) <b>1 285 756</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B41F 33/00</b>	(11) <b>1 293 747</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F41H 7/04</b>
(11) <b>1 277 916</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>E21D 11/10</b>	(11) <b>1 285 839</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B62D 1/04</b>	(11) <b>1 294 062</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01R 43/28</b>
(11) <b>1 277 925</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01L 13/06</b>	(11) <b>1 285 934</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>C08F 210/16</b>	(11) <b>1 295 003</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E06B 7/086</b>
(11) <b>1 278 514</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 9/50</b>	(11) <b>1 285 969</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12P 33/00</b>	(11) <b>1 295 569</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61C 3/00</b>
(11) <b>1 279 262</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 285 984</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D03D 51/08</b>	(11) <b>1 295 889</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07F 7/18</b>
(11) <b>1 279 390</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61F 13/494</b>	(11) <b>1 285 990</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D21F 3/02</b>	(11) <b>1 297 810</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61G 12/00</b>

(11) <b>1 298 198</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12M 1/20</b>	(11) <b>1 307 577</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12P 7/42</b>	(11) <b>1 316 571</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>C08G 18/40</b>
(11) <b>1 298 222</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 307 656</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F04B 39/06</b>	(11) <b>1 316 583</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08F 265/04</b>
(11) <b>1 299 091</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 9/70</b>	(11) <b>1 307 875</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G10L 15/26</b>	(11) <b>1 316 641</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>D21F 3/04</b>
(11) <b>1 299 616</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E21B 33/12</b>	(11) <b>1 307 929</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01L 37/02</b>	(11) <b>1 316 670</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E21B 17/046</b>
(11) <b>1 301 241</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61N 1/40</b>	(11) <b>1 308 065</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 317 074</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04B 1/28</b>
(11) <b>1 301 278</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01J 37/02</b>	(11) <b>1 308 259</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B29C 45/14</b>	(11) <b>1 318 069</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B62K 21/08</b>
(11) <b>1 302 655</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F02M 55/00</b>	(11) <b>1 308 320</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B60C 19/00</b>	(11) <b>1 318 101</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>C01B 7/07</b>
(11) <b>1 302 902</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06T 15/50</b>	(11) <b>1 308 625</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F04C 18/16</b>	(11) <b>1 318 231</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D21F 3/04</b>
(11) <b>1 303 194</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A23L 1/216</b>	(11) <b>1 308 803</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>1 318 242</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E02F 3/36</b>
(11) <b>1 303 258</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 9/12</b>	(11) <b>1 309 439</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B29C 49/54</b>	(11) <b>1 318 364</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F25B 47/02</b>
(11) <b>1 303 662</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D06C 5/00</b>	(11) <b>1 309 561</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07D 231/12</b>	(11) <b>1 318 627</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 7/00</b>
(11) <b>1 303 718</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G05D 16/06</b>	(11) <b>1 309 867</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01N 33/58</b>	(11) <b>1 319 143</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16K 7/10</b>
(11) <b>1 303 757</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01N 33/483</b>	(11) <b>1 310 227</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A61G 5/14</b>	(11) <b>1 319 328</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A01B 33/14</b>
(11) <b>1 304 063</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>A47J 37/12</b>	(11) <b>1 310 456</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C01B 35/12</b>	(11) <b>1 319 752</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>E01C 5/00</b>
(11) <b>1 304 074</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 5/05</b>	(11) <b>1 311 135</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 320 105</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G11C 29/00</b>
(11) <b>1 304 408</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>D04B 9/56</b>	(11) <b>1 311 210</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 320 712</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F28D 1/00</b>
(11) <b>1 304 822</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04J 13/04</b>	(11) <b>1 311 344</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01J 31/24</b>	(11) <b>1 321 283</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B29C 70/88</b>
(11) <b>1 304 972</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 18/18</b>	(11) <b>1 312 250</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A01D 34/71</b>	(11) <b>1 321 400</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B65H 1/04</b>
(11) <b>1 304 993</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 8/46</b>	(11) <b>1 312 403</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B01D 1/06</b>	(11) <b>1 321 440</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C03B 32/02</b>
(11) <b>1 305 252</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B66F 3/12</b>	(11) <b>1 312 737</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E05C 9/02</b>	(11) <b>1 322 838</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01D 5/28</b>
(11) <b>1 306 021</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A24F 19/00</b>	(11) <b>1 313 788</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08G 63/78</b>	(11) <b>1 323 600</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60R 25/02</b>
(11) <b>1 306 185</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B29C 45/04</b>	(11) <b>1 313 890</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C23C 16/44</b>	(11) <b>1 323 808</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H05B 33/14</b>
(11) <b>1 306 327</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B65H 1/04</b>	(11) <b>1 313 935</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F02D 35/02</b>	(11) <b>1 323 865</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>E01B 2/00</b>
(11) <b>1 306 332</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B65H 18/00</b>	(11) <b>1 313 948</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F03C 1/12</b>	(11) <b>1 323 890</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F01D 11/00</b>
(11) <b>1 306 375</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 314 354</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>A01M 25/00</b>	(11) <b>1 323 957</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>F02C 7/28</b>
(11) <b>1 307 018</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 314 904</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F16C 35/073</b>	(11) <b>1 325 302</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B81B 7/02</b>
(11) <b>1 307 561</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12N 15/29</b>	(11) <b>1 315 937</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F25B 13/00</b>	(11) <b>1 325 693</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A47C 1/032</b>

(11) <b>1 325 842</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60R 9/058</b>	(11) <b>1 340 559</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B21D 28/34</b>	(11) <b>1 353 039</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01D 5/10</b>
(11) <b>1 325 853</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B60T 13/575</b>	(11) <b>1 340 680</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B65B 17/02</b>	(11) <b>1 353 107</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16L 37/14</b>
(11) <b>1 326 473</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) <b>1 340 757</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07D 477/20</b>	(11) <b>1 353 712</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61M 5/145</b>
(11) <b>1 327 726</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E04B 1/98</b>	(11) <b>1 341 269</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01R 43/048</b>	(11) <b>1 353 900</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>C07C 247/12</b>
(11) <b>1 328 244</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 8/49</b>	(11) <b>1 341 607</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01J 27/12</b>	(11) <b>1 353 977</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08J 3/28</b>
(11) <b>1 328 695</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E05B 65/20</b>	(11) <b>1 341 910</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 354 013</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C09J 7/02</b>
(11) <b>1 328 814</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 342 011</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F04B 43/12</b>	(11) <b>1 354 460</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 329 668</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F23N 1/00</b>	(11) <b>1 342 464</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 8/81</b>	(11) <b>1 355 327</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H01C 7/12</b>
(11) <b>1 329 672</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F24F 5/00</b>	(11) <b>1 342 565</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B32B 15/08</b>	(11) <b>1 356 269</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01N 27/30</b>
(11) <b>1 330 365</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B41M 5/00</b>	(11) <b>1 343 391</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A23L 3/015</b>	(11) <b>1 356 420</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06K 9/34</b>
(11) <b>1 330 593</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01D 25/18</b>	(11) <b>1 343 867</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C11D 17/04</b>	(11) <b>1 357 648</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01S 5/183</b>
(11) <b>1 331 290</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D01H 7/16</b>	(11) <b>1 344 302</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H02K 41/03</b>	(11) <b>1 357 835</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 5/15</b>
(11) <b>1 334 233</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D21F 7/00</b>	(11) <b>1 344 674</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60W 10/02</b>	(11) <b>1 357 996</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01D 46/26</b>
(11) <b>1 334 590</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 345 207</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G10L 13/02</b>	(11) <b>1 358 002</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01D 71/02</b>
(11) <b>1 334 947</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B66F 3/46</b>	(11) <b>1 345 351</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 5/06</b>	(11) <b>1 358 003</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01D 71/02</b>
(11) <b>1 334 960</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07C 67/08</b>	(11) <b>1 345 381</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 358 309</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C11D 3/39</b>
(11) <b>1 335 184</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01C 11/06</b>	(11) <b>1 345 446</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>1 358 459</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01N 1/00</b>
(11) <b>1 335 351</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G10L 11/04</b>	(11) <b>1 346 746</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61M 25/01</b>	(11) <b>1 358 846</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 5/15</b>
(11) <b>1 335 444</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01M 10/28</b>	(11) <b>1 347 579</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H03M 3/02</b>	(11) <b>1 359 004</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B32B 1/00</b>
(11) <b>1 336 589</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B68C 1/02</b>	(11) <b>1 348 024</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12N 9/64</b>	(11) <b>1 359 030</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B60C 25/00</b>
(11) <b>1 337 024</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>H02H 7/26</b>	(11) <b>1 348 099</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F28D 9/00</b>	(11) <b>1 359 288</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E21B 19/00</b>
(11) <b>1 337 375</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B23K 26/14</b>	(11) <b>1 348 752</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C09K 19/58</b>	(11) <b>1 359 308</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F02K 1/40</b>
(11) <b>1 337 497</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C04B 35/52</b>	(11) <b>1 350 382</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04M 11/06</b>	(11) <b>1 359 392</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01C 21/36</b>
(11) <b>1 338 639</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C09K 19/54</b>	(11) <b>1 350 849</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12N 15/54</b>	(11) <b>1 359 834</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A61B 5/083</b>
(11) <b>1 338 863</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01B 21/04</b>	(11) <b>1 352 013</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08J 3/21</b>	(11) <b>1 360 262</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>C10G 65/00</b>
(11) <b>1 339 475</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01D 35/30</b>	(11) <b>1 352 045</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C11D 1/37</b>	(11) <b>1 360 382</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E04B 1/76</b>
(11) <b>1 339 901</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D01G 15/92</b>	(11) <b>1 352 180</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16D 65/18</b>	(11) <b>1 360 409</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F02M 63/00</b>

(11) <b>1 360 987</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01F 13/00</b>	(11) <b>1 368 639</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01N 21/64</b>	(11) <b>1 377 580</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>C07D 487/04</b>
(11) <b>1 360 988</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01J 20/22</b>	(11) <b>1 368 962</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H04N 1/60</b>	(11) <b>1 377 907</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06F 11/30</b>
(11) <b>1 361 288</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>C22C 9/06</b>	(11) <b>1 369 291</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60N 2/02</b>	(11) <b>1 377 923</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(11) <b>1 361 785</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A01D 41/127</b>	(11) <b>1 369 465</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C10G 29/20</b>	(11) <b>1 378 202</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 17/04</b>
(11) <b>1 361 837</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61F 2/30</b>	(11) <b>1 369 960</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01R 13/422</b>	(11) <b>1 378 639</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01N 7/18</b>
(11) <b>1 361 924</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 370 086</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 378 689</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16J 15/06</b>
(11) <b>1 362 118</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12P 13/02</b>	(11) <b>1 370 167</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A47C 23/06</b>	(11) <b>1 379 285</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61L 2/07</b>
(11) <b>1 362 191</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F16B 19/10</b>	(11) <b>1 370 175</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 379 297</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A61M 5/178</b>
(11) <b>1 362 516</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A23L 3/3562</b>	(11) <b>1 370 813</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F25B 1/00</b>	(11) <b>1 379 746</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E05D 5/02</b>
(11) <b>1 363 486</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A01G 5/02</b>	(11) <b>1 372 267</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H03L 7/181</b>	(11) <b>1 379 793</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16D 3/78</b>
(11) <b>1 363 509</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A23L 1/305</b>	(11) <b>1 372 653</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A61K 31/47</b>	(11) <b>1 381 199</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 363 770</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B32B 21/00</b>	(11) <b>1 372 757</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61M 1/32</b>	(11) <b>1 381 448</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01F 3/12</b>
(11) <b>1 363 903</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 372 779</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61N 1/32</b>	(11) <b>1 381 758</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F01L 3/04</b>
(11) <b>1 364 032</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12N 15/81</b>	(11) <b>1 372 850</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B01L 3/14</b>	(11) <b>1 382 045</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01B 1/22</b>
(11) <b>1 364 138</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F16H 3/74</b>	(11) <b>1 372 995</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 382 155</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H04L 12/24</b>
(11) <b>1 364 193</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>G01L 9/00</b>	(11) <b>1 373 093</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B65D 81/133</b>	(11) <b>1 382 875</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F16D 25/12</b>
(11) <b>1 364 481</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 373 448</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C11D 3/08</b>	(11) <b>1 384 998</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01N 33/50</b>
(11) <b>1 364 527</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04N 5/225</b>	(11) <b>1 373 659</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>E04F 21/18</b>	(11) <b>1 385 278</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>H04B 10/08</b>
(11) <b>1 366 297</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F04C 18/16</b>	(11) <b>1 373 684</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01D 5/28</b>	(11) <b>1 385 397</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A23P 1/08</b>
(11) <b>1 366 502</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01H 9/54</b>	(11) <b>1 373 993</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G05B 13/00</b>	(11) <b>1 385 625</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01J 23/889</b>
(11) <b>1 366 608</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>H04L 25/03</b>	(11) <b>1 374 551</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>H04M 15/00</b>	(11) <b>1 385 726</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B60T 13/57</b>
(11) <b>1 366 629</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(11) <b>1 374 899</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>A61K 31/5575</b>	(11) <b>1 385 840</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>C07D 401/10</b>
(11) <b>1 367 289</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F16F 13/10</b>	(11) <b>1 376 276</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>G05B 13/02</b>	(11) <b>1 386 028</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>D03D 41/00</b>
(11) <b>1 368 008</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>A61K 9/70</b>	(11) <b>1 376 374</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 386 060</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01D 25/16</b>
(11) <b>1 368 091</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A61N 1/36</b>	(11) <b>1 377 086</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 386 065</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01N 3/027</b>
(11) <b>1 368 223</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B62D 61/12</b>	(11) <b>1 377 162</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>A01N 31/02</b>	(11) <b>1 386 215</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06F 1/00</b>
(11) <b>1 368 595</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F24C 15/32</b>	(11) <b>1 377 290</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>C07D 295/21</b>	(11) <b>1 386 304</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>G09F 7/18</b>

(11) <b>1 386 436</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 395 357</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B01F 17/00</b>	(11) <b>1 406 498</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A22C 9/00</b>
(11) <b>1 386 822</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B62D 5/04</b>	(11) <b>1 395 507</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B65G 21/20</b>	(11) <b>1 406 794</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B60R 21/34</b>
(11) <b>1 387 627</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>A44B 18/00</b>	(11) <b>1 395 590</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 406 900</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>C07D 453/02</b>
(11) <b>1 387 662</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A61Q 11/00</b>	(11) <b>1 395 642</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C10L 5/44</b>	(11) <b>1 406 952</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>C08J 3/03</b>
(11) <b>1 387 872</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>C09J 7/00</b>	(11) <b>1 395 740</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>F02B 63/02</b>	(11) <b>1 407 195</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F23R 3/28</b>
(11) <b>1 387 958</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F04B 49/035</b>	(11) <b>1 396 123</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 407 610</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H04N 7/24</b>
(11) <b>1 388 821</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G07D 5/00</b>	(11) <b>1 396 460</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B66B 11/08</b>	(11) <b>1 408 464</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>G07F 17/34</b>
(11) <b>1 389 024</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04Q 7/24</b>	(11) <b>1 397 033</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A01C 1/06</b>	(11) <b>1 409 481</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>C07D 403/12</b>
(11) <b>1 389 273</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F02M 37/22</b>	(11) <b>1 397 093</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61F 2/28</b>	(11) <b>1 409 554</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08F 2/01</b>
(11) <b>1 389 754</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06F 1/20</b>	(11) <b>1 397 113</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 8/25</b>	(11) <b>1 409 967</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01F 1/80</b>
(11) <b>1 390 126</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B01D 65/00</b>	(11) <b>1 397 320</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C03C 25/32</b>	(11) <b>1 409 996</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01N 21/55</b>
(11) <b>1 390 167</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B22C 1/00</b>	(11) <b>1 397 880</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 1/06</b>	(11) <b>1 410 094</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>G02B 26/12</b>
(11) <b>1 390 430</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08L 83/04</b>	(11) <b>1 397 888</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H04L 12/18</b>	(11) <b>1 412 050</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B01D 35/10</b>
(11) <b>1 390 485</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C12N 9/68</b>	(11) <b>1 399 366</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B65D 5/74</b>	(11) <b>1 412 190</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B41F 35/00</b>
(11) <b>1 390 746</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>G01N 33/18</b>	(11) <b>1 400 071</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 412 291</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C01B 39/46</b>
(11) <b>1 390 949</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>G11B 20/10</b>	(11) <b>1 401 362</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61F 13/02</b>	(11) <b>1 412 566</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>D01F 8/06</b>
(11) <b>1 391 222</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A62B 18/08</b>	(11) <b>1 401 569</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>B01J 19/00</b>	(11) <b>1 412 616</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E21B 47/09</b>
(11) <b>1 392 401</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A62B 21/00</b>	(11) <b>1 401 634</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B29D 11/00</b>	(11) <b>1 412 943</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>G11B 20/00</b>
(11) <b>1 392 599</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C01B 11/02</b>	(11) <b>1 402 539</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G21C 3/62</b>	(11) <b>1 412 992</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H01M 2/36</b>
(11) <b>1 393 507</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 404 190</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A44C 5/12</b>	(11) <b>1 413 575</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07D 231/06</b>
(11) <b>1 393 659</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A47C 7/38</b>	(11) <b>1 404 341</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>A61K 31/55</b>	(11) <b>1 413 990</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06T 15/70</b>
(11) <b>1 393 833</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B21D 53/14</b>	(11) <b>1 404 458</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B05B 13/02</b>	(11) <b>1 414 646</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B32B 27/32</b>
(11) <b>1 393 959</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60K 23/08</b>	(11) <b>1 404 891</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C23C 16/458</b>	(11) <b>1 414 706</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B65D 35/12</b>
(11) <b>1 394 980</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>H04L 1/06</b>	(11) <b>1 405 175</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 414 711</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B65D 71/50</b>
(11) <b>1 394 982</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 9/32</b>	(11) <b>1 405 378</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H01S 5/068</b>	(11) <b>1 415 032</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D06C 21/00</b>
(11) <b>1 395 207</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>A61F 2/38</b>	(11) <b>1 405 496</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H04M 1/66</b>	(11) <b>1 415 374</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H01S 5/02</b>
(11) <b>1 395 266</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A61K 31/708</b>	(11) <b>1 406 244</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G10L 11/02</b>	(11) <b>1 416 266</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>G01N 21/84</b>

(11) <b>1 416 639</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H03M 1/12</b>	(11) <b>1 424 820</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 454 204</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G05D 3/10</b>
(11) <b>1 416 801</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>A21D 13/08</b>	(11) <b>1 425 903</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H04N 5/217</b>	(11) <b>1 455 236</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G03G 9/08</b>
(11) <b>1 416 808</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A23K 1/16</b>	(11) <b>1 426 045</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>A61K 9/48</b>	(11) <b>1 456 106</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B65H 39/06</b>
(11) <b>1 416 824</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A46B 9/06</b>	(11) <b>1 427 968</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F24C 7/00</b>	(11) <b>1 457 405</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B62D 5/04</b>
(11) <b>1 416 989</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 427 977</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F26B 3/20</b>	(11) <b>1 458 376</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A61K 31/4025</b>
(11) <b>1 417 269</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C09D 11/02</b>	(11) <b>1 428 474</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 8/00</b>	(11) <b>1 461 545</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16H 61/00</b>
(11) <b>1 417 369</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>D06F 35/00</b>	(11) <b>1 430 479</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>G11B 7/26</b>	(11) <b>1 464 790</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E21B 47/01</b>
(11) <b>1 417 390</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E05B 65/46</b>	(11) <b>1 430 783</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A23D 9/00</b>	(11) <b>1 464 986</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01S 13/34</b>
(11) <b>1 417 583</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G10L 11/02</b>	(11) <b>1 433 764</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C04B 35/44</b>	(11) <b>1 468 166</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E21B 47/01</b>
(11) <b>1 417 844</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H04N 9/31</b>	(11) <b>1 436 178</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60S 1/34</b>	(11) <b>1 468 320</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G02B 7/18</b>
(11) <b>1 418 391</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F25C 5/18</b>	(11) <b>1 437 291</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B62D 25/08</b>	(11) <b>1 469 741</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A23J 3/16</b>
(11) <b>1 418 704</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 9/32</b>	(11) <b>1 437 952</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A44C 5/24</b>	(11) <b>1 471 457</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06K 9/46</b>
(11) <b>1 418 827</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>A45D 40/24</b>	(11) <b>1 440 872</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B62D 57/032</b>	(11) <b>1 472 071</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B29C 47/14</b>
(11) <b>1 419 083</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B62D 6/04</b>	(11) <b>1 441 193</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F42B 3/26</b>	(11) <b>1 472 402</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>D06C 5/00</b>
(11) <b>1 419 203</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 441 799</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61F 11/00</b>	(11) <b>1 472 479</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>F16J 15/34</b>
(11) <b>1 420 143</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01D 5/18</b>	(11) <b>1 442 076</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>C08J 11/20</b>	(11) <b>1 472 957</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A47C 23/06</b>
(11) <b>1 420 604</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 442 273</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01D 5/244</b>	(11) <b>1 473 047</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61L 15/40</b>
(11) <b>1 421 078</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>C07D 403/12</b>	(11) <b>1 443 614</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01R 43/00</b>	(11) <b>1 474 616</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16C 17/10</b>
(11) <b>1 421 172</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>C12M 3/00</b>	(11) <b>1 444 416</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E21B 49/00</b>	(11) <b>1 474 735</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06F 1/18</b>
(11) <b>1 421 624</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01L 27/146</b>	(11) <b>1 445 022</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 479 453</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B05D 7/00</b>
(11) <b>1 421 900</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 5/06</b>	(11) <b>1 446 781</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 479 724</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08L 23/22</b>
(11) <b>1 422 235</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>C07J 5/00</b>	(11) <b>1 446 949</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04N 7/14</b>	(11) <b>1 480 424</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04M 1/725</b>
(11) <b>1 423 392</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>C07D 489/02</b>	(11) <b>1 447 586</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16D 65/22</b>	(11) <b>1 480 851</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60N 2/48</b>
(11) <b>1 423 765</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 449 495</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61C 15/04</b>	(11) <b>1 482 128</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01D 17/14</b>
(11) <b>1 423 885</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 450 594</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A01G 1/12</b>	(11) <b>1 483 120</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B41J 13/12</b>
(11) <b>1 424 600</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G03G 5/05</b>	(11) <b>1 451 941</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04B 3/54</b>	(11) <b>1 484 007</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 424 780</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H03M 7/36</b>	(11) <b>1 452 909</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G03B 27/58</b>	(11) <b>1 487 119</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H03M 13/39</b>

(11) <b>1 487 977</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 532 399</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F23N 5/08</b>	(11) <b>1 630 208</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C09D 5/08</b>
(11) <b>1 489 324</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16D 21/06</b>	(11) <b>1 532 756</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04B 10/08</b>	(11) <b>1 636 462</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01D 5/14</b>
(11) <b>1 493 959</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16M 11/18</b>	(11) <b>1 534 929</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E21D 15/44</b>	(11) <b>1 636 774</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G08B 25/01</b>
(11) <b>1 494 105</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06F 1/04</b>	(11) <b>1 538 950</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A47B 85/04</b>	(11) <b>1 647 959</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G08G 1/042</b>
(11) <b>1 496 055</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07D 317/70</b>	(11) <b>1 540 156</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F02C 3/20</b>	(11) <b>1 649 137</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E21B 43/10</b>
(11) <b>1 496 637</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 542 857</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B29C 65/54</b>	(11) <b>1 652 377</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04N 5/74</b>
(11) <b>1 501 398</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>A47J 31/44</b>	(11) <b>1 543 519</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G11B 20/14</b>		
(11) <b>1 502 898</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C01B 33/12</b>	(11) <b>1 551 803</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07D 209/52</b>	<b>II.7(1)</b> • <b>Einspruch, der als nicht eingelegt gilt</b> • <b>Opposition deemed not to have been filed</b> • <b>Opposition réputée non formée</b>	
(11) <b>1 503 671</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 559 096</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G10L 21/02</b>	<hr/>	
(11) <b>1 505 316</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16H 3/093</b>	(11) <b>1 561 007</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F01D 5/14</b>	<b>II.7(2)</b> • <b>Unzulässiger Einspruch</b> • <b>Inadmissible opposition</b> • <b>Opposition non recevable</b>	
(11) <b>1 505 877</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A23D 9/013</b>	(11) <b>1 562 799</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60R 21/34</b>	<hr/>	
(11) <b>1 508 495</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B62D 5/04</b>	(11) <b>1 564 919</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04J 3/06</b>	<b>II.7(3)</b> • <b>Widerruf des europäischen Patents</b> • <b>Revocation of the European patent</b> • <b>Révocation du brevet européen</b>	
(11) <b>1 508 583</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C08G 59/14</b>	(11) <b>1 564 938</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04L 12/56</b>	<hr/>	
(11) <b>1 510 199</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61K 8/00</b>	(11) <b>1 565 670</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>F16F 9/54</b>	<b>(11) 1 103 880</b> 03.07.2007 <b>(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE</b> <b>IT LI LU MC NL PT SE</b>	
(11) <b>1 510 980</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G07D 11/00</b>	(11) <b>1 565 765</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01V 1/22</b>	<b>(11) 1 162 908</b> 13.05.2007 <b>(84) DE ES FR GB IT</b>	
(11) <b>1 511 329</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 569 718</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61N 1/39</b>	<b>(11) 1 303 583</b> 17.05.2007 <b>(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE</b> <b>IT LI LU MC NL PT SE TR</b>	
(11) <b>1 511 904</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>E03D 5/01</b>	(11) <b>1 572 716</b> (45) 27.09.2006	(51) <b>C07K 1/00</b>	<b>(11) 1 332 081</b> 19.04.2007 <b>(84) DE ES FR GB</b>	
(11) <b>1 513 109</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 576 463</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06F 7/72</b>	<b>(11) 1 368 151</b> 14.05.2007 <b>(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE</b> <b>IT LI LU MC NL PT SE TR</b>	
(11) <b>1 514 146</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 581 023</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04Q 7/38</b>	<b>(11) 1 385 760</b> 26.04.2007 <b>(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE</b> <b>IT LI LU MC NL PT SE TR</b>	
(11) <b>1 514 332</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H01S 3/00</b>	(11) <b>1 583 263</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04B 10/18</b>	<hr/>	
(11) <b>1 514 580</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61N 5/10</b>	(11) <b>1 585 243</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H04J 3/06</b>	<b>II.7(4)</b> • <b>Zurückweisung des Einspruchs (der</b> <b>Einsprüche)</b> • <b>Rejection of the opposition(s)</b> • <b>Rejet de l'opposition (des oppositions)</b>	
(11) <b>1 514 681</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B41C 1/055</b>	(11) <b>1 586 272</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 17/06</b>	<b>(11) 1 046 622</b> 25.06.2007 <b>(11) 1 235 538</b> 24.04.2007 <b>(11) 1 258 497</b> 25.01.2007 <b>(11) 1 300 234</b> 12.05.2007	
(11) <b>1 518 098</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G01L 9/00</b>	(11) <b>1 600 425</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C02F 1/38</b>	<hr/>	
(11) <b>1 518 493</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 604 438</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>H02B 1/56</b>	<hr/>	
(11) <b>1 524 895</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>A01K 1/01</b>	(11) <b>1 615 714</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B01D 53/94</b>	<hr/>	
(11) <b>1 526 999</b> (45) 04.10.2006	(51) <b>B64C 1/14</b>	(11) <b>1 622 784</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B60H 1/00</b>	<hr/>	
(11) <b>1 529 041</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 626 838</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>B24B 33/02</b>	<hr/>	

## II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) **1 130 184** 17.05.2007

## II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
  - Date of receipt of request for re-establishment of rights
  - Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
- 

## II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
  - Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
  - Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
- 

## II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13
  - Date of suspension in the case referred to in Rule 13
  - Date de la suspension dans le cas de la règle 13
- 

## II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13
  - Date of resumption in the case referred to in Rule 13
  - Date de la poursuite dans le cas de la règle 13
- 

## II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90
  - Date of interruption in the case referred to in Rule 90
  - Date de l'interruption dans le cas de la règle 90
- 

## II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90
  - Date of resumption in the case referred to in Rule 90
  - Date de la reprise dans le cas de la règle 90
-



II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 087 414** (51) **H01H 13/02**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE

(11) **1 379 575** (51) **C08J 5/18**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(11) **1 488 540** (51) **H04B 7/005**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR

LT LV

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 142 976** (51) **C09K 11/64**  
(54) • Mit Vakuum-UV-Licht anregbarer Licht emittierender Leuchtstoff

(11) **1 153 789** (51) **B60N 2/28**  
(54) • Webbing length adjuster

(11) **1 428 782** (51) **B65H 45/16**  
(54) • Papierfalzvorrichtung sowie Bildaufzeichnungsgerät einschliesslich dieser

(11) **1 549 182** (51) **A47F 1/12**  
(54) • SCHIEBERVORRICHTUNG FÜR WAREN

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B  
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 180 215** (51) **F04B 43/12**

(73) DIA Medical A/S, Voldbjerg 23, 4400 Kalundborg, DK

(11) **1 202 874** (51) **B60R 13/08**

(73) HP-Chemie Pelzer Research and Development Ltd., Industrial Estate, Waterford, IE

(11) **1 270 805** (51) **D21C 9/14**

(73) GL&V Management Hungary Kft, Luxembourg branch, 1, rue des Glacis, 1628 Luxembourg, LU

(11) **1 312 406** (51) **B01D 53/047**

(73) CECA S.A., 89, Boulevard National, 92250 La Garenne Colombes, FR

(11) **1 315 580** (51) **B05B 12/14**

(73) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE

(11) **1 317 318** (51) **B01D 63/02**

(73) Koch Membrane Systems GmbH, Kackertstrasse 10, 52072 Aachen, DE

(11) **1 325 655** (51) **H04Q 7/38**

(73) ArrayComm LLC, 2480 N. First Street, Suite 200, San Jose CA 95131-1014, US

(11) **1 344 341** (51) **H04L 1/00**

(73) ArrayComm LLC, 2480 N. First Street, Suite 200, San Jose CA 95131-1014, US

(11) **1 344 655** (51) **B42C 9/00**

(73) Müller Martini Marketing AG, Patentwesen, Untere Brühlstrasse 13, CH-4800 Zofingen, CH

(11) **1 352 061** (51) **C12N 15/11**

(73) Alnylam Europe AG, Schleissheimer Str. 25, 80333 München, DE

(11) **1 374 273** (51) **H01J 33/04**

(73) Advanced Electron Beams, Inc., 301 Ballardvale Street, Wilmington MA 01887, US

(11) **1 378 318** (51) **B23Q 3/10**

(73) Pascal Engineering Corporation, 14-7, Konoike 2-chome, Itami-shi Hyogo 664-8502, JP

(11) **1 386 469** (51) **H04L 29/06**

(73) Level 3 Communications, LLC, 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield CO 80021, US

(11) **1 429 406** (51) **H01M 8/02**

(73) SFC Smart Fuel Cell AG, Eugen-Sänger-Strasse, Geb. 53.0, 85649 Brunnthal-Nord, DE

(11) **1 431 274** (51) **C07C 213/08**

(73) Consorzio Interuniversitario Nazionale "La Chimica Per L'Ambiente", Via delle Industrie 21/8, 30175 Marghera (Venezia), IT

(11) **1 445 062** (51) **B23Q 3/10**

(73) Pascal Engineering Corporation, 14-7, Konoike 2-chome, Itami-shi Hyogo 664-8502, JP

(11) **1 445 327** (51) **C12Q 1/02**

(73) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihombashi-honcho Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP

(11) **1 577 515** (51) **F01N 3/021**

(73) EMCON Technologies LLC, 1209 Orange Street, Wilmington DE 19801, US

(11) **1 628 860** (51) **B60S 3/06**

(73) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE

(11) **1 711 423** (51) **B65H 18/16**

(73) Monomatic (Société par Actions Simplifiée), 48, Rue de l'Engelbreit, 67200 Strassbourg, FR

Teil B / Part B / Partie B

(73) Saltigo GmbH, Business-Park Katzberg Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE

(11) **1 053 997** (51) **C07C 253/30**

(11) **1 099 686** (51) **C07C 209/36**

(11) **1 191 012** (51) **C07C 45/41**

(11) **1 275 637** (51) **C07C 253/14**

(11) **1 284 255** (51) **C07C 67/00**

(11) **1 343 752** (51) **C07C 239/10**

(11) **1 478 680** (51) **C08G 69/10**

(11) **1 575 961** (51) **C07D 495/04**

II.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

(11) **1 291 076** (51) **B01J 19/12**

(72) Holzschuh, Frank, Bühl 9/1, 74354 Besigheim, DE  
Prothmann, Reinhold, Brinzinger Weg 30/1, 73732 Esslingen, DE  
Renz, Günther, Dr., Römerstrasse 19, 70794 Filderstadt, DE

(11) **1 328 475** (51) **C01B 39/02**

(72) OVERBEEK, Rudolf, A., Plantage 5, NL-3742 DL Baarn, NL  
VAN DER PUIL, Nelleke, Radioweg 22, NL-1098 NH Amsterdam, NL  
YEH, Chuen, Y., 15 Stratford Circle, Edison, NJ 08820, US  
MURRELL, Lawrence, L., 1229 McDonough Street, South, Plainfield, NJ 07080, US  
CHANG, Yun-Feng, 1420 Marina Bay Drive, Kemah, TX 77565, US  
ANGEVINE, Philip, Jay, 713 Maegus Drive, Woodbury, NJ 08096, US  
KOEGLER, Johannes, Hendrik, 318 North Fullerton Avenue, Montclair, New Jersey 07042, US

(11) **1 344 655** (51) **B42C 9/00**

(72) Müller Martini Marketing AG, Patentwesen, Untere Brühlstrasse 13, CH-4800 Zofingen, CH

(11) **1 377 883** (51) **G03H 1/08**

(72) NOEHTE, Steffen, Leberstrasse 51, 69469 Weinheim, DE  
DIETRICH, Christoph, Dürerstrasse 13, 69126 Heidelberg, DE  
THOMANN, Robert, Biethstrasse 37, 69121 Heidelberg, DE  
BORGSMÜLLER, Stefan, Landhausstrasse 2a, 69115 Heidelberg, DE  
STADLER, Stefan, Mellenbergweg 1, 22359 Hamburg, DE  
LEIBER, Jörn, An der Lohbek 6b, 22529 Hamburg, DE

(11) **1 402 566** (51) **H01L 21/00**

(72) LAUERHAAS, Jeffrey, M., Slachthuislaan 1 bus 212, B-3000 Leuven, BE  
NICOLOSI JR., Thomas, J., 22976 Luciana, Mission Viejo, CA 92691, US  
MERTENS, Paul, Dijleweg 30 A, B-B-2820 Bonheiden, BE

- FYEN, William, Stijdelle 14, 3360 Korbeek-Lo, BE
- (11) **1 470 077** (51) **C01D 3/06**  
(72) VOHRA, Rajinder Nath Central Salt and Marine Chemicals Research Institute, Gijubhai Badhetea Marg, Bhavnagar, 364 002 Gujarat, IN  
GHOSH, Pushpito Kumar, Central Salt and Marine Chemicals Research Institute, Gijubhai Badhetea Marg, Bhavnagar, 364 002 Gujarat, IN  
GANDHI, Maheshkumar Ramniklal, Central Salt and Marine Chemicals Research Institute, Gijubhai Badhetea Marg, Bhavnagar, 364 002 Gujarat, IN  
JOSHI, Himanshu Labhshanker, Central Salt and Marine Chemicals Research Institute, Gijubhai Badhetea Marg, Bhavnagar, 364 002 Gujarat, IN  
DERIYA, Hasina Hajibhai, Central Salt and Marine Chemicals Research Institute, Gijubhai Badhetea Marg, Bhavnagar, 364 002 Gujarat, IN  
DAVE, Rohit Harshadray, Central Salt and Marine Chemicals Research Institute, Gijubhai Badhetea Marg, Bhavnagar, 364 002 Gujarat, IN  
HALDER, Koushik, Central Salt and Marine Chemicals Research Institute, Gijubhai Badhetea Marg, Bhavnagar, 364 002 Gujarat, IN  
MAJEETHIA, Kishorkumar Manmohandas, Central Salt and Marine Chemicals Research Institute, Gijubhai Badhetea Marg, Bhavnagar, 364 002 Gujarat, IN  
DAGA, Sohan Lal, Central Salt and Marine Chemicals Research Institute, Gijubhai Badhetea Marg, Bhavnagar, 364 002 Gujarat, IN
- (11) **1 578 863** (51) **C08L 23/14**  
(72) CHEUNG, Yunwa, W., 104 Rosemary Lane, Lake Jackson, TX 77566, US  
DIEHL, Charles, F., 119 Dewberry Drive, Lake Jackson, TX 77566, US  
HAZLITT, Lonnie, G., 110 Wedgewood, Lake Jackson, TX 77566, US  
TAU, Li-Min, 113 Poinciana Street, Lake Jackson, TX 77566, US
- (11) **1 680 128** (51) **A61K 31/6615**  
(72) GRASES FREIXEDAS, F., Uni. de Les Illes Balears, Campus Uni., Cr. Valldemosa Km 7,5 Edif. Son Lledó, 07071 Palma de Mallorca, ES  
PERELLO BESTARD, J., Uni. de Les Illes Balears, Campus Uni., Cr. Valldemosa Km 7,5 Edif. Son Lledó, 07071 Palma de Mallorca, ES  
ISERN AMENGUAL, B., Uni. de Les Illes Balears, Campus Uni., Cr. Valldemosa Km 7,5 Edif. Son Lledó, 07071 Palma de Mallorca, ES  
PRIETO ALMIRALL, R., Uni. de Les Illes Balears, Campus Uni., Cr. Valldemosa Km 7,5 Edif. Son Lledó, 07071 Palma de Mallorca, ES  
COSTA BAUZÀ, A., Uni. de Les Illes Balears, Campus Uni., Cr. Valldemosa Km 7,5 Edif. Son Lledó, 07071 Palma de Mallorca, ES
- II.12(12)**  
• Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)  
• Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)  
• Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)
- (11) **1 631 285** (51) **A61K 31/44**

- (45) • Patent wurde noch nicht publiziert  
• patent not yet published  
• brevet délivré non encore publié

**II.12(14)**

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **1 349 994** (51) **E04F 15/04**  
(60) 07114318.4
- (11) **1 379 771** (51) **F02M 29/04**  
(60) 07114472.9
- (11) **1 386 164** (51) **G01N 33/58**  
(60) 07015551.0
- (11) **1 398 991** (51) **H04R 1/10**  
(60) 06126635.9  
07114214.5
- (11) **1 480 671** (51) **A61K 39/155**  
(60) 07015543.7
- (11) **1 522 882** (51) **G02B 6/13**  
(60) 07015498.4
- (11) **1 567 602** (51) **C09C 1/56**  
(60) 07114289.7
- (11) **1 588 669** (51) **A61B 17/17**  
(60) 07114343.2
- (11) **1 625 863** (51) **A61M 5/00**  
(60) 07015497.6
- (11) **1 651 657** (51) **C07F 15/00**  
(60) 07114415.8
- (11) **1 695 680** (51) **A61F 13/26**  
(60) 07114328.3
- (11) **1 697 707** (51) **G01J 9/00**  
(60) 07015552.8
- (11) **1 718 641** (51) **C07D 413/14**  
(60) 07075609.3
- (11) **1 740 362** (51) **B29C 47/06**  
(60) 07114249.1  
07114253.3
- II.12(17)**  
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 92, abs. 1, Buchstabe p)  
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 92, para 1 (p))  
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 92, paragraphe 1, lettre p)

- (11) **1 288 450** (51) **F01L 9/04**  
(84) AT 08.02.2006 (84) BG 08.05.2006  
CH 31.08.2006 LI 31.08.2006  
BE 31.08.2006 DK 08.05.2006  
ES 19.05.2006 FI 08.02.2006  
IE 08.02.2006 MC 31.08.2006  
NL 08.02.2006 PT 10.07.2006  
SE 08.05.2006 SK 08.02.2006

- IT 08.02.2006
- (11) **1 383 098** (51) **G08G 1/0967**  
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006  
LI 31.07.2006 CZ 17.05.2006  
DK 17.08.2006 ES 28.08.2006  
FI 17.05.2006 IE 10.07.2006  
MC 31.07.2006 NL 17.05.2006  
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006  
SK 17.05.2006 IT 17.05.2006
- (11) **1 398 519** (51) **F16D 25/10**  
(84) AT 23.11.2005 (84) BE 30.11.2005  
BG 26.01.2006 CY 23.11.2005  
CZ 26.10.2005 DK 26.01.2006  
EE 26.10.2005 ES 06.02.2006  
FI 26.10.2005 FR 30.06.2006  
GR 26.01.2006 IE 26.10.2005  
LU 26.12.2005 MC 30.11.2005  
NL 26.10.2005 PT 27.03.2006  
SE 26.01.2006 SK 26.10.2005  
TR 26.10.2005 IT 26.10.2005
- (11) **1 412 116** (51) **B23B 31/20**  
(84) CZ 26.04.2006 (84) BE 31.07.2006  
DK 26.07.2006 ES 06.08.2006  
FI 26.04.2006 IE 26.04.2006  
LI 31.07.2006 MC 31.07.2006  
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006  
SE 26.07.2006 SK 26.04.2006  
IT 26.04.2006
- (11) **1 512 625** (51) **B64C 37/00**  
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006  
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006  
LI 26.07.2006 PT 26.12.2006  
IT 26.07.2006

**II.12(18)**

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (11) **1 066 759** (51) **A23G 4/00**  
(45) 16.08.2006  
(73) Ceresstar Holding B.V., Nijverheidsstraat 1 P. O. Box 9, 4551 LA Sas Van Gent, NL  
01 08.05.2007  
Tate & Lyle Europe NV, Burchtstraat 10, 9300 Aalst, BE  
(74) Leherte, Georges M.L.M., et al, IP Management sprl rue H. van Zuylen 78, bte 17, 1180 Uccle (Bruxelles), BE
- (11) **1 148 863** (51) **A61K 7/06**  
(45) 26.06.2002  
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
01 13.03.2003  
BEIERSDORF AG, Unnastrasse 48, D-20245 HAMBURG, DE  
02 19.03.2003  
HENKEL KGaA, VTP (Patente), 40191 Düsseldorf, DE  
03 25.03.2003  
Cognis GmbH, Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE
- (11) **1 180 942** (51) **A23G 9/16**  
(45) 28.07.2004  
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE

- (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE
- 01 22.04.2005  
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (74) Elleby, Gudrun, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (11) **1 192 355** (51) **F03D 7/00**
- (45) 10.11.2004
- (73) Wobben, Aloys, Argestrass 19, 26607 Aurich, DE
- 01 08.08.2005  
Gamesa Eolica, S.A. (Sociedad Unipersonal), Poligono Industrial los Agustinos Calle A, s/n, 31013 Pamplona (Navarra), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
- 02 08.08.2005  
REpower Systems AG, Alsterkrugchausee 378, 22335 Hamburg, DE
- (74) Emmel, Thomas, Schaefer Emmel Hausfeld Patentanwälte Gehölzweg 20, 22043 Hamburg, DE
- 03 10.08.2005  
Vestas Wind Systems A/S, Smed Soerensens Vej 5, 6950 Ringkoebing, DK
- (74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen ApS, Arosgaarden, Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK
- (11) **1 228 656** (51) **H04Q 7/32**
- (45) 02.11.2006
- (73) Hong Kong Csl Limited, 8/F Oxford House Taikoo Place 979 King's Road, Quarry Bay Hong Kong, CN
- 01 23.07.2007  
Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- 02 01.08.2007  
Bebronne, Kornelia, Martelenberger Weg 14a, 52066 Aachen, DE
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE
- 03 02.08.2007  
CP8 TECHNOLOGIES, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (74) Cassagne, Philippe M.J., 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (11) **1 316 160** (51) **H04B 7/185**
- (45) 14.12.2005
- (73) GEOLINK S.A., 34 Avenue de Messine, 75008 Paris, FR
- 01 11.08.2006  
Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (74) Acco, Stefania, et al, Pirelli & C. S.p.A. Industrial Property Department Viale Sarca, 222, I-20126 Milano, IT
- 02 14.09.2006  
Maritime Communications Partner AS, Televeien 3, 4879 Grimstad, NO
- (11) **1 386 078** (51) **F03D 9/00**
- (45) 16.03.2005
- (73) Wobben, Aloys, Argestrass 19, 26607 Aurich, DE
- 01 14.12.2005  
SEG GmbH & Co. KG, Krefelder Weg 47, 47906 Kempen, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
- 02 15.12.2005  
NORDEX ENERGY GmbH, Bornbarch 2, 22848 Norderstedt, DE
- (74) Schildberg, Peter, Patentanwälte Hauck, Graalfts, Wehnert, Döring, Siemons, Schildberg Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE
- 03 15.12.2005  
ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
- 04 16.12.2005  
Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 9, 8900 Randers, DK
- (74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen ApS Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK
- 05 16.12.2005  
Gamesa Eolica, S.A. (Sociedad Unipersonal), Poligono Industrial los Agustinos Calle A, s/n, 31013 Pamplona (Navarra), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
- 06 16.12.2005  
REpower Systems AG, Alsterkrugchausee 378, 22335 Hamburg, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchausee 58, 20148 Hamburg, DE
- (11) **1 401 695** (51) **B61F 5/16**
- (45) 10.11.2004
- (73) Minebea Co. Ltd., 4106-73 Oaza Miyota, Miyota-machi, Kitasaku-gun, Nagano 389-0293, JP
- 01 08.03.2005  
Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 433 476** (51) **A61K 8/34**
- (45) 22.03.2006
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
- 01 19.12.2006  
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
- 02 22.12.2006  
Cognis GmbH, Rheinpromenade 1, 40789 Monheim am Rhein, DE
- (74) Reinhardt, Jürgen, et al, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE
- (11) **1 458 698** (51) **C07D 301/10**
- (45) 20.04.2005
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- 01 18.01.2006  
THE DOW CHEMICAL COMPANY, P.O.BOX 1967, Midland, MI 48641 - 1967, US
- (74) Chung, Hsu Min, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 02 20.01.2006  
BASF Aktiengesellschaft, D-67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
- 03 20.01.2006  
Scientific Design Company Inc., 49 Industrial Avenue, Little Ferry New Jersey 07643-1901, US
- (74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

III.

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
  - Further details re patent applications and granted patents
  - Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
  - European patent applications, search reports, (amended) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
  - Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/ titulaires
- (73) "VLAAMSE INSTELLING VOOR TECHNOLOGISCH ONDERZOEK", afgekort "V.I.T.O."  
(51) *H04B 3/54* (11) 1 400 029 B1
- (73) 2012244 Ontario Inc.  
(51) *G06F 17/22* (11) 1 691 298 B1
- (71) 3D Technology Laboratories, Inc.  
(51) *H01S 5/40* (11) 1 605 564 A3
- (71;73) 3M Innovative Properties Company  
(51) *A61C 5/06* (11) 1 834 603 A1  
(51) *A61C 7/08* (11) 1 833 406 A1  
(51) *A61C 7/08* (11) 1 833 407 A1  
(51) *A61C 7/12* (11) 1 494 608 B1  
(51) *A61M 15/00* (11) 1 833 541 A1  
(51) *A61M 37/00* (11) 1 833 547 A1  
(51) *B29C 65/08* (11) 1 833 658 A1  
(51) *B29C 65/64* (11) 1 833 659 A1  
(51) *B41M 3/00* (11) 1 648 709 B1  
(51) *B82B 3/00* (11) 1 833 756 A2  
(51) *C08F 220/24* (11) 1 833 862 A1  
(51) *C08F 220/38* (11) 1 833 863 A1  
(51) *G01R 31/02* (11) 1 835 295 A1  
(51) *G02B 5/30* (11) 1 834 198 A1  
(51) *H01M 8/02* (11) 1 834 370 A2
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY  
(51) *A61Q 19/00* (11) 1 833 572 A1  
(51) *B32B 27/36* (11) 1 833 672 A2  
(51) *C03B 19/10* (11) 1 833 767 A1  
(51) *C07D 471/02* (11) 1 833 827 A2  
(51) *C08K 13/00* (11) 1 833 903 A1  
(51) *C09G 1/00* (11) 1 833 937 A2
- (71) 4SC AG  
(51) *C07D 413/12* (11) 1 833 823 A1  
(51) *C07D 417/14* (11) 1 834 954 A1
- (71) A. RAYMOND ET CIE  
(51) *F16B 5/06* (11) 1 834 101 A1  
(51) *F16L 37/12* (11) 1 834 124 A1
- (71) A.C. Technometal Ltd.  
(51) *E05D 7/04* (11) 1 722 057 A3
- (73) A.V. Topchiev Institute of Petrochemical Synthesis  
(51) *A61L 15/58* (11) 1 513 561 B1
- (71) AB ELECTROLUX  
(51) *G05G 5/05* (11) 1 834 225 A1
- (71) Abacus (C.I.) Limited as Trustee of the Bayview Trust  
(51) *B65D 41/34* (11) 1 833 732 A1
- (73) ABB K.K.  
(51) *B05B 12/14* (11) 1 004 360 B1
- (71) ABB LUMMUS GLOBAL INC.  
(51) *C07C 2/66* (11) 1 833 775 A1
- (71) ABB Oy  
(51) *G06F 9/44* (11) 1 835 398 A1
- (71) ABB PATENT GmbH  
(51) *H04L 29/08* (11) 1 835 699 A1
- (73) ABB RESEARCH LTD.  
(51) *H01H 77/10* (11) 1 644 951 B1  
(51) *H01H 77/10* (11) 1 644 952 B1
- (73) ABB Schweiz AG  
(51) *H02H 7/26* (11) 1 335 467 B1
- (73) ABB Service S.r.l  
(51) *H01H 1/24* (11) 1 412 956 B1
- (71;73) ABB Technology AG  
(51) *H01H 1/44* (11) 1 494 252 B1  
(51) *H01H 33/74* (11) 1 835 520 A1
- (71) ABB Technology Ltd  
(51) *G05G 1/20* (11) 1 834 224 A1
- (71) Abbott Cardiovascular Systems Inc.  
(51) *A61L 31/10* (11) 1 833 526 A2  
(51) *C08G 69/44* (11) 1 833 879 A1
- (73) Abbott GmbH & Co. KG  
(51) *A61K 9/16* (11) 1 246 611 B1
- (71;73) ABBOTT LABORATORIES  
(51) *C07D 213/74* (11) 1 198 456 B1  
(51) *C07D 417/06* (11) 1 833 824 A1
- (71) ACANTHE  
(51) *C12M 1/26* (11) 1 833 959 A1
- (71) Accelergy Corporation  
(51) *G01N 27/00* (11) 1 835 280 A1
- (71) Accelergy Shanghai R&D Center  
(51) *G01N 27/00* (11) 1 835 280 A1
- (71) Acceltec SA  
(51) *A61B 5/22* (11) 1 834 583 A1
- (73) Accuride International Inc.  
(51) *A47B 88/08* (11) 1 333 737 B1
- (71) Ace Bed Co., Ltd.  
(51) *A47C 23/00* (11) 1 834 547 A1
- (71) ACER INCORPORATED  
(51) *H04N 5/52* (11) 1 835 735 A1  
(51) *H04N 5/765* (11) 1 835 737 A2
- (71) ACOME, SOCIETE COOPERATIVE DE TRAVAILLEURS  
(51) *G02B 6/44* (11) 1 835 320 A1
- (71) Acrostak Corp.  
(51) *C22C 23/06* (11) 1 835 042 A1  
(51) *C22C 23/06* (11) 1 835 043 A1
- (71) Actaris SAS  
(51) *H01M 2/10* (11) 1 834 366 A1
- (73) ACTEL CORPORATION  
(51) *G01R 31/3185* (11) 1 237 280 B1
- (71) Actelion Pharmaceuticals Ltd.  
(51) *C07D 209/88* (11) 1 833 791 A2  
(51) *C07D 403/12* (11) 1 833 821 A2
- (73) Activaero GmbH  
(51) *A61M 15/00* (11) 1 741 460 B1
- (73) Actuant Corporation  
(51) *B60J 7/12* (11) 1 257 430 B1
- (73) Adam Opel GmbH  
(51) *B60R 5/04* (11) 1 674 341 B1
- (71;73) Adamed SP. Z O.O.  
(51) *C07D 263/58* (11) 1 833 805 A1  
(51) *C07D 495/04* (11) 1 513 845 B1
- (73) Adoz Oy  
(51) *B65D 83/04* (11) 1 534 609 B1
- (73) Adelante Technologies B.V.  
(51) *G06F 9/30* (11) 0 820 006 B1
- (71) adidas International Marketing B.V.  
(51) *A43B 5/02* (11) 1 834 536 A1
- (71) Adisseo France S.A.S.  
(51) *A23K 1/00* (11) 1 833 307 A1
- (71) Adolf Würth GmbH & Co. KG  
(51) *A47F 5/08* (11) 1 721 552 A3
- (71) Adrover Bernabeu, Francisco De Borja  
(51) *A43C 13/00* (11) 1 834 537 A1
- (71) Advalytix AG  
(51) *B01F 13/00* (11) 1 833 598 A1
- (71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC.  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 833 363 A2  
(51) *A61F 2/06* (11) 1 833 419 A2
- (73) Advanced Composite Structures Limited  
(51) *C08J 5/12* (11) 1 423 256 B1
- (71) ADVANCED DIGITAL BROADCAST S.A.  
(51) *G11B 33/08* (11) 1 835 504 A1
- (71) Advanced in Vitro Cell Technologies, S.L.  
(51) *A61K 9/51* (11) 1 834 635 A1
- (71) Advanced Medical Optics, Inc.  
(51) *A61F 9/007* (11) 1 833 438 A1  
(51) *A61F 9/007* (11) 1 834 614 A1
- (73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC.  
(51) *G11C 11/21* (11) 1 434 232 B1
- (71) Advanced Optoelectronic Technology Inc.  
(51) *H01L 33/00* (11) 1 835 550 A2
- (71) Advanced Photonics Technologies AG  
(51) *F26B 3/28* (11) 1 834 147 A1
- (71) Advanced Plastics Technologies Luxembourg S.A.  
(51) *C08J 7/00* (11) 1 833 888 A2
- (71) Advent Solar, Inc.  
(51) *H01L 21/00* (11) 1 834 346 A2
- (73) Aero Industries, Inc.  
(51) *B60P 7/00* (11) 1 266 796 B1
- (71) Aeromet Technologies, Inc.  
(51) *C23C 18/12* (11) 1 834 009 A2
- (73) Aesculap AG & Co. KG  
(51) *A61F 6/00* (11) 1 641 415 B1
- (71) Agency for Science, Technology and Research  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 835 038 A1
- (73) AGENNIX, INC.  
(51) *C07K 14/79* (11) 1 151 009 B1
- (73) Agensys, Inc.  
(51) *C12N 15/12* (11) 1 257 644 B1
- (73) Agere Systems, Inc.  
(51) *G06F 13/40* (11) 1 687 726 B1
- (71) Agfa Graphics N.V.  
(51) *B41C 1/10* (11) 1 834 764 A1  
(51) *B41N 3/08* (11) 1 834 803 A1

- (73) **Agilent Technologies, Inc.**  
(51) *G01N 30/86* (11) 1 669 753 B1
- (71) **AGM Container Controls, Inc**  
(51) *B66B 9/08* (11) 1 833 748 A2
- (71) **Ahmed, Khalil**  
(51) *A61K 31/70* (11) 1 833 488 A2
- (73) **Aichi Machine Industry Co. Ltd.**  
(51) *F16J 15/06* (11) 1 522 769 B1
- (71) **Air For Life Ltd.**  
(51) *A62B 19/00* (11) 1 833 574 A2
- (71) **AIR LIQUIDE WELDING FRANCE**  
(51) *B23K 1/005* (11) 1 834 725 A1  
(51) *B23K 35/40* (11) 1 820 599 A3
- (71) **Air Products and Chemicals, Inc.**  
(51) *C08G 18/40* (11) 1 834 974 A2
- (73) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**  
(51) *C07D 333/28* (11) 1 642 896 B1
- (71) **AIRBUS France**  
(51) *G01N 22/04* (11) 1 834 171 A1  
(51) *G05D 1/00* (11) 1 834 222 A1
- (71) **AIRSEC (SOCIETE PAR ACTIONS SIMPLIFIEE)**  
(51) *B65D 83/08* (11) 1 833 741 A1
- (73) **AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *F16L 11/12* (11) 1 101 995 B1
- (71) **Aisapack Holding SA**  
(51) *B65D 35/10* (11) 1 833 730 A1
- (73) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *B60G 21/055* (11) 1 564 042 B1
- (71;73) **Ajinomoto Co., Inc.**  
(51) *A61K 47/04* (11) 1 834 652 A1  
(51) *C07C 69/28* (11) 1 069 105 B1  
(51) *C07C 231/02* (11) 1 334 962 B1
- (71) **Aktiebolaget SKF**  
(51) *H02K 11/02* (11) 1 835 598 A1
- (71) **Akzo Nobel Coatings International BV**  
(51) *C08G 18/38* (11) 1 833 869 A1
- (71) **Akzo Nobel N.V.**  
(51) *D21H 23/18* (11) 1 834 040 A1
- (71) **Alban Giacomo S.p.A.**  
(51) *E05C 9/00* (11) 1 835 098 A2
- (73) **Albanese, Giulio**  
(51) *E04G 13/00* (11) 1 079 042 B1
- (71) **Albanese, Pino**  
(51) *E04G 17/06* (11) 1 835 091 A2
- (71) **Albany Engineered Composites, Inc.**  
(51) *D04C 1/06* (11) 1 834 018 A1
- (71) **ALBANY INTERNATIONAL CORP.**  
(51) *D21F 1/00* (11) 1 834 036 A2  
(51) *D21F 1/00* (11) 1 834 037 A1
- (71) **Albert-Ludwigs-Universität Freiburg**  
(51) *C23C 4/02* (11) 1 835 045 A1
- (71) **Alcatel**  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 834 467 A1
- (71) **Alcatel IP Networks, Inc.**  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 835 673 A1
- (71) **Alcatel Lucent**  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 835 417 A1  
(51) *H04L 1/00* (11) 1 655 870 A3  
(51) *H04L 12/24* (11) 1 835 659 A1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 835 672 A1  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 835 680 A1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 835 689 A1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 835 690 A1
- (51) *H04Q 11/00* (11) 1 432 274 A3
- (73) **Alcatel Lucent France**  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 169 876 B1
- (71) **Alcon, Inc.**  
(51) *F04B 43/12* (11) 1 835 179 A1
- (71) **Alf Fahrzeugbau GmbH & Co. KG**  
(51) *B62D 33/08* (11) 1 801 002 A3
- (71) **Alfa Laval Corporate AB**  
(51) *F28D 9/00* (11) 1 834 152 A1
- (71) **Alferov, Zhores Ivanovich**  
(51) *H01L 31/052* (11) 1 835 547 A1
- (71) **Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**  
(51) *A47L 11/34* (11) 1 833 346 A1
- (71) **Alfred Schellenberg GmbH**  
(51) *E06B 9/70* (11) 1 835 124 A2
- (71) **ALGRY QUIMICA, S.L**  
(51) *C07D 233/22* (11) 1 833 801 A2
- (71) **Align Technology, Inc.**  
(51) *G06K 7/10* (11) 1 834 280 A2
- (71) **Alk-Abelló A/S**  
(51) *A61K 39/35* (11) 1 834 648 A1  
(51) *A61K 39/35* (11) 1 834 649 A1
- (71) **Allen, Matthew Emmerson**  
(51) *A61B 3/032* (11) 1 833 358 A1
- (71) **Allflex Europe SAS**  
(51) *A01K 11/00* (11) 1 833 293 A2
- (71) **Alnylam Pharmaceuticals Inc.**  
(51) *A61K 31/70* (11) 1 833 490 A2
- (71) **Alphaspine, Inc.**  
(51) *A61F 2/44* (11) 1 833 430 A2
- (71) **Alpine Electronics, Inc.**  
(51) *G06F 3/00* (11) 1 548 548 A3
- (71) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**  
(51) *G01R 33/09* (11) 1 835 298 A2  
(51) *G11B 7/125* (11) 1 531 466 A3  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 764 963 A3
- (73) **ALSTOM Power FlowSystems A/S**  
(51) *B29C 44/32* (11) 1 520 675 B1
- (73) **Alstom Technology Ltd**  
(51) *F23R 3/28* (11) 1 754 003 B1  
(51) *H02K 1/30* (11) 1 449 288 B1
- (71) **Alstom Transport S.A.**  
(51) *B61D 17/20* (11) 1 834 856 A1  
(51) *B61L 19/06* (11) 1 834 857 A2
- (73) **ALTERA CORPORATION**  
(51) *H03K 19/177* (11) 1 294 099 B1
- (73) **ALTERGON S.A.**  
(51) *A61K 47/26* (11) 1 609 481 B1
- (73) **Altmeyer, Wolfgang**  
(51) *G01N 33/483* (11) 1 388 007 B1
- (71;73) **ALZA CORPORATION**  
(51) *A61K 9/00* (11) 1 833 460 A2  
(51) *A61K 9/24* (11) 1 539 115 B1
- (71) **AMADA COMPANY, LIMITED**  
(51) *B21D 5/01* (11) 1 834 712 A1
- (71) **Amano, Shiro**  
(51) *C12N 5/06* (11) 1 835 023 A1
- (71) **Amarin Neuroscience Limited**  
(51) *A61P 25/24* (11) 1 833 570 A1
- (71) **Amatucci, Glenn G.**  
(51) *H01M 4/58* (11) 1 834 369 A2
- (71) **Amazon Technologies, Inc.**  
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 834 293 A1  
(51) *G06Q 90/00* (11) 1 834 299 A2
- (71) **Ambrilia Biopharma Inc.**  
(51) *A61K 38/10* (11) 1 833 501 A1
- (71) **Ambrx, Inc.**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 833 993 A2
- (71) **AMC Centurion AB**  
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 739 786 A3
- (71) **Amcors Rentsch Rickenbach AG**  
(51) *G03F 7/00* (11) 1 834 214 A2
- (73) **American Axle & Manufacturing, Inc.**  
(51) *F16D 3/38* (11) 1 620 656 B1
- (71) **Amgen Inc.**  
(51) *C07D 471/04* (11) 1 833 831 A1
- (71) **Amgen, Inc.**  
(51) *C12N 15/62* (11) 1 835 030 A1
- (71) **AMI Semiconductor Belgium BVBA**  
(51) *H01L 27/02* (11) 1 834 359 A1
- (71) **AMS Research Corporation**  
(51) *A61M 37/00* (11) 1 833 548 A2
- (73) **ANCRA INTERNATIONAL, LLC**  
(51) *B64D 9/00* (11) 1 620 312 B1
- (71) **Andreev, Vyacheslav Mikhaylovich**  
(51) *H01L 31/052* (11) 1 835 547 A1
- (71) **Andrew Telecommunication Products S.r.l.**  
(51) *H04L 27/00* (11) 1 796 337 A3
- (73) **Andris, Helmut**  
(51) *A62C 5/02* (11) 1 259 296 B1
- (73) **Andritz Inc.**  
(51) *D21C 3/22* (11) 1 126 075 B1
- (71) **Anest Iwata Corporation**  
(51) *F04C 29/00* (11) 1 835 180 A2
- (71) **ANGELO PO GRANDI CUCINE S.p.A.**  
(51) *G05D 23/19* (11) 1 835 371 A1
- (73) **Anlagenbau Umwelt + Technik Chemnitz GmbH**  
(51) *B09B 3/00* (11) 1 422 000 B1
- (73) **Anritsu Industrial Solutions Co.,Ltd.**  
(51) *G01L 1/22* (11) 1 195 588 B1
- (71) **ANSALDO ENERGIA S.P.A.**  
(51) *H02J 3/24* (11) 1 835 592 A1
- (71) **Ansaldo Fuel Cells S.p.A.**  
(51) *H01M 8/04* (11) 1 834 371 A1
- (71) **Anson Nanotechnology Group Co., Ltd.**  
(51) *D06M 11/58* (11) 1 834 030 A1
- (71) **ANTONIO ZAMPERLA S.p.A.**  
(51) *A63G 7/00* (11) 1 833 583 A1
- (71) **APPLE COMPUTER, INC.**  
(51) *H04N 7/50* (11) 1 835 764 A2
- (71) **APPLE INC.**  
(51) *H01R 13/627* (11) 1 834 384 A1
- (71) **Apple, Inc.**  
(51) *G06F 21/00* (11) 1 835 432 A1  
(51) *G06F 21/20* (11) 1 834 273 A1
- (71) **Applera Corporation**  
(51) *C12N 15/62* (11) 1 833 969 A2
- (71) **Applera Corporation, Applied Biosystems Group**  
(51) *C07F 9/00* (11) 1 833 838 A2
- (73) **APPLETON PAPERS INC.**  
(51) *B65C 9/20* (11) 1 372 961 B1

- (71) **Applied Films Corporation**  
(51) **C23C 14/34** (11) 1 734 149 A3
- (73) **APPLIED MATERIALS, INC.**  
(51) **G03F 7/20** (11) 1 093 017 B1
- (71) **AQA Wassermarketing GmbH**  
(51) **B62B 3/14** (11) 1 834 858 A2
- (71) **Aqua Solutions Ltd.,**  
(51) **C11D 17/00** (11) 1 833 957 A2
- (71) **Aquajet Systems Holding AB**  
(51) **E01C 23/12** (11) 1 834 045 A1
- (73) **Aquatron Inc.**  
(51) **E04H 4/16** (11) 1 041 220 B1
- (71) **Aquis Wasser-Luft-Systeme GmbH, Lindau**  
(51) **C02F 1/00** (11) 1 834 927 A1
- (71) **ARAKAWA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **B23K 35/363** (11) 1 834 728 A1
- (73) **Aranyi, Ernie**  
(51) **A61M 5/00** (11) 1 047 464 B1
- (71) **Araven S.A.**  
(51) **A45C 3/04** (11) 1 834 539 A1
- (71) **Arbor Surgical Technologies, Inc.**  
(51) **A61B 17/068** (11) 1 833 381 A1
- (71) **ArcTeryx Equipment Inc.**  
(51) **A45F 3/12** (11) 1 834 543 A1
- (73) **Arctic Circle Limited**  
(51) **F04B 41/06** (11) 1 629 200 B1
- (71) **Ardesjo, Carl-Gösta**  
(51) **G04G 15/00** (11) 1 367 467 A3
- (71) **Arena Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 31/135** (11) 1 833 473 A2  
(51) **C07D 231/16** (11) 1 833 799 A2
- (73) **ARES TRADING S.A.**  
(51) **A61K 9/16** (11) 1 345 593 B1  
(51) **A61P 25/00** (11) 1 471 974 B1
- (71) **Areva ANP Inc.**  
(51) **G21C 19/00** (11) 1 834 338 A2
- (73) **AREVA NP GmbH**  
(51) **F16K 17/10** (11) 1 649 202 B1
- (71) **Ariose Electronics Co., Ltd.**  
(51) **H01R 13/24** (11) 1 835 570 A1
- (73) **ARJO HOSPITAL EQUIPMENT AB**  
(51) **A61G 5/12** (11) 1 622 560 B1
- (71) **Arkema France**  
(51) **B01J 23/00** (11) 1 833 603 A1
- (71) **Armstrong, Randolph K.**  
(51) **A61N 1/36** (11) 1 833 556 A1
- (71) **Array Prot Technology Inc.**  
(51) **H01T 4/16** (11) 1 835 578 A1
- (71) **Artes Medical, Inc.**  
(51) **A61M 1/00** (11) 1 833 528 A2
- (71) **Artesian Therapeutics, Inc.**  
(51) **A61K 31/495** (11) 1 833 480 A2
- (71) **ArvinMeritor GmbH**  
(51) **B60J 7/043** (11) 1 834 820 A1
- (73) **ArvinMeritor Technology, LLC**  
(51) **B60T 17/16** (11) 1 529 706 B1
- (71) **Arçelik Anonim Sirketi**  
(51) **A47L 9/28** (11) 1 833 345 A2  
(51) **D06F 37/26** (11) 1 834 025 A1  
(51) **D06F 39/00** (11) 1 834 026 A2  
(51) **F25B 49/02** (11) 1 834 138 A1  
(51) **F25D 17/04** (11) 1 834 139 A1  
(51) **F25D 17/06** (11) 1 834 140 A1
- (73) **Asahi Glass Co., Ltd.**  
(51) **B01D 39/20** (11) 1 502 641 B1
- (73) **Asahi Glass Company, Limited**  
(51) **C07C 51/58** (11) 1 300 386 B1
- (71) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**  
(51) **G11B 33/12** (11) 1 835 505 A1
- (71) **ASAHI SEIKO CO., LTD.**  
(51) **G07D 3/10** (11) 1 811 465 A3  
(51) **G07D 5/08** (11) 1 811 466 A3  
(51) **G07D 9/00** (11) 1 835 470 A2
- (71) **Ashland Licensing and Intellectual Property LLC**  
(51) **C08F 2/10** (11) 1 833 851 A1  
(51) **C08L 33/26** (11) 1 833 913 A1
- (71) **ASK S.A.**  
(51) **H01L 21/60** (11) 1 834 352 A1
- (71) **ASML MaskTools B.V.**  
(51) **G03F 7/20** (11) 1 635 222 A3
- (71) **ASML Netherlands B.V.**  
(51) **G02B 5/04** (11) 1 764 655 A3
- (71) **ASML Netherlands BV**  
(51) **G03F 7/20** (11) 1 835 348 A2  
(51) **G03F 7/20** (11) 1 835 349 A1
- (71) **Assistance Publique Hopitaux de Marseille**  
(51) **A61B 17/02** (11) 1 833 378 A1
- (71) **Assos of Switzerland S.A.**  
(51) **A41D 1/08** (11) 1 834 532 A1
- (71) **Astar, S.A.**  
(51) **B65D 85/66** (11) 1 834 898 A1
- (71) **Astex Therapeutics Limited**  
(51) **C07D 403/04** (11) 1 833 819 A1
- (71) **Aston University**  
(51) **H04B 10/17** (11) 1 834 428 A1
- (71) **Astra Tech AB**  
(51) **A61L 29/04** (11) 1 745 807 A3  
(51) **B25B 13/46** (11) 1 834 734 A1
- (71;73) **AstraZeneca AB**  
(51) **A61K 31/662** (11) 1 833 487 A1  
(51) **C07D 211/58** (11) 1 833 792 A1  
(51) **C07D 231/22** (11) 1 833 800 A1  
(51) **C07D 233/90** (11) 1 833 802 A2  
(51) **C07D 261/08** (11) 1 833 804 A1  
(51) **C07D 271/10** (11) 1 833 806 A1  
(51) **C07D 277/62** (11) 1 833 808 A1  
(51) **C07D 277/62** (11) 1 833 809 A1  
(51) **C07D 401/12** (11) 1 664 025 B1  
(51) **C07D 495/04** (11) 1 833 834 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 651 774 B1
- (71) **AT&T Corp.**  
(51) **G06F 17/27** (11) 1 793 318 A3
- (73) **ATB Sales Limited**  
(51) **B62K 25/28** (11) 1 439 998 B1
- (71;73) **ATMEL Germany GmbH**  
(51) **G06K 19/07** (11) 1 615 163 B1  
(51) **H01L 25/11** (11) 1 835 538 A1
- (71) **Au Optronics Corporation**  
(51) **G02F 1/1337** (11) 1 835 332 A1
- (71) **AUCKLAND UNISERVICES LIMITED**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 833 991 A2
- (73) **AUDI AG**  
(51) **F16H 59/02** (11) 1 346 169 B1
- (71) **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**  
(51) **E05B 19/02** (11) 1 835 095 A1  
(51) **E05B 19/02** (11) 1 835 096 A1  
(51) **E05C 17/04** (11) 1 580 373 A3  
(51) **E05D 15/52** (11) 1 835 108 A1
- (71) **Aurx, Inc.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 833 989 A1
- (71) **Austria Wirtschaftsservice Gesellschaft mit beschränkter Haftung**  
(51) **C12Q 1/70** (11) 1 833 997 A1
- (71) **AUTOLIV DEVELOPMENT AB**  
(51) **B62D 1/06** (11) 1 550 597 A3
- (71) **AUTOLIV DEVELOPMENT AKTIEBOLAG**  
(51) **B60R 21/239** (11) 1 833 704 A1
- (71) **Automated Business Companies**  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 835 696 A2
- (71) **Automotive Group ISE Intex GmbH**  
(51) **B29C 70/68** (11) 1 834 756 A1
- (71) **AUTOMOTIVE LIGHTING REAR LAMPS FRANCE**  
(51) **F21S 8/10** (11) 1 835 224 A1
- (71) **Avago Technologies ECU IP (Singapore) Pte. Ltd.**  
(51) **G03B 21/20** (11) 1 835 337 A2
- (73) **Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd**  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 168 461 B1
- (71) **Avago Technologies Imaging IP(Singapore) Pte. Ltd.**  
(51) **B41J 2/165** (11) 1 834 785 A1  
(51) **B41J 2/165** (11) 1 834 786 A1
- (71) **Avantium International B.V.**  
(51) **C07D 307/46** (11) 1 834 950 A1  
(51) **C07D 307/46** (11) 1 834 951 A1
- (71) **Avaya Technology Corp.**  
(51) **H04M 19/04** (11) 1 613 028 A3
- (73) **Avelda S.r.l**  
(51) **B60R 19/18** (11) 1 504 966 B1
- (71;73) **Aventis Pharmaceuticals Inc.**  
(51) **A61K 31/00** (11) 1 833 472 A2  
(51) **C07D 209/42** (11) 1 834 947 A2  
(51) **C07D 211/22** (11) 1 192 134 B1
- (71) **Avery Dennison Corporation Organisation**  
(51) **A47C 27/05** (11) 1 833 329 A1
- (71) **AVID TECHNOLOGY, INC.**  
(51) **G06F 9/40** (11) 1 770 508 A3
- (71) **Avocent California Corporation**  
(51) **H04N 7/00** (11) 1 834 478 A2
- (71) **Axilia SA**  
(51) **H04N 7/173** (11) 1 835 741 A1  
(51) **H04N 7/24** (11) 1 835 744 A1
- (71) **Ayscough Visuals LLC**  
(51) **G10L 19/02** (11) 1 628 290 A3
- (71) **Azair Networks Inc.**  
(51) **H04L 12/28** (11) 1 834 446 A2
- (71) **B.Moss GmbH**  
(51) **B42D 15/04** (11) 1 834 808 A1
- (73) **Bacher, Adelbert**  
(51) **C12N 15/54** (11) 1 198 575 B1
- (71) **Bachmann, Charles**  
(51) **A24C 5/46** (11) 1 833 315 A1
- (71) **Bachmann, Robert**  
(51) **B65D 45/34** (11) 1 834 891 A1
- (71) **Badway, Fadwa**  
(51) **H01M 4/58** (11) 1 834 369 A2
- (73) **BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration, Inc.**  
(51) **H03K 7/02** (11) 1 495 540 B1

- (71) Bahir, Shiri  
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 834 297 A1
- (73) Baker Hughes Incorporated  
(51) *E21B 17/10* (11) 1 597 455 B1  
(51) *E21B 43/11* (11) 1 509 675 B1
- (71) Ballard Power Systems Inc.  
(51) *H01M 8/04* (11) 1 834 374 A1
- (71) Bando Kiko Co., Ltd  
(51) *C03B 33/03* (11) 1 834 930 A2
- (73) Bär + Co.-Anlagentechnik GmbH  
(51) *F04D 7/04* (11) 1 522 734 B1
- (71) BARRY, Robert L.  
(51) *A61B 18/04* (11) 1 833 397 A1
- (71) Bartholomew, Julie R.  
(51) *G07F 11/70* (11) 1 834 309 A1
- (71) Basell Poliolefine Italia S.r.l.  
(51) *C22B 34/12* (11) 1 834 003 A1  
(51) *D01F 6/46* (11) 1 834 015 A1
- (71;73) Basell Polyolefine GmbH  
(51) *C07F 17/00* (11) 1 157 027 B1  
(51) *C08F 10/00* (11) 1 833 857 A1  
(51) *C08L 23/00* (11) 1 511 803 B1
- (71) Basf AG  
(51) *B01J 19/32* (11) 1 834 693 A1
- (71;73) BASF Aktiengesellschaft  
(51) *A01N 43/80* (11) 1 538 909 B1  
(51) *B29C 39/06* (11) 1 526 957 B1  
(51) *C07C 29/56* (11) 1 456 158 B1  
(51) *C07C 227/38* (11) 1 506 159 B1  
(51) *C08F 293/00* (11) 1 834 970 A1  
(51) *C09K 8/52* (11) 1 561 005 B1  
(51) *G01N 33/28* (11) 1 082 610 B1
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
(51) *A23K 1/16* (11) 1 833 308 A1  
(51) *A61L 15/60* (11) 1 833 521 A1  
(51) *C07C 5/333* (11) 1 833 776 A1  
(51) *C08J 3/12* (11) 1 834 978 A1  
(51) *C22B 15/00* (11) 1 834 002 A1  
(51) *D06P 5/30* (11) 1 834 032 A1
- (71) BASF CORPORATION  
(51) *C08J 7/04* (11) 1 833 890 A1
- (73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE  
(51) *B23P 15/26* (11) 1 572 417 B1
- (71;73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED  
(51) *A61F 2/16* (11) 1 833 422 A1  
(51) *A61F 2/16* (11) 1 833 423 A2  
(51) *A61F 9/007* (11) 1 833 441 A1  
(51) *B29D 11/00* (11) 1 575 760 B1
- (71) BAUSCH & LOMB SURGICAL, INC.  
(51) *A61F 9/007* (11) 1 833 439 A1
- (71) Baupt S.P.A.  
(51) *E05D 3/04* (11) 1 835 099 A2
- (71;73) Baxter Healthcare S.A.  
(51) *C08G 65/326* (11) 1 833 877 A2  
(51) *D01F 4/00* (11) 1 377 699 B1
- (71;73) Baxter International Inc.  
(51) *C08G 65/326* (11) 1 833 877 A2  
(51) *D01F 4/00* (11) 1 377 699 B1
- (73) BAYER CORPORATION  
(51) *C08G 18/36* (11) 1 264 850 B1
- (71) Bayer CropScience AG  
(51) *A01N 43/88* (11) 1 833 299 A2  
(51) *C07C 209/52* (11) 1 833 781 A1
- (71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft  
(51) *C07D 333/34* (11) 1 833 813 A1  
(51) *C07D 333/38* (11) 1 833 814 A2
- (71;73) Bayer CropScience S.A.  
(51) *C07D 213/40* (11) 1 833 793 A1  
(51) *C07D 213/82* (11) 1 740 544 B1
- (73) Bayer HealthCare AG  
(51) *C07C 275/32* (11) 1 594 836 B1  
(51) *C12N 15/57* (11) 1 190 071 B1
- (71) Bayer Innovation GmbH  
(51) *A61L 15/42* (11) 1 833 518 A2
- (71;73) Bayer MaterialScience AG  
(51) *C08G 18/12* (11) 1 834 972 A1  
(51) *C08G 65/40* (11) 1 660 558 B1  
(51) *C08J 9/34* (11) 1 833 893 A1  
(51) *C09J 175/06* (11) 1 532 221 B1  
(51) *G02B 1/04* (11) 1 834 194 A1
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft  
(51) *A61K 31/567* (11) 1 834 644 A2  
(51) *A61K 49/00* (11) 1 833 513 A1  
(51) *C07D 215/38* (11) 1 834 948 A1  
(51) *C07D 471/04* (11) 1 833 830 A1  
(51) *C12N 15/12* (11) 1 277 837 A3
- (71;73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft  
(51) *B60J 7/05* (11) 1 681 194 A3  
(51) *B60Q 1/26* (11) 1 585 648 B1  
(51) *H01S 5/40* (11) 1 605 564 A3
- (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft  
(51) *C25D 5/08* (11) 1 835 051 A2
- (71) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE  
(51) *A61J 1/00* (11) 1 834 623 A2
- (71) BCE Inc.  
(51) *H04M 3/533* (11) 1 834 471 A1
- (71) BEA S.A.  
(51) *G01N 21/55* (11) 1 832 866 A3
- (71) Beaudoin, Samuel  
(51) *F16H 59/36* (11) 1 834 113 A1
- (73) Becton Dickinson and Company  
(51) *A61M 5/32* (11) 1 377 327 B1
- (71) Becton, Dickinson & Company  
(51) *A61M 5/315* (11) 1 829 577 A3  
(51) *A61M 5/315* (11) 1 833 537 A1
- (71) Beheersmaatschappij H.P. De Wit B.V.  
(51) *E04G 21/16* (11) 1 834 055 A1
- (71;73) Behr France Hambach S.A.R.L.  
(51) *F28F 9/02* (11) 1 492 991 B1  
(51) *F28F 9/02* (11) 1 835 253 A1
- (71;73) Behr GmbH & Co. KG  
(51) *B60H 1/34* (11) 1 834 819 A2  
(51) *B62D 29/00* (11) 1 675 766 B1  
(51) *F25B 41/06* (11) 1 722 175 A3  
(51) *F25B 41/06* (11) 1 722 176 A3  
(51) *F28D 1/03* (11) 1 835 250 A2  
(51) *F28D 1/03* (11) 1 835 251 A1
- (71) BEHR PROCESS CORPORATION  
(51) *B65D 1/24* (11) 1 833 726 A2
- (71) Beiersdorf AG  
(51) *A45D 40/02* (11) 1 833 322 A1  
(51) *A61K 8/49* (11) 1 834 630 A1  
(51) *A61K 8/63* (11) 1 834 631 A1
- (71) Bekaert Advanced Filtration  
(51) *B01D 29/11* (11) 1 833 591 A1
- (71) Ben Harush, Arie  
(51) *G06F 15/16* (11) 1 834 250 A2
- (71) Bergsson, Gudmundur  
(51) *A01N 37/12* (11) 1 833 298 A1
- (71) Berner Fachhochschule Hochschule für Technik und Architektur Biel  
(51) *B62D 1/12* (11) 1 834 859 A1
- (71) Beru AG  
(51) *H05B 3/08* (11) 1 467 597 A3
- (71) Bepak plc  
(51) *B65D 83/14* (11) 1 833 742 A1
- (71) Betriebsforschungsinstitut VDEh Institut für angewandte Forschung GmbH  
(51) *G01B 11/06* (11) 1 835 257 A1  
(51) *G01N 25/18* (11) 1 835 279 A2
- (71) BFS Diversified Products, LLC.  
(51) *G01S 13/75* (11) 1 834 190 A1
- (71) BIALETTI INDUSTRIE S.P.A.  
(51) *A47J 31/04* (11) 1 208 781 A3
- (71) Bieger, Wilfried P.  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 835 287 A2
- (71) BIESSE S.p.A.  
(51) *B27D 5/00* (11) 1 834 744 A2
- (73) Binex Co., Ltd.  
(51) *A61K 35/00* (11) 1 565 196 B1
- (73) Bioalliance Pharma (S.A.)  
(51) *A61K 9/00* (11) 1 408 911 B1
- (71) Biocatalysts Limited  
(51) *A23J 3/34* (11) 1 833 306 A1
- (71) Biocellulase, Inc.  
(51) *A61N 5/06* (11) 1 834 668 A1
- (71) Biocomposites Limited  
(51) *A61B 17/34* (11) 1 833 392 A1
- (73) BioCure, Inc.  
(51) *C08F 8/00* (11) 1 263 803 B1
- (73) Bidel, Inc.  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 626 653 B1
- (71) Biodigit Laboratories Corp.  
(51) *G01N 33/50* (11) 1 834 179 A1
- (71) Biogemma SAS  
(51) *A01H 1/00* (11) 1 833 291 A1
- (71) Biogen Idec MA, Inc.  
(51) *A61K 39/395* (11) 1 833 509 A2
- (71) Biohelix Corporation  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 833 995 A2
- (73) Biomedical Research Group Inc.  
(51) *C12N 15/06* (11) 1 142 995 B1
- (71) Bioquanta Corp.  
(51) *G06F 19/00* (11) 1 834 267 A2
- (73) BIO-RAD LABORATORIES, INC.  
(51) *C12Q 1/68* (11) 0 960 114 B1
- (71) Biorunx Co., Ltd  
(51) *A61K 38/00* (11) 1 833 500 A1
- (71) Biosense Webster, Inc.  
(51) *A61B 5/06* (11) 1 772 097 A3  
(51) *A61B 5/06* (11) 1 834 579 A2
- (71) Biosite Incorporated  
(51) *G01N 33/53* (11) 1 666 881 A3
- (71) Biosynexus Incorporated  
(51) *C12N 15/31* (11) 1 710 311 A3
- (71) Biosynth AB  
(51) *C07D 209/48* (11) 1 833 790 A1
- (73) Biotec Pharmacon ASA  
(51) *C07K 14/435* (11) 1 326 890 B1
- (71) Biotecon Therapeutics GmbH  
(51) *C07K 14/33* (11) 1 834 962 A1

- (71) **BIOTISA**  
(51) **C02F 3/04** (11) 1 834 929 A1
- (73) **BIOVISION AG**  
(51) **A61F 9/013** (11) 1 104 274 B1
- (71) **Birging, Torbjörn**  
(51) **G04G 15/00** (11) 1 367 467 A3
- (73) **Bischof + Klein GmbH & Co. KG**  
(51) **B31B 37/00** (11) 1 510 332 B1
- (71) **BITRON S.p.A.**  
(51) **H01H 23/06** (11) 1 835 519 A2
- (71;73) **Black & Decker Inc.**  
(51) **A01D 34/00** (11) 1 183 932 B1  
(51) **B23D 59/00** (11) 1 834 723 A1  
(51) **B25F 5/00** (11) 1 323 501 A3
- (71) **Black & Decker, Inc.**  
(51) **B23D 49/16** (11) 1 834 722 A1  
(51) **B27B 5/24** (11) 1 834 742 A1
- (71) **Blake, David Christopher**  
(51) **A01N 1/00** (11) 1 833 296 A1
- (71) **Blesinger, Ludwig Stephan**  
(51) **B65G 15/62** (11) 1 834 904 A1
- (71) **Blesinger, Thomas**  
(51) **B65G 15/62** (11) 1 834 904 A1
- (71) **Bluestar Silicones France SAS**  
(51) **A61K 8/89** (11) 1 833 459 A2
- (71) **BLYUM, Leonid**  
(51) **A61H 9/00** (11) 1 833 450 A1
- (71) **BMC Software, Inc.**  
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 834 294 A2
- (71) **BMP Environmental Group, Inc.**  
(51) **B65B 1/04** (11) 1 833 722 A1
- (71) **Bocchioti S.p.A. Societa' per l'Industria Elettrotecnica**  
(51) **H02G 3/04** (11) 1 835 589 A1
- (71) **Boehringer Ingelheim International GmbH**  
(51) **A61K 31/4545** (11) 1 833 478 A1  
(51) **A61K 31/517** (11) 1 833 483 A1  
(51) **A61K 31/517** (11) 1 833 484 A1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**  
(51) **A61K 9/72** (11) 1 333 819 B1  
(51) **A61K 31/517** (11) 1 833 483 A1  
(51) **A61K 31/517** (11) 1 833 484 A1  
(51) **A61K 47/48** (11) 1 511 517 B1
- (71) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**  
(51) **A61K 31/4545** (11) 1 833 478 A1
- (71) **BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, Inc.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 833 992 A2
- (71) **BOKELA Ingenieurgesellschaft für mechanische Verfahrenstechnik mbH**  
(51) **B01D 35/06** (11) 1 834 682 A1
- (73) **BOLLIGER & MABILLARD, INGENIEURS CONSEILS S.A.**  
(51) **A63G 21/04** (11) 1 524 016 B1
- (71) **Bordignon, Arduino**  
(51) **F24D 19/02** (11) 1 835 235 A2
- (71) **Borealis Technology Oy**  
(51) **C08L 23/04** (11) 1 834 986 A1  
(51) **C08L 23/08** (11) 1 834 987 A1  
(51) **C08L 23/10** (11) 1 833 909 A1
- (71) **BorgWarner Inc.**  
(51) **F16H 7/08** (11) 1 707 849 A3  
(51) **F16H 7/08** (11) 1 726 848 A3
- (71) **Borries Markier-Systeme GmbH**  
(51) **B44B 5/00** (11) 1 834 810 A1
- (71) **BOS GmbH & Co. KG**  
(51) **B60R 7/02** (11) 1 834 837 A1
- (73) **Bosch Rexroth AG**  
(51) **H04L 12/423** (11) 1 648 116 B1
- (73) **Bosch Rexroth Technik AB**  
(51) **F15B 13/08** (11) 1 132 627 B1  
(51) **F16K 27/00** (11) 1 316 748 B1
- (71) **Bosteels, Dominique**  
(51) **B01D 53/94** (11) 1 833 594 A2
- (71) **BOSTIK SA**  
(51) **G21F 1/10** (11) 1 835 510 A1
- (71;73) **Boston Scientific Limited**  
(51) **A61B 17/12** (11) 1 429 666 B1  
(51) **A61F 2/01** (11) 1 833 415 A2  
(51) **A61F 2/06** (11) 1 833 418 A1  
(51) **A61F 2/86** (11) 1 420 720 B1  
(51) **A61M 25/10** (11) 1 833 544 A1  
(51) **A61M 31/00** (11) 1 189 656 B1  
(51) **C08J 7/12** (11) 1 833 891 A1  
(51) **G05B 19/418** (11) 1 834 221 A1
- (71) **Boston Scientific Scimed, Inc.**  
(51) **A61F 2/06** (11) 1 833 417 A2  
(51) **A61F 2/06** (11) 1 833 420 A1  
(51) **A61F 2/06** (11) 1 833 421 A1
- (73) **Bottonificio Lariano S.r.l.**  
(51) **A44B 1/02** (11) 1 374 710 B1
- (71) **Boue, Didier**  
(51) **A61F 5/01** (11) 1 833 433 A1
- (71) **Boxidea, s.l.**  
(51) **B65D 6/16** (11) 1 834 884 A1
- (71) **BRACCO RESEARCH S.A.**  
(51) **A61B 8/06** (11) 1 833 373 A2
- (71) **BRAGA, João Alpheu Queiroz**  
(51) **A61C 15/04** (11) 1 833 409 A2
- (71;73) **BrainLAB AG**  
(51) **A61B 6/08** (11) 0 904 733 B1  
(51) **A61B 17/88** (11) 1 834 597 A1
- (73) **Brandt Industries**  
(51) **G01K 1/02** (11) 1 473 554 B1
- (71) **Branson Ultraschall Niederlassung der Emerson Technologies GmbH & CO.**  
(51) **B29C 65/06** (11) 1 834 754 A2
- (71) **Branson Ultrasonics Corporation**  
(51) **B23K 20/10** (11) 1 833 634 A2
- (73) **Braun GmbH**  
(51) **A46D 1/08** (11) 1 302 129 B1  
(51) **A47J 31/04** (11) 1 571 950 B1
- (73) **Braun, Ulrich**  
(51) **A62C 5/02** (11) 1 259 296 B1
- (71) **Breda Sistemi Industriali SpA**  
(51) **E05D 13/00** (11) 1 835 104 A2
- (71;73) **Breyer GmbH Maschinenfabrik**  
(51) **B26D 1/60** (11) 1 725 380 B1  
(51) **B29C 47/14** (11) 1 834 753 A2
- (71;73) **Bridgestone Corporation**  
(51) **B60C 11/04** (11) 1 834 813 A1  
(51) **C08C 19/44** (11) 1 532 179 B1  
(51) **C08F 8/30** (11) 1 834 966 A1  
(51) **C08J 3/22** (11) 1 834 980 A1  
(51) **C08L 7/02** (11) 1 834 985 A1  
(51) **C08L 9/00** (11) 1 640 412 B1  
(51) **G02F 1/167** (11) 1 835 335 A1
- (71;73) **Bristol-Myers Squibb Company**  
(51) **C07D 213/89** (11) 1 474 396 B1
- (51) **C07D 513/14** (11) 1 833 836 A1
- (73) **Bristol-Myers Squibb Pharma Company**  
(51) **C07D 471/04** (11) 1 296 982 B1
- (71) **Britax Child Safety Inc.**  
(51) **B60N 2/42** (11) 1 762 425 A3
- (71) **Brite IP Limited**  
(51) **G06K 19/077** (11) 1 834 289 A1
- (73) **British Nuclear Fuels PLC**  
(51) **B23Q 11/00** (11) 1 641 593 B1
- (73) **British Telecommunications Public Limited Company**  
(51) **H04L 12/28** (11) 1 449 331 B1
- (71) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**  
(51) **G02B 6/44** (11) 1 835 319 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 835 688 A1  
(51) **H04M 3/42** (11) 1 835 707 A1
- (73) **BROADBAND ROYALTY CORPORATION**  
(51) **H02M 1/10** (11) 1 053 589 B1
- (71;73) **Broadcom Corporation**  
(51) **G06F 11/10** (11) 1 586 996 B1  
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 835 561 A2  
(51) **H04L 1/24** (11) 1 388 969 A3  
(51) **H04L 12/26** (11) 1 357 703 B1
- (71;73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg**  
(51) **B60N 2/22** (11) 1 610 974 B1  
(51) **E05F 11/38** (11) 1 834 060 A1
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **B41J 2/14** (11) 1 705 012 A3  
(51) **F16K 31/02** (11) 1 835 213 A1  
(51) **G03G 15/08** (11) 1 686 431 A3  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 646 203 B1  
(51) **H04N 1/00** (11) 1 835 716 A1  
(51) **H04N 1/54** (11) 1 835 725 A1
- (71) **Browne & Co**  
(51) **G01F 19/00** (11) 1 835 268 A2
- (73) **BRUDERER AG**  
(51) **B30B 1/26** (11) 1 658 962 B1
- (71) **Bruker AXS GmbH**  
(51) **G01N 23/207** (11) 1 598 663 A3
- (73) **Bruker Biospin SA**  
(51) **H03H 3/00** (11) 1 331 733 B1
- (71) **BRUNSWICK CORPORATION**  
(51) **A63B 23/04** (11) 1 834 674 A2
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**  
(51) **A47J 31/44** (11) 1 833 337 A1  
(51) **A47J 31/44** (11) 1 833 338 A1  
(51) **A47J 31/46** (11) 1 833 340 A1  
(51) **A47J 43/07** (11) 1 549 190 B1  
(51) **A47L 13/60** (11) 1 833 347 A1  
(51) **A47L 15/42** (11) 1 833 348 A1  
(51) **A47L 15/44** (11) 1 833 349 A1  
(51) **A47L 15/44** (11) 1 833 350 A1  
(51) **A47L 15/48** (11) 1 833 351 A1  
(51) **A47L 15/48** (11) 1 833 352 A1  
(51) **A47L 15/48** (11) 1 833 353 A1  
(51) **A47L 15/48** (11) 1 833 354 A1  
(51) **A61L 15/44** (11) 1 833 519 A1  
(51) **G02F 1/1335** (11) 1 834 207 A1  
(51) **G08C 23/04** (11) 1 215 639 A3  
(51) **H05B 37/02** (11) 1 834 512 A1
- (71) **BSN Medical, Inc.**  
(51) **A61F 5/00** (11) 1 834 612 A1
- (71) **Bühler AG**  
(51) **F16C 19/10** (11) 1 834 103 A2



- (71) Bühner, Thomas  
(51) *G02B 27/09* (11) 1 834 205 A1
- (71) Built NY Inc.  
(51) *B65D 33/00* (11) 1 833 729 A2
- (73) Bundesrepublik Deutschland, vertr. durch das Bundesministerium f. Wirtschaft und Technologie,  
(51) *G01B 9/02* (11) 1 649 242 B1
- (71) Burggraf, Alfred  
(51) *B65G 27/02* (11) 1 834 905 A1
- (71) Bury Sp.z.o.o  
(51) *H04M 1/60* (11) 1 835 706 A2
- (73) BWG GmbH & Co. KG  
(51) *E01B 7/06* (11) 1 370 728 B1
- (71) Byotrol PLC  
(51) *A01N 1/00* (11) 1 833 296 A1
- (71) Byun, Young Kwang  
(51) *B65D 35/36* (11) 1 834 890 A1
- (71) C. & E. Fein GmbH  
(51) *B26B 27/00* (11) 1 834 741 A1
- (71) C.I.R.G. S.r.l.  
(51) *A61C 8/00* (11) 1 834 604 A1
- (73) C.M.I. S.r.l.  
(51) *A47L 15/42* (11) 1 183 988 B1
- (73) C.R. BARD, INC.  
(51) *A61B 18/14* (11) 1 387 641 B1
- (73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI  
(51) *F16K 31/02* (11) 1 653 133 B1
- (71;73) CABOT CORPORATION  
(51) *C09C 1/50* (11) 0 975 699 B1  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 833 931 A1  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 833 932 A2  
(51) *E04B 1/78* (11) 1 834 053 A1
- (71) CALGON CARBON CORPORATION  
(51) *B08B 1/00* (11) 1 833 620 A2
- (71) Calsonic Kansei Corporation  
(51) *B21D 13/04* (11) 1 834 713 A1
- (71) CAMBRIDGE ANTIBODY TECHNOLOGY LIMITED  
(51) *C12N 15/10* (11) 1 833 965 A1
- (71) Cambridge Display Technology Limited  
(51) *G06F 17/16* (11) 1 834 254 A2
- (71) CAMBRIDGE DISPLAY TECHNOLOGY LTD.  
(51) *H01B 1/12* (11) 1 834 339 A1
- (71) Cambridge Semiconductor Limited  
(51) *H02M 3/335* (11) 1 835 605 A2
- (71) CAMBRIDGE UNIVERSITY TECHNICAL SERVICES LIMITED  
(51) *G06K 9/46* (11) 1 834 285 A1
- (71) Campina Nederland Holding B.V.  
(51) *A61K 35/20* (11) 1 833 495 A1
- (73) CANDY S.p.A.  
(51) *A47L 9/18* (11) 1 629 759 B1
- (71) Cangagen Life Sciences Inc.  
(51) *A61K 35/76* (11) 1 833 497 A1
- (71) Canlar Makina Sanayi ve Ticaret Ltd. Sti.  
(51) *D06B 3/28* (11) 1 835 061 A1
- (71;73) Canon Kabushiki Kaisha  
(51) *G06F 3/06* (11) 1 835 391 A2  
(51) *G06F 3/12* (11) 1 835 394 A2  
(51) *G06F 9/50* (11) 1 835 401 A2  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 738 529 B1  
(51) *H04N 1/32* (11) 1 835 719 A2
- (71;73) CANON KABUSHIKI KAISHA  
(51) *B41J 2/05* (11) 1 833 678 A1  
(51) *B41J 2/165* (11) 1 834 783 A1  
(51) *B41J 2/165* (11) 1 834 784 A1  
(51) *C02F 1/461* (11) 0 967 178 B1  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 780 247 A3  
(51) *C12Q 1/68* (11) 0 599 338 B1  
(51) *G01N 21/35* (11) 1 834 170 A1  
(51) *G01T 1/24* (11) 1 179 741 B1  
(51) *G03F 1/14* (11) 1 271 242 B1  
(51) *G03F 7/075* (11) 1 835 345 A2  
(51) *G03F 7/075* (11) 1 835 346 A1  
(51) *G03F 7/20* (11) 1 564 593 A3  
(51) *G03G 15/01* (11) 1 376 257 A3  
(51) *G03G 15/02* (11) 1 834 216 A1  
(51) *G03G 15/02* (11) 1 834 217 A1  
(51) *G03G 21/18* (11) 1 241 535 B1  
(51) *G06F 3/12* (11) 1 835 393 A2  
(51) *G06F 3/12* (11) 1 835 395 A2  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 228 452 B1  
(51) *G09G 3/32* (11) 1 835 486 A2  
(51) *H01J 1/316* (11) 1 834 345 A1  
(51) *H01L 27/144* (11) 0 791 964 B1  
(51) *H01L 31/075* (11) 0 828 301 B1  
(51) *H02N 2/16* (11) 1 355 413 B1  
(51) *H04L 12/22* (11) 1 566 919 A3  
(51) *H04N 9/31* (11) 1 729 525 A3
- (73) Capres Aps  
(51) *G01R 1/073* (11) 1 095 282 B1
- (71) Capuzzi System S.r.l.  
(51) *B29C 37/02* (11) 1 834 750 A2
- (71) Caraleen Enterprises PTY Ltd.  
(51) *A63B 21/00* (11) 1 833 575 A1
- (73) Cardia, Ennio  
(51) *B67D 3/00* (11) 1 237 812 B1
- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC.  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 833 362 A1  
(51) *A61N 1/372* (11) 1 833 564 A1
- (71) Cardiac Pacemakers, Inc. (a Minnesota corporation)  
(51) *A61N 1/362* (11) 1 833 560 A1
- (71) Cardinal CG Company  
(51) *C23C 14/34* (11) 1 834 007 A1
- (71) CARDON PHARMACEUTICALS NV  
(51) *A61K 31/60* (11) 1 833 486 A1
- (71) Carestream Health, Inc.  
(51) *G03D 13/00* (11) 1 834 213 A1
- (73) Caretta Interiors S.A.  
(51) *E04B 1/94* (11) 1 287 216 B1
- (71) CARKNER, Steve  
(51) *A61H 9/00* (11) 1 833 450 A1
- (73) Carl Freudenberg KG  
(51) *F16J 15/06* (11) 1 674 769 B1
- (71) Carl Geringhoff GmbH & Co. KG  
(51) *A01D 41/14* (11) 1 834 517 A1
- (71) Carl von Ossietzky Universität Oldenburg  
(51) *C09K 11/06* (11) 1 835 007 A2
- (71) Carl Zeiss AG  
(51) *C23C 14/50* (11) 1 835 048 A1
- (71) Carl Zeiss Meditec AG  
(51) *A61B 3/12* (11) 1 833 359 A1
- (71) Carl Zeiss NTS GmbH  
(51) *H01J 37/26* (11) 1 835 523 A2
- (71) Carl Zeiss SMT AG  
(51) *G02B 1/08* (11) 1 835 312 A2
- (71) Carl Zeiss Vision Australia Holdings Ltd.  
(51) *G02C 7/02* (11) 1 835 328 A2
- (71) Carrara S.p.A.  
(51) *F16J 15/18* (11) 1 835 206 A1
- (71) Carrier Corporation  
(51) *B60H 1/32* (11) 1 834 818 A2
- (73) CARRIER CORPORATION  
(51) *B60H 1/32* (11) 1 316 454 B1
- (71) Cascade Designs, Inc.  
(51) *B01D 61/00* (11) 1 833 595 A1
- (71) Case Venture Management, LLC  
(51) *A63F 9/24* (11) 1 833 581 A2
- (71) Castrip, LLC  
(51) *B22D 11/06* (11) 1 833 629 A1
- (71) CASTROL LIMITED  
(51) *F01L 1/34* (11) 1 835 135 A1
- (73) CATERPILLAR INC.  
(51) *F02M 57/02* (11) 0 829 640 B1
- (73) CAVANNA S.p.A.  
(51) *B65B 23/14* (11) 1 619 125 B1
- (73) Cavotec MSL Holdings Limited  
(51) *B63B 21/00* (11) 1 259 419 B1
- (71) CDP Bharat Forge GmbH  
(51) *B21K 1/18* (11) 1 833 627 A1
- (71) CDT Oxford Limited  
(51) *H01B 1/12* (11) 1 834 339 A1
- (71) Celanese Acetate Limited  
(51) *D01F 2/28* (11) 1 834 014 A1
- (73) Celator Pharmaceuticals, Inc.  
(51) *A61K 9/00* (11) 1 448 165 B1
- (71) CELLECTAR, LLC  
(51) *A61K 51/04* (11) 1 833 514 A2
- (73) Celltech Pharma Europe Limited  
(51) *C07D 211/34* (11) 0 883 608 B1
- (71) Celonova Biosciences Inc.  
(51) *A61F 2/34* (11) 1 833 426 A2
- (71) Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre  
(51) *B32B 17/06* (11) 1 833 666 A2
- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE  
(51) *G02B 26/00* (11) 1 834 202 A1
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)  
(51) *A61K 31/18* (11) 1 833 474 A1
- (71) Centro Ricerche Plast-Optica S.r.l.  
(51) *H01L 25/075* (11) 1 835 537 A1
- (71) Cerasol Hong Kong Limited  
(51) *C09D 183/08* (11) 1 835 002 A2
- (71) CFS Kempton GmbH  
(51) *B32B 27/08* (11) 1 833 667 A2  
(51) *B32B 27/32* (11) 1 833 670 A2  
(51) *B32B 27/32* (11) 1 833 671 A2
- (71) Chalov, Alesksey Eugenevich  
(51) *H01L 31/052* (11) 1 835 547 A1
- (71) Chata Biosystems, Inc.  
(51) *G01N 15/10* (11) 1 834 167 A2
- (71) Cheil Industries Inc.  
(51) *C04B 26/06* (11) 1 833 769 A1
- (71) Chekroune, Philippe  
(51) *A45F 5/02* (11) 1 833 325 A1
- (73) Chemetall GmbH  
(51) *B32B 17/10* (11) 1 326 743 B1

- (71) Chemokine Therapeutics Corp.  
(51) *C07K 14/17* (11) 1 834 961 A2
- (71) Chemtura Corporation  
(51) *C10M 135/18* (11) 1 833 951 A1  
(51) *C10M 141/04* (11) 1 833 952 A1
- (71) Chevron U.S.A., Inc.  
(51) *E21B 47/026* (11) 1 834 065 A2  
(51) *G06F 17/10* (11) 1 834 253 A2
- (71) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.  
(51) *A61K 31/47* (11) 1 834 643 A2
- (73) China Academy of Telecommunications Technology  
(51) *H01Q 25/00* (11) 1 220 355 B1
- (71) Chisholm, Brian  
(51) *B29C 57/00* (11) 1 833 657 A2
- (71) Chmura, Dave  
(51) *B29C 57/00* (11) 1 833 657 A2
- (73) Christ, Frank, Dr.  
(51) *H04M 11/04* (11) 1 209 889 B1
- (71;73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA  
(51) *C12N 5/00* (11) 1 835 022 A1  
(51) *C12N 15/13* (11) 1 020 522 B1
- (73) CIAR S.P.A.  
(51) *A61H 1/00* (11) 1 738 736 B1
- (71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.  
(51) *C10M 141/06* (11) 1 833 953 A1
- (71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement  
(51) *C09C 1/00* (11) 1 833 922 A1
- (71) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Limited  
(51) *C01B 33/143* (11) 1 833 760 A2
- (71;73) Ciena Corporation  
(51) *H04J 14/02* (11) 1 439 653 A3  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 329 059 B1
- (71) Cinch Connectors, Inc.  
(51) *H01R 43/20* (11) 1 830 439 A3
- (71) Circuit Breaker Industries Ltd.  
(51) *H01H 71/02* (11) 1 835 521 A1
- (71) Cirrus Logic, Inc.  
(51) *H03M 1/12* (11) 1 835 624 A2
- (71;73) Cisco Technology, Inc.  
(51) *H01R 12/18* (11) 1 535 365 B1  
(51) *H04L 9/00* (11) 1 834 439 A2  
(51) *H04L 9/00* (11) 1 834 440 A2  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 834 451 A2  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 834 453 A2
- (71) Citizen Electronics Co., Ltd.  
(51) *H04R 9/06* (11) 1 204 297 A3
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited  
(51) *C09B 67/10* (11) 1 167 461 B1
- (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD.  
(51) *C07C 41/18* (11) 1 834 942 A1  
(51) *C09B 67/08* (11) 1 834 994 A1  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 834 996 A1  
(51) *C09K 11/06* (11) 1 833 945 A2  
(51) *G11B 7/24* (11) 1 834 324 A2
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH  
(51) *C01F 7/56* (11) 1 321 431 B1
- (71) Claydon, Colin Neville  
(51) *A47H 1/00* (11) 1 833 332 A1
- (71) Clearwater Systems Corp.  
(51) *C02F 1/48* (11) 1 833 766 A1
- (71) Clinical Designs Limited  
(51) *A61M 15/00* (11) 1 833 540 A1
- (73) CNH Italia S.p.A.  
(51) *E02F 9/08* (11) 1 526 221 B1
- (71) Coactive Drive Corporation  
(51) *F16M 13/00* (11) 1 834 127 A2
- (71) Coating Excellence International  
(51) *G08B 13/14* (11) 1 834 311 A2
- (73) Cohen, Raphaël  
(51) *G04B 3/04* (11) 1 745 335 B1
- (71) Coldspark, Inc.  
(51) *H04L 12/26* (11) 1 834 443 A2
- (71) Colgate-Palmolive Company  
(51) *A61K 8/34* (11) 1 833 455 A1
- (71) Collegium Pharmaceutical, Inc.  
(51) *A61K 9/20* (11) 1 833 467 A1
- (71) Collins & Aikman Products Co.  
(51) *B60K 37/00* (11) 1 833 698 A2
- (71) COLOPLAST A/S  
(51) *C08J 7/04* (11) 1 833 889 A2
- (71) Colorobbia Italia S.p.a.  
(51) *C01G 23/053* (11) 1 833 763 A1
- (71) Coman, John Herbert  
(51) *F03B 7/00* (11) 1 834 084 A1
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE  
(51) *B01D 53/00* (11) 1 833 593 A1  
(51) *B81B 7/00* (11) 1 834 924 A2  
(51) *C09J 5/02* (11) 1 833 938 A1  
(51) *G01P 15/125* (11) 1 835 294 A1  
(51) *G05F 3/20* (11) 1 835 374 A1  
(51) *G06F 13/36* (11) 1 835 411 A1
- (73) Commissariat à l'Energie Atomique  
(51) *H01L 23/552* (11) 1 745 509 B1
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation  
(51) *A01H 1/00* (11) 1 833 291 A1  
(51) *F23R 3/40* (11) 1 834 133 A1
- (71) COMPAGNIE DES GAZ DE PETROLE PRIMAGAZ  
(51) *G01F 23/22* (11) 1 835 269 A1
- (71) COMPAGNIE GENERALE DE GEOPHYSIQUE  
(51) *G01V 1/00* (11) 1 834 192 A1
- (71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE  
(51) *A23G 1/04* (11) 1 833 303 A1
- (73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM  
(51) *B60S 1/52* (11) 1 725 438 B1
- (71) Comploi, Otmar Moritz  
(51) *A63C 7/10* (11) 1 834 675 A2
- (71) Composite Support & Solutions, Inc.  
(51) *F03D 9/00* (11) 1 834 087 A2
- (71) Conagra Foods, Inc.  
(51) *A22C 13/00* (11) 1 834 525 A1
- (71) Condat  
(51) *C08G 64/02* (11) 1 833 876 A1
- (71) Conformis, Inc.  
(51) *A61B 17/17* (11) 1 833 387 A1
- (71) Connaught Technologies Limited  
(51) *F03B 13/26* (11) 1 834 085 A1
- (71) Consejo Superior de Investigaciones Cientificas  
(51) *C12N 9/26* (11) 1 835 025 A1
- (71) Consolis Technology Oy Ab  
(51) *E04F 17/08* (11) 1 835 090 A2
- (71) Consortium für elektrochemische Industrie GmbH  
(51) *C08F 230/08* (11) 1 833 865 A1
- (73) Construction Research & Technology GmbH  
(51) *C04B 40/00* (11) 1 613 567 B1
- (71) Container Transhandler Pty. Ltd.  
(51) *B60P 1/48* (11) 1 833 701 A1
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG  
(51) *B60C 23/04* (11) 1 833 688 A2  
(51) *B60T 8/40* (11) 1 647 461 A3
- (71) Cook Incorporated  
(51) *A61B 17/12* (11) 1 833 384 A2  
(51) *A61F 2/24* (11) 1 833 425 A1  
(51) *A61F 2/84* (11) 1 833 431 A2
- (71) Cooper, Garth James Smith  
(51) *A23L 1/30* (11) 1 833 313 A2
- (71) CORCORAN, Dean  
(51) *A61B 18/04* (11) 1 833 397 A1
- (71) Cordis Corporation  
(51) *A61B 17/34* (11) 1 834 596 A2  
(51) *A61F 2/06* (11) 1 834 607 A2
- (71) Cordis Development Corporation  
(51) *A61B 17/12* (11) 1 813 213 A3
- (71;73) Cordis Neurovascular, Inc.  
(51) *A61B 17/12* (11) 1 621 150 B1  
(51) *A61L 29/00* (11) 1 752 169 A3
- (73) Corium International  
(51) *A61L 15/58* (11) 1 513 561 B1
- (73) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 609 876 B1
- (73) Cornelli, Umberto  
(51) *A61K 31/715* (11) 1 631 298 B1
- (71) Corning Cable Systems LLC  
(51) *G02B 6/38* (11) 1 834 199 A1
- (71) Corning Incorporated  
(51) *C04B 35/64* (11) 1 833 772 A2  
(51) *H01S 3/00* (11) 1 834 386 A2
- (71) Cosmetic Warriors, Ltd.  
(51) *A61K 6/00* (11) 1 833 453 A1
- (71) Cosson, Patrick  
(51) *A61N 1/34* (11) 1 833 555 A1
- (71) COSTRUZIONI SOLARI S.R.L.  
(51) *F24D 3/10* (11) 1 701 098 A3
- (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH  
(51) *A61K 38/17* (11) 1 833 502 A1  
(51) *C12P 13/00* (11) 1 833 977 A1
- (71) Countytrac Limited  
(51) *B60K 17/34* (11) 1 834 828 A1
- (73) Covess N.V.  
(51) *F16J 12/00* (11) 1 502 044 B1
- (71) Covidien AG  
(51) *A61M 25/00* (11) 1 834 661 A1  
(51) *A61M 25/00* (11) 1 834 662 A1  
(51) *A61M 25/01* (11) 1 834 663 A1  
(51) *A61M 39/26* (11) 1 834 664 A1
- (71) Cran, Brian  
(51) *A61B 18/04* (11) 1 833 397 A1
- (71) CRANFIELD UNIVERSITY  
(51) *G01N 33/24* (11) 1 834 178 A2
- (71) Creative Audio Pty Ltd  
(51) *H04R 27/00* (11) 1 834 505 A2
- (71) CRF Societa' Consortile per Azioni  
(51) *E05B 47/00* (11) 1 835 097 A1

- (71) **CropDesign N.V.**  
(51) *C12N 15/82* (11) 1 833 971 A1  
(51) *C12N 15/82* (11) 1 833 972 A2
- (71) **Cryocath Technologies inc.**  
(51) *A61B 18/00* (11) 1 833 395 A1
- (71;73) **Cryovac, Inc.**  
(51) *B32B 27/18* (11) 1 833 668 A1  
(51) *B65B 11/52* (11) 1 594 744 B1  
(51) *C08K 9/04* (11) 1 833 902 A1
- (71) **CSM Nederland B.V.**  
(51) *C08L 5/00* (11) 1 833 904 A1
- (73) **CTS Fahrzeug-Dachsysteme GmbH**  
(51) *B60J 7/14* (11) 1 735 171 B1
- (71) **Curaden International AG**  
(51) *B29C 47/12* (11) 1 833 654 A2
- (71) **Curagen Corporation**  
(51) *C12N 15/12* (11) 1 790 727 A3
- (71) **Cutler, Daniel**  
(51) *E06B 9/58* (11) 1 834 061 A2
- (71) **Cyberonics, Inc.**  
(51) *A61N 1/36* (11) 1 833 556 A1
- (73) **Cyclacel Limited**  
(51) *C07D 417/04* (11) 1 567 522 B1
- (71) **Cytec Surface Specialties Austria GmbH**  
(51) *C09D 133/00* (11) 1 835 000 A1
- (71) **Cytovia, Inc.**  
(51) *A61K 31/50* (11) 1 833 482 A2  
(51) *A61K 39/395* (11) 1 833 511 A2  
(51) *C07D 253/08* (11) 1 833 803 A2
- (73) **D & M Holdings, Inc.**  
(51) *G11B 20/00* (11) 1 515 329 B1
- (71) **Daewoong Co., Ltd.**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 833 990 A1
- (73) **Dages, Didier**  
(51) *E01B 7/10* (11) 1 736 601 B1
- (71) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**  
(51) *G02B 5/30* (11) 1 826 592 A3
- (71;73) **DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**  
(51) *C07C 41/16* (11) 1 288 186 B1  
(51) *C07D 303/04* (11) 1 834 949 A1
- (71) **Daicel-Degussa Ltd.**  
(51) *C08J 3/16* (11) 1 834 979 A1
- (71) **DAIFUKU CO., LTD.**  
(51) *B65G 47/84* (11) 1 834 906 A2
- (73) **DAIICHI PURE CHEMICALS CO., LTD.**  
(51) *G01N 33/92* (11) 1 335 026 B1
- (71) **DAIKIN INDUSTRIES, LIMITED**  
(51) *C08F 14/22* (11) 1 834 967 A2
- (71;73) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**  
(51) *F24F 1/00* (11) 1 835 236 A1  
(51) *F24F 11/02* (11) 1 217 313 B1  
(51) *F25B 5/02* (11) 1 835 241 A1  
(51) *H02M 7/48* (11) 1 835 609 A1
- (73) **DaimlerChrysler AG**  
(51) *B60J 1/18* (11) 1 281 547 B1  
(51) *B62D 47/02* (11) 1 607 314 B1
- (71) **DAINICHISEIKA COLOR & CHEMICALS MFG. CO. LTD.**  
(51) *C08L 53/00* (11) 1 215 244 A3
- (71) **Dainippon Ink and Chemicals, Incorporated**  
(51) *C09K 19/42* (11) 1 835 009 A1
- (71) **Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.**  
(51) *A61B 5/044* (11) 1 834 578 A1
- (71) **Dalphi Metal Espana, S.A.**  
(51) *B60R 21/203* (11) 1 834 843 A2  
(51) *B60R 21/203* (11) 1 834 844 A2  
(51) *B60R 21/203* (11) 1 834 845 A2  
(51) *B60R 21/233* (11) 1 834 847 A1  
(51) *B60R 21/239* (11) 1 834 848 A2
- (71) **DANA CORPORATION**  
(51) *F16C 23/04* (11) 1 834 105 A2  
(51) *F16C 27/00* (11) 1 834 106 A2
- (71) **DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.**  
(51) *C12N 15/12* (11) 1 806 402 A3
- (71) **Danfoss A/S**  
(51) *F04D 17/04* (11) 1 746 354 A3
- (73) **Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelse**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 644 520 B1
- (73) **Danmarks Tekniske Universitet**  
(51) *G06E 3/00* (11) 1 733 290 B1
- (73) **Data Tec Co., Ltd.**  
(51) *G01C 21/10* (11) 1 059 508 B1
- (71) **Daum, Reiner**  
(51) *B27B 17/00* (11) 1 834 743 A1
- (71) **Davis, Alan**  
(51) *A61K 31/70* (11) 1 833 488 A2
- (73) **DAYCO EUROPE S.r.l.**  
(51) *F16H 7/12* (11) 1 676 053 B1
- (73) **DAYCO PRODUCTS, LLC.**  
(51) *F16G 1/28* (11) 1 366 310 B1
- (73) **DBK David + Baader GmbH**  
(51) *F01N 3/20* (11) 1 715 151 B1
- (71) **De Four, Ronald**  
(51) *H02P 6/18* (11) 1 834 402 A1
- (73) **DE STAAT DER NEDERLANDEN VERTEGENWOORDIGD DOOR DE MINISTER VAN WELZIJN, VOLKSGEZONDHEID EN CULTUUR**  
(51) *C12N 15/54* (11) 1 127 137 B1
- (71) **DEAN, Heera**  
(51) *A46B 5/00* (11) 1 833 326 A2
- (71) **Deception Discovery Technologies, LLC**  
(51) *G06F 17/27* (11) 1 834 255 A2
- (73) **Decolletage S.A. St. Maurice**  
(51) *H01R 13/646* (11) 1 278 274 B1
- (71) **Decollibus, Tullio J.**  
(51) *B65B 1/04* (11) 1 833 722 A1
- (71) **Decomatic S.A.**  
(51) *G09F 3/02* (11) 1 835 477 A1
- (71) **Deere & Company**  
(51) *A01F 15/08* (11) 1 834 518 A1  
(51) *F15B 21/04* (11) 1 835 182 A2
- (71) **Degussa AG**  
(51) *B32B 27/32* (11) 1 834 763 A1
- (71;73) **Degussa GmbH**  
(51) *C01G 23/00* (11) 1 833 762 A1  
(51) *C07C 7/20* (11) 1 834 941 A2  
(51) *C07F 7/10* (11) 1 318 152 B1  
(51) *C08G 65/40* (11) 1 833 878 A1  
(51) *C08G 77/06* (11) 1 288 245 B1  
(51) *C09C 1/00* (11) 1 833 921 A1
- (71) **Delaware Capital Formation, Inc.**  
(51) *G07D 11/00* (11) 1 739 637 A3
- (71) **DELL'ORTO S.P.A.**  
(51) *F02D 37/02* (11) 1 835 154 A1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**  
(51) *B23D 15/14* (11) 1 502 683 B1
- (51) *B60K 15/077* (11) 1 834 827 A2  
(51) *B60N 2/56* (11) 1 834 834 A2  
(51) *B60R 21/16* (11) 1 582 422 B1  
(51) *B60R 25/10* (11) 1 834 850 A1  
(51) *E05F 1/10* (11) 1 835 109 A2  
(51) *F02D 33/02* (11) 1 323 912 B1  
(51) *F02M 47/02* (11) 1 834 078 A1  
(51) *F02M 59/20* (11) 1 835 168 A1  
(51) *F02M 63/00* (11) 1 835 171 A1  
(51) *F04B 27/18* (11) 1 835 176 A2  
(51) *F16F 9/32* (11) 1 835 200 A1  
(51) *F25B 31/00* (11) 1 835 243 A1  
(51) *G08G 1/16* (11) 1 835 475 A1  
(51) *H01L 41/047* (11) 1 835 553 A1  
(51) *H01T 13/04* (11) 1 583 191 B1  
(51) *H05K 7/20* (11) 1 628 515 B1
- (71) **DEN-MAT CORPORATION**  
(51) *A61C 1/00* (11) 1 833 402 A2
- (71;73) **DENSO CORPORATION**  
(51) *B60R 16/02* (11) 1 834 840 A1  
(51) *F01N 9/00* (11) 1 725 750 B1  
(51) *F02D 41/36* (11) 1 835 161 A2  
(51) *G06F 11/07* (11) 1 835 403 A2  
(51) *H01R 39/20* (11) 1 306 935 B1  
(51) *H01R 39/20* (11) 1 306 936 B1  
(51) *H01R 39/22* (11) 1 333 546 B1
- (71) **Deoflor S.p.A.**  
(51) *E03D 9/03* (11) 1 835 081 A1
- (71) **Deprat Jean SA**  
(51) *E06B 9/17* (11) 1 835 123 A2
- (71) **Depuy International Limited**  
(51) *A61B 17/17* (11) 1 833 386 A1
- (71) **DePuy Mitek, Inc.**  
(51) *A61B 17/04* (11) 1 834 592 A1
- (71) **DePuy Products, Inc.**  
(51) *A61F 2/46* (11) 1 834 609 A2  
(51) *A61L 27/56* (11) 1 656 959 A3
- (71) **DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH**  
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 835 453 A1  
(51) *G11B 7/09* (11) 1 835 494 A1
- (71;73) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**  
(51) *B01J 19/12* (11) 1 291 077 B1  
(51) *G01S 1/00* (11) 1 835 299 A1  
(51) *H04B 7/06* (11) 1 617 569 B1
- (73) **DHV International, Inc.**  
(51) *E21B 47/00* (11) 1 301 687 B1
- (73) **DHV Water B.V.**  
(51) *B01D 65/08* (11) 1 652 572 B1
- (71) **Dialight Japan Co., Ltd.**  
(51) *C01B 31/02* (11) 1 834 925 A1
- (71) **Dia-Nitrix Co., Ltd.**  
(51) *C12P 13/02* (11) 1 835 033 A1
- (71) **Dibcom**  
(51) *H04N 5/00* (11) 1 835 728 A1
- (73) **Diebold Election Systems, Inc.**  
(51) *G06K 7/10* (11) 1 422 653 B1
- (71) **Diehl AKO Stiftung & Co. KG**  
(51) *H05B 3/68* (11) 1 351 555 A3
- (73) **Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG**  
(51) *G01S 17/89* (11) 1 248 120 B1
- (71) **Digital Genomics, Inc.**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 833 990 A1
- (73) **DIGITAL VOICE SYSTEMS, INC.**  
(51) *G10L 19/08* (11) 1 420 390 B1
- (71) **Diolen Industrial Fibers B.V.**  
(51) *B01D 39/16* (11) 1 834 683 A1

- (73) **Dipharma Francis S.r.l.**  
(51) *C07D 257/04* (11) 1 555 260 B1
- (71) **Discovery Laboratories, Inc.**  
(51) *A61K 38/17* (11) 1 833 503 A2
- (71) **Dittrich, Rudolf**  
(51) *B27B 17/00* (11) 1 834 743 A1
- (73) **Diversified Technologies, Inc.**  
(51) *B64C 27/615* (11) 1 224 116 B1
- (71) **Dolby Canada Corporation**  
(51) *G09G 5/10* (11) 1 834 320 A1
- (71;73) **DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION**  
(51) *G10L 11/00* (11) 1 835 487 A2  
(51) *G10L 19/02* (11) 1 175 670 B2
- (71) **Dolotkazin, Vladimir Ismailovich**  
(51) *B05B 1/34* (11) 1 833 615 A1
- (71) **Dom Kredit D.O.O.**  
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 834 291 A2
- (71) **DOMENA**  
(51) *D06F 75/12* (11) 1 835 067 A1
- (71) **Doniar S.A.**  
(51) *C25D 1/08* (11) 1 835 050 A1  
(51) *G03F 7/00* (11) 1 835 339 A1
- (71) **DORAN, Edward**  
(51) *A63H 29/10* (11) 1 833 587 A2
- (71) **DORMA GMBH & CO. KG**  
(51) *E05F 1/10* (11) 1 835 110 A2  
(51) *E05F 1/10* (11) 1 835 111 A2
- (71) **Dovesi, Pietro**  
(51) *B65B 3/00* (11) 1 834 878 A1
- (71) **Dow Corning Corporation**  
(51) *C08F 230/06* (11) 1 833 864 A1  
(51) *C08G 77/44* (11) 1 833 881 A2  
(51) *C08L 83/06* (11) 1 833 918 A2
- (71;73) **Dow Corning Toray Co., Ltd.**  
(51) *A61K 8/81* (11) 1 448 154 B1  
(51) *C08L 83/06* (11) 1 833 917 A1
- (71) **Dow Global Technologies Inc.**  
(51) *C08K 5/46* (11) 1 833 901 A1  
(51) *C09J 123/14* (11) 1 833 939 A1
- (73) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**  
(51) *C07C 17/154* (11) 1 395 536 B1
- (73) **Dr. Gergely & Co.**  
(51) *A61K 9/00* (11) 1 656 113 B1
- (71) **Dr. Hahn GmbH & Co. KG**  
(51) *E05D 3/06* (11) 1 834 059 A1
- (71) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**  
(51) *G01D 11/24* (11) 1 834 158 A1
- (71) **Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH**  
(51) *F24F 13/075* (11) 1 835 237 A1
- (71;73) **Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**  
(51) *B60J 10/00* (11) 1 690 719 A3  
(51) *B60J 10/08* (11) 1 705 048 A3  
(51) *B62D 25/16* (11) 1 364 861 B1
- (71) **DRESSER, INC.**  
(51) *F16K 47/04* (11) 1 834 120 A1
- (71) **Drossapharm AG**  
(51) *A61K 9/70* (11) 1 833 471 A1
- (71) **DSM IP Assets B.V.**  
(51) *C07C 29/17* (11) 1 833 779 A2  
(51) *C07D 209/42* (11) 1 833 789 A1  
(51) *C09D 5/00* (11) 1 833 926 A1  
(51) *C12N 1/38* (11) 1 833 960 A1
- (71) **DT Engineering Co. Ltd.**  
(51) *E05F 3/22* (11) 1 835 112 A2
- (71) **Duggan, Alan**  
(51) *A63F 13/12* (11) 1 833 582 A1
- (71) **DUKANE CORPORATION**  
(51) *H03L 5/02* (11) 1 835 622 A2
- (71) **Dunlop Aerospace Limited**  
(51) *F16D 66/02* (11) 1 834 109 A1  
(51) *F16D 66/02* (11) 1 834 110 A1
- (71) **DuPont Performance Elastomers**  
(51) *C08F 214/18* (11) 1 833 860 A2
- (73) **DURA Automotive Plettenberg Entwicklungs- und Vertriebs GmbH**  
(51) *B60J 5/04* (11) 1 129 877 B1
- (73) **DÜRKOPP ADLER AKTIENGESELLSCHAFT**  
(51) *D05B 3/08* (11) 1 559 823 B1
- (73) **Dürr Systems GmbH**  
(51) *B65G 53/28* (11) 1 566 352 B1
- (71) **Dushkin, Andrey Leonidovich**  
(51) *B05B 1/34* (11) 1 833 615 A1
- (71) **E. Zoller GmbH & Co. KG Einstell- und Messgeräte**  
(51) *B23Q 17/22* (11) 1 834 730 A1
- (71) **E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH**  
(51) *H05B 6/12* (11) 1 834 507 A1
- (71) **E.I. du Pont de Nemours and Company**  
(51) *C08G 18/38* (11) 1 833 870 A1  
(51) *D04H 13/00* (11) 1 834 022 A1
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**  
(51) *C09D 201/10* (11) 1 029 012 B1
- (71) **E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY**  
(51) *C07C 233/82* (11) 1 833 783 A1  
(51) *C07C 253/00* (11) 1 833 784 A1  
(51) *C08G 18/38* (11) 1 833 871 A1  
(51) *C08G 63/87* (11) 1 833 875 A1  
(51) *C08K 3/04* (11) 1 833 898 A1  
(51) *C09D 151/00* (11) 1 833 934 A2  
(51) *C12N 15/82* (11) 1 833 973 A2  
(51) *D01D 5/00* (11) 1 834 013 A1  
(51) *D04H 1/56* (11) 1 834 020 A2  
(51) *G01N 33/00* (11) 1 834 177 A2  
(51) *H01L 51/00* (11) 1 834 363 A2
- (73) **E2V SEMICONDUCTORS**  
(51) *H01L 29/768* (11) 1 721 337 B1
- (71) **Eads Construcciones Aeronauticas S.A.**  
(51) *B64C 7/00* (11) 1 834 873 A1
- (73) **EADS Deutschland GmbH**  
(51) *E01D 15/133* (11) 1 452 644 B1
- (73) **Eamex Corporation**  
(51) *H02N 11/00* (11) 0 943 402 B1
- (71) **Eastland Medical Systems Ltd**  
(51) *B21G 1/12* (11) 1 833 626 A1  
(51) *B23B 31/10* (11) 1 833 631 A1
- (71) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**  
(51) *C08J 5/18* (11) 1 833 886 A1
- (71;73) **Eastman Kodak Company**  
(51) *B42F 21/00* (11) 1 833 681 A2  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 833 928 A1  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 833 930 A1  
(51) *C09K 11/06* (11) 1 833 944 A1  
(51) *G03D 13/00* (11) 1 834 211 A1  
(51) *G03D 13/00* (11) 1 834 212 A1  
(51) *G06K 9/32* (11) 1 452 995 B1  
(51) *H01L 51/20* (11) 1 383 181 A3  
(51) *H01L 51/40* (11) 1 251 571 A3  
(51) *H01L 51/56* (11) 1 834 364 A1  
(51) *H04N 9/11* (11) 1 237 379 B1
- (73) **EASTMAN KODAK COMPANY (a New Jersey corporation)**  
(51) *H04N 1/60* (11) 1 443 751 B1
- (71) **Eaton Corporation**  
(51) *F01N 11/00* (11) 1 835 141 A2
- (71) **Eaton Power Quality Corporation**  
(51) *G06F 1/30* (11) 1 835 379 A2  
(51) *H02J 9/06* (11) 1 835 594 A2  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 835 695 A2  
(51) *H05K 7/14* (11) 1 835 793 A2  
(51) *H05K 7/14* (11) 1 835 794 A2  
(51) *H05K 7/14* (11) 1 835 795 A2
- (71) **EBARA CORPORATION**  
(51) *B24B 37/00* (11) 1 833 640 A1
- (71) **EBR Systems, Inc.**  
(51) *A61N 1/18* (11) 1 833 553 A2
- (73) **ECI Telecom Ltd.**  
(51) *H04J 3/08* (11) 1 482 666 B1
- (71) **Eckart GmbH & Co. KG**  
(51) *C09C 1/00* (11) 1 833 923 A2
- (73) **Ecodeco S.R.L.**  
(51) *B09B 3/00* (11) 1 753 552 B1
- (73) **ECOLAB INC.**  
(51) *B01F 13/10* (11) 1 295 632 B1
- (73) **edding Aktiengesellschaft**  
(51) *A47B 97/00* (11) 1 293 149 B1
- (71) **Edwards Lifesciences Corporation**  
(51) *A61B 17/068* (11) 1 674 040 A3
- (73) **Effegi Brevetti S.r.l.**  
(51) *E05F 1/10* (11) 1 691 016 B1
- (71) **Efsa S.A.**  
(51) *B65H 75/22* (11) 1 834 915 A1
- (71) **Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG**  
(51) *H05B 3/08* (11) 1 467 597 A3
- (71) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**  
(51) *A61J 3/00* (11) 1 834 624 A1
- (71;73) **EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG**  
(51) *B08B 1/04* (11) 1 833 621 A1  
(51) *C09D 5/03* (11) 1 833 927 A1  
(51) *F16K 31/143* (11) 1 352 190 B1
- (71) **Eisfink Max Maier GmbH & Co. KG**  
(51) *A47J 39/02* (11) 1 833 341 A1
- (71) **Eka Chemicals AB**  
(51) *D21H 23/18* (11) 1 834 040 A1
- (71) **Eksigent Technologies, LLC**  
(51) *B67D 5/00* (11) 1 833 751 A2
- (71) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**  
(51) *D06F 37/30* (11) 1 835 062 A1  
(51) *D06F 58/16* (11) 1 835 066 A1  
(51) *F24C 15/04* (11) 1 835 232 A2
- (71) **ELECTRONIC DATA SYSTEMS CORPORATION**  
(51) *G06T 11/00* (11) 1 834 304 A2
- (71) **ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE**  
(51) *H04N 7/08* (11) 1 834 479 A1  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 834 484 A1
- (71;73) **Electrovac AG**  
(51) *B29C 33/38* (11) 1 834 748 A1  
(51) *B29C 33/38* (11) 1 834 749 A1  
(51) *C23C 16/26* (11) 1 368 505 B1
- (73) **Elesys North America Inc.**  
(51) *B60N 2/00* (11) 1 550 576 B1

- (71) **Elfab Limited**  
(51) *F16K 17/16* (11) 1 835 211 A1
- (71) **Elta Systems Ltd.**  
(51) *H01Q 1/18* (11) 1 834 375 A1
- (71) **EM Microelectronic-Marin SA**  
(51) *G01D 5/24* (11) 1 835 263 A1
- (73) **EMBREX INC.**  
(51) *A01K 43/00* (11) 1 302 102 B1
- (71) **Emcore Corporation**  
(51) *H01S 5/183* (11) 1 835 577 A1
- (71) **Emil Lux GmbH & Co. KG**  
(51) *F16L 37/098* (11) 1 816 385 A3
- (71) **Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH**  
(51) *F01N 3/022* (11) 1 834 068 A2
- (71) **emz-Hanauer GmbH & Co. KGaA**  
(51) *D06F 39/14* (11) 1 834 027 A1
- (71) **Energex Systems, Inc.**  
(51) *A61M 1/36* (11) 1 833 530 A2
- (71) **ENI S.p.A.**  
(51) *B01J 19/00* (11) 1 833 600 A1  
(51) *H01L 31/052* (11) 1 834 362 A1
- (71) **Enigma Semiconductor Inc.**  
(51) *H04L 25/49* (11) 1 834 459 A2
- (71) **Ente per le Nuove Tecnologie, l'Energia e l'Ambiente - ENEA**  
(51) *H01L 31/052* (11) 1 834 362 A1
- (71) **Entegris, Inc.**  
(51) *B01D 71/26* (11) 1 833 597 A2
- (71) **Enzon Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) *C07H 21/04* (11) 1 833 840 A2
- (73) **EPIDAUROS AG Biotechnologie Aktiengesellschaft**  
(51) *C12N 15/12* (11) 1 232 260 B1
- (71) **Epigenomics AG**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 835 037 A1
- (71) **Epson Imaging Devices Corporation**  
(51) *G02F 1/1343* (11) 1 835 334 A1  
(51) *G09G 3/20* (11) 1 705 635 A3
- (73) **Equipment Poler, S.I.**  
(51) *B26D 7/08* (11) 1 579 966 B1
- (71) **ERDWEG, Jan**  
(51) *B44C 5/04* (11) 1 833 685 A1
- (73) **Ericsson AB**  
(51) *G06F 11/00* (11) 1 566 733 B1
- (71) **Ericsson Inc.**  
(51) *H04Q 7/36* (11) 1 835 772 A1
- (73) **Ertl, Lorenz M.**  
(51) *H04M 11/04* (11) 1 209 889 B1
- (73) **Esab AB**  
(51) *B23K 9/12* (11) 1 294 522 B1
- (73) **ESC Inc.**  
(51) *H01L 21/321* (11) 1 360 712 B1
- (71) **Eschlböck Maschinenbau GmbH**  
(51) *B27L 7/00* (11) 1 834 746 A1
- (71) **EServGlobal UK Limited**  
(51) *H04L 12/58* (11) 1 835 674 A2
- (71) **Espressaroma S.p.A.**  
(51) *A47J 31/40* (11) 1 833 335 A1
- (73) **ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)**  
(51) *G02C 7/02* (11) 1 214 623 B1
- (71) **ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique**  
(51) *B24B 9/14* (11) 1 833 639 A1  
(51) *G02C 7/02* (11) 1 834 206 A1
- (71) **Etablissements Desmet**  
(51) *E04H 4/14* (11) 1 835 093 A1
- (71) **Etablissements Tordo-Belgrano (Société Anonyme)**  
(51) *E05D 7/04* (11) 1 835 102 A2
- (71) **Eterna SA**  
(51) *G04B 37/04* (11) 1 834 218 A1
- (71) **ETH Zurich**  
(51) *G06F 17/10* (11) 1 834 253 A2
- (71) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**  
(51) *A61B 10/02* (11) 1 834 590 A2  
(51) *A61B 17/00* (11) 1 820 454 A3  
(51) *A61B 17/32* (11) 1 820 459 A3
- (71) **Ethicon, Incorporated**  
(51) *A61K 35/44* (11) 1 833 496 A2
- (71) **Euram H.R. Ltd.**  
(51) *B41C 1/18* (11) 1 834 768 A1
- (71) **Eurlings Martin**  
(51) *B01D 29/11* (11) 1 833 591 A1
- (71) **Eurocut Limited**  
(51) *A61B 19/00* (11) 1 833 399 A1
- (73) **Europäisches Laboratorium für Molekularbiologie**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 407 044 B1
- (71) **Europro SA**  
(51) *B65D 5/36* (11) 1 834 883 A1
- (71) **Eurosets S.r.l.**  
(51) *A61M 1/16* (11) 1 834 656 A1
- (71) **EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.**  
(51) *H01M 4/58* (11) 1 834 368 A1
- (73) **EVOLUZIONE S.R.L.**  
(51) *A61H 23/04* (11) 1 296 632 B1
- (71) **Exergetic Systems, LLC**  
(51) *F23N 5/00* (11) 1 835 228 A1
- (71) **EXESS ENGINEERING GESELLSCHAFT M.B.H.**  
(51) *G01F 23/26* (11) 1 834 159 A1
- (71) **Exonhit Therapeutics SA**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 835 036 A1
- (71) **EXPLORA Laboratories SA**  
(51) *C12P 19/40* (11) 1 835 035 A1
- (71;73) **ExxonMobil Chemical Patents, Inc.**  
(51) *B01J 29/85* (11) 1 412 084 B1  
(51) *C07C 1/20* (11) 1 833 774 A2  
(51) *C08F 2/38* (11) 1 833 853 A2  
(51) *C08F 8/00* (11) 1 833 856 A2  
(51) *C08F 10/00* (11) 1 833 858 A2  
(51) *C08F 10/00* (11) 1 833 859 A2  
(51) *C08L 23/10* (11) 1 833 910 A1  
(51) *C08L 23/10* (11) 1 833 911 A1  
(51) *C08L 23/28* (11) 1 833 912 A1  
(51) *C10G 3/00* (11) 1 833 946 A1
- (71) **ExxonMobil Research and Engineering Company**  
(51) *C10M 135/14* (11) 1 833 950 A2
- (71) **EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY**  
(51) *C10L 1/22* (11) 1 833 949 A2
- (73) **F + E Gesellschaft für Bekleidungsinnovation mbH & Co. KG**  
(51) *A61F 2/52* (11) 1 232 732 B1
- (71) **F. Hoffmann-la Roche AG**  
(51) *B01L 3/00* (11) 1 834 696 A1  
(51) *G01N 33/74* (11) 1 835 289 A1
- (71) **F. Hoffmann-La Roche AG**  
(51) *A61M 5/142* (11) 1 834 658 A1
- (71;73) **F. HOFFMANN-LA ROCHE AG**  
(51) *A61B 5/15* (11) 1 157 660 B1  
(51) *B01L 3/00* (11) 1 833 607 A1  
(51) *B01L 3/02* (11) 1 614 469 B1  
(51) *C07D 487/06* (11) 1 680 426 B1  
(51) *C07K 14/16* (11) 1 833 843 A1
- (71) **F. Hoffmann-Roche AG**  
(51) *C07C 211/35* (11) 1 833 782 A1  
(51) *C07D 471/04* (11) 1 833 829 A2  
(51) *G06F 19/00* (11) 1 834 263 A1
- (71;73) **F.HOFFMANN-LA ROCHE AG**  
(51) *C07D 417/06* (11) 1 480 976 B1  
(51) *C07H 21/04* (11) 1 590 362 B1  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 615 036 B1  
(51) *G06F 19/00* (11) 1 834 266 A1
- (71) **Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH**  
(51) *B29C 44/38* (11) 1 570 969 A3
- (71) **Fai Electronic Co., Ltd.**  
(51) *F02M 61/08* (11) 1 835 170 A1
- (73) **Falter Service GmbH & Co. Kg**  
(51) *B05B 11/00* (11) 1 744 834 B1
- (71) **FANUC LTD**  
(51) *B25J 9/16* (11) 1 834 738 A2  
(51) *G05B 19/406* (11) 1 835 367 A2
- (71) **FARCHEMIA S.r.l.**  
(51) *C07D 223/28* (11) 1 833 798 A1
- (73) **Faurecia Innenraum Systeme GmbH**  
(51) *B60K 37/00* (11) 1 490 243 B1
- (73) **Faurecia Interieur Industrie**  
(51) *B60R 7/06* (11) 1 732 784 B1
- (71) **FDK Corporation**  
(51) *H01F 13/00* (11) 1 835 516 A1
- (73) **Federal-Mogul S.A.**  
(51) *B60S 1/38* (11) 1 627 786 B1
- (71) **FEI COMPANY**  
(51) *H01J 9/04* (11) 1 359 599 A3
- (73) **Feig Electronic GmbH**  
(51) *G01D 5/16* (11) 1 617 180 B1
- (71) **Feith, Johan**  
(51) *A61C 8/00* (11) 1 833 408 A2
- (71) **Ferag AG**  
(51) *B65H 29/66* (11) 1 834 913 A1
- (73) **Fermiscan Australia Pty Limited**  
(51) *G01N 33/483* (11) 1 137 937 B1
- (73) **FERRARI S.p.A.**  
(51) *B60T 7/06* (11) 1 699 668 B1
- (73) **Ferro GmbH**  
(51) *C01G 45/00* (11) 1 162 175 B1
- (71;73) **Festo AG & Co.**  
(51) *F16K 11/07* (11) 1 517 072 B1  
(51) *H01L 41/04* (11) 1 835 552 A1
- (71) **Festool GmbH**  
(51) *B25F 5/00* (11) 1 375 080 A3
- (71) **FEV Motorentechnik GmbH & Co. KG**  
(51) *F02F 1/24* (11) 1 834 075 A1
- (71) **Feyecon Development & Implementation B. V.**  
(51) *D06P 1/94* (11) 1 834 031 A2

- (71) **Fiber Composites, LLC**  
(51) *D04H 13/00* (11) 1 834 023 A2
- (71) **FIDIA ADVANCED BIOPOLYMERS S.R.L.**  
(51) *A61L 15/32* (11) 1 833 517 A2
- (71) **Fings Austria Gesellschaft m.b.H.**  
(51) *B02C 9/04* (11) 1 833 611 A1
- (71) **Fin-Men S.p.A.**  
(51) *E05F 15/12* (11) 1 835 114 A2
- (71) **Finn, Nicholas William Giles**  
(51) *A61F 5/451* (11) 1 833 435 A1
- (71) **Fiorentino, Carl**  
(51) *H01R 13/514* (11) 1 835 571 A2
- (73) **FIRMENICH SA**  
(51) *C11B 9/00* (11) 1 605 035 B1
- (71) **First Data Corporation**  
(51) *G06K 19/06* (11) 1 834 287 A2
- (71) **FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC**  
(51) *F16K 47/08* (11) 1 834 121 A1
- (73) **FISHER, Hugh, Edward**  
(51) *E04B 2/86* (11) 1 649 117 B1
- (71) **Fisher, Stanley P.**  
(51) *A63C 11/22* (11) 1 832 318 A3
- (71) **Fiske Software LLC**  
(51) *H04L 9/00* (11) 1 834 438 A2
- (71) **Flex-Seal Couplings Limited**  
(51) *F16L 41/14* (11) 1 834 125 A2
- (73) **FLIR Systems, Inc.**  
(51) *G01N 25/72* (11) 1 028 313 B1
- (73) **Ford Global Technologies, Inc.**  
(51) *B60K 6/04* (11) 1 077 150 B1
- (71) **Ford Global Technologies, LLC**  
(51) *B60K 17/34* (11) 1 834 828 A1  
(51) *F02D 41/30* (11) 1 835 159 A1
- (71) **FormFactor, Inc.**  
(51) *G01R 1/073* (11) 1 408 337 A3
- (71) **Forschungsinstitut Für Krebsranke Kinder**  
(51) *C12Q 1/70* (11) 1 833 997 A1
- (73) **Forschungsverbund Berlin e.V.**  
(51) *A61K 38/17* (11) 1 467 747 B1
- (71) **Forschungszentrum Karlsruhe GmbH**  
(51) *B01L 3/00* (11) 1 833 608 A1
- (71) **Forster, Timothy William**  
(51) *B68B 1/00* (11) 1 833 753 A1
- (71) **Fortebio, Inc**  
(51) *C12Q 1/00* (11) 1 833 980 A2
- (71) **FOSS Analytical A/S**  
(51) *G01N 15/14* (11) 1 835 276 A1
- (71) **Foundation for Biomedical Research of the Academy of Athens**  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 835 288 A1
- (71) **FOVS S.R.L.**  
(51) *G02C 1/04* (11) 1 835 326 A2
- (71) **Fracasso, Sergio**  
(51) *B05D 5/00* (11) 1 657 000 A3
- (71) **France Telecom**  
(51) *H04N 5/232* (11) 1 834 475 A2  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 834 500 A1
- (71;73) **FRANCE TELECOM**  
(51) *G06G 1/00* (11) 1 834 274 A1  
(51) *G10L 15/28* (11) 1 490 863 B1  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 834 488 A1  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 834 489 A1
- (71) **France Telecom S.A.**  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 834 501 A1
- (73) **FrancoTyp-Postalia GmbH**  
(51) *G07B 17/02* (11) 1 058 213 B1
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**  
(51) *B23K 26/38* (11) 1 833 637 A2  
(51) *C01B 13/02* (11) 1 517 852 B1  
(51) *C03C 17/36* (11) 1 834 934 A1  
(51) *C25B 1/00* (11) 1 834 012 A2  
(51) *G06F 17/50* (11) 1 835 425 A1  
(51) *H04L 12/413* (11) 1 835 664 A1  
(51) *H04N 1/32* (11) 1 835 718 A1  
(51) *H05B 6/70* (11) 1 835 787 A2
- (71) **Freescale Semiconductor Inc.**  
(51) *H03K 19/00* (11) 1 834 406 A1
- (73) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**  
(51) *A61K 47/48* (11) 1 245 238 B1
- (71) **Fresenius Medical Care Holdings, Inc.**  
(51) *A61M 37/00* (11) 1 833 546 A2
- (71) **Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg**  
(51) *C07D 487/22* (11) 1 834 955 A1  
(51) *G06F 17/50* (11) 1 835 425 A1
- (71) **Frontier Silicon Limited**  
(51) *H04B 1/28* (11) 1 834 412 A1
- (71) **F-Tool International AG**  
(51) *B23H 11/00* (11) 1 834 724 A1
- (71) **FTS Corporation**  
(51) *C23C 14/34* (11) 1 835 047 A1
- (71) **Fu, Chun Fu**  
(51) *B42C 7/00* (11) 1 829 704 A3  
(51) *B42C 11/00* (11) 1 829 705 A3
- (71) **Fuji Electric Systems Co., Ltd.**  
(51) *G01F 1/66* (11) 1 568 972 A3
- (73) **FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *G01C 11/02* (11) 1 160 541 B1
- (73) **FUJI KIKO Co., Ltd.**  
(51) *B62D 1/19* (11) 1 057 713 B1
- (71) **Fuji Xerox Co, Ltd.**  
(51) *G02B 6/42* (11) 1 832 906 A3
- (71) **FUJI XEROX CO., LTD.**  
(51) *G11B 7/0065* (11) 1 804 239 A3
- (71) **Fujifilm Corporation**  
(51) *A61B 5/15* (11) 1 834 582 A1
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**  
(51) *B41C 1/10* (11) 1 834 765 A2  
(51) *B41C 1/10* (11) 1 834 766 A2  
(51) *B41C 1/10* (11) 1 834 767 A2  
(51) *B41J 3/407* (11) 1 275 514 B1  
(51) *B41N 1/08* (11) 1 834 802 A1  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 473 336 B1  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 520 884 B1  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 834 997 A1  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 834 998 A2  
(51) *C09K 3/00* (11) 1 835 005 A1  
(51) *G02B 6/42* (11) 1 832 906 A3  
(51) *G03F 7/039* (11) 1 835 340 A1  
(51) *G03F 7/039* (11) 1 835 341 A1  
(51) *G03F 7/039* (11) 1 835 342 A2  
(51) *G03F 7/039* (11) 1 835 343 A1  
(51) *G11B 5/584* (11) 1 638 088 A3  
(51) *G11B 23/40* (11) 1 536 425 A3  
(51) *H01G 9/20* (11) 0 892 411 B1
- (71) **Fujifilm Dimatix, Inc.**  
(51) *B41J 2/045* (11) 1 833 677 A1  
(51) *B41J 2/165* (11) 1 833 679 A2
- (71) **FUJIKURA LTD.**  
(51) *G02B 6/06* (11) 1 835 314 A2  
(51) *H01B 13/00* (11) 1 835 513 A1
- (71) **Fujinon Corporation**  
(51) *A61B 18/00* (11) 1 834 598 A1  
(51) *H04N 5/232* (11) 1 835 731 A1  
(51) *H04N 5/232* (11) 1 835 732 A2
- (71) **Fujitsu Frontech Limited**  
(51) *G06K 9/62* (11) 1 835 443 A1
- (71) **FUJITSU GENERAL LIMITED**  
(51) *H02K 15/02* (11) 1 835 599 A1
- (71;73) **FUJITSU LIMITED**  
(51) *G01D 3/02* (11) 1 835 261 A2  
(51) *G01R 31/317* (11) 1 557 682 B1  
(51) *G06F 11/16* (11) 1 835 404 A2  
(51) *G06F 17/50* (11) 0 862 128 B1  
(51) *G06F 17/50* (11) 1 835 426 A1  
(51) *G06K 7/00* (11) 1 835 435 A1  
(51) *G06K 9/00* (11) 1 835 437 A1  
(51) *G06K 9/62* (11) 1 835 443 A1  
(51) *G06T 1/00* (11) 1 835 456 A1  
(51) *G11C 7/22* (11) 1 835 506 A1  
(51) *H04B 1/707* (11) 1 049 265 B1  
(51) *H04B 10/08* (11) 1 603 257 B1  
(51) *H04B 10/135* (11) 1 835 640 A2  
(51) *H04J 11/00* (11) 1 152 560 B1  
(51) *H04L 12/26* (11) 1 835 660 A1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 835 669 A2  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 478 149 A3  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 835 679 A2  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 653 699 B1  
(51) *H04N 1/60* (11) 1 835 727 A2  
(51) *H04N 5/217* (11) 1 835 729 A1  
(51) *H04N 7/50* (11) 1 835 763 A2  
(51) *H05K 7/10* (11) 1 175 134 B1
- (71) **Fujitsu Ltd.**  
(51) *G06F 1/20* (11) 1 835 377 A2  
(51) *G06F 15/163* (11) 1 835 414 A2  
(51) *G06F 21/00* (11) 1 835 429 A2  
(51) *G06K 9/00* (11) 1 835 438 A1  
(51) *G06Q 20/00* (11) 1 835 452 A1  
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 835 454 A1  
(51) *G11B 5/48* (11) 1 835 490 A2  
(51) *H01Q 7/00* (11) 1 835 564 A1  
(51) *H01S 5/026* (11) 1 835 576 A2  
(51) *H04B 1/04* (11) 1 835 626 A1  
(51) *H04B 1/38* (11) 1 835 629 A2  
(51) *H04B 1/69* (11) 1 835 631 A1  
(51) *H04L 1/00* (11) 1 835 649 A1  
(51) *H04L 7/04* (11) 1 835 651 A2  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 814 277 A3  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 835 678 A1  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 835 681 A2  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 835 748 A1  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 835 751 A2  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 835 752 A2  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 835 753 A2  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 835 754 A2  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 835 755 A2  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 835 756 A2  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 835 757 A2  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 835 758 A2  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 835 759 A2
- (73) **Fujitsu Siemens Computers GmbH**  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 641 207 B1
- (71) **FUJITSU TEN LIMITED**  
(51) *G08G 1/0969* (11) 1 835 474 A1  
(51) *G09F 9/00* (11) 1 835 478 A1
- (71) **Funai Electric Co., Ltd.**  
(51) *G03B 21/14* (11) 1 835 336 A1  
(51) *H04N 5/74* (11) 1 835 736 A1

- (73) Furchheim, Bodo  
(51) **F16H 53/02** (11) 1 434 955 B1
- (71) Furukawa Electric North America Inc. (a Delaware Corporation)  
(51) **G02B 6/34** (11) 1 835 317 A1
- (73) G.D. Searle LLC  
(51) **C07D 401/04** (11) 1 500 657 B1
- (71) Galil Medical Ltd  
(51) **A61B 18/02** (11) 1 833 396 A2
- (71) Gandolfo, Giovanni  
(51) **A45D 4/10** (11) 1 834 540 A1
- (71) García Diez, Ana Belén  
(51) **B05B 1/30** (11) 1 834 698 A2
- (71) Gardner, Steven  
(51) **A61N 5/06** (11) 1 833 567 A1
- (71) GASPAROTTO, Neslon  
(51) **A61C 15/04** (11) 1 833 409 A2
- (73) GBM Gleisbaumechnik GmbH  
(51) **B61K 13/00** (11) 1 529 711 B1
- (71;73) GE Healthcare AS  
(51) **A61K 49/00** (11) 1 833 512 A1  
(51) **C12N 15/10** (11) 1 196 555 B1
- (73) Gecco LLC  
(51) **A62C 35/00** (11) 1 461 126 B1
- (71) Geesink, Johannes Hendrik  
(51) **C01B 33/38** (11) 1 834 926 A1
- (71) Geiringer, Karl Thomas  
(51) **A23L 1/30** (11) 1 833 313 A2
- (73) Gen Tek Technologies Marketing, Inc.  
(51) **B21K 1/00** (11) 1 660 258 B1
- (71) GENENCOR INTERNATIONAL, INC.  
(51) **C08G 77/44** (11) 1 833 881 A2  
(51) **C08L 83/06** (11) 1 833 918 A2
- (71) Genentech, Inc.  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 834 183 A1
- (71) GENENTECH, INC.  
(51) **C12N 15/70** (11) 1 833 970 A2  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 833 996 A2
- (71) Genera Biosystems Pty Ltd  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 833 985 A1
- (71) General Electric Capital Corporation  
(51) **G06F 15/00** (11) 1 834 248 A2
- (71) General Electric Company  
(51) **A61G 11/00** (11) 1 815 835 A3  
(51) **B01J 23/08** (11) 1 833 604 A1  
(51) **C08G 63/64** (11) 1 833 872 A1  
(51) **C08G 65/48** (11) 1 834 975 A1  
(51) **C08L 77/00** (11) 1 833 916 A2  
(51) **F01D 21/12** (11) 1 835 130 A2  
(51) **F02C 3/073** (11) 1 835 147 A2  
(51) **G01B 3/28** (11) 1 835 254 A1  
(51) **G02B 6/138** (11) 1 835 315 A1  
(51) **G02B 6/42** (11) 1 835 318 A1  
(51) **G06T 17/00** (11) 1 808 813 A3
- (71;73) GENERAL ELECTRIC COMPANY  
(51) **A61B 6/03** (11) 1 086 654 B1  
(51) **C07F 7/02** (11) 1 833 837 A1  
(51) **C08G 63/64** (11) 1 833 873 A2  
(51) **C08L 83/10** (11) 1 833 919 A1  
(51) **C23C 10/08** (11) 1 227 170 B1  
(51) **F01D 5/18** (11) 1 489 265 A3  
(51) **F01D 11/18** (11) 1 475 515 A3  
(51) **F02K 1/04** (11) 1 136 687 B1  
(51) **F16C 33/14** (11) 1 835 189 A2  
(51) **G08C 17/00** (11) 1 400 942 A3  
(51) **H05B 41/28** (11) 1 834 513 A2
- (71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION  
(51) **G06K 9/40** (11) 1 834 284 A2  
(51) **H04B 10/04** (11) 1 834 427 A2  
(51) **H04L 9/00** (11) 1 834 437 A2  
(51) **H04N 7/167** (11) 1 834 482 A2
- (71) Genetics Institute, LLC  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 806 402 A3
- (73) Genfit  
(51) **C07C 323/52** (11) 1 673 338 B1
- (71) GENZYME CORPORATION  
(51) **C12N 15/864** (11) 1 833 975 A2
- (71) Georg Fischer Automotive AG  
(51) **C22C 37/04** (11) 1 834 005 A1
- (71) George, Samuel  
(51) **A61B 17/02** (11) 1 833 376 A2
- (71) GEORGETOWN UNIVERSITY  
(51) **C12N 15/37** (11) 1 835 029 A1
- (73) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION  
(51) **H05K 1/16** (11) 1 731 006 B1
- (71) GETproject GmbH & Co. KG  
(51) **C02F 11/12** (11) 1 829 829 A3
- (73) GFM Beteiligungs- und Management GmbH & Co KG  
(51) **B21J 13/12** (11) 1 600 227 B1
- (71) Giampieri, Roberto  
(51) **F24D 3/14** (11) 1 835 234 A2
- (71) Gibbs Technologies Ltd.  
(51) **B60F 3/00** (11) 1 833 689 A2
- (73) Gien, Bernard Lionel  
(51) **E21B 4/14** (11) 1 462 604 B1
- (73) Giese, Matthias Dr.  
(51) **C07K 14/08** (11) 1 346 998 B1
- (73) Giesecke & Devrient GmbH  
(51) **G06K 7/00** (11) 1 410 309 B1  
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 560 449 B1
- (71) GKN Driveline International GmbH  
(51) **F16B 21/18** (11) 1 834 102 A1
- (73) GKN Driveline North America, Inc.  
(51) **B60K 23/08** (11) 1 165 980 B1
- (73) GL&V Management Hungary Kft  
(51) **D21D 1/30** (11) 1 630 281 B1
- (71) GLAVERBEL  
(51) **A47F 3/00** (11) 1 834 548 A1  
(51) **A47G 1/02** (11) 1 834 551 A1  
(51) **B32B 17/10** (11) 1 834 760 A1  
(51) **C03C 17/36** (11) 1 833 768 A2
- (71;73) GLAXO GROUP LIMITED  
(51) **A61K 9/00** (11) 1 440 686 B1  
(51) **A61K 9/12** (11) 1 486 203 B1  
(51) **A61K 9/14** (11) 1 833 463 A1  
(51) **C07D 213/79** (11) 1 833 795 A1  
(51) **C07D 213/82** (11) 1 833 796 A1  
(51) **C07D 307/84** (11) 1 833 811 A1  
(51) **C07D 409/12** (11) 1 567 519 B1  
(51) **G01N 21/85** (11) 1 314 020 B1
- (73) GlaxoSmithKline Biologicals s.a.  
(51) **A61K 39/39** (11) 0 955 059 B1  
(51) **B65D 51/00** (11) 1 656 305 B1
- (73) GlaxoSmithKline istrazivacki centar Zagreb d.o.o.  
(51) **A61K 31/381** (11) 1 684 702 B1
- (71) Global Locate, Inc.  
(51) **G01S 1/00** (11) 1 835 300 A1
- (71) GLUNZ AG  
(51) **B27N 1/00** (11) 1 834 747 A2
- (71) GM Global Technology Operations, Inc.  
(51) **B60N 2/04** (11) 1 834 831 A2  
(51) **B60N 2/30** (11) 1 834 833 A2  
(51) **B60R 16/02** (11) 1 834 841 A2
- (71) GO S.R.L.  
(51) **E06B 3/48** (11) 1 835 119 A2
- (71) Goczynski, Bogdan  
(51) **F24J 2/22** (11) 1 834 136 A1
- (71) Godelmann Pflastersteine GmbH & Co. KG  
(51) **E02D 29/02** (11) 1 835 077 A1
- (73) Goldschmidt GmbH  
(51) **C11D 1/94** (11) 1 619 237 B1
- (71) Goodrich Corporation  
(51) **G02B 7/182** (11) 1 835 321 A2
- (71) Google Inc.  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 834 260 A1
- (71) Google, Inc.  
(51) **G06F 15/02** (11) 1 834 249 A2
- (71) Goppion S.p.A.  
(51) **A47F 3/00** (11) 1 833 330 A2
- (71) Görlitz AG  
(51) **G04G 7/02** (11) 1 835 365 A2
- (71) Gottlieb Binder GmbH & Co. KG  
(51) **B29C 47/32** (11) 1 833 655 A1
- (71) GPC Biotech AG  
(51) **C07D 471/04** (11) 1 833 832 A1
- (71) Graceway Pharmaceuticals, LLC  
(51) **C07D 471/02** (11) 1 833 827 A2
- (71) Graham Packaging Company, L.P.  
(51) **B29C 57/00** (11) 1 833 657 A2
- (71) Grant Media, LLC  
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 834 296 A2
- (71) Graphic Packaging International, Inc.  
(51) **B65D 5/06** (11) 1 833 727 A1
- (73) GREAT LAKES CHEMICAL CORPORATION  
(51) **C08K 5/523** (11) 1 506 256 B1
- (71) Greatbatch Ltd.  
(51) **A61N 1/375** (11) 1 834 666 A2
- (71) Gred  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 834 268 A2
- (71) Greisel Bauelemente GmbH  
(51) **E04C 1/39** (11) 1 835 086 A2
- (73) Grno, Ladislav  
(51) **G01R 35/04** (11) 1 532 461 B1
- (71) Gruber & Co Group GmbH  
(51) **B29C 47/90** (11) 1 833 656 A1
- (73) Grund, Karl Ernst  
(51) **A61M 5/142** (11) 0 959 917 B1
- (71) GRUNDFOS A/S  
(51) **G01D 11/24** (11) 1 835 265 A2
- (71) Gryphics, Inc.  
(51) **H01R 12/04** (11) 1 834 380 A2
- (71) GSF-Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit GmbH  
(51) **G06T 11/00** (11) 1 835 464 A1
- (71) GSG INTERNATIONAL S.p.A.  
(51) **E05D 7/04** (11) 1 698 752 A3
- (71) Guala Pack S.p.A.  
(51) **B31B 1/28** (11) 1 833 664 A2
- (71) GUARDIAN INDUSTRIES CORP.  
(51) **B32B 17/06** (11) 1 833 666 A2

(71) Guizzardi, Maria Morena (51) <b>B65D 39/00</b> (11) 1 833 731 A1	(71) He, Qinghua (51) <b>E02F 3/43</b> (11) 1 835 079 A1	(71) Hickey, Charles P. (51) <b>B65D 81/32</b> (11) 1 833 740 A1
(71) H+H SYSTEM Hrovat KG (51) <b>A61J 7/00</b> (11) 1 834 625 A1	(71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft (51) <b>B41F 31/00</b> (11) 1 834 775 A2 (51) <b>B42C 11/04</b> (11) 1 834 805 A2	(71) HIFLUX LIMITED (51) <b>F28F 9/26</b> (11) 1 834 153 A1
(73) H.C. Starck GmbH (51) <b>C04B 14/20</b> (11) 1 464 633 B1	(71) Heinemack GmbH (51) <b>A47F 10/06</b> (11) 1 833 331 A1	(71) Hillcrest Laboratories, Inc. (51) <b>H04N 5/445</b> (11) 1 834 477 A2 (51) <b>H04N 9/74</b> (11) 1 834 491 A2
(73) HAAG-STREIT AG (51) <b>A61B 3/10</b> (11) 1 494 575 B1	(71) Heinrich-Pette-Institut (51) <b>A61P 31/12</b> (11) 1 834 669 A1	(71) Hilmarsson, Hilmar (51) <b>A01N 37/12</b> (11) 1 833 298 A1
(71) Haidenmetall Eduard Haider GmbH & Co. KG (51) <b>A47B 25/00</b> (11) 1 834 544 A1	(71) Heinz Kurz GmbH Medizintechnik (51) <b>A61F 2/18</b> (11) 1 833 424 A1	(73) HILTI Aktiengesellschaft (51) <b>B25D 17/06</b> (11) 1 174 225 B1
(71) Halcon Ceramicas, S.A. (51) <b>A47F 7/00</b> (11) 1 834 550 A1	(71;73) Hella KGaA Hueck & Co. (51) <b>F21S 8/12</b> (11) 1 388 707 A3 (51) <b>F21V 19/00</b> (11) 1 265 026 B1	(71) Hino Motors, Ltd. (51) <b>F01N 3/08</b> (11) 1 835 137 A1
(73) HALFEN GmbH (51) <b>E04B 1/00</b> (11) 1 564 336 B1	(71) Helou, Elie Jr. (51) <b>B64C 1/22</b> (11) 1 833 721 A2	(71) Hitachi Car Engineering Co., Ltd. (51) <b>F02M 59/46</b> (11) 1 835 169 A2
(73) Halla Climate Control Corporation (51) <b>F25B 39/04</b> (11) 1 365 200 B1	(71) Henkel Corporation (51) <b>C08J 3/20</b> (11) 1 833 884 A2	(71) Hitachi Chemical Co., Ltd. (51) <b>C08J 5/18</b> (11) 1 834 982 A1 (51) <b>C12Q 1/68</b> (11) 1 833 994 A2
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (51) <b>C09K 3/00</b> (11) 1 833 940 A1 (51) <b>E21B 33/05</b> (11) 1 834 064 A1	(71;73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien (51) <b>A45D 19/02</b> (11) 1 833 321 A2 (51) <b>C12N 15/54</b> (11) 1 337 648 B1	(71) HITACHI CHEMICAL RESEARCH CENTER, INC. (51) <b>C12Q 1/68</b> (11) 1 833 994 A2
(71) Hallys Corporation (51) <b>H05K 13/04</b> (11) 1 835 796 A1	(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN (51) <b>C04B 28/14</b> (11) 1 833 770 A1	(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd (51) <b>G06D 3/00</b> (11) 1 835 375 A1
(73) Halo Lsi Design and Device Technology Inc. (51) <b>G11C 16/08</b> (11) 1 274 096 B1	(71) Henkenjohann, Johann (51) <b>E04B 2/96</b> (11) 1 835 084 A2	(71) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V. (51) <b>G11B 5/127</b> (11) 1 653 449 A3 (51) <b>G11B 5/127</b> (11) 1 653 450 A3 (51) <b>G11B 5/31</b> (11) 1 835 489 A2
(71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K. (51) <b>H01L 27/14</b> (11) 1 835 539 A2	(71) Hennecke GmbH (51) <b>B29C 31/04</b> (11) 1 669 182 A3	(71;73) Hitachi High-Technologies Corporation (51) <b>C12N 15/10</b> (11) 1 529 841 B1 (51) <b>G01N 35/00</b> (11) 1 835 291 A2 (51) <b>G01N 35/02</b> (11) 1 835 292 A1
(73) Hammerhead Design and Development, Inc. (51) <b>A61M 1/00</b> (11) 1 361 907 B1	(73) Hennig Holding GmbH (51) <b>B23Q 11/08</b> (11) 1 782 914 B1	(71) Hitachi Industrial Equipment Systems Co. Ltd. (51) <b>H02P 21/08</b> (11) 1 835 612 A1
(71) Han, Hoon (51) <b>C12N 5/08</b> (11) 1 833 963 A1	(71) Hentze-Lissotschenko Patentverwaltungs GmbH & Co.KG (51) <b>G02B 3/00</b> (11) 1 834 196 A1	(73) HITACHI MAXELL, LTD. (51) <b>G06K 19/07</b> (11) 1 455 302 B1
(71) Handwerker, Andreas (51) <b>E05B 1/00</b> (11) 1 835 094 A1	(71) Heraeus Noblelight GmbH (51) <b>H01J 61/52</b> (11) 1 783 819 A3	(71) HITACHI MEDICAL CORPORATION (51) <b>A61B 8/08</b> (11) 1 834 588 A1
(73) Hankook Tire Co., Ltd. (51) <b>C08L 7/00</b> (11) 1 736 507 B1	(71) Hermann Peters GmbH & Co. (51) <b>F16D 51/16</b> (11) 1 835 196 A2	(71) HITACHI METALS, LTD. (51) <b>G02B 6/287</b> (11) 1 835 316 A1 (51) <b>H01L 21/48</b> (11) 1 835 531 A2
(71) Hanno-Werk GmbH & Co. KG (51) <b>E06B 1/68</b> (11) 1 835 116 A1	(73) Herrmans Oy Ab. (51) <b>B62J 6/20</b> (11) 1 701 876 B1	(71) HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD. (51) <b>G06F 21/00</b> (11) 1 835 430 A1
(71) HANSA METALLWERKE AG (51) <b>E03C 1/04</b> (11) 1 834 050 A1 (51) <b>E03C 1/04</b> (11) 1 834 051 A1	(71) Hetal-Werke Franz Hettich GmbH & Co. KG (51) <b>E05D 15/26</b> (11) 1 835 107 A1	(71;73) Hitachi, Ltd. (51) <b>F02D 41/00</b> (11) 1 835 155 A2 (51) <b>F02M 59/46</b> (11) 1 835 169 A2 (51) <b>F02M 61/18</b> (11) 1 571 330 B1 (51) <b>G01R 31/36</b> (11) 1 122 854 B1 (51) <b>G06F 1/16</b> (11) 1 835 376 A2 (51) <b>G06F 3/06</b> (11) 1 835 392 A2 (51) <b>G06K 9/00</b> (11) 1 654 984 A3 (51) <b>G08B 13/196</b> (11) 1 835 472 A2 (51) <b>H01F 1/057</b> (11) 1 835 514 A2 (51) <b>H01F 6/02</b> (11) 1 443 528 B1 (51) <b>H01L 29/739</b> (11) 1 811 572 A3 (51) <b>H04L 9/32</b> (11) 1 835 658 A1 (51) <b>H05K 3/32</b> (11) 1 835 791 A2
(71;73) HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL NV (51) <b>F03D 1/02</b> (11) 1 373 720 B1 (51) <b>F16H 1/28</b> (11) 1 674 762 A3	(73) Hettich-Heinze GmbH & Co. KG (51) <b>A47B 95/00</b> (11) 1 352 593 B1	(71) HITACHI, LTD. (51) <b>B61F 5/10</b> (11) 1 690 771 A3 (51) <b>F02D 37/02</b> (11) 1 835 153 A2 (51) <b>G01F 1/684</b> (11) 1 835 267 A2 (51) <b>G05B 19/05</b> (11) 1 835 366 A1 (51) <b>G06F 3/06</b> (11) 1 835 389 A2 (51) <b>G06F 9/445</b> (11) 1 835 399 A2 (51) <b>G06F 11/07</b> (11) 1 835 402 A2 (51) <b>G06F 12/08</b> (11) 1 835 409 A2
(71) HARDI INTERNATIONAL A/S (51) <b>A01M 7/00</b> (11) 1 833 295 A1	(71) Heuliez (51) <b>B60J 7/14</b> (11) 1 833 693 A1 (51) <b>B60J 7/20</b> (11) 1 833 694 A1	
(71) Harison Toshiba Lighting Corporation (51) <b>F21V 13/02</b> (11) 1 835 226 A1	(73) HEWI HEINRICH WILKE GMBH (51) <b>E05B 1/00</b> (11) 1 679 411 B1	
(71) Harvest Technologies Corporation (51) <b>A61M 37/00</b> (11) 1 833 549 A1	(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P. (51) <b>B41J 2/165</b> (11) 1 527 880 A3 (51) <b>C09D 11/00</b> (11) 1 833 929 A1 (51) <b>G02B 26/00</b> (11) 1 834 201 A1 (51) <b>G06F 17/30</b> (11) 1 835 418 A1 (51) <b>G11B 7/252</b> (11) 1 834 325 A2 (51) <b>G11B 23/40</b> (11) 1 526 535 A3 (51) <b>H04L 12/66</b> (11) 1 835 675 A1 (51) <b>H04L 29/06</b> (11) 1 835 691 A1 (51) <b>H04M 15/00</b> (11) 1 835 710 A1	
(71) Hastings, Stephen (51) <b>H01S 3/134</b> (11) 1 834 388 A1	(71) Hewlett-Packard Industrial Printing Ltd. (51) <b>G09F 13/04</b> (11) 1 834 317 A2	
(71) Hatsuta Seisakusho Co., Ltd (51) <b>A62C 3/06</b> (11) 1 834 673 A1	(73) Hexcel Composites Limited (51) <b>B32B 27/20</b> (11) 1 464 483 B1	
(71) Hauni Maschinenbau AG (51) <b>A24D 3/02</b> (11) 1 834 529 A1 (51) <b>A24D 3/02</b> (11) 1 834 530 A1 (51) <b>A24D 3/02</b> (11) 1 834 531 A1		
(71) HAUTAU GmbH (51) <b>E05D 15/06</b> (11) 1 835 105 A1		
(71) Havadi B.V. (51) <b>B65D 88/36</b> (11) 1 834 900 A1		



- (51) **G06F 13/38** (11) 1 785 837 A3  
(51) **H02K 1/18** (11) 1 835 596 A2
- (71) **Hitec Luxembourg S. A.**  
(51) **H01Q 15/14** (11) 1 835 566 A1
- (71) **Hiturn AS**  
(51) **A63C 5/06** (11) 1 833 577 A1
- (73) **Hoechst Marion Roussel Deutschland GmbH**  
(51) **C07D 211/22** (11) 1 192 134 B1
- (73) **Hoffrichter GmbH**  
(51) **A61M 16/00** (11) 1 406 688 B1
- (73) **Hokuto Electronics, Inc.**  
(51) **G01R 15/16** (11) 1 249 706 B1
- (71) **Holmac S.A.S. di Gastaldi Christian E.C.**  
(51) **A01G 23/04** (11) 1 834 521 A1
- (71) **HOLOGIC, INC.**  
(51) **A61B 6/03** (11) 1 792 569 A3
- (71) **Homag Holzbearbeitungssysteme AG**  
(51) **B65G 21/02** (11) 1 593 617 A3
- (73) **Home Décor Holding Company**  
(51) **E05D 15/06** (11) 1 500 765 B1
- (73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B62K 25/28** (11) 1 273 509 B1  
(51) **C08J 7/04** (11) 1 452 570 B1  
(51) **F02B 41/02** (11) 1 347 159 B1  
(51) **F02B 61/04** (11) 1 382 814 B1  
(51) **F02G 1/055** (11) 1 227 238 B1
- (71;73) **HONDA MOTOR CO., Ltd.**  
(51) **B62K 5/00** (11) 1 834 867 A2  
(51) **B62K 11/04** (11) 1 707 482 B1  
(51) **B62M 7/02** (11) 1 770 005 A3  
(51) **C08G 18/28** (11) 1 834 973 A1  
(51) **F02D 41/14** (11) 1 835 158 A2  
(51) **F16D 3/04** (11) 1 835 192 A1  
(51) **H05H 1/24** (11) 1 835 789 A1
- (71) **HONEYWELL INC.**  
(51) **G01C 23/00** (11) 1 835 260 A1
- (71) **Honeywell International Inc.**  
(51) **B64C 1/14** (11) 1 834 872 A1  
(51) **C04B 41/89** (11) 1 834 937 A2  
(51) **G01C 19/72** (11) 1 835 258 A2  
(51) **G05D 1/00** (11) 1 835 369 A2  
(51) **G08B 29/00** (11) 1 834 313 A2  
(51) **H01M 8/04** (11) 1 835 559 A2
- (71) **Honeywell International, Inc.**  
(51) **B81C 3/00** (11) 1 833 754 A2  
(51) **F15C 5/00** (11) 1 834 098 A1  
(51) **H04B 7/01** (11) 1 835 637 A2
- (71) **Honeywell Normalair-Garrett (Holdings) Limited**  
(51) **B64D 13/00** (11) 1 834 877 A2
- (73) **Honeywell Technologies Sarl**  
(51) **F16K 31/00** (11) 1 730 432 B1
- (71) **Hopitaux Universitaires de Geneve**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 835 036 A1
- (71;73) **Hörmann KG Brockhagen**  
(51) **E06B 1/60** (11) 1 318 261 B1  
(51) **E06B 3/48** (11) 1 835 118 A2
- (71) **Hoshiko LLC**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 833 013 A3
- (71) **HOSIDEN CORPORATION**  
(51) **H01R 12/38** (11) 1 835 569 A1  
(51) **H01R 13/703** (11) 1 835 574 A2
- (71) **Hospira, Inc.**  
(51) **B65D 51/00** (11) 1 833 734 A2
- (71) **Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH**  
(51) **B63G 3/00** (11) 1 514 796 A3  
(51) **B63G 8/41** (11) 1 834 870 A1
- (71) **HOYA CORPORATION**  
(51) **G02C 7/06** (11) 1 835 329 A2
- (71) **Huang, Min San**  
(51) **D06Q 1/00** (11) 1 835 070 A2  
(51) **D06Q 1/00** (11) 1 835 071 A2
- (71) **Huawei Technologies Co., Ltd.**  
(51) **H04B 10/207** (11) 1 835 641 A1  
(51) **H04L 9/00** (11) 1 835 652 A1  
(51) **H04L 12/54** (11) 1 835 665 A1  
(51) **H04M 19/00** (11) 1 835 711 A1  
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 835 766 A1  
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 835 767 A1
- (71) **Huazhong Agricultural University**  
(51) **C12N 15/29** (11) 1 835 028 A1
- (71) **Hughes Electronics Corporation**  
(51) **H03M 13/29** (11) 1 455 458 A3  
(51) **H03M 13/29** (11) 1 471 648 A3
- (71) **Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG**  
(51) **B65H 75/40** (11) 1 834 916 A1
- (71) **Humboldt Universität zu Berlin**  
(51) **C07D 487/22** (11) 1 834 955 A1
- (71) **Humboldt-Universität zu Berlin**  
(51) **H01S 5/024** (11) 1 835 575 A1
- (73) **Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH**  
(51) **C08G 18/28** (11) 1 641 856 B1
- (71) **Hurly, Leslie, Sean**  
(51) **H05C 3/00** (11) 1 834 514 A1
- (73) **Husqvarna UK Limited**  
(51) **A01D 34/00** (11) 1 627 560 B1
- (71) **Hussmann Corporation**  
(51) **F25B 1/02** (11) 1 722 173 A3
- (71) **Hutchinson**  
(51) **A41D 19/00** (11) 1 833 318 A1
- (71) **Hydac Electronic GmbH**  
(51) **G01L 9/00** (11) 1 834 163 A1
- (71) **Hydril Company L.P.**  
(51) **E21B 17/042** (11) 1 834 063 A2
- (73) **Hynix Semiconductor Inc.**  
(51) **G06F 13/40** (11) 0 716 379 B1
- (73) **I.A.T.S.T.**  
(51) **E21B 15/04** (11) 1 632 638 B1
- (71) **I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A.**  
(51) **B65B 5/06** (11) 1 833 724 A1
- (71) **Iacopini, Leandro**  
(51) **F28F 21/06** (11) 1 684 045 A3
- (73) **IBAU Hamburg Ingenieurgesellschaft**  
(51) **B65G 53/52** (11) 1 816 095 B1
- (71;73) **IBIDEN CO., LTD.**  
(51) **C04B 37/00** (11) 1 834 936 A1  
(51) **C25D 5/18** (11) 1 835 052 A2  
(51) **F01N 3/28** (11) 1 832 729 B1  
(51) **F26B 3/347** (11) 1 835 249 A1  
(51) **H05K 1/02** (11) 1 835 790 A1  
(51) **H05K 3/24** (11) 1 802 186 A3  
(51) **H05K 3/28** (11) 1 796 446 A3  
(51) **H05K 3/42** (11) 1 102 525 B1  
(51) **H05K 3/46** (11) 1 835 792 A1
- (73) **IBV Holding GmbH**  
(51) **F21V 31/00** (11) 1 649 214 B1
- (71) **iCad, Inc.**  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 835 428 A2
- (71) **ICHIKOH INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **F21S 8/10** (11) 1 669 665 A3
- (71) **ICT Co., Ltd.**  
(51) **B01J 23/58** (11) 1 834 694 A1
- (71) **IDEMITSU KOSAN CO., LTD.**  
(51) **C07C 211/27** (11) 1 834 945 A1  
(51) **C07C 211/57** (11) 1 834 946 A1  
(51) **C07F 15/00** (11) 1 834 956 A1  
(51) **C09K 11/06** (11) 1 835 006 A1  
(51) **C10M 169/04** (11) 1 734 105 A3
- (71) **IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A.**  
(51) **B60R 21/00** (11) 1 833 702 A1  
(51) **G01L 1/20** (11) 1 835 271 A1  
(51) **G01L 1/20** (11) 1 835 272 A1
- (71) **IGGESUND TOOLS AB**  
(51) **B27G 13/10** (11) 1 833 647 A1
- (73) **IGT**  
(51) **A63F 13/12** (11) 1 679 103 B1
- (71) **IKSL B.V.**  
(51) **A47J 31/08** (11) 1 833 334 A1
- (73) **Illinois Tool Works Inc.**  
(51) **B05B 5/16** (11) 1 726 367 B1
- (71;73) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**  
(51) **B23K 9/133** (11) 1 384 549 B1  
(51) **B25C 1/08** (11) 1 332 836 A3
- (71) **Ilypsa, Inc.**  
(51) **C08G 73/02** (11) 1 834 976 A1
- (71) **Imex Co., Ltd.**  
(51) **B65D 85/57** (11) 1 834 897 A1
- (71) **ImmunoFrontier, Inc.**  
(51) **A61K 39/39** (11) 1 834 650 A1
- (73) **IMMUNOLYTICS, INC.**  
(51) **A61K 38/16** (11) 1 242 110 B1
- (73) **IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC**  
(51) **C09D 201/02** (11) 1 484 374 B1
- (71) **Imperial Chemical Industries Plc.**  
(51) **C08F 283/10** (11) 1 833 866 A2
- (73) **Impress Group B.V.**  
(51) **B21D 26/02** (11) 1 586 393 B1
- (71) **In Motion Investment, Ltd.**  
(51) **C12N 5/00** (11) 1 833 962 A2
- (71) **Inabata Europe S.A.**  
(51) **B01D 29/11** (11) 1 833 591 A1
- (71) **Increment P Corporation**  
(51) **G08G 1/0969** (11) 1 253 571 A3
- (71) **Inderbitzi, Rolf, Dr. med.**  
(51) **A61B 17/12** (11) 1 833 383 A1
- (71) **Indigne, Mark**  
(51) **F16K 41/10** (11) 1 834 119 A1
- (71) **Industrial de Moldes Y Matrices SA**  
(51) **B29C 45/33** (11) 1 834 751 A1
- (71) **Industrial Technology Research Institute**  
(51) **C08L 75/04** (11) 1 834 993 A1  
(51) **H03M 13/29** (11) 1 835 625 A1
- (71) **INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE**  
(51) **H01M 10/40** (11) 1 835 560 A1
- (71) **Industrie Borla SpA**  
(51) **A61M 39/26** (11) 1 834 665 A1
- (71) **INEOS EUROPE LIMITED**  
(51) **C08J 5/18** (11) 1 834 983 A1

- (71) **INEOS Manufacturing Belgium NV**  
(51) **C08L 23/06** (11) 1 833 907 A1
- (71;73) **Infineon Technologies AG**  
(51) **G03D 5/04** (11) 1 523 695 B1  
(51) **H01L 21/3213** (11) 1 198 828 B1  
(51) **H01L 21/761** (11) 1 037 273 B1  
(51) **H01L 45/00** (11) 1 708 292 A3  
(51) **H03H 9/54** (11) 1 548 938 B1
- (71) **Infinesse Corporation**  
(51) **A61F 2/44** (11) 1 833 429 A2
- (71) **Infra-Com Ltd.**  
(51) **H03M 13/03** (11) 1 834 410 A1  
(51) **H05B 33/08** (11) 1 834 508 A1
- (71) **Ing. Erich Pfeiffer GmbH**  
(51) **B05B 11/00** (11) 1 834 703 A2  
(51) **B05B 11/00** (11) 1 834 704 A2  
(51) **B05B 11/00** (11) 1 834 705 A2
- (71) **Innosuisse Management AG**  
(51) **A61M 16/06** (11) 1 834 660 A1
- (71) **Innovative Sonic Limited**  
(51) **H04L 12/28** (11) 1 835 663 A2  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 835 671 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 835 693 A2
- (71) **Inoxia S.R.L.**  
(51) **A47J 27/08** (11) 1 833 333 A1
- (71) **INRA**  
(51) **C08G 64/02** (11) 1 833 876 A1
- (71) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)**  
(51) **A61P 9/10** (11) 1 833 569 A2
- (71) **Institut de Recherche pour le Développement (IRD)**  
(51) **C12N 15/82** (11) 1 833 974 A2
- (71;73) **Institut Français du Pétrole**  
(51) **B01J 19/00** (11) 1 833 600 A1  
(51) **C01B 39/46** (11) 1 518 827 B1  
(51) **C07C 11/06** (11) 1 487 768 B1  
(51) **C07C 15/107** (11) 1 456 155 B1
- (71) **Institut für Umformtechnik Universität Stuttgart**  
(51) **C22C 47/08** (11) 1 835 044 A1
- (71) **Institut Gustave Roussy**  
(51) **G01N 33/574** (11) 1 835 285 A1
- (71) **INSTYTUT FARMACEUTYCZNY**  
(51) **C07D 401/04** (11) 1 833 815 A2
- (71) **Integrity Biosolution, LLC**  
(51) **B67D 5/60** (11) 1 833 752 A2
- (71) **Intel Corporation**  
(51) **G02B 26/08** (11) 1 834 203 A2  
(51) **G06F 9/318** (11) 1 835 396 A2  
(51) **G06F 9/50** (11) 1 834 239 A2  
(51) **G06F 13/40** (11) 1 834 246 A1  
(51) **G06F 13/42** (11) 1 834 247 A1  
(51) **H01L 23/38** (11) 1 834 354 A1  
(51) **H03M 7/42** (11) 1 834 408 A2  
(51) **H04N 1/00** (11) 1 834 474 A1  
(51) **H04N 7/167** (11) 1 835 739 A2
- (71;73) **INTEL CORPORATION**  
(51) **G06F 9/315** (11) 1 612 661 A3  
(51) **H05K 1/02** (11) 1 281 299 B1
- (73) **INTELLIPACK**  
(51) **B29B 7/76** (11) 1 624 997 B1
- (71;73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**  
(51) **H04B 1/69** (11) 1 483 840 B1  
(51) **H04J 3/00** (11) 1 835 645 A1
- (73) **Interface Biologics Inc.**  
(51) **A61K 47/48** (11) 1 418 946 B1
- (71;73) **International Business Machines Corporation**  
(51) **G06F 13/28** (11) 1 704 487 B1  
(51) **G06F 13/28** (11) 1 834 245 A2  
(51) **G07G 1/00** (11) 1 834 310 A2  
(51) **H01L 21/31** (11) 1 834 350 A2  
(51) **H01Q 13/00** (11) 1 834 379 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 566 035 B1
- (71) **International Catalyst Technology, Inc.**  
(51) **B01J 23/58** (11) 1 834 694 A1
- (73) **International Innovations Limited**  
(51) **F16D 13/28** (11) 1 753 966 B1
- (71) **INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION**  
(51) **H02P 8/00** (11) 1 834 403 A2
- (71) **International Steel Co. SpA**  
(51) **E05C 1/06** (11) 1 669 530 A3
- (71) **International Tobacco Machinery Poland Ltd**  
(51) **B65B 69/00** (11) 1 834 881 A1
- (71) **Interoute Communications Limited**  
(51) **H04M 15/00** (11) 1 830 551 A3
- (71) **INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM vzw (IMEC)**  
(51) **G01N 21/17** (11) 1 834 168 A2
- (71) **Intervet International BV**  
(51) **A61K 39/12** (11) 1 833 508 A2
- (71) **Intezyne Technologies Incorporated**  
(51) **C11D 17/00** (11) 1 833 958 A2
- (73) **Invensys Controls Italy Srl**  
(51) **A47L 15/23** (11) 1 602 315 B1
- (71) **INVENTIO AG**  
(51) **B66B 7/06** (11) 1 834 919 A2
- (73) **INVISTA Technologies S.à.r.l.**  
(51) **D01F 6/60** (11) 1 507 902 B1
- (71) **Ioltechnologie-Production**  
(51) **G02B 1/04** (11) 1 834 195 A1
- (71) **Ionova, Evgeniya Aleksandrovna**  
(51) **H01L 31/052** (11) 1 835 547 A1
- (71) **IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC.**  
(51) **G01N 27/447** (11) 1 835 281 A1
- (73) **IROPA AG**  
(51) **D03D 47/34** (11) 1 305 461 B1
- (71) **Isama, Kazuo**  
(51) **A61L 27/04** (11) 1 666 076 A3
- (71) **ISCA Innovations, Inc.**  
(51) **H02K 1/18** (11) 1 835 597 A2
- (71) **ISCIENCE INTERVENTIONAL CORPORATION**  
(51) **A61F 9/007** (11) 1 833 440 A2
- (71) **ISDIN, S.A.**  
(51) **C07D 403/04** (11) 1 833 818 A1
- (73) **ISE Industries GmbH**  
(51) **B21D 53/88** (11) 1 470 873 B1
- (71) **ISIS INNOVATION LIMITED**  
(51) **A61K 39/04** (11) 1 833 507 A1
- (73) **ISIS PHARMACEUTICALS, INC.**  
(51) **C07H 19/04** (11) 0 977 767 B1
- (71) **Isuzu Motors Limited**  
(51) **B01D 53/94** (11) 1 834 690 A1
- (71) **Ito, Akihiko**  
(51) **A62C 3/06** (11) 1 834 673 A1
- (71;73) **ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC.**  
(51) **F16K 5/06** (11) 1 835 209 A2  
(51) **H01R 12/18** (11) 0 977 314 B1
- (73) **ITW Befestigungssysteme GmbH**  
(51) **B25D 17/04** (11) 1 533 084 B1
- (71) **Ivanova, Natalia Viktorovna**  
(51) **G03F 7/20** (11) 1 835 347 A1
- (73) **ixetic Hückeswagen GmbH**  
(51) **F01C 21/10** (11) 1 642 004 B1
- (71;73) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**  
(51) **B60H 1/22** (11) 1 834 817 A2  
(51) **F01N 3/28** (11) 1 559 882 B1  
(51) **F01P 7/16** (11) 1 835 142 A2  
(51) **F02M 55/04** (11) 1 602 823 B1  
(51) **G05D 7/06** (11) 1 586 776 A3
- (71) **J. Schneeberger Holding AG**  
(51) **B24B 3/00** (11) 1 834 731 A1
- (73) **J. Wagner AG**  
(51) **B05B 15/12** (11) 1 582 267 B1
- (71) **J.S.T. Mfg. Co., Ltd.**  
(51) **H01R 13/629** (11) 1 835 573 A2
- (73) **J.W. Ostendorf GmbH & Co. KG.**  
(51) **C09D 5/29** (11) 1 454 966 B1
- (71) **Jackcontrol AG**  
(51) **E21D 11/38** (11) 1 835 126 A1
- (71) **Jahn GmbH**  
(51) **F25B 43/00** (11) 1 744 112 A3
- (71) **Jan Kuipers Staal-en Houtbouwindustrie B. V.**  
(51) **B62H 3/08** (11) 1 462 348 A3
- (71;73) **JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.**  
(51) **C07D 405/12** (11) 1 638 959 B1  
(51) **C07D 451/02** (11) 1 833 825 A1  
(51) **C07D 451/04** (11) 1 833 826 A2
- (73) **Jansson, Volkmar, Dr.**  
(51) **A61F 2/30** (11) 0 996 394 B1
- (73) **Japan Science and Technology Agency**  
(51) **B01J 23/10** (11) 1 366 811 B1
- (71) **JAPAN SERVO CO., LTD.**  
(51) **H02P 8/12** (11) 1 835 611 A1
- (71) **Jean Müller GmbH Elektrotechnische Fabrik**  
(51) **H02B 1/28** (11) 1 835 580 A1
- (71) **Jennings, Thomas A.**  
(51) **G01R 27/26** (11) 1 834 185 A2
- (71) **Jeon, Bong Yeol**  
(51) **C09D 183/08** (11) 1 835 002 A2
- (71) **Jeonnam Advanced Material Support Center**  
(51) **B22D 11/049** (11) 1 833 628 A1
- (71) **Jetter AG**  
(51) **B66C 13/44** (11) 1 834 921 A2
- (71) **JFE Chemical Corporation**  
(51) **C07C 51/08** (11) 1 834 943 A1
- (73) **JFE Mineral Company, Ltd.**  
(51) **H01B 1/22** (11) 1 622 170 B1
- (73) **JFE Steel Corporation**  
(51) **C22C 38/00** (11) 1 553 197 B1
- (71) **Ji, Lin**  
(51) **H04L 29/10** (11) 1 835 700 A1
- (71) **Jingle Networks, Inc.**  
(51) **H04M 15/00** (11) 1 834 473 A2

- (71) **JMS Co., Ltd.**  
(51) **A61M 5/14** (11) 1 834 657 A1
- (71) **JMS Singapore Pte Ltd.**  
(51) **A61M 5/14** (11) 1 834 657 A1
- (71) **Johannes Gutenberg-Universität Mainz**  
(51) **H01G 9/20** (11) 1 834 343 A1
- (71) **JOHN MEZZALINGUA ASSOC. INC.**  
(51) **H01R 9/05** (11) 1 835 568 A1
- (71) **Johnki, Bernd J.**  
(51) **A61C 3/16** (11) 1 833 404 A1
- (71) **JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.**  
(51) **A61M 11/00** (11) 1 833 539 A1
- (71) **Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG**  
(51) **B29C 45/16** (11) 1 833 651 A1
- (71) **JOSTA Technik GmbH**  
(51) **B62H 3/00** (11) 1 479 598 A3
- (71) **JR Chemicals**  
(51) **A61K 8/34** (11) 1 834 627 A1
- (71;73) **JSR Corporation**  
(51) **C08L 65/00** (11) 1 834 992 A1  
(51) **G01R 1/073** (11) 1 624 309 B1
- (71) **JTEKT Corporation**  
(51) **B62D 6/00** (11) 1 834 861 A1
- (73) **JTEKT CORPORATION**  
(51) **B62D 1/28** (11) 1 650 101 B1
- (71) **Juillet, Hubert**  
(51) **H01B 1/14** (11) 1 834 340 A1
- (73) **Juniper Networks, Inc.**  
(51) **H04J 3/16** (11) 1 351 420 B1  
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 021 058 B1
- (71) **JustSystems Corporation**  
(51) **G06F 21/24** (11) 1 835 434 A1
- (71) **JVH Gaming Products B.V.**  
(51) **G07F 17/32** (11) 1 835 471 A1
- (71) **K.I.G. Heerenveen B.V.**  
(51) **A63G 27/04** (11) 1 833 584 A1
- (71;73) **Kabushiki Kaisha Kenwood**  
(51) **G10L 13/06** (11) 1 793 370 A3  
(51) **H04L 25/02** (11) 1 349 335 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)**  
(51) **B05B 7/04** (11) 1 834 699 A1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA MURAHARU SEISAKUSHO**  
(51) **B65B 67/12** (11) 1 834 880 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Omega Techno Modeling**  
(51) **B09B 5/00** (11) 1 834 711 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Sega doing business as Sega Corporation**  
(51) **A63F 9/30** (11) 1 834 678 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)**  
(51) **A63F 13/00** (11) 1 834 679 A1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKI DENKI SEISAKUSHO**  
(51) **B60R 22/24** (11) 1 477 376 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**  
(51) **G02B 26/10** (11) 1 832 910 A3  
(51) **H01L 29/739** (11) 1 835 542 A2  
(51) **H02P 25/08** (11) 1 835 614 A1
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**  
(51) **A61B 6/00** (11) 1 834 585 A2  
(51) **A61B 8/00** (11) 1 834 587 A1
- (51) **B65H 15/00** (11) 1 834 910 A2  
(51) **G03G 15/08** (11) 1 359 471 A3  
(51) **G06T 7/20** (11) 1 835 463 A2  
(51) **G07D 11/00** (11) 1 739 635 A3  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 835 493 A2  
(51) **G11B 7/24** (11) 1 835 498 A2  
(51) **G11B 7/24** (11) 1 835 499 A2  
(51) **H01L 35/08** (11) 1 835 551 A1  
(51) **H01M 8/02** (11) 1 835 558 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 511 237 B1  
(51) **H04L 27/26** (11) 1 207 663 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 0 883 270 B1  
(51) **H04N 5/445** (11) 1 835 734 A2  
(51) **H04N 5/765** (11) 1 494 469 A3  
(51) **H04N 5/775** (11) 1 176 822 A3  
(51) **H04N 5/913** (11) 1 835 738 A2
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**  
(51) **F04B 27/08** (11) 1 712 790 B1  
(51) **F04B 27/18** (11) 1 835 177 A2  
(51) **F04C 18/02** (11) 1 544 467 B1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI**  
(51) **G05B 19/416** (11) 1 416 345 B1
- (71) **Kaiser, Ria, Dipl.-Ing.**  
(51) **B60J 7/10** (11) 1 834 821 A2
- (73) **Kalisiak, Jerzy**  
(51) **E01C 5/20** (11) 1 427 887 B1
- (71) **Kalle GmbH**  
(51) **A22C 13/00** (11) 1 833 301 A1  
(51) **D21H 17/25** (11) 1 834 038 A2
- (71) **Kane Biotech Inc.**  
(51) **C07K 14/315** (11) 1 833 844 A1
- (71) **Kaneka Corporation**  
(51) **C08L 27/06** (11) 1 834 988 A1  
(51) **C08L 27/06** (11) 1 834 989 A1  
(51) **C08L 51/00** (11) 1 834 991 A1
- (71) **Kanemitsu Corporation**  
(51) **B21H 1/04** (11) 1 834 714 A1  
(51) **B21H 1/04** (11) 1 834 715 A1
- (71) **KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD.**  
(51) **B63H 20/00** (11) 1 747 988 A3
- (73) **KAO CORPORATION**  
(51) **A61Q 5/02** (11) 1 586 298 B1  
(51) **C11D 3/02** (11) 1 026 124 B1
- (73) **Kärcher Futuretech GmbH**  
(51) **F24B 1/20** (11) 1 574 786 B1
- (71) **Karl Storz GmbH & Co. KG**  
(51) **A61B 1/002** (11) 1 834 574 A1  
(51) **A61B 17/32** (11) 1 834 595 A2  
(51) **A61B 19/00** (11) 1 834 600 A1
- (71) **Karpyshev, Alexander Vladimirovich**  
(51) **B05B 1/34** (11) 1 833 615 A1
- (71) **Katru Eco-Inventions Pty Ltd**  
(51) **F03D 3/04** (11) 1 834 086 A1
- (71) **KAYABA INDUSTRY CO., LTD.**  
(51) **G01L 3/10** (11) 1 835 273 A2
- (71) **KBA-GIORI S.A.**  
(51) **B41F 33/00** (11) 1 834 779 A1
- (73) **KCC GROUP LIMITED**  
(51) **B01D 24/44** (11) 1 594 584 B1
- (73) **KEARNEY-NATIONAL, INC.**  
(51) **H01H 51/00** (11) 1 483 769 B1
- (71) **Keinrath, Andrea Maria**  
(51) **B42D 1/00** (11) 1 834 807 A2
- (73) **Keio University**  
(51) **G01B 11/25** (11) 1 645 841 B1
- (73) **Keratec Limited**  
(51) **C07K 14/47** (11) 1 406 918 B1
- (71) **Kerr Corporation**  
(51) **G02B 6/00** (11) 1 791 006 A3
- (71) **Khvostikov, Vladimir Petrovich**  
(51) **H01L 31/052** (11) 1 835 547 A1
- (73) **Kick TG Holding B.V.**  
(51) **E01F 13/02** (11) 0 945 549 B1
- (71) **Kid Car Company B.V.**  
(51) **B62B 7/02** (11) 1 447 299 A3
- (71) **Kil, Jong-Jin**  
(51) **H05B 3/56** (11) 1 834 506 A1
- (71) **Kim, Jeong Ja**  
(51) **F16L 23/02** (11) 1 834 123 A1
- (71) **Kim, Jong Koo**  
(51) **F16K 11/072** (11) 1 834 117 A1
- (71) **Kim, Jong Sung**  
(51) **A46B 5/06** (11) 1 833 327 A1
- (71) **Kim, Sang Mok**  
(51) **C09D 183/08** (11) 1 835 002 A2
- (73) **Kim, Song-Bae**  
(51) **C07H 15/256** (11) 1 388 542 B1
- (71) **Kimberley-Clark Worldwide, Inc.**  
(51) **D04H 1/58** (11) 1 834 021 A1
- (71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**  
(51) **A47K 13/24** (11) 1 833 342 A1  
(51) **A61F 7/08** (11) 1 833 437 A1  
(51) **A61F 13/15** (11) 1 833 444 A1  
(51) **A61K 31/75** (11) 1 833 493 A1  
(51) **A61L 15/46** (11) 1 833 520 A1  
(51) **D04H 1/42** (11) 1 834 019 A1  
(51) **D04H 3/02** (11) 1 528 132 B1  
(51) **D21H 17/59** (11) 1 834 039 A1  
(51) **G01N 33/558** (11) 1 573 330 B1
- (71) **KING JIM CO., LTD.**  
(51) **B42F 13/22** (11) 1 834 809 A1
- (71) **Klinikum der Universität Regensburg**  
(51) **A61F 5/56** (11) 1 833 436 A1
- (71) **KME Germany AG**  
(51) **C21B 7/10** (11) 1 466 989 A3
- (71) **KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.**  
(51) **E02F 9/22** (11) 1 820 909 A3
- (71) **Kobelco Cranes Co., Ltd.**  
(51) **F16H 61/44** (11) 1 835 205 A2
- (71) **Kobleco Construction Machinery Co., Ltd.**  
(51) **B60W 20/00** (11) 1 834 854 A2
- (73) **Kobleder Strickmode GmbH & Co.**  
(51) **A47C 31/02** (11) 1 447 030 B1
- (73) **KOBRA Formen GmbH**  
(51) **B28B 7/00** (11) 1 565 295 B1
- (71) **Kodak Polychrome Graphics GmbH**  
(51) **G03F 7/16** (11) 1 519 229 A3
- (71) **Koenig & Bauer AG**  
(51) **B41F 7/26** (11) 1 833 674 A1  
(51) **B41F 13/22** (11) 1 833 675 A1
- (71;73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**  
(51) **B26D 1/00** (11) 1 274 547 B1  
(51) **B41F 13/08** (11) 1 574 333 A3  
(51) **B41F 13/08** (11) 1 574 334 A3  
(51) **B41F 13/08** (11) 1 577 091 A3  
(51) **B41F 13/22** (11) 1 833 676 A1  
(51) **B41F 33/00** (11) 1 607 220 B1  
(51) **B65H 23/188** (11) 1 657 197 B1  
(51) **B65H 45/16** (11) 1 437 319 B1

- (71) Kolbus GmbH & Co. KG  
(51) *B42C 11/00* (11) 1 834 804 A2
- (71) KOMATSU LTD.  
(51) *B62D 55/21* (11) 1 834 863 A1
- (73) Komax Holding AG  
(51) *H01R 43/28* (11) 1 548 903 B1
- (71;73) Komori Corporation  
(51) *B41F 31/02* (11) 1 834 777 A2  
(51) *B65H 45/28* (11) 1 203 742 B1
- (71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd.  
(51) *A63F 9/00* (11) 1 834 676 A1
- (71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.  
(51) *B41J 13/00* (11) 1 582 368 A3  
(51) *B42C 19/00* (11) 1 834 806 A2
- (71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.  
(51) *G03B 42/02* (11) 1 835 338 A1
- (71) Konica Minolta Opto, Inc.  
(51) *G11B 7/135* (11) 1 521 248 A3
- (71) Königsee Implantate und Instrumente zur Osteosynthese GmbH  
(51) *A61B 17/80* (11) 1 833 393 A1
- (71) Koninklijke KPN N.V.  
(51) *G06Q 20/00* (11) 1 834 295 A2
- (71;73) Koninklijke Philips Electronics N.V.  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 833 361 A1  
(51) *A61B 5/055* (11) 1 620 008 B1  
(51) *A61B 5/117* (11) 1 833 370 A2  
(51) *A61B 6/06* (11) 1 833 372 A1  
(51) *A61C 17/028* (11) 1 833 410 A1  
(51) *A61C 17/20* (11) 1 833 411 A1  
(51) *A61N 1/39* (11) 1 833 565 A1  
(51) *B26B 19/14* (11) 1 833 644 A1  
(51) *B26B 19/14* (11) 1 833 645 A1  
(51) *B26B 19/40* (11) 1 833 646 A1  
(51) *C09K 9/02* (11) 1 833 942 A1  
(51) *C23F* (11) 1 834 011 A2  
(51) *D06F 75/18* (11) 1 834 029 A1  
(51) *G01R 33/09* (11) 1 834 188 A1  
(51) *G02B 3/14* (11) 1 834 197 A1  
(51) *G06F 9/38* (11) 1 834 231 A1  
(51) *G06F 9/445* (11) 1 834 235 A1  
(51) *G06F 9/455* (11) 1 834 237 A1  
(51) *G06F 19/00* (11) 1 834 269 A2  
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 834 292 A2  
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 834 298 A2  
(51) *G06T 11/00* (11) 1 834 303 A1  
(51) *G09G 3/34* (11) 1 834 318 A1  
(51) *G11B 19/28* (11) 1 627 384 B1  
(51) *G11B 20/12* (11) 1 834 332 A1  
(51) *G11B 27/00* (11) 1 834 334 A2  
(51) *G11C 29/00* (11) 1 834 337 A1  
(51) *H01L 27/06* (11) 1 834 360 A2  
(51) *H02M 3/07* (11) 1 834 399 A2  
(51) *H04B 1/707* (11) 1 834 416 A1  
(51) *H04B 5/00* (11) 1 745 563 B1  
(51) *H04L 9/08* (11) 1 834 441 A1  
(51) *H04L 12/58* (11) 1 834 455 A2  
(51) *H04L 25/06* (11) 1 834 458 A1  
(51) *H04L 27/20* (11) 1 834 460 A1  
(51) *H04L 29/12* (11) 1 552 669 B1  
(51) *H05B 33/12* (11) 1 834 511 A2  
(51) *H05G 1/36* (11) 0 998 173 B1
- (71) Konkuk University Industrial Cooperation Corp.  
(51) *H04N 7/08* (11) 1 834 479 A1  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 834 484 A1
- (71) KORDE, Prakash Damodar  
(51) *C08L 97/02* (11) 1 833 920 A2
- (71) KORDE, Shree Prakash  
(51) *C08L 97/02* (11) 1 833 920 A2
- (71) Korea Advanced Institute of Science and Technology  
(51) *G11C 23/00* (11) 1 793 386 A3
- (71) Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST)  
(51) *G06F 3/01* (11) 1 835 380 A1
- (71) Korea Kumho Petrochemical Co. Ltd.  
(51) *C08F 222/06* (11) 1 254 915 A3
- (71) Korpela, Juha  
(51) *B65G 1/04* (11) 1 834 903 A2
- (71) Kouns, George S.  
(51) *A01N 63/00* (11) 1 833 300 A2
- (71) Koziol ideas for friends GmbH  
(51) *A47B 87/00* (11) 1 834 545 A2
- (73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH  
(51) *A61K 8/44* (11) 1 741 470 B1
- (73) KRATON Polymers Research B.V.  
(51) *C08L 95/00* (11) 1 737 914 B1
- (73) Krauss Maffei GmbH  
(51) *G05B 19/18* (11) 1 623 286 B1
- (71) Krinner Innovation GmbH  
(51) *A47G 33/12* (11) 1 834 553 A2  
(51) *A47G 33/12* (11) 1 834 554 A2
- (71) KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto  
(51) *A61K 9/14* (11) 1 833 464 A1
- (71) KROHNE MESSTECHNIK GMBH & CO. KG  
(51) *G01D 11/24* (11) 1 835 264 A2
- (71;73) KRONES AG  
(51) *B67B 3/20* (11) 1 834 923 A1  
(51) *B67C 7/00* (11) 1 468 959 B1
- (71) KS Italia S.A.S. di Ambrosone Mario & C.  
(51) *A61F 5/14* (11) 1 833 434 A1
- (73) Kuchler, Fritz  
(51) *B26D 7/06* (11) 1 529 609 B1
- (73) Kufer, Peter  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 565 577 B1
- (71) Kulakov, Volodymyr Volodymyrovych  
(51) *A61B 6/00* (11) 1 833 371 A1
- (73) Kümmel, Knut  
(51) *A01M 7/00* (11) 1 387 611 B1
- (71) Kuo, Chih-wei  
(51) *H01R 13/514* (11) 1 835 571 A2
- (71) Kuros Biosurgery AG  
(51) *A61K 38/18* (11) 1 833 505 A1  
(51) *A61L 27/22* (11) 1 833 522 A2
- (71) Kvaerner Pulping AB  
(51) *D21C 9/147* (11) 1 834 034 A1
- (71;73) Kwang Yang Motor Co., Ltd.  
(51) *B62K 11/10* (11) 1 724 187 B1  
(51) *F16H 57/04* (11) 1 835 202 A1  
(51) *F16H 57/05* (11) 1 835 203 A1
- (71) Kyoto University  
(51) *A61B 18/12* (11) 1 834 599 A1  
(51) *C12N 5/06* (11) 1 835 024 A1
- (73) Kyowa Hakko Chemical Co., Ltd.  
(51) *C09B 57/00* (11) 1 449 890 B1
- (71) L V M H RECHERCHE  
(51) *A45D 40/26* (11) 1 833 324 A1
- (71) L&P Swiss Holding Company  
(51) *B60N 2/68* (11) 1 834 835 A1
- (71) La Novella S.n.c.  
(51) *B65D 27/04* (11) 1 834 888 A1
- (71) LABO Cosprophar AG  
(51) *A61Q 19/00* (11) 1 833 571 A1
- (71) Labor Diagnostika Nord GmbH & Co. KG  
(51) *G01N 33/94* (11) 1 835 290 A1
- (73) LABORATOIRE MEDIDOM S.A.  
(51) *C08B 37/00* (11) 1 718 679 B1
- (71) LABORATOIRES SERONO S.A.  
(51) *G06F 19/00* (11) 1 834 270 A2
- (71) Laboratorio Químico Pons, S.L.  
(51) *C05F 1/00* (11) 1 834 938 A1
- (73) Laboratorios Almirall, S.A.  
(51) *C07C 307/06* (11) 1 622 867 B1
- (71) LABORATORIOS ORDESA, S.L.  
(51) *A23L 1/305* (11) 1 833 314 A1
- (71;73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude  
(51) *B23K 1/005* (11) 1 834 725 A1  
(51) *B23K 35/40* (11) 1 820 599 A3  
(51) *F17D 1/04* (11) 0 940 624 B1  
(51) *F23D 11/10* (11) 1 834 131 A1  
(51) *F25J 3/00* (11) 1 834 143 A1  
(51) *F25J 3/04* (11) 1 834 145 A2  
(51) *F25J 3/04* (11) 1 834 146 A1
- (71) LAJA Materials Limited  
(51) *B43K 11/00* (11) 1 833 682 A2
- (71) Lajolla Institute for Allergy and Immunology  
(51) *C07K 14/705* (11) 1 833 848 A2
- (73) LAM RESEARCH CORPORATION  
(51) *B24B 7/22* (11) 1 469 971 B1
- (71) Lamberti Spa  
(51) *C08F 220/00* (11) 1 833 861 A1
- (71) LAMOST Patentverwertungs GmbH & Co. KG  
(51) *B65G 1/04* (11) 1 832 529 A3
- (71) Lamrani, Nordine  
(51) *H01L 27/32* (11) 1 835 541 A2
- (73) Lancaster Group GmbH  
(51) *A61Q 19/00* (11) 1 666 099 B1
- (71) Lange, Hans Juergen  
(51) *B60J 7/10* (11) 1 834 821 A2
- (71) Lanxess Inc.  
(51) *C08F 4/10* (11) 1 834 964 A2  
(51) *C09J 123/32* (11) 1 835 004 A1
- (71) Large, André  
(51) *F16C 33/32* (11) 1 834 107 A1
- (71) Laserop Ltd.  
(51) *B23K 26/00* (11) 1 833 635 A2
- (71) LATECOERE  
(51) *B64C 1/14* (11) 1 833 720 A2
- (71) Lazo Europe, Naamloze Vennootschap  
(51) *A01G 13/06* (11) 1 834 520 A2
- (73) Lee, Baek-Chung  
(51) *A61K 35/00* (11) 1 565 196 B1
- (71) Lee, Bing-Huan  
(51) *H01J 37/26* (11) 1 796 133 A3  
(51) *H01J 37/26* (11) 1 796 134 A3
- (71) Lee, Sheldon K.  
(51) *A61B 18/04* (11) 1 833 397 A1
- (71) Lehman Brothers Inc.  
(51) *G06F 9/44* (11) 1 834 233 A2

- (73) **Lehrhuber, Konrad, Dipl.-Ing.**  
(51) *E04F 13/06* (11) 1 452 664 B1
- (73) **Leibniz-Institut für Neue Materialien  
gemeinnützige GmbH**  
(51) *B01J 37/16* (11) 1 299 191 B1
- (73) **LEIFHEIT AG**  
(51) *D06F 57/08* (11) 1 627 948 B1
- (71) **LEIFHEIT Aktiengesellschaft**  
(51) *D06F 57/04* (11) 1 834 028 A1
- (73) **Leina-Werke GmbH**  
(51) *A45C 11/00* (11) 1 535 529 B1
- (73) **Lely Enterprises AG**  
(51) *A01B 79/00* (11) 1 369 011 B1  
(51) *A01K 13/00* (11) 1 500 328 B1
- (71) **Lemnis Lighting IP GmbH**  
(51) *H01L 27/15* (11) 1 834 361 A2
- (71) **LENZING AKTIENGESELLSCHAFT**  
(51) *A47G 9/02* (11) 1 834 552 A2
- (73) **Leopold Kostal GmbH & Co. KG**  
(51) *G01L 3/14* (11) 1 776 570 B1
- (73) **Les Laboratoires Servier**  
(51) *A61K 31/436* (11) 1 297 835 B1
- (71) **LESAGE, Patrick**  
(51) *A61C 3/03* (11) 1 833 403 A1
- (71) **Leung, Sing Kwok**  
(51) *A47L 9/14* (11) 1 833 344 A1
- (71) **Leuze lumiflex GmbH + Co. KG**  
(51) *G01V 8/20* (11) 1 835 310 A2
- (71) **Levy, Doron**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 833 984 A2
- (73) **LEXAR MEDIA, INC.**  
(51) *G06F 12/02* (11) 1 693 759 B1
- (71) **Leybold Vacuum GmbH**  
(51) *B08B 9/00* (11) 1 833 622 A1
- (71) **LG Chem, Ltd.**  
(51) *G02F 1/13363* (11) 1 834 208 A1  
(51) *H01M 2/10* (11) 1 834 365 A1  
(51) *H02J 7/02* (11) 1 834 395 A1
- (71) **LG Chemical Co. Ltd**  
(51) *B32B 3/06* (11) 1 833 665 A1  
(51) *C07C 13/62* (11) 1 833 777 A1  
(51) *H01M 2/16* (11) 1 834 367 A1
- (71) **LG Electronics Inc.**  
(51) *F25C 5/00* (11) 1 835 244 A2  
(51) *F25D 23/02* (11) 1 834 141 A1  
(51) *G06F 3/033* (11) 1 727 027 A3  
(51) *G09G 3/28* (11) 1 835 479 A2  
(51) *G09G 3/28* (11) 1 835 480 A1  
(51) *G09G 3/28* (11) 1 835 481 A2  
(51) *G09G 3/288* (11) 1 835 482 A2  
(51) *G09G 3/288* (11) 1 835 484 A2  
(51) *G09G 3/32* (11) 1 835 485 A1  
(51) *G11B 20/10* (11) 1 834 326 A1  
(51) *G11B 20/10* (11) 1 834 327 A1  
(51) *G11B 20/10* (11) 1 834 329 A2  
(51) *H01J 17/49* (11) 1 835 522 A2  
(51) *H02K 17/26* (11) 1 835 601 A2  
(51) *H02M 7/217* (11) 1 835 607 A2  
(51) *H02M 7/217* (11) 1 835 608 A2  
(51) *H04B 7/26* (11) 1 834 425 A1  
(51) *H04H 1/00* (11) 1 835 644 A2  
(51) *H04N 7/16* (11) 1 729 516 A3
- (71;73) **LG ELECTRONICS INC.**  
(51) *G09G 3/28* (11) 1 598 798 A3  
(51) *G09G 3/288* (11) 1 835 483 A2  
(51) *G11B 20/10* (11) 1 069 565 B1  
(51) *H04B 7/26* (11) 1 538 763 A3
- (51) *H04H 1/00* (11) 1 835 642 A2  
(51) *H05B 6/80* (11) 1 788 849 A3
- (71) **LG Electronics, Inc.**  
(51) *F25D 23/08* (11) 1 835 247 A2  
(51) *H04B 1/16* (11) 1 646 152 A3  
(51) *H04B 7/26* (11) 1 834 426 A1  
(51) *H04L 1/00* (11) 1 619 816 A3
- (73) **LG Life Sciences Ltd.**  
(51) *A61K 39/29* (11) 1 349 572 B1  
(51) *C07D 213/61* (11) 1 436 263 B1
- (71) **Liberty Hardware Manufacturing Corpora-  
tion**  
(51) *E05D 5/06* (11) 1 835 100 A2
- (73) **LICONIC AG**  
(51) *C12M 1/00* (11) 1 354 028 B1
- (71) **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH**  
(51) *F25D 11/00* (11) 1 835 246 A2
- (71) **Liebherr-Werk Nenzing GmbH**  
(51) *B66C 13/06* (11) 1 834 920 A1
- (71) **LifeScan, Inc.**  
(51) *A61L 27/38* (11) 1 743 663 A3
- (71) **Light Sciences Oncology, Inc.**  
(51) *A61N 5/06* (11) 1 833 568 A1
- (71) **Linco Food Systems A/S**  
(51) *A22C 21/04* (11) 1 833 302 A1
- (71) **Lind, Stefan**  
(51) *A61B 17/02* (11) 1 833 377 A1
- (71) **Lindauer Dornier Gesellschaft MbH**  
(51) *D06C 5/00* (11) 1 834 024 A1
- (71) **Linde Aktiengesellschaft**  
(51) *B01D 53/86* (11) 1 834 688 A1  
(51) *C07C 7/11* (11) 1 834 940 A1  
(51) *C22B 7/02* (11) 1 834 000 A1  
(51) *F25J 1/02* (11) 1 834 142 A1  
(51) *F25J 3/02* (11) 1 834 144 A1
- (71) **Link, Andreas**  
(51) *F24J 2/26* (11) 1 834 137 A1
- (71) **Linnenbaum, Bernhard**  
(51) *A47G 19/22* (11) 1 829 466 A3
- (71) **LINPAC Materials Handling Limited**  
(51) *B62B 3/00* (11) 1 833 712 A1  
(51) *B62B 3/00* (11) 1 833 713 A2
- (71) **Lintec Corporation**  
(51) *C09D 171/02* (11) 1 835 001 A1
- (73) **Lionheart Technologies, Inc.**  
(51) *G01N 33/86* (11) 1 095 280 B1
- (71) **Lisa Dräxlmaier GmbH**  
(51) *E05F 11/38* (11) 1 835 113 A2
- (71) **Litforme Ltd**  
(51) *E04D 13/03* (11) 1 536 079 A3
- (71) **Litton Systems, Inc.**  
(51) *G01P 15/13* (11) 1 834 184 A1
- (71) **Liu, Changwen**  
(51) *F02M 61/08* (11) 1 835 170 A1
- (71) **LJUNGMANN, Oystein**  
(51) *B01L 9/00* (11) 1 833 609 A1  
(51) *G01N 1/31* (11) 1 834 165 A1  
(51) *G01N 1/31* (11) 1 834 166 A1
- (71) **Loadhog Limited**  
(51) *B65D 19/36* (11) 1 833 728 A1
- (71) **Loesche GmbH**  
(51) *B02C 15/04* (11) 1 833 612 A1
- (71) **Logined B.V.**  
(51) *G06F 17/10* (11) 1 834 253 A2
- (71) **LOHMANN & STOLTERFOHT GMBH**  
(51) *F16H 47/04* (11) 1 734 286 A3
- (73) **LORD CORPORATION**  
(51) *H01F 1/44* (11) 1 559 119 B1
- (71) **L'Oréal**  
(51) *A61K 8/45* (11) 1 834 629 A2  
(51) *A61K 8/81* (11) 1 834 633 A2  
(51) *B65H 37/00* (11) 1 834 914 A1
- (71) **L'OREAL, S.A.**  
(51) *A61K 8/81* (11) 1 833 458 A1
- (71;73) **L'ORÉAL**  
(51) *A45D 34/00* (11) 1 314 373 A3  
(51) *A45D 34/04* (11) 1 304 057 A3  
(51) *A45D 34/04* (11) 1 834 542 A1  
(51) *A45D 40/02* (11) 1 319 351 A3  
(51) *A47F 5/00* (11) 1 312 286 B1  
(51) *A61K 8/19* (11) 1 589 937 B1  
(51) *A61K 8/41* (11) 1 428 514 B1  
(51) *A61K 8/81* (11) 1 834 632 A1  
(51) *B65D 47/26* (11) 1 502 872 B1
- (71) **Lovygin, Igor Vladimirovich**  
(51) *H01L 31/052* (11) 1 835 547 A1
- (71) **Lubrizol Advanced Materials, Inc.**  
(51) *C08K 5/00* (11) 1 833 899 A1
- (73) **Lucas Industries Limited**  
(51) *G08B 3/10* (11) 1 239 430 B1
- (73) **Lucent Technologies, Inc.**  
(51) *H04L 12/14* (11) 1 662 701 B1
- (71;73) **LuK Lamellen und Kupplungsbau  
Beteiligungs KG**  
(51) *F16D 48/06* (11) 1 590 576 B1  
(51) *F16D 48/06* (11) 1 835 195 A2
- (71) **Luma Industrias, S.A.**  
(51) *B62H 5/14* (11) 1 834 864 A1
- (71) **Lungmann, Torstein**  
(51) *B01L 9/00* (11) 1 833 609 A1  
(51) *G01N 1/31* (11) 1 834 165 A1  
(51) *G01N 1/31* (11) 1 834 166 A1
- (73) **Lupin Limited**  
(51) *A61K 45/06* (11) 1 750 765 B1  
(51) *C07D 501/36* (11) 1 556 388 B1
- (71) **Lupin Ltd.**  
(51) *A61K 9/32* (11) 1 833 469 A2
- (71) **Lurgi AG**  
(51) *C01B 3/38* (11) 1 833 757 A1
- (71) **Lyondell Chemical Technology, L.P.**  
(51) *C07C 27/04* (11) 1 833 778 A1
- (71) **M+W Zander FE GmbH**  
(51) *F17C 13/08* (11) 1 835 222 A1
- (73) **M.E.P. Macchine Elettroniche Piegatrici S.  
p.A.**  
(51) *B21F 23/00* (11) 1 706 231 B1
- (71) **M/A-COM, INC.**  
(51) *H04L 27/36* (11) 1 835 685 A1
- (73) **MACC**  
(51) *E04F 21/18* (11) 1 302 607 B1
- (73) **MacLEAN-FOGG COMPANY**  
(51) *F16F 1/366* (11) 1 255 056 B1
- (73) **MACO PHARMA**  
(51) *A61M 1/02* (11) 1 452 194 B1
- (71) **MacroGenics, Inc.**  
(51) *C07K 16/00* (11) 1 833 849 A2
- (71) **Maderski, Zbigniew**  
(51) *F24J 2/22* (11) 1 834 136 A1

- (71) **MAG Instrument, Inc.**  
(51) *F21L 4/04* (11) 1 834 128 A2
- (73) **MAGNETI MARELLI FRANCE**  
(51) *H05K 1/02* (11) 1 648 206 B1
- (73) **MAHLE GMBH**  
(51) *F02F 3/12* (11) 1 430 211 B1
- (73) **MAHLE Ventiltrieb GmbH**  
(51) *F01L 1/344* (11) 1 725 745 B1
- (71) **Mahmood, Valadi**  
(51) *A24F 47/00* (11) 1 833 317 A1
- (71) **MAICO Elektroapparate-Fabrik GmbH**  
(51) *F24F 13/14* (11) 1 835 238 A2  
(51) *F24F 13/14* (11) 1 835 239 A2
- (71) **Makita Corporation**  
(51) *B25B 23/14* (11) 1 834 735 A2  
(51) *H02P 25/14* (11) 1 835 615 A2
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**  
(51) *B60B 35/06* (11) 1 500 525 A3  
(51) *B60R 16/03* (11) 1 834 842 A2  
(51) *F02G 5/02* (11) 1 835 164 A2
- (73) **MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG**  
(51) *B60G 17/052* (11) 1 108 570 B1
- (71) **MAN Roland Druckmaschinen AG**  
(51) *B41F 7/02* (11) 1 834 769 A2  
(51) *B41F 7/10* (11) 1 834 770 A2  
(51) *B41F 13/00* (11) 1 834 771 A2  
(51) *B41F 13/02* (11) 1 834 772 A2  
(51) *B41F 13/193* (11) 1 834 773 A2  
(51) *B41F 27/12* (11) 1 834 774 A2  
(51) *B41F 33/00* (11) 1 834 780 A2  
(51) *B41F 33/00* (11) 1 834 781 A2  
(51) *B65B 15/02* (11) 1 834 879 A2  
(51) *B65H 29/24* (11) 1 834 912 A2
- (71) **MANI Inc.**  
(51) *A61C 3/06* (11) 1 834 602 A1
- (71) **Mann + Hummel GmbH**  
(51) *F02M 35/10* (11) 1 835 166 A2
- (71;73) **MANN+HUMMEL GmbH**  
(51) *B01D 46/24* (11) 1 834 686 A1  
(51) *B01D 46/42* (11) 1 834 687 A1  
(51) *F01M 13/04* (11) 1 422 389 B1  
(51) *F02B 37/00* (11) 1 835 144 A2  
(51) *F04B 39/16* (11) 1 701 037 B1
- (71) **Mannkind Corporation**  
(51) *A61K 39/00* (11) 1 833 506 A2
- (71) **Manufacture Generale de Joints**  
(51) *B65D 75/62* (11) 1 834 893 A1
- (71) **MAP Medizin-Technologie GmbH**  
(51) *A61B 5/087* (11) 1 833 367 A1
- (71) **MAPPER LITHOGRAPHY IP B.V.**  
(51) *H01J 37/30* (11) 1 830 384 A3
- (71) **MARATHON OIL COMPANY**  
(51) *G01V 1/00* (11) 1 834 192 A1
- (71) **Marcante, Fernando**  
(51) *A47J 37/07* (11) 1 834 558 A1
- (71) **MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION**  
(51) *C12P 7/64* (11) 1 801 226 A3
- (71) **Marvell World Trade Ltd**  
(51) *G06F 1/20* (11) 1 834 227 A2  
(51) *H01L 21/8242* (11) 1 835 535 A2
- (71) **Marvell World Trade Ltd.**  
(51) *G11B 20/10* (11) 1 635 346 A3  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 717 994 A3  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 717 995 A3  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 717 996 A3
- (71) **Maschinen- und Stahlbau Julius Lippert GmbH & Co. KG**  
(51) *B28B 13/06* (11) 1 779 987 A3
- (71) **Mason, Karen**  
(51) *A23L 1/30* (11) 1 833 313 A2
- (71) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY**  
(51) *B01J 31/20* (11) 1 833 605 A2
- (71) **Matisa Materiel Industriel S.A.**  
(51) *E01B 29/06* (11) 1 834 042 A1  
(51) *E01B 29/24* (11) 1 834 043 A1
- (71) **Matsukawa, Kimihiro**  
(51) *G03F 7/075* (11) 1 835 344 A1
- (71;73) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD**  
(51) *G01C 21/00* (11) 1 617 179 B1  
(51) *G05B 19/045* (11) 0 917 029 A3  
(51) *G05B 19/045* (11) 0 917 030 A3  
(51) *G05B 19/045* (11) 0 917 031 A3  
(51) *G05B 19/045* (11) 0 917 032 A3  
(51) *G05B 19/045* (11) 0 918 267 A3  
(51) *G06F 12/08* (11) 1 835 408 A2  
(51) *G07F 7/10* (11) 1 593 098 B1  
(51) *G11B 7/0045* (11) 1 530 202 A3  
(51) *H01P 1/203* (11) 1 104 041 B1  
(51) *H03K 3/84* (11) 1 835 617 A2  
(51) *H04B 1/48* (11) 1 508 974 B1  
(51) *H04L 1/00* (11) 1 501 226 B1  
(51) *H04L 1/18* (11) 1 834 432 A1  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 617 613 B1  
(51) *H04N 7/24* (11) 1 835 745 A2
- (71) **Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.**  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 835 662 A1  
(51) *H04N 7/32* (11) 1 835 760 A2  
(51) *H04N 7/32* (11) 1 835 761 A2  
(51) *H04N 7/32* (11) 1 835 762 A2
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.**  
(51) *B29C 45/40* (11) 1 834 752 A1  
(51) *F04B 39/12* (11) 1 834 094 A1  
(51) *G11B 7/257* (11) 1 835 500 A1  
(51) *H01J 61/073* (11) 1 830 389 A3  
(51) *H01Q 3/26* (11) 1 835 562 A1  
(51) *H02K 5/16* (11) 1 834 396 A1  
(51) *H04B 1/707* (11) 1 835 632 A1  
(51) *H04B 3/54* (11) 1 834 418 A1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 835 667 A1  
(51) *H04L 27/36* (11) 1 834 464 A1  
(51) *H04N 5/335* (11) 1 835 733 A1  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 835 740 A1  
(51) *H05B 33/08* (11) 1 834 509 A1
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.**  
(51) *C08G 77/06* (11) 1 833 880 A1  
(51) *H01L 31/10* (11) 1 835 549 A1
- (71) **Matsuura, Yukihito**  
(51) *G03F 7/075* (11) 1 835 344 A1
- (71) **MATTEL, INC.**  
(51) *A63H 17/02* (11) 1 833 586 A2
- (73) **Mattes & Ammann KG**  
(51) *H05B 3/34* (11) 1 699 266 B1
- (71) **MAX CO., LTD.**  
(51) *B27F 7/21* (11) 1 834 745 A1
- (73) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 407 044 B1
- (73) **MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH**  
(51) *A61K 31/4353* (11) 1 682 131 B1
- (71) **Mazda Motor Corporation**  
(51) *B60N 2/30* (11) 1 829 738 A3
- (51) *B62D 21/15* (11) 1 834 862 A1  
(51) *F16H 3/66* (11) 1 762 753 A3
- (73) **Mazzi Tecnology S.r.l.**  
(51) *E01B 29/10* (11) 1 724 396 B1
- (73) **McGill University**  
(51) *C12N 15/12* (11) 0 979 278 B1
- (71) **Mcneil-PPC, Inc**  
(51) *A61K 9/12* (11) 1 762 228 A3  
(51) *A61K 9/12* (11) 1 762 229 A3
- (71) **McNeil-PPC, Inc.**  
(51) *A61F 13/15* (11) 1 834 618 A1
- (73) **MDI - Motor Development International S. A.**  
(51) *F01B 17/02* (11) 1 702 137 B1
- (71) **Mea Technologies Pte. Ltd.**  
(51) *H01R 13/629* (11) 1 835 573 A2
- (71) **MeadWestvaco Packaging Systems LLC**  
(51) *B65D 71/46* (11) 1 833 737 A2
- (73) **Meca SpA**  
(51) *D05C 7/08* (11) 1 709 230 B1
- (73) **MECKLENBURG, Ingo**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 565 577 B1
- (71) **Meda AB**  
(51) *C07D 471/02* (11) 1 833 827 A2
- (71) **MEDINOL LTD.**  
(51) *A61F 2/06* (11) 1 829 502 A3
- (71) **Medion AG**  
(51) *G06F 1/20* (11) 1 418 489 A3
- (71) **Medipacs, Inc.**  
(51) *F04B 17/00* (11) 1 834 091 A2
- (71) **Medivac Technology PTY Limited**  
(51) *A61L 11/00* (11) 1 767 228 A3
- (71) **Medmix Systems AG**  
(51) *B65D 81/32* (11) 1 833 739 A2
- (71) **MEDRAD, INC.**  
(51) *A61N 5/04* (11) 1 834 667 A2
- (73) **Medtronic MiniMed, Inc.**  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 253 852 B1
- (71) **Medtronic Vascular, Inc.**  
(51) *A61B 17/064* (11) 1 834 593 A1  
(51) *A61F 2/01* (11) 1 833 416 A1  
(51) *A61F 2/84* (11) 1 834 610 A1  
(51) *A61L 29/04* (11) 1 833 525 A1
- (71) **MEDTRONIC, INC.**  
(51) *A61B 5/02* (11) 1 833 364 A1  
(51) *A61F 2/00* (11) 1 833 413 A1  
(51) *A61N 1/36* (11) 1 833 557 A1  
(51) *A61N 1/36* (11) 1 833 558 A1  
(51) *A61N 1/37* (11) 1 833 561 A2  
(51) *A61N 1/37* (11) 1 833 562 A2  
(51) *A61N 1/37* (11) 1 833 563 A1  
(51) *H01L 23/522* (11) 1 834 357 A2
- (71) **Megasiirto Oy**  
(51) *E01D 21/06* (11) 1 835 076 A1
- (71) **Meiji Seika Kaisha, Ltd.**  
(51) *C12N 1/20* (11) 1 835 021 A1
- (71) **MEMC Electronic Materials, Inc.**  
(51) *C01B 33/02* (11) 1 833 759 A2
- (71) **MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER**  
(51) *C12N 9/50* (11) 1 833 964 A1
- (73) **Merck & Co., Inc.**  
(51) *C07D 471/04* (11) 1 439 841 B1  
(51) *C07D 487/04* (11) 1 490 335 B1

- (51) **C07D 487/08** (11) 1 496 907 B1  
(71) **Merck Patent GmbH**  
(51) **B01J 19/00** (11) 1 833 601 A1  
(51) **C07C 381/00** (11) 1 833 786 A1  
(51) **C09K 19/44** (11) 1 835 010 A1  
(71) **Meridian Research and Development**  
(51) **A61N 5/00** (11) 1 833 566 A2  
(73) **Meritor Technology, Inc.**  
(51) **E05B 65/36** (11) 1 323 884 B1  
(71) **MESSIER-BUGATTI**  
(51) **B64C 25/24** (11) 1 834 874 A1  
(51) **B64C 25/42** (11) 1 834 875 A1  
(73) **METABOLIX, INC.**  
(51) **C12P 7/62** (11) 0 859 858 B1  
(71) **Metabowerke GmbH**  
(51) **B25D 11/00** (11) 1 834 736 A1  
(51) **B25D 11/10** (11) 1 834 737 A1  
(71) **Metaldyne Company LLC**  
(51) **F16K 15/04** (11) 1 834 118 A2  
(73) **Metrax GmbH**  
(51) **A61N 1/39** (11) 1 575 667 B1  
(71) **Metso Paper USA, Inc.**  
(51) **F26B 13/00** (11) 1 834 149 A2  
(71) **Metso Paper, Inc.**  
(51) **B02C 7/00** (11) 1 833 610 A1  
(51) **D21C 1/02** (11) 1 834 033 A1  
(51) **D21D 5/00** (11) 1 834 035 A1  
(51) **G01B 11/00** (11) 1 834 155 A1  
(71;73) **Mettler-Toledo AG**  
(51) **C04B 41/87** (11) 1 636 149 B1  
(51) **G01N 25/20** (11) 1 834 172 A1  
(71) **Mettler-Toledo AutoChem, Inc.**  
(51) **G01N 1/40** (11) 1 835 275 A2  
(71) **Metzeler Automotive Profile Systems Italy S.p.A.**  
(51) **B29C 47/12** (11) 1 833 653 A1  
(71) **MEYRA WILHELM MEYER GMBH & CO. KG**  
(51) **A61G 5/14** (11) 1 834 619 A2  
(71) **M-I L.L.C.**  
(51) **B03C 5/00** (11) 1 833 613 A2  
(51) **C09K 8/06** (11) 1 833 941 A1  
(71) **Mialhe, Claude**  
(51) **A61M 39/06** (11) 1 833 550 A1  
(73) **Michel, David**  
(51) **A01D 34/62** (11) 1 370 127 B1  
(71;73) **Michelin Recherche et Technique S.A.**  
(51) **B60C 23/04** (11) 1 516 502 B1  
(51) **B60C 25/00** (11) 1 612 063 B1  
(51) **C08L 21/00** (11) 1 833 905 A1  
(51) **D07B 1/06** (11) 1 699 973 B1  
(71) **Micrel, Inc.**  
(51) **H02M 3/156** (11) 1 835 603 A2  
(73) **Microcuff GmbH**  
(51) **A61M 25/00** (11) 1 448 259 B1  
(73) **MICRON TECHNOLOGY, INC.**  
(51) **G11C 16/04** (11) 1 535 286 B1  
(71;73) **MICROSOFT CORPORATION**  
(51) **G06F 17/22** (11) 1 600 860 A3  
(51) **G06F 17/24** (11) 1 435 568 A3  
(51) **G06F 17/24** (11) 1 603 053 A3  
(51) **G10L 21/02** (11) 1 688 919 B1  
(51) **H04L 9/32** (11) 1 555 777 B1  
(71) **Miele & Cie. KG**  
(51) **A47L 15/48** (11) 1 834 567 A2  
(51) **D06F 39/02** (11) 1 835 063 A2  
(51) **D06F 39/04** (11) 1 835 064 A1  
(51) **D06F 39/04** (11) 1 835 065 A1  
(71) **MIKA Pharma Gesellschaft für die Entwicklung und Vermarktung pharmazeutischer Produkte mbH**  
(51) **A61K 8/04** (11) 1 818 041 A3  
(71;73) **MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC.**  
(51) **C12N 15/62** (11) 1 255 844 B1  
(51) **C12P 21/06** (11) 1 833 979 A2  
(71) **MILLIPORE CORPORATION**  
(51) **B01D 67/00** (11) 1 834 692 A1  
(71) **Mimura, Tatsuya**  
(51) **C12N 5/06** (11) 1 835 023 A1  
(71;73) **MINEBEA Co., Ltd.**  
(51) **H02K 1/27** (11) 1 657 801 A3  
(51) **H02K 5/10** (11) 1 441 431 B1  
(71) **MINTZ, Yosef**  
(51) **G08G 1/00** (11) 1 835 473 A2  
(71) **MIOX Corporation**  
(51) **A61L 2/03** (11) 1 833 515 A2  
(71) **Miroshnychenko, Sergii Ivanovych**  
(51) **A61B 6/00** (11) 1 833 371 A1  
(71) **Misonix Incorporated**  
(51) **A61H 1/00** (11) 1 833 449 A2  
(71;73) **Mitel Networks Corporation**  
(51) **H02M 3/335** (11) 1 330 016 B1  
(51) **H04R 3/02** (11) 1 501 332 A3  
(71) **Mitsuba Corporation**  
(51) **B60S 1/04** (11) 1 834 851 A2  
(71;73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B41J 2/375** (11) 1 559 561 A3  
(51) **G01J 5/00** (11) 1 345 018 B1  
(51) **G06K 7/00** (11) 1 834 278 A1  
(51) **G07D 7/00** (11) 1 835 469 A2  
(51) **H03B 1/00** (11) 1 835 616 A1  
(51) **H04B 1/16** (11) 0 973 269 B1  
(71) **Mitsubishi Electric Corporation**  
(51) **G01S 17/89** (11) 1 835 305 A2  
(71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**  
(51) **H04L 9/08** (11) 1 835 653 A1  
(71) **Mitsubishi Fuso Truck and Bus Corporation**  
(51) **B60K 15/04** (11) 1 834 826 A1  
(71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**  
(51) **C08F 8/04** (11) 1 834 965 A1  
(73) **MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.**  
(51) **C08G 59/50** (11) 1 375 554 B1  
(71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**  
(51) **B01D 53/86** (11) 1 834 689 A2  
(51) **B41F 31/02** (11) 1 834 776 A1  
(71) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **F16L 13/02** (11) 1 835 217 A2  
(51) **H01L 31/048** (11) 1 835 546 A2  
(71) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**  
(51) **C08F 24/00** (11) 1 834 968 A1  
(73) **Mitsui Chemicals, Inc.**  
(51) **C08G 65/40** (11) 1 612 232 B1  
(51) **C09B 57/10** (11) 1 197 528 B1  
(71) **MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD.**  
(51) **F01N 3/08** (11) 1 835 136 A1  
(51) **H01B 1/22** (11) 1 835 512 A1  
(71;73) **MITUTOYO CORPORATION**  
(51) **F16F 9/53** (11) 1 245 857 B1  
(51) **G01B 5/20** (11) 1 835 256 A1  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 622 082 A3  
(71) **MobilEye Technologies, Ltd.**  
(51) **G06K 9/00** (11) 1 835 439 A1  
(51) **G06T 7/20** (11) 1 727 089 A3  
(71) **mobilkom austria Aktiengesellschaft**  
(51) **G08G 1/01** (11) 1 742 190 A3  
(71) **MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**  
(51) **A61K 31/202** (11) 1 834 639 A1  
(71) **Mochida, Isao**  
(51) **B82B 3/00** (11) 1 833 755 A1  
(73) **MOLD-MASTERS LIMITED**  
(51) **B29C 45/28** (11) 1 531 977 B1  
(51) **B29C 45/73** (11) 1 463 621 B1  
(71) **Molecular Research Center, Inc.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 833 983 A1  
(71) **Molex Incorporated**  
(51) **H01R 12/20** (11) 1 834 383 A1  
(71;73) **MOLEX INCORPORATED**  
(51) **H01R 12/20** (11) 1 834 382 A1  
(51) **H01R 13/635** (11) 1 556 926 B1  
(73) **Momentive Performance Materials GmbH & Co. KG**  
(51) **C11D 3/37** (11) 1 490 467 B1  
(71) **MONASH UNIVERSITY**  
(51) **C12N 9/50** (11) 1 833 964 A1  
(71) **Mondi Packaging AG**  
(51) **B32B 25/06** (11) 1 834 761 A1  
(51) **B65D 33/25** (11) 1 834 889 A1  
(71) **MONELL CHEMICAL SENSES CENTER**  
(51) **C12N 5/00** (11) 1 833 961 A2  
(71) **Money Controls Limited**  
(51) **G07D 7/16** (11) 1 834 306 A1  
(71) **MonoGen, Inc.**  
(51) **A61B 5/00** (11) 1 833 360 A2  
(71) **MONTI-WERKZEUGE GMBH**  
(51) **B24B 29/00** (11) 1 834 733 A1  
(73) **Montois Import-Export S.A.**  
(51) **A61K 35/20** (11) 1 453 526 B1  
(71) **Moore, Colin Campbell Marshall**  
(51) **A61M 5/19** (11) 1 833 532 A1  
(71) **Moore, Ian Marshall**  
(51) **A61M 5/19** (11) 1 833 532 A1  
(71) **Mordelt, Olaf Karl-Heinz**  
(51) **A63G 31/02** (11) 1 833 585 A1  
(71) **Morimura Chemicals, Ltd.**  
(51) **C09D 11/02** (11) 1 834 999 A1  
(71) **Morris Corporation**  
(51) **B43K 24/00** (11) 1 833 683 A1  
(71) **Mortarless Technologies LLC.**  
(51) **E04C 2/04** (11) 1 834 054 A2  
(71) **Motec Components GmbH & Co. KG**  
(51) **H02K 1/14** (11) 1 835 595 A2  
(71) **Motorola, Inc.**  
(51) **H04M 11/04** (11) 1 834 472 A2  
(51) **H04Q 7/14** (11) 1 834 492 A2  
(51) **H04Q 7/20** (11) 1 834 493 A1  
(71) **MOTOROLA, INC.**  
(51) **G06F 3/00** (11) 1 834 228 A2  
(51) **G06F 9/445** (11) 1 834 236 A2  
(51) **G06F 9/46** (11) 1 834 238 A2  
(51) **G06K 9/00** (11) 1 834 283 A2  
(51) **G06K 15/00** (11) 1 834 286 A2  
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 834 376 A2  
(51) **H02J 7/00** (11) 1 834 394 A1

- (51) **H04B 1/10** (11) 1 835 627 A1  
(51) **H04B 1/38** (11) 1 834 413 A2  
(51) **H04B 7/00** (11) 1 834 419 A2  
(51) **H04B 7/212** (11) 1 834 423 A2  
(51) **H04J 1/16** (11) 1 834 429 A2  
(51) **H04Q 7/20** (11) 1 834 494 A2
- (71) **Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware**  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 834 450 A1
- (73) **Motus Engineering GmbH & Co. KG**  
(51) **F16G 13/18** (11) 1 591 693 B1
- (71) **MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**  
(51) **C07C 5/05** (11) 1 834 939 A1
- (71) **M-Real Oyj**  
(51) **D21H 23/60** (11) 1 834 041 A1
- (71:73) **MTU Aero Engines GmbH**  
(51) **B24C 1/10** (11) 1 833 641 A2  
(51) **F16J 15/32** (11) 1 573 238 B1
- (71) **Muck, Siegfried**  
(51) **H01R 12/04** (11) 1 480 291 A3
- (71) **Mueller Gas Products**  
(51) **F16L 5/00** (11) 1 834 122 A2
- (71) **Mühlhoff, Hartmut**  
(51) **B65D 45/34** (11) 1 834 891 A1
- (71) **Muhr und Bender KG**  
(51) **F16F 9/32** (11) 1 835 199 A2  
(51) **F16H 7/12** (11) 1 736 688 A3  
(51) **F16H 7/12** (11) 1 736 689 A3
- (71) **Müller Martini Holding AG**  
(51) **B65H 29/04** (11) 1 834 911 A1
- (71) **Multimedia Games Inc.**  
(51) **A63F 9/24** (11) 1 833 580 A1
- (71:73) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B65G 1/04** (11) 1 626 012 B1  
(51) **D04C 3/36** (11) 1 835 060 A2
- (71) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**  
(51) **H01Q 5/01** (11) 1 835 563 A1  
(51) **H04B 1/26** (11) 1 835 628 A1
- (71) **Musicstrands, S.A.U.**  
(51) **G06Q 50/00** (11) 1 835 455 A1
- (71) **MYRIAD GENETICS, INC.**  
(51) **A61K 31/50** (11) 1 833 482 A2  
(51) **A61K 39/395** (11) 1 833 511 A2  
(51) **C07D 253/08** (11) 1 833 803 A2
- (73) **N.V. Organon**  
(51) **C07J 63/00** (11) 1 720 895 B1
- (71) **NAGRA THOMSON LICENSING**  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 834 258 A1
- (71) **Nagravision S.A.**  
(51) **H04N 7/173** (11) 1 835 742 A1
- (71) **Nagravision SA**  
(51) **H04L 9/08** (11) 1 834 442 A1
- (71) **Naizil S.P.A.**  
(51) **D06N 3/00** (11) 1 777 336 A3
- (71) **Nannini, Riccardo**  
(51) **B63B 15/00** (11) 1 833 718 A2
- (71) **Nanoforce Technologies Corporation**  
(51) **H01J 61/35** (11) 1 734 562 A3
- (71) **Nanomega Medical Corporation**  
(51) **A61K 9/50** (11) 1 833 470 A2
- (71) **Naoetsu Electronics Co., Ltd.**  
(51) **H01L 31/068** (11) 1 835 548 A1
- (71) **National Grid Electricity Transmission plc**  
(51) **G01N 33/24** (11) 1 834 178 A2
- (71) **National Institute for Materials Science**  
(51) **C09K 11/64** (11) 1 835 008 A1
- (71:73) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**  
(51) **G06T 7/20** (11) 1 835 462 A1  
(51) **H02N 11/00** (11) 0 943 402 B1
- (71) **National Institute of Immunology**  
(51) **A61K 31/426** (11) 1 834 642 A2  
(51) **C12N 15/11** (11) 1 833 966 A2
- (71) **National Starch and Chemical Investment Holding Corporation**  
(51) **C08F 220/18** (11) 1 834 969 A2
- (71) **NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION GUNMA UNIVERSITY**  
(51) **A61B 6/00** (11) 1 834 584 A1
- (71) **National University Corporation Okayama University**  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 835 286 A1
- (71) **National University of Ireland, Galway**  
(51) **G01R 31/36** (11) 1 835 297 A1
- (71) **NatureWise Biotech & Medicals Corporation**  
(51) **C07D 311/32** (11) 1 834 952 A1
- (71) **Navitime Japan Co., Ltd.**  
(51) **G01C 21/00** (11) 1 835 259 A1
- (71) **NCH Corporation**  
(51) **A61L 15/00** (11) 1 834 654 A2
- (71) **N-Crypt, Inc.**  
(51) **H04L 9/16** (11) 1 835 655 A1  
(51) **H04L 9/28** (11) 1 835 656 A1
- (71) **NDS LIMITED**  
(51) **H04N 7/173** (11) 1 835 743 A1
- (71) **NEC Corporation**  
(51) **A61B 5/117** (11) 1 834 581 A1  
(51) **H02J 7/34** (11) 1 835 593 A1  
(51) **H04B 10/30** (11) 1 737 150 A3  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 835 666 A1  
(51) **H04M 1/02** (11) 1 835 703 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 835 779 A2
- (71:73) **NEC CORPORATION**  
(51) **G02F 1/1368** (11) 1 279 997 B1  
(51) **G06F 1/20** (11) 1 835 378 A2  
(51) **H04J 3/06** (11) 1 835 646 A1  
(51) **H04L 12/28** (11) 1 575 218 A3
- (73) **NEC Electronics Corporation**  
(51) **H01L 23/495** (11) 0 880 178 B1
- (71) **NEDCON MAGAZIJNRICHTING B.V.**  
(51) **B65G 57/28** (11) 1 834 907 A1
- (71:73) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**  
(51) **C12Q 1/37** (11) 1 587 952 B1  
(51) **G01S 11/16** (11) 1 834 189 A1
- (71) **NEENAH PAPER, INC.**  
(51) **B41M 3/12** (11) 1 833 680 A1
- (71) **NELSON (HEAT TRANSFER) LIMITED**  
(51) **F28D 1/053** (11) 1 834 151 A1
- (71) **NeoCell Corporation, Inc.**  
(51) **A61K 38/17** (11) 1 834 647 A1
- (71) **NEOPOST TECHNOLOGIES**  
(51) **G07B 17/00** (11) 1 686 539 A3  
(51) **G07B 17/00** (11) 1 686 540 A3
- (71) **Nero AG**  
(51) **H04L 29/12** (11) 1 835 701 A1
- (71) **Nesi, Umberto**  
(51) **F28F 21/06** (11) 1 684 045 A3
- (71:73) **Nestec S.A.**  
(51) **A23G 9/42** (11) 1 833 305 A2  
(51) **A47J 31/40** (11) 1 500 358 B1  
(51) **B67D 1/12** (11) 1 833 750 A1
- (71) **Nestle S.A.**  
(51) **A23L 1/162** (11) 1 833 310 A1
- (71) **Network Appliance, Inc.**  
(51) **G06F 3/06** (11) 1 835 390 A1  
(51) **G11B 20/10** (11) 1 834 328 A1
- (71) **Neuren Pharmaceuticals Limited**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 833 991 A2
- (71) **Neuren Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 833 991 A2
- (71) **Nevgasymyi, Andrii Olexandrovych**  
(51) **A61B 6/00** (11) 1 833 371 A1
- (73) **Newfrey LLC**  
(51) **F16B 19/10** (11) 1 365 160 B1
- (71:73) **Nexans**  
(51) **F16C 32/04** (11) 1 835 188 A1  
(51) **H01B 3/44** (11) 1 347 464 B1  
(51) **H02G 1/08** (11) 1 835 588 A1
- (71) **Nexen Nano Tech Co., Ltd.**  
(51) **B82B 3/00** (11) 1 833 755 A1
- (73) **NEXTER Munitions**  
(51) **F42B 14/02** (11) 1 693 646 B1
- (71:73) **NGK INSULATORS, LTD.**  
(51) **B01D 61/22** (11) 1 834 691 A1  
(51) **B41J 2/14** (11) 1 834 782 A2  
(51) **C12M 1/00** (11) 1 835 019 A1  
(51) **H01G 9/058** (11) 1 187 153 B1  
(51) **H01L 41/187** (11) 1 835 554 A2  
(51) **H05H 1/24** (11) 1 835 789 A1
- (73) **NGK SPARK PLUG CO., LTD**  
(51) **H01T 13/39** (11) 1 235 320 B1
- (71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**  
(51) **H01T 13/20** (11) 1 835 579 A2
- (71) **Nguyen, Loc**  
(51) **G06K 1/00** (11) 1 834 275 A2  
(51) **G08C 13/00** (11) 1 834 314 A2
- (73) **NICHIAS CORPORATION**  
(51) **F02B 77/13** (11) 1 215 381 B1
- (73) **Nidec Sankyo Corporation**  
(51) **G06K 13/08** (11) 1 434 166 B1
- (73) **NIDEK CO., LTD**  
(51) **A61B 3/028** (11) 1 442 696 B1
- (71) **Nidec Co., Ltd.**  
(51) **A61B 3/10** (11) 1 834 576 A1
- (73) **Nihon Spindle MFG. Co. Ltd.**  
(51) **B21D 22/16** (11) 1 151 812 B1
- (71) **Nihon University**  
(51) **C12N 15/09** (11) 1 835 026 A1
- (71) **Niigata University**  
(51) **G06T 5/00** (11) 1 835 458 A1
- (71) **Niikura Scales Co., Ltd.**  
(51) **B65B 67/12** (11) 1 834 880 A1
- (73) **NIKKEN KOSAKUSHO WORKS, LTD.**  
(51) **B23B 31/00** (11) 1 038 619 B1  
(51) **B23Q 17/22** (11) 1 346 795 B1
- (71) **Nikki Co., Ltd.**  
(51) **F02M 51/06** (11) 1 835 167 A1
- (71) **NIKON CORPORATION**  
(51) **H01L 21/027** (11) 1 835 527 A1



- (51) **HO4N 5/225** (11) 1 835 730 A2
- (71) **Nintendo Co., Ltd.**  
(51) **A63F 13/10** (11) 1 834 680 A2
- (71;73) **Nippon Bee Chemical Co., Ltd.**  
(51) **C08G 18/28** (11) 1 834 973 A1  
(51) **C08J 7/04** (11) 1 452 570 B1
- (71) **Nippon Beet Sugar Mfg., Co., Ltd.**  
(51) **C07H 1/00** (11) 1 834 957 A1
- (71) **NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **G02F 1/1339** (11) 1 835 333 A1
- (71) **Nippon Oil Corporation**  
(51) **C10M 129/06** (11) 1 835 013 A1
- (71) **Nippon Sheet Glass Company Limited**  
(51) **B09B 5/00** (11) 1 834 711 A1
- (71) **Nippon Sheet Glass Company, Limited**  
(51) **C03C 17/22** (11) 1 834 933 A1
- (71) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**  
(51) **G02B 26/08** (11) 1 835 324 A1  
(51) **G02F 1/1333** (11) 1 798 592 A3  
(51) **H04J 14/02** (11) 1 835 648 A1  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 835 747 A1
- (71) **NIPPON VALQUA INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **C08L 27/12** (11) 1 834 990 A1
- (71) **NIPRO CORPORATION**  
(51) **A61M 1/16** (11) 1 834 655 A1
- (71) **Nissan Diesel Motor Co., Ltd.**  
(51) **F01N 3/08** (11) 1 835 136 A1
- (71;73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**  
(51) **F02B 75/04** (11) 1 835 146 A2  
(51) **F02D 41/08** (11) 1 835 156 A1  
(51) **F02D 41/10** (11) 1 835 157 A2  
(51) **F16J 15/06** (11) 1 522 769 B1  
(51) **H01L 29/78** (11) 1 835 543 A1
- (71) **Nissan Motor Company Limited**  
(51) **B60G 17/016** (11) 1 834 816 A1  
(51) **B60K 6/04** (11) 1 834 825 A1  
(51) **F01N 3/20** (11) 1 835 140 A2  
(51) **F02D 15/00** (11) 1 835 151 A2  
(51) **F02D 15/02** (11) 1 835 152 A1  
(51) **H02K 16/02** (11) 1 835 600 A2
- (71) **NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED**  
(51) **F01L 13/00** (11) 1 300 551 A3
- (73) **Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.**  
(51) **B60R 5/04** (11) 1 642 775 B1
- (73) **Nisshin Foods Inc.**  
(51) **A23L 1/16** (11) 1 525 806 B1
- (71) **Nisshinbo Industries, Inc.**  
(51) **D06M 23/18** (11) 1 705 286 A3
- (71) **NISSIN KOGYO CO., LTD.**  
(51) **F16D 65/14** (11) 1 835 197 A1
- (71) **NITTO DENKO CORPORATION**  
(51) **C08G 85/00** (11) 1 834 977 A1  
(51) **C09J 7/02** (11) 1 835 003 A2  
(51) **F21V 31/03** (11) 1 835 227 A1
- (71) **Noclots Limited**  
(51) **A61H 23/04** (11) 1 833 451 A1
- (71;73) **Nokia Corporation**  
(51) **G03B 21/26** (11) 1 834 210 A1  
(51) **G06F 13/14** (11) 1 835 410 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 834 257 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 835 424 A1  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 834 264 A1  
(51) **G06T 1/00** (11) 1 834 302 A1  
(51) **H04B 1/10** (11) 1 405 423 B1  
(51) **H04B 7/06** (11) 1 277 292 B1
- (51) **HO4B 7/08** (11) 1 834 421 A1  
(51) **HO4B 7/26** (11) 1 834 424 A1  
(51) **HO4B 7/26** (11) 1 835 639 A2  
(51) **HO4J 3/16** (11) 1 834 430 A1  
(51) **HO4L 1/16** (11) 1 808 975 A3  
(51) **HO4L 1/18** (11) 1 834 433 A1  
(51) **HO4L 12/26** (11) 1 834 444 A1  
(51) **HO4L 12/56** (11) 1 466 447 B1  
(51) **HO4L 12/56** (11) 1 528 732 B1  
(51) **HO4L 12/56** (11) 1 834 454 A1  
(51) **HO4L 25/02** (11) 1 834 456 A1  
(51) **HO4M 1/23** (11) 1 834 470 A1  
(51) **HO4N 7/15** (11) 1 834 481 A2  
(51) **HO4Q 7/22** (11) 1 266 531 B1
- (71;73) **NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG**  
(51) **HO4L 12/24** (11) 1 730 886 B1  
(51) **HO4L 12/28** (11) 1 835 661 A1  
(51) **HO4L 27/34** (11) 1 835 683 A1  
(51) **HO4L 29/06** (11) 1 719 329 B1  
(51) **HO4Q 7/38** (11) 1 835 773 A1  
(51) **HO4Q 7/38** (11) 1 835 775 A1  
(51) **HO4Q 7/38** (11) 1 835 777 A1  
(51) **HO4Q 11/00** (11) 1 834 503 A1
- (71) **Nokia Siemens Networks Oy**  
(51) **HO4L 27/26** (11) 1 834 462 A1
- (71) **Nordon Cryogenie**  
(51) **F25J 3/00** (11) 1 834 143 A1
- (71;73) **NORDSON CORPORATION**  
(51) **B05B 15/12** (11) 1 268 086 B1  
(51) **B05C 17/01** (11) 1 833 616 A1
- (71) **NORGREN LIMITED**  
(51) **HO4L 12/40** (11) 1 834 447 A1
- (71) **NORINCO**  
(51) **E02D 29/14** (11) 1 835 078 A1
- (71) **NORMA Germany GmbH**  
(51) **F16L 33/22** (11) 1 835 220 A1
- (73) **Nortel Networks Limited**  
(51) **HO4L 29/06** (11) 1 201 067 B1
- (71) **North Shore-Long Island Jewish Research Institute**  
(51) **A61N 1/36** (11) 1 833 559 A2
- (71) **Northrop Grumman Corporation**  
(51) **H01H 1/00** (11) 1 834 344 A1
- (71) **NORTON HEALTHCARE LIMITED**  
(51) **A61K 9/10** (11) 1 833 462 A2
- (71) **NOTTAGE, Craig Winfield**  
(51) **A63D 15/00** (11) 1 833 578 A1
- (71) **Novacea, Inc.**  
(51) **A61K 31/59** (11) 1 833 485 A2
- (71) **Novalia Limited**  
(51) **G06K 19/067** (11) 1 834 288 A1
- (71) **novalung GmbH**  
(51) **A61M 1/36** (11) 1 433 491 A3
- (71) **Novar ED&S Ltd**  
(51) **H02G 3/12** (11) 1 834 391 A1
- (71) **Novare Surgical Systems, Inc.**  
(51) **A61B 1/005** (11) 1 833 356 A1  
(51) **A61B 19/00** (11) 1 833 398 A2
- (71;73) **Novartis AG**  
(51) **A61K 31/4162** (11) 1 833 477 A1  
(51) **C07C 237/22** (11) 1 511 719 B1  
(51) **C07D 401/10** (11) 1 833 816 A1  
(51) **C07D 493/04** (11) 1 539 768 B1
- (71;73) **Novartis Pharma GmbH**  
(51) **C07C 237/22** (11) 1 511 719 B1  
(51) **C07D 401/10** (11) 1 833 816 A1
- (51) **C07D 493/04** (11) 1 539 768 B1
- (71) **Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.**  
(51) **A61P 37/00** (11) 1 834 671 A2
- (71) **NOVARTIS-PHARMA GMBH**  
(51) **A61K 31/4162** (11) 1 833 477 A1
- (73) **Novelis Inc.**  
(51) **C22F 1/05** (11) 0 805 879 B2
- (71) **NOVELL, INC.**  
(51) **HO4L 9/08** (11) 1 662 692 A3
- (71) **Noveltech Solutions Ltd**  
(51) **HO4R 23/00** (11) 1 835 783 A2
- (71) **Noveon, Inc.**  
(51) **C08L 71/02** (11) 1 833 914 A1  
(51) **C08L 71/02** (11) 1 833 915 A1
- (71) **Novex Kladno spol. s.r.o.**  
(51) **B65F 1/14** (11) 1 834 901 A1  
(51) **B65F 1/14** (11) 1 834 902 A1
- (71) **NOVO NORDISK A/S**  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 834 265 A2
- (71) **Novo Nordisk Health Care AG**  
(51) **C07K 1/14** (11) 1 833 841 A1
- (73) **Novozymes A/S**  
(51) **A61K 48/00** (11) 1 616 580 B1  
(51) **C12N 9/34** (11) 1 097 196 B1  
(51) **C12N 9/54** (11) 1 141 260 B1
- (71) **Novozymes Biopolymer A/S**  
(51) **C08G 81/00** (11) 1 833 882 A1
- (71) **Nowicky, Wassyl**  
(51) **C07F 9/22** (11) 1 833 839 A1
- (71) **NPS PHARMACEUTICALS, INC.**  
(51) **C07D 231/22** (11) 1 833 800 A1
- (71;73) **NSK LTD.**  
(51) **B21K 1/06** (11) 1 834 716 A1  
(51) **B62D 1/184** (11) 1 510 433 B1
- (73) **NTN CORPORATION**  
(51) **C22C 38/00** (11) 1 553 197 B1
- (71) **NTT DoCoMo INC.**  
(51) **H04B 1/707** (11) 1 753 151 A3  
(51) **HO4L 29/06** (11) 1 734 721 A3
- (71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**  
(51) **A61B 5/07** (11) 1 829 478 A3  
(51) **HO4B 7/005** (11) 1 835 636 A2  
(51) **HO4J 13/00** (11) 1 530 311 A3  
(51) **HO4L 12/56** (11) 1 549 004 A3  
(51) **HO4L 12/56** (11) 1 835 668 A1  
(51) **HO4L 25/03** (11) 1 629 649 B1  
(51) **HO4Q 7/32** (11) 1 531 641 B1
- (71) **Nucleonics, Inc.**  
(51) **C12N 15/11** (11) 1 833 967 A2
- (71) **Nudelman, Willynn**  
(51) **A61B 5/103** (11) 1 833 368 A1
- (71) **Nudelman-Klepfisch, Marina**  
(51) **A61B 5/103** (11) 1 833 368 A1
- (71) **Nuova Tradizione S.r.l.**  
(51) **A23G 9/00** (11) 1 833 304 A1
- (71) **Nuvera Fuel Cells, Inc.**  
(51) **C10J 3/06** (11) 1 833 947 A2
- (71) **O2 (Germany) GmbH & Co. OHG**  
(51) **HO4L 29/08** (11) 1 835 698 A1
- (71) **Oase GmbH**  
(51) **C02F 1/32** (11) 1 833 765 A1
- (71;73) **Océ-Technologies B.V.**  
(51) **B41J 19/14** (11) 1 676 710 B1  
(51) **HO4N 1/00** (11) 1 835 714 A1

- (51) **HO4N 1/405** (11) 1 608 146 B1
- (71) **Officine Panerai Branch of Richemont International SA**
- (51) **G04B 19/28** (11) 1 835 363 A1
- (71) **Oilseeds Biorefinery Corporation**
- (51) **C11B 1/10** (11) 1 835 014 A1
- (71) **OKAMOTO INDUSTRIES, INC.**
- (51) **D06N 3/00** (11) 1 835 068 A1
- (71) **Okamura Yugen Kaisha**
- (51) **F02B 53/00** (11) 1 835 145 A1
- (71) **O'Kane, Pearse**
- (51) **C05F 17/02** (11) 1 833 773 A1
- (71) **Oki Data Corporation**
- (51) **G03G 15/20** (11) 1 835 361 A2
- (51) **H04L 29/12** (11) 1 835 702 A2
- (51) **H04N 1/405** (11) 1 835 721 A1
- (73) **Oki Electric Industry Co., Ltd.**
- (51) **G02B 6/42** (11) 1 258 762 B1
- (71) **Olympus Corporation**
- (51) **A61B 1/00** (11) 1 834 568 A1
- (51) **A61B 1/00** (11) 1 834 569 A1
- (51) **A61B 5/06** (11) 1 833 366 A1
- (51) **A61L 27/04** (11) 1 666 076 A3
- (51) **G02B 7/188** (11) 1 835 322 A1
- (71) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
- (51) **A61B 1/00** (11) 1 834 570 A1
- (51) **A61B 1/00** (11) 1 834 571 A1
- (51) **A61B 1/00** (11) 1 834 572 A1
- (51) **A61B 1/00** (11) 1 834 573 A1
- (51) **A61B 1/04** (11) 1 834 575 A1
- (51) **G06F 19/00** (11) 1 835 427 A2
- (71) **OMNIFONE LIMITED**
- (51) **G06F 9/445** (11) 1 834 234 A1
- (71;73) **OMRON CORPORATION**
- (51) **G01D 5/14** (11) 1 835 262 A2
- (51) **G01N 21/55** (11) 1 835 277 A1
- (51) **G01N 21/64** (11) 1 835 278 A1
- (51) **G01S 7/481** (11) 1 835 302 A2
- (51) **G01S 17/42** (11) 1 835 304 A2
- (51) **G05B 19/418** (11) 1 835 368 A2
- (51) **G06F 21/00** (11) 1 835 431 A1
- (51) **G06F 21/20** (11) 1 835 433 A1
- (51) **G06K 9/00** (11) 1 835 440 A2
- (51) **G06K 9/80** (11) 1 835 446 A2
- (51) **G07C 9/00** (11) 1 835 468 A2
- (51) **H02M 3/337** (11) 1 408 605 B1
- (51) **H04L 29/06** (11) 1 835 697 A2
- (71) **Omron Healthcare Co., Ltd.**
- (51) **B05B 17/06** (11) 1 829 618 A3
- (71) **ONDEX (Société Anonyme)**
- (51) **E04D 3/28** (11) 1 835 087 A1
- (73) **ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aéropatiales)**
- (51) **G01S 7/497** (11) 1 183 549 B1
- (73) **ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
- (51) **C07C 17/263** (11) 1 369 405 B1
- (71) **OPOCRIN S.p.A.**
- (51) **A61K 31/727** (11) 1 833 492 A1
- (71) **Opsens Inc.**
- (51) **G01L 11/02** (11) 1 834 164 A1
- (71) **Optoelectronics Co., Ltd.**
- (51) **G06K 7/10** (11) 1 834 279 A1
- (71) **Optogan OY**
- (51) **H01L 21/205** (11) 1 834 349 A1
- (73) **Oracle International Corporation**
- (51) **G06F 11/20** (11) 1 704 480 B1
- (71) **Orb Networks, Inc.**
- (51) **G06F 15/173** (11) 1 834 251 A2
- (73) **ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.**
- (51) **C12Q 1/68** (11) 1 478 773 B1
- (71) **Orthotron Co., Ltd.**
- (51) **H04L 27/26** (11) 1 834 461 A1
- (71) **Orubor, Lawrence**
- (51) **A47L 7/00** (11) 1 833 343 A1
- (71) **OSAKA UNIVERSITY**
- (51) **G02B 21/00** (11) 1 835 323 A1
- (71) **Osmond, Steven Alexander**
- (51) **A47H 1/00** (11) 1 833 332 A1
- (71) **Osmotica Corp.**
- (51) **A61K 31/13** (11) 1 834 638 A1
- (71;73) **Osram Opto Semiconductors GmbH**
- (51) **H01L 21/00** (11) 1 834 347 A1
- (51) **H01L 23/473** (11) 1 834 355 A1
- (51) **H01L 33/00** (11) 1 440 481 B1
- (71) **Össur HF**
- (51) **A61F 5/00** (11) 1 833 432 A2
- (73) **OTB Group B.V.**
- (51) **G11B 7/26** (11) 1 050 876 B1
- (73) **OTICON A/S**
- (51) **H04R 25/00** (11) 1 579 728 B1
- (71) **Otis Elevator Company**
- (51) **B66B 5/00** (11) 1 833 747 A1
- (51) **B66B 23/24** (11) 1 833 749 A2
- (71) **OTLAV SpA**
- (51) **E05D 5/12** (11) 1 835 101 A2
- (73) **OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
- (51) **A61P 1/00** (11) 1 648 563 B1
- (71) **Otto Martin Maschinenbau GmbH & Co. KG**
- (51) **B23D 45/10** (11) 1 834 721 A1
- (71) **OTV SA**
- (51) **B01D 65/08** (11) 1 833 596 A1
- (71) **Outotec Oyj**
- (51) **C22B 15/00** (11) 1 834 001 A1
- (71) **Owens-Corning Intellectual Capital, LLC**
- (51) **C08J 9/00** (11) 1 833 892 A1
- (71) **Oxenfarth, Hans**
- (51) **B29C 65/78** (11) 1 834 755 A1
- (71) **Oy Jurilab Ltd**
- (51) **C12Q 1/68** (11) 1 833 988 A1
- (73) **Pacific Industrial Co., Ltd.**
- (51) **F16K 1/48** (11) 1 491 801 B1
- (71) **Packaging Technology Holding S.A.**
- (51) **B05B 11/00** (11) 1 834 701 A1
- (51) **B05B 11/00** (11) 1 834 702 A1
- (73) **Pactiv Corporation**
- (51) **B65D 33/28** (11) 1 284 907 B1
- (71) **Palau Pharma, S.A.**
- (51) **C07D 471/04** (11) 1 833 828 A2
- (71;73) **PANDUIT CORPORATION**
- (51) **H01R 24/04** (11) 1 435 679 B1
- (51) **H02B 1/38** (11) 1 835 581 A1
- (51) **H02B 1/38** (11) 1 835 582 A2
- (51) **H02B 1/38** (11) 1 835 583 A2
- (51) **H02B 1/38** (11) 1 835 585 A2
- (71) **Panduit Corporation Inc.**
- (51) **H02B 1/38** (11) 1 835 584 A2
- (51) **H02B 1/38** (11) 1 835 586 A1
- (73) **Paragon Trade Brands, Inc.**
- (51) **A61F 13/15** (11) 1 474 070 B1
- (71) **PARI GmbH Spezialisten für effektive Inhalation**
- (51) **A61M 11/00** (11) 1 834 659 A1
- (71) **Park, Nam Soo**
- (51) **B63H 1/34** (11) 1 833 719 A1
- (71) **PARKER-HANNIFIN CORPORATION**
- (51) **F16L 59/14** (11) 1 834 126 A1
- (71) **Passuello, Ivan**
- (51) **B62J 15/02** (11) 1 834 866 A2
- (73) **PATEA GmbH**
- (51) **E04H 15/64** (11) 1 409 815 B1
- (71) **Patent Category Corporation**
- (51) **A63H 3/36** (11) 1 776 990 A3
- (71) **Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH**
- (51) **G03B 21/20** (11) 1 834 209 A1
- (71) **Paterlini, Carlo Alberto**
- (51) **F21S 8/00** (11) 1 835 223 A1
- (71) **PATT SpA**
- (51) **E04B 9/28** (11) 1 835 085 A1
- (71) **Patterson, Barbara**
- (51) **G06K 1/00** (11) 1 834 275 A2
- (71;73) **Paul Hartmann Aktiengesellschaft**
- (51) **A61F 13/15** (11) 1 834 617 A2
- (51) **A61F 13/42** (11) 1 656 090 B1
- (71) **PAUL SCHERRER INSTITUT**
- (51) **G01T 1/00** (11) 1 835 307 A1
- (71) **Paul-Ehrlich-Institut Bundesamt für Sera und Impfstoffe**
- (51) **C12N 15/863** (11) 1 835 031 A1
- (71;73) **PAV PATENTVERWERTUNG KG**
- (51) **A47J 31/06** (11) 1 829 467 A3
- (51) **A47J 31/54** (11) 1 502 532 B1
- (73) **Paxar Americas, Inc.**
- (51) **B41M 5/025** (11) 1 457 351 B1
- (73) **Pemeas GmbH**
- (51) **C08J 7/16** (11) 1 483 316 B1
- (73) **Perception Raisonement Action En Medecine**
- (51) **A61B 19/00** (11) 1 088 525 B1
- (71) **Performance Indicator L.L.C.**
- (51) **C09K 11/02** (11) 1 833 943 A2
- (71) **PerkinElmer LAS, Inc.**
- (51) **G01N 33/543** (11) 1 834 181 A2
- (73) **PERKIN-ELMER LIMITED**
- (51) **G02B 7/182** (11) 0 927 901 B1
- (71) **Peron, Giuseppe**
- (51) **A61H 23/04** (11) 1 834 621 A1
- (71) **Pertinger, Wilfried**
- (51) **A63C 7/10** (11) 1 834 675 A2
- (71) **Petersson, Tommy**
- (51) **B60C 11/16** (11) 1 833 687 A1
- (71) **Petroleum Research and Development N.V.**
- (51) **G01B 13/24** (11) 1 834 156 A1
- (73) **Peugeot Citroen Automobiles SA**
- (51) **B60J 7/047** (11) 1 281 549 B1
- (51) **F02M 31/20** (11) 1 438 499 B1
- (71) **Peugeot Citroën Automobiles S.A.**
- (51) **H02J 7/00** (11) 1 424 759 A3
- (71) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
- (51) **B60R 7/10** (11) 1 834 838 A1
- (71) **Pevion Biotech Ltd.**
- (51) **A61K 9/19** (11) 1 833 465 A2

- (73) **PEWAG AUSTRIA GmbH**  
(51) **B60C 27/10** (11) 1 536 955 B1
- (71) **PFEIFFER CHEMIE-ARMATURENBAU GmbH**  
(51) **F16K 5/06** (11) 1 835 208 A1
- (71;73) **Pfeiffer Vacuum GmbH**  
(51) **F04B 37/14** (11) 1 835 178 A1  
(51) **F04D 19/04** (11) 1 447 567 B1
- (73) **PFIZER INC.**  
(51) **A61P 33/10** (11) 1 066 854 B1  
(51) **C07D 495/04** (11) 1 515 975 B1  
(51) **C12N 1/10** (11) 1 157 094 B1
- (73) **Pfizer Italia S.r.l.**  
(51) **C07D 471/04** (11) 1 309 590 B1
- (71;73) **Pfizer Limited**  
(51) **A61P 33/10** (11) 1 066 854 B1  
(51) **A61P 33/10** (11) 1 834 670 A2
- (71) **Pfizer, Inc.**  
(51) **A61P 33/10** (11) 1 834 670 A2
- (71) **PFU Group S.r.l.**  
(51) **A43B 23/08** (11) 1 833 319 A1
- (71) **Pharmenta, Inc.**  
(51) **F16K 1/00** (11) 1 834 115 A2
- (73) **Phenion GmbH & Co KG**  
(51) **A61K 31/7088** (11) 1 524 985 B1
- (71) **Philip Morris Products S.A.**  
(51) **A24D 3/02** (11) 1 833 316 A1  
(51) **B65B 1/36** (11) 1 833 723 A2
- (71) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**  
(51) **G01R 33/09** (11) 1 834 188 A1  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 834 269 A2  
(51) **G06T 11/00** (11) 1 834 303 A1
- (71) **Phoenix Conveyor Belt Systems GmbH**  
(51) **B65G 43/02** (11) 1 833 744 A1
- (71) **Photonz Corporation Limited**  
(51) **A23L 1/30** (11) 1 833 313 A2
- (73) **Physiotherm Holding GmbH**  
(51) **H05B 3/48** (11) 1 730 997 B1
- (71) **Pickert, Ursula**  
(51) **C08K 3/00** (11) 1 833 896 A2
- (71) **Pilotelli Macchine Tessili S.r.l.**  
(51) **D04B 35/14** (11) 1 834 017 A1
- (73) **Pilz GmbH & Co. KG**  
(51) **H04N 17/00** (11) 1 741 299 B1
- (71;73) **Pioneer Corporation**  
(51) **G08G 1/0969** (11) 1 253 571 A3  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 835 492 A1  
(51) **H03J 7/18** (11) 1 280 275 B1  
(51) **H04L 12/28** (11) 1 401 153 B1  
(51) **H04R 1/02** (11) 1 713 297 A3  
(51) **H04R 9/06** (11) 1 835 782 A2
- (71) **PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.**  
(51) **C12N 15/82** (11) 1 833 973 A2
- (71) **Pirelli & C. S.p.A.**  
(51) **C08J 5/22** (11) 1 833 887 A1  
(51) **C08J 11/04** (11) 1 833 894 A1
- (71;73) **PIRELLI TYRE S.p.A.**  
(51) **B29B 15/00** (11) 1 729 943 B1  
(51) **B29C 33/10** (11) 1 833 649 A1  
(51) **B29D 30/06** (11) 1 833 663 A1  
(51) **B60C 1/00** (11) 1 833 686 A1
- (71) **Pitney Bowes, Inc.**  
(51) **A01H 5/00** (11) 1 833 292 A2  
(51) **B07C 5/00** (11) 1 833 619 A2  
(51) **G06F 3/033** (11) 1 675 375 A3
- (71) **Plastic Engineering & Technical Services, Inc.**  
(51) **B29C 45/20** (11) 1 833 652 A2
- (71) **Plastic Logic Limited**  
(51) **H01L 27/00** (11) 1 834 358 A1
- (71) **Plastino, Frank**  
(51) **A42B 3/28** (11) 1 834 534 A2
- (73) **Platte Chemical Company**  
(51) **A01N 25/02** (11) 1 432 307 B1
- (71) **PLEXIKON, INC.**  
(51) **C07D 209/30** (11) 1 833 787 A2
- (71) **Plitz, Irene**  
(51) **H01M 4/58** (11) 1 834 369 A2
- (71) **Pliva - Research and Development Ltd.**  
(51) **A61K 31/415** (11) 1 833 476 A1
- (71) **PLIVA HRVATSKA d.o.o.**  
(51) **A61K 31/415** (11) 1 833 476 A1
- (73) **Polimeri Europa S.p.A.**  
(51) **C07C 2/32** (11) 1 328 494 B1
- (71) **Politecnico di Bari**  
(51) **A61B 5/11** (11) 1 834 580 A1
- (71) **Porvair, PLC**  
(51) **B01D 39/20** (11) 1 834 684 A1
- (71) **Pourfallah, Stacy**  
(51) **G06K 1/00** (11) 1 834 275 A2  
(51) **G08C 13/00** (11) 1 834 314 A2
- (71) **Power Measurement Ltd**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 720 125 A3
- (71;73) **PPG Industries Ohio, Inc.**  
(51) **B05D 7/06** (11) 1 833 618 A1  
(51) **C08L 61/32** (11) 1 414 900 B1
- (71) **Prad Research Development Limited**  
(51) **G06F 17/10** (11) 1 834 253 A2
- (71) **Prastel SPA**  
(51) **G07C 9/00** (11) 1 835 467 A2
- (73) **PRATT & WHITNEY CANADA CORP.**  
(51) **F02C 7/045** (11) 1 337 748 B1
- (71) **PRATT & WHITNEY CANADA CORP./PRATT & WHITNEY CANADA CIE.**  
(51) **F02P 5/15** (11) 1 834 083 A1  
(51) **F04D 3/02** (11) 1 834 097 A1
- (73) **PRATT & WHITNEY CANADA INC.**  
(51) **F02C 9/46** (11) 1 343 957 B1
- (73) **PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.**  
(51) **F17C 7/02** (11) 1 120 598 B1
- (71) **PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC.**  
(51) **C09D 177/00** (11) 1 833 936 A1
- (71) **PRECIMED S.A.**  
(51) **A61B 17/16** (11) 1 833 385 A2
- (73) **Precise Biometrics AB**  
(51) **G06K 9/00** (11) 1 066 589 B1
- (73) **Profec Technologies Oy**  
(51) **H01F 27/28** (11) 1 332 503 B1
- (71) **Profilator GmbH & Co. KG**  
(51) **B23C 5/10** (11) 1 833 633 A1
- (71) **Progenics Pharmaceuticals (Nevada), Inc.**  
(51) **A61K 39/395** (11) 1 833 510 A2
- (71) **Progressive International Corp.**  
(51) **B26B 3/00** (11) 1 833 643 A1  
(51) **B65D 43/04** (11) 1 833 733 A2
- (73) **PromAction B.V.**  
(51) **B65D 25/48** (11) 1 712 480 B1
- (71) **PROMETEUS di Daniele Quartieri**  
(51) **F02M 25/022** (11) 1 835 165 A1
- (71) **Propack S.p.A.**  
(51) **B65D 81/02** (11) 1 834 894 A1
- (71) **Proquest-CSA, LLC**  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 835 423 A1
- (71) **Protectorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG**  
(51) **E04B 2/82** (11) 1 835 083 A2
- (71) **Proteus Biomedical, Inc.**  
(51) **A61N 1/00** (11) 1 833 551 A2
- (71) **Protomed**  
(51) **A61B 17/02** (11) 1 833 378 A1
- (71) **Pruitt, Janet**  
(51) **G06K 1/00** (11) 1 834 275 A2  
(51) **G08C 13/00** (11) 1 834 314 A2
- (71) **Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l.**  
(51) **H01B 7/20** (11) 1 834 341 A1
- (71) **PSS Belgium NV**  
(51) **H04R 7/20** (11) 1 834 504 A2
- (71) **PURAC Biochem BV**  
(51) **A23L 1/015** (11) 1 834 527 A1
- (71) **Purdue Research Foundation**  
(51) **A61L 27/56** (11) 1 656 959 A3
- (71) **Q-Core Ltd.**  
(51) **F04B 43/00** (11) 1 834 095 A1
- (71) **Qimonda AG**  
(51) **G11C 16/02** (11) 1 835 509 A1
- (73) **QinetiQ Limited**  
(51) **G01J 5/52** (11) 1 470 403 B1
- (73) **Qlogic Corporation**  
(51) **G06F 13/24** (11) 1 163 595 B1
- (71) **QM Group Limited**  
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 835 450 A1
- (71) **QNX Software Systems GmbH & Co. KG.**  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 729 481 A3
- (71) **Q-Trac, LLC**  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 834 271 A2
- (71) **Qualcomm Incorporated**  
(51) **G06F 13/16** (11) 1 834 244 A1  
(51) **H04B 7/06** (11) 1 834 420 A2  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 834 502 A1
- (71;73) **QUALCOMM INCORPORATED**  
(51) **G06Q 99/00** (11) 1 834 300 A2  
(51) **H04B 1/707** (11) 1 834 417 A1  
(51) **H04B 7/005** (11) 0 903 017 B1  
(51) **H04B 7/01** (11) 1 208 657 B1  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 835 638 A1  
(51) **H04J 11/00** (11) 1 123 593 B1  
(51) **H04L 1/00** (11) 1 834 431 A1  
(51) **H04L 1/18** (11) 1 834 434 A1  
(51) **H04L 1/18** (11) 1 834 435 A1  
(51) **H04L 1/20** (11) 1 671 447 B1  
(51) **H04L 9/00** (11) 1 834 436 A2  
(51) **H04L 25/03** (11) 1 834 457 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 310 074 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 834 468 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 661 427 B1
- (71) **Qualcomm, Incorporated**  
(51) **H04B 1/707** (11) 1 835 633 A2  
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 835 770 A2
- (71) **QUARELLA S.p.A.**  
(51) **C04B 26/02** (11) 1 834 935 A1
- (71) **Quellan, Inc.**  
(51) **G10L 15/00** (11) 1 834 321 A2

- (71) **Quellari, Fabio Angelo**  
(51) *F21V 7/16* (11) 1 835 225 A1
- (71) **Questair Technologies, Inc.**  
(51) *B01J 20/30* (11) 1 833 602 A1
- (71) **Quimica Sintetica, S.A.**  
(51) *C07D 209/42* (11) 1 833 788 A1
- (71) **Rakupri Co., Ltd.**  
(51) *B32B 3/06* (11) 1 834 758 A1
- (73) **RAMBUS INC.**  
(51) *G06F 13/14* (11) 1 151 387 B1
- (71) **Ranbaxy Laboratories Limited**  
(51) *A61K 9/20* (11) 1 833 466 A1  
(51) *C07D 405/12* (11) 1 834 953 A1
- (73) **Rational AG**  
(51) *A23L 3/01* (11) 1 703 809 B1
- (71) **Ratiopharm GmbH**  
(51) *C07C 67/00* (11) 1 834 944 A1
- (71) **Raytheon Company**  
(51) *H01S 5/50* (11) 1 624 545 A3
- (71) **RAYTHEON COMPANY**  
(51) *H01S 3/06* (11) 1 834 387 A2
- (73) **RC2 Brands, Inc.**  
(51) *A63H 33/04* (11) 1 559 464 B1
- (71) **RCV Engines Limited**  
(51) *F01B 15/00* (11) 1 777 368 A3
- (71) **Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG**  
(51) *B64D 11/06* (11) 1 834 876 A2
- (71) **Reckitt & Colman (Overseas) Limited**  
(51) *A61K 8/73* (11) 1 833 457 A1
- (73) **Recticel Schlafkomfort GmbH**  
(51) *A47C 23/06* (11) 1 366 693 B1
- (71) **Redchuk, Olexandr Olexandrovych**  
(51) *A61B 6/00* (11) 1 833 371 A1
- (71) **REFLEX PHOTONIQUE INC./REFLEX PHOTONICS INC.**  
(51) *G02B 6/42* (11) 1 834 200 A1
- (71) **REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.**  
(51) *C07K 14/65* (11) 1 833 847 A2
- (71) **REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA**  
(51) *A61K 31/70* (11) 1 833 488 A2
- (71) **Reich KG**  
(51) *B60T 7/20* (11) 1 834 852 A1
- (73) **Remo, Inc.**  
(51) *G10D 13/00* (11) 1 426 920 B1
- (71;73) **RENAULT s.a.s.**  
(51) *B05B 12/14* (11) 1 761 340 B1  
(51) *B60K 6/04* (11) 1 833 695 A1  
(51) *B62D 6/00* (11) 1 655 205 B1  
(51) *F02D 41/40* (11) 1 834 074 A1  
(51) *F16B 2/06* (11) 1 834 100 A1  
(51) *G01C 21/36* (11) 1 235 052 B1
- (71) **Rendon Granados, Juan Luis**  
(51) *C03C 15/00* (11) 1 834 932 A1
- (71) **Reneas Technology Corp.**  
(51) *H03L 7/081* (11) 1 835 623 A1
- (71) **Rentschler Pharma GmbH**  
(51) *A61K 9/16* (11) 1 834 634 A2
- (73) **RESEARCH DEVELOPMENT FOUNDATION (a Nevada corporation)**  
(51) *C12N 15/12* (11) 0 714 438 B1
- (71;73) **Research In Motion Limited**  
(51) *G06F 1/00* (11) 1 630 638 B1  
(51) *G06F 3/048* (11) 1 835 383 A1
- (51) *H04L 12/56* (11) 1 492 279 B1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 746 797 B1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 835 687 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 835 776 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 835 778 A1
- (71) **RESEARCH INSTITUTE OF INDUSTRIAL SCIENCE & TECHNOLOGY**  
(51) *B22D 11/049* (11) 1 833 628 A1
- (71) **Resolution Chemicals Limited**  
(51) *A61L 2/04* (11) 1 833 516 A1
- (71) **Retica Systems, Inc.**  
(51) *G06K 9/00* (11) 1 834 282 A2
- (73) **REUM GmbH & Co. Betriebs KG**  
(51) *B60R 13/02* (11) 1 488 958 B1
- (71) **Rexam Beverage Can Company**  
(51) *B65D 17/50* (11) 1 834 885 A2
- (73) **REXNORD CORPORATION**  
(51) *B65G 17/34* (11) 1 599 398 B1
- (73) **Reynolds Consumer Products, Inc.**  
(51) *B65D 33/25* (11) 1 642 839 B1
- (73) **Rheinmetall Waffe Munition GmbH**  
(51) *F41G 3/14* (11) 1 526 353 B1  
(51) *F42B 10/66* (11) 1 533 589 B1
- (71) **RHODIA CHIMIE**  
(51) *C07C 263/18* (11) 1 833 785 A1  
(51) *C08K 5/07* (11) 1 833 900 A1  
(51) *C09D 175/04* (11) 1 833 935 A1
- (71) **Richter, Harald**  
(51) *F16B 47/00* (11) 1 835 186 A2
- (71) **Ricoh Co., Ltd.**  
(51) *G03G 15/20* (11) 1 612 619 A3
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**  
(51) *B05C 5/02* (11) 1 834 707 A1  
(51) *B41J 2/44* (11) 1 834 795 A1  
(51) *B41J 2/475* (11) 1 834 796 A2  
(51) *B41M 5/30* (11) 1 834 799 A1  
(51) *B41M 5/30* (11) 1 834 800 A1  
(51) *B41M 5/44* (11) 1 834 801 A1  
(51) *B65C 3/06* (11) 1 834 882 A1  
(51) *C09B 57/00* (11) 1 449 890 B1  
(51) *G03G 9/08* (11) 1 835 350 A1  
(51) *G03G 9/08* (11) 1 835 351 A1  
(51) *G03G 9/08* (11) 1 835 352 A1  
(51) *G03G 9/08* (11) 1 835 353 A1  
(51) *G03G 9/08* (11) 1 835 354 A1  
(51) *G03G 15/00* (11) 1 835 356 A2  
(51) *G03G 15/01* (11) 1 835 357 A1  
(51) *G03G 15/16* (11) 1 835 359 A2  
(51) *G03G 15/20* (11) 1 835 362 A1  
(51) *G06F 13/38* (11) 1 835 413 A1  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 830 286 A3  
(51) *G06T 1/20* (11) 1 835 457 A2  
(51) *G06T 17/40* (11) 1 835 466 A2  
(51) *G11B 7/085* (11) 1 834 323 A1  
(51) *G11B 7/09* (11) 1 835 495 A1  
(51) *G11B 20/00* (11) 1 835 501 A2  
(51) *H01L 21/67* (11) 1 835 532 A1  
(51) *H04N 1/00* (11) 1 835 713 A1  
(51) *H04N 1/00* (11) 1 835 715 A2  
(51) *H04N 1/32* (11) 1 835 717 A2  
(51) *H04N 1/32* (11) 1 835 720 A1  
(51) *H04N 1/405* (11) 1 835 722 A1  
(51) *H04N 1/407* (11) 1 835 723 A2  
(51) *H04N 1/407* (11) 1 835 724 A2
- (73) **Rigaku Industrial Corporation**  
(51) *G01N 23/223* (11) 1 650 559 B1
- (71) **Rigel Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) *C07D 277/42* (11) 1 833 807 A1
- (71) **Rijlaarsdam, Cornelis Elizabeth**  
(51) *E02B 3/10* (11) 1 834 046 A2
- (71) **Riken**  
(51) *G01N 27/62* (11) 1 835 282 A1
- (71) **RIPE, LLC**  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 834 485 A2
- (71) **Risdon International, Inc.**  
(51) *A45D 40/04* (11) 1 833 323 A2
- (71) **RISK, Jamie**  
(51) *A61H 9/00* (11) 1 833 450 A1
- (71) **Risto, Olof**  
(51) *A61B 17/02* (11) 1 833 377 A1
- (73) **Rittal GmbH & Co. KG**  
(51) *E05B 13/00* (11) 1 195 484 B1
- (71) **Robert Bosch GmbH**  
(51) *F01N 9/00* (11) 1 834 069 A2  
(51) *F03D 7/02* (11) 1 835 174 A1  
(51) *H02K 9/06* (11) 1 834 397 A1  
(51) *H02K 23/30* (11) 1 834 398 A1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**  
(51) *B23B 31/11* (11) 1 833 632 A1  
(51) *B25F 5/02* (11) 1 833 642 A1  
(51) *B60K 6/04* (11) 1 587 702 B1  
(51) *B60K 28/06* (11) 1 833 697 A1  
(51) *B60N 2/02* (11) 1 833 699 A2  
(51) *B60R 21/01* (11) 1 833 703 A2  
(51) *B60R 21/34* (11) 1 834 849 A1  
(51) *B60S 1/04* (11) 1 833 705 A2  
(51) *B60S 1/24* (11) 1 833 706 A1  
(51) *B60S 1/34* (11) 1 833 707 A1  
(51) *B60T 8/94* (11) 1 112 906 B1  
(51) *B60W 30/16* (11) 1 485 268 B1  
(51) *B62D 1/28* (11) 1 833 715 A1  
(51) *B62D 5/04* (11) 1 833 716 A1  
(51) *C08L 21/00* (11) 1 538 179 B1  
(51) *F01L 9/04* (11) 1 421 263 B1  
(51) *F01N 3/20* (11) 1 835 139 A2  
(51) *F02D 41/06* (11) 1 352 164 B1  
(51) *F02D 41/20* (11) 1 834 073 A1  
(51) *F02M 51/00* (11) 1 593 837 B1  
(51) *F02M 61/18* (11) 0 846 225 B1  
(51) *F02M 61/18* (11) 1 834 080 A1  
(51) *F02P 3/05* (11) 1 835 172 A2  
(51) *F04B 1/04* (11) 1 834 089 A1  
(51) *F04B 1/04* (11) 1 834 090 A1  
(51) *F04D 29/30* (11) 1 446 583 B1  
(51) *F16D 43/02* (11) 1 834 108 A1  
(51) *F16D 65/21* (11) 1 835 198 A2  
(51) *F16G 5/16* (11) 1 834 112 A1  
(51) *F23Q 7/00* (11) 1 834 132 A1  
(51) *G01C 21/32* (11) 1 733 187 B1  
(51) *G01N 27/407* (11) 1 834 175 A1  
(51) *G01N 27/407* (11) 1 834 176 A1  
(51) *G01R 31/36* (11) 1 834 187 A1  
(51) *G06K 9/46* (11) 1 835 442 A2  
(51) *G06K 9/68* (11) 1 835 445 A2  
(51) *H01B 17/30* (11) 1 834 342 A1  
(51) *H01L 21/48* (11) 1 834 351 A1  
(51) *H01L 21/78* (11) 1 834 353 A1  
(51) *H01L 23/495* (11) 1 834 356 A1  
(51) *H01Q 1/32* (11) 1 834 377 A1  
(51) *H01R 39/39* (11) 1 834 385 A1  
(51) *H02J 7/14* (11) 1 104 075 B1  
(51) *H02P 6/08* (11) 1 177 616 B1  
(51) *H02P 6/14* (11) 1 834 401 A1
- (73) **ROBERTSHAW CONTROLS COMPANY**  
(51) *F16L 5/02* (11) 1 320 702 B1
- (73) **Roby, Mark S.**  
(51) *A61M 5/00* (11) 1 047 464 B1
- (71;73) **Roche Diagnostics GmbH**  
(51) *A61B 5/15* (11) 1 157 660 B1

- (51) **A61M 5/142** (11) 1 834 658 A1  
(51) **B01L 3/00** (11) 1 833 607 A1  
(51) **B01L 3/00** (11) 1 834 696 A1  
(51) **B01L 3/02** (11) 1 614 469 B1  
(51) **C07H 21/04** (11) 1 590 362 B1  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 151 304 B1  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 615 036 B1  
(51) **G01N 33/74** (11) 1 835 289 A1  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 834 263 A1  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 834 266 A1
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**  
(51) **H02P 21/14** (11) 1 835 613 A2
- (71) **Roger, Michaël**  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 834 469 A1
- (71:73) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**  
(51) **H04L 27/36** (11) 1 835 684 A2  
(51) **H05K 7/14** (11) 1 705 975 B1
- (71) **Rohm and Haas Company**  
(51) **A01N 43/80** (11) 1 834 524 A2  
(51) **C09D 7/00** (11) 1 834 995 A1  
(51) **D06P 1/22** (11) 1 734 172 A3
- (73) **ROHM CO., LTD.**  
(51) **G10H 5/00** (11) 1 091 345 B1  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 011 151 B1
- (71) **Roitman, Ilya**  
(51) **A61M 29/00** (11) 1 833 545 A2
- (71) **Roller Bearing Company of America, Inc.**  
(51) **F16C 33/38** (11) 1 835 190 A2  
(51) **F16C 33/38** (11) 1 835 191 A2
- (71) **Rolling Center S.p.A.**  
(51) **E05D 15/06** (11) 1 835 106 A2
- (71) **Rolls-Royce plc**  
(51) **F01D 5/28** (11) 1 835 129 A2  
(51) **F02C 7/22** (11) 1 835 148 A2
- (71) **roma Rolladensysteme GmbH**  
(51) **E06B 9/17** (11) 1 835 122 A2
- (73) **Roquette Frères**  
(51) **C08B 30/18** (11) 1 245 583 B1
- (73) **Rosemont Inc.**  
(51) **G02B 6/12** (11) 1 410 078 B1
- (71) **Rosemount, Inc.**  
(51) **F16K 3/03** (11) 1 834 116 A1  
(51) **G01N 27/24** (11) 1 834 174 A1  
(51) **G08C 19/02** (11) 1 834 315 A1
- (71) **Roshdy, Osama Kamal**  
(51) **E02D 5/38** (11) 1 834 047 A1
- (73) **ROSS OPERATING VALVE COMPANY**  
(51) **F15B 20/00** (11) 1 515 052 B1
- (73) **Roth, Eckart**  
(51) **A47K 17/00** (11) 1 183 981 B1
- (71) **Rothe Erde GmbH**  
(51) **F16C 19/18** (11) 1 834 104 A2
- (71) **ROTO FRANK AG**  
(51) **E04D 13/03** (11) 1 835 088 A2  
(51) **E06B 3/58** (11) 1 835 120 A1
- (71) **Rotor A/S Ventilation & Foderanlaeg**  
(51) **A01K 1/00** (11) 1 834 522 A2
- (73) **Rowa Automatisierungssysteme GmbH & Co. KG**  
(51) **B65G 1/04** (11) 1 748 004 B1
- (71) **ROYAL APPLIANCE MANUFACTURING CO.**  
(51) **A47L 9/16** (11) 1 661 501 A3
- (73) **RPC Wiko GmbH & Co. KG**  
(51) **B05B 11/00** (11) 1 332 798 B1
- (71) **RSB Spine, LLC**  
(51) **A61F 2/44** (11) 1 834 608 A2
- (71) **Rudiger, Thomas**  
(51) **B62J 6/20** (11) 1 834 865 A1
- (71) **Rumantsev, Valeriy Dmitrievich**  
(51) **H01L 31/052** (11) 1 835 547 A1
- (71) **Rutgers, The State University of New Jersey**  
(51) **H01M 4/58** (11) 1 834 369 A2
- (71) **RWTH Aachen**  
(51) **A61M 1/16** (11) 1 833 529 A2
- (71) **Ryukakusan Co. Ltd.**  
(51) **A23L 2/00** (11) 1 834 528 A1
- (73) **S. C. Johnson & Son, Inc.**  
(51) **A01M 1/20** (11) 1 432 305 B1
- (71) **S.A.T.E.**  
(51) **G05D 23/275** (11) 1 835 372 A1
- (71) **S.C. Johnson & Son, Inc.**  
(51) **A61L 9/12** (11) 1 834 653 A2
- (71) **S.C. JOHNSON & SON, INC.**  
(51) **F21S 10/02** (11) 1 834 129 A1  
(51) **H05B 33/08** (11) 1 834 510 A2
- (71) **S.I.M. S.p.a.**  
(51) **G09F 15/00** (11) 1 724 743 A3
- (71) **S.K.Y. Polymers, Inc.**  
(51) **B29D 11/02** (11) 1 833 662 A1
- (71) **S.O.E. Technologies Inc.**  
(51) **F16H 59/36** (11) 1 834 113 A1
- (71) **S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies**  
(51) **H01L 21/762** (11) 1 835 533 A1  
(51) **H01L 21/762** (11) 1 835 534 A1
- (71) **S3F Chimie Société Chimique de Fabrication de Produits Fluores**  
(51) **A61K 31/18** (11) 1 833 474 A1
- (71) **SA Cryolog**  
(51) **B65B 9/04** (11) 1 833 725 A1
- (71) **Saab AB**  
(51) **H01Q 15/14** (11) 1 835 565 A1
- (71) **SaarGummi technologies S.à.r.l.**  
(51) **B60J 10/00** (11) 1 834 823 A1  
(51) **B60J 10/00** (11) 1 834 824 A2
- (73) **Saccone, Franco**  
(51) **B23Q 9/00** (11) 1 711 306 B1
- (73) **SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA**  
(51) **B28B 13/02** (11) 1 273 409 B1
- (71) **SAES GETTERS S.p.A.**  
(51) **C23C 2/40** (11) 1 834 006 A2
- (73) **SafeNet, Inc.**  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 436 718 B1
- (71) **Safety Medical Products Limited**  
(51) **A61M 5/32** (11) 1 833 538 A1
- (71) **Sagem Communication S.A.**  
(51) **H04M 11/06** (11) 1 835 709 A1
- (71) **Sahajanand Medical Technologies PVT. Ltd**  
(51) **A61K 9/51** (11) 1 834 636 A1
- (73) **Saia-Burgess Dresden GmbH**  
(51) **F16K 31/04** (11) 1 482 224 B1
- (71) **Saint Gobain Vetrotex France S.A.**  
(51) **B29C 70/52** (11) 1 833 661 A1
- (73) **Saint-Gobain Ecophon AB**  
(51) **E04B 9/28** (11) 1 154 089 B1
- (71) **SAINT-GOBAIN PAM**  
(51) **F16L 17/02** (11) 1 835 218 A1
- (71) **Saint-Gobain Technical Fabrics Canada, Ltd.**  
(51) **E01C 11/10** (11) 1 739 232 A3
- (71) **Sala, Stefano**  
(51) **A61K 8/04** (11) 1 834 626 A2
- (71) **Saltigo GmbH**  
(51) **B01J 31/40** (11) 1 834 695 A1
- (71) **SAMSONITE CORPORATION**  
(51) **A45C 7/00** (11) 1 833 320 A2
- (71) **Samsung Corning Co., Ltd.**  
(51) **H01J 65/04** (11) 1 662 547 A3
- (73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD.**  
(51) **H03M 13/29** (11) 0 997 031 B1
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**  
(51) **H04B 3/54** (11) 1 835 634 A1
- (71:73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**  
(51) **A61B 5/00** (11) 1 834 577 A2  
(51) **G01N 33/50** (11) 1 804 060 A3  
(51) **G02F 1/13** (11) 1 835 330 A1  
(51) **G02F 1/1333** (11) 1 835 331 A1  
(51) **G03G 15/20** (11) 1 835 360 A2  
(51) **G05D 21/02** (11) 1 748 340 A3  
(51) **G06F 3/023** (11) 1 835 381 A2  
(51) **G06F 3/048** (11) 1 835 385 A2  
(51) **G06F 3/048** (11) 1 835 386 A2  
(51) **G06F 3/06** (11) 1 835 388 A2  
(51) **G06F 17/00** (11) 1 834 252 A1  
(51) **G06F 17/21** (11) 1 835 416 A2  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 834 272 A1  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 780 674 A3  
(51) **G11B 5/48** (11) 1 638 086 A3  
(51) **G11B 7/004** (11) 1 835 491 A1  
(51) **G11B 20/10** (11) 1 834 330 A1  
(51) **G11B 20/10** (11) 1 834 331 A1  
(51) **G11B 20/10** (11) 1 835 502 A1  
(51) **G11B 20/12** (11) 1 834 333 A1  
(51) **G11C 16/02** (11) 1 835 508 A2  
(51) **H01L 21/336** (11) 1 835 530 A2  
(51) **H01L 21/8247** (11) 1 628 341 A3  
(51) **H04B 1/56** (11) 1 739 847 A3  
(51) **H04H 1/00** (11) 1 696 594 A3  
(51) **H04H 1/00** (11) 1 835 643 A1  
(51) **H04L 25/02** (11) 1 675 336 B1  
(51) **H04L 27/26** (11) 1 835 682 A2  
(51) **H04M 1/02** (11) 1 835 704 A2  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 835 781 A2  
(51) **H05B 33/08** (11) 1 835 788 A1
- (71:73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**  
(51) **B41J 2/05** (11) 1 502 744 B1  
(51) **B81C 1/00** (11) 1 411 025 B1  
(51) **F16C 17/12** (11) 1 643 142 A3  
(51) **F25B 31/00** (11) 1 548 379 B1  
(51) **G03G 15/00** (11) 1 835 355 A2  
(51) **G06F 3/048** (11) 1 835 384 A2  
(51) **G06F 3/12** (11) 1 396 783 A3  
(51) **G06F 9/06** (11) 1 834 230 A1  
(51) **G06F 11/28** (11) 1 835 405 A2  
(51) **G06F 12/02** (11) 1 835 407 A2  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 808 789 A3  
(51) **G06K 15/00** (11) 1 835 447 A2  
(51) **G11B 7/09** (11) 0 984 436 B1  
(51) **H04B 1/707** (11) 1 158 687 B1  
(51) **H04B 7/06** (11) 1 376 895 B1  
(51) **H04B 7/06** (11) 1 408 624 B1  
(51) **H04L 9/08** (11) 1 835 654 A1  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 571 595 A3  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 569 492 A3  
(51) **H05B 6/80** (11) 1 363 476 A3  
(51) **H05B 6/80** (11) 1 659 828 B1

- (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.  
(51) **B04C 5/185** (11) 1 834 697 A2
- (71;73) Samsung SDI Co., Ltd.  
(51) **H01J 1/32** (11) 1 122 759 B1  
(51) **H01L 27/00** (11) 1 517 373 A3  
(51) **H01L 51/52** (11) 1 659 647 B1  
(51) **H01L 51/52** (11) 1 835 555 A2
- (71) Samyang Corporation  
(51) **A61B 17/06** (11) 1 833 380 A1
- (71) Sancho Serrats, Juan Andrés  
(51) **A61H 1/02** (11) 1 834 620 A1
- (71) SanDisk Corporation  
(51) **G06F 12/02** (11) 1 834 241 A1  
(51) **G06F 12/02** (11) 1 834 242 A1
- (73) SANDOZ AG  
(51) **C07D 501/22** (11) 1 068 211 B1
- (71) Sandvik Intellectual Property AB  
(51) **F27D 11/02** (11) 1 834 150 A1
- (71) Sandvik Mining and Construction Oy  
(51) **G01G 19/12** (11) 1 834 161 A1
- (73) SANEF  
(51) **E01F 9/06** (11) 1 726 716 B1
- (73) SANGO CO., LTD.  
(51) **B21D 22/16** (11) 1 151 812 B1
- (73) SANKYO SEISAKUSHO CO.  
(51) **B23Q 1/48** (11) 1 647 355 B1
- (71) Sanofi-Aventis  
(51) **A61K 31/426** (11) 1 834 641 A1  
(51) **C07D 333/20** (11) 1 833 812 A1
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH  
(51) **C07D 471/04** (11) 1 519 934 B1
- (71) Santaris Pharma A/S  
(51) **C07H 21/04** (11) 1 833 840 A2
- (71) Santera Systems Inc.  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 834 452 A2
- (71) SANTONI S.p.A.  
(51) **D04B 9/06** (11) 1 834 016 A2
- (71) Santosolve AS  
(51) **A45D 34/04** (11) 1 834 541 A1
- (71) Sanyo Chemical Industries, Ltd.  
(51) **C11D 1/72** (11) 1 835 015 A1  
(51) **G03G 9/087** (11) 1 519 243 A3
- (71) Sanyo Electric Co. Ltd.  
(51) **H01L 29/78** (11) 1 835 544 A2
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD.  
(51) **F04C 18/356** (11) 1 813 816 A3  
(51) **F25B 6/04** (11) 1 835 242 A2  
(51) **H01L 31/0224** (11) 1 835 545 A2  
(51) **H01M 4/50** (11) 1 100 133 A3
- (71) Sanyo Semiconductor Co., Ltd.  
(51) **H01L 29/78** (11) 1 835 544 A2
- (71) SAP AG  
(51) **H04L 9/30** (11) 1 835 657 A1
- (73) SAPPORO BREWERIES LTD.  
(51) **C12N 15/82** (11) 0 781 849 B1
- (71) Sasaki Internacional- Industria e Comércio de Colchões, Lda.  
(51) **B32B 5/26** (11) 1 792 724 A3
- (71) Sasol Technology (Pty) Ltd  
(51) **C10L 1/08** (11) 1 835 011 A1
- (73) Sattler AG  
(51) **E04B 9/34** (11) 1 331 318 B1
- (71) SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SABIC)  
(51) **C01B 33/36** (11) 1 833 761 A1
- (71) Savoir, John Claude  
(51) **A61K 9/16** (11) 1 820 494 A3
- (71) SCA Hygiene Products AB  
(51) **A61F 13/64** (11) 1 833 446 A1
- (73) Scambia Industrial Developments AG  
(51) **F01N 7/18** (11) 1 691 051 B1
- (71) Schaeffler KG  
(51) **F01L 1/18** (11) 1 357 257 A3  
(51) **F16H 7/12** (11) 1 688 643 A3
- (71) Schäfer, Olaf  
(51) **A61C 1/00** (11) 1 833 401 A1
- (71) Schering Corporation  
(51) **A61K 9/00** (11) 1 833 461 A1  
(51) **A61K 31/496** (11) 1 833 481 A1  
(51) **C07D 401/14** (11) 1 833 817 A2  
(51) **G01N 33/50** (11) 1 834 180 A2
- (71) Schiapparelli pikenz S.p.A.  
(51) **A61K 8/37** (11) 1 834 628 A1
- (71) Schlumberger Canada Limited  
(51) **G01B 13/24** (11) 1 834 156 A1
- (71) Schlumberger Holdings Limited  
(51) **G01B 13/24** (11) 1 834 156 A1
- (71) Schlumberger Oilfield Assistance Limited  
(51) **G01B 13/24** (11) 1 834 156 A1
- (71) SCHLUMBERGER OVERSEAS, S.A.  
(51) **G01B 13/24** (11) 1 834 156 A1
- (71) Schlumberger Surenco S.A.  
(51) **G01B 13/24** (11) 1 834 156 A1
- (71) Schlumberger Technology B.V.  
(51) **G01B 13/24** (11) 1 834 156 A1
- (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY CORPORATION  
(51) **G06F 17/10** (11) 1 834 253 A2
- (73) Schmitz GmbH Feuerwehr- und Umwelttechnik  
(51) **A62C 3/02** (11) 1 632 272 B1
- (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS  
(51) **E05D 7/10** (11) 1 835 103 A1  
(51) **H02B 1/46** (11) 1 835 587 A1
- (71) Schneider Toshiba Inverter Europe SAS  
(51) **H02M 7/48** (11) 1 835 610 A1
- (71) Schoeller Arca Systems Services GmbH  
(51) **G09F 9/35** (11) 1 736 951 A3
- (71;73) Schott AG  
(51) **A61M 5/315** (11) 1 484 072 B1  
(51) **C03B 17/06** (11) 1 347 944 B1  
(51) **C03B 35/26** (11) 1 834 931 A2
- (71) Schumann, Eckart  
(51) **C08K 3/00** (11) 1 833 896 A2
- (71) Schünke & Bockmühl GmbH  
(51) **E05B 19/00** (11) 1 422 365 A3
- (71) Schütz GmbH & Co. KGaA  
(51) **B65D 1/20** (11) 1 674 400 A3
- (73) SCHWARZ PHARMA AG  
(51) **A61K 31/135** (11) 1 648 433 B1
- (71) Schwarzbich, Jörg  
(51) **F16D 23/06** (11) 1 835 193 A2
- (73) Schwert, Siegfried  
(51) **F16L 55/165** (11) 1 595 094 B1
- (71) Science and Technology Facilities Council  
(51) **G01V 8/00** (11) 1 835 309 A1
- (71) Scientific-Atlanta, Inc.  
(51) **H04N 5/445** (11) 1 834 476 A1
- (71) Scratchbuster Inc.  
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 834 290 A1
- (71) Scripps Clinic and Research Foundation  
(51) **A61K 31/70** (11) 1 833 489 A2
- (71) Scroll Giken LLC  
(51) **F01C 19/00** (11) 1 835 127 A1
- (71) Sct Technology, Llc  
(51) **B61F 5/30** (11) 1 833 710 A1
- (71) SDGI Holdings, Inc.  
(51) **A61B 19/00** (11) 1 833 400 A1
- (71) Seaquist Closures Foreign, Inc.  
(51) **B65D 47/10** (11) 1 834 892 A2
- (71) Searete LLC.  
(51) **G06F 12/00** (11) 1 834 240 A2
- (71) SEB S.A.  
(51) **A47J 37/06** (11) 1 834 556 A1
- (71) SEB SA  
(51) **A47J 31/44** (11) 1 833 339 A1  
(51) **A47J 37/06** (11) 1 834 557 A1  
(51) **A47J 43/07** (11) 1 834 559 A1  
(51) **A47J 43/07** (11) 1 834 560 A1
- (71) Security Composites Limited  
(51) **C08K 7/02** (11) 1 834 984 A1
- (71) Sederma S.A.S.  
(51) **A61K 8/00** (11) 1 833 454 A1
- (71) Sefar AG  
(51) **H05B 3/34** (11) 1 835 786 A1
- (71) SEGA CORPORATION  
(51) **A63F 9/00** (11) 1 834 677 A1
- (73) Seho Systemtechnik GmbH  
(51) **B23K 1/012** (11) 1 525 067 B1
- (71) Seifert Spezialbaustoffe GmbH  
(51) **E04B 1/66** (11) 1 835 082 A2
- (71) Seikaku Technical Group Limited  
(51) **H01H 15/10** (11) 1 835 518 A1
- (71;73) SEIKO EPSON CORPORATION  
(51) **B09B 3/00** (11) 1 629 903 B1  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 834 787 A1  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 834 788 A1  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 834 789 A1  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 834 790 A2  
(51) **B41J 3/407** (11) 1 834 797 A1  
(51) **B41J 11/42** (11) 1 834 798 A2  
(51) **D06P 5/30** (11) 1 835 069 A1  
(51) **G03F 7/20** (11) 1 630 612 A3  
(51) **G03G 15/01** (11) 1 785 778 A3  
(51) **G04C 3/00** (11) 1 835 364 A1  
(51) **G06F 3/06** (11) 1 835 387 A1  
(51) **G06K 15/16** (11) 1 096 421 B1  
(51) **H01L 27/32** (11) 1 835 540 A2  
(51) **H01L 29/786** (11) 1 113 502 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 835 694 A2  
(51) **H04N 5/74** (11) 1 439 694 B1  
(51) **H04N 5/74** (11) 1 455 528 B1  
(51) **H04N 7/14** (11) 1 385 336 B1
- (71;73) SEIKO INSTRUMENTS INC.  
(51) **G01C 5/06** (11) 1 630 521 B1  
(51) **G04C 3/14** (11) 1 693 721 A3
- (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD.  
(51) **G03F 7/075** (11) 1 835 344 A1
- (71) Selectica Pharmaceuticals AB  
(51) **A61K 31/7032** (11) 1 833 491 A1

- (73) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.  
(51) *H01L 27/12* (11) 1 058 311 B1
- (73) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG  
(51) *H01L 23/48* (11) 1 220 314 B1
- (73) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD.  
(51) *B23K 3/06* (11) 1 283 086 B1
- (71) Senseair AB  
(51) *G01N 21/35* (11) 1 834 169 A1
- (71) Sentoclone AB  
(51) *A61P 35/00* (11) 1 808 200 A3
- (71) SEOUL SEMICONDUCTOR CO., LTD  
(51) *C09K 11/78* (11) 1 605 030 A3
- (71) Serdá, Joan Miguel  
(51) *A47K 1/02* (11) 1 834 563 A1
- (71) SERIGRAFIA MARGI, S.L.  
(51) *G09F 1/06* (11) 1 835 476 A1
- (71) SERRA SOLDADURA, SA  
(51) *B23K 11/31* (11) 1 834 726 A1
- (71) Services Pétroliers Schlumberger  
(51) *G01B 13/24* (11) 1 834 156 A1  
(51) *G06F 17/10* (11) 1 834 253 A2
- (73) Sewoonmedical Co., Ltd.  
(51) *A61F 2/90* (11) 1 235 535 B1
- (71) S-Fasteners GmbH  
(51) *B64C 1/00* (11) 1 834 871 A1
- (71) SGL Carbon AG  
(51) *C21B 7/06* (11) 1 833 998 A2
- (71) Sham, Wellen  
(51) *G11B 7/24* (11) 1 835 497 A2
- (71) Shanghai Zhenhua Port Machinery Co., Ltd.  
(51) *B65G 63/02* (11) 1 834 908 A1
- (71;73) Sharp Kabushiki Kaisha  
(51) *B41J 2/045* (11) 1 470 920 B1  
(51) *G03G 15/08* (11) 1 835 358 A2  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 835 421 A2  
(51) *G06K 19/077* (11) 1 835 448 A1  
(51) *H01L 31/042* (11) 1 548 846 A3  
(51) *H01L 31/075* (11) 1 056 139 A3  
(51) *H04J 11/00* (11) 1 835 647 A1  
(51) *H04N 9/07* (11) 1 835 765 A1  
(51) *H04Q 7/34* (11) 1 835 771 A1
- (71) Sharp, Rodney Warwick  
(51) *E02F 3/34* (11) 1 834 049 A1
- (71) Shec Labs Solar Hydrogen Energy Corporation  
(51) *F24J 2/10* (11) 1 834 135 A1
- (73) SHELL INTERNATIONAL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.  
(51) *C07C 15/107* (11) 1 626 946 B1
- (71;73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V.  
(51) *C08G 65/30* (11) 1 756 198 B1  
(51) *C10L 1/08* (11) 1 833 948 A1
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.  
(51) *C10G 65/00* (11) 1 641 898 B1  
(51) *E21B 33/138* (11) 1 283 939 B1
- (71) Shima Seiki Mfg., Ltd  
(51) *D04B 7/10* (11) 1 835 058 A1  
(51) *D04B 15/36* (11) 1 835 059 A1
- (73) SHIMANO INC.  
(51) *B62M 3/00* (11) 1 449 760 B1
- (71) SHINAGAWA REFRACTORIES CO., LTD.  
(51) *B22D 41/26* (11) 1 834 718 A1
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.  
(51) *C07F 7/08* (11) 1 481 979 B1
- (71) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd.  
(51) *H01L 31/068* (11) 1 835 548 A1
- (71) Shizuoka Prefecture  
(51) *A01K 61/00* (11) 1 834 523 A1
- (73) ShockFish S.A.  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 676 462 B1
- (71) SHOEI CO., LTD.  
(51) *A42B 3/32* (11) 1 834 535 A2
- (71) SHOFU INC.  
(51) *A61M 5/31* (11) 1 666 081 A3
- (71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA  
(51) *C09C 3/12* (11) 1 833 924 A1
- (73) Showa IKA Kohgyo Co., Ltd.  
(51) *A61B 17/58* (11) 1 138 265 B1
- (71) SHULMAN, Alan  
(51) *G01C 21/36* (11) 1 834 157 A2
- (71) Shvarts, Maksim Sinovevich  
(51) *H01L 31/052* (11) 1 835 547 A1
- (73) SIDEL PARTICIPATIONS  
(51) *B29C 49/66* (11) 1 778 455 B1
- (71) Siegal, Tzony  
(51) *A61B 17/00* (11) 1 833 375 A2
- (71) Siegel Aerodynamics, Inc.  
(51) *F03B 17/06* (11) 1 835 173 A2
- (71) Siegfried Ltd.  
(51) *C07K 14/505* (11) 1 834 963 A1
- (71) Siemens Aktiengesellschaft  
(51) *C22C 19/07* (11) 1 834 004 A1  
(51) *F02M 37/10* (11) 1 834 077 A1
- (71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT  
(51) *A61B 19/00* (11) 1 834 601 A1  
(51) *B08B 9/032* (11) 1 834 709 A1  
(51) *B21B 37/28* (11) 1 833 624 A1  
(51) *B21B 37/76* (11) 1 732 716 B1  
(51) *B60G 17/00* (11) 1 833 690 A1  
(51) *B60K 15/077* (11) 1 833 696 A1  
(51) *B61C 9/38* (11) 1 667 883 B1  
(51) *B61L 1/18* (11) 1 746 008 A3  
(51) *B61L 1/18* (11) 1 746 009 A3  
(51) *C08K 3/00* (11) 1 833 896 A2  
(51) *C22C 19/05* (11) 1 835 040 A1  
(51) *C23C 4/02* (11) 1 835 045 A1  
(51) *C23C 24/04* (11) 1 834 010 A1  
(51) *F01D 5/18* (11) 1 834 066 A1  
(51) *F01D 25/10* (11) 1 835 131 A1  
(51) *F02C 9/00* (11) 1 835 149 A1  
(51) *F02C 9/00* (11) 1 835 150 A1  
(51) *F23R 3/06* (11) 1 835 229 A1  
(51) *F23R 3/36* (11) 1 835 231 A1  
(51) *G01K 13/02* (11) 1 835 270 A1  
(51) *G01P 3/22* (11) 1 835 293 A1  
(51) *G01S 13/87* (11) 1 834 191 A2  
(51) *G06K 7/08* (11) 1 479 031 B1  
(51) *G06T 11/00* (11) 1 835 465 A1  
(51) *G10L 19/08* (11) 1 834 322 A1  
(51) *H02K 13/02* (11) 1 568 119 B1  
(51) *H02P 9/42* (11) 1 834 404 A1  
(51) *H04L 1/00* (11) 1 527 543 B1  
(51) *H04L 1/08* (11) 1 150 449 B1  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 557 002 B1  
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 835 769 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 835 774 A1  
(51) *H05K 13/04* (11) 1 834 516 A1
- (71) Siemens Audiologische Technik GmbH  
(51) *H04R 25/00* (11) 1 480 492 A3  
(51) *H04R 25/00* (11) 1 521 498 A3
- (73) Siemens Energy & Automation, Inc.  
(51) *G01N 21/55* (11) 1 269 157 B1
- (71) Siemens Medical Solutions Diagnostics  
(51) *G01N 33/53* (11) 1 835 284 A1
- (71) Siemens Medical Solutions USA, Inc.  
(51) *A61B 6/10* (11) 1 834 586 A1
- (71) Siemens S.p.A.  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 835 670 A1
- (73) Siemens Schweiz AG  
(51) *G01N 21/35* (11) 1 367 383 B1
- (73) Siemens Transportation Systems GmbH & Co. KG  
(51) *B61D 15/06* (11) 1 687 190 B1  
(51) *B61F 5/32* (11) 1 560 740 B1
- (71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co  
(51) *C21B 7/20* (11) 1 833 999 A1
- (71) Siemens VAI Metals Technologies Ltd.  
(51) *C21B 7/20* (11) 1 833 999 A1
- (71) Siemens VDO Automotive AG  
(51) *F02M 51/06* (11) 1 834 079 A1  
(51) *G02B 27/01* (11) 1 834 204 A1
- (73) Siemens VDO Automotive Inc.  
(51) *F02M 25/08* (11) 1 395 742 B1  
(51) *F02M 25/08* (11) 1 399 662 B1
- (71) Siemens Westinghouse Power Corporation  
(51) *H02K 15/02* (11) 1 594 213 A3
- (71) Sika Technology AG  
(51) *C08G 18/12* (11) 1 834 971 A1  
(51) *E21D 11/38* (11) 1 835 126 A1
- (73) Silgan Holdings Inc.  
(51) *B21D 43/11* (11) 1 439 922 B1
- (71) Singapore Technologies Dynamics Pte Ltd.  
(51) *F42B 19/00* (11) 1 834 154 A1
- (73) SIRNA THERAPEUTICS, INC.  
(51) *C07H 19/06* (11) 1 108 724 B1
- (73) Sirona Dental Systems GmbH  
(51) *G02B 21/00* (11) 1 728 115 B1
- (73) SK Corporation  
(51) *A61K 31/27* (11) 1 406 605 B1
- (71) SK Telecom Co., Ltd.  
(51) *H04B 1/40* (11) 1 834 414 A1
- (71) Skoda Auto a.s.  
(51) *F02N 11/08* (11) 1 834 082 A1
- (71) Slaton, Joel W.  
(51) *A61K 31/70* (11) 1 833 488 A2
- (71) Sleepnet, Corporation  
(51) *A62B 18/08* (11) 1 833 573 A2
- (71) Sloan-Kettering Institute For Cancer Research  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 832 663 A3
- (71) Sloper, Dan  
(51) *A61K 31/70* (11) 1 833 488 A2
- (71) Smartcom  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 834 469 A1
- (71) Smartpool Incorporated  
(51) *E04H 4/16* (11) 1 659 236 A3
- (71) SmartTrig AB  
(51) *G01V 1/00* (11) 1 835 308 A1

- (71) **Smith and Nephew, Inc.**  
(51) **A61J 1/00** (11) 1 833 452 A1
- (73) **SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION**  
(51) **B65D 83/14** (11) 1 157 749 B1  
(51) **C07D 333/74** (11) 1 499 605 B1
- (71) **SMS Demag AG**  
(51) **B22D 11/16** (11) 1 833 630 A1  
(51) **C21C 5/52** (11) 1 835 039 A1
- (71) **SMS Demag Aktiengesellschaft**  
(51) **B21B 1/46** (11) 1 833 623 A1  
(51) **B21B 39/00** (11) 1 833 625 A1
- (73) **SMS Meer GmbH**  
(51) **G01N 29/07** (11) 1 367 390 B1
- (71;73) **SNECMA**  
(51) **F01D 25/16** (11) 1 835 132 A1  
(51) **G01B 5/12** (11) 1 835 255 A1  
(51) **G01N 29/06** (11) 1 705 483 B1
- (71) **So, Kwok Kuen**  
(51) **A47J 43/25** (11) 1 834 561 A1
- (71;73) **Société de Technologie Michelin**  
(51) **B60C 23/04** (11) 1 516 502 B1  
(51) **B60C 25/00** (11) 1 612 063 B1  
(51) **C08L 21/00** (11) 1 833 905 A1  
(51) **D07B 1/06** (11) 1 699 973 B1
- (73) **Société des Produits Nestlé S.A.**  
(51) **A23J 1/00** (11) 1 427 293 B1
- (73) **SOCIETE NATIONALE D'ETUDE ET DE CONSTRUCTION DE MOTEURS D'AVIATION "SNECMA"**  
(51) **F01D 5/00** (11) 1 686 239 B1
- (71) **Société Rhodanienne D'Electronique Appliquée**  
(51) **G01V 8/20** (11) 1 835 311 A1
- (73) **Sode, Koji**  
(51) **C12N 15/09** (11) 1 498 484 B1
- (71) **SOFTWARE AG**  
(51) **G06F 9/44** (11) 1 835 397 A1
- (73) **Soisic**  
(51) **H01L 27/11** (11) 1 730 777 B1
- (71) **SOLVAY (Société Anonyme)**  
(51) **C08J 11/08** (11) 1 833 895 A1
- (71) **Solvay Advanced Polymers, L.L.C.**  
(51) **B32B 27/30** (11) 1 833 669 A1  
(51) **C08K 3/00** (11) 1 833 897 A1
- (71) **Solvay Fluor GmbH**  
(51) **C01B 7/07** (11) 1 833 758 A1
- (71;73) **Solystic**  
(51) **B07C 3/00** (11) 1 608 470 B1  
(51) **G06K 9/62** (11) 1 835 444 A1
- (71) **Son, Chang-Sub**  
(51) **E01C 13/00** (11) 1 834 044 A1
- (71) **Sonats**  
(51) **B24C 1/10** (11) 1 833 641 A2
- (71) **Sondex Wireline Limited**  
(51) **G01V 1/50** (11) 1 834 193 A1
- (71;73) **Sony Computer Entertainment Inc.**  
(51) **G06F 13/28** (11) 1 704 487 B1  
(51) **G06F 13/28** (11) 1 834 245 A2  
(51) **G06F 17/21** (11) 1 835 415 A1
- (71;73) **Sony Corporation**  
(51) **B41J 2/325** (11) 1 834 791 A2  
(51) **B41J 2/335** (11) 1 834 792 A2  
(51) **B41J 2/335** (11) 1 834 793 A2  
(51) **B41J 2/335** (11) 1 834 794 A2  
(51) **B60R 11/02** (11) 1 834 839 A2  
(51) **G02B 6/42** (11) 1 505 421 B1
- (51) **G06F 12/06** (11) 1 562 199 B1  
(51) **G06F 13/362** (11) 1 835 412 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 835 419 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 835 420 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 835 422 A1  
(51) **G06K 9/00** (11) 1 835 441 A2  
(51) **G06T 3/40** (11) 1 833 018 A3  
(51) **G06T 5/00** (11) 1 835 459 A2  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 835 460 A1  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 835 461 A2  
(51) **G11B 27/034** (11) 1 835 503 A2  
(51) **H01M 2/10** (11) 1 835 556 A1  
(51) **H01M 4/70** (11) 1 296 393 A3  
(51) **H02M 3/335** (11) 1 835 606 A2  
(51) **H03B 28/00** (11) 1 096 666 B1  
(51) **H04L 9/08** (11) 1 755 268 A3  
(51) **H04M 1/247** (11) 1 298 892 B1  
(51) **H04N 1/00** (11) 1 835 712 A2  
(51) **H04N 5/765** (11) 1 146 738 B1  
(51) **H04N 7/24** (11) 1 835 746 A2
- (73) **Sony Deutschland GmbH**  
(51) **H04H 1/00** (11) 1 432 157 B1
- (73) **SONY ELECTRONICS, INC.**  
(51) **G10L 19/02** (11) 1 057 173 B1
- (71) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**  
(51) **B01D 1/00** (11) 1 833 588 A1  
(51) **H01Q 5/00** (11) 1 834 378 A1  
(51) **H04L 12/28** (11) 1 834 445 A1  
(51) **H04M 1/02** (11) 1 835 705 A2
- (71) **SORIN BIOMEDICA CARDIO S.R.L.**  
(51) **A61F 2/06** (11) 1 834 606 A1
- (71) **Sortoto Maskiner APS**  
(51) **E04G 21/16** (11) 1 835 092 A2
- (71) **Soteco S.p.A.**  
(51) **A47L 9/20** (11) 1 834 565 A1
- (71) **Specialized Bicycle Components, Inc.**  
(51) **B62K 25/04** (11) 1 834 869 A2
- (71) **Speedel Experimenta AG**  
(51) **C07D 211/42** (11) 1 816 122 A3
- (73) **Spicer Corporation**  
(51) **H04L 12/24** (11) 1 260 058 B1
- (73) **Spinnbau GmbH**  
(51) **D01G 15/46** (11) 1 502 973 B1
- (71) **SRAM Deutschland GmbH**  
(51) **B62K 23/04** (11) 1 834 868 A2
- (73) **SSA System-Spann AG**  
(51) **B23Q 1/00** (11) 1 633 524 B1
- (71) **ST MICROELECTRONICS S.A.**  
(51) **G05F 1/56** (11) 1 835 373 A1  
(51) **G05F 3/20** (11) 1 835 374 A1  
(51) **H03K 21/40** (11) 1 835 621 A1
- (71) **St. Jude Medical AB**  
(51) **A61B 5/053** (11) 1 833 365 A1  
(51) **A61B 5/11** (11) 1 833 369 A1
- (73) **St. Marianna University School of Medicine**  
(51) **A61P 1/00** (11) 1 648 563 B1
- (71) **Staeg Saar Energie Ag**  
(51) **H02J 3/28** (11) 1 834 393 A1
- (71) **STAMA MASCHINENFABRIK GMBH**  
(51) **B23B 3/30** (11) 1 834 719 A1
- (71) **Standen Ltd.**  
(51) **A61N 1/04** (11) 1 833 552 A1  
(51) **A61N 1/32** (11) 1 833 554 A2
- (71) **Starkey Laboratories, Inc.**  
(51) **H04M 9/08** (11) 1 835 708 A2  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 835 784 A1  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 835 785 A2
- (73) **Stazione Zoologica "Anton Dohrn"**  
(51) **C12N 15/29** (11) 1 053 327 B1
- (71) **STEAG encotec GmbH**  
(51) **B01J 38/48** (11) 1 833 606 A1
- (73) **Steag HamaTech AG**  
(51) **G03D 5/04** (11) 1 523 695 B1
- (73) **Steag RTP Systems, Inc.**  
(51) **G01K 11/00** (11) 1 163 499 B1
- (73) **STEELCASE SA**  
(51) **A47B 13/16** (11) 1 518 479 B1
- (73) **Stema S.r.l.**  
(51) **A47C 7/36** (11) 1 712 156 B1
- (71) **Step2swing Limited**  
(51) **A63B 69/36** (11) 1 833 576 A1
- (71) **Sterk Midden Nederland B.V.**  
(51) **E21D 9/00** (11) 1 835 125 A1
- (71) **Stichting Katholieke Universiteit genoemd Radboud Universiteit Nijmegen**  
(51) **C12Q 1/56** (11) 1 833 982 A1
- (71) **STILL GMBH**  
(51) **B66F 9/075** (11) 1 834 922 A2
- (71;73) **STMicroelectronics N.V.**  
(51) **H03G 3/30** (11) 1 585 217 B1  
(51) **H04B 1/52** (11) 1 835 630 A1  
(51) **H04B 1/69** (11) 1 834 415 A1  
(51) **H04L 27/26** (11) 1 835 677 A1
- (71;73) **STMicroelectronics S.r.l.**  
(51) **G11C 8/08** (11) 1 835 507 A1  
(51) **G11C 16/24** (11) 1 647 991 B1  
(51) **H01L 29/78** (11) 1 009 036 B1  
(51) **H02M 3/158** (11) 1 835 604 A1  
(51) **H03K 5/15** (11) 1 835 618 A1  
(51) **H04B 3/54** (11) 1 835 635 A2
- (71) **STMicroelectronics SA**  
(51) **H03K 7/08** (11) 1 835 619 A1
- (71) **STMICROELECTRONICS SA**  
(51) **G01R 31/317** (11) 1 835 296 A1  
(51) **H04B 1/52** (11) 1 835 630 A1
- (71) **Stoilov, Dimo Georgiev**  
(51) **H02J 3/00** (11) 1 834 392 A1
- (71) **Stoilov, Georgi Dimov**  
(51) **H02J 3/00** (11) 1 834 392 A1
- (71) **Stoilov, Luben Georgiev**  
(51) **H02J 3/00** (11) 1 834 392 A1
- (71) **Stolle Machinery Company LLC**  
(51) **B05B 7/04** (11) 1 834 700 A2  
(51) **B05C 5/02** (11) 1 834 706 A1
- (71) **Stolten, Elizabeth Mary**  
(51) **A63F 9/12** (11) 1 833 579 A1
- (71) **Stolten, Mark Randall**  
(51) **A63F 9/12** (11) 1 833 579 A1
- (71) **Stop Air Locacao de Sistemas de Embalagens de Liqu**  
(51) **B65D 77/06** (11) 1 833 738 A2
- (71) **Stralfors AB**  
(51) **B65D 23/08** (11) 1 834 886 A1
- (71) **STRYKER CORPORATION**  
(51) **A61B 17/32** (11) 1 833 390 A1
- (71) **STRYKER GI LTD**  
(51) **A61B 1/00** (11) 1 833 355 A1  
(51) **A61B 1/018** (11) 1 833 357 A1
- (71) **Stryker Spine**  
(51) **A61B 17/02** (11) 1 833 379 A2



- (73) Stünzi Industrieelektronik GmbH  
(51) *H02G 3/06* (11) 1 673 841 B1
- (71) Submachine Corp.  
(51) *F04B 17/00* (11) 1 834 092 A2
- (71) SÜD - CHEMIE CATALYSTS ITALIA S.R.L.  
(51) *B01D 53/56* (11) 1 683 564 A3
- (73) SULKY-BUREL S.A.  
(51) *A01C 17/00* (11) 1 336 332 B1
- (71) Sullair Corporation  
(51) *F04B 17/04* (11) 1 834 093 A1
- (73) Sulphco, Inc.  
(51) *H03H 9/00* (11) 1 573 909 B1
- (71) Sulzer Metco AG  
(51) *H01J 37/34* (11) 1 835 524 A1  
(51) *H01J 37/34* (11) 1 835 526 A1
- (71) Sulzer Metco AG (Switzerland)  
(51) *H01J 37/34* (11) 1 835 525 A1
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited  
(51) *A01N 43/40* (11) 1 688 040 B1  
(51) *C07C 17/263* (11) 1 369 405 B1
- (71;73) Sumitomo Electric Industries, Ltd.  
(51) *C30B 29/40* (11) 1 835 054 A2  
(51) *F16L 59/06* (11) 1 835 221 A1  
(51) *G02B 6/38* (11) 1 369 720 B1  
(51) *H01S 5/028* (11) 1 571 742 B1
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.  
(51) *C10M 125/10* (11) 1 835 012 A1
- (71) SUMITOMO METAL MINING COMPANY LIMITED  
(51) *H01B 1/08* (11) 1 835 511 A2
- (73) SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD.  
(51) *G01B 11/25* (11) 1 645 841 B1
- (71) Sumitomo Precision Products Co., Ltd.  
(51) *F15B 1/02* (11) 1 835 181 A2
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES LIMITED  
(51) *G01C 9/00* (11) 1 271 098 B1
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd.  
(51) *B60C 9/02* (11) 1 338 440 B1
- (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.  
(51) *B60C 19/08* (11) 1 834 815 A1
- (71) Sumitomo Titanium Corporation  
(51) *C25C 7/04* (11) 1 835 049 A1
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd.  
(51) *G01R 31/04* (11) 1 265 077 B1  
(51) *H01R 13/422* (11) 1 619 760 B1
- (71;73) SUN MICROSYSTEMS, INC.  
(51) *G06F 9/50* (11) 1 297 423 B1  
(51) *G06F 12/08* (11) 1 380 956 A3
- (71) SUNARROW LTD.  
(51) *H01H 13/14* (11) 1 835 517 A1
- (71) Sung, Hsing-Wen  
(51) *A61K 9/50* (11) 1 833 470 A2
- (71) Sunrise Medical HHG Inc.  
(51) *A61G 5/10* (11) 1 813 240 A3
- (71) SUNTORY LIMITED  
(51) *C07H 15/203* (11) 1 834 958 A1  
(51) *C12G 3/02* (11) 1 835 018 A1
- (71) Superlock Ltd. Shiryonit Hosem  
(51) *E05D 11/00* (11) 1 748 132 A3
- (71) Surface Generation Ltd  
(51) *B23Q 3/06* (11) 1 833 638 A2
- (71) Surgitech Norway AS  
(51) *A61B 17/28* (11) 1 833 388 A1
- (51) *A61B 17/28* (11) 1 833 389 A1
- (71) Surpass Industry Co., Ltd.  
(51) *B65D 25/42* (11) 1 834 887 A1
- (73) SUZUKI KABUSHIKI KAISHA  
(51) *B62K 19/46* (11) 1 122 159 B1
- (71) Svensson, Einar  
(51) *E01B 25/10* (11) 1 726 503 A3
- (71) Svox AG  
(51) *G10L 13/06* (11) 1 835 488 A1
- (73) Swisscom Mobile AG  
(51) *H04B 3/54* (11) 1 667 338 B1
- (71) SYCHIP INC.  
(51) *H01L 21/84* (11) 1 835 536 A2
- (71) Syddansk Universitet  
(51) *C09K 11/06* (11) 1 835 007 A2
- (71) Sydney West Area Health Service  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 833 986 A1
- (71) Symbol Technologies, Inc.  
(51) *G06K 7/10* (11) 1 834 281 A2
- (71) Synerject, LLC  
(51) *F02M 63/00* (11) 1 834 081 A1
- (71) Syngenta Limited  
(51) *A01N 25/10* (11) 1 833 297 A1
- (71) Syngenta Participations AG  
(51) *C07D 409/12* (11) 1 829 865 A3
- (71) SYNOVA S.A.  
(51) *B23K 26/14* (11) 1 833 636 A1
- (71) Syntech Holdings B.V.  
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 835 449 A1
- (71) Synthes GmbH  
(51) *A61F 2/44* (11) 1 833 427 A1  
(51) *A61L 27/30* (11) 1 833 523 A1
- (71) SYSMEX CORPORATION  
(51) *A61B 10/00* (11) 1 834 589 A2  
(51) *G01N 33/53* (11) 1 835 283 A1
- (71) Systemate Group B.V.  
(51) *A22C 21/06* (11) 1 834 526 A2
- (71) T & R engineering GmbH  
(51) *B01J 19/32* (11) 1 834 693 A1
- (73) T.M.S. Türker Makina Sanayi Ve Ticaret Limited Sirketi  
(51) *F24H 9/12* (11) 1 420 217 B1
- (73) Taeil System Co., Ltd.  
(51) *B41J 3/407* (11) 1 508 451 B1
- (73) Taferner, Marko  
(51) *G01C 5/04* (11) 1 577 640 B1
- (71) Tagaway Devices ApS  
(51) *A61B 17/08* (11) 1 833 382 A2
- (71) TAIHO KOGYO CO., LTD.  
(51) *F04B 27/08* (11) 1 835 175 A1
- (73) TAIHO PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED  
(51) *C12N 15/06* (11) 1 142 995 B1
- (71) Taiyoyuden Co., Ltd.  
(51) *H01F 10/32* (11) 1 835 515 A1
- (71;73) TAKATA CORPORATION  
(51) *B60N 2/28* (11) 1 757 484 A3  
(51) *B60N 2/42* (11) 1 371 518 B1  
(51) *B60R 21/207* (11) 1 834 846 A2  
(51) *B62J 27/00* (11) 1 762 474 A3
- (73) Takata-Petri AG  
(51) *B60R 21/20* (11) 1 694 538 B1
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited  
(51) *A61K 31/4745* (11) 1 833 479 A2  
(51) *C07D 471/12* (11) 1 833 833 A2
- (71) Tamai, Masato  
(51) *A61L 27/04* (11) 1 666 076 A3
- (71) Tandberg Telecom AS  
(51) *G06F 1/16* (11) 1 834 226 A1  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 834 487 A1
- (71) Tang, Bob  
(51) *H04L 27/32* (11) 1 834 463 A1
- (73) TANITA CORPORATION  
(51) *A61B 5/22* (11) 1 433 420 B1
- (71) Taylor Machine Works, Inc.  
(51) *G06K 9/00* (11) 1 835 439 A1
- (73) TDK Corporation  
(51) *H01Q 21/29* (11) 1 617 515 B1
- (71) TEAC CORPORATION  
(51) *G11B 7/007* (11) 1 492 094 A3
- (71) Tec Armech Ltd  
(51) *B65D 88/74* (11) 1 833 743 A1
- (71) Technische Universität Hamburg-Harburg  
(51) *G01C 13/00* (11) 1 643 211 A3
- (71) Technotrans AG  
(51) *B41F 31/08* (11) 1 834 778 A2
- (71) Techtronic Industries Company Limited  
(51) *A47L 13/22* (11) 1 834 566 A2
- (71) Tec-Joint AG  
(51) *B32B 25/14* (11) 1 834 762 A2
- (71) TECMEDIC GmbH  
(51) *B25J 9/16* (11) 1 375 083 A3
- (71) tecnolight Leuchten GmbH  
(51) *F21S 8/02* (11) 1 450 098 A3
- (71) TecPharma Licensing AG  
(51) *A61M 5/315* (11) 1 833 533 A1  
(51) *A61M 5/315* (11) 1 833 534 A1  
(51) *A61M 5/315* (11) 1 833 535 A1  
(51) *A61M 5/315* (11) 1 833 536 A1
- (73) TEIJIN LIMITED  
(51) *B24B 37/00* (11) 1 340 588 B1  
(51) *D02G 1/02* (11) 1 160 362 B1
- (71) Teijin Monofilament Germany GmbH  
(51) *D01F 6/92* (11) 1 835 055 A1
- (71) Teikoku Pharma USA, Inc.  
(51) *A61F 13/00* (11) 1 833 443 A1
- (71) TEIKOKU SEIYAKU CO., LTD.  
(51) *A61K 9/70* (11) 1 833 471 A1
- (71) Teknoware Oy  
(51) *B60Q 3/02* (11) 1 834 836 A1
- (71) Telecom Italia S.p.A.  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 834 256 A1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 834 448 A1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 834 465 A1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 834 466 A1  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 834 483 A1
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
(51) *H04B 7/15* (11) 1 834 422 A2  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 834 449 A1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 835 692 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 834 496 A1
- (71;73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)  
(51) *H01R 12/16* (11) 1 834 381 A1  
(51) *H03M 13/27* (11) 1 834 411 A1  
(51) *H04L 12/24* (11) 1 383 276 B1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 282 276 B1

- (51) **H04M 1/02** (11) 1 149 485 B1  
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 025 714 B1  
(51) **H04Q 7/20** (11) 1 131 963 B1  
(51) **H04Q 7/30** (11) 1 834 495 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 101 384 B1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 269 784 B1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 407 630 B1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 440 597 B1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 834 497 A1
- (71) **Telezygology Inc.**  
(51) **E05B 51/00** (11) 1 834 057 A2
- (73) **TELIA AB**  
(51) **G01C 21/20** (11) 1 194 739 B1  
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 195 074 B1
- (71) **TeliaSonera AB**  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 834 498 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 834 499 A1
- (71) **TELIK, INC.**  
(51) **C07K 5/08** (11) 1 833 842 A1  
(51) **C12P 21/02** (11) 1 833 978 A1
- (73) **Tenacent SA (Pty) Ltd**  
(51) **G09F 3/03** (11) 1 665 200 B1
- (71) **TeraTron GmbH**  
(51) **G06K 7/00** (11) 1 835 436 A2
- (71) **Terayon Communication Systems, Inc.**  
(51) **H03M 13/00** (11) 1 834 409 A2
- (71) **tesa AG**  
(51) **B65D 85/804** (11) 1 834 899 A1  
(51) **F16K 15/14** (11) 1 835 210 A1
- (73) **Tesi S.r.l.**  
(51) **G09F 3/02** (11) 1 517 284 B1
- (71;73) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**  
(51) **B01J 8/44** (11) 1 833 599 A1  
(51) **B32B 37/06** (11) 1 833 673 A1  
(51) **B65B 51/22** (11) 1 334 029 B1  
(51) **B65D 5/74** (11) 1 493 678 B1
- (71) **Teva Gyógyszergyár Zártkörűen Működő Részvénytársaság**  
(51) **C07D 498/18** (11) 1 833 835 A1
- (71) **Teva Gyógyszergyár Zártkörűen Működő Részvénytársaság**  
(51) **C07C 69/33** (11) 1 833 780 A1
- (71) **Texas Instruments Incorporated**  
(51) **G06K 5/00** (11) 1 834 276 A2
- (71) **TGK COMPANY, LTD.**  
(51) **F16K 27/00** (11) 1 835 212 A1
- (71;73) **Thales**  
(51) **H01L 31/08** (11) 0 812 022 B1  
(51) **H01Q 3/46** (11) 1 305 846 B1  
(51) **H01S 5/10** (11) 1 834 389 A2
- (71) **THALES**  
(51) **G01S 7/40** (11) 1 835 301 A1  
(51) **G05D 1/10** (11) 1 835 370 A2
- (73) **The Alfred E Mann Foundation for Scientific Research**  
(51) **A61N 1/36** (11) 1 614 443 B1
- (71) **THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY**  
(51) **B01D 19/00** (11) 1 833 589 A1  
(51) **B01D 19/00** (11) 1 833 590 A1
- (71) **THE BOARD OF REGENTS OF OKLAHOMA STATE UNIVERSITY**  
(51) **C07K 14/435** (11) 1 749 835 A3
- (71) **THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF OKLAHOMA**  
(51) **H01M 6/18** (11) 1 835 557 A2
- (73) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY**  
(51) **A01N 1/02** (11) 1 194 035 B1
- (71) **THE BOC GROUP, INC.**  
(51) **B44C 1/22** (11) 1 833 684 A2
- (71;73) **The Boeing Company**  
(51) **G05D 1/10** (11) 1 273 987 B1  
(51) **H04L 1/00** (11) 1 835 650 A2  
(51) **H05K 7/20** (11) 1 834 515 A2
- (71) **THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.**  
(51) **A61K 31/202** (11) 1 833 475 A2  
(51) **A61K 38/18** (11) 1 833 504 A2
- (71) **THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION**  
(51) **A61L 27/36** (11) 1 833 524 A2
- (71) **THE COCA-COLA COMPANY**  
(51) **B65D 51/28** (11) 1 833 735 A1
- (71) **The DIRECTV Group, Inc.**  
(51) **H04L 27/00** (11) 1 835 676 A2
- (71) **The General Electric Company**  
(51) **B23C 5/10** (11) 1 834 720 A1  
(51) **B23K 20/06** (11) 1 834 727 A2
- (71) **THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY**  
(51) **B29D 30/06** (11) 1 834 757 A1
- (71) **The Government of the United States of America as Represented by The Secretary of the Department of Health and Human Services**  
(51) **C07K 16/30** (11) 1 833 850 A1
- (71) **The Lubrizol Corporation**  
(51) **C08F 2/38** (11) 1 833 852 A1  
(51) **C08F 293/00** (11) 1 833 868 A2  
(51) **C10M 163/00** (11) 1 833 954 A2
- (71) **The Mathworks, Inc.**  
(51) **G06F 17/50** (11) 1 834 262 A1
- (73) **THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION**  
(51) **A61K 39/385** (11) 1 129 724 B1
- (71) **The President and Fellows of Harvard College**  
(51) **C12Q 1/26** (11) 1 833 981 A2
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**  
(51) **C11D 17/06** (11) 0 643 130 B2
- (71) **The Procter and Gamble Company**  
(51) **A61F 13/15** (11) 1 833 445 A1  
(51) **A61F 15/00** (11) 1 833 447 A1  
(51) **A61F 15/00** (11) 1 833 448 A1  
(51) **A61K 8/49** (11) 1 833 456 A1  
(51) **B65H 19/28** (11) 1 833 745 A1  
(51) **B65H 19/28** (11) 1 833 746 A1  
(51) **C11D 3/395** (11) 1 835 016 A1  
(51) **C11D 17/04** (11) 1 835 017 A1
- (71) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN**  
(51) **C08G 77/06** (11) 1 833 880 A1
- (71) **THE ROCKEFELLER UNIVERSITY**  
(51) **A61K 31/70** (11) 1 833 489 A2
- (73) **The Rowett Research Institute**  
(51) **C07D 311/30** (11) 1 534 698 B1
- (73) **THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE**  
(51) **C12R 1/125** (11) 1 407 054 B1
- (73) **The Solution Line, Inc.,**  
(51) **B43K 1/00** (11) 0 998 397 B1
- (71) **THE STANLEY WORKS**  
(51) **F21L 4/02** (11) 1 650 487 A3  
(51) **F21V 21/06** (11) 1 650 494 A3
- (71) **THE STATE OF OREGON acting by and through THE STATE BOARD OF HIGHER EDUCATION on behalf of THE UNIVERSITY OF OREGON**  
(51) **G06T 11/00** (11) 1 835 464 A1
- (73) **The Tokio Marine Risk Consulting Co., Ltd.**  
(51) **G01C 21/10** (11) 1 059 508 B1
- (71) **The Trustees of Columbia University in the City of New York**  
(51) **A61F 2/00** (11) 1 833 414 A2
- (73) **The University of Dundee**  
(51) **C07K 14/435** (11) 1 141 003 B1
- (71) **The University of Electro-Communications**  
(51) **C12P 17/16** (11) 1 835 034 A1
- (71) **The University of Hull**  
(51) **C04B 35/589** (11) 1 833 771 A1
- (71) **The University of Nottingham**  
(51) **C08L 5/00** (11) 1 833 904 A1
- (71) **THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD**  
(51) **G01N 27/04** (11) 1 834 173 A1
- (71) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**  
(51) **B60C 1/00** (11) 1 834 811 A1  
(51) **B60C 11/01** (11) 1 834 812 A1  
(51) **B60C 15/06** (11) 1 834 814 A1  
(51) **C08J 3/22** (11) 1 833 885 A1  
(51) **G01L 17/00** (11) 1 835 274 A1
- (73) **Theodor Gräbener GmbH & Co. KG**  
(51) **B21D 26/02** (11) 1 502 672 B1
- (71) **Theravance, Inc.**  
(51) **C07D 409/14** (11) 1 833 822 A2
- (71) **Thin Film Electronics ASA**  
(51) **G11C 11/22** (11) 1 834 336 A1
- (73) **THIRD WAVE TECHNOLOGIES, INC.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 505 160 B1
- (71) **THK CO., LTD.**  
(51) **F16C 29/06** (11) 1 835 187 A1
- (71) **Thomson Global Resources**  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 834 261 A2
- (71;73) **Thomson Licensing**  
(51) **G09G 3/36** (11) 1 834 319 A1  
(51) **G11B 7/09** (11) 1 835 496 A2  
(51) **G11B 27/32** (11) 1 834 335 A1  
(51) **H01R 27/00** (11) 1 622 235 B1  
(51) **H04B 3/54** (11) 1 396 095 B1  
(51) **H04N 7/10** (11) 1 834 480 A2  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 835 749 A1  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 835 750 A1  
(51) **H04N 9/31** (11) 1 834 490 A1
- (71) **Thomson Licensing SAS**  
(51) **G06K 7/00** (11) 1 834 277 A1
- (73) **Thorlabs, Inc.**  
(51) **H01L 41/09** (11) 1 702 368 B1
- (71) **Thormar, Halldor**  
(51) **A01N 37/12** (11) 1 833 298 A1
- (71) **ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH**  
(51) **B66B 1/30** (11) 1 834 917 A2
- (71) **ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH**  
(51) **B62D 3/12** (11) 1 834 860 A1
- (71) **TI Automotive (Fuldabrück) GmbH**  
(51) **F16L 9/12** (11) 1 835 216 A1
- (71) **Ticona GmbH**  
(51) **B01D 39/16** (11) 1 834 683 A1
- (71) **Tillim, Stephen L.**  
(51) **A63C 11/22** (11) 1 832 318 A3

- (73) **Timken US Corporation**  
(51) *F16D 41/08* (11) 1 676 043 B1
- (71) **Tioga Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) *A61K 31/40* (11) 1 834 640 A2
- (71) **Tjia, Ng Ghee**  
(51) *A61M 15/08* (11) 1 833 543 A1
- (71) **T-Mobile International AG & CO. KG**  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 835 780 A2
- (71) **T-Mobile International UK Limited**  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 835 780 A2
- (71) **TOAGOSEI CO., LTD.**  
(51) *D21H 17/44* (11) 1 835 074 A1
- (71) **Tohoku Pioneer Corporation**  
(51) *H04R 1/02* (11) 1 713 297 A3  
(51) *H04R 9/06* (11) 1 835 782 A2
- (71) **TOKYO ELECTRON LIMITED**  
(51) *H01L 21/306* (11) 1 835 529 A1
- (71) **Tokyo Electron Ltd.**  
(51) *B08B 3/12* (11) 1 834 708 A2
- (71) **Tollco AB**  
(51) *F16L 5/14* (11) 1 835 215 A1
- (71) **Tomy Company, Ltd**  
(51) *A63H 19/14* (11) 1 834 681 A1
- (71) **Toolbox Drilling Solutions Ltd**  
(51) *E21B 10/32* (11) 1 834 062 A2
- (71) **Topas Advanced Polymers, Inc.**  
(51) *C08L 23/04* (11) 1 833 906 A1
- (71) **TORAY INDUSTRIES, INC.**  
(51) *C08J 5/18* (11) 1 834 981 A1  
(51) *C12N 15/12* (11) 1 835 027 A1
- (71) **Toshiba Elevator Kabushiki Kaisha**  
(51) *B66B 7/04* (11) 1 834 918 A1
- (71) **Toshiba Materials Co., Ltd.**  
(51) *H01L 35/08* (11) 1 835 551 A1
- (71) **Toshiba Medical Systems Corporation**  
(51) *A61B 6/00* (11) 1 834 585 A2
- (71) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**  
(51) *G03G 15/08* (11) 1 359 471 A3
- (71) **TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY**  
(51) *B29B 13/06* (11) 1 833 648 A1  
(51) *C08L 23/06* (11) 1 833 908 A1
- (71) **Toto Ltd.**  
(51) *A61K 33/24* (11) 1 834 646 A1
- (71) **TouchSensor Technologies, L.L.C.**  
(51) *B60N 2/02* (11) 1 833 700 A1
- (71) **Touchstone, C. Alex**  
(51) *A61C 5/10* (11) 1 833 405 A1  
(51) *A61C 19/10* (11) 1 833 412 A2
- (73) **Tovey, Jonathan H.**  
(51) *A61M 5/00* (11) 1 047 464 B1
- (73) **Towa Corporation**  
(51) *H01L 21/00* (11) 0 942 458 B1
- (73) **Toyo Boseki Kabushiki Kaisha**  
(51) *B32B 27/36* (11) 1 304 219 B1  
(51) *C08J 5/18* (11) 1 418 042 B1
- (73) **TOYO TANSO CO., LTD.**  
(51) *C01B 31/06* (11) 1 460 040 B1
- (71;73) **TOYODA GOSEI CO., LTD.**  
(51) *B60K 15/04* (11) 1 512 574 A3  
(51) *G02B 6/12* (11) 1 211 529 B1  
(51) *H01L 33/00* (11) 1 079 444 A3
- (71) **Toyoda Iron Works Co., Ltd.**  
(51) *B60T 7/04* (11) 1 577 184 A3
- (71) **Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha**  
(51) *B60N 2/30* (11) 1 834 832 A1
- (71) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**  
(51) *B60T 13/66* (11) 1 834 853 A2  
(51) *F02D 41/30* (11) 1 835 160 A1
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**  
(51) *B60G 21/055* (11) 1 564 042 B1  
(51) *B60R 21/01* (11) 1 502 823 B1  
(51) *F02B 27/02* (11) 1 834 070 A1  
(51) *F02B 39/10* (11) 1 657 417 B1  
(51) *F02F 7/00* (11) 1 835 162 A1  
(51) *F16H 61/02* (11) 1 375 978 A3  
(51) *G05B 17/02* (11) 1 834 219 A1  
(51) *H01M 8/04* (11) 1 172 873 B1  
(51) *H03K 19/10* (11) 1 835 620 A1
- (71;73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *B60R 16/02* (11) 1 834 840 A1  
(51) *B60W 30/16* (11) 1 834 855 A1  
(51) *F01N 3/20* (11) 1 835 138 A1  
(51) *F01N 9/00* (11) 1 725 750 B1  
(51) *F02D 35/02* (11) 1 834 072 A1  
(51) *F02G 1/053* (11) 1 835 163 A1
- (71) **Toyota Motor Corporation**  
(51) *F01N 3/022* (11) 1 834 068 A2
- (71) **Trelleborg Building Systems AB**  
(51) *E06B 7/23* (11) 1 835 121 A2
- (71) **Trelleborg Prodyn**  
(51) *F16J 3/04* (11) 1 834 114 A1
- (73) **Trevisiol, Ezio**  
(51) *B27C 1/10* (11) 1 512 506 B1
- (71) **TRILUX GmbH & Co. KG**  
(51) *H02G 3/20* (11) 1 835 590 A2
- (73) **Tris, Inc.**  
(51) *H01R 39/20* (11) 1 306 935 B1  
(51) *H01R 39/20* (11) 1 306 936 B1  
(51) *H01R 39/20* (11) 1 306 937 B1  
(51) *H01R 39/22* (11) 1 333 546 B1
- (71) **Trisa Holding AG**  
(51) *A61C 17/34* (11) 1 834 605 A1
- (71) **Tronox Pigments GmbH**  
(51) *C01G 49/14* (11) 1 833 764 A1
- (71) **Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG**  
(51) *A47K 10/06* (11) 1 834 564 A2  
(51) *G01F 23/296* (11) 1 834 160 A1
- (71) **Trustees of Boston University**  
(51) *H02N 2/00* (11) 1 834 400 A2
- (73) **TRW Automotive Electronics & Components GmbH & Co. KG**  
(51) *H01H 35/26* (11) 1 643 520 B1
- (73) **TS Tech Co., Ltd**  
(51) *B60N 2/58* (11) 1 577 157 B1
- (71) **Tsangaris, George**  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 835 288 A1
- (71) **Tsuchiya, Toshie**  
(51) *A61L 27/04* (11) 1 666 076 A3
- (71) **TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *D03D 47/30* (11) 1 835 056 A2  
(51) *D03D 47/30* (11) 1 835 057 A2
- (71) **Tu, Hosheng**  
(51) *A61K 9/50* (11) 1 833 470 A2
- (71) **Tucano S.r.l.**  
(51) *A41D 31/00* (11) 1 834 533 A1
- (71) **TuTech Innovation GmbH**  
(51) *G01C 13/00* (11) 1 643 211 A3
- (73) **Tyco Electronics AMP GmbH**  
(51) *H01R 13/646* (11) 1 278 274 B1
- (71) **Tyco Electronics AMP Italia S.p.A.**  
(51) *H01R 13/627* (11) 1 835 572 A1
- (73) **Tyco Electronics AMP K.K.**  
(51) *G06K 7/00* (11) 1 489 548 B1
- (73) **TYCO Electronics Corporation**  
(51) *H01R 13/518* (11) 1 696 516 B1  
(51) *H01R 13/646* (11) 1 278 274 B1
- (71) **Tyco Electronics Raychem GmbH**  
(51) *H02G 15/18* (11) 1 835 591 A1
- (71) **Tyco European Metal Framing Limited**  
(51) *F16B 2/06* (11) 1 834 099 A1
- (71;73) **Tyco Healthcare Group LP**  
(51) *A61B 17/068* (11) 1 834 594 A1  
(51) *A61F 5/00* (11) 1 834 611 A2  
(51) *A61L 31/06* (11) 1 153 623 B1  
(51) *A61M 5/32* (11) 1 677 863 B1
- (71) **Tyrecom NZ Limited**  
(51) *E02D 29/02* (11) 1 834 048 A1
- (73) **U4EA Technologies Limited**  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 327 332 B1
- (71) **Ubimed L.L.C.**  
(51) *A61M 1/00* (11) 1 833 527 A1
- (71) **Uhde Inventa-Fischer AG**  
(51) *C08G 63/80* (11) 1 833 874 A1
- (71) **UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG**  
(51) *B29B 13/02* (11) 1 714 761 A3
- (71) **UIQ Technology AB**  
(51) *G06F 9/44* (11) 1 834 232 A1
- (71) **Ultrawaves design holding B. V.**  
(51) *H04N 7/18* (11) 1 834 486 A1
- (73) **Ultronics Limited**  
(51) *E02F 9/20* (11) 0 809 737 B2
- (71) **Unger, Gretchen M.**  
(51) *A61K 31/70* (11) 1 833 488 A2
- (71;73) **UNICHARM CORPORATION**  
(51) *A47L 13/20* (11) 1 774 893 A3  
(51) *A61F 13/476* (11) 1 078 619 B1  
(51) *C11D 1/72* (11) 1 835 015 A1
- (71) **UniGreen International A/S**  
(51) *A47C 4/54* (11) 1 834 546 A1
- (71;73) **UNILEVER N.V.**  
(51) *A23L 1/00* (11) 1 833 309 A1  
(51) *A23L 1/212* (11) 1 833 311 A1  
(51) *A23L 1/22* (11) 1 536 695 B1  
(51) *A23L 1/29* (11) 1 833 312 A1  
(51) *A61K 36/00* (11) 1 833 498 A1  
(51) *B65D 71/00* (11) 1 833 736 A1  
(51) *C11D 17/00* (11) 1 833 956 A2
- (71) **Unilever Naamloze Vennootschap**  
(51) *C11D 13/14* (11) 1 833 955 A1
- (71) **Unilever PLC**  
(51) *A23L 1/29* (11) 1 833 312 A1
- (71;73) **UNILEVER PLC**  
(51) *A23L 1/00* (11) 1 833 309 A1  
(51) *A23L 1/22* (11) 1 536 695 B1  
(51) *A61K 36/00* (11) 1 833 498 A1  
(51) *B65D 71/00* (11) 1 833 736 A1  
(51) *C11D 13/14* (11) 1 833 955 A1  
(51) *C11D 17/00* (11) 1 833 956 A2
- (71) **Union-Fer di Taborri Simonetta & C. S.a.s.**  
(51) *B24B 7/18* (11) 1 834 732 A2

- (71) **United Monolithic Semiconductors GmbH**  
(51) *H01L 21/28* (11) 1 835 528 A2
- (71) **UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC.**  
(51) *G06Q 99/00* (11) 1 834 301 A2
- (71;73) **United States Surgical Corporation**  
(51) *A61B 17/04* (11) 1 834 591 A1  
(51) *A61B 17/072* (11) 1 238 634 B1  
(51) *A61M 5/00* (11) 1 047 464 B1
- (71;73) **United Technologies Corporation**  
(51) *B22C 9/10* (11) 1 834 717 A2  
(51) *C22C 19/05* (11) 1 835 041 A1  
(51) *C23C 4/02* (11) 1 783 241 A3  
(51) *C23C 4/12* (11) 1 835 046 A1  
(51) *C25D 7/04* (11) 1 179 615 B1  
(51) *F01D 5/04* (11) 1 835 128 A2  
(51) *F01D 5/22* (11) 1 834 067 A1  
(51) *F02C 3/073* (11) 1 834 071 A1  
(51) *F02K 3/068* (11) 1 834 076 A1  
(51) *F23R 3/20* (11) 1 835 230 A2
- (71) **United Wire Limited**  
(51) *B01D 33/03* (11) 1 833 592 A1
- (71) **Univation Technologies, LLC**  
(51) *C08F 2/42* (11) 1 833 854 A2
- (71) **Universal Bio Research Co., Ltd.**  
(51) *C12M 1/00* (11) 1 835 020 A1
- (71) **UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID CIUDAD UNIVERSITARIA CANTOBLANCO**  
(51) *C12N 9/26* (11) 1 835 025 A1
- (71) **Universidad de Cadiz**  
(51) *C02F 1/72* (11) 1 834 928 A1
- (73) **UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA**  
(51) *G02B 6/28* (11) 1 486 807 B1
- (71) **Universita' degli studi di Bari**  
(51) *A61B 5/11* (11) 1 834 580 A1
- (71) **Universita' Degli Studi di Roma "La Sapienza"**  
(51) *C08F 6/06* (11) 1 833 855 A2
- (73) **Universitaet Regensburg**  
(51) *A01N 37/36* (11) 1 521 524 B1
- (71) **Universität Bremen**  
(51) *C30B 29/10* (11) 1 835 053 A1
- (71) **Universität Kassel**  
(51) *G01J 5/40* (11) 1 834 162 A1
- (71) **Universität Paderborn**  
(51) *B01J 31/40* (11) 1 834 695 A1
- (71) **UNIVERSITE DE GENEVE**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 835 036 A1
- (71) **Université de la Méditerranée, Aix-Marseille II**  
(51) *A61B 17/02* (11) 1 833 378 A1
- (71) **Université de Liège**  
(51) *C12N 15/867* (11) 1 835 032 A1
- (71) **Université de Montpellier II**  
(51) *A61K 31/18* (11) 1 833 474 A1
- (71) **UNIVERSITE DE MONTREAL**  
(51) *A61K 9/26* (11) 1 833 468 A1
- (71) **UNIVERSITE RENE DESCARTES PARIS V**  
(51) *G06F 19/00* (11) 1 834 267 A2
- (71) **Universiteit Gent**  
(51) *A61K 39/39* (11) 1 834 651 A1
- (73) **University of Bern**  
(51) *C12N 15/55* (11) 1 317 553 B1
- (71) **University of Florida Research Foundation, Inc.**  
(51) *F26B 5/00* (11) 1 834 148 A2
- (71) **UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION**  
(51) *A61K 31/70* (11) 1 834 645 A1
- (71) **University of Miami**  
(51) *A61B 3/12* (11) 1 833 359 A1
- (71) **University of Sheffield**  
(51) *C12N 15/31* (11) 1 710 311 A3
- (71) **UNIVERSITY OF SOUTH AUSTRALIA**  
(51) *C09D 5/00* (11) 1 833 925 A1
- (71) **University of Warwick**  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 834 182 A1
- (73) **University of Washington**  
(51) *C12N 15/55* (11) 1 317 553 B1
- (71) **University of Westminster**  
(51) *H03M 3/00* (11) 1 834 407 A1
- (71) **Urheim, Lars**  
(51) *A47B 43/00* (11) 1 833 328 A1
- (71) **USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *H01J 61/073* (11) 1 684 329 A3
- (71) **UST Umweltsensortechnik GmbH**  
(51) *G01N 33/00* (11) 1 602 924 A3
- (71) **UTC Power Corporation**  
(51) *G05D 23/00* (11) 1 834 223 A1
- (71) **UTC Power Corporation, LLC**  
(51) *H01M 8/04* (11) 1 834 373 A2
- (71) **Utimaco Safeware AG**  
(51) *G06F 11/36* (11) 1 835 406 A2
- (73) **UTStarcom Korea Limited**  
(51) *H04Q 7/30* (11) 1 096 816 B1
- (71) **UWS United Water Systems GmbH**  
(51) *E03F 5/22* (11) 1 834 052 A1
- (73) **VAE GmbH**  
(51) *E01B 7/06* (11) 1 370 728 B1
- (71) **Vaiani, Renato**  
(51) *F24H 9/14* (11) 1 834 134 A2
- (71) **Vaillant GmbH**  
(51) *F24H 9/20* (11) 1 835 240 A2
- (71) **VAL D'ARVE SA**  
(51) *B65D 81/26* (11) 1 834 896 A1
- (73) **Valeo Electrical Systems, Inc.**  
(51) *B62D 5/04* (11) 1 527 978 B1  
(51) *B62D 5/04* (11) 1 527 979 B1
- (71;73) **VALEO EMBRAYAGES**  
(51) *F16B 5/06* (11) 1 835 183 A2  
(51) *F16D 25/08* (11) 1 595 085 B1  
(51) *F16F 15/121* (11) 1 834 111 A1
- (71) **Valeo Schalter und Sensoren GmbH**  
(51) *G01S 13/93* (11) 1 835 303 A2
- (73) **VALEO SECURITE HABITACLE S.A.S.**  
(51) *B60K 15/05* (11) 1 744 926 B1  
(51) *E05B 19/04* (11) 1 745 186 B1
- (73) **Valeo Sicherheitssysteme GmbH**  
(51) *B60R 25/00* (11) 1 584 525 B1
- (71) **VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE**  
(51) *B60S 1/40* (11) 1 833 708 A1
- (71) **VALEO VISION**  
(51) *G01S 17/93* (11) 1 835 306 A1  
(51) *G02B 27/14* (11) 1 835 325 A2
- (73) **Valmet Automotive Oy**  
(51) *B60J 7/20* (11) 1 136 295 B1
- (71) **Valspar Sourcing, Inc.**  
(51) *C09D 133/00* (11) 1 833 933 A1
- (71) **Van Bedts, Jan**  
(51) *B65G 65/00* (11) 1 834 909 A2
- (73) **Variant S.A.**  
(51) *F16L 33/08* (11) 1 634 008 B1
- (71) **Varioptic**  
(51) *G02B 3/14* (11) 1 835 313 A1
- (73) **VEGA Grieshaber GmbH & Co.**  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 362 304 B1
- (71) **Vehicle IP, LLC**  
(51) *G07B 15/00* (11) 1 770 644 A3
- (71) **Vekoma Rides Engineering B.V.**  
(51) *A63G 31/02* (11) 1 833 585 A1
- (73) **Velcro Industries B.V. (NL)**  
(51) *B29C 43/22* (11) 1 725 385 B1
- (71) **Ventura Ribeiro de Matos, Antonio**  
(51) *A01K 69/06* (11) 1 833 294 A2
- (71) **VEOLIA PROPRETE**  
(51) *B08B 9/093* (11) 1 834 710 A2
- (71) **Veras, Marcel Branco**  
(51) *A61C 15/04* (11) 1 833 409 A2
- (71) **VERITAS AG**  
(51) *F16L 23/028* (11) 1 835 219 A1
- (71) **VERNALIS (R&D) LTD**  
(51) *C07D 217/04* (11) 1 833 797 A1
- (71) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**  
(51) *C07D 403/04* (11) 1 833 820 A1
- (71) **Vertex Pharmaceuticals Incorporated**  
(51) *C07D 213/75* (11) 1 833 794 A1
- (73) **Vesiel S.p.A.**  
(51) *G07D 3/14* (11) 1 158 468 B1
- (71) **Vestas Wind Systems A/S**  
(51) *B29C 70/44* (11) 1 833 660 A1
- (71) **VESTAS WIND SYSTEMS A/S**  
(51) *F03D 11/04* (11) 1 834 088 A1
- (71) **Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S.**  
(51) *H04N 1/58* (11) 1 835 726 A1
- (73) **VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD.**  
(51) *B41J 2/325* (11) 1 468 831 B1
- (71) **Viessmann Werke GmbH & Co. KG**  
(51) *B65D 81/113* (11) 1 834 895 A1  
(51) *F16L 3/04* (11) 1 835 214 A1
- (71) **Villiger, Peter**  
(51) *E05G 1/14* (11) 1 835 115 A2
- (71) **Viron Therapeutics, Inc.**  
(51) *C07K 14/065* (11) 1 834 960 A2
- (71) **Vishay Electronic GmbH**  
(51) *A61M 15/06* (11) 1 833 542 A1
- (71) **Visottica Industrie S. P. A.**  
(51) *G02C 5/22* (11) 1 835 327 A1
- (73) **Visteon Global Technologies, Inc.**  
(51) *H04B 7/185* (11) 1 484 850 B1
- (71) **Vitamin C60 Bioresearch Corporation**  
(51) *A61K 31/01* (11) 1 834 637 A1
- (71) **Viventia Biotech Inc.**  
(51) *C12N 15/13* (11) 1 833 968 A1
- (71) **Voca Limited**  
(51) *G06F 9/46* (11) 1 835 400 A1
- (71) **Vodafone Group PLC**  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 835 686 A1

- (71:73) Voith Patent GmbH  
(51) **D21B 1/32** (11) 1 591 583 B1  
(51) **D21F 7/02** (11) 1 835 072 A1  
(51) **D21F 7/02** (11) 1 835 073 A1  
(51) **F16C 13/02** (11) 1 416 176 B1  
(51) **F16J 15/44** (11) 1 835 207 A1
- (71) Voith Turbo GmbH & Co. KG  
(51) **G05B 19/042** (11) 1 834 220 A1
- (71) Volkswagen AG  
(51) **G06F 3/033** (11) 1 834 229 A2
- (71:73) Volkswagen Aktiengesellschaft  
(51) **B60P 7/08** (11) 1 123 838 B1  
(51) **B60T 13/74** (11) 1 638 830 B1  
(51) **F02N 11/08** (11) 1 834 082 A1
- (71:73) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB  
(51) **B62D 6/02** (11) 1 539 560 B1  
(51) **E02F 9/16** (11) 1 835 080 A2  
(51) **E02F 9/24** (11) 1 580 335 B1
- (71:73) VOLVO LASTVAGNAR AB  
(51) **B60G 17/015** (11) 1 833 691 A1  
(51) **B60T 17/22** (11) 1 833 709 A1  
(51) **B62D 61/12** (11) 1 833 717 A1  
(51) **F01M 13/02** (11) 1 368 557 B1  
(51) **F04B 49/02** (11) 1 834 096 A1
- (71) Vorwerk & Co. Interholding GmbH  
(51) **H02P 25/08** (11) 1 834 405 A1
- (71) Vougas, Constantinos  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 835 288 A1
- (71) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL  
(51) **H01S 5/183** (11) 1 834 390 A1
- (71) Vumii, Inc.  
(51) **G08B 13/196** (11) 1 834 312 A2
- (71) W.L. Gore & Associates GmbH  
(51) **A41D 27/24** (11) 1 714 567 A3
- (71:73) Wacker Chemie AG  
(51) **C07F 7/18** (11) 1 682 558 B1  
(51) **C08F 283/12** (11) 1 833 867 A1  
(51) **C08J 3/12** (11) 1 833 883 A2  
(51) **G03G 9/097** (11) 1 834 215 A1
- (71) Wacker Construction Equipment AG  
(51) **E01C 23/09** (11) 1 749 938 A3
- (71) Wacom Co., Ltd.  
(51) **G06F 3/044** (11) 1 835 382 A2
- (71) Wake Forest University Health Sciences  
(51) **A61K 35/14** (11) 1 833 494 A2
- (71) WALTER Aktiengesellschaft  
(51) **C23C 16/30** (11) 1 834 008 A2
- (71) Walter Hanke Mechanische Werkstätten GmbH & Co. KG  
(51) **G07D 5/00** (11) 1 834 305 A1
- (71) Walter, Hans  
(51) **A01G 13/02** (11) 1 834 519 A1
- (71) Walusiak, Boguslaw  
(51) **G08G 1/14** (11) 1 834 316 A1
- (71) Wampum LLC  
(51) **B26B 5/00** (11) 1 834 740 A2
- (71) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH  
(51) **A47F 3/00** (11) 1 834 549 A1  
(51) **B62B 5/00** (11) 1 833 714 A1
- (73) Warner-Lambert Company LLC  
(51) **C07D 471/04** (11) 1 749 004 B1
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc.  
(51) **A61B 17/34** (11) 1 833 391 A1  
(51) **A61B 17/88** (11) 1 833 394 A2  
(51) **A61F 2/44** (11) 1 829 503 A3
- (51) **A61F 2/44** (11) 1 833 428 A2  
(51) **F16B 39/02** (11) 1 835 185 A2
- (71) Wärtsilä Finland Oy  
(51) **H01M 8/04** (11) 1 834 372 A2
- (71) Washington University  
(51) **C07J 1/00** (11) 1 834 959 A2
- (71) Wassmann, Frank  
(51) **A47G 19/22** (11) 1 829 466 A3
- (73) Watercove Networks  
(51) **H04M 17/00** (11) 1 407 401 B1
- (71) Waters, Ryan  
(51) **F21V 29/00** (11) 1 834 130 A2
- (73) Waterson Corp.  
(51) **E05B 21/06** (11) 1 643 058 B1
- (71) WaveLight AG  
(51) **A61F 9/01** (11) 1 834 615 A1  
(51) **A61F 9/01** (11) 1 834 616 A1  
(51) **A61F 9/013** (11) 1 833 442 A1
- (73) WEATHERFORD/LAMB, INC.  
(51) **G01F 1/74** (11) 1 194 745 B1
- (71) Webasto AG  
(51) **B60H 1/22** (11) 1 833 692 A1  
(51) **B60J 7/14** (11) 1 834 822 A2  
(51) **E05B 65/12** (11) 1 834 058 A2
- (71) Webroot Software Inc.  
(51) **G06F 12/14** (11) 1 834 243 A2
- (71) WEDI GmbH  
(51) **E04B 1/66** (11) 1 835 082 A2
- (73) Weidemann Unternehmensgruppe Holding und Geschäftsführungs-GmbH  
(51) **B32B 17/10** (11) 1 326 743 B1
- (73) Weiden, Wolfgang  
(51) **A63F 9/06** (11) 1 255 593 B1
- (71) Weineck, Andrea  
(51) **A61K 36/45** (11) 1 833 499 A1
- (71) WEINOR Dieter Weiermann GmbH & Co.  
(51) **E04F 10/06** (11) 1 835 089 A2
- (71) Wenger Automation & Engineering AG  
(51) **B23Q 7/04** (11) 1 834 729 A1
- (71) Wessamat Eismaschinenfabrik GmbH  
(51) **F25C 5/00** (11) 1 835 245 A2
- (71) West, John  
(51) **A61C 1/00** (11) 1 833 402 A2
- (71) Westag & Getalit AG  
(51) **E06B 3/02** (11) 1 835 117 A2
- (71) Westfalia Separator AG  
(51) **B04B 1/14** (11) 1 833 614 A1
- (71) WEYERHAEUSER COMPANY  
(51) **D21H 23/10** (11) 1 835 075 A1
- (71) Weyrauch, Ralf  
(51) **F16B 12/22** (11) 1 835 184 A1
- (71) WHIRLPOOL CORPORATION  
(51) **B32B 15/08** (11) 1 834 759 A1  
(51) **F25D 25/02** (11) 1 835 248 A2
- (71) Whitesell International Corporation  
(51) **F16B 37/06** (11) 1 628 022 A3
- (73) WIFAG Maschinenfabrik AG  
(51) **B41F 27/12** (11) 1 545 880 B1
- (71) Wildenborch Investments NV  
(51) **E04G 21/32** (11) 1 834 056 A2
- (71) Wilex AG  
(51) **C07D 295/185** (11) 1 833 810 A1
- (71) Wilhelm Bahmüller Maschinenbau-Präzisionswerkzeuge GmbH  
(51) **B65H 3/04** (11) 1 829 805 A3
- (71) Wilhelm Karmann GmbH  
(51) **B60J 7/14** (11) 1 647 431 A3  
(51) **B60J 10/10** (11) 1 671 831 A3
- (73) Wilkens, Harald  
(51) **A61C 15/04** (11) 1 494 610 B1
- (71) Wincor Nixdorf International GmbH  
(51) **G07D 11/00** (11) 1 834 307 A1  
(51) **G07D 11/00** (11) 1 834 308 A1
- (71) Winkelmann Sp. z o.o.  
(51) **F24D 3/10** (11) 1 835 233 A1
- (71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION  
(51) **H01L 21/20** (11) 1 834 348 A2
- (73) Wittur AG  
(51) **B66B 13/30** (11) 1 646 576 B1
- (73) Witzemann GmbH  
(51) **F01N 7/18** (11) 1 531 242 B1
- (71) WMS Gaming Inc.  
(51) **G06F 1/00** (11) 1 832 952 A3
- (73) Wolf-Geräte AG  
(51) **A01G 3/025** (11) 1 614 343 B1
- (71) WOODWARD GOVERNOR COMPANY  
(51) **H02K 33/16** (11) 1 835 602 A2
- (71) Worrall, Frederick Brian  
(51) **A63F 9/12** (11) 1 833 579 A1
- (71) WÜRTH ELEKTRONIK GmbH & Co. KG  
(51) **H01L 31/048** (11) 1 734 588 A3
- (73) Wyeth Holdings Corporation  
(51) **C12N 15/86** (11) 1 326 990 B1
- (71) XAX Kft.  
(51) **G01R 29/26** (11) 1 834 186 A1
- (71) Xencor  
(51) **C07K 14/47** (11) 1 833 845 A2
- (71:73) Xerox Corporation  
(51) **B41J 2/04** (11) 0 999 049 B1  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 486 332 B1  
(51) **B41J 2/21** (11) 1 745 934 A3  
(51) **G03G 15/01** (11) 1 310 833 B1  
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 835 451 A2  
(51) **G06T 5/00** (11) 1 494 172 A3  
(51) **H04N 1/405** (11) 0 810 772 B1
- (71) Xi, Daguang  
(51) **F02M 61/08** (11) 1 835 170 A1
- (71) Xiom Corporation  
(51) **B05D 1/10** (11) 1 833 617 A2
- (71) Xoma Technology Ltd.  
(51) **C12N 15/869** (11) 1 833 976 A2
- (71) XY, Inc.  
(51) **G01N 15/10** (11) 1 834 167 A2
- (71) Yacou, Danny  
(51) **A47J 31/40** (11) 1 833 336 A1
- (71) Yahoo! Inc.  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 834 259 A2
- (71) Yamagami, Satoru  
(51) **C12N 5/06** (11) 1 835 023 A1
- (71:73) YAMAHA CORPORATION  
(51) **G10H 1/02** (11) 1 734 508 B1  
(51) **G11B 7/0045** (11) 1 320 089 A3  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 533 974 B1
- (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA  
(51) **B60L 3/04** (11) 1 834 829 A2

- (51) **B60L 11/12** (11) 1 834 830 A1  
 (51) **B62J 17/04** (11) 1 495 954 A3  
 (51) **F01L 1/34** (11) 1 835 133 A1  
 (51) **F01L 1/34** (11) 1 835 134 A1  
 (51) **F02B 23/06** (11) 1 835 143 A1  
 (51) **F16H 57/02** (11) 1 830 108 A3  
 (51) **F16H 57/02** (11) 1 830 109 A3
- (73) **Yamamoto Chemicals, Inc.**  
 (51) **G11B 7/24** (11) 1 369 862 B1
- (71) **Yang, Heng-Te**  
 (51) **A47J 47/00** (11) 1 834 562 A1
- (71) **Yang, Yangxiang**  
 (51) **F02M 61/08** (11) 1 835 170 A1
- (71) **YAZAKI CORPORATION**  
 (51) **H01R 4/72** (11) 1 835 567 A2
- (71) **Yeda Research and Development Co. Ltd. at The Weizmann Institute of Science**  
 (51) **C12Q 1/68** (11) 1 833 987 A2
- (71) **Yik, Chi Chung**  
 (51) **A47L 9/14** (11) 1 833 344 A1
- (71:73) **YKK Corporation**  
 (51) **A44B 1/42** (11) 1 834 538 A1  
 (51) **A44B 11/26** (11) 1 400 183 B1
- (73) **Yogami, Richard**  
 (51) **A61M 5/00** (11) 1 047 464 B1
- (71) **Yokogawa Electric Corporation**  
 (51) **G01F 1/60** (11) 1 835 266 A1
- (71) **Yoon, Seong Ho**  
 (51) **B82B 3/00** (11) 1 833 755 A1
- (71) **YORK INTERNATIONAL CORPORATION**  
 (51) **B01D 45/06** (11) 1 834 685 A2
- (73) **Yourbusiness Co., Ltd.**  
 (51) **B21D 5/04** (11) 1 535 674 B1
- (71) **Zahonero Virgili, S.L.**  
 (51) **B29C 44/32** (11) 1 595 674 A3
- (71) **Zamattio, Sergio**  
 (51) **B65H 54/80** (11) 1 764 333 A3
- (73) **Zane International Inc.**  
 (51) **B65D 77/20** (11) 1 525 143 B1
- (71) **Zazimko, Vadim Nikolaevich**  
 (51) **H01L 31/052** (11) 1 835 547 A1
- (71) **ZEDEL**  
 (51) **A62B 1/14** (11) 1 834 672 A1
- (71) **Zehnder Verkaufs- und Verwaltungs AG**  
 (51) **F28D 1/047** (11) 1 835 252 A1
- (73) **Zenk, Meinhart H.**  
 (51) **C12N 15/54** (11) 1 198 575 B1
- (71) **Zenotech Laboratories Limited**  
 (51) **C07K 14/535** (11) 1 833 846 A2
- (71:73) **ZF FRIEDRICHSHAFEN AG**  
 (51) **F16D 33/00** (11) 1 608 884 B1  
 (51) **F16F 9/32** (11) 1 835 199 A2  
 (51) **F16F 9/46** (11) 1 528 282 B1  
 (51) **F16H 39/00** (11) 1 835 201 A2  
 (51) **F16H 61/00** (11) 1 835 204 A1
- (71) **ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft**  
 (51) **F16D 25/12** (11) 1 835 194 A2
- (71) **Zhilko, Yevgen Olegovych**  
 (51) **A61B 6/00** (11) 1 833 371 A1
- (71) **ZI MEDICAL PLC**  
 (51) **A61M 5/145** (11) 1 833 531 A1
- (73) **Zicam, LLC**  
 (51) **A61K 9/10** (11) 1 617 817 B1
- (71) **Zimmerer, Karolin**  
 (51) **B62B 1/14** (11) 1 833 711 A2
- (71) **Zipher Limited**  
 (51) **B41J 2/165** (11) 1 780 023 A3
- (71) **ZLB Behring GmbH**  
 (51) **A61B 17/00** (11) 1 833 374 A2
- (71) **Zoll Medical Corporation**  
 (51) **A61H 31/00** (11) 1 820 484 A3  
 (51) **A61H 31/00** (11) 1 834 622 A2
- (71) **Zoltek Companies Inc.**  
 (51) **B29C 33/44** (11) 1 833 650 A2
- (71) **Zours, Claudia**  
 (51) **A61F 5/02** (11) 1 834 613 A2
- (71) **ZTE Corporation**  
 (51) **H04L 29/10** (11) 1 835 700 A1  
 (51) **H04Q 7/00** (11) 1 835 768 A1
- (71) **Zumex Maquinas Y Elementos, S.A.**  
 (51) **A47J 19/06** (11) 1 834 555 A1
- (73) **Zumtobel Lighting GmbH**  
 (51) **F21S 8/00** (11) 1 738 106 B1
- (71) **Zweig, Frederic**  
 (51) **G02B 27/09** (11) 1 834 205 A1
- (71) **ZWILLING J. A. Henckels Aktiengesellschaft**  
 (51) **B26B 3/00** (11) 1 834 739 A1
- (21) **04789217.9**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC - Form EPO 1205A dated 14-06-2007  
 Davis, Mark, 103 W. Chipwood, Gulfport, MS 39503, US  
 EPO The Hague
- (21) **04797280.7**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC; EPO Form 1205A dated 28.06.2007  
 Ling, Kai, The Building of Caifu Centre Middle Furong Road, Changsha, Hunan 410005, CN  
 EPO The Hague
- (21) **04809673.9**  
 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 19.06.07)  
 Midnight Sun Inc., 943 Sparrow Hawk Drive, Longmont, CO 80501, US  
 EPO The Hague
- (21) **04814507.2**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC . ( EPO form 1205A dated 18/06/2007)  
 Nichols Applied Technology, LLC, JP Morgan International Plaza 14221 Dallas Parkway Suite 1500, Dallas TX 75230, US  
 EPO Munich
- (21) **05386018.5**  
 Communication pursuant to Rule 85a and 85b EPC of 08-06-2007 (form 1149)  
 G. Kapetanios & Co E.E, Industrial Area of Nea Raïdestos Zip Code 57 001 P. O. Box 898, Thessaloniki, GR  
 EPO The Hague
- (21) **05706358.8**  
 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 14.03.07)  
 MATTHEWS INTERNATIONAL PTY LTD, Unit 6 4 Murlong Crescent, Palm Beach, Gold Coast, QLD 4221, AU  
 EPO The Hague
- (21) **05713640.0**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC of 06.06.07 (EPO Form 1205A)  
 Dockslocks, LLC, 1207 Ocean Drive, Emerald Isle, NC, US  
 EPO Munich
- (21) **05721809.1**  
 Noting of Loss of Rights pursuant to Rule 69 (1) EPC  
 Zenovac, Inc., 305, Pungsung Building, 51-12, Banpo4-dong, Seocho-gu, Seoul 137-802, KR  
 EPO The Hague
- (21) **05726904.5**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rules 69 (1) EPC  
 Bo-Kwang Industrial Co., Ltd., 266-11, Mamyong 2-ri, Naechon-myeon, Pocheon-gun, Gyeonggi-do 487-832, KR  
 EPO The Hague
- (21) **05728071.1**  
 noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1) epc of 270607  
 Mydoq Technologies AB, Sveavägen 166, 113 46 Stockholm, SE  
 EPO The Hague

## III.2

- **Öffentliche Zustellung nach Regel 80 EPÜ**  
 das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
- **Public notification under Rule 80 EPC**  
 the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
- **Signification publique, conformément à la règle 80 CBE**  
 le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)

- (21) **04720365.8**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC (EPO Form 1205A dated 16.05.07)  
 HEMA VATION LLC, 15411 Redhill Avenue, Suite F, Tustin, California 92780, US  
 EPO Munich
- (21) **04774059.2**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC  
 Choi, Dong-Min, 1207, Geumjeong Apt 115, Chang-ri, Ochang-myeon Cheongwon-goon Chungcheongbuk-do 363-883, KR  
 EPO The Hague
- (21) **04788513.2**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO form 1205A dated 28.02.2007)  
 Obschchestvo S Ogranichennoy Otvetstvennostyu Envirocat, ul Krylatskaya 33-2, Moscow 121614, RU  
 EPO The Hague

- (21) **05729483.7**  
Communication under rule 69 epc ( epo form 1205a dated 21/05/07 )  
Kerkego SL Unipersonal En Constitucion, C/ Méndez Álvaro 77 Portal 4, piso 4ºB, 28045 Madrid, ES  
EPO The Hague
- (21) **05735030.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC dated 15.05.2007  
Amorin, Teresa, Cond. Ocean Court 51 King's Court, Apt. 2-A, San Juan, Puerto Rico 00907, US  
EPO Munich
- (21) **05754774.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC of 27.06.07 (EPO Form 1205A)  
Taylor, Carthern, 110 Old Fairburn Close, Atlanta, GA 30331, US  
EPO Munich
- (21) **05755606.0**  
Communication under rule 69 epc ( epo form 1205a dated 26/06/07 )  
Adams, Michael Shane, 5757 Murphywood Crossings, Antioch TN 37013, US  
EPO The Hague
- (21) **05755812.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO form 1205A dated 16.04.2007)  
National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP  
EPO The Hague
- (21) **05756435.3**  
Communication under rule 69 epc ( epo form 1205a dated 26/06/07 )  
Khimetrics, Inc., 8700 E. Via de Ventura, Scottsdale, AZ 85258, US  
EPO The Hague
- (21) **05756794.3**  
Communication under rule 69 epc ( epo form 1205a dated 05/04/07 )  
Moore, Roderick James, Level 6 70 Castle-reagh Street, Sydney, New South Wales 2000, AU  
EPO The Hague
- (21) **05759632.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO form 1205A dated 19.03.2007)  
Esselman, Scott P., 654 Jersey Avenue, Apt. 2, Greenwood Lake NY 10925, US  
EPO The Hague
- (21) **05761849.8**  
Communication under rule 69 epc ( epo form 1205a dated 25/06/07 )  
Korvac Consumer Services (S) Pte Ltd., 50 Raffles Place 23-01 Singapore Land Tower, Singapore 048623, SG  
EPO The Hague
- (21) **05762580.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC of 02.07.2007 (EPO Form 1205A)  
Harvie, Mark R., 1150 Airport Drive, South Burlington, VT 05403, US  
EPO Munich
- (21) **05762694.7**  
Communication under rule 69 epc ( epo form 1205a dated 26/06/07 )  
Sovell, Gregory E., 100 West 28th Street, New York, NY 10001, US  
EPO The Hague
- (21) **05771652.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO form 1205a of 05.07.07)  
MQuest Enterprise, 14 Tech Park Crescent 0303, Singapore 638118, SG  
EPO The Hague
- (21) **05772085.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC dated 05-07-2007  
EL-SAID, Salim, Petöfi Sándor u. 21., 6042 Fülöpháza, HU  
EPO Munich
- (21) **05773126.7**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 31.05.07)  
Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US  
EPO The Hague
- (21) **05775703.1**  
Communication under rule 69 epc ( epo form 1205a dated 26/06/07 )  
Advermotion, Inc., 9000 Sunset Boulevard, Suite 704, West Hollywood, CA 90069, US  
EPO The Hague
- (21) **05778433.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC.  
SDGI Holdings, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 508, Wilmington, DE 19801, US  
EPO Berlin
- (21) **05780531.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 28.06.07)  
NHN Corporation, 7F Startower Building, 737 Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080, KR  
EPO Munich
- (21) **05780654.9**  
Communication under rule 69 epc ( epo form 1205a dated 26/06/07 )  
SK Communications Corp., SK Seorin B/D 99 Seorin-Dong Jongro-Gu, Seoul 110-110, KR  
EPO The Hague
- (21) **05780674.7**  
Communication under rule 69 epc ( epo form 1205a dated 26/06/07 )  
SK Communications Corp., SK Seorin B/D 99 Seorin-Dong Jongro-Gu, Seoul 110-110, KR  
EPO The Hague
- (21) **05780682.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC  
STCIT Co., Ltd., 4F. Jinwoo Bldg. 165-10, Samseong-dong, Gangnam-gu Seoul 135-090, KR  
EPO The Hague
- (21) **05787036.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC  
Optopac, Inc., 3rd Floor, Hayyim B/D. 1449-2 Seocho-dong, Seocho-ku, Seoul 137-070, KR  
EPO The Hague
- (21) **05792384.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC  
SDGI Holdings, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 508, Wilmington, DE 19801, US  
EPO The Hague
- (21) **05793513.2**  
Noting of loss of rights pursuant to R69-1-epc  
Chiappetta, David, 520 W. 48th, Apt. 1M, New York, NY 10036, US  
EPO The Hague
- (21) **05798222.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO form 1205A dated 26.06.2007)  
Petroshear Corporation, 23502 Ferne Avenue, Palo Alto, CA 94306, US  
EPO The Hague
- (21) **05812320.9**  
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 69(1) CBE  
Vps Technology, 198 Avenue de Verdun, 92130 Issy-les- Moulineaux, FR  
EPO Munich
- (21) **05815949.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC  
MAXIM PHARMACEUTICALS, INC., Suite 400, 8899 University Center Lane, San Diego, CA 92122, US  
EPO Munich
- (21) **05857379.1**  
noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1) epc of 190607  
Know-How Bank Co., Ltd., Bucheon Techno-Park 202-605, 192, Yakdae-Dong, Wonmi-Gu, Bucheon-Si Gyeonggi-Do 420-140, KR  
EPO The Hague
- (21) **95930367.8**  
Decision revoking the European Patent (Article 102(1),(3) EPC) Form 2331 dated 22.12.06 to Sunny Asia Co., Ltd. Harbin, No. 3 Minhang Road, Xiangfang District, Harbin, Heilongjiang Province 150090, Chine and also on 01.02.07 to Sunny Asia Co., Ltd. Harbin, No. 2 Qingdao Road, Jizhong Area, Haping Road, Developing District, Harbin, Heilongjiang Province 150060, Chine  
Sunny Asia Co., Ltd. Harbin, No. 2 Qingdao Road Jizhong Area Haping Road Developing District Harbin, Heilongjiang Province 150060, CN  
EPO Munich

## III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

- (11) **0 625 161** (51) **C07K 1/18**  
(48) 19.09.2007 (13) B9  
(45) 16.05.2007
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PT SE  
(15) W1B2  
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **0 728 034** (51) **B01D 69/02**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 18.07.2007
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **0 943 001** (51) **C12N 15/82**  
(48) 19.09.2007 (13) B8

- (45) 25.07.2007  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **0 954 341** (51) **A61L 27/54**  
(48) 19.09.2007 (13) B9  
(45) 28.02.2007  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **0 976 561** (51) **B41J 2/14**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 16.05.2007  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 033 134** (51) **A61K 38/17**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 25.04.2007  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 092 641** (51) **B65D 47/10**  
(48) 19.09.2007 (13) B9  
(45) 24.01.2007  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(15) W1B1  
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications  
FR
- (11) **1 122 844** (51) **H02G 3/04**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 25.07.2007  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 124 271** (51) **G01R 33/06**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 04.07.2007  
(84) DE FR GB NL  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 155 900** (51) **B60K 31/00**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 20.09.2006  
(84) DE FR GB  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 195 104** (51) **A45D 34/04**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 22.11.2006  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(15) W2B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 201 984** (51) **G01J 3/10**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 20.06.2007  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 225 461** (51) **G02B 6/293**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 18.07.2007  
(84) DE FI FR GB SE  
(15) W1B1
- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 315 847** (51) **C23C 26/00**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 11.07.2007  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
LT LV RO  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 329 531** (51) **C22C 38/24**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 07.02.2007  
(84) BE DE  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 329 532** (51) **C22C 38/24**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 09.02.2005  
(84) BE DE  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 370 220** (51) **A61Q 5/02**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 06.06.2007  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 462 909** (51) **G06F 1/00**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 04.07.2007  
(84) BE DE ES FR GB GR IT NL  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 544 492** (51) **F16D 48/04**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 18.07.2007  
(84) DE  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 560 347** (51) **H04B 1/707**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 25.04.2007  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 591 558** (51) **C23C 16/40**  
(48) 19.09.2007 (13) B8  
(45) 11.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR  
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie