



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets

# Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

05 | 2009

28.01.2009

2 018 095 - 2 019 580

## A Inhalt

## A Contents

## A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

<b>I.</b>	<b>Veröffentlichte Anmeldungen</b>	16	<b>I.</b>	<b>Published Applications</b>	16	<b>I.</b>	<b>Demandes publiées</b>	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	111	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	111	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	111
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	205	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	205	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	205
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	207	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	207	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	207
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	210	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	210	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	210
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmelde-nummern	217	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	217	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	217
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	232	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC	232	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159 (1) CBE	232
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	248	I.7	Date of filing of request for examination	248	I.7	Date de présentation de la requête en examen	248
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	257	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	257	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	257
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	257	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	257	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	257
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	258	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	258	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	258
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	259	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	259	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	259
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	—	I.11(1)	Licences	—	I.11(1)	Licences	—
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmaßnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—

<b>I.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	261	<b>I.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	261	<b>I.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	261
<b>I.12(1)</b>	<b>Internationale Patentklassifikation</b>	261	<b>I.12(1)</b>	<b>International Patent Classification</b>	261	<b>I.12(1)</b>	<b>Classification internationale des brevets</b>	261
<b>I.12(2)</b>	<b>Verfahrenssprache</b>	264	<b>I.12(2)</b>	<b>Procedure language</b>	264	<b>I.12(2)</b>	<b>Langue de procédure</b>	264
<b>I.12(3)</b>	<b>Anmeldetag</b>	264	<b>I.12(3)</b>	<b>Date of filing</b>	264	<b>I.12(3)</b>	<b>Date de dépôt</b>	264
<b>I.12(4)</b>	<b>Sprache der Einreichung</b>	264	<b>I.12(4)</b>	<b>Language of filing</b>	264	<b>I.12(4)</b>	<b>Langue de dépôt</b>	264
<b>I.12(5)</b>	<b>Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung</b>	264	<b>I.12(5)</b>	<b>Priority date, priority country, priority application number</b>	264	<b>I.12(5)</b>	<b>Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité</b>	264
<b>I.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b>	264	<b>I.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	264	<b>I.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	264
<b>I.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	267	<b>I.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	267	<b>I.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	267
<b>I.12(8)</b>	<b>Anmelder (Name/Anschrift)</b>	—	<b>I.12(8)</b>	<b>Applicant (name/address)</b>	—	<b>I.12(8)</b>	<b>Demandeur (nom/adresse)</b>	—
<b>I.12(9)</b>	<b>Anmelder (Rechtsübergang)</b>	269	<b>I.12(9)</b>	<b>Applicant (transfer of rights)</b>	269	<b>I.12(9)</b>	<b>Demandeur (transfert de droits)</b>	269
<b>I.12(10)</b>	<b>Erfinder</b>	272	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventor</b>	272	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventeur</b>	272
<b>I.12(11)</b>	<b>Früher eingereichte Anmeldung</b>	—	<b>I.12(11)</b>	<b>Previously filed application</b>	—	<b>I.12(11)</b>	<b>Demande déposée antérieurement</b>	—
<b>I.12(12)</b>	<b>Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung</b>	—	<b>I.12(12)</b>	<b>Date and kind of publication of the European patent application</b>	—	<b>I.12(12)</b>	<b>Date et type de la publication de la demande de brevet européen</b>	—
<b>I.12(13)</b>	<b>Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer</b>	275	<b>I.12(13)</b>	<b>International application number, International publication number</b>	275	<b>I.12(13)</b>	<b>Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale</b>	275
<b>I.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)</b>	276	<b>I.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	276	<b>I.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	276
<b>I.12(15)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung</b>	—	<b>I.12(15)</b>	<b>Application number / publication number of the parent application</b>	—	<b>I.12(15)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale</b>	—
<b>I.12(16)</b>	<b>Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts</b>	—	<b>I.12(16)</b>	<b>Separate publication of the European search report</b>	—	<b>I.12(16)</b>	<b>Publication séparée du rapport de recherche européenne</b>	—
<b>I.12(17)</b>	<b>Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts</b>	276	<b>I.12(17)</b>	<b>Drawing up of a supplementary European search report</b>	276	<b>I.12(17)</b>	<b>Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne</b>	276
<b>I.12(18)</b>	<b>Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden</b>	—	<b>I.12(18)</b>	<b>Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report</b>	—	<b>I.12(18)</b>	<b>Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne</b>	—
<b>I.12(19)</b>	<b>Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</b>	276	<b>I.12(19)</b>	<b>Date of filing of request for examination</b>	276	<b>I.12(19)</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	276
<b>I.12(20)</b>	<b>Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt</b>	—	<b>I.12(20)</b>	<b>Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office</b>	—	<b>I.12(20)</b>	<b>Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets</b>	—
<b>I.12(21)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist</b>	—	<b>I.12(21)</b>	<b>Date on which the European patent application was refused</b>	—	<b>I.12(21)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée</b>	—
<b>I.12(22)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist</b>	276	<b>I.12(22)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	276	<b>I.12(22)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	276
<b>I.12(23)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>	277	<b>I.12(23)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>	277	<b>I.12(23)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	277
<b>I.12(24)</b>	<b>Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand</b>	—	<b>I.12(24)</b>	<b>Date of receipt of request for re-establishment of rights</b>	—	<b>I.12(24)</b>	<b>Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit</b>	—
<b>I.12(25)</b>	<b>Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand</b>	—	<b>I.12(25)</b>	<b>Date and purport of decision on request for re-establishment of rights</b>	—	<b>I.12(25)</b>	<b>Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit</b>	—
<b>I.12(26)</b>	<b>Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14</b>	—	<b>I.12(26)</b>	<b>Date of suspension in the case referred to in Rule 14</b>	—	<b>I.12(26)</b>	<b>Date de la suspension dans le cas de la règle 14</b>	—
<b>I.12(27)</b>	<b>Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14</b>	—	<b>I.12(27)</b>	<b>Date of resumption in the case referred to in Rule 14</b>	—	<b>I.12(27)</b>	<b>Date de la poursuite dans le cas de la règle 14</b>	—
<b>I.12(28)</b>	<b>Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142</b>	—	<b>I.12(28)</b>	<b>Date of interruption in the case referred to in Rule 142</b>	—	<b>I.12(28)</b>	<b>Date de l'interruption dans le cas de la règle 142</b>	—
<b>I.12(29)</b>	<b>Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142</b>	—	<b>I.12(29)</b>	<b>Date of resumption in the case referred to in Rule 142</b>	—	<b>I.12(29)</b>	<b>Date de la reprise dans le cas de la règle 142</b>	—
<b>I.12(30)</b>	<b>Lizenzen</b>	—	<b>I.12(30)</b>	<b>Licences</b>	—	<b>I.12(30)</b>	<b>Licences</b>	—
<b>I.12(31)</b>	<b>Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte</b>	—	<b>I.12(31)</b>	<b>Legal means of execution or other rights in rem</b>	—	<b>I.12(31)</b>	<b>Voies légales d'exécution ou autres droits réels</b>	—
<b>I.12(32)</b>	<b>Verschiedenes</b>	—	<b>I.12(32)</b>	<b>Miscellaneous</b>	—	<b>I.12(32)</b>	<b>Divers</b>	—
<b>I.12(33)</b>	<b>Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a</b>	—	<b>I.12(33)</b>	<b>Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a</b>	—	<b>I.12(33)</b>	<b>Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a</b>	—

<b>II.</b>	<b>Erteilte Patente</b>	278	<b>II.</b>	<b>Granted patents</b>	278	<b>II.</b>	<b>Brevets délivrés</b>	278
<b>II.1(1)</b>	<b>Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	278	<b>II.1(1)</b>	<b>European patents, arranged in accordance with the international patent classification</b>	278	<b>II.1(1)</b>	<b>Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets</b>	278
<b>II.1(2)</b>	<b>Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	333	<b>II.1(2)</b>	<b>Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification</b>	333	<b>II.1(2)</b>	<b>Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets</b>	333
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
<b>II.2(1)</b>	<b>Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	334	<b>II.2(1)</b>	<b>European patents, arranged by publication number</b>	334	<b>II.2(1)</b>	<b>Brevets européens, classés selon les numéros de publication</b>	334
<b>II.2(2)</b>	<b>Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	338	<b>II.2(2)</b>	<b>Amended European patents (B2), arranged by publication number</b>	338	<b>II.2(2)</b>	<b>Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication</b>	338
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
<b>II.5</b>	<b>Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat</b>	339	<b>II.5</b>	<b>Date of lapse of the European patent in a Contracting State</b>	339	<b>II.5</b>	<b>Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant</b>	339
<b>II.6(1)</b>	<b>Einspruch</b>	430	<b>II.6(1)</b>	<b>Opposition</b>	430	<b>II.6(1)</b>	<b>Opposition</b>	430
<b>II.6(2)</b>	<b>Kein Einspruch eingelegt</b>	433	<b>II.6(2)</b>	<b>No opposition filed</b>	433	<b>II.6(2)</b>	<b>Il n'a pas été fait opposition</b>	433
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
<b>II.7(3)</b>	<b>Widerruf des europäischen Patents</b>	445	<b>II.7(3)</b>	<b>Revocation of the European patent</b>	445	<b>II.7(3)</b>	<b>Révocation du brevet européen</b>	445
<b>II.7(4)</b>	<b>Zurückweisung des Einspruchs</b>	445	<b>II.7(4)</b>	<b>Rejection of the opposition</b>	445	<b>II.7(4)</b>	<b>Rejet de l'opposition</b>	445
<b>II.7(5)</b>	<b>Einstellung des Einspruchsverfahrens</b>	445	<b>II.7(5)</b>	<b>Termination of opposition procedure</b>	445	<b>II.7(5)</b>	<b>Clôture de la procédure d'opposition</b>	445
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
<b>II.10(1)</b>	<b>Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a</b>	445	<b>II.10(1)</b>	<b>Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a</b>	445	<b>II.10(1)</b>	<b>Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a</b>	445
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>II.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	447	<b>II.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	447	<b>II.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	447
<b>II.12(1)</b>	<b>Internationale Patentklassifikation</b>	447	<b>II.12(1)</b>	<b>International Patent Classification</b>	447	<b>II.12(1)</b>	<b>Classification internationale des brevets</b>	447
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
<b>II.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b>	447	<b>II.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	447	<b>II.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	447
<b>II.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	447	<b>II.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	447	<b>II.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	447
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
<b>II.12(9)</b>	<b>Patentinhaber (Rechtsübergang)</b>	447	<b>II.12(9)</b>	<b>Proprietor of patent (transfer of rights)</b>	447	<b>II.12(9)</b>	<b>Titulaire du brevet (transfert de droits)</b>	447
<b>II.12(10)</b>	<b>Erfinder</b>	447	<b>II.12(10)</b>	<b>Inventor</b>	447	<b>II.12(10)</b>	<b>Inventeur</b>	447

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
<b>II.12(12)</b>	<b>Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)</b>	447	<b>II.12(12)</b>	<b>Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)</b>	447	<b>II.12(12)</b>	<b>Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)</b>	447
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
<b>II.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)</b>	448	<b>II.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	448	<b>II.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	448
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	—	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	—	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	—
<b>II.12(18)</b>	<b>Einspruch</b>	448	<b>II.12(18)</b>	<b>Opposition</b>	448	<b>II.12(18)</b>	<b>Opposition</b>	448
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
<b>II.12(20)</b>	<b>Zurückweisung des Einspruchs</b>	448	<b>II.12(20)</b>	<b>Rejection of the opposition</b>	448	<b>II.12(20)</b>	<b>Rejet de l'opposition</b>	448
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>III.</b>	<b>Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten</b>	449	<b>III.</b>	<b>Further details re patent applications and granted patents</b>	449	<b>III.</b>	<b>Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés</b>	449
<b>III.1</b>	<b>Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber</b>	449	<b>III.1</b>	<b>Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor</b>	449	<b>III.1</b>	<b>Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires</b>	449
<b>III.2</b>	<b>Öffentliche Zustellung nach Regel 129</b>	470	<b>III.2</b>	<b>Public notification under Rule 129</b>	470	<b>III.2</b>	<b>Signification publique, conformément à la règle 129</b>	470
<b>III.3</b>	<b>Neudrucke aufgrund von Korrekturen</b>	—	<b>III.3</b>	<b>Reprints after corrections</b>	—	<b>III.3</b>	<b>Réimpressions en raison de corrections</b>	—

## B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Regel 39 oder Regel 159(1) EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

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

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

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

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

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

## B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Rule 39 or Rule 159(1) EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

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

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

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

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

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

## B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquiescer les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à la règle 39 ou à la règle 159 (1) CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**C INID-Codes**

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

**(10) Kennzeichnung des Dokuments**

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

**(20) Daten zur nationalen Anmeldung**

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

**(30) Prioritätsangaben**

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

**C INID Codes**

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

**(10) Document identification**

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

**(20) Domestic filing data**

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

**(30) Priority Data**

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

**C Codes INID**

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

**(10) Identification du document**

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

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

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

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

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



**(40) Daten zur Veröffentlichung**

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

**(50) Technische Angaben**

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

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

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

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

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

**(50) Technical information**

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

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

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

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

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

**(50) Informations techniques**

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

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

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

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

## D Zusätzliche Angaben

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

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

### I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

Eine internationale Anmeldung, bei der die Veröffentlichung nach Art. 21 PCT (WO-Nummer) an die Stelle der Veröffentlichung der Europäischen Patentanmeldung tritt (Art. 153 Abs. (3) EPÜ), und die in die europäische Phase eingetreten ist, wird durch einen Stern ("\*\*") an der Veröffentlichungsnummer (INID-Code 11) gekennzeichnet.

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

#### Abschnitt I.1(1)

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

#### Abschnitt I.1(2)

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

#### Abschnitt I.1(3)

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

#### Abschnitt I.1(5)

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

#### Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

#### Abschnitt I.6

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

#### Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

#### Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

#### Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

#### Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

## D Supplementary Details

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

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

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

An international application where publication under article 21 PCT (WO-number) takes the place of the publication of the European Patent Application (Art. 153 (3) EPC) and which has entered the European phase will be marked up with an asterisk ("\*\*") near the publication number (INID-code 11).

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

#### Section I.1(1)

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

#### Section I.1(2)

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

#### Section I.1(3)

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

#### Section I.1(5)

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

#### Section I.2

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

#### Section I.6

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

#### Section I.7

Date of receipt of request for examination

#### Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

#### Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

#### Section I.8(3)

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

## D Informations supplémentaires

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

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

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

Une demande internationale pour laquelle la publication selon l'article 21 du PCT (numéro WO) remplace la publication de la demande de brevet européen (Art. 153 (3) CBE) et qui est entrée dans la phase européenne est marquée par un astérisque ("\*\*") près du numéro de la publication (Code-INID 11).

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

#### Section I.1(1)

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

#### Section I.1(2)

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

#### Section I.1(3)

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

#### Section I.1(5)

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

#### Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

#### Section I.6

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

#### Section I.7

Date de réception de la requête en examen

#### Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

#### Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

#### Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

<b>Abschnitt I.8(4)</b> Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	<b>Section I.8(4)</b> Date of receipt of request for re-establishment of rights	<b>Section I.8(4)</b> Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
<b>Abschnitt I.8(5)</b> Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	<b>Section I.8(5)</b> Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	<b>Section I.8(5)</b> Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
<b>Abschnitt I.9(1)</b> Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	<b>Section I.9(1)</b> Date of suspension in the case referred to in Rule 14	<b>Section I.9(1)</b> Date de la suspension dans le cas de la règle 14
<b>Abschnitt I.9(2)</b> Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	<b>Section I.9(2)</b> Date of resumption in the case referred to in Rule 14	<b>Section I.9(2)</b> Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
<b>Abschnitt I.9(3)</b> Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	<b>Section I.9(3)</b> Date of interruption in the case referred to in Rule 142	<b>Section I.9(3)</b> Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
<b>Abschnitt I.9(4)</b> Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	<b>Section I.9(4)</b> Date of resumption in the case referred to in Rule 142	<b>Section I.9(4)</b> Date de la reprise dans le cas de la règle 142
<b>Abschnitt I.10</b> Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	<b>Section I.10</b> States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135	<b>Section I.10</b> États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
<b>Abschnitt I.11(1)</b> Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenzen — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	<b>Section I.11(1)</b> Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	<b>Section I.11(1)</b> Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
<b>Abschnitt I.11(2)</b> Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	<b>Section I.11(2)</b> Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	<b>Section I.11(2)</b> Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
<b>I.12 Änderungen und Korrekturen</b>	<b>I.12 Alterations and Corrections</b>	<b>I.12 Modifications et corrections</b>
<b>Abschnitt I.12(1)</b> Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	<b>Section I.12(1)</b> Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	<b>Section I.12(1)</b> Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
<b>Abschnitt I.12(2)</b> Verfahrenssprache	<b>Section I.12(2)</b> Procedure language	<b>Section I.12(2)</b> Langue de procédure
<b>Abschnitt I.12(17)</b> Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts	<b>Section I.12(17)</b> Date of dispatch of a supplementary European search report	<b>Section I.12(17)</b> Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne
<b>Abschnitt I.12(18)</b> Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden	<b>Section I.12(18)</b> Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report	<b>Section I.12(18)</b> Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche
<b>Abschnitt I.12(19)</b> Tag des Eingangs des Prüfungsantrags	<b>Section I.12(19)</b> Date of receipt of request for examination	<b>Section I.12(19)</b> Date de réception de la requête en examen
<b>Abschnitt I.12(20)</b> Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	<b>Section I.12(20)</b> States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135	<b>Section I.12(20)</b> États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
<b>Abschnitt I.12(21)</b> Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	<b>Section I.12(21)</b> Date on which the European patent application was refused	<b>Section I.12(21)</b> Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
<b>Abschnitt I.12(22)</b> Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung	<b>Section I.12(22)</b> Date of receipt of withdrawal of European patent application	<b>Section I.12(22)</b> Date de réception du retrait du brevet européen
<b>Abschnitt I.12(23)</b> Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	<b>Section I.12(23)</b> Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	<b>Section I.12(23)</b> Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

## II. Erteilte europäische Patente

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

### Abschnitt II.1(1)

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

### Abschnitt II.1(2)

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

### Abschnitt II.1(3)

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

### Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

### Abschnitt II.6(1)

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

### Abschnitt II.7(1)

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

### Abschnitt II.7(2)

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

### Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

### Abschnitt II.7(4)

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

### Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

### Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

### Abschnitt II.8(2)

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

### Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

### Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

### Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

### Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

## II. Granted European Patents

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

### Section II.1(1)

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

### Section II.1(2)

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

### Section II.1(3)

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

### Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

### Section II.6(1)

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

### Section II.7(1)

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

### Section II.7(2)

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

### Section II.7(3)

Date of revocation decision

### Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

### Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

### Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

### Section II.8(2)

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

### Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

### Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

### Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

### Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

## II. Brevets européens délivrés

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

### Section II.1(1)

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

### Section II.1(2)

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

### Section II.1(3)

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

### Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

### Section II.6(1)

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

### Section II.7(1)

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

### Section II.7(2)

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

### Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

### Section II.7(4)

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

### Section II.7(5)

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

### Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

### Section II.8(2)

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

### Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

### Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

### Section II.9(3)

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

### Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

**III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten**

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

**Abschnitt III.3**  
Zusätzliche Korrekturinformation  
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

**III. Further details re patent applications and granted patents**

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

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

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

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

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



I.

I.

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

I.1(1)

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

(51) **A01B 59/00** (11) **2 018 095 A1\***  
**A01D 34/00** **A01D 34/64**  
**F16H 7/00**

(25) Sv (26) En  
(21) 07748026.7 (22) 18.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/000361 18.04.2007  
(87) WO 2007/136313 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 SE 0601103  
(54) • **GERÄTETRÄGER**  
• **IMPLEMENT CARRIER**  
• **SUPPORT D'INSTRUMENT**  
(71) GGP Sweden AB, P.O. Box 1006, 573 28 Tranås, SE  
(72) KLASSON, Jan, 573 40 Tranås, SE  
OLSSON, Patrik, 573 61 Sommen, SE  
(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, et al, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

**A01D 34/00** → (51) **A01B 59/00**

**A01D 34/64** → (51) **A01B 59/00**

**A01D 45/00** → (51) **D01B 1/14**

(51) **A01G 9/14** (11) **2 018 096 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 07718425.7 (22) 04.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) AT 2007/000211 04.05.2007  
(87) WO 2007/128019 2007/46 15.11.2007  
(30) 05.05.2006 AT 7802006  
(54) • **FOLIENVERBUND**  
• **FOIL COMPOSITE**  
• **FILM COMPOSITE**  
(71) Ringl, Karl-Heinz, Industriestrasse 10, 8784 Trieben, AT  
(72) Ringl, Karl-Heinz, 8784 Trieben, AT  
(74) Gibler & Poth Patentanwälte OEG, Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

**A01G 13/00** → (51) **A01M 1/00**

(51) **A01G 13/02** (11) **2 018 097 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07748477.2 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/050316 08.05.2007  
(87) WO 2007/133159 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 SE 0601083  
(54) • **PFLANZENSCHUTZVORRICHTUNG**  
• **PLANT PROTECTION DEVICE**  
• **DISPOSITIF POUR LA PROTECTION D'UNE PLANTE**  
(71) Lyckeback Forest Innovation Ab, Vipvägen 42, S-746 33 Balsta, SE  
(72) LYCKEBÄCK, Leif, S-746 33 Balsta, SE  
(74) Fröderberg, Anders Oskar, Brann AB P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **A01G 17/06** (11) **2 018 098 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07766014.0 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/051234 09.05.2007  
(87) WO 2007/135314 2007/48 29.11.2007  
(30) 12.05.2006 FR 0651721  
26.05.2006 FR 0651919  
(54) • **STREUER ZUM ZUSAMMENSCHNÜREN VON WEINSTÖCKEN**  
• **SPREADER FOR TYING UP VINES**  
• **ECARTEUR POUR LE RELEVAGE DE LA VIGNE**  
(71) SCDC, Société Anonyme, 3, Rue de la Foulerie, 51270 Orbais L'Abbaye, FR  
(72) CASTERS, Denis, 51270 Mareuil-en-brie, FR  
(74) Rhein, Alain, Cabinet Blegier - Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

**A01H 5/08** → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01K 11/00** (11) **2 018 099 A1\***

(25) Da (26) En  
(21) 07722698.3 (22) 11.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) DK 2007/050043 11.04.2007  
(87) WO 2007/115576 2007/42 18.10.2007  
(30) 11.04.2006 DK 200600525  
(54) • **IDENTIFIKATIONSSYSTEM FÜR INDIVIDUEN ZUR VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON PELZEN**  
• **INDIVIDUAL IDENTIFICATION SYSTEM FOR USE IN PRODUCTION OF PELTS**  
• **SYSTEME D'IDENTIFICATION INDIVIDUELLE POUR UNE UTILISATION DANS LA PRODUCTION DE FOURRURES**  
(71) Temora Import Export Ltd., Iris Tower, 6th Floor, Flat/Office 602 Arch. Makariou III & Agapinoros 2, Nicosia P.C. 1075, CY  
(72) HEDEGAARD, Jens, 7500 Holstebro, DK  
(74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

**A01K 67/00** → (51) **A61K 38/19**

(51) **A01M 1/00** (11) **2 018 100 A1\***  
**A01G 13/00**

(25) NI (26) En  
(21) 07747312.2 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) NL 2007/000130 15.05.2007  
(87) WO 2007/136246 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 NL 1031842  
03.07.2006 NL 1032099  
(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUM AUSBRINGEN VON NUTZARTHROPODEN**  
• **METHOD AND DEVICE FOR DISTRIBUTING BENEFICIAL ARTHROPODS**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DISTRIBUER DES ARTHROPODES UTILES**  
(71) Koppert B.V., Veilingweg 17, 2651 BE Berkel en Rodenrijs, NL  
(72) TETTEROO, Adrianus, Nicolaas, Maria, NL-2548 RC Den Haag, NL  
VEENMAN, Arend, NL-2651 SP Berkel en Rodenrijs, NL  
HOGERBRUGGE, Hans, NL-2661 TV Bergschenhoek, NL  
OOSTHOEK, Henri, Peter, Paul, NL-2651 AM Berkel en Rodenrijs, NL  
(74) van Kooij, Adriaan, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK The Hague, NL

**A01N 25/00** → (51) **A01N 43/54**

(51) **A01N 25/30** (11) **2 018 101 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07794824.8 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011497 14.05.2007  
(87) WO 2007/136597 2007/48 29.11.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 15.05.2006 US 800545 P  
10.05.2007 US 801466  
(54) • **SILICIUMTENSID-BASIERTE FORMULIERUNGEN ZUR ANWENDUNG IN DER LANDWIRTSCHAFT UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**  
• **SILICONE SURFACTANT-BASED AGRICULTURAL FORMULATIONS AND METHODS FOR THE USE THEREOF**  
• **PRÉPARATIONS AGRICOLES À BASE DE TENSIOACTIFS DE SILICONE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION**  
(71) OMS INVESTMENTS, Inc., 10250 Constellation Boulevard Suite 2800, Los Angeles, CA 90067-6228, US  
(72) HOLLIS, Shannon, Delaware, OH 43015, US  
RADER, Jason, Marysville, OH 43040, US  
MCDONALD, Casey, Galloway, OH 43119, US  
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

**A01N 43/24** → (51) **C07D 207/34**

**A01N 43/36** → (51) **C07D 207/34**

**A01N 43/40** → (51) **A01N 43/54**

**A01N 43/40** → (51) **C07D 207/34**

**A01N 43/40** → (51) **G01N 24/12**

(51) **A01N 43/54** (11) **2 018 102 A1\***  
**A01N 43/40** **A01N 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 07759666.6 (22) 29.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/065463 29.03.2007  
(87) WO 2007/133858 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 US 382976  
(54) • *TOPISCHE INSEKTENSCHUTZMITTELZUSAMMENSETZUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN*  
• *TOPICAL INSECT REPELLENT COMPOSITION AND METHOD OF APPLICATION*  
• *COMPOSITION INSECTIFUGE TOPIQUE ET PROCÉDÉ D'APPLICATION CORRESPONDANT*  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US  
(72) KANTNER, Steven, S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
(74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., et al, 3M Deutschland GmbH, Office of Intellectual Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

(51) **A01N 65/00** (11) **2 018 103 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07755402.0 (22) 12.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/009119 12.04.2007  
(87) WO 2007/120817 2007/43 25.10.2007  
(88) 28.02.2008  
(30) 13.04.2006 US 404335  
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE BEHANDLUNG VON INFEKTIONEN ODER INFEKTIÖSEM BEFALL DES AUGENLIDS, DER AUGENoberFLÄCHE, DER HAUT ODER DES OHRS*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF INFECTION OR INFECTIOUS COLONIZATION OF THE EYELID, OCULAR SURFACE, SKIN OR EAR*  
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT D'INFECTION OU DE COLONISATION INFECTIEUSE DE LA PAUPIÈRE, DE LA SURFACE OCULAIRE, DE LA PEAU OU DE L'OREILLE*  
(71) Advanced Vision Research, Inc., 660 Main Street, 1st Floor, Woburn, MA 01801, US  
(72) GILBARD, Jeffrey, P., Weston, MA 02493, US  
(74) Duffy, Assumpta Dymna, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A01N 65/00** (11) **2 018 104 A1\***  
**A61K 36/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07797423.6 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/068729 11.05.2007  
(87) WO 2007/134205 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 US 799793 P  
10.05.2007 US 746798  
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERABREICHUNG BIOAKTIVER VERBINDUNGEN AUS MORINDA CITRIFOLIA*  
• *METHOD AND COMPOSITION FOR ADMINISTERING BIOACTIVE COMPOUNDS DERIVED FROM MORINDA CITRIFOLIA*

• *PROCÉDÉ ET COMPOSITION DESTINÉS À L'ADMINISTRATION DE COMPOSÉS BIOACTIFS DÉRIVÉS DE MORINDA CITRIFOLIA*

(71) Tahitian Noni International, Inc, 333 West Park Drive, Provo, UT 84604, US  
(72) ZHOU, Bing-Nan, Sandy, Utah 84070, US  
SU, Chen, West Jordan, Utah 84084, US  
PALU, 'Afa K., American Fork, Utah 84003, US  
WEST, Brett J., Orem, Utah 84057, US  
DENG, Shixin, Orem, Utah 84058, US  
JENSEN, Claude Jarakae, Cedar Hills, Utah 84062, US  
STORY, Stephen, Alpine, Utah 84004-1933, US  
(74) Gemmell, Peter Alan, et al, Dummett Copp 25 The Square, Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL Suffolk, GB

**A21D 8/02** → (51) **H05B 6/12**

(51) **A23D 9/00** (11) **2 018 105 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07762081.3 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/068643 10.05.2007  
(87) WO 2007/134154 2007/47 22.11.2007  
(88) 04.09.2008  
(30) 12.05.2006 US 382979  
(54) • *RHEOLOGISCH MODIFIZIERTE SPEISEÖLE*  
• *RHEOLOGICALLY MODIFIED EDIBLE OILS*  
• *HUILES COMESTIBLES À RHÉOLOGIE MODIFIÉE*  
(71) Skaggs, Crawford, Bryan, 11390 Turtleback Lane, San Diego CA 92127, US  
Deo, Puspendo, 10343 San Diego Mission Road, D242, San Diego CA 92108, US  
Talashkek, Todd, 10615 Mira Lago Terrace, San Diego CA 92131, US  
(72) Skaggs, Crawford, Bryan, San Diego CA 92127, US  
Deo, Puspendo, San Diego CA 92108, US  
Talashkek, Todd, San Diego CA 92131, US  
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**A23K 1/165** → (51) **A61K 31/555**

(51) **A45D 19/02** (11) **2 018 106 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07731445.8 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/000804 11.05.2007  
(87) WO 2007/132088 2007/47 22.11.2007  
(88) 21.02.2008  
(30) 16.05.2006 FR 0604337  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN EINES FÄRBE- ODER BLEICHPRODUKTS FÜR HAARSTRÄHNEN ODER FÜR ANDERE HAARBEHANDLUNGEN*  
• *APPLICATION DEVICE FOR COLORING OR BLEACHING PRODUCT FOR HAIR TRESSES, OR FOR OTHER HAIR TREATMENT*  
• *DISPOSITIF APPLICATEUR POUR PRODUIT COLORANT OU DECOLORANT DE MECHES DE CHEVEUX, OU POUR AUTRE TRAITEMENT CAPILLAIRE*

(71) Bonnafous, Nicolas, 2 Chemin de Fenies, 81350 Valderies, FR  
Amalric, Bernard, 11, rue de Nay, 31240 l'Union, FR

(72) Bonnafous, Nicolas, 81350 Valderies, FR  
Amalric, Bernard, 31240 l'Union, FR  
(74) Jeannet, Olivier, Cabinet Jeannet 40 rue Raulin, 69007 Lyon, FR

(51) **A45D 26/00** (11) **2 018 107 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07719210.2 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) BE 2007/000046 14.05.2007  
(87) WO 2007/134409 2007/48 29.11.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 19.05.2006 EP 06447067  
(54) • *EINHEITLICHER DEPILATOR*  
• *UNITARY EPILATOR*  
• *EPILATEUR MONOLITHIQUE*  
(71) FACO S.A., Avenue de l'Indépendance, 25, 4000 Wandre, BE  
(72) JULEMONT, Pierre, B-4601 Argenteau, BE  
(74) Heck, Dieter, pronovem - Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

(51) **A47B 57/00** (11) **2 018 108 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07760811.5 (22) 18.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/066836 18.04.2007  
(87) WO 2007/136950 2007/48 29.11.2007  
(88) 20.11.2008  
(30) 17.05.2006 US 435534  
(54) • *TISCHPLATTENEINHEIT FÜR BEFESTIGUNGSSYSTEM*  
• *TABLETOP UNIT TO BASE ATTACHMENT SYSTEM*  
• *UNITÉ DE PLATEAU POUR SYSTÈME DE FIXATION À UNE BASE*  
(71) Alcon, Inc., Bösch 69, P.O. Box 62, 6331 Hünenberg, CH  
(72) UNDERWOOD, John R., Laguna Niguel, California 92677, US  
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A47C 1/032** (11) **2 018 109 A2\***  
**A47C 5/06**  
(25) De (26) De  
(21) 07722420.2 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) DE 2007/000871 11.05.2007  
(87) WO 2007/131484 2007/47 22.11.2007  
(88) 12.09.2008  
(30) 12.05.2006 DE 102006022630  
13.07.2006 DE 102006032625  
(54) • *SESSEL*  
• *CHAIR*  
• *FAUTEUIL*  
(71) L&C Stendal GmbH, Lüderitzer Strasse 3-5, 39576 Stendal, DE  
(72) SCHMITZ, Burkhard, 10585 Berlin, DE  
PLIKAT, Claudia, 10585 Berlin, DE  
ZWICK, Carola, 10585 Berlin, DE  
ZWICK, Roland, 10585 Berlin, DE  
(74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Patentanwälte Großtobeler Straße 39, 88276 Ravensburg/Berg, DE

**A47C 5/06** → (51) **A47C 1/032**

- (51) **A47C 27/08** (11) **2 018 110 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07760098.9 (22) 04.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/065959 04.04.2007  
(87) WO 2007/121094 2007/43 25.10.2007  
(88) 11.12.2008  
(30) 11.04.2006 US 279359  
(54) • EINWEG-PATIENTENLUFTMATRATZE FÜR  
DEN PERSÖNLICHEN GEBRAUCH MIT  
EINZELUMFANGSNAHT  
• SINGLE PATIENT, PERSONAL USE AIR  
MATTRESS HAVING A SINGLE PERI-  
METER SEAM  
• PATIENT UNIQUE, MATELAS PNEUMA-  
TIQUE D'UTILISATION PERSONNELLE À  
COUTURE PÉRIPHÉRIQUE UNIQUE  
(71) Woodlark Circle, Inc., 2261 Woodlark Circle,  
Bethlehem, PA 18017, US  
(72) DAVIS, David, T., Bethlehem, PA 18017, US  
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olge-  
müller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09  
62, 80083 München, DE

- (51) **A47L 9/14** (11) **2 018 111 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07725123.9 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/004203 11.05.2007  
(87) WO 2007/134734 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DE 102006023707  
(54) • STAUBFILTERBEUTEL  
• DUST FILTER BAG  
• SAC À FILTRE ANTIPOUSSIÈRE  
(71) Eurofilters N.V., Lieven Gevaertlaan 21,  
Nolimpark 1013, 3900 Overpelt, BE  
(72) SCHULTING, Jan, 3900 Overpelt, BE  
SAUER, Ralf, 3900 Overpelt, BE  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339  
München, DE

- (51) **A61B 1/018** (11) **2 018 112 A2\***  
**A61B 1/267**

- (25) En (26) En  
(21) 07758052.0 (22) 07.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/063464 07.03.2007  
(87) WO 2007/109418 2007/39 27.09.2007  
(88) 13.03.2008  
(30) 21.03.2006 US 385320  
(54) • BILDGEBUNGSKATHETER MIT POSI-  
TIONSSENSOR  
• IMAGING CATHETER WITH POSITION  
SENSOR  
• CATHÉTER OPTIQUE ÉQUIPÉ D'UN SYS-  
TÈME DE NAVIGATION ÉLECTROMÉCA-  
NIQUE  
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317  
Seaston House Hastings, Christ Church, BB  
(72) CLERC, Claude, O., Marlborough, MA 01752,  
US  
HUTCHINS, John, North Attleboro, MA  
01890, US  
ROUSSEAU, Alexandra, Cambridge, MA  
02139, US

- HEADLEY, F., Anthony, Jr., Plymouth, MN  
55447-2075, US  
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP  
Park View House 58 The Ropewalk, Not-  
tingham NG1 5DD, GB

**A61B 1/267** → (51) **A61B 1/018****A61B 5/00** → (51) **G06F 19/00****A61B 5/00** → (51) **G06T 7/00****A61B 5/024** → (51) **B01L 3/00**

- (51) **A61B 5/04** (11) **2 018 113 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07797511.8 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/069064 16.05.2007  
(87) WO 2007/137084 2007/48 29.11.2007  
(88) 03.04.2008  
(30) 17.05.2006 US 800858 P  
29.12.2006 US 647275  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANATO-  
MIE-MODELLIERUNG ANHAND EINER  
KOMPLEXEN GEOMETRIE MIT HILFE  
MEHRERER OBERFLÄCHENMODELLE  
• SYSTEM AND METHOD FOR COMPLEX  
GEOMETRY MODELING OF ANATOMY  
USING MULTIPLE SURFACE MODELS  
• SYSTEME ET PROCÉDE DE MODELISA-  
TION DE GEOMETRIE COMPLEXE DE  
L'ANATOMIE EN UTILISANT DE MULTI-  
PLES MODELES DE SURFACE  
(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division,  
Inc., 6500 Wedgwood Road, Maple Grove,  
Minnesota 55311, US  
(72) STARKS, Daniel R., Lake Elmo, Minnesota  
55042, US  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European  
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE

- (51) **A61B 5/0402** (11) **2 018 114 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07762219.9 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/069055 16.05.2007  
(87) WO 2007/137077 2007/48 29.11.2007  
(88) 19.06.2008  
(30) 17.05.2006 US 800852 P  
29.12.2006 US 647301  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ABBIL-  
DUNG KOMPLEXER FRAKTIONIERTER  
ELEKTROGRAMMINFORMATIONEN  
• SYSTEM AND METHOD FOR MAPPING  
COMPLEX FRACTIONATED ELECTRO-  
GRAM INFORMATION  
• SYSTÈME ET PROCÉDE POUR LE MAP-  
PAGE D'INFORMATION D'ÉLECTRO-  
GRAMME FRACTIONNÉE  
(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division,  
Inc., 6500 Wedgwood Road, Maple Grove,  
Minnesota 55311, US  
(72) AFONSO, Valtino X., Oakdale, Minnesota  
55128-5543, US  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European  
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE

- (51) **A61B 5/05** (11) **2 018 115 A2\***  
(25) En (26) En

- (21) 07783793.8 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068980 15.05.2007  
(87) WO 2007/137045 2007/48 29.11.2007  
(88) 03.04.2008  
(30) 17.05.2006 US 800848 P  
29.12.2006 US 647276  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ZUORD-  
NUNG ELEKTROPHYSIOLOGISCHER  
DATEN ZU EINER KOMPLEXEN GEOMET-  
RIE  
• SYSTEM AND METHOD FOR MAPPING  
ELECTROPHYSIOLOGY INFORMATION  
ONTO COMPLEX GEOMETRY  
• SYSTÈME ET PROCÉDE DE CARTOGRA-  
PHIE D'INFORMATIONS ÉLECTROPHY-  
SILOGIQUES SUR UNE GÉOMÉTRIE  
COMPLEXE  
(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division,  
Inc., 6500 Wedgwood Road, Maple Grove,  
Minnesota 55311, US  
(72) VOTH, Eric J., Maplewood, Minnesota  
55109, US  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European  
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE

**A61B 5/08** → (51) **A61M 16/00****A61B 5/085** → (51) **A61M 16/00**

- (51) **A61B 5/087** (11) **2 018 116 A1\***  
(25) It (26) En  
(21) 06745303.5 (22) 26.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) IT 2006/000285 26.04.2006  
(87) WO 2007/122653 2007/44 01.11.2007  
(54) • ANREIZVERFAHREN FÜR DEN SPIRO-  
METRIE-TEST MIT UNIVERSALKON-  
TROLLSYSTEM UNABHÄNGIG VON EINEM  
GEWÄHLTEN STIMULATIONSBILD  
• INCENTIVE METHOD FOR THE SPIROME-  
TRY TEST WITH UNIVERSAL CONTROL  
SYSTEM REGARDLESS OF ANY CHOSEN  
STIMULATING IMAGE  
• PROCÉDE D'INCITATION POUR TEST DE  
SPIROMÉTRIE AVEC UN SYSTÈME DE  
COMMANDE UNIVERSEL QUELQUE SOIT  
L'IMAGE DE STIMULATION CHOISIE  
(71) MIR SRL Medical International Research, Via  
del Maggiolino, 125, 00155 Roma, IT  
(72) BOSCHETTI SACCO, Paolo, I-00155 Roma,  
IT  
(74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario Via Collina,  
36, 00187 Roma (RM), IT

- (51) **A61B 5/103** (11) **2 018 117 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06806637.2 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2006/010471 31.10.2006  
(87) WO 2007/131542 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 DE 102006022243  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
GANGANALYSE  
• DEVICE AND METHOD FOR ANALYSING  
MOVEMENT  
• DISPOSITIF ET PROCÉDE D'ANALYSE DE  
LA MARCHÉ

(71) Zebris Medical GmbH, Max-Eyth-Weg 42, 88316 Isny im Allgäu, DE  
(72) BRUNNER, Wolfgang, 88167 Maierhöfen, DE  
(74) Heinze, Ekkehard, Postfach 860624, 81633 München, DE

(51) **A61B 5/11** (11) **2 018 118 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07735623.6 (22) 24.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051499 24.04.2007  
(87) WO 2007/129239 2007/46 15.11.2007  
(30) 05.05.2006 EP 06113538  
(54) • *SENSOREINHEIT, BETT FÜR EINEN PATIENTEN UND VERFAHREN ZUM ÄNDERN EINES PATIENTENBETTS*  
• *SENSOR UNIT, BED FOR A PATIENT AND METHOD OF MODIFYING A PATIENT'S BED*  
• *UNITÉ DE SONDE, LIT POUR UN PATIENT ET MÉTHODE POUR MODIFIER LE LIT D'UN PATIENT*

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(72) BRAUERS, Andreas, 5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 6/00** (11) **2 018 119 A2\***  
**G06T 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 07735735.8 (22) 02.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/051635 02.05.2007  
(87) WO 2007/132381 2007/47 22.11.2007  
(88) 24.01.2008  
(30) 11.05.2006 EP 06113803  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON INTRAOPERATIVEN DREIDIMENSIONALEN BILDERN UNTER VERWENDUNG VON NICHT-KONTRAST-BILDDATEN*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING INTRAOPERATIVE 3-DIMENSIONAL IMAGES USING NON-CONTRAST IMAGE DATA*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER DES IMAGES TRIDIMENSIONNELLES INTRA-OPÉRATIONNELLES À L'AIDE DE DONNÉES D'IMAGES DE NON-CONTRASTE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) MIELEKAMP, Pieter Maria, 5656 AA Eindhoven, NL  
HOMAN, Robert Johannes Frederik, 5656 AA Eindhoven, NL

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 6/03** (11) **2 018 120 A2\***  
**H01J 35/28**

(25) En (26) En  
(21) 07735646.7 (22) 25.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/051525 25.04.2007  
(87) WO 2007/129244 2007/46 15.11.2007  
(88) 10.01.2008  
(30) 05.05.2006 EP 06113541

(54) • *RÖNTGENRÖHRE MIT OSZILLIERENDER ANODE*  
• *X-RAY TUBE WITH OSCILLATING ANODE*  
• *TUBE À RAYONS X À ANODE OSCILLANTE*

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

(84) DE  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(72) FORTHMANN, Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
BONTUS, Claas, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
KÖHLER, Thomas, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**A61B 6/03** → (51) **H01J 35/10**

**A61B 6/04** → (51) **A61B 6/14**

(51) **A61B 6/14** (11) **2 018 121 A2\***  
**A61B 6/04**

(25) De (26) De  
(21) 07727995.8 (22) 11.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/053527 11.04.2007  
(87) WO 2007/128644 2007/46 15.11.2007  
(88) 21.02.2008  
(30) 08.05.2006 DE 102006021639

(54) • *DENTALES RÖNTGengerät, umfassend eine an einem Trägereil angebrachte Patientenpositionierung mit einer Stirnstütze*  
• *DENTAL X-RAY APPARATUS COMPRISING A PATIENT-POSITIONING SYSTEM ARRANGED ON A SUPPORT AND PROVIDED WITH A FOREHEAD REST*  
• *APPAREIL DE RADIOGRAPHIE DENTAIRE COMPRENANT DES MOYENS DE POSITIONNEMENT D'UN PATIENT AVEC APPUI FRONTAL, APPLIQUÉS SUR UN ÉLÉMENT SUPPORT*

(71) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE

(72) STÖCKL, Klaus, 64625 Bensheim, DE

(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

**A61B 10/00** → (51) **A61M 25/01**

**A61B 17/00** → (51) **A61B 17/22**

**A61B 17/00** → (51) **A61M 25/01**

(51) **A61B 17/22** (11) **2 018 122 A1\***  
**A61F 2/02** **A61B 17/00**  
**A61F 2/06** **A61B 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 06755238.0 (22) 17.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/062403 17.05.2006  
(87) WO 2007/131553 2007/47 22.11.2007  
(54) • *KONTROLLIERBARE VORRICHTUNG, KIT UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON STÖRUNGEN DES HERZRHYTHMUS-REGULIERSYSTEMS*

• *A CONTROLLABLE DEVICE, A KIT AND A METHOD FOR TREATMENT OF DISORDERS IN THE HEART RHYTHM REGULATION SYSTEM*  
• *DISPOSITIF CONTRÔLABLE, KIT ET PROCÉDÉ DESTINÉS À TRAITER DES TROUBLES DU SYSTÈME DE RÉGULATION DU RYTHME CARDIAQUE*

(71) Syntach AG, Vordergasse 3, 8200 Schaffhausen, CH

(72) SOLEM, Jan Otto, CH-8234 Stetten, CH  
NIELSEN, Stevan, 72108 Rottenburg Am Neckar, DE  
JOERGENSEN, Ib, 72401 Haigerloch, DE  
SEIBOLD, Gerd, 72119 Ammerbuch, DE  
QUINT, Bodo, 72108 Rottenburg, DE

(74) Krähbichler, Erik, Krähbichler Intellectual Property Advisors AB P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **A61B 17/22** (11) **2 018 123 A1\***  
**A61H 23/00** **B01D 19/00**  
**C02F 1/00** **G10K 15/06**

(25) De (26) De  
(21) 07725076.9 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004155 10.05.2007  
(87) WO 2007/131702 2007/47 22.11.2007  
(30) 13.05.2006 DE 102006022416

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON STOSSWELLEN*  
• *DEVICE FOR PRODUCING SHOCK WAVES*  
• *DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES ONDES DE CHOC*

(71) Ast GmbH, Moritz-von-Rohr-Str. 1A, 07745 Jena, DE

(72) SCHWARZE, Werner, 07745 Jena, DE  
STEPHAN, Hugo, 07745 Jena, DE

(74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE

**A61B 17/22** → (51) **A61F 2/02**

**A61B 17/34** → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 17/56** (11) **2 018 124 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07794859.4 (22) 15.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) AS 2007/011573 15.05.2007  
(87) WO 2007/136612 2007/48 29.11.2007  
(88) 26.06.2008

(30) 17.05.2006 US 436407  
29.06.2006 US 427738

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON KNOCHENSTRUKTUREN*  
• *SYSTEMS AND METHODS FOR STABILIZATION OF BONE STRUCTURES*  
• *SYSTÈMES ET MÉTHODES POUR STABILISER DES STRUCTURES OSSEUSES*

- (71) Vertiflex, Inc., 1351 Calle Avanzado, San Clemente CA 92673, US
- (72) REGLOS, Joey, Camia, Lake Forest, CA 92630, US
- ALTARAC, Moti, Irvine, CA 92603, US
- HAYES, Stanley, Kyle, Mission Viejo, CA 92691, US
- KIM, Daniel, H., Los Altos, CA 94022, US
- FLAHERY, J., Christopher, Topsfield, MA 01983, US
- TEBBE, Shawn, Oceanside, CA 92054, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **2 018 125 A2\***  
**A61B 17/34**

- (25) En (26) En
- (21) 07762109.2 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068718 10.05.2007
- (87) WO 2007/134199 2007/47 22.11.2007
- (88) 10.01.2008
- (30) 10.05.2006 US 799484 P

- (54) • *WIRBELSÄULENIMPLANTATE SOWIE VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR IHREN GESTEUERTEN EINSATZ*
- *SPINAL IMPLANTS AND DEVICES AND METHODS FOR THEIR CONTROLLED INSERTION*
- *IMPLANTS, APPAREILS VERTÉBRAUX ET MÉTHODES POUR LEUR INSERTION CONTRÔLÉE*

- (71) Biomerix Corporation, 142 West 57th Street, Suite 4-A, New York, NY 10019, US
- (72) SONG, Yong, Palo Alto, CA 94303, US
- HELKOWSKI, Richard, Redwood City, CA 94062, US
- GANPATH, Raj, New York, NY 10019, US
- (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorf Hauptstraße 51, D-90482 Nürnberg, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **2 018 126 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 07870683.5 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011597 15.05.2007
- (87) WO 2008/069835 2008/24 12.06.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 17.05.2006 US 436407

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR NACHTRÄGLICHEN DYNAMISCHEN STABILISIERUNG DES RÜCKGRATS*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR POSTERIOR DYNAMIC STABILIZATION OF THE SPINE*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE STABILISATION DYNAMIQUE POSTÉRIEURE DE LA COLONNE VERTÉBRALE*

- (71) Vertiflex, Inc., 1954 Kellogg Avenue Suite 100, Carlsbad CA 92008, US
- (72) HAYES, Stanley Kyle, Mission Viejo, CA 92691, US
- REGLOS, Joey Camia, Lake Forest, CA 92630, US
- ALTARAC, Moti, Irvine, CA 92603, US
- KIM, Daniel H., Los Altos, CA 94022, US
- FLAHERY, Christopher J., Topsfield, MA 01983, US

- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**A61B 17/72** → (51) **A61B 17/78**

(51) **A61B 17/78** (11) **2 018 127 A2\***  
**A61B 17/72**

- (25) En (26) En
- (21) 07755851.8 (22) 20.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/009739 20.04.2007
- (87) WO 2007/124099 2007/44 01.11.2007
- (88) 06.03.2008
- (30) 21.04.2006 US 793622 P

- (54) • *HÜFTSCHRAUBENIMPLANTAT*
- *HIP HELICAL IMPLANT*
- *PROTHÈSE DE HANCHE HÉLICOÏDALE*

- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) DELL'OCA, Alberto, Fernandez, Montevideo, 11500, UY
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, CH-8008 Zürich, CH

(51) **A61B 17/82** (11) **2 018 128 A2\***  
**A61B 17/88**

- (25) En (26) En
- (21) 07755852.6 (22) 20.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/009740 20.04.2007
- (87) WO 2007/124100 2007/44 01.11.2007
- (88) 06.11.2008
- (30) 21.04.2006 US 793623 P

- (54) • *CRIMPSPITZZANGE FÜR DIE ORTHOPÄDIE*
- *LONG-NOSED CRIMP PLIERS FOR USE IN ORTHOPEDICS*
- *PINCE À SPATULES LONGUES POUR EMBOUTS SERTIS SUR CÂBLES POUR L'ORTHOPÉDIE*

- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) DELL'OCA, Alberto Fernandez, Montevideo, 11500, UY
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, CH-8008 Zürich, CH

**A61B 17/88** → (51) **A61B 17/82**

(51) **A61B 18/04** (11) **2 018 129 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 07783687.2 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068818 11.05.2007
- (87) WO 2007/134258 2007/47 22.11.2007
- (88) 09.10.2008
- (30) 12.05.2006 US 747137 P
- 23.03.2007 US 919831 P

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ABLATION VON KÖRPERGEWEBE*
- *DEVICE FOR ABLATING BODY TISSUE*
- *DISPOSITIF D'ABLATION DE TISSU CORPOREL*

- (71) Vytronus, Inc., 703 Sandoval Way, Hayward, CA 94544, US
- (72) THAPLIYAL, Hira, V., Los Altos, CA 94024, US

- GALLUP, David, A., Alameda, CA 94501, US
- ARENSON, James, W., Woodside, CA 94062, US
- (74) Cole, William Gwyn, et al, HLBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, GB-Epping, Essex CM16 5DQ, GB

**A61B 18/14** → (51) **A61F 2/02**

**A61B 18/14** → (51) **A61M 25/01**

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 018 130 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06745248.2 (22) 27.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) IT 2006/000192 27.03.2006
- (87) WO 2007/110886 2007/40 04.10.2007
- (54) • *MODULARES EXPANDIERBARES MULTIFUNKTIONALES GERÄT MIT AUTOMATISCHER ERKENNUNG VON STELLGLIEDERN FÜR ÄSTHETISCHE UND/ODER REHABILITATIVE BEHANDLUNGEN*

- *MODULAR EXPANDABLE MULTIFUNCTION MACHINE WITH AUTOMATIC RECOGNITION OF ACTUATORS FOR AESTHETIC AND/OR REHABILITATIVE TREATMENTS*
- *MACHINE MULTIFONCTIONNELLE MODULAIRE EXTENSIBLE À RECONNAISSANCE AUTOMATIQUE D'ACTIONNEURS DESTINÉS À DES TRAITEMENTS ESTHÉTIQUES ET/OU DE RÉADAPTATION*

- (71) Peluso, Francesco, Via Case Rosse, 22, 84131 Salerno, IT
- (72) Peluso, Francesco, 84131 Salerno, IT

**A61B 19/00** → (51) **A61B 17/22**

**A61B 19/00** → (51) **A61F 2/02**

- (51) **A61C 5/06** (11) **2 018 131 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 07723835.0 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/002894 30.03.2007
- (87) WO 2007/112981 2007/41 11.10.2007
- (30) 30.03.2006 DE 102006015238
- (54) • *EINWEGVERPACKUNGSSYSTEM ZUR LAGERUNG UND AUSBRINGUNG VON MEHRKOMONENTENMATERIALIEN*

- *SINGLE-USE PACKAGING SYSTEM FOR STORING AND DISPENSING MULTICOMPONENT MATERIALS*
- *SYSTÈME D'EMBALLAGE À USAGE UNIQUE PERMETTANT LE STOCKAGE ET LA DISTRIBUTION DE MATIÈRES À PLUSIEURS COMPOSANTS*

- (71) S & C Polymer Silicon- und Composite-Spezialitäten GmbH, Robert-Bosch-Strasse 5, 25335 Elmshorn, DE
- (72) ENGELBRECHT, Jürgen, 22607 Hamburg, DE
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

(51) **A61C 9/00** (11) **2 018 132 A1\***  
**B05B 1/34**

- (25) En (26) En
- (21) 07720090.5 (22) 23.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) CH 2007/000193 23.04.2007  
(87) WO 2007/131371 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 CH 803062006  
(54) • SPENDERVORRICHTUNG MIT SPRÜH-VORRICHTUNG  
• DISPENSING DEVICE WITH A SPRAY ASSEMBLY  
• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DOTÉ D'UN ENSEMBLE DE PULVÉRISATION  
(71) Medmix Systems AG, Grundstrasse 12, 6343 Rotkreuz, CH  
(72) KELLER, Wilhelm, A., 6402 Merlischachen, CH  
(74) Seehof, Michel, Ammann Patentanwälte AG Bern Schwarztorstrasse 31 Postfach, CH-3001 Bern, CH

- (51) **A61F 2/02** (11) **2 018 133 A1\***  
**A61B 17/22** **A61B 18/14**  
**A61B 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06763181.2 (22) 17.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(86) EP 2006/062401 17.05.2006  
(87) WO 2007/131552 2007/47 22.11.2007  
(54) • PATIENTEN-KONFIGURIERTE VORRICHTUNG, KIT UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON STÖRUNGEN DES HERZRYTHMUS-REGULIERSYSTEMS  
• A PATIENT CONFIGURED DEVICE, A KIT AND A METHOD FOR TREATMENT OF DISORDERS IN THE HEART RHYTHM REGULATION SYSTEM  
• DISPOSITIF CONFIGURÉ POUR UN PATIENT SPÉCIFIQUE, KIT ET PROCÉDÉ DESTINÉS À TRAITER DES TROUBLES DU SYSTÈME DE RÉGULATION DU RYTHME CARDIAQUE  
(71) Syntach AG, Vordergasse 3, 8200 Schaffhausen, CH  
(72) SOLEM, Jan Otto, CH-8234 Stetten, CH  
NIELSEN, Stevan, 72108 Rottenburg Am Neckar, DE  
JOERGENSEN, Ib, 72401 Haigerloch, DE  
SEIBOLD, Gerd, 72119 Ammerbuch, DE  
QUINT, Bodo, 72108 Rottenburg, DE  
(74) Krahbichler, Erik, Krahbichler Intellectual Property Advisors AB P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

**A61F 2/02** → (51) **A61B 17/22**

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 018 134 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06757730.4 (22) 15.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(86) KR 2006/001808 15.05.2006  
(87) WO 2007/132959 2007/47 22.11.2007  
(54) • VORRICHTUNG ZUR EINFÜHRUNG EINES KÜNSTLICHEN BLUTGEFÄSSSTENTS  
• INSERTING DEVICE OF ARTIFICIAL BLOOD STENT  
• DISPOSITIF D'INSERTION DE STENT DE VAISSEAU SANGUIN ARTIFICIEL  
(71) S & G Biotech, Inc., 771-4, Jayang 1-Dong, Gwangjin-gu, Seoul 143-853, KR  
(72) KANG, Sung-Gwon, Gyunggi-do, 449-846, KR  
(74) SONG, Sang-Yeop, Gyunggi-do, 462-120, KR

- (74) Merkle, Gebhard, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

**A61F 2/06** → (51) **A61B 17/22**

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 018 135 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07731378.1 (22) 27.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/000726 27.04.2007  
(87) WO 2007/128910 2007/46 15.11.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 05.05.2006 FR 0604032  
(54) • INTRAOKULARLINSE ZUR IMPLANTATION IN DEN KAPSELSACK  
• INTRAOCULAR LENS FOR IMPLANTATION IN THE CAPSULAR BAG  
• LENTILLE INTRAOCULAIRE POUR IMPLANTATION DANS LE SAC CAPSULAIRE  
(71) Pietrini, Pascal, 19 Rue Marzelle de Grillaud, 44100 Nantes, FR  
(72) Pietrini, Pascal, 44100 Nantes, FR  
(74) Eidelsberg, Olivier Nathan, et al, Cabinet Aymard & Coutel, 22 Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

- (51) **A61F 2/30** (11) **2 018 136 A2\***  
**A61L 27/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07760370.2 (22) 10.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/066297 10.04.2007  
(87) WO 2007/121159 2007/43 25.10.2007  
(30) 11.04.2006 US 402334  
(54) • FLEXIBLES SEGMENTIERTES STÜTZIM-PLANTAT  
• FLEXIBLE SEGMENTED BEARING IMPLANT  
• IMPLANT SUPPORT SEGMENTE SOUPLE  
(71) Zimmer Technology, Inc., 1800 West Center Street, Warsaw, IN 46580, US  
(72) HODOREK, Robert, A., Warsaw, IN 46580, US  
THOMAS, Brian, H., Columbia City, IN 46725, US  
(74) Mays, Julie, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 018 137 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07777222.6 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/012199 18.05.2007  
(87) WO 2007/136866 2007/48 29.11.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 19.05.2006 US 437455  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR LADUNG UND VERABREICHUNG EINES STENTS  
• APPARATUS AND METHOD FOR LOADING AND DELIVERING A STENT  
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CHARGEMENT ET DE POSE D'ENDOPROTHÈSE  
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings Christ Church, Barbados, West Indies, BB

- (72) LEANNA, Gary, J., Holden, MA 01520, US  
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 018 138 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07794947.7 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011773 16.05.2007  
(87) WO 2007/136669 2007/48 29.11.2007  
(88) 31.01.2008  
(30) 19.05.2006 US 437889  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR LADUNG UND VERABREICHUNG EINES STENTS  
• APPARATUS AND METHOD FOR LOADING AND DELIVERING A STENT  
• APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE CHARGER ET DE MISE EN PLACE D'UNE ENDOPROTHÈSE  
(71) Boston Scientific Limited, PO Box 1317 Seaton House, Hastings, Christ Church Barbados, West Indies, BB  
(72) HEADLEY, F., Anthony, Jr., Marlborough, MA 01752, US  
DAMARATI, John, Marlborough, MA 01752, US  
LEANNA, Gary, J., Holden, MA 01520, US  
WOOD, Mark, Watertown, MA 02472, US  
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

- (51) **A61F 2/90** (11) **2 018 139 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07794389.2 (22) 26.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/010224 26.04.2007  
(87) WO 2007/127362 2007/45 08.11.2007  
(88) 22.05.2008  
(30) 26.04.2006 US 795256 P  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNGEN  
• APPARATUS AND METHOD FOR TREATING CARDIOVASCULAR DISEASES  
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE MALADIES CARDIOVASCULAIRES  
(71) The Cleveland Clinic Foundation, 9500 Euclid Avenue, Cleveland OH 44195, US  
(72) OBERTI, Carlos, Cleveland, OH 44113, US  
NAVIA, Jose, Luis, Shaker Heights, OH 44122, US  
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**A61F 13/15** → (51) **A61L 15/32**

- (51) **A61F 13/551** (11) **2 018 140 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07735897.6 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051826 14.05.2007  
(87) WO 2007/135616 2007/48 29.11.2007  
(88) 10.04.2008  
(30) 16.05.2006 US 800618 P

- (54) • *VERPACKTES SAUGFÄHIGES PRODUKT MIT FENSTER AUF DER VERPACKUNG*  
• *PACKAGED ABSORBENT PRODUCT HAVING WINDOW ON PACKAGE*  
• *PRODUIT ABSORBANT EMBALLÉ COMPRENANT UNE FENÊTRE FORMÉE SUR L'EMBALLAGE*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) KISHIDA, Kazushige, Kobe, Hyogo 651-2242, JP  
TSUNAWAKI, Chisako, Nishinomiya, Hyogo 662-0044, JP  
KOBAYASHI, Mami, Nishinomiya, Hyogo 662-0864, JP
- (74) L'Huillier, Florent Charles, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

**A61H 23/00** → (51) **A61B 17/22**

- (51) **A61J 17/00** (11) **2 018 141 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07711329.8 (22) 10.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/000133 10.01.2007  
(87) WO 2007/131556 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 DE 102006022669
- (54) • *BERUHIGUNGSSAUGER*  
• *PACIFIER*  
• *SUCETTE*
- (71) MAPA GmbH, Gummi- und Plastikwerke, Industriestrasse 21-25, D-27404 Zeven, DE  
(72) ITZEK, Eckhard, 27404 Gyhum-Nartum, DE  
MARR, Günter, 21224 Rosengarten, DE  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, D-20354 Hamburg, DE

- (51) **A61K 8/00** (11) **2 018 142 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07760549.1 (22) 12.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/066507 12.04.2007  
(87) WO 2007/130777 2007/46 15.11.2007  
(88) 03.04.2008  
(30) 01.05.2006 US 381061
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR FÄRBUNG VON KERATINFASERN UND HAARFÄRBUNGSVERFAHREN DAMIT*  
• *COMPOSITION FOR DYEING KERATIN FIBERS AND A METHOD OF DYEING HAIR USING SAME*  
• *COMPOSITION DE COLORATION DE FIBRES DE KÉRATINE ET PROCÉDÉ DE COLORATION DES CHEVEUX AU MOYEN DE CETTE DERNIÈRE*
- (71) Advance Cosmetic Technologies LLC, 330 East 75th Street, New York, NY 10021, US  
(72) GREAVES, Erjena, New York, NY 10128, US  
GREAVES, Jeffrey, T., New York, NY 10128, US  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **A61K 8/00** (11) **2 018 143 A2\***  
**A61K 8/06** **A61K 8/92**  
(25) En (26) En  
(21) 07776835.6 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/050193 13.04.2007  
(87) WO 2007/122421 2007/44 01.11.2007  
(88) 04.12.2008  
(30) 13.04.2006 GB 0607475  
30.01.2007 GB 0701711  
31.01.2007 US 898407 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNGEN*  
• *COMPOSITION AND USES THEREOF*  
• *COMPOSITION ET SES UTILISATIONS*
- (71) The Boots Company PLC, 1 Thane Road West, Nottingham, Nottinghamshire NG2 3AA, GB  
(72) GRAY, David Alistair, Leicester Leicestershire LE12 5RD, GB  
LONG, Stewart Paul, Nottingham Nottinghamshire NG2 3AA, GB  
WHITE, Daniel Allan, Plymouth Devon PL1 3DH, GB  
PALIN, Janet, Nottingham Nottinghamshire NG2 3AA, GB  
GALLEY, Edward, Nottingham Nottinghamshire NG2 3AA, GB  
(74) Smith, Elizabeth Jane, et al, Adamson Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham, Nottinghamshire NG1 1GF, GB

- (51) **A61K 8/02** (11) **2 018 144 A2\***  
**A61K 8/92** **A61Q 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07733616.2 (22) 13.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/050194 13.04.2007  
(87) WO 2007/122422 2007/44 01.11.2007

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011036 08.05.2007  
(87) WO 2007/133509 2007/47 22.11.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 08.05.2006 US 798575 P  
07.05.2007 US 800727
- (54) • *WASSERDISPERSIERBARES PFLASTER MIT WIRKSTOFF FÜR DERMAL FREISETZUNG*  
• *WATER-DISPERSIBLE PATCH CONTAINING AN ACTIVE AGENT FOR DERMAL DELIVERY*  
• *TIMBRE HYDRODISPERSABLE CONTENANT UN AGENT ACTIF POUR L'ADMINISTRATION DERMIQUE*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 200 South Wilcox Drive, Kingsport TN 37660, US  
(72) MCENTIRE, Edward, Enns, Kingsport, TN 37664, US  
STOCKL, Rebecca, Reid, Kingsport, TN 37660-4504, US  
MUNJAL, Ramesh, Chand, Kingsport, TN 37663, US  
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61K 8/02** → (51) **A61K 9/127**

- (51) **A61K 8/06** (11) **2 018 144 A2\***  
**A61K 8/92** **A61K 8/97**  
**A61Q 5/00** **A61Q 5/12**  
**A61Q 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07733615.4 (22) 13.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/050193 13.04.2007  
(87) WO 2007/122421 2007/44 01.11.2007  
(88) 04.12.2008  
(30) 13.04.2006 GB 0607475  
30.01.2007 GB 0701711  
31.01.2007 US 898407 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNGEN*  
• *COMPOSITION AND USES THEREOF*  
• *COMPOSITION ET SES UTILISATIONS*
- (71) The Boots Company PLC, 1 Thane Road West, Nottingham, Nottinghamshire NG2 3AA, GB  
(72) GRAY, David Alistair, Leicester Leicestershire LE12 5RD, GB  
LONG, Stewart Paul, Nottingham Nottinghamshire NG2 3AA, GB  
WHITE, Daniel Allan, Plymouth Devon PL1 3DH, GB  
PALIN, Janet, Nottingham Nottinghamshire NG2 3AA, GB  
GALLEY, Edward, Nottingham Nottinghamshire NG2 3AA, GB  
(74) Smith, Elizabeth Jane, et al, Adamson Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham, Nottinghamshire NG1 1GF, GB

- (51) **A61K 8/06** (11) **2 018 145 A2\***  
**A61K 8/92** **A61K 8/97**  
**A61Q 5/00** **A61Q 5/12**  
**A61Q 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07733616.2 (22) 13.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/050194 13.04.2007  
(87) WO 2007/122422 2007/44 01.11.2007

- (51) **A61K 8/06** (11) **2 018 145 A2\***  
**A61K 8/92** **A61K 8/97**  
**A61Q 5/00** **A61Q 5/12**  
**A61Q 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07733616.2 (22) 13.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/050194 13.04.2007  
(87) WO 2007/122422 2007/44 01.11.2007

- (88) 04.12.2008  
(30) 13.04.2006 GB 0607478  
30.01.2007 GB 0701713  
31.01.2007 US 898404 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNGEN*  
• *COMPOSITION AND USES THEREOF*  
• *COMPOSITIONS ET SES UTILISATIONS*
- (71) The Boots Company PLC, 1 Thane Road West, Nottingham, Nottinghamshire NG2 3AA, GB  
(72) GALLEY, Edward, Nottingham Nottinghamshire NG2 3AA, GB  
GRAY, David Alistair, Leicester Leicestershire LE12 5RD, GB  
LONG, Stewart Paul, Nottingham Nottinghamshire NG2 3AA, GB  
WHITE, Daniel Allan, Plymouth Devon PL1 3DH, GB  
PALIN, Janet, Nottingham Nottinghamshire NG2 3AA, GB  
(74) Smith, Elizabeth Jane, et al, Adamson Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham, Nottinghamshire NG1 1GF, GB

**A61K 8/06** → (51) **A61K 8/02****A61K 8/14** → (51) **A61K 9/127**

- (51) **A61K 8/41** (11) **2 018 146 A2\***  
**A61K 8/49** **A61K 8/58**  
**A61Q 5/10**  
(25) En (26) En  
(21) 07735050.2 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/050747 06.03.2007  
(87) WO 2007/102126 2007/37 13.09.2007  
(88) 28.02.2008  
(30) 07.03.2006 US 779779 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR OXIDATIVEN FÄRBUNG VON KERATINFASERN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DIESER ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *COMPOSITIONS FOR OXIDATIVELY DYEING KERATIN FIBERS AND METHODS FOR USING SUCH COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITIONS DESTINEES A LA COLOURATION PAR OXYDATION DE FIBRES KERATINIQUES ET PROCÉDES D'UTILISATION DE TELLES COMPOSITIONS*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
(72) LIM, Mu-Il, West Chester, Ohio 45069, US  
ZHANG, Guiru, Lebanon, Ohio 45036, US  
POPP, Margaret, West Chester, Ohio 45069, US  
MURPHY, Bryan Patrick, Loveland, Ohio 45140, US  
(74) Kohol, Sonia, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

**A61K 8/44** → (51) **A61K 8/97****A61K 8/49** → (51) **A61K 8/41****A61K 8/58** → (51) **A61K 8/41****A61K 8/67** → (51) **A61K 8/894****A61K 8/73** → (51) **A61K 9/127**

- (51) **A61K 8/86** (11) **2 018 147 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07735653.3 (22) 25.04.2007

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

(86) IB 2007/051532 25.04.2007

(87) WO 2007/122595 2007/44 01.11.2007

(88) 27.03.2008

(30) 25.04.2006 US 794894 P

(54) • MILDE LEAVE-ON ZUSAMMENSETZUNG  
• A MILD LEAVE-ON COMPOSITION  
• COMPOSITION DOUCE NON RINCEE

(71) THE IAMS COMPANY, 7250 Poe Avenue,  
Dayton, Ohio 45414, US

(72) MASON, Brent, William, West Chester, Ohio  
45069, US

PAN, Robert, Ya-lin, Cincinnati, Ohio 45242,  
US

CAUDILL, Shellie, Jean, Porter, Liberty  
Township, Ohio 45011, US

(74) Goodier, Claire-Louise, et al, Procter &  
Gamble Services Company NV, Temselaan  
100, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **A61K 8/894** (11) **2 018 148 A2\***  
**A61K 8/895** **A61K 8/67**  
**A61Q 19/08**

(25) En (26) En

(21) 07794882.6 (22) 15.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011616 15.05.2007

(87) WO 2007/133768 2007/47 22.11.2007

(88) 10.01.2008

(30) 15.05.2006 US 800378 P

(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER  
ENDRINGUNG VON WASSERLÖSLICHEN  
AKTIVEN

• METHOD OF ENHANCING PENETRATION  
OF WATER-SOLUBLE ACTIVES

• PROCÉDÉ DE FAVORISATION DE LA  
PÉNÉTRATION D'ACTIFS HYDROSOLU-  
BLES

(71) The Procter and Gamble Company, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, US

(72) ROBINSON, Larry Richard, Loveland, Ohio  
45140, US

(74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter &  
Gamble Technical Centres Limited Patent  
Department Rusham Park Whitehall Lane,  
Egham, Surrey TW20 9NW, GB

**A61K 8/895** → (51) **A61K 8/894**

**A61K 8/92** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/92** → (51) **A61K 8/06**

(51) **A61K 8/97** (11) **2 018 149 A1\***  
**A61K 8/44** **A61Q 19/08**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07731208.0 (22) 27.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/000527 27.03.2007

(87) WO 2007/110511 2007/40 04.10.2007

(88) 27.03.2006 FR 0602628

(54) • KOSMETISCHER WIRKSTOFF AUS ARGI-  
NINFERRULAT UND EINEM MIKROALGEN-  
EXTRAKT UND SEINE VERWENDUNGEN

• COSMETIC ACTIVE INGREDIENT COM-  
POSED OF ARGININE FERRULATE AND A  
MICROALGAE EXTRACT AND ITS USES

• PRINCIPE ACTIF COSMETIQUE COMPOSE  
DE FERRULATE D'ARGININE ET D'UN  
EXTRAIT DE MICROALGUE ET SES UTILI-  
SATIONS

(71) Biotechmarine Societe Par Actions Simpli-  
fiée, ZI de Quemper-Guezennec, 22260  
Pontrieux, FR

(72) MEKIDECHE, Nicole, F-22620 Ploubazlanec,  
FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,  
75008 Paris, FR

**A61K 8/97** → (51) **A61K 8/06**

**A61K 9/00** → (51) **A61K 33/06**

**A61K 9/00** → (51) **A61L 27/22**

**A61K 9/00** → (51) **C08G 63/00**

(51) **A61K 9/06** (11) **2 018 150 A1\***  
**A61K 31/485** **A61K 47/02**  
**A61K 47/30** **A61K 47/44**  
**A61K 9/52** **A61P 25/30**

(25) En (26) En

(21) 07719784.6 (22) 14.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/000862 14.05.2007

(87) WO 2007/131357 2007/47 22.11.2007

(30) 12.05.2006 US 432226

(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-  
ZUNG MIT REDUZIERTEM MISSBRAUCH-  
SPOTENTIAL

• PHARMACEUTICAL COMPOSITION HAV-  
ING REDUCED ABUSE POTENTIAL

• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE À  
FAIBLE RISQUE D'UTILISATION ABUSIVE

(71) Odidi, Isa, 56 Fifeshire Road, Toronto, ON  
M2L 2G8, CA

Odidi, Amina, 56 Fifeshire Road, Toronto, ON  
M2L 2G8, CA

(72) Odidi, Isa, Toronto, ON M2L 2G8, CA

Odidi, Amina, Toronto, ON M2L 2G8, CA

(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B,  
rue Jouanet, B.P. 90333, Technopole Ata-  
lante, 35703 Rennes Cédex 7, FR

(51) **A61K 9/08** (11) **2 018 151 A1\***  
**A61L 2/08** **A61K 31/4184**  
**A61K 31/4439** **A61K 31/444**  
**A61P 1/04**

(25) En (26) En

(21) 07748104.2 (22) 07.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/000440 07.05.2007

(87) WO 2007/129961 2007/46 15.11.2007

(30) 09.05.2006 US 799058 P

(54) • IM ENDBEHÄLTNIS MITTELS IONISIER-  
ENDER STRAHLUNG STERILISIERTE  
PARENTERALE FORMULIERUNG MIT  
PROTONENPUMPENHEMMER

• PARENTERAL FORMULATION COMPRIS-  
ING PROTON PUMP INHIBITOR STERI-  
LIZED IN ITS FINAL CONTAINER BY

IONIZING RADIATION

• FORMULATION PARENTERALE COMPRE-  
NANT UN INHIBITEUR DE LA POMPE À  
PROTONS STÉRILISÉ DANS SON RÉCI-  
PIENT FINAL PAR UN RAYONNEMENT  
IONISANT

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) BRÜLLS, Mikael, 431 83 Mölndal, SE

KARLSSON, Johanna, 431 83 Mölndal, SE

(51) **A61K 9/08** (11) **2 018 152 A2\***  
**A61K 31/4422** **A61K 47/02**  
**A61K 47/26** **A61P 9/12**

(25) En (26) En

(21) 07755718.9 (22) 18.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/009549 18.04.2007

(87) WO 2007/123984 2007/44 01.11.2007

(88) 03.01.2008

(30) 18.04.2006 US 793074 P

(54) • VORGEMISCHTE GEBRAUCHSFERTIGE  
PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-  
ZUNGEN

• PRE-MIXED, READY-TO-USE PHARMA-  
CEUTICAL COMPOSITIONS

• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES  
PRÉMÉLANGÉES PRÊTES À L'EMPLOI

(71) EKR Therapeutics, Inc., 7 East Frederick  
Place, Cedar Knolls, NJ 07927, US

Baxter International Inc., One Baxter Park-  
way, Deerfield, IL 60015, US

Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2 Wall-  
isellen, Kanton, 8304 Zurich, CH

(72) DUNCAN, Michelle Renee, Glenview, IL  
60025, US

GUPTA, Supriya, Sunnyvale, CA 94087, US

HAAS, David Hartley, Fremont, CA 94538, US

STEPHENS, Norma V., Skokie, IL 60077, US

ZAMIRI, Camellia, Fremont, CA 94539, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERES-  
FORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V  
6BX, GB

(51) **A61K 9/10** (11) **2 018 153 A1\***  
**A61K 31/22**

(25) En (26) En

(21) 07732588.4 (22) 26.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001552 26.04.2007

(87) WO 2007/125339 2007/45 08.11.2007

(30) 26.04.2006 US 745653 P

(54) • FLÜSSIGE ORALE ZUSAMMENSETZUN-  
GEN

• LIQUID ORAL COMPOSITIONS

• COMPOSITIONS ORALES LIQUIDES

(71) Rosemont Pharmaceuticals Ltd, Rosemont  
House, Yorkdale Industrial Park, Braithwaite  
Street Leeds LS11 9XE, GB

(72) DRIVER, Phillip, West Yorkshire BD22 6DX,  
GB

(74) Rushton, David John, HASELTINE LAKE  
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1  
6HU, GB

(51) **A61K 9/10** (11) **2 018 154 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 07743522.0 (22) 10.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060087 10.05.2007

(87) WO 2007/132907 2007/47 22.11.2007

(30) 12.05.2006 JP 2006133914

(54) • HYDROGEL-SUSPENSION UND HERSTEL-  
LUNGSVERFAHREN DAFÜR

• HYDROGEL SUSPENSION AND MANU-  
FACTURING PROCESS THEREOF



- *SUSPENSION D'HYDROGEL ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kandatsukasa-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8535, JP
- (72) HIRAOKA, Shogo, Tokushima-shi, Tokushima 771-0182, JP
- MATSUDA, Takakuni, Tokushima-shi, Tokushima 771-0182, JP
- (74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

**A61K 9/10** → (51) **A61K 9/58**

**A61K 9/10** → (51) **C08G 63/00**

- (51) **A61K 9/127** (11) **2 018 155 A1\***  
**A61Q 19/00** **A61K 8/02**  
**A61K 8/14** **A61K 8/73**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07731392.2 (22) 30.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/000742 30.04.2007
- (87) WO 2007/125217 2007/45 08.11.2007
- (30) 03.05.2006 FR 0603945
- (54) • *VERFAHREN ZUR IMPROVISIERTEN UND REVERSIBLEN KONZENTRATION VON LIPOSOMEN*  
• *METHOD FOR EXTEMPORANEOUS AND REVERSIBLE CONCENTRATION OF LIPOSOMES*  
• *PROCEDE DE CONCENTRATION EXTEMPORANEE ET REVERSIBLE DE LIPOSOMES*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75116 Paris, FR
- (72) LESIEUR, NÉE BOIVIN, Sylviane, F-92330 Sceaux, FR
- BERNAT, Valérie, F-92290 Chatenay Malabry, FR
- LE BAS, Geneviève, F-75014 Paris, FR
- RINGARD, NÉE LEFEBVRE, Catherine, F-92500 Rueil Malmaison, FR
- (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A61K 9/127** (11) **2 018 156 A1\***  
**A61K 9/50**
- (25) En (26) En  
(21) 07873883.8 (22) 09.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/008938 09.04.2007
- (87) WO 2008/108776 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.04.2006 US 790321 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON B-ZELLEN-MALIGNOMEN*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING B- CELL MALIGNANCIES*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS VISANT À TRAITER DES MALIGNITÉS DE CELLULES B*
- (71) Chimeros, Inc., 5385 Hollister Avenue Suite 105, Santa Barbara, CA 93111, US
- (72) DAVIS, Claude, Geoffrey, San Mateo, CA 94402, US
- DE LOS RIOS, Miguel, A., Ventura, CA 93001, US
- OH, Kenneth, J., Santa Barbara, CA 93101, US

- (86) US 2007/008938 09.04.2007
- (87) WO 2008/108776 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.04.2006 US 790321 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON B-ZELLEN-MALIGNOMEN*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING B- CELL MALIGNANCIES*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS VISANT À TRAITER DES MALIGNITÉS DE CELLULES B*
- (71) Chimeros, Inc., 5385 Hollister Avenue Suite 105, Santa Barbara, CA 93111, US
- (72) DAVIS, Claude, Geoffrey, San Mateo, CA 94402, US
- DE LOS RIOS, Miguel, A., Ventura, CA 93001, US
- OH, Kenneth, J., Santa Barbara, CA 93101, US

- BULLOCK, Timothy, L., Goleta, CA 93117, US
- JOHNSON, Patrick, T., Santa Barbara, CA 93103, US
- OSTROWSKI, Jacek, Goleta, CA 93116, US
- (74) Hollywood, Jane Constance, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61K 9/16** (11) **2 018 157 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 07766924.0 (22) 23.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2007/000160 23.04.2007
- (87) WO 2007/122635 2007/44 01.11.2007
- (88) 10.04.2008
- (30) 26.04.2006 IN MU06512006
- (54) • *ANTI-EPILEPTIKA ENTHALTENDE FORMULIERUNG MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG*  
• *CONTROLLED RELEASE FORMULATION COMPRISING ANTI-EPILEPTIC DRUGS*  
• *FORMULATION À LIBÉRATION À LIBÉRATION CONTRÔLÉE COMPRENANT DES MÉDICAMENTS ANTI-ÉPILEPTIQUES*
- (71) Astron Research Limited, 10th Floor, Premier House, Bodakdev Opp. Gurudware Sarkhej Gandhinagar Highway, Ahmedabad, 380 054 Gujarat, IN
- (72) MANDAL, Jayanta, Kumar, Gujarat, IN
- PANDYA, Nitesh, Nalinchandra, Gujarat, IN
- PILLAI, Sumitra, Ashok, Gujarat, IN
- MAHESHWARI, Kirti, Bansidhar, Gujarat, IN
- (74) Pintz, György, Georg Pintz & Partners, Pf. 590, 1539 Budapest, HU

**A61K 9/16** → (51) **A61K 9/58**

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 018 158 A1\***  
**A61K 9/28** **A61K 31/223**  
**A61P 1/12**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07731453.2 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/000814 14.05.2007
- (87) WO 2007/132091 2007/47 22.11.2007
- (30) 15.05.2006 FR 0604302
- (54) • *NEUE FORM DER VERABREICHUNG VON RACECADOTRIL*  
• *NEW FORM OF ADMINISTRATION OF RACECADOTRIL*  
• *NOUVELLE FORME D'ADMINISTRATION DU RACECADOTRIL*
- (71) BIOPROJET, 30, rue des Francs-Bourgeois, 75003 Paris, FR
- (72) SCHWARTZ, Jean-Charles, 75014 Paris, FR
- LECOMTE, Jeanne-Marie, 75003 Paris, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**A61K 9/20** → (51) **A61K 9/58**

- (51) **A61K 9/28** (11) **2 018 159 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 07732397.0 (22) 13.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/001354 13.04.2007
- (87) WO 2007/122374 2007/44 01.11.2007
- (88) 21.12.2007

**A61K 9/28** → (51) **A61K 9/58**

- (51) **A61K 9/28** (11) **2 018 159 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 07732397.0 (22) 13.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/001354 13.04.2007
- (87) WO 2007/122374 2007/44 01.11.2007
- (88) 21.12.2007

- (30) 13.04.2006 GB 0607534
- (54) • *FORMULIERUNG ZUR ABGABE EINES ARZNEIMITTELS IM KOLON*  
• *COLONIC DRUG DELIVERY FORMULATION*  
• *PRÉPARATION POUR ADMINISTRATION MÉDICAMENTEUSE COLONIQUE*
- (71) SCHOOL OF PHARMACY, UNIVERSITY OF LONDON, The University of London 29-39 Brunswick Square, London WC1N 1AX, GB
- (72) BASIT, Abdul, Waseh, Middlesex HA3 8JB, GB
- IBEKWE, Valentine, Chidi, London E15 3TR, GB
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**A61K 9/28** → (51) **A61K 9/20**

**A61K 9/50** → (51) **A61K 9/127**

**A61K 9/52** → (51) **A61K 9/06**

- (51) **A61K 9/58** (11) **2 018 160 A2\***  
**A61K 9/16** **A61K 47/48**  
**A61K 9/10** **A61K 9/20**
- (25) En (26) En  
(21) 07753217.4 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/006572 15.03.2007
- (87) WO 2007/109104 2007/39 27.09.2007
- (88) 13.12.2007
- (30) 16.03.2006 US 783181 P
- (54) • *MODIFIZIERTE FREISETZUNGSFORMULIERUNGEN MIT ARZNEI-ION-AUSTAUSCH-HARZKOMPLEXEN*  
• *MODIFIED RELEASE FORMULATIONS CONTAINING DRUG-ION EXCHANGE RESIN COMPLEXES*  
• *FORMULATIONS A LIBERATION MODIFIEE CONTENANT DES COMPLEXES MEDICAMENT - RESINE ECHANGEUSE D'IONS*
- (71) Tris Pharma, Inc., 2033 Route 130, Suite D., Monmouth Junction, NJ 08852, US
- (72) MEHTA, Ketan, Cranbury, NJ 08550, US
- TU, Yu-hsing, West Windsor, NJ 08550, US
- (74) Pohlman, Sandra M., df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

(51) **A61K 9/70** (11) **2 018 161 A2\***  
**C08G 65/336** **C09J 183/12**

- (25) En (26) En  
(21) 07722709.8 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) DK 2007/050055 03.05.2007
- (87) WO 2007/128320 2007/46 15.11.2007
- (88) 06.11.2008
- (30) 05.05.2006 DK 200600634
- (54) • *HAFTKLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG, ENTHALTEND VERNETZTES POLYALKYLENOXID UND WASSERABSORBIERENDE HYDROPHILE MITTEL*  
• *A PRESSURE SENSITIVE ADHESIVE COMPOSITION COMPRISING CROSS-LINKED POLYALKYLENE OXIDE AND WATER ABSORBENT HYDROPHILIC AGENTS*

- *COMPOSITIONS ADHÉSIVES AUTOCOL-LANTES CONTENANT UN OXYDE DE POLYALKYLÈNE RÉTICULÉ ET DES AGENTS HYDROPHILES ABSORBANT L'EAU*
- (71) Coloplast A/S, Hølstedam 1, 3050 Humlebaek, DK  
(72) LAM, Peter Kwok Hing, DK-2000 Frederiksberg C, DK  
HANSEN, Kristoffer, DK-2760 Maaloev, DK  
BACH, Anders, DK-2300 Copenhagen S, DK  
LYKKE, Mads, DK-2700 Broenshoej, DK

**A61K 9/70** → (51) **C08G 63/00**

- (51) **A61K 31/137** (11) **2 018 162 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07783963.7 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069311 18.05.2007  
(87) WO 2007/137204 2007/48 29.11.2007  
(88) 06.03.2008  
(30) 18.05.2006 US 747657 P  
25.05.2006 US 803232 P  
04.10.2006 US 828212 P  
04.10.2006 US 828215 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR FREISETZUNG EINES BETA2-AGONISTEN ZUR INDUZIERUNG VON BRONCHODILATATION UND FORMULIERUNGEN ZUR VERWENDUNG DAFÜR*  
• *METHODS FOR THE DELIVERY OF A BETA2 AGONIST TO INDUCE BRONCHODILATION AND FORMULATIONS FOR USE IN THE SAME*  
• *MÉTHODES DE DISTRIBUTION D'UN AGONISTE BÉTA2 POUR INDUIRE UNE BRONCHODILATION ET FORMULATIONS UTILISÉES DANS CES PROCÉDÉS*
- (71) Tika Läkemedel AB, Västra-Malarehamnen 9, 151 85 Södertälje, SE  
(72) HILL, Malcolm, Solana Beach, CA 92075, US  
DESHMUKH, Hemant, San Diego, CA 92131, US  
PHILLIPS, Elaine, San Diego, CA 92116, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**A61K 31/137** → (51) **A61P 25/04****A61K 31/165** → (51) **A61K 31/44****A61K 31/17** → (51) **C07C 275/24****A61K 31/192** → (51) **A61K 36/185****A61K 31/202** → (51) **A61K 48/00****A61K 31/22** → (51) **A61K 9/10****A61K 31/223** → (51) **A61K 9/20****A61K 31/235** → (51) **A61K 36/185****A61K 31/28** → (51) **A61K 31/555****A61K 31/337** → (51) **C12Q 1/68****A61K 31/341** → (51) **C07C 275/24****A61K 31/381** → (51) **C07C 275/24**

- (51) **A61K 31/404** (11) **2 018 163 A2\***  
**C07D 209/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07783664.1 (22) 11.05.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068783 11.05.2007  
(87) WO 2007/134236 2007/47 22.11.2007  
(88) 24.07.2008  
(30) 12.05.2006 US 747180 P  
07.07.2006 US 819297 P
- (54) • *ABBILDUNGSMITTEL UND -VERFAHREN*  
• *IMAGING AGENTS AND METHODS*  
• *AGENTS D'IMAGERIE ET MÉTHODES*
- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West Seventh Street, Austin TX 78701, US  
(72) LI, Chun, Missouri City, Texas 77459, US  
WANG, Wei, Sugar Land, Texas 77479, US  
MELANCON, Marites P., Houston, Texas 77054, US  
GELOVANI, Juri, Houston, Texas, US  
MYERS, Jeffrey, Houston, Texas, US  
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB

**A61K 31/405** → (51) **A61P 25/04****A61K 31/415** → (51) **A61K 45/00****A61K 31/415** → (51) **C07D 231/12****A61K 31/4155** → (51) **C07D 231/12**

- (51) **A61K 31/4174** (11) **2 018 164 A2\***  
**A61K 45/06** **A61P 31/10**  
**A61P 29/00**
- (25) De (26) De  
(21) 07718439.8 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) AT 2007/000227 10.05.2007  
(87) WO 2007/131253 2007/47 22.11.2007  
(88) 27.11.2008  
(30) 12.05.2006 AT 8262006
- (54) • *VERWENDUNG VON KOMBINATIONSPRÄPARATEN, UMFASSEND ANTIMYKOTIKA*  
• *USE OF COMBINATION PREPARATIONS COMPRISING ANTIFUNGAL AGENTS*  
• *UTILISATION DE PRÉPARATIONS COMBINÉES CONTENANT DES ANTIMYCOTIQUES*
- (71) PharmaCon Forschung und Beratung GmbH, Riglgasse 4, 1180 Wien, AT  
(72) NOE, Christian, A-1180 Wien, AT  
NOE, Marion, A-1180 Wien, AT  
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

**A61K 31/4184** → (51) **A61K 9/08****A61K 31/429** → (51) **C07D 513/04**

- (51) **A61K 31/435** (11) **2 018 165 A1\***  
**A61P 9/00** **A61P 11/00**  
**C07D 519/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07717861.4 (22) 12.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) FR 2007/000051 12.01.2007  
(87) WO 2007/080325 2007/29 19.07.2007  
(30) 13.01.2006 FR 0600317

- (54) • *DIMERE VERBINDUNGEN FÜR EINEN FGF-REZEPTOR-AGONISTEN*  
• *FGF-PECEPTOR AGONIST DIMERIC COMPOUNDS*  
• *COMPOSES DIMERES AGONISTES DES RECEPTEURS DES FGFs*
- (71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR  
(72) BONO, Françoise, 92160 Antony, FR  
GUILLO, Nathalie, 92160 Antony, FR  
MAFFRAND, Jean-Pierre, 92160 Antony, FR  
FONS, Pierre, 92160 Antony, FR  
OLSEN, Jacob-Alsboek, 65926 Frankfurt, DE  
ANNE-ARCHARD, Gilles, 92160 Antony, FR  
(74) Romanowski, Caroline, et al, Sanofi-Aventis 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

**A61K 31/435** → (51) **C07D 401/12****A61K 31/4375** → (51) **C07D 451/08**

- (51) **A61K 31/44** (11) **2 018 166 A2\***  
**A61K 31/165** **A61K 31/535**  
**C07C 233/79** **C07D 211/82**  
**C07D 265/12**
- (25) En (26) En  
(21) 07870163.8 (22) 18.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/009540 18.04.2007  
(87) WO 2008/073138 2008/25 19.06.2008  
(88) 11.12.2008  
(30) 15.05.2006 US 747262 P
- (54) • *TEREPHTHALAMAT-VERBINDUNGEN UND -ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS HIV-INTEGRASE-HEMMER*  
• *TEREPHTHALAMATE COMPOUNDS AND COMPOSITIONS, AND THEIR USE AS HIV INTEGRASE INHIBITORS*  
• *COMPOSÉS ET COMPOSITIONS DE TÉREPHTHALAMATE, ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE L'INTEGRASE DU VIH*
- (71) IRM LLC, Hurst Holme, 12 Trott Road, Hamilton, HM 11, BM  
(72) HE, Yun, Shanghai 201315, CN  
WANG, Zhiwei, Carlsbad, CA 92009, US  
WU, Baogen, San Diego, CA 92122, US  
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**A61K 31/44** → (51) **C07D 231/12****A61K 31/4402** → (51) **C07C 275/24****A61K 31/4406** → (51) **C07C 275/24****A61K 31/4409** → (51) **C07C 275/24****A61K 31/4422** → (51) **A61K 9/08****A61K 31/4439** → (51) **A61K 9/08****A61K 31/4439** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/444** → (51) **A61K 9/08****A61K 31/454** → (51) **C07D 405/04****A61K 31/485** → (51) **A61K 9/06****A61K 31/497** → (51) **C07D 403/04****A61K 31/5025** → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61K 31/519** (11) **2 018 167 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07755084.6 (22) 06.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/008699 06.04.2007  
(87) WO 2007/136465 2007/48 29.11.2007  
(30) 15.05.2006 US 747258 P  
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR FGF-REZEPTOR-KINASE-HEM-MER*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR FGF RECEPTOR KINASES INHIBITORS*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS UTILISÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DES KINASES RÉCEPTRICES FGF*

(71) IRM LLC, Hurst Holme 12 Trott Road, Hamilton HM 11, BM  
(72) REN, Pingda, San Diego, CA 92130, US  
ZHANG, Guobao, San Diego, CA 92130, US  
YOU, Shuli, Shanghai 200032, CN  
SIM, Taebo, Seoul 136-791, KR  
GRAY, Nathanael, Boston, MA 02130, US  
XIE, Yongping, San Diego, CA 92129, US  
WANG, Xing, San Diego, CA 92128, US  
HE, Yun, Shanghai 201203, CN  
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**A61K 31/519** → (51) **C07D 495/04**

**A61K 31/52** → (51) **C07D 473/00**

**A61K 31/52** → (51) **C07D 519/00**

**A61K 31/522** → (51) **C07D 473/16**

**A61K 31/535** → (51) **A61K 31/44**

**A61K 31/5377** → (51) **C07D 405/04**

**A61K 31/5415** → (51) **A61P 25/04**

**A61K 31/55** → (51) **C07D 223/18**

(51) **A61K 31/555** (11) **2 018 168 A2\***  
**A23K 1/165** **A61K 31/28**  
(25) En (26) En  
(21) 07809116.2 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/012023 18.05.2007  
(87) WO 2007/136810 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 US 437871  
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DES MINERALANTEILS IN TIEREN MIT REDUZIERTEM UMWELTAUSWIRKUNGEN*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR ENHANCING MINERAL LEVELS IN ANIMALS WITH REDUCED ENVIRONMENTAL IMPACT*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS PERMETTANT D'AUGMENTER DES TAUX DE MINÉRAUX CHEZ DES ANIMAUX AVEC UN IMPACT RÉDUIT SUR L'ENVIRONNEMENT*

(71) ALBION INTERNATIONAL, INC., 101 North Main, P.O.Box 750, Clearfield Utah 84015, US  
(72) ASHMEAD, H., Dewayne, Fruit Heights, UT 84037, US

(74) Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **A61K 31/568** (11) **2 018 169 A2\***  
**A61P 5/26** **A61P 35/00**  
**A61K 45/06**

(25) En (26) En  
(21) 07725140.3 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004220 11.05.2007  
(87) WO 2007/131736 2007/47 22.11.2007  
(88) 06.03.2008  
(30) 12.05.2006 EP 06009894  
12.05.2006 US 747124 P

(54) • *VERWENDUNG VON 4,17-BETA-DIHYDROXYANDROST-4-EN-3-ON ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*  
• *USE OF 4,17 BETA-DIHYDROXYANDROST-4-ENE-3-ONE FOR TREATING CANCERS*  
• *UTILISATION DU 4,17 BETA-DIHYDROXYANDROST-4-ENE-3-ONE POUR TRAITER LES CANCERS*

(71) Teichmann, Alexander Tobias, Wallstädter Strasse 50, 63762 Grossostheim, DE  
(72) Teichmann, Alexander Tobias, 63762 Grossostheim, DE  
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **A61K 31/568** (11) **2 018 170 A2\***  
**A61K 45/06** **A61P 5/26**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 07725141.1 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004221 11.05.2007  
(87) WO 2007/131737 2007/47 22.11.2007  
(88) 02.05.2008  
(30) 12.05.2006 EP 06009894  
12.05.2006 US 747124 P

(54) • *ARZNEIMITTEL ZUR BEHANDLUNG VON BRUSTKREBS UND ASSOZIERTEN KRANKHEITEN*  
• *MEDICATION AGAINST BREAST CANCER AND RELATED DISEASES*  
• *MÉDICATION DESTINÉE À LUTTER CONTRE LE CANCER DU SEIN ET CONTRE DES MALADIES ASSOCIÉES*

(71) Teichmann, Alexander Tobias, Wallstädter Strasse 50, 63762 Grossostheim, DE  
(72) Teichmann, Alexander Tobias, 63762 Grossostheim, DE  
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

**A61K 31/59** → (51) **C07C 401/00**

(51) **A61K 31/616** (11) **2 018 171 A1\***  
**A61P 39/02**

(25) En (26) En  
(21) 07735873.7 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051799 11.05.2007  
(87) WO 2007/132418 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 PT 10348006

(54) • *VERWENDUNG VON SALICYLAT ALS GEGENMITTEL FÜR PARAQUATVERGIFTUNGEN BEI SÄUGERN*  
• *THE USE OF THE SALICYLATE AS AN ANTIDOTE FOR PARAQUAT INTOXICATIONS IN MAMMALS*  
• *UTILISATION DU SALICYLATE COMME ANTIDOTE CONTRE LES INTOXICATIONS PAR LE PARAQUAT CHEZ LES MAMMIFÈRES*

(71) Universidade Do Porto, Rua D. Manuel II, 4050 345 Porto, PT  
(72) DIAS CARVALHO, Félix, 4780-510 Santo Tirso, PT  
DINIS OLIVEIRA, Ricardo Jorge, 4780-364 Santo Tirso, PT  
PINHO DE ALMEIDA SOUTEIRO BASTOS, Maria de Lourdes, 4050 Porto, PT  
GOMES REMIÃO, Fernando Manuel, 4415-158 Pedroso, PT  
RAMOS DUARTE, José Alberto, 4100-051 Porto, PT  
SÁNCHEZ NAVARRO, Amparo, 37007 Salamanca, ES  
(74) Ferreira, Maria Silvina, et al, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

**A61K 31/663** → (51) **C07F 9/58**

**A61K 31/70** → (51) **A61K 38/19**

**A61K 31/7105** → (51) **C07H 21/04**

**A61K 31/711** → (51) **C07H 21/04**

**A61K 31/713** → (51) **C12N 15/11**

(51) **A61K 33/06** (11) **2 018 172 A2\***  
**A61K 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 07797554.8 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/069171 17.05.2007  
(87) WO 2007/137131 2007/48 29.11.2007  
(88) 10.04.2008  
(30) 19.05.2006 US 437371  
17.11.2006 US 561294

(54) • *VERABREICHUNG VON WIRKSTOFFEN MITHILFE EINER SCHOKOLADE-TRÄGERSUBSTANZ*  
• *DELIVERY OF ACTIVE AGENTS USING A CHOCOLATE VEHICLE*  
• *ADMINISTRATION D'AGENTS ACTIFS AU MOYEN D'UN EXCIPIENT AU CHOCOLAT*  
(71) Delavau L.L.C., 10101 Roosevelt Boulevard, Philadelphia, PA 19154, US  
(72) LANG, Kevin, Lloyd Neck, New York 11743, US  
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

**A61K 33/24** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **A61K 33/26** (11) **2 018 173 A1\***  
**A61K 51/00** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 07783892.8 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/069170 17.05.2007  
(87) WO 2007/137130 2007/48 29.11.2007

- (30) 17.05.2006 US 801463 P  
(54) • *MAGNETORHEOLOGISCHE FLUIDE UND THERAPEUTISCHE ANWENDUNGEN DAVON*  
• *MAGNETORHEOLOGICAL FLUIDS AND THERAPEUTIC USES THEREOF*  
• *FLUIDES MAGNÉTORHÉOLOGIQUES ET LEURS UTILISATIONS THÉRAPEUTIQUES*  
(71) Board of Regents of the Nevada System of Higher Education, on behalf of The University of Nevada, Reno, Reno, NV 89557, US  
(72) MURPHY, William, J., Reno, NV 89509, US  
WELNIAK, Lisbeth, A., Reno, NV 89502, US  
EVRENSEL, Cahit, Reno, NV 89502, US  
FUCHS, Alan, Reno, NV 89509, US  
GORDANINEJAD, Fararmar, Reno, NV 89509, US  
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

- (51) **A61K 35/74** (11) **2 018 174 A2\***  
**C12P 21/06** **C12N 1/20**  
(25) En (26) En  
(21) 07760154.0 (22) 05.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/066024 05.04.2007  
(87) WO 2007/121100 2007/43 25.10.2007  
(88) 19.06.2008  
(30) 13.04.2006 US 744833 P  
03.05.2006 US 797431 P  
16.05.2006 US 383743  
16.05.2006 US 383748  
16.05.2006 US 383750  
30.10.2006 US 863556 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GÄRUNGSPRODUKTEN UND RESTSTOFFEN*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR PRODUCING FERMENTATION PRODUCTS AND RESIDUALS*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE PRODUITS DE FERMENTATION ET DE RÉSIDUS*  
(71) Ambrozea, Inc., P.O. Box 60242, Palo Alto CA 94306, US  
(72) DAVID, Peter, R., San Jose, CA 95148, US  
(74) Bridle, Andrew Barry, HLBBSHAW MERLIN House Falcony Court Baker's Lane, Epping Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **A61K 36/00** (11) **2 018 175 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07760861.0 (22) 18.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/066896 18.04.2007  
(87) WO 2007/121482 2007/43 25.10.2007  
(30) 18.04.2006 US 745086 P

- (54) • *DEPOLYMERISIERUNGSEXTRAKTION VON VERBINDUNGEN AUS BIRKENRINDE*  
• *DEPOLYMERIZATION EXTRACTION OF COMPOUNDS FROM BIRCH BARK*  
• *EXTRACTION PAR DÉPOLYMÉRISATION DE COMPOSÉS CONTENUS DANS L'ÉCORCE DE BOULEAU*  
(71) Regents of the University of Minnesota, 1000 Westgate Drive, Suite 160, St. Paul, Minnesota 55114-8658, US  
(72) KOLOMITSYN, Igor V., Duluth, Minnesota 55804, US  
KRASUTSKY, Pavel A., Duluth, Minnesota 55803, US

- KRASUTSKYY, Dmytro A., Duluth, Minnesota 55811, US  
(74) Leifert, Elmar, Leifert & Steffan Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

**A61K 36/00** → (51) **A01N 65/00**

- (51) **A61K 36/185** (11) **2 018 176 A2\***  
**A61K 31/192** **A61K 31/235**  
(25) En (26) En  
(21) 07825529.6 (22) 27.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/003265 27.04.2007  
(87) WO 2008/023266 2008/09 28.02.2008  
(30) 05.05.2006 AT 7782006  
26.04.2007 US 740583  
(54) • *KIWIEXTRAKT*  
• *KIWI EXTRACT*  
• *EXTRAIT DE KIWI*  
(71) OMNICA GMBH, Plan 5, 20095 Hamburg, DE  
(72) EIDENBERGER, Thomas, A-4400 Steyr, AT  
(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

- (51) **A61K 36/61** (11) **2 018 177 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07736243.2 (22) 22.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) IL 2007/000503 22.04.2007  
(87) WO 2007/122619 2007/44 01.11.2007  
(88) 06.03.2008  
(30) 20.04.2006 ZA 200603149  
19.04.2007 IL 18266507  
(54) • *BREITBANDTHERAPEUTIKA AUF TTO-BASIS, DESINFEKTIIONSMITTEL & NAR-KOSEMITTEL ZUR VERWENDUNG IN DER AQUAKULTUR*  
• *TTO-BASED WIDE SPECTRUM THERAPEUTICS, DISINFECTANTS & ANESTHETICS FOR USE IN AQUACULTURE*  
• *AGENTS THERAPEUTIQUES, DESINFECTANTS ET ANESTHÉSQUES A LARGE SPECTRE A BASE DE TTO POUR UN USAGE EN AQUACULTURE*

- (71) Biomor Israel Ltd., P.O. Box 81, 12900 Katzrin, IL  
(72) NEIFELD, Dani, 12944 Moshav Bney-Yehuda, IL  
SPECTOR, Yaakov, 52700 Ramat Gan, IL  
(74) Lecomte, Didier, et al, Lecomte & Partners Sàrl B.P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

**A61K 36/72** → (51) **A61K 48/00**

- (51) **A61K 38/05** (11) **2 018 178 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07761027.7 (22) 20.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/067101 20.04.2007  
(87) WO 2007/127683 2007/45 08.11.2007  
(88) 30.10.2008

- (30) 25.04.2006 RU 2006113790  
04.05.2006 RU 2006115061  
15.09.2006 US 825792 P  
15.09.2006 US 825799 P  
15.09.2006 US 825785 P  
16.02.2007 US 890412 P  
(54) • *VERABREICHUNG VON AGONIST-ANTAGONISTEN AN OPIOIDABHÄNGIGE PATIENTEN*  
• *ADMINISTRATION OF AGONIST-ANTAGONIST IN OPIOID-DEPENDENT PATIENTS*  
• *ADMINISTRATION D'UN COMPLEXE AGONISTE-ANTAGONISTE À DES PATIENTS PRÉSENTANT UNE DÉPENDANCE AUX OPIOÏDES*  
(71) Voronkov, Michael Victor, 7 Blake Drive, Pennington, NJ 08534, US  
Nezhinsky, Efim David, 40 B. Cheremushkinskaya, Apt. 2, Moscow 117218, RU  
Isakulyan, Levon Gevorkovich, 7 Cholmogorsaya Street, Apt 155, Moscow 129347, RU  
Ocheret, Daria Alexandrovna, 32 B. Tatarskaya Street, Apt. 2, Moscow 115184, RU  
(72) Voronkov, Michael Victor, Pennington, NJ 08534, US  
Nezhinsky, Efim David, Moscow 117218, RU  
Isakulyan, Levon Gevorkovich, Moscow 129347, RU  
Ocheret, Daria Alexandrovna, Moscow 115184, RU  
(74) Reichert, Werner Franz, Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

**A61K 38/08** → (51) **A61K 45/00**

- (51) **A61K 38/19** (11) **2 018 179 A1\***  
**A01K 67/00** **A61K 39/395**  
**A61K 31/70** **A61P 17/02**  
(25) En (26) En  
(21) 07732489.5 (22) 20.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/001449 20.04.2007  
(87) WO 2007/122402 2007/44 01.11.2007  
(30) 20.04.2006 GB 0607774  
(54) • *VERWENDUNG VON ANTAGONISTEN VON CXCL13 ODER CXCR5 ZUR BEHANDLUNG VON WUNDEN ODER FIBROTISCHEN ERKRANKUNGEN*  
• *USE OF ANTAGONISTS OF CXCL13 OR CXCR5 FOR TREATING WOUNDS OR FIBROTIC DISEASES*  
• *UTILISATION D'ANTAGONISTES DE CXCL13 OU DE CXCR5 POUR TRAITER LES PLAIES OU LES MALADIES FIBROTIQUES*

- (71) Renovo Limited, Manchester Incubator Building 48 Grafton Street, Manchester M13 9XX, GB  
(72) FERGUSON, Mark, William, James, Manchester M13 9XX, GB  
O'KANE, Sharon, Manchester M13 9XX, GB  
FRENCH, Neil, Manchester M13 9XX, GB  
HODGSON, Darren, Manchester M13 9XX, GB  
OCCLESTON, Nicholas, Manchester M13 9XX, GB  
(74) Armstrong, Iain Cheshire, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **A61K 38/22** (11) **2 018 180 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07727790.3 (22) 04.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/053321 04.04.2007  
(87) WO 2007/134908 2007/48 29.11.2007  
(88) 03.04.2008  
(30) 19.05.2006 EP 06010441

- (54) • VERWENDUNG VON THYMOSIN-ALPHA-1 ZUR BEHANDLUNG VON IMMUNOLOGISCHEN ERKRANKUNGEN
- USE OF THYMOSIN ALPHA 1 FOR THE TREATMENT OF IMMUNOLOGICAL DISEASES
- UTILIZATION DE LA THYMOSINE ALPHA-1 POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES IMMUNITAIRES

(71) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., Viale Shakespeare, 44, 00144 Rome, IT

(72) ROMANI, Luigina, I-06123 Perugia, IT  
BISTONI, Francesco, I-06127 Perugia, IT  
GARACI, Enrico, I-00161 Rome, IT

(74) Spadaro, Marco, Studio Associato Leone & Spadaro Viale Europa, 15, I-00144 Roma, IT

(51) **A61K 39/00** (11) **2 018 181 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07797408.7 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068631 10.05.2007  
(87) WO 2007/134147 2007/47 22.11.2007  
(88) 14.02.2008  
(30) 12.05.2006 US 799981 P  
28.09.2006 US 848078 P  
08.05.2007 US 800860

- (54) • VERFAHREN ZUR IMPFUNG VON IN IMMUNMODULIERENDEN THERAPIEN BEFINDLICHEN PERSONEN
- METHOD OF VACCINATING SUBJECTS RECEIVING IMMUNE MODULATING THERAPY
- PROCÉDÉ DE VACCINATION DE SUJETS RECEVANT UNE THÉRAPIE MODULATOIRE IMMUNE

(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 05843-4000, US

(72) VRATSANOS, George, Princeton, New Jersey 08543-4000, US  
LEON, Francisco, Bethesda, Maryland 20814, US

TAY, Lee K., Princeton, New Jersey 08543-4000, US  
BAHRT, Kenneth M., Princeton, New Jersey 08543-4000, US

(74) Reitstötter - Kinzbach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**A61K 39/00** → (51) **A61K 49/00**

**A61K 39/02** → (51) **A61K 39/395**

**A61K 39/12** → (51) **A61K 39/395**

**A61K 39/245** → (51) **A61K 39/395**

**A61K 39/285** → (51) **A61K 39/395**

(51) **A61K 39/395** (11) **2 018 182 A1\***

**A61K 39/02** **A61K 39/245**  
**A61P 37/00** **A61K 39/12**  
**A61K 39/285**

(25) En (26) En  
(21) 07718937.1 (22) 18.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) AU 2007/000691 18.05.2007  
(87) WO 2007/134385 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 US 801998 P

- (54) • IMMUNOGENE ZUSAMMENSETZUNGEN
- IMMUNOGENIC COMPOSITIONS
- COMPOSITIONS IMMUNOGENES

(71) THE WALTER AND ELIZA HALL INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH, 1G Royal Parade, Parkville, VIC 3050, AU

(72) BELZ, Gabrielle Therese, Brunswick, Victoria 3056, AU  
HEATH, William Ross, Ascot Vale, Victoria 3032, AU

(74) Sweetinburgh, Mark Roger, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 018 183 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07775901.7 (22) 20.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/009712 20.04.2007  
(87) WO 2007/124090 2007/44 01.11.2007  
(88) 11.12.2008  
(30) 21.04.2006 US 793997 P  
19.04.2007 US 788697

- (54) • LYOPHILISIERTE THERAPEUTISCHE PEP-TIDANTIKÖRPERFORMULIERUNGEN
- LYOPHILIZED THERAPEUTIC PEPTIBODY FORMULATIONS
- FORMULATIONS DE MOLÉCULE PEPTIDE (S)-ANTICORPS THÉRAPEUTIQUE LYOPHILISÉE

(71) Amgen, Inc, Patent Operations, M/S 28-2-C One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US

(72) CALLAHAN, William, J., Thousand Oaks, CA 91362, US  
REMMELE, Jr., Richard, L., Camarillo, CA 93012, US

RÁTNASWAMY, Gayathri, Encino, CA 91436, US

LATYPOV, Ramil, F., Seattle, WA 98133, US  
LIU, Dingjiang, Oak Park, CA 91377, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61K 39/395** (11) **2 018 184 A2\***

**C07K 16/00** **C07K 16/22**  
**C12P 21/08**  
(25) En (26) En  
(21) 07794959.2 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011788 17.05.2007  
(87) WO 2007/136679 2007/48 29.11.2007  
(88) 11.12.2008  
(30) 17.05.2006 US 801549 P

- (54) • TARGETING DER REGULIERUNG VON FETTSÄURETRANSPORTERN DURCH VEGF-B ZUR MODULATION MENSCHLICHER KRANKHEITEN
- TARGETING VEGF-B REGULATION OF FATTY ACID TRANSPORTERS TO MODULATE HUMAN DISEASES
- CIBLER LA RÉGULATION DU VEGF-B DES TRANSPORTEURS D'ACIDES GRAS AFIN DE MODULER LES MALADIES HUMAINES

(71) The Ludwig Institute for Cancer Research, 605 Third Avenue, New York, NY 10158, US

(72) ERIKSSON, Ulf, S-17177 Stockholm, SE

(74) Williams, Richard Andrew Norman, et al, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

**A61K 39/395** → (51) **A61K 38/19**

(51) **A61K 45/00** (11) **2 018 185 A1\***

**A61K 38/08** **A61K 31/415**  
**A61P 3/00** **G01N 33/50**

(25) En (26) En  
(21) 07719268.0 (22) 26.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) BR 2007/000100 26.04.2007  
(87) WO 2007/121546 2007/44 01.11.2007  
(30) 26.04.2006 BR PI0602366

- (54) • VERWENDUNG VON MAS-G-PROTEIN-GEKOPPELTEN REZEPTOR-AGONISTEN BEI DER BEHANDLUNG DES METABOLISCHEN SYNDROMS, SEINE BESTANDTEILE UND KOMPLIKATIONEN
- USE OF MAS-G-PROTEIN-COUPLED RECEPTOR AGONISTS IN THE TREATMENT OF THE METABOLIC SYNDROME, ITS COMPONENTS AND ITS COMPLICATIONS
- UTILISATION D'AGONISTES DU RÉCEPTEUR COUPLÉ À LA PROTÉINE G-MAS DANS LE TRAITEMENT DU SYNDROME MÉTABOLIQUE, SES COMPOSANTS ET SES COMPLICATIONS

(71) Universidade Federal De Minas Gerais, Avenida Antonio Carlos, 6627, Reitoria 7o andar sala 7007, CEP-31270-901 Belo Horizonte, MG, BR

Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin (MDC), Berlin-Buch, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE

(72) SOUZA DOS SANTOS, Robson Augusto, Bairro Ouro Preto 31310-340, Belo Horizonte-MG, BR

SOUZA SANTOS, Sergio Henrique, Liberdade, 31270-215, Belo Horizonte-MG, BR

ALVAREZ LEITE, Jaqueline Isaura, 30160-032, Belo Horizonte-MG, BR

MATOS DE MOURA, Marina, 30270-380, Belo Horizonte-MG, BR

SIQUEIRA HAIBARA, Andrea, Ouro Preto, 31330-320, Belo Horizonte-MG, BR

RODRIGUES FERNANDEZ, Luciana, 31160-200 Belo Horizonte-MG, BR

BADER, Michael, D-13125 Berlin, DE  
ALENINA, Natalia, D-13125 Berlin, DE  
SINISTERRA, Rubens Dario, Preto, 31270-901 Belo Horizonte-MG, BR

(74) Krauss, Jan, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/4174**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/568**

**A61K 47/02** → (51) **A61K 9/06**

**A61K 47/02** → (51) **A61K 9/08**

**A61K 47/26** → (51) **A61K 9/08**

**A61K 47/30** → (51) **A61K 9/06**

**A61K 47/34** → (51) **C08G 63/00**

- A61K 47/44** → (51) **A61K 9/06**
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 018 186 A2\***  
**A61P 35/00** **A61K 49/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07867073.4 (22) 11.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/009026 11.04.2007  
(87) WO 2008/051291 2008/18 02.05.2008  
(30) 11.04.2006 US 791235 P  
17.07.2006 US 831740 P  
02.11.2006 US 856450 P  
15.03.2007 US 663047
- (54) • **NANOPARTIKEL- UND POLYMERFORMULIERUNGEN FÜR THYROIDHORMONANALOGUE, ANTAGONISTEN DAFÜR UND FORMULIERUNGEN DARAUS**  
• **NANOPARTICLE AND POLYMER FORMULATIONS FOR THYROID HORMONE ANALOGS, ANTAGONISTS, AND FORMULATIONS THEREOF**  
• **NANOPARTICULE ET FORMES POLYMÈRES D'ANALOGUES ET D'ANTAGONISTES DE L'HORMONE THYROÏDIENNE ET LEURS FORMULATIONS**
- (71) Ordway Research Institute, Inc., 150 New Scotland Avenue, Albany, NY 12208, US  
Charitable Leadership Foundation, 747 Pierce Road, Clifton Park NY 12065, US  
Albany College of Pharmacy, 106 New Scotland Avenue, Albany, NY 12208, US
- (72) MOUSA, Shaker A., Wynantskill, NY, US  
DAVIS, Faith B., West Sand Lake, NY 12196, US  
DAVIS, Paul J., West Sand Lake, NY 12196, US
- (74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP  
Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
- 
- A61K 47/48** → (51) **A61K 9/58**
- (51) **A61K 48/00** (11) **2 018 187 A2\***  
**A61P 43/00** **A61K 31/02**  
**A61K 36/72**
- (25) En (26) En  
(21) 07794886.7 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011621 15.05.2007  
(87) WO 2007/133771 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 US 800358 P
- (54) • **ADIABATISCHE MEHRZWECKVORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON TRINKWASSER UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN**  
• **MULTIPURPOSE ADIABATIC POTABLE WATER PRODUCTION APPARATUS AND METHODS**  
• **APPAREIL ET MÉTHODES POLYVALENTS DE PRODUCTION ADIABATIQUE D'EAU POTABLE**
- (71) ISLAND SKY CORPORATION, 2027 Thomas Street, Hollywood, FL 33020, US  
(72) MERRITT, Thomas, Hollywood, FL 33020, US  
DUBOIS, George, Deerfield Beach, FL 33442, US  
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen  
Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11,  
80331 München, DE

- (51) **A61K 49/00** (11) **2 018 188 A2\***  
**A61K 39/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07762092.0 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068665 10.05.2007  
(87) WO 2007/134166 2007/47 22.11.2007  
(88) 16.10.2008  
(30) 10.05.2006 US 799442 P  
16.05.2006 US 800939 P  
09.05.2007 US 746535
- (54) • **ECHTZEIT-DETEKTION DES INFLUENZA-VIRUS**  
• **REAL-TIME DETECTION OF INFLUENZA VIRUS**  
• **DÉPISTAGE EN TEMPS RÉEL DU VIRUS DE L'INFLUENZA**
- (71) Theranos, Inc., 1430 O'Brien Drive, Suite H, Menlo Park, CA 94025, US  
(72) HOLMES, Elizabeth, A., Palo Alto, CA 94301, US  
GIBBONS, Ian, Portola Valley, CA 94023, US  
(74) Cole, William Gwyn, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, GB-Epping, Essex CM16 5DQ, GB
- 
- A61K 49/00** → (51) **A61K 47/48**
- 
- A61K 51/00** → (51) **A61K 33/26**
- 
- A61L 2/08** → (51) **A61K 9/08**
- (51) **A61L 9/12** (11) **2 018 189 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 07720105.1 (22) 27.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CH 2007/000208 27.04.2007  
(87) WO 2007/128148 2007/46 15.11.2007  
(30) 08.05.2006 GB 0608919
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR AUSGABE EINER FLÜCHTIGEN FLÜSSIGKEIT**  
• **VOLATILE LIQUID EMITTING DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'ÉMISSION DE LIQUIDES VOLATILS**
- (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH  
(72) BROWN, Colin, Bracknell, Berkshire RG42 2BD, GB  
NAISH, Guy Edward, Bicester, Oxfordshire OX26 3WE, GB  
GOHIL, Kishen, New Malden, Surrey KT3 6HB, GB  
(74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz AG  
Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH
- 
- (51) **A61L 15/32** (11) **2 018 190 A1\***  
**A61L 15/64** **A61F 13/15**
- (25) En (26) En  
(21) 06749637.2 (22) 10.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/013282 10.04.2006  
(87) WO 2007/117237 2007/42 18.10.2007  
(54) • **VERSTÄRKTER ABSORBIERBARER MEHRSCHICHTIGER HÄMOSTATISCHER WUNDVERBAND UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**

- **A REINFORCED ABSORBABLE MULTI-LAYERED HEMOSTATIC WOUND DRESSING AND METHOD OF MAKING**  
• **PANSEMENT HÉMOSTATIQUE MULTI-COUCHE ABSORBABLE, RENFORCÉ ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION**
- (71) Ethicon, Inc, U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876-0151, US  
Omxix Biopharmaceutical, Inc., Chaussee de Waterloo, 200, 1640 Rhode-st-Genese, BE  
(72) GORMAN, Anne, Jessica, Hightstown, NJ 08520, US  
PENDHARKAR, Sanyog, Manohar, Edison, NJ 08817, US  
ZHANG, Guanghui, Belle Mead, NJ 08502, US  
BAR, Liliana, 76247 Rehovot, IL  
NUR, Israel, Moshav Timorim, IL  
MEIDLER, Roberto, Holon, IL  
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- (51) **A61L 15/40** (11) **2 018 191 A2\***  
**A61L 15/60** **A61L 26/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07732828.4 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/001804 16.05.2007  
(87) WO 2007/132244 2007/47 22.11.2007  
(88) 18.09.2008  
(30) 17.05.2006 GB 0609778
- (54) • **ABGABEMITTEL**  
• **DELIVERY MEANS**  
• **UNITÉ D'ADMINISTRATION**
- (71) AGT Sciences Limited, Unit 25 Campus Road, Listerhills Science Park Bradford West Yorkshire BD7 1HR, GB  
(72) CROWTHER, Nicholas, John, West Yorkshire BD13 4LU, GB  
EAGLAND, Donald, Huddersfield, West Yorkshire HD8 0JJ, GB  
BRITLAND, Stephen, Bradford BD7 1HR, GB  
(74) Brierley, Anthony Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB
- 
- A61L 15/60** → (51) **A61L 15/40**
- 
- A61L 15/64** → (51) **A61L 15/32**
- 
- (51) **A61L 24/04** (11) **2 018 192 A2\***  
**A61L 28/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07732822.7 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/001798 15.05.2007  
(87) WO 2007/132239 2007/47 22.11.2007  
(88) 15.05.2008  
(30) 17.05.2006 GB 0609797
- (54) • **ADHÄSIVE LÖSUNG ZUR APPLIKATION AUF DER HAUT**  
• **ADHESIVE SOLUTION FOR APPLICATION TO THE SKIN**  
• **SOLUTION ADHÉSIVE À APPLIQUER SUR LA PEAU**
- (71) Aston University, Aston Triangle, Birmingham B4 7ET, GB  
(72) AMASS, Alan, Sutton Coldfield B74 3NP, GB  
VELON, Maria, Pontevedra, CP 36001, ES

(74) Bannerman, David Gardner, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**A61L 26/00** → (51) **A61L 15/40**

**A61L 27/00** → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61L 27/22** (11) **2 018 193 A2\***  
**A61K 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 07761628.2 (22) 01.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/067862 01.05.2007  
(87) WO 2007/130930 2007/46 15.11.2007  
(88) 18.12.2008  
(30) 05.05.2006 US 418947  
(54) • *DEPOTIMPLANTATE FÜR DIE FREISETZUNG VON WACHSTUMSFAKTOREN ZUR BEHANDLUNG OSTEOPOROTISCHER KNOCHEN*  
• *IMPLANT DEPOTS TO DELIVER GROWTH FACTORS TO TREAT OSTEOPOROTIC BONE*  
• *DÉPÔTS D'IMPLANTS POUR L'ADMINISTRATION DE FACTEURS DE CROISSANCE AFIN DE TRAITER UN OS OSTÉOPOROTIQUE*

(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US  
(72) MCKAY, William F., Memphis, Tennessee 38133, US  
(74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**A61L 27/34** → (51) **A61L 27/38**

(51) **A61L 27/38** (11) **2 018 194 A2\***  
**A61L 27/34**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07731472.2 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/000836 16.05.2007  
(87) WO 2007/132099 2007/47 22.11.2007  
(88) 27.03.2008  
(30) 16.05.2006 FR 0604358  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FUNKTIONALEN LEBENDEN STOFFEN, RESULTIERENDE STOFFE UND IHRE VERWENDUNGEN*  
• *METHOD FOR CONSTRUCTING FUNCTIONAL LIVING MATERIALS, RESULTING MATERIALS AND USES THEREOF*  
• *METHODE DE CONSTRUCTION DE MATÉRIAUX VIVANTS FONCTIONNELS, MATÉRIAUX OBTENUS ET APPLICATIONS*

(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) Etablissement Public à Caractère Scientifique et Technologique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
(72) DECHER, Gero, D-77694 Kehl-marlen, DE  
FELIX, Olivier, F-67810 Holtzheim, FR  
SAULNIER, Benjamin, F-44200 Nantes, FR  
IZQUIERDO, Albert, F-78000 Versailles, FR  
VOEGEL, Jean-Claude, F-67210 Valff, FR  
SCHAAF, Pierre Gilbert, F-67120 Molsheim, FR  
JESSEL, Nadia, F-67270 Kienheim, FR  
BALL, Vincent Paul, F-67500 Marienthal, FR  
(74) Peaucelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

**A61L 28/00** → (51) **A61L 24/04**

(51) **A61L 29/04** (11) **2 018 195 A1\***  
**A61M 25/10**

(25) En (26) En  
(21) 06766290.8 (22) 12.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) IT 2006/000355 12.05.2006  
(87) WO 2007/132485 2007/47 22.11.2007  
(54) • *ANGIOPLASTIE-MEDIZINPRODUKTE AUS ELASTOMEREM MATERIAL*  
• *ANGIOPLASTY MEDICAL DEVICES MADE OF ELASTOMERIC MATERIAL*  
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX D'ANGIOPLASTIE COMPOSÉS D'UN MATÉRIAU ÉLASTOMÈRE*

(71) Invatec S.r.l, Via Martiri della Libertà, 7, 25030 Roncadelle, Brescia, IT  
(72) BOTTICINI, Cesare, I-25062 Concesio (Brescia), IT  
PELLEGRINI, Paolo, I-25038 Rovato (Brescia), IT  
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **A61M 5/00** (11) **2 018 196 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07783893.6 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/069177 17.05.2007  
(87) WO 2007/137134 2007/48 29.11.2007  
(88) 19.06.2008  
(30) 17.05.2006 US 800861 P  
29.12.2006 US 647278

(54) • *KATHETER MIT ANSAUGDURCHGÄNGEN*  
• *CATHETER WITH ASPIRATION PASSAGEWAYS*  
• *CATHÈTER À PASSAGES D'ASPIRATION*  
(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., 6500 Wedgwood Road, Maple Grove, Minnesota 55311, US  
(72) KHIEU, Xuan, Maple Grove, MN 55311, US  
STEHR, Richard E., Stillwater, MN 55082, US  
NGUYEN, Thao T., Bloomington, MN 55420, US  
NEMEC, Linda, Andover, MN 55304, US  
(74) Allgayer, Ulla Barbara, Kramer - Barske - Schmidchen Landsberger Straße 300, D-80687 München, DE

**A61M 5/20** → (51) **A61M 5/315**

**A61M 5/24** → (51) **A61M 5/315**

**A61M 5/30** → (51) **A61M 5/315**

(51) **A61M 5/315** (11) **2 018 197 A1\***  
**A61M 5/30** **A61M 5/20**  
**A61M 5/24**

(25) En (26) En  
(21) 07728741.5 (22) 03.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054288 03.05.2007  
(87) WO 2007/128767 2007/46 15.11.2007  
(30) 04.05.2006 EP 06009240  
(54) • *SPRITZENVORRICHTUNG MIT EINEM MOTOR ZUM BEFÜLLEN EINER INJEKTIONSCHAMMER*

• *SYRINGE DEVICE COMPRISING A MOTOR ADAPTED FOR FILLING AN INJECTION CHAMBER*  
• *DISPOSITIF DE SERINGUE COMPRENANT UN MOTEUR CONCU POUR REMPLIR UNE CHAMBRE D'INJECTION*

(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK  
(72) HANSEN, Torben Strøm, 2880 Bagsværd, DK

**A61M 5/315** → (51) **A61M 5/50**

(51) **A61M 5/50** (11) **2 018 198 A1\***  
**A61M 5/315**

(25) En (26) En  
(21) 06761011.3 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) AU 2006/001228 24.08.2006  
(87) WO 2007/131259 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 AU 2006902628 P  
(54) • *SPRITZE FÜR DEN EINMALGEBRAUCH*  
• *SINGLE USE SYRINGE*  
• *SERINGUE À USAGE UNIQUE*  
(71) Morgan Meditech Inc., Rm 906, Boss Commercial Centre 28 Ferry St., Kowloon Hong Kong, CN  
(72) WALSH, Allan, Medowie, NSW 2318, AU  
TAN, Feiyan, Guangdong 528305, CN  
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **A61M 11/00** (11) **2 018 199 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07736248.1 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IL 2007/000508 25.04.2007  
(87) WO 2007/129297 2007/46 15.11.2007  
(88) 18.12.2008  
(30) 04.05.2006 US 381694  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES GAS-DAMPFGEMISCHES AN EINEN PATIENTEN*  
• *DEVICE AND METHOD FOR PROVIDING A CONTROLLED MIXTURE OF GAS AND VAPOR TO A PATIENT*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ADMINISTRATION À UN PATIENT D'UN MÉLANGE CONTRÔLÉ DE GAZ ET DE VAPEUR*

(71) Ultra Rhino Therm Ltd., 70395 Kibbutz Netser-Sereni, IL  
(72) LERNER, Israel, 70395 Kibbutz Netser-Sereni, IL  
ROSNER, Zeev, 70395 Kibbutz Netser-Sereni, IL  
(74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario Via Collina, 36, 00187 Roma (RM), IT

(51) **A61M 15/00** (11) **2 018 200 A1\***  
**B05B 11/06**

(25) En (26) En  
(21) 07725331.8 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004417 16.05.2007  
(87) WO 2007/134793 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 DE 102006023657  
18.09.2006 DE 102006043637  
(54) • *VERNEBLER*

- *ATOMISER*
  - *ATOMISEUR*
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, D-55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) THOEMMES, Ralf, 47877 Willich, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **2 018 201 A1\***  
**B05B 11/06**

- (25) En (26) En  
(21) 07725332.6 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/004418 16.05.2007
- (87) WO 2007/134794 2007/48 29.11.2007
- (30) 18.05.2006 DE 102006023657  
18.09.2006 DE 102006043637

- (54) • *VERNEBLER*  
• *ATOMISER*  
• *ATOMISEUR*

- (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, D-55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) THOEMMES, Ralf, 47877 Willich, DE  
VON BRUNN, Timo, 10245 Berlin, DE  
ROHRSCHEIDER, Marc, 58093 Hagen, DE  
DUNNE, Stephen, T., Suffolk IP14 3AE, GB  
KLAER, Anke, 58706 Menden, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

**A61M 15/02** → (51) **B05B 5/025**

(51) **A61M 16/00** (11) **2 018 202 A1\***  
**A61B 5/085** **A61B 5/08**

- (25) En (26) En  
(21) 06741471.4 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) CA 2006/000756 12.05.2006
- (87) WO 2007/131314 2007/47 22.11.2007

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES SIGNALS, DAS DIE ATMUNGSLEISTUNGEN VON AN BEATMUNGSBERÄTE ANGESCHLOSSENEN PATIENTEN WIDERSPIEGELT*  
• *METHOD AND DEVICE FOR GENERATING A SIGNAL THAT REFLECTS RESPIRATORY EFFORTS IN PATIENTS ON VENTILATORY SUPPORT*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR GÉNÉRER UN SIGNAL REFLÉTANT LES EFFORTS RESPIRATOIRES DE PATIENTS SOUS ASSISTANCE RESPIRATOIRE*

- (71) YRT Limited, 3611-55 Harbour Square, Toronto, Ontario M5J 2L1, CA
- (72) YOUNES, Magdy, Toronto, Ontario M5J 2L1, CA
- (74) Hirsz, Christopher Stanislaw, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **A61M 25/00** (11) **2 018 203 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 07761909.6 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068269 04.05.2007

- (87) WO 2007/136984 2007/48 29.11.2007
- (30) 17.05.2006 US 801464 P  
27.06.2006 PCT/US2006/002508  
27.12.2006 US 646744
- (54) • *AUTOMATISCHE SPERRE FÜR EINEN KATHETERGRIFF*  
• *AUTO LOCK FOR CATHETER HANDLE*  
• *AUTO-BLOCAGE POUR MANCHE DE CATHÉTER*

- (71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., 6500 Wedgwood Road, Maple Grove, Minnesota 55311, US

- (72) SCHNEIDER, Clint, Plymouth, Minnesota 55447, US  
DUDNEY, Joshua L., Minneapolis, Minnesota 55418, US  
STEHR, Richard E., Stillwater, Minnesota 55082, US  
TEGG, Troy T., Elk River, Minnesota 55313, US  
BEDNAREK, Michael C., Buffalo, Minnesota 55313, US  
VANNEY, Guy P., Blaine, Minnesota 55434, US

- JENSEN, James, Plymouth, Minnesota 55447, US  
STINE, Michael W., Plymouth, Minnesota 55447, US

- (74) Allgayer, Ulla Barbara, Kramer - Barske - Schmidchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **2 018 204 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 07783227.7 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068176 03.05.2007
- (87) WO 2007/136981 2007/48 29.11.2007
- (88) 16.10.2008
- (30) 16.05.2006 US 800373 P  
29.12.2006 US 647313

- (54) • *LENKBARER KATHETER MIT FLACHEN ZUGDRÄHTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *STEERABLE CATHETER USING FLAT PULL WIRES AND METHOD OF MAKING SAME*  
• *CATHÉTER ORIENTABLE AU MOYEN DE FILS DE TRACTION PLATS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*

- (71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., 6500 Wedgwood Road, Maple Grove, Minnesota 55311, US

- (72) CUMMING, Sarah, Plymouth, MN 55442, US  
DUSTRUDE, Mark, Minnetonka, MN 55345, US  
FUENTES, Allan M., Mound, MN 55346, US  
HEIDEMAN, Wayne, Minnetonka, MN 55345, US  
STEHR, Richard E., Stillwater, MN 55082, US

- (74) Allgayer, Ulla Barbara, Kramer - Barske - Schmidchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**A61M 25/00** → (51) **A61M 25/01**

(51) **A61M 25/01** (11) **2 018 205 A1\***  
**A61B 17/00** **A61B 10/00**  
**A61B 18/14** **A61M 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07777197.0 (22) 21.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/012067 21.05.2007

- (87) WO 2007/136829 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 US 801705 P
- (54) • *LENKBARES MEDIZINISCHES INSTRUMENT*

- *STEERABLE MEDICAL INSTRUMENT*  
• *INSTRUMENT MÉDICAL ORIENTABLE*

- (71) Conmed Endoscopic Technologies, Inc., 525 French Road, Utica, NY 13502-5994, US

- (72) REMISZEWSKI, Stan, Spencer, MA 01562-1304, US  
MASTRI, Dominick, L., Bridgeport, CT 06606, US  
ABRAMS, Michael, E., New Haven, CT 06515, US  
GAMBALE, Rich, Tyngsboro, MA 01879-2056, US  
RADZIUNAS, Jeffrey, Wallingford, CT 06492-2547, US  
GREEN, Ronald, L., Bethel, CT 06801-2328, US

- FERREIRA, Danial, Milford, CT 06461, US
- (74) Vuillemoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

**A61M 25/01** → (51) **A61M 25/10**

(51) **A61M 25/02** (11) **2 018 206 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06795378.6 (22) 30.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (86) IB 2006/002375 30.08.2006
- (87) WO 2007/132288 2007/47 22.11.2007
- (30) 12.05.2006 FR 0604221

- (54) • *VERBAND ZUR MEDIZINISCHEN ANWENDUNG*  
• *MEDICAL-USE BANDAGE*  
• *BANDAGE A USAGE MEDICAL*

- (71) Gambro Lundia AB, no. 16, Magistratsvagen, 22010 Lund, SE
- (72) TAMBOURGI, Christina, Oullins 69600, FR  
BERNARD, Pascal, 69130 Ecully, FR  
GOBY, Jean Michel, 21800 Sennecey Les Dijon, FR
- (74) Guéry-Jacques, Géraldine, Gambro Legal & Intellectual Property Dept. P.O. Box 98, 41037 Mirandola, IT

(51) **A61M 25/10** (11) **2 018 207 A1\***  
**A61M 25/01**

- (25) En (26) En  
(21) 07736330.7 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (86) IL 2007/000590 14.05.2007
- (87) WO 2007/132464 2007/47 22.11.2007
- (30) 15.05.2006 US 800035 P  
12.10.2006 US 546571

- (54) • *BALLONKATHETER*  
• *BALLOON CATHETER*  
• *CATHÉTER À BALLONNET*

- (71) Endocross Ltd., New Industrial Park, Building 7 P.O.B. 620, 20692 Yoqneam, IL
- (72) HIRSZOWICZ, Eran, 52236 Ramat-gan, IL  
LEVIT, Eran, 25147 Kfar Vradim, IL  
DUBI, Shay, Tel-aviv, IL
- (74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**A61M 25/10** → (51) **A61L 29/04**

- (51) **A61M 29/00** (11) **2 018 208 A2\***
- (25) En (26) En



(21) 07783896.9 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/069180 17.05.2007  
(87) WO 2007/137136 2007/48 29.11.2007  
(88) 06.11.2008  
(30) 17.05.2006 US 800853 P  
29.12.2006 US 647312

(54) • *TRANSSEPTALE NADELANORDNUNGEN  
UND VERFAHREN*  
• *TRANSSEPTAL NEEDLE ASSEMBLIES  
AND METHODS*  
• *ENSEMBLES AIGUILLES TRANSSEPTALES  
ET MÉTHODES*

(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division,  
Inc., 6500 Wedgwood Road, Maple Grove,  
Minnesota 55311-3642, US

(72) HASSETT, James A., Eden Prairie, MN  
55347, US

(74) STEHR, Richard E., Stillwater, MN 55082, US  
Allgayer, Ulla Barbara, Kramer - Barske -  
Schmidtchen Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE

(51) **A61M 31/00** (11) **2 018 209 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07794615.0 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011015 07.05.2007  
(87) WO 2007/136538 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 US 801523 P  
(54) • *VENENZUGANGSPUNKTANORDNUNG  
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *VENOUS ACCESS PORT ASSEMBLY AND  
METHOD OF MAKING SAME*  
• *ENSEMBLE D'ORIFICE D'ACCÈS VEINEUX  
ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Medical Components, Inc., 1499 Delp Drive,  
Harleysville, PA 19438, US

(72) BIZUP, Raymond, Feasterville, PA 19053, US

(74) Jones, Stephen Anthony, Adamson Jones  
BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Not-  
tingham NG1 1GF, GB

(51) **A61N 5/06** (11) **2 018 210 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07736804.1 (22) 24.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000301 24.04.2007  
(87) WO 2007/132494 2007/47 22.11.2007  
(88) 10.01.2008  
(30) 17.05.2006 IT BS20060106

(54) • *LASER-HANDSTÜCK ZUR BEHANDLUNG  
DES MENSCHLICHEN KÖRPERS UND  
VERFAHREN ZUR KONTROLLE DER  
LASERSTRAHLENEMISSION*  
• *LASER HANDPIECE FOR TREATMENT OF  
THE HUMAN BODY AND A METHOD FOR  
CONTROLLING LASER RADIATION EMIS-  
SION*  
• *EMBOUT MANUEL LASER POUR RÉALI-  
SER UN TRAITEMENT SUR LE CORPS  
HUMAIN ET PROCÉDÉ POUR COMMANDE  
L'ÉMISSION D'UN RAYONNEMENT LASER*

(71) Baldacchini, Marcello Rinaldo, Via Guerini,  
27, 25135 S. Eufemia (BS), IT

(72) Baldacchini, Marcello Rinaldo, 25135 S.  
Eufemia (BS), IT

(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Part-  
ners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, I-25122  
Brescia, IT

**A61P 1/04** → (51) **A61K 9/08**

**A61P 1/04** → (51) **C07D 401/04**

**A61P 1/04** → (51) **C07D 403/04**

**A61P 1/12** → (51) **A61K 9/20**

**A61P 3/00** → (51) **A61K 45/00**

**A61P 3/00** → (51) **C07D 401/12**

**A61P 5/06** → (51) **C07D 495/04**

**A61P 5/08** → (51) **C07D 495/04**

**A61P 5/26** → (51) **A61K 31/568**

**A61P 7/00** → (51) **C07D 231/12**

**A61P 9/00** → (51) **A61K 31/435**

**A61P 9/00** → (51) **C07D 401/12**

**A61P 9/12** → (51) **A61K 9/08**

**A61P 11/00** → (51) **A61K 31/435**

**A61P 11/00** → (51) **C07D 401/04**

**A61P 11/00** → (51) **C07D 403/04**

**A61P 11/00** → (51) **C07H 21/04**

**A61P 11/06** → (51) **C07D 401/04**

**A61P 11/06** → (51) **C07D 403/04**

**A61P 17/02** → (51) **A61K 38/19**

**A61P 19/00** → (51) **C07F 9/58**

**A61P 19/02** → (51) **A61P 25/04**

**A61P 25/00** → (51) **C07D 451/08**

(51) **A61P 25/04** (11) **2 018 211 A2\***  
**A61P 29/00** **A61K 31/137**  
**A61K 31/5415** **A61P 19/02**  
**A61K 31/405**

(25) En (26) En  
(21) 07734560.1 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001251 14.05.2007  
(87) WO 2007/135505 2007/48 29.11.2007  
(88) 07.02.2008  
(30) 18.05.2006 IT MI20060983

(54) • *VETERINÄRE PHARMAZEUTISCHE  
ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHAND-  
LUNG VON SCHMERZEN UND ENTZÜN-  
DUNGEN*  
• *VETERINARY PHARMACEUTICAL COM-  
POSITIONS FOR THE TREATMENT OF  
PAIN AND INFLAMMATION*  
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES  
VÉTÉRINAIRES DE TRAITEMENT DE  
DOULEUR ET D'INFLAMMATION*

(71) Formevet S.p.A., Via Correggio 19, 20149  
Milano, IT

(72) FORMENTI, Andrea, 20149 Milano, IT  
FORMENTI, Filippo, 20149 Milano, IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.  
r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

**A61P 25/04** → (51) **C07C 275/24**

**A61P 25/28** → (51) **C07D 223/18**

**A61P 25/30** → (51) **A61K 9/06**

**A61P 29/00** → (51) **A61K 31/4174**

**A61P 29/00** → (51) **A61P 25/04**

**A61P 29/00** → (51) **C07D 401/04**

**A61P 29/00** → (51) **C07D 403/04**

**A61P 29/00** → (51) **C07D 473/00**

**A61P 29/00** → (51) **C07D 473/16**

**A61P 29/00** → (51) **C07D 513/04**

**A61P 29/00** → (51) **C07D 519/00**

**A61P 31/10** → (51) **A61K 31/4174**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/568**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 33/26**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 47/48**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 231/12**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 487/04**

**A61P 37/00** → (51) **A61K 39/395**

**A61P 39/02** → (51) **A61K 31/616**

**A61P 43/00** → (51) **A61K 48/00**

**A61Q 5/00** → (51) **A61K 8/06**

**A61Q 5/10** → (51) **A61K 8/41**

**A61Q 5/12** → (51) **A61K 8/06**

**A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/06**

**A61Q 19/00** → (51) **A61K 9/127**

**A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/894**

**A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/97**

(51) **A63B 21/02** (11) **2 018 212 A2\***  
**A63B 21/04**

(25) En (26) En  
(21) 07794847.9 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011532 14.05.2007  
(87) WO 2007/133735 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 US 800125 P  
(54) • *GABEL MIT GEKERBTEN ARMWURZELN*  
• *YOKE WITH NOTCHED ARM ROOTS*  
• *CHAPE AVEC RACINES DES BRAS FEN-  
DUES*

(71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482,  
Fort Worth, TX 76101, US

(72) STAMPS, Frank, B., Colleyville, TX 76034,  
US

RAUBER, Richard, E., Arlington, TX 76011,  
US

POPELKA, David, A., Colleyville, TX 76034, US  
CAMPBELL, Thomas, C., Keller, TX 76248, US  
DONOVAN, Tom, Fort Worth, TX 76117, US  
TISDALE, Patrick, R., Roanoke, TX 76262, US  
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P. O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

**A63B 21/04** → (51) **A63B 21/02**

(51) **A63B 31/08** (11) **2 018 213 A1\***  
**A63B 69/12**

(25) En (26) En  
(21) 07718855.5 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) AU 2007/000608 07.05.2007  
(87) WO 2007/131262 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 AU 2006902503

(54) • *SCHWIMMHILFE*  
• *SWIMMING AID*  
• *AIDE À LA NATATION*

(71) Pamifra Nominees Pty Ltd, 2 Towong Street, Alfredtown VIC 3350, AU

(72) MURPHY, Morgan, Alfredtown, Victoria 3550, AU

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A63B 31/11** (11) **2 018 214 A1\***

(25) It (26) En  
(21) 07734639.3 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001333 15.05.2007  
(87) WO 2007/135550 2007/48 29.11.2007  
(30) 16.05.2006 IT TO20060355

(54) • *FLOSSE*  
• *FLIPPER*  
• *PALME*

(71) Technisub S.p.A., Via Gualco 42, 16165 Genova, IT

(72) BELTRANI, Giovanni, Battista, 16167 Genova, IT

(74) Buzzi, Franco, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

**A63B 49/00** → (51) **A63B 51/00**

(51) **A63B 51/00** (11) **2 018 215 A1\***  
**A63B 49/00**

(25) De (26) De  
(21) 07724836.7 (22) 03.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/003910 03.05.2007  
(87) WO 2007/134706 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DE 102006023618  
11.07.2006 DE 102006032075

(54) • *BALLSCHLAGGERÄT, INSBESONDERE TENNIS- ODER SQUASHSCHLÄGER*  
• *BALL HITTING DEVICE, IN PARTICULAR A TENNIS OR SQUASH RACQUET*  
• *INSTRUMENT DE FRAPPE DE BALLE, EN PARTICULIER RAQUETTE DE TENNIS OU DE SQUASH*

(71) Kneissl Holding GmbH, Ladestrasse 2-10, 6330 Kufstein, AT  
(72) NAGLER, Hubert, 2020 Hollabrunn, AT  
(74) Popp, Eugen, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**A63B 69/12** → (51) **A63B 31/08**

**A63H 18/12** → (51) **H04L 12/40**

**A63H 18/16** → (51) **H04L 12/40**

**B01D 19/00** → (51) **A61B 17/22**

**B01D 39/10** → (51) **B01D 61/16**

**B01D 39/12** → (51) **D02G 3/12**

**B01D 53/04** → (51) **B01J 20/06**

(51) **B01D 53/30** (11) **2 018 216 A1\***  
**B01D 53/34**

(25) En (26) En  
(21) 07722594.4 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DK 2007/000215 07.05.2007  
(87) WO 2007/128312 2007/46 15.11.2007  
(30) 09.05.2006 DK 200600649

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABSORPTION VON GASEN*  
• *A METHOD AND AN APPARATUS FOR THE ABSORPTION OF GASES*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT L'ABSORPTION DE GAZ*

(71) Simatek A/S, Charlottevej 10, 4270 Høng, DK  
(72) JENSEN, Arne, Grønnebæk, DK-4480 St. Fuglede, DK

(74) Münzer, Marc Eric, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**B01D 53/34** → (51) **B01D 53/30**

**B01D 53/90** → (51) **C08G 63/80**

**B01D 53/94** → (51) **F01N 3/20**

(51) **B01D 61/16** (11) **2 018 217 A2\***  
**B01D 61/18** **B01D 65/00**  
**B01D 65/02** **B01D 65/08**  
**B01D 39/10**

(25) En (26) En  
(21) 07761871.8 (22) 04.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068207 04.05.2007  
(87) WO 2007/131151 2007/46 15.11.2007  
(88) 13.11.2008  
(30) 05.05.2006 US 797773 P  
08.05.2006 US 798294 P  
21.12.2006 US 876134 P

(54) • *UMGEKEHRTER, BELÜFTETER, VERSENKTER BILDSCHIRM, BILDSCHIRMANORDNUNG UND BETRIEBSVERFAHREN*  
• *INVERTED AERATED IMMersed SCREEN, SCREEN ASSEMBLY AND OPERATING PROCESS*  
• *TAMIS RENVERSÉ IMMERGÉ AÉRÉ, ENSEMBLE TAMIS ET PROCESSUS DE FONCTIONNEMENT*

(71) Zenon Technology Partnership, The Corporation Trust Company Corporation Trust Centre, 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US

(72) COTE, Pierre, Lucien, Dundas, ON L9H 3M6, CA

PAWLOSKI, Jennifer, Lynn, Guelph, ON N1G 2V5, CA

THEODOULOU, Michael, David, Milton, ON L9H 6A9, CA

LI, Stanford, Chuk-wah, Mississauga, ON L5N 4P8, CA

THOMPSON, Douglas, Joseph, Hamilton, ON L9H 2A7, CA

ADNAN, Ali, Hamilton, ON L8P 3H3, CA

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B01D 61/18** → (51) **B01D 61/16**

**B01D 65/00** → (51) **B01D 61/16**

**B01D 65/02** → (51) **B01D 61/16**

**B01D 65/08** → (51) **B01D 61/16**

(51) **B01F 3/04** (11) **2 018 218 A1\***  
**B01F 7/00** **C07C 51/14**  
**B01J 19/18**

(25) En (26) En  
(21) 07732561.1 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001524 25.04.2007  
(87) WO 2007/129023 2007/46 15.11.2007  
(30) 10.05.2006 GB 0609219

(54) • *MISCHVORRICHTUNG*  
• *MIXING APPARATUS*  
• *MÉLANGEUR*

(71) Lucite International UK Limited, Queens Gate, 15-17 Queens Terrace, Southampton, Hampshire SO14 3BP, GB

(72) GOBBY, Darren, Redcar TS10 4RF, GB  
MIDDLETON, John, Colin, Redcar TS10 4RF, GB

TINDALE, Neil, Redcar TS10 4RF, GB  
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**B01F 7/00** → (51) **B01F 3/04**

**B01F 17/00** → (51) **C08J 5/00**

(51) **B01J 2/00** (11) **2 018 219 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07743759.8 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060325 15.05.2007  
(87) WO 2007/132944 2007/47 22.11.2007  
(88) 24.01.2008  
(30) 15.05.2006 JP 2006135644

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN VON TEILCHEN*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR COATING PARTICLES*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ENROBAGE DE PARTICULES*

(71) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahicho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP

(72) KATO, Hiroyuki, Tokyo 144-8510, JP  
UMEDA, Isao, Tokyo 144-8510, JP

HIRATA, Kazuya, Fujisawa-shi, Kanagawa  
251-0875, JP  
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Part-  
nerschaft Patent- und Rechtsanwälte  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**B01J 19/00** → (51) **C07C 209/48**

**B01J 19/18** → (51) **B01F 3/04**

(51) **B01J 20/06** (11) **2 018 220 A1\***  
**B01D 53/04** **B01J 23/14**  
(25) En (26) En  
(21) 07732859.9 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/001837 17.05.2007  
(87) WO 2007/132253 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 GB 0609783  
(54) • **VERBESSERTE SAUERSTOFFSPEICHER-  
KOMPONENTE**  
• **IMPROVED OXYGEN STORAGE COMPO-  
NENT**  
• **COMPOSANT DE STOCKAGE D'OXYGÈNE  
AMÉLIORÉ**

(71) Magnesium Elektron Ltd., The Victoria, 150-  
182 Harbour City Salford Quays, Salford  
M50 3SP, GB  
(72) BRADSHAW, Heather, Manchester M27 8LS,  
GB  
NORMAN, Colin, Manchester M27 8LS, GB  
(74) Wise, Stephen James, et al, Raworth Moss &  
Cook Raworth House 36 Sydenham Road,  
GB-Croydon, Surrey CR0 2EF, GB

**B01J 23/14** → (51) **B01J 20/06**

**B01J 29/40** → (51) **C07C 45/52**

**B01J 29/46** → (51) **C07C 45/52**

(51) **B01J 35/04** (11) **2 018 221 A1\***  
**F01N 3/28**  
(25) De (26) De  
(21) 07724961.3 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004037 08.05.2007  
(87) WO 2007/131665 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 DE 102006022364  
(54) • **TRÄGERKÖRPER ZUR ABGASNACHBE-  
HANDLUNG MIT DISPERSER KATALYSA-  
TORANORDNUNG**  
• **CARRIER BODY FOR EXHAUST GAS  
AFTERTREATMENT WITH DISPERSED  
CATALYST ARRANGEMENT**  
• **CORPS DE SUPPORT POUR LE TRAITE-  
MENT ULTÉRIEUR DES GAZ D'ÉCHAPPE-  
MENT AVEC UN ENSEMBLE DISPERSEUR-  
CATALYSEUR**

(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnolo-  
gie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar,  
DE  
(72) HIRTH, Peter, 51503 Rösrath, DE  
HÄRIG, Thomas, 53819 Neunkirchen-  
Seelscheid, DE  
BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE  
STOCK, Holger, 53797 Lohmar, DE  
(74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte, Kahl-  
höfer Neumann Herzog Fiesser, Karlstrasse  
76, 40210 Düsseldorf, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 018 222 A2\***  
**A61B 5/024**

(25) En (26) En  
(21) 07735723.4 (22) 02.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051620 02.05.2007  
(87) WO 2007/132376 2007/47 22.11.2007  
(88) 24.01.2008  
(30) 09.05.2006 EP 06113708  
28.06.2006 EP 06116196  
(54) • **TESTVORRICHTUNG**  
• **ASSAY DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE DOSAGE**  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) BODLAENDER, Maarten, P., NL-5656 AA  
Eindhoven, NL  
STUT, Wilhelmus, J., J., NL-5656 AA  
Eindhoven, NL  
DAMEN, Erik, P., N., NL-5656 AA Eindhoven,  
NL  
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intel-  
lectual Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

**B01L 3/00** → (51) **G01N 33/487**

(51) **B05B 1/00** (11) **2 018 223 A1\***  
**B05B 13/02** **B05B 15/06**  
**F23D 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 07718941.3 (22) 21.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) AU 2007/000695 21.05.2007  
(87) WO 2007/134389 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 AU 2006902696 P  
31.07.2006 AU 2006904114 P  
(54) • **SICHERE DÜSENEINSATZANORDNUNG**  
• **SECURE NOZZLE INSERT ASSEMBLY**  
• **ENSEMBLE STABLE D'INSERT DE BUSE**  
(71) Spray Nozzle Engineering PTY Ltd, PO Box  
467, Cheltenham VIC 3192, AU  
(72) MORGAN, Stuart, Cheltenham, VIC 3192, AU  
MORGAN, Sean, Cheltenham, VIC 3192, AU  
(74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony  
Cardiff Business Technology Centre Sen-  
ghennydd Road, Cardiff, South Wales CF24  
4AY, GB

**B05B 1/18** → (51) **B05B 5/025**

**B05B 1/34** → (51) **A61C 9/00**

**B05B 5/00** → (51) **B05B 5/025**

(51) **B05B 5/025** (11) **2 018 224 A1\***  
**B05B 5/16** **B05B 5/03**  
**A61M 15/02** **B05B 5/053**  
**B05B 5/00** **B05B 1/18**

(25) En (26) En  
(21) 06837875.1 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/044626 16.11.2006  
(87) WO 2007/094835 2007/34 23.08.2007  
(30) 14.02.2006 US 773239 P  
(54) • **EHD-ZERSTÄUBER MIT GETRENNTER  
ENTLADUNG UND SCHUTZ VOR ELEKT-  
RISCHEM FELD**  
• **DISSOCIATED DISCHARGE EHD SPRAYER  
WITH ELECTRIC FIELD SHIELD**

• **PULVERISATEUR DISSOCIE A DECHARGE  
EHD AVEC BOUCLIER DE CHAMP ELEC-  
TRIQUE**

(71) BATTLE MEMORIAL INSTITUTE, 505 King  
Avenue, Columbus, OH 43201-2693, US  
(72) TREES, Gregory A., Columbus, OH 43235,  
US  
FONG, Jason Chungyin, Hong Kong, CN  
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire  
LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

**B05B 5/03** → (51) **B05B 5/025**

**B05B 5/053** → (51) **B05B 5/025**

**B05B 5/16** → (51) **B05B 5/025**

(51) **B05B 7/24** (11) **2 018 225 A2\***  
**B05B 11/06**

(25) En (26) En  
(21) 07732874.8 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/001852 17.05.2007  
(87) WO 2007/132257 2007/47 22.11.2007  
(88) 10.01.2008  
(30) 17.05.2006 GB 0609685  
(54) • **VERBESSERUNGEN EINER FLÜSSIG-  
KEITSABGABEVORRICHTUNG UND DIESE  
BETREFFEND**  
• **IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO  
LIQUID DISPENSING APPARATUS**  
• **AMÉLIORATIONS RELATIVES À UN  
APPAREIL DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE**  
(71) LAJA Materials Limited, Fernleigh House,  
Palace Road Douglas Isle of Man IM2 4LB,  
GB  
(72) BOLTON, Terence William, Redhill, Surrey,  
RH1 2NL, GB  
(74) Townsend, Victoria Jayne, et al, Fry Heath &  
Spence LLP The Gables Massetts Road,  
Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

**B05B 9/00** → (51) **B05B 17/00**

(51) **B05B 11/00** (11) **2 018 226 A1\***  
**B29C 65/08** **B29C 65/42**  
**B29C 65/60**

(25) De (26) De  
(21) 07724788.0 (22) 02.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003862 02.05.2007  
(87) WO 2007/131634 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 DE 102006022747  
30.05.2006 DE 102006025482  
30.06.2006 DE 102006030829  
(54) • **ABGABEVORRICHTUNG**  
• **DISPENSING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DISTRIBUTEUR**  
(71) Seaquist Perfect Dispensing GmbH, Hildeb-  
randstrasse 20, 44319 Dortmund, DE  
(72) NEUHAUS, Reinhard, 58675 Hemer, DE  
CANFIELD, Reiker, 45239 Essen, DE  
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-  
wältte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **2 018 227 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 07725025.6 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004102 09.05.2007  
(87) WO 2007/131685 2007/47 22.11.2007  
(88) 06.03.2008  
(30) 16.05.2006 DE 102006023114  
18.05.2006 DE 102006023663  
(54) • **ABGABEVORRICHTUNG**  
• **DISPENSING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION**  
(71) Seaquist Perfect Dispensing GmbH, Hildebrandstrasse 20, 44319 Dortmund, DE  
(72) CANFIELD, Reiker, 45239 Essen, DE  
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **2 018 228 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 07725295.5 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004380 16.05.2007  
(87) WO 2007/131790 2007/47 22.11.2007  
(88) 21.02.2008  
(30) 16.05.2006 DE 102006023114  
05.07.2006 DE 102006031412  
09.05.2007 PCT/EP2007/004103  
(54) • **ABGABEVORRICHTUNG**  
• **DISPENSING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION**  
(71) Seaquist Perfect Dispensing GmbH, Hildebrandstrasse 20, 44319 Dortmund, DE  
(72) CANFIELD, Reiker, 45239 Essen, DE  
(74) Gesthuysen, Michael, et al, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

**B05B 11/06** → (51) **A61M 15/00**

**B05B 11/06** → (51) **B05B 7/24**

(51) **B05B 12/14** (11) **2 018 229 A1\***  
**F04C 2/10**  
(25) De (26) De  
(21) 07724800.3 (22) 02.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003874 02.05.2007  
(87) WO 2007/131636 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 DE 102006022570  
(54) • **BESCHICHTUNGSEINRICHTUNG UND ZUGEHÖRIGES BETRIEBSVERFAHREN**  
• **COATING DEVICE AND ASSOCIATED OPERATING METHOD**  
• **DISPOSITIF DE REVÊTEMENT ET PROCÉDÉ POUR LE FAIRE FONCTIONNER**  
(71) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8, 70435 Stuttgart, DE  
(72) HERRE, Frank, 71739 Oberriexingen, DE  
(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **B05B 13/02** (11) **2 018 230 A1\***  
**B05B 15/12**  
(25) De (26) De  
(21) 07724941.5 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004017 07.05.2007  
(87) WO 2007/131660 2007/47 22.11.2007

(30) 12.05.2006 DE 102006022335  
27.09.2006 DE 102006045642  
(54) • **BESCHICHTUNGSANLAGE UND ZUGEHÖRIGES BETRIEBSVERFAHREN**  
• **COATING PLANT AND ASSOCIATED OPERATING METHOD**  
• **INSTALLATION DE REVÊTEMENT ET PROCÉDÉ POUR LA FAIRE FONCTIONNER**  
(71) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8, 70435 Stuttgart, DE  
(72) HERRE, Frank, 71739 Oberriexingen, DE  
SIEWERT, Uwe, 71691 Freiberg, DE  
WEIHERMÜLLER, Günter, 74385 Pleidelsheim, DE  
(74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

**B05B 13/02** → (51) **B05B 1/00**

**B05B 15/06** → (51) **B05B 1/00**

**B05B 15/12** → (51) **B05B 13/02**

(51) **B05B 17/00** (11) **2 018 231 A1\***  
**B05B 9/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07729202.7 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054754 16.05.2007  
(87) WO 2007/135054 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 FR 0604524  
(54) • **REAGENZIEINSPIRITZVORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN AN EINEM WASSER-BEHANDLUNGSREAKTOR MIT EINER EINEM DISPERSIONSGLIED ZUGEORDNETEN DÜSE UND ENTSPRECHENDE WASSERBEHANDLUNGSVORRICHTUNG**  
• **REAGENT INJECTOR FOR EQUIPPING A WATER TREATMENT REACTOR, COMPRISING A NOZZLE ASSOCIATED WITH A DISPERSING MEMBER, AND CORRESPONDING WATER TREATMENT DEVICE**  
• **INJECTEUR DE REACTIF DESTINE A EQUIPER UN REACTEUR DE TRAITEMENT D'EAU, COMPRENANT UNE BUSE ASSOCIEE A UN ORGANE DE DISPERSION, ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'EAU CORRESPONDANT**  
(71) OTV SA, Immeuble "L'Aquarène", 1, place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR  
(72) MALOUM, Abderrahmane, 91440 Bures-sur-Yvette, FR  
GAID, Abdelkader, 75014 Paris, FR  
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, B.P. 90333, Technopole Atlantique, 35703 Rennes Cédex 7, FR

**B05D 1/30** → (51) **C09J 7/02**

**B05D 7/00** → (51) **H01L 51/42**

**B06B 1/16** → (51) **E01C 19/34**

(51) **B09B 3/00** (11) **2 018 232 A1\***  
**C02F 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07728682.1 (22) 01.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054228 01.05.2007  
(87) WO 2007/134952 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 GB 0609998

(54) • **BEHANDLUNG VON MINERALSCHLÄMMEN MIT VERBESSERTER PFLANZENWACHSTUMSREHABILITATION**  
• **TREATMENT OF MINERAL SLURRIES WITH IMPROVED PLANT GROWTH REHABILITATION**  
• **TRAITEMENT DE BOUES MINÉRALES AVEC AMÉLIORATION DE LA RÉHABILITATION DE LA CROISSANCE VÉGÉTALE**  
(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH  
(72) BELLWOOD, John Gerard, Jiliby, New South Wales 2259, AU  
DYMOND, Brian, West Yorkshire BD12 8DE, GB

(51) **B09B 3/00** (11) **2 018 233 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07733853.1 (22) 23.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) HU 2007/000036 23.04.2007  
(87) WO 2007/122436 2007/44 01.11.2007  
(88) 03.01.2008  
(30) 24.04.2006 HU 0600317  
(54) • **VERFAHREN ZUR REZYKLIERUNG UND TRANSFORMATION VON GEFÄHRLICHEN ABFÄLLEN UND VON METALLEN UND METALLOXIDEN BEI TECHNISCHEM AUSGANGSMATERIAL**  
• **METHOD FOR RECYCLING AND TRANSFORMATION OF HAZARDOUS WASTES AND OF METALS, METAL OXIDES AT INDUSTRIAL STARTING MATERIAL**  
• **PROCÉDÉ DE RECYCLAGE ET DE TRANSFORMATION DE DÉCHETS DANGEREUX ET DE MÉTAUX, D'OXYDES MÉTALLIQUES EN MATIÈRE PREMIÈRE INDUSTRIELLE**  
(71) BÉM ZRT., Ipartelep, 3791 Sajókeresztúr, HU  
(72) PALLA, János, H-3508 Miskolc, HU  
RÖCZEI, István, H-3793 Sajóecseg, HU  
(74) Varga, Tamas Péter, Bertalan Lajos u. 20. fsz. 3/a., 1111 Budapest, HU

(51) **B21D 11/02** (11) **2 018 234 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07794655.6 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011113 08.05.2007  
(87) WO 2007/133546 2007/47 22.11.2007  
(88) 23.10.2008  
(30) 11.05.2006 US 432046  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KRIECHFORMUNG EINES VERLÄNGERTEN METALLBALKENS UND ZUR BELASTUNGSMINDERUNG DIESES BALKENS**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR CREEP FORMING OF AND RELIEVING STRESS IN AN ELONGATED METAL BAR**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FORMATION PAR FLUAGE DE CONTRAINTE ET D'ATTÉNUATION DE CELLE-CI DANS UNE BARRE MÉTALLIQUE ALLONGÉE**  
(71) RTI International Metals, Inc., 1000 Warren Avenue, Niles, OH 44446, US  
(72) MINAKAWA, Kuninori, Mamaroneck, New York 10543, US  
KESKAR, Arvind R., Houston, Texas 77089, US  
BARB, Adrian, League City, Texas 77573, US  
(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

(51) **B21D 17/04** (11) **2 018 235 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07867046.0 (22) 02.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/008161 02.04.2007  
(87) WO 2008/057137 2008/20 15.05.2008  
(30) 07.04.2006 US 400502  
(54) • **OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN**  
• **SURFACE TREATMENT APPARATUS AND METHOD**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SURFACE**

(71) Surface Technology Holdings, Ltd., 6325 Hunters Trail, Cincinnati, Ohio 45246, US  
(72) PREVEY, Paul S., Cincinnati, OH 45246, US  
(74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**B21D 53/14** → (51) **B23P 15/00**

**B22D 11/06** → (51) **C22C 9/00**

(51) **B22D 17/22** (11) **2 018 236 A1\***  
**B22D 17/24** **B22D 17/26**  
(25) De (26) De  
(21) 06804832.1 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) CH 2006/000598 25.10.2006  
(87) WO 2007/131368 2007/47 22.11.2007  
(30) 11.05.2006 DE 102006022291  
(54) • **FORMEINRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON GUSSTEILEN**  
• **MOLD DEVICE FOR PRODUCING CAST PARTS**  
• **MOULE POUR LA FABRICATION DE PIÈCES MOULÉES**

(71) Bühler Druckguss AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH  
(72) HEINRICH, Siegfried, 89150 Laichingen, DE  
PADOVAN, Sascha, CH-9242 Oberuzwil, CH  
BINDER, Ulrich, CH-9242 Oberuzwil, CH  
NIEDERMANN, Benno, CH-9240 Niederglatt, CH  
(74) Frommhold, Joachim, Bühler AG Patentabteilung Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH

**B22D 17/24** → (51) **B22D 17/22**

**B22D 17/26** → (51) **B22D 17/22**

**B22D 17/32** → (51) **F16K 31/124**

(51) **B23B 3/00** (11) **2 018 237 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06739199.5 (22) 22.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/010316 22.03.2006  
(87) WO 2007/123506 2007/44 01.11.2007  
(54) • **DREHBANK FÜR KEGELFÖRMIGE WERKSTÜCKE**  
• **TAPERED TURNING LATHE**  
• **TOUR CONIQUE**  
(71) D.L. Ricci Corp., 5001 Moundview Dr., Red Wing MN 55066, US  
(72) PLACE, Brent, Hager City, Wisconsin 54015, US

RICCI, Donato L., Hager City, Wisconsin 54015, US  
(74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B23B 27/14** (11) **2 018 238 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07722261.0 (22) 20.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) DE 2007/000703 20.04.2007  
(87) WO 2007/134561 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 DE 102006023740  
(54) • **SCHNEIDEINSATZ UND WERKZEUG, BESTEHEND AUS WERKZEUGHALTER UND SCHNEIDEINSATZ**  
• **CUTTING INSERT AND TOOL, CONSISTING OF A TOOLHOLDER AND CUTTING INSERT**  
• **INSERT DE COUPE ET OUTIL, SE COMPOSANT D'UN PORTE-OUTIL ET D'UN INSERT DE COUPE**

(71) Kennametal Widia Produktions GmbH & Co. KG, Münchener Strasse 125-127, 45145 Essen, DE  
(72) ZASTROZYNSKI, Jürgen, 40474 Düsseldorf, DE  
(74) Vomberg, Friedhelm, Patentanwalt, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE

(51) **B23B 45/14** (11) **2 018 239 A1\***  
**B25H 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07748114.1 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/000450 08.05.2007  
(87) WO 2007/136315 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 US 802025 P  
(54) • **FÜHRUNGSVORRICHTUNG ZUR GEWÄHRLEISTUNG EINER GERADEN UND GLEICHMÄßIGEN BEWEGUNGSFÜHRUNG**  
• **A GUIDING DEVICE FOR ENSURING STRAIGHT AND SMOOTH GUIDANCE OF A MOVEMENT**  
• **DISPOSITIF DE GUIDAGE POUR GARANTIR LE GUIDAGE DROIT ET AISÉ D'UN MOUVEMENT**

(71) Byro, Kenneth, Mikels Gata 2, 451 75 Uddevalla, SE  
Ljungberg, Anders, Karralundsgatan 63 A, 416 56 Goteborg, SE  
(72) Byro, Kenneth, 451 75 Uddevalla, SE  
Ljungberg, Anders, 416 56 Goteborg, SE  
(74) Söderman, Päivi Karin Lisbeth, et al, BOR-ENIUS & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

**B23H 9/10** → (51) **B23P 15/00**

**B23K 9/02** → (51) **B23K 26/24**

(51) **B23K 9/10** (11) **2 018 240 A1\***  
**B23K 26/00** **B23K 11/24**  
**H01S 3/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07724826.8 (22) 03.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003900 03.05.2007

(87) WO 2007/131641 2007/47 22.11.2007  
(30) 11.05.2006 DE 102006022304  
(54) • **VERFAHREN ZUR DEZENTRALEN STEUERUNG EINER BEARBEITUNGSMASCHINE, INSBESONDERE EINER LASERBEARBEITUNGSMASCHINE**  
• **METHOD FOR DISTRIBUTED CONTROL OF A MACHINING TOOL, IN PARTICULAR A LASER MACHINING TOOL**  
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE DÉCENTRALISÉE D'UNE MACHINE DE TRAITEMENT, EN PARTICULIER D'UNE MACHINE DE TRAITEMENT LASER**  
(71) Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE  
(72) BRAUCHLE, Thomas, 71229 Leonberg, DE  
(74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel & Maser, Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

**B23K 11/24** → (51) **B23K 9/10**

(51) **B23K 20/12** (11) **2 018 241 A1\***  
**B23K 20/227** **B23K 103/04**  
**B23K 103/14** **B23K 103/18**  
(25) En (26) En  
(21) 07732854.0 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/001832 15.05.2007  
(87) WO 2007/132252 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 GB 0609669  
(54) • **REIBRÜHRVERFAHREN UND DURCH SOLCH EIN VERFAHREN VERBUNDENES WERKSTÜCKPAAR**  
• **FRICTION STIR METHOD AND A PAIR OF WORKPIECES JOINT BY SUCH METHOD**  
• **PROCÉDÉ D'AGITATION PAR FRICTION ET PAIRE DE PIÈCES JOINTES PAR UN TEL PROCÉDÉ**  
(71) THE WELDING INSTITUTE, Granta Park, Great Abington, Cambridge CB1 6AL, GB  
(72) RUSSELL, Michael, Jonathan, Great Abington, Cambridge CB1 6AL, GB  
HORREX, Nathan, Leonard, Great Abington, Cambridge CB1 6AL, GB  
ADDISON, Adrian, Charles, Great Abington, Cambridge CB1 6AL, GB  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B23K 20/227** (11) **2 018 242 A1\***  
**B23K 26/04** **B23K 35/28**  
**C23C 26/02** **F16C 33/14**  
(25) De (26) De  
(21) 07725153.6 (22) 12.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004233 12.05.2007  
(87) WO 2007/131742 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 DE 102006023397  
(54) • **GLEITLAGER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOWIE VERWENDUNG EINES DERARTIGEN GLEITLAGERS**  
• **PLAIN BEARING, METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE OF A PLAIN BEARING OF SAID TYPE**  
• **PALIER LISSE, PROCÉDÉ PERMETTANT DE LE PRODUIRE ET UTILISATION D'UN PALIER LISSE DE CE TYPE**

- (71) MAN DIESEL, Filial of MAN DIESEL SE, Tyskland Teglhølmegade 41, 2450 Copenhagen SV, DK  
(72) BENZON, Michael, Eis, 3480 Fredensborg, DK  
MOCZULSKI, Lech, 2650 Hvidovre, DK  
HANSEN, Vagn, Sture, 4000 Roskilde, DK  
(74) Munk, Ludwig, Prinzregentenstrasse 3, 86150 Augsburg, DE

**B23K 20/227** → (51) **B23K 20/12**

**B23K 26/00** → (51) **B23K 9/10**

**B23K 26/02** → (51) **B23K 26/24**

**B23K 26/04** → (51) **B23K 20/227**

- (51) **B23K 26/24** (11) **2 018 243 A2\***  
**B23K 26/02** **B23K 26/42**  
**B23K 9/02**

- (25) De (26) De  
(21) 07725079.3 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004159 10.05.2007  
(87) WO 2007/128586 2007/46 15.11.2007  
(88) 05.06.2008  
(30) 10.05.2006 DE 102006021755

- (54) • **ENERGIESTRAHL-LÖTEN ODER -SCHWEISSEN VON BAUTEILEN**  
• **ENERGY BEAM BRAZING OR WELDING OF COMPONENTS**  
• **BRASAGE OU SOUDAGE DE COMPOSANTS PAR FAISCEAU D'ÉNERGIE**

- (71) EDAG GmbH & Co. KGaA, Reesbergstrasse 1, 36039 Fulda, DE  
(72) SCHNEEGANS, Jochen, 56237 Wittgert, DE  
KRAFT, Martin, 36124 Eichenzell, DE  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE  
(60) 08171225.9

**B23K 26/42** → (51) **B23K 26/24**

**B23K 33/00** → (51) **B23P 6/04**

**B23K 35/28** → (51) **B23K 20/227**

**B23K 103/04** → (51) **B23K 20/12**

**B23K 103/14** → (51) **B23K 20/12**

**B23K 103/18** → (51) **B23K 20/12**

**B23P 6/00** → (51) **B64F 5/00**

- (51) **B23P 6/04** (11) **2 018 244 A1\***  
**B23K 33/00**

- (25) De (26) De  
(21) 07704601.9 (22) 15.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/051475 15.02.2007  
(87) WO 2007/134883 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 EP 06010253  
(54) • **VERFAHREN ZUR REPARATUR EINES BAUTEILS UND EIN BAUTEIL**  
• **METHOD OF REPAIRING A COMPONENT, AND A COMPONENT**  
• **PROCÉDÉ POUR LA RÉPARATION D'UN COMPOSANT ET COMPOSANT**

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) AHMAD, Fathi, 41564 Kaarst, DE  
DANKERT, Michael, 63069 Offenbach, DE

- (51) **B23P 15/00** (11) **2 018 245 A1\***  
**F16G 5/16** **B21D 53/14**

- (25) En (26) En  
(21) 06747546.7 (22) 16.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(86) NL 2006/000251 16.05.2006  
(87) WO 2007/133062 2007/47 22.11.2007

- (54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN LAMINIERTEN SATZ VON METALLRINGEN FÜR EINEN SCHUBRIEMEN**  
• **MANUFACTURING METHOD FOR A LAMINATED SET OF METAL RINGS FOR A PUSHBELT**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ENSEMBLE STRATIFIÉ DE BAGUES MÉTALLIQUES POUR UNE COURROIE DE POUSSÉE**

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) PENNING, Bert, 5052 CH Goirle, NL  
(74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Van Doorne's Transmissie b.v. Patent Department (GS-CT/NE-IP) Postbus 500, 5000 AM Tilburg, NL

- (51) **B23P 15/00** (11) **2 018 246 A1\***  
**B23H 9/10** **C23C 4/00**  
**C23C 14/04**

- (25) De (26) De  
(21) 07728082.4 (22) 13.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/053616 13.04.2007  
(87) WO 2007/134916 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 PCT/EP2006/004786

- (54) • **VERFAHREN ZUM VORBEREITEN EINES BAUTEILS AUS EINEM ELEKTRISCH LEITENDEN BASISMATERIAL AUF DAS DURCHFÜHREN EINES ERODIERPROZESSES**  
• **METHOD FOR PREPARING A COMPONENT CONSISTING OF AN ELECTROCONDUCTIVE BASE MATERIAL IN ORDER TO CARRY OUT AN EROSION PROCESS**  
• **PROCÉDÉ POUR PRÉPARER UN ÉLÉMENT CONSTITUÉ D'UN MATÉRIAU DE BASE ÉLECTROCONDUCTEUR À L'EXÉCUTION D'UN PROCESSUS D'ÉROSION**

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) GEORGIEV, Viktor, 10717 Berlin, DE  
LADRU, Francis-Jurjen, 10629 Berlin, DE  
MALOW, Thomas, 45470 Mülheim/Ruhr, DE  
REICH, Gerhard, 10717 Berlin, DE

- (51) **B24B 9/14** (11) **2 018 247 A1\***

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07731355.9 (22) 24.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/000696 24.04.2007  
(87) WO 2007/128904 2007/46 15.11.2007  
(30) 10.05.2006 FR 0604133  
19.05.2006 FR 0604493

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABGRATEN EINER LINSE DURCH SCHNEIDEN DER LINSE**  
• **METHOD AND DEVICE FOR TRIMMING A LENS BY CUTTING SAID LENS**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTOURAGE D'UNE LENTILLE PAR DÉCOUPAGE DE LADITE LENTILLE**

- (71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE), 147, Rue de Paris, 94220 Charenton-le-Pont, FR

- (72) LEMAIRE, Cédric, F-94220 Charenton le Pont, FR  
NAUCHE, Michel, F-94220 Charenton le Pont, FR

- (74) Chauvin, Vincent, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, F-75008 Paris, FR

- (51) **B25C 5/02** (11) **2 018 248 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 07784007.2 (22) 21.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/069405 21.05.2007  
(87) WO 2007/137243 2007/48 29.11.2007  
(88) 02.10.2008  
(30) 19.05.2006 US 747790 P

- (54) • **CHIRURGISCHES KLAMMERGERÄT**  
• **SURGICAL STAPLER**  
• **PINCE À SUTURE AUTOMATIQUE CHIRURGICALE**

- (71) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION, 22872 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US

- (72) WIXEY, Matthew, A., Dana Point, CA 92629, US  
JOHNSON, Gary, M., Mission Viejo, CA 92692, US

- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

- (51) **B25D 17/04** (11) **2 018 249 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 07727820.8 (22) 05.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/053352 05.04.2007  
(87) WO 2007/128634 2007/46 15.11.2007  
(30) 08.05.2006 DE 102006021307

- (54) • **HANDWERKZEUGMASCHINE MIT EINEM VIBRATIONSGEDÄMPFTEN HANDGRIFF**  
• **HAND TOOL MACHINE WITH A VIBRATION-DAMPED HANDLE**  
• **MACHINE-OUTIL PORTATIVE AVEC UNE POIGNÉE AMORTISSANT LES VIBRATIONS**

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) MEIXNER, Gerhard, 70794 Filderstadt, DE  
LENNARTZ, Juergen, 73760 Ostfildern, DE  
KOALICK, Jan, 70771 Leinfelden, DE  
SCHMID, Lars, 72622 Nuertingen, DE  
SCHNITZLER, Johannes, 72768 Reutlingen, DE

- (51) **B25F 5/00** (11) **2 018 250 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 07748097.8 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/000433 07.05.2007

- (87) WO 2007/129957 2007/46 15.11.2007  
(30) 09.05.2006 SE 0601027  
(54) • **TRAGBARES ELEKTROWERKZEUG MIT ANTRIEBSWELLENSPERRE**  
• **PORTABLE POWER TOOL WITH DRIVE SHAFT LOCK MEANS**  
• **OUTIL MÉCANIQUE PORTATIF AVEC MOYEN DE BLOCAGE D'ARBRE D'ENTRAÎNEMENT**  
(71) ATLAS COPCO TOOLS AB, 105 23 Stockholm, SE  
(72) KHALIL RADIF, Nabil, S-131 40 Nacka, SE  
(74) Pantzar, Tord, Atlas Copco Tools AB Patent Department, S-105 23 Stockholm, SE

- (51) **B25F 5/00** (11) **2 018 251 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07748137.2 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/000473 16.05.2007  
(87) WO 2007/133152 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 SE 0601099  
(54) • **UNTERTEILTE ZWEIWEGE-AUSLASS-DURCHFLUSSDEFLEKTOREINHEIT FÜR EIN ELEKTRISCHES DRUCKLUFTWERKZEUG**  
• **SECTOR DIVIDED TWO-WAY OUTLET FLOW DEFLECTOR UNIT FOR A PNEUMATIC POWER TOOL**  
• **UNITÉ DE DÉFLECTEUR D'ÉCOULEMENT DE SORTIE À DEUX VOIES DIVISÉE EN SECTEURS DESTINÉE À UN OUTIL PNEUMATIQUE**  
(71) Atlas Copco Tools AB, 105 23 Stockholm, SE  
(72) KHALIL RADIF, Nabil, 131 40 Nacka, SE  
LANG, Kristian Karl Henrik, 141 40 Hud-dinge, SE  
(74) Pantzar, Tord, Atlas Copco Tools AB Patent Department, S-105 23 Stockholm, SE

**B25H 1/00** → (51) **B23B 45/14**

**B25J 9/16** → (51) **G06F 3/01**

- (51) **B27H 3/02** (11) **2 018 252 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07718911.6 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) AU 2007/000665 17.05.2007  
(87) WO 2007/131294 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 AU 2006202071  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FASSTDAUBEN**  
• **AN APPARATUS AND METHOD FOR PRODUCING BARREL STAVES**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE BARRES DE TONNEAU**  
(71) Southern Cross Cooperage Pty. Ltd., 50 Everard Avenue, Keswick, S.A. 5035, AU  
(72) ROBERTS, Ian, Aberfoyle Park, South Australia 5159, AU  
WHITING, John, Hawthorn, South Australia 5062, AU  
WATERMAN, Breck, Hawthorn, South Australia 5062, AU  
CONIGRAVE, Alan, North Adelaide, South Australia 5006, AU  
PEACOCK, Graham, Grange, South Australia 5022, AU  
(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre Avenue One Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

**B27H 5/08** → (51) **B27H 5/10**

- (51) **B27H 5/10** (11) **2 018 253 A1\***  
**B27H 5/08**

- (25) En (26) En  
(21) 07718912.4 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) AU 2007/000666 17.05.2007  
(87) WO 2007/131295 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 AU 2006202075  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TOASTEN VON FÄSSERN**  
• **AN APPARATUS AND METHOD FOR BARREL TOASTING**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE BRÛLAGE POUR TONNEAU**  
(71) Southern Cross Cooperage Pty. Ltd., 49 Wright Street, Adelaide, SA 5000, AU  
(72) WHITING, John, Hawthorn, South Australia 5062, AU  
PEACOCK, Graham, Grange, South Australia 5022, AU  
WATERMAN, Breck, Hawthorn, South Australia 5062, AU  
CONIGRAVE, Alan, North Adelaide, South Australia 5006, AU  
ROBERTS, Craig, Littlehampton, South Australia 5250, AU  
(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre Avenue One Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

(51) **B27N 1/02** (11) **2 018 254 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 07724024.0 (22) 05.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003083 05.04.2007  
(87) WO 2007/121842 2007/44 01.11.2007  
(30) 18.04.2006 DE 102006018103  
26.08.2006 DE 102006040044  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BELEIMEN VON ZUR HERSTELLUNG VON FASERPLATTEN VORGESEHENEN, GETROCKNETEN FASERN**  
• **PROCESS AND DEVICE FOR APPLYING GLUE TO DRIED FIBERS USED IN THE MANUFACTURE OF FIBER PANELS**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ENCOLLAGE DE FIBRES SÉCHÉES PRÉVUES POUR LA FABRICATION DE PLAQUES DE FIBRES**  
(71) Flakeboard Company Limited, 151 Church Street Box 490, St. Stephen NB E3L 3A6, CA  
Schneider, Fritz, Hohenzollernstrasse 56, 47799 Krefeld, DE  
(72) SCHNEIDER, Fritz, 47799 Krefeld, DE  
(74) Callies, Rainer Michael, et al, Sobisch & Callies Patentanwälte Odastrasse 4 a, 37581 Bad Gandersheim, DE

**B28B 11/08** → (51) **B28B 11/16**

- (51) **B28B 11/16** (11) **2 018 255 A2\***  
**B28B 19/00** **B28B 11/08**

- (25) En (26) En  
(21) 07804887.3 (22) 04.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/002568 04.05.2007  
(87) WO 2007/129228 2007/46 15.11.2007

- (88) 24.01.2008  
(30) 10.05.2006 FR 0604129  
(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR TAFELN MIT VIER GEFEDERTEN KANTEN AUF GRUNDLAGE EINES HYDRAULISCHEN BINDERS SOWIE PRODUKTIONSLINIE FÜR SOLICHE TAFELN**  
• **PRODUCTION PROCESS FOR BOARDS WITH FOUR FEATHERED EDGES BASED ON HYDRAULIC BINDER, LINE FOR THE PRODUCTION OF SUCH BOARDS**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PLAQUES À QUATRE BORDS AMINCIS CONTENANT UN LIANT HYDRAULIQUE, CHAÎNE DE PRODUCTION DE CES PLAQUES**  
(71) LaFarge Platres, 500 Rue Marcel Demonque Zone du Pôle Technologique, 84915 Avignon Cedex 9, FR  
(72) LAURENT, Jean-Louis, 33230 Bayas, FR  
MADEIRA, José, 60870 Rieux, FR  
METTAVANT, Stéphane, 84000 Avignon, FR  
RIBAS, Dominique, 84170 Montoux, FR  
(74) Berruet, Laure, LAFARGE Département Propriété Intellectuelle (DPI) 95, Rue du Montmurier - BP9, 38291 Saint Quentin Fallavier Cedex, FR

**B28B 19/00** → (51) **B28B 11/16**

- (51) **B29B 9/06** (11) **2 018 256 A1\***  
**B29C 44/34**

- (25) De (26) De  
(21) 07724707.0 (22) 27.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003780 27.04.2007  
(87) WO 2007/131613 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 DE 102006022555  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES GRANULATS AUS EINER KUNSTSTOFFSCHMELZE**  
• **DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING GRANULES FROM A POLYMER MELT**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'OBTENTION D'UN GRANULAT A PARTIR D'UNE MASSE FONDUE DE MATIÈRE PLASTIQUE**  
(71) Rieter Automatik GmbH, Ostring 19, 63762 Grossostheim, DE  
(72) MÜRBE, Reinhardt-Karsten, 63743 Aschaffenburg, DE  
(74) Bardehle, Heinz, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **B29B 9/06** (11) **2 018 257 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 07809073.5 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011504 14.05.2007  
(87) WO 2007/142783 2007/50 13.12.2007  
(30) 15.05.2006 US 800030 P  
(54) • **MATRIZENPLATTE MIT FESTER FLÄCHE**  
• **SOLID FACE DIE PLATE**  
• **PLAQUE PORTE-FILIÈRE MONOBLOC**  
(71) Gala Industries, Inc., 181 Pauley Street, Eagle Rock, VA 24085, US  
(72) BROUGHMAN, Matthew, D., Troutville, Virginia 24175, US  
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(51) **B29C 31/04** (11) **2 018 258 A2\***  
**B29C 43/34**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07735635.0 (22) 24.04.2007

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

(86) IB 2007/051511 24.04.2007  
(87) WO 2007/125480 2007/45 08.11.2007  
(88) 07.02.2008  
(30) 01.05.2006 EP 06113343  
13.06.2006 EP 06115409

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
FORMPRESSSEN VON KUNSTSTOFFGE-  
GENSTÄNDEN**  
• **DEVICE AND PROCESS FOR COMPRES-  
SION MOULDING PLASTICS ARTICLES**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDE DE MOULAGE  
PAR COMPRESSION D'ARTICLES EN  
MATIERE PLASTIQUE**

(71) Aisapack Holding SA, Rue de la Praise 31,  
1896 Vouvry, CH  
(72) HANOT, Dominique, CH-1896 Vouvry, CH  
(74) Grosfillier, Philippe, et al, Andre Roland S.A.  
Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001  
Lausanne, CH

(51) **B29C 31/04** (11) **2 018 259 A1\***  
**B29C 43/34** **B29C 43/08**

(25) En (26) En  
(21) 07776087.4 (22) 24.04.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/009918 24.04.2007  
(87) WO 2007/133401 2007/47 22.11.2007  
(30) 10.05.2006 US 431785

(54) • **VORRICHTUNG ZUR ABTRENNUUNG VON  
FORMBEFÜLLUNGEN IN EINER FORM-  
PRESSMASCHINE**  
• **APPARATUS FOR SEVERING MOLD  
CHARGES IN A COMPRESSION MOLDING  
MACHINE**  
• **APPAREIL POUR DÉCOUPER DES CHAR-  
GES DANS UNE MACHINE DE MOULAGE  
PAR COMPRESSION**

(71) Rexam Closure Systems Inc., 1899 North  
Wilkinson Way, Perrysburg, OH 43551, US  
(72) WILLINGHAM, Wendell, D., Perrysburg, OH  
43551, US  
MATTICE, Daniel, L., Columbia City, IN  
46725, US  
THOMPSON, David, C., Grabill, IN 46741, US  
(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe  
Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187  
Wiesbaden, DE

**B29C 43/08** → (51) **B29C 31/04**

**B29C 43/34** → (51) **B29C 31/04**

**B29C 44/12** → (51) **B29C 45/14**

**B29C 44/34** → (51) **B29B 9/06**

**B29C 44/38** → (51) **F25D 23/06**

(51) **B29C 45/14** (11) **2 018 260 A1\***  
**B29C 45/16** **B29C 44/12**  
**B29L 31/30** **B29K 75/00**

(25) De (26) De  
(21) 07728656.5 (22) 30.04.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054202 30.04.2007

(87) WO 2007/128722 2007/46 15.11.2007  
(30) 05.05.2006 DE 102006021021

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
MEHRSCICHTTEILES**  
• **METHOD FOR PRODUCING A MULTI-  
LAYER PART**  
• **PROCÉDE POUR PRODUIRE UNE PIÈCE  
MULTICOUCHE**

(71) KraussMaffei Technologies GmbH, Krauss-  
Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE  
(72) ZWIESELE, Jochen, 54456 Tawern, DE  
SIEVERDING, Matthias, Newton, NC 28658,  
US  
MITZLER, Jochen, 85221 Dachau, DE  
GRUBER, Marco, 81247 München, DE  
(74) Zollner, Richard, KraussMaffei AG Patentab-  
teilung - TS Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997  
München, DE

**B29C 45/16** → (51) **B29C 45/14**

**B29C 65/08** → (51) **B05B 11/00**

**B29C 65/42** → (51) **B05B 11/00**

**B29C 65/60** → (51) **B05B 11/00**

(51) **B29C 67/00** (11) **2 018 261 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 07724570.2 (22) 25.04.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003640 25.04.2007  
(87) WO 2007/134687 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 DE 102006023485

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
HERSTELLEN EINES DREIDIMENSIONA-  
LEN OBJEKTES**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR THE  
PRODUCTION OF A THREE-DIMENSIONAL  
OBJECT**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDE DE FABRICA-  
TION D'UN OBJET EN TROIS DIMENSIONS**

(71) EOS GmbH Electro Optical Systems, Robert-  
Stirling-Ring 1, 82152 Krailling, DE  
(72) MATTES, Thomas, 82205 Gilching, DE  
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR  
Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479  
München, DE

**B29C 67/20** → (51) **C08J 9/00**

(51) **B29D 11/00** (11) **2 018 262 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06770315.7 (22) 15.05.2006

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

AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/018590 15.05.2006  
(87) WO 2007/133208 2007/47 22.11.2007

(54) • **VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN EINER  
MEHRLAGIGEN STRUKTUR AUF EINER  
LINSE**  
• **PROCESS FOR APPLYING A LAYERED  
STRUCTURE ON A LENS**  
• **PROCESSUS POUR APPLIQUER UNE  
STRUCTURE EN COUCHES SUR UNE  
LENTILLE**

(71) ESSLOR INTERNATIONAL (Compagnie  
Générale d'Optique), 147, rue de Paris,  
94220 Charenton le Pont, FR  
(72) BITEAU, John, St-petersburg, Florida 33709,  
US  
BORYSLAWSKI, Joseph, St-petersburg,  
Florida 33709, US

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B29D 11/00** (11) **2 018 263 A2\***  
**G02B 5/02** **G02B 6/00**  
**C08F 2/50**

(25) En (26) En  
(21) 07797520.9 (22) 21.05.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/069095 21.05.2007  
(87) WO 2007/137102 2007/48 29.11.2007  
(88) 14.08.2008  
(30) 18.05.2006 US 747609 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
LICHTLEITERN MIT EXTRAKTIONS-  
STRUKTUREN UND IN DIESEM VERFAH-  
REN HERGESTELLTE LICHTLEITER**  
• **PROCESS FOR MAKING LIGHT GUIDES  
WITH EXTRACTION STRUCTURES AND  
LIGHT GUIDES PRODUCED THEREBY**  
• **PROCÉDE DE FABRICATION DE GUIDES  
D'ONDES OPTIQUES À STRUCTURES  
D'EXTRACTION ET GUIDES D'ONDES  
OPTIQUES FABRIQUÉS SELON LEDIT  
PROCÉDE**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-  
3427, US  
(72) MARTTILA, Charles A., Saint Paul, Minne-  
sota 55133-3427, US  
HOYLE, Charles D., Saint Paul, Minnesota  
55133-3427, US  
ENDER, David A., Saint Paul, Minnesota  
55133-3427, US  
WILLOUGHBY, Jaime B., Saint Paul, Minne-  
sota 55133-3427, US  
DEVOE, Robert J., Saint Paul, Minnesota  
55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675  
München, DE

**B29K 75/00** → (51) **B29C 45/14**

**B29L 31/30** → (51) **B29C 45/14**

(51) **B31B 3/00** (11) **2 018 264 A2\***  
**B31B 3/46** **B65D 5/20**  
**B65D 5/42**

(25) En (26) En  
(21) 07734485.1 (22) 07.05.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/001169 07.05.2007  
(87) WO 2007/129201 2007/46 15.11.2007  
(30) 08.05.2006 IT B020060337  
20.11.2006 IT B020060785

(54) • **MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON  
VERPACKUNGSSCHACHTELN,  
ZUSCHNITT UND VERPACKUNGS-  
SCHACHTEL**  
• **MACHINE FOR FORMING PACKING  
BOXES, BLANK AND PACKING BOX**  
• **MACHINE DESTINÉE À FORMER DES  
BOÎTES D'EMBALLAGE, ÉBAUCHES DE  
BOÎTES ET BOÎTES D'EMBALLAGE**

(71) Emmeci S.r.L., Via 8 Marzo 3 Pieve a Ripoli,  
50050 Cerreto Guidi, IT  
(72) BASSI, Gino, 40017 San Giovanni in Persi-  
ceto, IT  
(74) Conti, Marco, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18,  
40126 Bologna, IT



<b>B31B 3/46</b>	→ (51)	<b>B31B 3/00</b>
<b>B31F 1/00</b>	→ (51)	<b>G02B 6/00</b>
(51) <b>B32B 3/08</b>	(11)	<b>2 018 265 A2*</b>
<b>B32B 27/32</b>		<b>F42B 39/00</b>
<b>B65D 1/12</b>		<b>F42B 39/14</b>
<b>B65D 8/04</b>		
(25) De	(26) De	
(21) 07725297.1	(22) 16.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) EP 2007/004382	16.05.2007	
(87) WO 2007/134781	2007/48 29.11.2007	
(88) 17.01.2008		
(30) 18.05.2006 DE 202006008091 U		
(54) • MEHRSCICHTIGER KUNSTSTOFF-BEHÄLTER		
• MULTILAYER PLASTIC CONTAINER		
• CONTENANT EN PLASTIQUE MULTI-COUCHE		
(71) Mauser-Werke GmbH, Schildgesstrasse 71-163, 50321 Brühl, DE		
(72) SCHMIDT, Klaus-Peter, 53123 Bonn, DE SCHÜLLER, Frank, 50226 Frechen, DE SCHUBBACH, Reinhard, 83346 Bergen, DE		
(51) <b>B32B 5/16</b>	(11)	<b>2 018 266 A2*</b>
(25) En	(26) En	
(21) 07797479.8	(22) 15.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) US 2007/068970	15.05.2007	
(87) WO 2007/134322	2007/47 22.11.2007	
(88) 10.04.2008		
(30) 15.05.2006 US 800801 P		
14.05.2007 US 748444		
(54) • VERFAHREN UND STRUKTUR FÜR FOTO-VOLTAISCHE DÜNNSCHICHTMATERIALIEN UNTER VERWENDUNG VON HALBLEITERMATERIALIEN		
• METHOD AND STRUCTURE FOR THIN FILM PHOTOVOLTAIC MATERIALS USING SEMICONDUCTOR MATERIALS		
• PROCÉDÉ ET STRUCTURE POUR MATÉRIAUX PHOTOVOLTAÏQUES EN FILM MINCE À L'AIDE DE MATÉRIAUX SEMI-CONDUCTEURS		
(71) Stion Corporation, 3603 Haven Avenue Suite A, Menlo Park CA 94025, US		
(72) LEE, Howard, W., H., Saratoga, California 95070, US		
(74) Wilson Gunn, Chancery House Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB		
(51) <b>B32B 15/04</b>	(11)	<b>2 018 267 A2*</b>
<b>C23C 30/00</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 07753696.9	(22) 22.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) US 2007/007089	22.03.2007	
(87) WO 2007/136450	2007/48 29.11.2007	
(88) 21.02.2008		
(30) 19.05.2006 US 438025		
(54) • DIFFUSIONSSPERRSCHICHT UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE VERSCHLEISSFESTER ARTIKEL MIT DER DIFFUSIONSSPERRSCHICHT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR		

• DIFFUSION BARRIER LAYER AND METHOD OF MAKING THE SAME, AND WEAR RESISTANT ARTICLE WITH THE DIFFUSION BARRIER LAYER AND METHOD OF MAKING THE SAME		
• COUCHE DE BARRIÈRE À LA DIFFUSION ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET ARTICLE RÉSISTANT À L'USURE COMPRENANT LA COUCHE DE BARRIÈRE À LA DIFFUSION ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION		
(71) Kennametal, Inc., P.O. Box 231, 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US		
(72) SINGER, Kevin, M., Louisville, Kentucky 40220, US		
BUCHOLZ, Donald, W., Charlestown, Indiana 47111, US		
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE		
(51) <b>B32B 27/32</b>	(11)	<b>2 018 268 A1*</b>
(25) En	(26) En	
(21) 07727876.0	(22) 05.04.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) EP 2007/053408	05.04.2007	
(87) WO 2007/134911	2007/48 29.11.2007	
(30) 19.05.2006 IN MU07622006		
(54) • NEUE VERPACKUNGEN		
• NOVEL WRAPPERS		
• NOUVEAUX PAPIERS D'EMBALLAGE		
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB		
(84) CY GB IE		
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL		
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(72) BHAGWAT, Abhay, Arun, Mumbai 400 099, IN		
MALIK, Shailey, Shazada, Leeds Yorkshire LS14 2AR, GB		
(74) Hardy, Susan Margaret, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB		
<b>B32B 27/32</b>	→ (51)	<b>B32B 3/08</b>
(51) <b>B32B 37/00</b>	(11)	<b>2 018 269 A2*</b>
<b>B32B 37/12</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 07797203.2	(22) 05.04.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) US 2007/066118	05.04.2007	
(87) WO 2007/133864	2007/47 22.11.2007	
(30) 05.04.2006 US 744290 P		
05.04.2007 US 697277		
(54) • ETIKETTIERUNGSVORRICHTUNG ZUR ANBRINGUNG VON FOLIENETIKETTEN		
• LABELING APPARATUS FOR APPLYING FILM LABELS		
• APPAREIL D'ÉTIQUETAGE DESTINÉ À APPLIQUER DES ÉTIQUETTES DE FILM		
(71) Schuler, Jerry, 241 Jamar Court, Hamilton, IL 62341, US		
Schuler, Brad, 209 Hillcrest, Hamilton, IL 62341, US		
Lavosky, Richard, 3178 Quincy Lane, Clarksville, TN 37043, US		
(72) Schuler, Jerry, Hamilton, IL 62341, US		
Schuler, Brad, Hamilton, IL 62341, US		

Lavosky, Richard, Clarksville, TN 37043, US		
(74) Haslam, Simon David, et al, Abel & Imray 20, Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB		
<b>B32B 37/12</b>	→ (51)	<b>B32B 37/00</b>
<b>B41C 1/10</b>	→ (51)	<b>C07C 275/62</b>
(51) <b>B41F 13/02</b>	(11)	<b>2 018 270 A2*</b>
(25) En	(26) En	
(21) 07750027.0	(22) 07.02.2007	
(84) CH DE FR GB LI		
(86) US 2007/003137	07.02.2007	
(87) WO 2007/100452	2007/36 07.09.2007	
(88) 20.11.2008		
(30) 23.02.2006 US 360294		
(54) • KONTAKTLOSER BAHNSTABILISATOR		
• NONCONTACT WEB STABILIZER		
• STABILISATEUR DE TISSU SANS CONTACT		
(71) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway Street, Dover, NH 03820-3290, US		
(72) KASPER, Kent, Dirksen, Dover, NH 03820, US		
KIEFABER, Drew, Edwin, Newmarket, NH 03857, US		
PERDUE, Daniel, Matthew, Rochester, NH 03867, US		
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR		
<b>B41J 2/005</b>	→ (51)	<b>B41J 3/407</b>
(51) <b>B41J 2/045</b>	(11)	<b>2 018 271 A2*</b>
(25) En	(26) En	
(21) 06815605.8	(22) 28.09.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) US 2006/037731	28.09.2006	
(87) WO 2007/041176	2007/15 12.04.2007	
(30) 30.09.2005 US 722766 P		
24.02.2006 US 361732		
(54) • PHOTOGRAPHISCH AUFZEICHNENDE DÜSENGLIEDER UND VERWANDTE VERFAHREN		
• PHOTOIMAGEABLE NOZZLE MEMBERS AND METHODS RELATING THERETO		
• ELEMENTS D'AJUTAGE POUVANT ÊTRE OBTENUS PAR TIRAGE PHOTOGRAPHIQUE ET PROCÉDES ASSOCIÉS		
(71) Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, US		
(72) WEAVER, Sean, T., Union, KY 41091, US		
WELLS, Rich, Westerville, OH 43082, US		
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		
<b>B41J 2/21</b>	→ (51)	<b>B41J 3/407</b>
<b>B41J 2/32</b>	→ (51)	<b>B41M 5/124</b>
<b>B41J 2/39</b>	→ (51)	<b>B41M 5/124</b>
<b>B41J 2/44</b>	→ (51)	<b>B41M 5/124</b>
(51) <b>B41J 3/407</b>	(11)	<b>2 018 272 A1*</b>
<b>B41J 2/005</b>		<b>B41J 2/21</b>
(25) De	(26) De	
(21) 07725173.4	(22) 14.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) EP 2007/004253	14.05.2007	

(87) WO 2007/131754 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 DE 102006023117  
(54) • VERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG ZUM  
BEDRUCKEN EINES SUBSTRATES  
• METHOD AND APPARATUS FOR PRINT-  
ING A SUBSTRATE  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'IMPRESSION  
D'UN SUBSTRAT  
(71) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111  
Rehau, DE  
(72) ROCHLEDER, Lothar, 95111 Rehau, DE

(51) **B41J 29/38** (11) **2 018 273 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06815604.1 (22) 28.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/037730 28.09.2006  
(87) WO 2007/041175 2007/15 12.04.2007  
(30) 30.09.2005 US 241088  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR  
STEUERUNG EINES SIGNALS IN EINER  
DRUCKVORRICHTUNG  
• METHODS AND APPARATUS FOR  
CONTROL OF A SIGNAL IN A PRINTING  
APPARATUS  
• PROCEDES ET DISPOSITIFS SERVANT A  
GERER UN SIGNAL DANS UNE IMPRI-  
MANTE  
(71) Lexmark International, Inc., 740 West New  
Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, US  
(72) BERGSTEDT, Steven, W., Winchester, KY  
40391, US  
YOUNG, Jason, K., Lexington, KY 40511, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn &  
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

(51) **B41M 3/00** (11) **2 018 274 A1\***  
**B41M 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 07733667.5 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/050246 09.05.2007  
(87) WO 2007/129123 2007/46 15.11.2007  
(30) 10.05.2006 GB 0609261  
(54) • DATENSCHUTZSTRUKTUR  
• DATA PROTECTION STRUCTURE  
• STRUCTURE DE PROTECTION DE DON-  
NEES  
(71) Optaglio Limited, Meridian House, Green-  
wich Way, Andover, Hants SP10 4DU, GB  
(72) JOHN, Drinkwater, Fleet Hampshire GU51  
3EY, GB  
(74) Gill, David Alan, et al, W.P. Thompson & Co.  
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**B41M 3/00** → (51) **G02B 27/00**

**B41M 3/14** → (51) **G03G 21/04**

(51) **B41M 5/124** (11) **2 018 275 A1\***  
**B41M 5/30** **B41M 5/34**  
**B41J 2/32** **B41J 2/39**  
**B41J 2/44**

(25) En (26) En  
(21) 07732888.8 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/001867 18.05.2007

(87) WO 2007/135403 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 GB 0610094  
(54) • MEDIEN ZUR VERWENDUNG MIT AKTIVI-  
ERUNGSDRUCKER UND AKTIVIERUNGS-  
DRUCKER DAFÜR  
• MEDIA FOR USE WITH ACTIVATION  
PRINTER AND ACTIVATION PRINTER  
THEREFOR  
• SUPPORT DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC  
UNE IMPRIMANTE D'ACTIVATION ET  
IMPRIMANTE D'ACTIVATION ASSOCIÉE  
(71) The Technology Partnership Plc, Melbourn  
Science Park, Royston, Herts SG8 6EE, GB  
(72) AYLING, Clive Lawrence, Cambridgeshire  
CB2 5AU, GB  
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings  
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon  
Street, London EC2M 7LH, GB

**B41M 5/30** → (51) **B41M 5/124**

**B41M 5/34** → (51) **B41M 5/124**

**B41M 7/00** → (51) **B41M 3/00**

**B41N 1/14** → (51) **C07C 275/62**

(51) **B42D 15/00** (11) **2 018 276 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 07725216.1 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004297 15.05.2007  
(87) WO 2007/131765 2007/47 22.11.2007  
(88) 10.01.2008  
(30) 16.05.2006 DE 102006023084  
(54) • WERTDOKUMENT MIT SICHERHEITSELE-  
MENT  
• DOCUMENT OF VALUE HAVING SECURITY  
ELEMENT  
• DOCUMENT DE VALEUR AVEC ÉLÉMENT  
DE SÉCURITÉ  
(71) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwa-  
bacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE  
(72) SÜSS, Joachim, 90768 Fürth, DE  
WILD, Heinrich, 91074 Herzogenaurach, DE  
SÜSSNER, Hubert, 90522 Oberasbach, DE  
(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrentz, P.  
O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**B42D 15/00** → (51) **G03G 21/04**

(51) **B42D 15/10** (11) **2 018 277 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 07724621.3 (22) 26.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003691 26.04.2007  
(87) WO 2007/128426 2007/46 15.11.2007  
(88) 14.02.2008  
(30) 10.05.2006 DE 102006021961  
(54) • SICHERHEITSELEMENT MIT LASERMAR-  
KIERUNG  
• SECURITY ELEMENT COMPRISING A  
LASER MARK  
• ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ COMPRENANT  
UN MARQUAGE AU LASER  
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-  
strasse 159, 81677 München, DE  
(72) DÖRFLER, Walter, 81373 München, DE  
BAUER, Michael, 82216 Maisach, DE

**B42D 15/10** → (51) **G02B 27/00**

**B42F 21/00** → (51) **B42F 21/02**

(51) **B42F 21/02** (11) **2 018 278 A1\***  
**B42F 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 06827247.5 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/042604 31.10.2006  
(87) WO 2007/130128 2007/46 15.11.2007  
(30) 09.05.2006 US 799238 P  
(54) • ETIKETTENBLATTANORDNUNG, ANWEN-  
DUNGSSATZ UND VERWENDUNGSVER-  
FAHREN DAFÜR  
• LABEL SHEET ASSEMBLY, APPLICATION  
KIT AND METHOD OF USING THE SAME  
• ENSEMBLE FEUILLE D'ÉTIQUETTES, KIT  
D'APPLICATION ET PROCÉDÉ D'UTILISA-  
TION

(71) Avery Dennison, 150 North Orange Grove  
Boulevard, Pasadena, CA 91103-3596, US  
(72) CASTILLO, Arthur G., Chino Hills, California  
91709, US  
HONG, Le-Hoa, Monterey Park, California  
91755, US  
MARTIN, Douglas W., La Habra, California  
90631, US  
SANCHEZ, Elizabeth M., Glendale, California  
91205, US  
MORIEL, Jesus A. U., Juarez, 32440, MX  
RAMON, Carlos L., Juarez, 32575, MX  
MUNOZ, Jose E. P., Juarez, 32546, MX  
UGOLICK, Ron, San Dimas, California 91773,  
US  
HODSDON, Jerry G., Forestdale, Massachu-  
setts 02644, US  
TATARYAN, Anahit, Temple City, California  
91780, US  
(74) Fritsche, Rainer, Eisenführ, Speiser & Partner  
Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

**B44F 1/10** → (51) **G02B 27/00**

(51) **B60B 21/02** (11) **2 018 279 A1\***  
**B60C 17/04** **B60C 23/04**

(25) En (26) En  
(21) 07732524.9 (22) 24.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/001485 24.04.2007  
(87) WO 2007/132145 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 GB 0609871  
30.06.2006 GB 0613061  
(54) • NOTLAUF-SICHERHEITSBAND MIT  
DRAHTLOSER VORRICHTUNG  
• RUNFLAT SAFETY BAND INCORPORATING  
WIRELESS DEVICE  
• BANDE DE SÉCURITÉ À AFFAISSEMENT  
LIMITÉ INCORPORANT UN DISPOSITIF  
SANS FIL

(71) Transense Technologies PLC, 66 Heyford  
Park, Upper Heyford, Bicester, Oxfordshire  
OX25 5HD, GB  
(72) VICKERY, Paul, Edward, Northants NN12  
6QQ, GB  
EVES, Graham, Wiltshire SN11 0NX, GB  
(74) Hedges, Martin Nicholas, A.A. Thornton &  
Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,  
GB

(51) **B60B 27/00** (11) **2 018 280 A1\***  
**B62D 7/18** **F16C 19/18**

(25) De (26) De  
(21) 07722400.4 (22) 10.05.2007



- (54) • *FAHRZEUGBAUTEIL AUS POLYCARBONAT MIT ANGEFORMTER VERBINDUNGSEINRICHTUNG*
  - *POLYCARBONATE VEHICLE PART COMPRISING A CONNECTING ELEMENT MOLDED THERETO*
  - *PIÈCE DE VÉHICULE EN POLYCARBONATE SUR LAQUELLE EST MOULÉ UN DISPOSITIF DE LIAISON*
- (71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (72) SCHWAIGHOFER, Ralf, 83115 Neubuern, DE
- (74) Konnerth, Dieter Hans, Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft Scherltinstrasse 18, 81379 München, DE

**B60J 7/12** → (51) **B60J 7/04**

- (51) **B60J 7/22** (11) **2 018 288 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 07724600.7 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003670 26.04.2007
- (87) WO 2007/134694 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 DE 102006023911
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM FÜHREN DER BEWEGUNG EINES WINDABWEISERS*
- *DEVICE FOR GUIDING THE MOVEMENT OF A WIND DEFLECTOR*
- *DISPOSITIF POUR GUIDER LE MOUVEMENT D'UN DÉFLECTEUR D'AIR*
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) FIDAN, Serkan, 71063 Sindelfingen, DE
- PLOCHER, Bernd, 72108 Rottenburg, DE

- (51) **B60J 7/22** (11) **2 018 289 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 07724717.9 (22) 28.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003790 28.04.2007
- (87) WO 2007/134700 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 DE 102006023912
- (54) • *ANTRIEB ZUM BEWEGEN EINES WINDABWEISERS AN EINEM CABRIOLET*
- *DRIVE FOR MOVING A WIND DEFLECTOR ON A CABRIOLET*
- *ENTRAINEMENT POUR DEPLACER UN DÉFLECTEUR D'AIR SUR UN CABRIOLET*
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) FIDAN, Serkan, 71063 Sindelfingen, DE
- PLOCHER, Bernd, 72108 Rottenburg, DE
- SEIFERT, Daniel, 71067 Sindelfingen, DE

**B60K 6/387** → (51) **B60K 6/52**

- (51) **B60K 6/52** (11) **2 018 290 A2\***
- B60K 6/387** **B60K 7/00**
- B60K 17/356** **F16D 27/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07724714.6 (22) 28.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003787 28.04.2007
- (87) WO 2007/131616 2007/47 22.11.2007
- (88) 17.01.2008

- (30) 11.05.2006 DE 102006022226
- 03.03.2007 DE 102007010369
- 03.03.2007 DE 102007010370
- (54) • *ACHSANTRIEB UND KUPPLUNGSEINRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
- *AXLE DRIVE AND CLUTCH DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE*
- *COMMANDE D'ESSIEU ET DISPOSITIF D'EMBRAYAGE POUR VÉHICULE À MOTEUR*
- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) KRUSE, Georg, 38518 Gifhorn, DE
- WARNECKE, Raimar, 38179 Schwülper, DE
- STREMLAU, Thomas, 49497 Mettingen, DE
- MOELLER, Peter, 38464 Rümmer, DE

**B60K 7/00** → (51) **B60K 6/52**

**B60K 17/16** → (51) **F16H 48/08**

**B60K 17/346** → (51) **F16H 48/08**

**B60K 17/356** → (51) **B60K 6/52**

**B60K 23/04** → (51) **F16H 48/08**

**B60K 23/08** → (51) **F16H 48/08**

**B60L 11/14** → (51) **B60W 10/26**

**B60L 11/18** → (51) **B60M 7/00**

- (51) **B60M 7/00** (11) **2 018 291 A1\***
- B60L 11/18**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07724178.4 (22) 12.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003237 12.04.2007
- (87) WO 2007/134674 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 EP 06290825
- (54) • *ENERGIEREGULIERUNGSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG*
- *ENERGY-REGULATING SYSTEM FOR A VEHICLE*
- *SYSTEME DE REGULATION D'ENERGIE POUR UN VÉHICULE*
- (71) Siemens Transportation Systems S.A.S., 150 avenue de la République, 92320 Châtillon, FR
- (72) CHATTOT, Eric, F-92190 Meudon, FR
- (74) Fischer, Michael, c/o Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B60N 2/02** (11) **2 018 292 A1\***

- H02K 15/02**
- (25) De (26) De
- (21) 07724810.2 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003884 03.05.2007
- (87) WO 2007/134704 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 DE 102006023536
- (54) • *MOTORISCHER STELLANTRIEB FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ*
- *MOTOR-DRIVEN ACTUATOR FOR A VEHICLE SEAT*
- *MÉCANISME DE RÉGLAGE À MOTEUR POUR UN SIÈGE DE VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
- (72) SCHÜLER, Rolf, 42579 Heiligenhaus, DE

- (74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **B60N 2/30** (11) **2 018 293 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07731078.7 (22) 02.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/000379 02.03.2007
- (87) WO 2007/132074 2007/47 22.11.2007
- (30) 12.05.2006 FR 0604246
- (54) • *VERSTAUBARER SITZ, INSBESONDERE FÜR DIE DRITTE SITZREIHE*
- *STOWABLE SEAT IN PARTICULAR FOR THE THIRD ROW*
- *SIEGE ESCAMOTABLE NOTAMMENT DE RANG 3*
- (71) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carretera Madrid-Iruun, Km. 244,8, Apartado 2069, 09080 Burgos, ES
- (72) DUCHATEAU, Jean, 43330 Pont Salomon, FR
- HAMTACHE, Nordine, 42700 Firminy, FR
- (74) Delorme, Nicolas, Cabinet Germain & Maurice, 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

(51) **B60N 2/427** (11) **2 018 294 A1\***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07731923.4 (22) 20.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/051148 20.04.2007
- (87) WO 2007/135307 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 FR 0651846
- (54) • *SITZANORDNUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT EINEM SYSTEM ZUR VERHINDERUNG DES ABTAUCHENS, INSBESONDERE IN FORM EINES STORCHSCHNABELS*
- *SEAT ARRANGMENT FOR A MOTOR VEHICLE COMPRISING AN ANTI-SUBMARINING AND PARTICULAR PANTOGRAPH-SHAPED SYSTEM*
- *AGENCEMENT DE SIEGE POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE COMPORTANT UN SYSTEME D'ANTI SOUS-MARINAGE FORMANT NOTAMMENT PANTOGRAPHE*
- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) RIOU, Jean-Christophe, F-78640 Villiers-Saint-Frederic, FR

(51) **B60N 2/68** (11) **2 018 295 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 07723302.1 (22) 16.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/002320 16.03.2007
- (87) WO 2007/128368 2007/46 15.11.2007
- (30) 10.05.2006 DE 102006022015
- 16.08.2006 DE 102006038244
- (54) • *STRUKTURELEMENT FÜR FAHRZEUGSITZ*
- *STRUCTURAL ELEMENT FOR VEHICLE SEAT*
- *ÉLÉMENT DE STRUCTURE POUR SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
- (72) WEBER, Christoph, 14129 Berlin, DE
- FUNK, Stefan, 42799 Leichlingen, DE
- KAYA, Hüseyin, 47804 Krefeld, DE

(74) Hemmelmann, Klaus, Johnson Controls GmbH Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE

**B60N 2/70** → (51) **B64D 11/06**

(51) **B60Q 1/44** (11) **2 018 296 A1\***  
**H01H 36/00**

(25) En (26) En  
(21) 07734340.8 (22) 16.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001021 16.04.2007  
(87) WO 2007/119169 2007/43 25.10.2007  
(30) 18.04.2006 JP 2006114976  
(54) • **BREMSLICHTSCHALTER**  
• **STOP LAMP SWITCH**  
• **CONTACTEUR DE FEU DE STOP**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP Matsuo Industries, Inc., 27-1 Ida, Kitazaki-cho, Obu City, Aichi Pref. 474-0001, JP

(72) NISHIGUCHI, Masayuki, Aichi-ken, 471-8571, JP OKUMURA, Masao, Aichi Pref. 474-0001, JP SEKITOMI, Yuji, Aichi Pref. 474-0001, JP MANABE, Kyohei, Aichi Pref. 474-0001, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B60Q 1/48** (11) **2 018 297 A1\***  
**B60R 1/00** **B60R 11/04**

(25) De (26) De  
(21) 07724901.9 (22) 05.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/003977 05.05.2007  
(87) WO 2007/131651 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 DE 102006023103  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR BILDERFASSUNG DES AUSSENBEREICHS VON EINEM FAHRZEUG MITTELS EINER KAMERA**  
• **DEVICE FOR CAPTURING AN IMAGE OF THE EXTERNAL AREA OF A VEHICLE BY MEANS OF A CAMERA**  
• **DISPOSITIF DE SAISIS D'IMAGES DE LA ZONE EXTÉRIEURE D'UN VÉHICULE AU MOYEN D'UNE CAMÉRA**

(71) HUF Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE  
(72) BUSCHMANN, Gerd, 42553 Velbert, DE DAMMERS, Bernd, 46149 Oberhausen, DE  
(74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

**B60R 1/00** → (51) **B60Q 1/48**

(51) **B60R 11/02** (11) **2 018 298 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 07703191.2 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/000859 01.02.2007  
(87) WO 2007/134650 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DE 102006023909  
(54) • **BANDPASSBOX IN DER TRAGSTRUKTUR EINES FAHRZEUGES**  
• **BAND-PASS BOX IN THE SUPPORTING STRUCTURE OF A VEHICLE**

• **BOÎTE PASSE-BANDE DANS LA STRUCTURE PORTEUSE D'UN VÉHICULE**

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE

(72) LINHARD, Klaus, 89601 Schelklingen, DE NIEMCZYK, Norbert, 75180 Pforzheim, DE

**B60R 11/04** → (51) **B60Q 1/48**

**B60R 16/08** → (51) **B62D 5/06**

**B60R 21/013** → (51) **G08G 1/16**

(51) **B60R 21/13** (11) **2 018 299 A1\***  
**E05B 65/12** **E05C 3/24**

(25) De (26) De  
(21) 07724997.7 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004074 09.05.2007  
(87) WO 2007/131671 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 DE 102006022233  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR SCHNELLENTRIEGELUNG VON FUNKTIONSTEILEN**  
• **DEVICE FOR THE PROMPT RELEASE OF FUNCTIONAL PARTS**  
• **DISPOSITIF DE DÉVERROUILLAGE RAPIDE DE PIÈCES FONCTIONNELLES**

(71) Thomas Magnete GmbH, Postfach 1220, 57557 Herdorf, DE  
(72) BENDER, Rolf, 57080 Siegen, DE HAMM, Wolfgang, 57520 Mauden, DE

(51) **B60R 21/207** (11) **2 018 300 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 07728416.4 (22) 23.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/053960 23.04.2007  
(87) WO 2007/134931 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DE 202006008373 U  
(54) • **GASSACKANORDNUNG FÜR EINEN KRAFTFAHRZEUGSITZ**  
• **AIRBAG ARRANGEMENT FOR A MOTOR VEHICLE SEAT**  
• **INSTALLATION DE SAC DE GAZ POUR SIEGE DE VÉHICULE**

(71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE

(72) GUTMANN, Ralf, 89075 Ulm, DE SÖLL, Reiner, 89180 Berghülen, DE HEUSCHMID, Rainer, 89075 Ulm, DE GETZ, Robert, 89081 Ulm, DE POLTE, Matthias, 86441 Zusmarshausen, DE  
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **B60R 21/34** (11) **2 018 301 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 07722439.2 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DE 2007/000891 16.05.2007  
(87) WO 2007/131497 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 DE 102006023350  
(30) 16.10.2006 DE 202006016033 U  
(54) • **AN EINEM KRAFTFAHRZEUG BEFESTIGBARES GEHÄUSE MIT INTEGRIERTER FUSSGÄNGERSCHUTZFUNKTION**

• **HOUSING THAT CAN BE FIXED TO A MOTOR VEHICLE AND HAS AN INTEGRATED PEDESTRIAN PROTECTION FUNCTION**

• **BOÎTIER POUVANT ÊTRE FIXÉ SUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE, À FONCTION INTÉGRÉE DE PROTECTION DES PIÉTONS**

(71) Montplast GmbH, Krottorfer Strasse 25, 51597 Morsbach, DE

Bayerische MotorenWerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) KRÜGER, Jörn-Uwe, 51597 Morsbach, DE GERHARD, Werner, 57577 Hamm/Sieg, DE MERZ, Daniel, Rolf, 51588 Nümbrecht, DE BEER, Bernhard, 51545 Waldbröhl, DE WIMMER, Rudolf, A-4431 Haidershofen, AT

(74) Bobzien, Hans Christoph, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

**B60S 5/06** → (51) **B66F 9/075**

(51) **B60T 8/17** (11) **2 018 302 A1\***  
**B60T 8/1766** **B60T 8/26**  
**B60T 8/32** **B62L 3/08**

(25) De (26) De  
(21) 07728350.5 (22) 20.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/053891 20.04.2007  
(87) WO 2007/128670 2007/46 15.11.2007  
(30) 06.05.2006 DE 102006021140  
20.04.2007 DE 102007019039

(54) • **VERFAHREN ZUR REGELUNG DES BREMSDRUCKES BEI KRAFTFÄDERN**  
• **METHOD FOR REGULATING THE BRAKE PRESSURE IN MOTORCYCLES**  
• **PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE LA PRESION DE FREINAGE SUR LES MOTOCYCLETES**

(71) Continental Teves AG & CO. OHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE

(72) ECKERT, Alfred, 55129 Mainz-Hechtsheim, DE OLEJNIK, Peter, 61191 Rosbach, DE REVIOL, Ralf, 63128 Dietzenbach-Steinberg, DE

**B60T 8/1766** → (51) **B60T 8/17**

**B60T 8/26** → (51) **B60T 8/17**

**B60T 8/32** → (51) **B60T 8/17**

(51) **B60T 8/36** (11) **2 018 303 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 07727124.5 (22) 20.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/052647 20.03.2007  
(87) WO 2007/128616 2007/46 15.11.2007  
(30) 05.05.2006 DE 102006020890

(54) • **HYDRAULISCHE BREMSANLAGE**  
• **HYDRAULIC BRAKING SYSTEM**  
• **DISPOSITIF DE FREINAGE HYDRAULIQUE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) WEH, Andreas, 87477 Sulzberg, DE MAYR, Matthias, 87549 Rettenberg, DE

(51) **B60T 13/66** (11) **2 018 304 A1\***  
**B60T 17/22**

(25) En (26) En

(21) 07760144.1 (22) 05.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/066014 05.04.2007  
(87) WO 2007/121099 2007/43 25.10.2007  
(30) 10.04.2006 US 400926

(54) • *ADAPTIVE BREMSFLUSSMASKIERUNG FÜR ENTFERNT ANTRIEBSVORRICHTUNGEN EINES VERTEILTEN FAHRZEUGANTRIEBS*  
• *ADAPTIVE BRAKE FLOW MASKING AT REMOTE LOCOMOTIVES OF A DISTRIBUTED POWER TRAIN*  
• *MASQUAGE ADAPTATIF D'UNE CONDITION D'ÉCOULEMENT DANS UNE CONDUITE GÉNÉRALE AU NIVEAU DE LOCOMOTIVES DISTANTES D'UN TRAIN À PUISSANCE DE TRACTION RÉPARTIE*

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) SMITH, Eugene, A., Satellite Beach, FL 32937, US  
PALANTI, Robert, C., West Melbourne, FL 32904, US  
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B60T 17/22** → (51) **B60T 13/66**

**B60W 10/06** → (51) **B60W 10/26**

**B60W 10/08** → (51) **B60W 10/26**

(51) **B60W 10/26** (11) **2 018 305 A2\***  
**B60L 11/14** **B60W 10/06**  
**B60W 10/08** **B60W 20/00**  
**F02D 29/00** **F02D 29/02**  
**F02D 41/04**

(25) En (26) En  
(21) 07848942.4 (22) 10.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/003640 10.01.2007  
(87) WO 2008/032221 2008/12 20.03.2008  
(88) 21.08.2008  
(30) 13.01.2006 JP 2006005698

(54) • *ANTRIEBSSYSTEM FÜR EIN HYBRIDFAHRZEUG*  
• *DRIVING SYSTEM FOR HYBRID VEHICLE*  
• *SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT POUR VÉHICULE HYBRIDE*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) HANYU, Tomoyuki, 1-1, Morinosatoayama Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP  
TAKEDA, Kazuhiro, 1-1, Morinosatoayama Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP  
KOSAKA, Yuki, 1-1, Morinosatoayama Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP  
Ooba, Hiraku, 1-1, Morinosatoayama Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP  
IWANO, Hiroshi, 1-1, Morinosatoayama Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP  
KOMIYAMA, Susumu, 1-1, Morinosatoayama Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP

(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

**B60W 20/00** → (51) **B60W 10/26**

**B60W 30/08** → (51) **G08G 1/16**

(51) **B62B 5/04** (11) **2 018 306 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 07724557.9 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003627 25.04.2007  
(87) WO 2007/128411 2007/46 15.11.2007  
(88) 27.11.2008

(30) 05.05.2006 DE 102006021278  
(54) • *FAHRGESTELL FÜR EIN WISCHSYSTEM*  
• *CHASSIS FOR A MOPPING SYSTEM*  
• *CHASSIS POUR SYSTEME DE RECURAGE*

(71) LEIFHEIT AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau, DE  
(72) FISCHER, Klaus-Jürgen, 56379 Holzappel, DE  
PÄTZOLD, Dieter, 56377 Nassau, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 018 307 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06770299.3 (22) 12.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/018525 12.05.2006  
(87) WO 2007/133205 2007/47 22.11.2007  
(54) • *SCHNECKENGETRIEBE ZUR ELEKTRISCHEN SERVOLENKUNG*  
• *WORM GEAR FOR ELECTRIC POWER STEERING DEVICE*  
• *ENGRENAGE À VIS SANS FIN POUR DISPOSITIF DE DIRECTION À ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*

(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
JTEKT Corporation, 1-1, Asahimachi, Kariya Aichi 542-8502, JP

(72) SHINOHARA, Kenichi, Utsunomiya-shi, Tochigi 320-0003, JP  
KUROKAWA, Takanori, Kashiwara-shi, Osaka 582-0024, JP  
ARAI, Hirokazu, Yamatokooryama-shi, Nara 639-1057, JP

(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hørselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 018 308 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07766000.9 (22) 04.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/051220 04.05.2007  
(87) WO 2007/132109 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 FR 0604349

(54) • *ELEKTRISCHES SERVOLENKSYSTEM FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*  
• *ELECTRICAL POWER STEERING SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE*  
• *SYSTEME DE DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRIQUE DE VÉHICULE AUTOMOBILE*

(71) RENAULT S.A.S., 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
(72) COTTARD, Philippe, F-92500 Rueil-malmaison, FR  
MARTINEZ, Didier, F-27920 Saint-etienne-sous-bailleur, FR

(51) **B62D 5/06** (11) **2 018 309 A1\***  
**B62D 15/02** **B60R 16/08**

(25) De (26) De  
(21) 07726588.2 (22) 02.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/051992 02.03.2007  
(87) WO 2007/134888 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 DE 102006023240

(54) • *LENKSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG*  
• *STEERING SYSTEM FOR A VEHICLE*  
• *SYSTEME DE DIRECTION POUR VÉHICULE*

(71) ZF-Lenkssysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE  
(72) BRAUN, Andreas, 73116 Wäschenbeuren, DE

**B62D 7/18** → (51) **B60B 27/00**

**B62D 15/00** → (51) **G01D 5/04**

**B62D 15/02** → (51) **B62D 5/06**

(51) **B62D 21/09** (11) **2 018 310 A1\***  
**B62D 25/04** **B62D 29/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07725006.6 (22) 09.05.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004083 09.05.2007  
(87) WO 2007/131675 2007/47 22.11.2007  
(30) 11.05.2006 DE 102006021883

(54) • *VERSTÄRKUNGSMODUL FÜR EINE KRAFTFAHRZEUGKAROSSERIE*  
• *REINFORCING MODULE FOR A MOTOR VEHICLE BODY*  
• *MODULE DE RENFORT D'UNE CARROSSERIE DE VÉHICULE AUTOMOBILE*

(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US  
(72) ENDERICH, Thomas, 65510 Hünstetten, DE  
KLIMEK, Stanislaw, 60433 Frankfurt, DE  
TESKE, Lothar, 63743 Aschaffenburg, DE

(74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

**B62D 25/04** → (51) **B62D 21/09**

**B62D 25/04** → (51) **B62D 27/02**

(51) **B62D 25/06** (11) **2 018 311 A1\***  
**B62D 29/00** **B62D 29/04**  
(25) De (26) De  
(21) 07722432.7 (22) 15.05.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) DE 2007/000884 15.05.2007  
(87) WO 2007/131492 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 DE 102006022927

(54) • *FAHRZEUGBAUTEIL MIT EINER VERSTEIFUNG*  
• *VEHICLE PART COMPRISING A REINFORCEMENT*  
• *COMPOSANT DE VÉHICULE PRESENTANT UN RENFORCEMENT*

(71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE  
(72) POLLAK, Martin, 82178 Puchheim, DE

SCHWAIGHOFER, Ralf, 83115 Neuubeuern, DE  
LANG, Andreas, 82140 Olching, DE  
(74) Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft, Schertlinstraße 18, D-81379 München, DE

(51) **B62D 25/06** (11) **2 018 312 A1\***  
**B62D 27/02** **B62D 29/04**

(25) De (26) De  
(21) 07722434.3 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) DE 2007/000886 15.05.2007  
(87) WO 2007/131494 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 DE 102006022926

(54) • FAHRZEUG-DACHTEIL MIT WENIGSTENS EINER KUNSTSTOFFSCHICHT UND EINEM DAMIT VERBUNDENEN RAHMEN  
• VEHICLE ROOF PART COMPRISING AT LEAST ONE PLASTIC LAYER AND A FRAME CONNECTED THERETO  
• PARTIE DE TOIT DE VEHICULE COMPRENANT AU MOINS UNE COUCHE DE PLASTIQUE ET UN CADRE LIE A CELLE-CI

(71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE  
(72) POLLAK, Martin, 82178 Puchheim, DE  
SCHAIGHOFER, Ralf, 83115 Neuubeuern, DE  
OERKE, Philipp, 81479 München, DE  
LANG, Andreas, 82140 Olching, DE  
(74) Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft, Schertlinstraße 18, D-81379 München, DE

(51) **B62D 27/02** (11) **2 018 313 A1\***  
**B62D 25/04**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07731752.7 (22) 16.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/050936 16.03.2007  
(87) WO 2007/135302 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 FR 0651814

(54) • VERBINDUNG ZWISCHEN DEM DACH-QUERTRÄGER UND DER OBEREN MITTELSÄULENVERSTÄRKUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS  
• CONNECTION BETWEEN THE ROOF CROSS-MEMBER AND THE UPPER CENTER PILLAR REINFORCEMENT OF A MOTOR VEHICLE  
• LIAISON ENTRE LA TRAVERSE DE PAVILLON ET LE RENFORT SUPERIEUR DE PIED MILIEU D'UN VEHICULE AUTO-MOBILE

(71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
(72) DUGUET, Eric, F-75009 Paris, FR  
JANOT, Julien, F-92400 Courbevoie, FR

**B62D 27/02** → (51) **B62D 25/06**

**B62D 29/00** → (51) **B62D 21/09**

**B62D 29/00** → (51) **B62D 25/06**

**B62D 29/04** → (51) **B62D 25/06**

**B62L 3/08** → (51) **B60T 8/17**

(51) **B62M 1/04** (11) **2 018 314 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07794777.8 (22) 10.05.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011400 10.05.2007  
(87) WO 2007/133681 2007/47 22.11.2007  
(88) 02.05.2008  
(30) 11.05.2006 US 799601 P

(54) • STUFENLOS EINSTELLBARER ANTRIEBSZUG  
• CONTINUOUSLY VARIABLE DRIVETRAIN  
• TRANSMISSION A VARIATION CONTINUE

(71) FALLBROOK TECHNOLOGIES INC., 9444 Waples Street, Suite 410, San Diego, CA 92121, US  
(72) MILLER, Donald C., Fallbrook, California 92028, US  
ROSS, Michael C., San Diego, California 92102, US

(74) Kary, Pierre, Zacco Sweden AB Patent Department P.O. Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

(51) **B62M 11/14** (11) **2 018 315 A1\***  
**B62M 11/16**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07731443.3 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/000802 11.05.2007  
(87) WO 2007/132087 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 FR 0604355

(54) • DURCH FLIEHKRAFT VERFORMBARES SYSTEM  
• SYSTEM DEFORMABLE BY CENTRIFUGAL FORCE  
• SYSTEME DEFORMABLE PAR FORCE CENTRIFUGE

(71) MOBILY, 3 rue des Petites Chaussées, 14112 Bieville Beuville, FR  
(72) LENOBLE, Jean-Paul, 75017 Paris, FR  
(74) Laviaille, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 22 rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

**B62M 11/16** → (51) **B62M 11/14**

**B63B 35/00** → (51) **F03D 9/00**

**B63C 11/02** → (51) **G04G 1/04**

**B64C 1/00** → (51) **B64C 1/18**

**B64C 1/12** → (51) **B64C 1/40**

(51) **B64C 1/18** (11) **2 018 316 A1\***  
**B64C 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 07728496.6 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054040 25.04.2007  
(87) WO 2007/122246 2007/44 01.11.2007  
(30) 25.04.2006 DE 102006019123  
25.04.2006 US 794766 P

(54) • BODENSTRUKTUR FÜR RUMPF  
• FLOOR STRUCTURE FOR A FUSELAGE  
• STRUCTURE DE PLANCHER POUR FUSELAGE

(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
(72) SCHROEER, Thorsten, 21614 Buxtehude, DE

ROMING, Thorsten, 21709 Himmelpforten, DE  
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B64C 1/40** (11) **2 018 317 A1\***  
**B64C 1/12**

(25) En (26) En  
(21) 07724269.1 (22) 16.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003331 16.04.2007  
(87) WO 2007/131583 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 DE 102006023209  
17.05.2006 US 747470 P

(54) • ISOLIERUNG EINER FLUGZEUGRUMPF-STRUKTUR  
• INSULATION OF AN AIRCRAFT FUSELAGE STRUCTURE  
• ISOLATION D'UNE STRUCTURE DE FUSELAGE D'AVION

(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
(72) BOOCK, Klaus, 23714 Timmdorf, DE  
GROCHULLA, Ralf, 22415 Hamburg, DE  
BECKER, Christian, 20259 Hamburg, DE  
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B64C 25/26** (11) **2 018 318 A1\***  
**F16B 21/00** **E05B 47/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07766019.9 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/051239 09.05.2007  
(87) WO 2007/132111 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 FR 0651794

(54) • STREBE ZUR SICHERUNG EINER BEWEGLICHEN KOMPONENTE EINES FLUGZEUGS  
• DEVICE FOR LOCKING A MOVABLE COMPONENT OF AN AIRCRAFT  
• DISPOSITIF DE VERROUILLAGE D'UN ÉLÉMENT MOBILE D'UN AÉRONEF

(71) Airbus, 1, Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac Cédex, FR  
(72) WILBY, Richard, F-31820 Pibrac, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **B64C 27/35** (11) **2 018 319 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 06851645.9 (22) 19.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/019388 19.05.2006  
(87) WO 2008/045011 2008/16 17.04.2008

(54) • HOMOKINETISCHES ANTRIEBSSYSTEM FÜR KARDARNISCHE ROTORNABEN  
• CONSTANT-VELOCITY DRIVE SYSTEM FOR GIMBALED ROTOR HUBS  
• SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT HOMOCINETIQUE POUR MOYEU DE ROTOR MONTÉS SUR CARDAN

(71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US  
(72) RAUBER, Richard, Arlington, TX 76034, US  
STAMPS, Frank, B., Colleyville, TX 76034, US

BRASWELL, James, Lee, Jr., Colleyville, TX 76034, US  
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P. O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) **B64D 11/06** (11) **2 018 320 A1\***  
**B60N 2/70** **C08G 18/36**

(25) De (26) De  
(21) 08759492.5 (22) 09.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/055759 09.05.2008  
(87) WO 2008/138893 2008/47 20.11.2008  
(30) 11.05.2007 DE 102007022157  
(54) • **FLAMMHEMMENDER SITZ, INSBESONDERE FLUGGASTSITZ**  
• **FLAME-RESISTANT SEAT, PARTICULARLY AIR PASSENGER SEAT**  
• **SIEGE IGNIFUGE, NOTAMMENT SIEGE D'AERONEF**  
(71) Metzeler Schaum GmbH, Donaustrasse 51, 87700 Memmingen, DE  
(72) BAUER, Andreas, 87766 Memmingerberg, DE  
HEITMANN, Ulrich, 87700 Memmingen, DE  
HOHENHORST, Manfred, 88430 Rot an der Rot, DE  
KOELMAN, Frank, 87700 Memmingen, DE  
(74) Schober, Christoph D., Flügel Preissner Kastei Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

(51) **B64D 13/06** (11) **2 018 321 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07725192.4 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004273 14.05.2007  
(87) WO 2007/134749 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 DE 102006023498  
(54) • **VERDRÄHTUNGSANORDNUNG ZUM SCHUTZ EINES ZAPFLUFTZUFUHRSYSTEMS EINES FLUGZEUGS GEGEN ÜBERHITZUNG UND ZAPFLUFTZUFUHRSYSTEM MIT SOLCH EINER VERDRÄHTUNGSANORDNUNG**  
• **WIRING ARRANGEMENT FOR PROTECTING A BLEED AIR SUPPLY SYSTEM OF AN AIRCRAFT AGAINST OVERHEATING AND BLEED AIR SUPPLY SYSTEM INCORPORATING SUCH A WIRING ARRANGEMENT**  
• **AGENCEMENT DE CABLAGE POUR PROTEGER UN SYSTEME D'ALIMENTATION EN AIR DE PRELEVEMENT D'UN AVION CONTRE LA SURCHAUFFE ET SYSTEME D'ALIMENTATION EN AIR DE PRELEVEMENT CONTENANT L'AGENCEMENT**  
(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetzlag 10, 21129 Hamburg, DE  
(72) BÜHRING, Heiko, 26125 Oldenburg, DE  
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B64D 27/26** (11) **2 018 322 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07729069.0 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054617 14.05.2007  
(87) WO 2007/131979 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 FR 0651753

(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES FLUGZEUGMOTORS**  
• **DEVICE FOR ATTACHING AN AIRCRAFT ENGINE**  
• **DISPOSITIF D'ACCROCHAGE D'UN MOTEUR D'AERONEF**

(71) AIRBUS France, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse Cédex, FR  
(72) BEAUFORT, Jacques, F-31700 Blagnac, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **B64F 5/00** (11) **2 018 323 A1\***  
**B23P 6/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07766027.2 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/051248 10.05.2007  
(87) WO 2007/135318 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 FR 0651838  
(54) • **VERFAHREN ZUR REPARATUR EINES SCHADHAFTEN BEREICHS EINES FLUGZEUGRUMPFES**  
• **METHOD OF REPAIRING A DAMAGED AREA OF AN AIRCRAFT FUSELAGE**  
• **PROCEDE DE REPARATION D'UNE ZONE ENDOMMAGEE D'UN FUSELAGE D'AERONEF**  
(71) AIRBUS France, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse Cédex, FR  
(72) ROUX, Jacques, F-31770 Colomiers, FR  
GAUDIN, Chrystèle, F-31500 Toulouse, FR  
ROHIC, Pierre-Jean, F-31000 Toulouse, FR  
ROSEMBERG, Bruno, F-31000 Toulouse, FR  
(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) **B65B 17/02** (11) **2 018 324 A2\***  
**B65B 59/04**

(25) En (26) En  
(21) 07776824.0 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/010990 07.05.2007  
(87) WO 2007/133494 2007/47 22.11.2007  
(88) 10.01.2008  
(30) 09.05.2006 US 799227 P  
24.04.2007 US 789167  
(54) • **MASCHINE ZUM ANBRINGEN EINES FLEXIBLEN TRÄGERS AUF MEHRERE BEHÄLTER**  
• **MACHINE FOR APPLYING A FLEXIBLE CARRIER TO A PLURALITY OF CONTAINERS**  
• **APPAREIL SERVANT A APPLIQUER UN SUPPORT SOUPLE SUR UNE PLURALITE DE CONTENANTS**  
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, IL 60026-1215, US  
(72) SLOVIK, Rachell, L., Glenview, IL 60026, US  
LUDWIG, Christopher, J., Glenview, IL 60026, US  
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, GB-London EC2M 7LH, GB

**B65B 59/04** → (51) **B65B 17/02**

**B65D 1/12** → (51) **B32B 3/08**

(51) **B65D 1/32** (11) **2 018 325 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 07783943.9 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/069270 18.05.2007  
(87) WO 2007/137176 2007/48 29.11.2007  
(88) 24.07.2008  
(30) 19.05.2006 US 801909 P  
(54) • **PUMPENBETRIEBENER FLÜSSIGKEITZERSTÄUBER UND VERFAHREN**  
• **PUMP-DRIVEN FLUID SPRAYER AND METHOD**  
• **PULVÉRISATEUR DE FLUIDES ENTRAÎNÉ PAR UNE POMPE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ**  
(71) S.C.JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403-2236, US  
(72) HORNSBY, James, Russell, St. Louis, MO 63131, US  
MCGOWAN, Joseph, Lee, St. Charles, MO 63303, US  
BENSON, Marcellus, Rambo, Chesterfield, MO 63017, US  
KEEFE, James, Augustus, III, O'Fallon, MO 63366, US  
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **B65D 1/34** (11) **2 018 326 A2\***  
**B65D 81/26** **B65D 81/34**

(25) En (26) En  
(21) 07794881.8 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011615 15.05.2007  
(87) WO 2007/133767 2007/47 22.11.2007  
(88) 21.02.2008  
(30) 15.05.2006 US 800383 P  
(54) • **MIKROWELLENTAUGLICHE KONSTRUKTION MIT GEFORMTEN ERHITZUNGSOBERFLÄCHEN**  
• **MICROWAVABLE CONSTRUCT WITH CONTOURED HEATING SURFACE**  
• **SYSTÈME POUR FOUR À MICRO-ONDES AVEC SURFACE CHAUFFANTE PROFILÉE**  
(71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US  
(72) LAFFERTY, Terrence, P., Winneconne, Wisconsin 54986, US  
WNEK, Patrick, H., Sherwood, WI 54169, US  
(74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

**B65D 5/00** → (51) **B65D 5/60**

**B65D 5/06** → (51) **B65D 5/60**

**B65D 5/08** → (51) **B65D 5/60**

**B65D 5/10** → (51) **B65D 5/60**

**B65D 5/20** → (51) **B31B 3/00**

**B65D 5/40** → (51) **B65D 5/60**

**B65D 5/42** → (51) **B31B 3/00**

**B65D 5/468** → (51) **B65D 5/60**

**B65D 5/54** → (51) **B65D 5/60**

(51) **B65D 5/60** (11) **2 018 327 A2\***  
**B65D 5/08** **B65D 5/06**  
**B65D 5/10** **B65D 5/40**



**B65D 5/468**      **B65D 5/54**  
**B65D 5/00**      **F25D 3/08**

(25) En                      (26) En  
(21) 07795030.1            (22) 18.05.2007

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

---

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011906 18.05.2007  
(87) WO 2007/136750 2007/48 29.11.2007  
(88) 03.04.2008  
(30) 18.05.2006 US 801525 P

(54) • **KARTONS MIT WASSERFESTEN BEHÄL-  
TERN**  
• **CARTONS WITH LIQUID-TIGHT RECEP-  
TACLES**  
• **CARTONS POURVUS DE RÉCIPIENTS**  
**ÉTANCHES AUX LIQUIDES**

(71) Graphic Packaging International, Inc., 814  
Livingston Court, Marietta, GA 30067, US  
(72) BRAND, Kirsten, Laura, Marietta, GA 30062,  
US  
GOMES, Jean-Manuel, Marietta, GA 30062,  
US  
(74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacher-  
strasse 5, 82319 Starnberg, DE

**B65D 6/32** → (51) **F24H 9/06**

---

**B65D 8/04** → (51) **B32B 3/08**

(51) **B65D 41/04**      (11) **2 018 328 A1\***  
**B65D 51/16**

(25) En                      (26) En  
(21) 07732869.8            (22) 17.05.2007

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

---

AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/001847 17.05.2007  
(87) WO 2007/132254 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 GB 0609802

(54) • **VERSCHLUSS**  
• **CLOSURE**  
• **FERMETURE**

(71) Constar International Inc., One Crown Way,  
Philadelphia, PA 19154, US  
(72) PHELAN, Christopher, Sherburn-in-Elmet  
North Yorkshire LS25 6ES, GB  
ANDREW, Richard, Sherburn-in-Elmet North  
Yorkshire LS25 6ES, GB  
ESSEX, Graham, Sherburn-in-Elmet North  
Yorkshire LS25 6ES, GB  
(74) Moore, Christopher Mark, HLBBshaw Lim-  
ited 1 Hagley Road 10th Floor, Birmingham  
B16 8TG, GB

(51) **B65D 47/08**      (11) **2 018 329 A1\***

(25) En                      (26) En  
(21) 07725224.5            (22) 15.05.2007

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

---

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004306 15.05.2007  
(87) WO 2007/134755 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 ES 200601273

(54) • **VERSCHLUSS MIT ANGELENKTEM**  
**DECKEL FÜR FLASCHEN UND DERGLEI-  
CHEN MIT EINEM AUTOMATISCHEN**  
**DECKELÖFFNUNGSSYSTEM**  
• **CLOSURE WITH HINGED LID FOR BOT-  
TLLES AND THE LIKE WITH AN AUTO-  
MATIC LID OPENING SYSTEM**

• **FERMETURE AVEC COUVERCLE ARTI-  
CULÉ POUR BOUTEILLES ET FERMETURE**  
**DU MÊME TYPE AVEC SYSTÈME D'OU-  
VERTURE DE COUVERCLE AUTOMATIQUE**

(71) Seaplast S.A., Viladomat 321, 08029 Barce-  
lona, ES  
(72) CANO PEY, Max, E-08570-Torello (Barce-  
lona), ES  
(74) FORT PRADES, Josep, E-08551 Tona (Bar-  
celona), ES  
(74) Curell Aguilà, Marcelino, et al, Curell Suñol  
European Patent Attorneys Passeig de Grà-  
cia, 65 bis, 08008 Barcelona, ES

**B65D 51/16** → (51) **B65D 41/04**

---

(51) **B65D 51/24**      (11) **2 018 330 A1\***  
**B65D 83/04**      **B65D 81/26**

(25) Fr                      (26) Fr  
(21) 07731466.4            (22) 16.05.2007

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

---

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/000830 16.05.2007  
(87) WO 2007/135276 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 FR 0604539

(54) • **ABGABE-/STRÖMUNGSBEGRENZUNGS-  
VORRICHTUNG FÜR EINTEILIGE PRO-  
DUKTE**  
• **DISPENSING/FLOW-LIMITING DEVICE**  
**FOR UNITARY PRODUCTS**  
• **DISPOSITIF DISTRIBUTEUR/LIMITEUR DE**  
**DÉBIT DE PRODUITS UNITAIRES**

(71) AIRSEC, 6 rue Louise Michel, 94600 Choisy-  
le-Roi, FR  
(72) PORTIER, Benoît, F-18000 Bourges, FR  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B65D 75/12** → (51) **B65D 75/56**

---

(51) **B65D 75/56**      (11) **2 018 331 A1\***  
**B65D 75/12**

(25) De                      (26) De  
(21) 07725077.7            (22) 10.05.2007

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

---

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004157 10.05.2007  
(87) WO 2007/131704 2007/47 22.11.2007  
(30) 11.05.2006 DE 102006022295

(54) • **GEBINDE FÜR FÜLLGUT UND VERFAHREN**  
**ZU DESSEN HERSTELLUNG**  
• **CONTAINER FOR FILLING MATERIAL AND**  
**METHOD FOR THE PRODUCTION**  
**THEREOF**  
• **RÉCIPIENT POUR MATIÈRE DE REMPLIS-  
SAGE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Haver & Boecker oHG, Carl-Haver-Platz 3,  
59302 Oelde, DE  
(72) COMBRINK, Alois, 59302 Oelde, DE  
(74) Schütte, Hartmut, et al, BSB Beethoven-  
strasse 34, 59302 Oelde, DE

**B65D 81/00**      (11) **2 018 332 A2\***

(25) En                      (26) En  
(21) 07809108.9            (22) 18.05.2007

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

---

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011983 18.05.2007  
(87) WO 2007/136791 2007/48 29.11.2007  
(88) 13.11.2008  
(30) 18.05.2006 US 801978 P

(51) **B65D 81/00**      (11) **2 018 332 A2\***

(25) En                      (26) En  
(21) 07809108.9            (22) 18.05.2007

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

---

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011983 18.05.2007  
(87) WO 2007/136791 2007/48 29.11.2007  
(88) 13.11.2008  
(30) 18.05.2006 US 801978 P

(54) • **AUSGABEVORRICHTUNG MIT BEI VER-  
WENDUNGSBEREITSCHAFT DURCH**  
**FLÜSSIGKEITSKOMMUNIKATION VER-  
BINDBAREN SEPARATEN KAMMERN UND**  
**ENTSPRECHENDES VERFAHREN**  
• **DELIVERY DEVICE WITH SEPARATE**  
**CHAMBERS CONNECTABLE IN FLUID**  
**COMMUNICATION WHEN READY FOR**  
**USE, AND RELATED METHOD**  
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION À CHAM-  
BRES SÉPARÉES POUVANT ÊTRE**  
**RELIÉES EN COMMUNICATION FLUIDE AU**  
**MOMENT DE L'EMPLOI, ET SON PRO-  
CÉDÉ ASSOCIÉ**

(71) Maej, Llc, 201 Housatonic Avenue, New  
Milford, CT 06776, US  
(72) PY, Daniel, Larchmont, NY 10538, US  
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Linde-  
nallee 43, 50968 Köln, DE

**B65D 81/26** → (51) **B65D 1/34**

---

**B65D 81/26** → (51) **B65D 51/24**

(51) **B65D 81/34**      (11) **2 018 333 A2\***  
**B65D 81/38**

(25) En                      (26) En  
(21) 07776970.1            (22) 10.05.2007

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

---

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011348 10.05.2007  
(87) WO 2007/133659 2007/47 22.11.2007  
(88) 20.03.2008  
(30) 12.05.2006 US 800073 P

(54) • **MIT MIKROWELLENENERGIE REAGIE-  
RENDE HEIZDECKE**  
• **MICROWAVE ENERGY INTERACTIVE**  
**HEATING SHEET**  
• **FEUILLE CHAUFFANTE INTERACTIVE**  
**POUR ÉNERGIE MICRO-ONDES**

(71) Graphic Packaging International, Inc., 814  
Livingston Court, Marietta, GA 30067, US  
(72) WENK, Patrick H., Sherwood, Wisconsin  
54169, US  
COLE, Lorin R., Larsen, WI 54947, US  
MIDDLETON, Scott W., Oshkosh, Wisconsin  
54904, US  
ROBISON, Richard G., Appleton, Wisconsin  
54915, US  
(74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacher-  
strasse 5, 82319 Starnberg, DE

**B65D 81/34** → (51) **B65D 1/34**

---

**B65D 81/38** → (51) **B65D 81/34**

---

**B65D 83/04** → (51) **B65D 51/24**

(51) **B65G 47/90**      (11) **2 018 334 A1\***  
**B65G 47/91**

(25) De                      (26) De  
(21) 07711234.0            (22) 16.03.2007

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

---

AL BA HR MK RS  
(86) DE 2007/000480 16.03.2007  
(87) WO 2007/131463 2007/47 22.11.2007  
(30) 11.05.2006 DE 102006022277

(54) • **SAUGGREIFER**  
• **SUCTION GRIPPER**  
• **PINCE ASPIRANTE**

(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-  
Strasse 20, 53113 Bonn, DE  
(72) SCHMIDT, Kolja, 28213 Bremen, DE

ECHELMEYER, Wolfgang, 27711 Osterholz-Scharmbeck, DE  
FRANCK, Hermann, 27721 Ritterhude, DE  
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

**B65G 47/91** → (51) **B65G 47/90**

(51) **B65H 45/20** (11) **2 018 335 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07734596.5 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2007/001288 11.05.2007  
(87) WO 2007/135525 2007/48 29.11.2007  
(88) 22.05.2008  
(30) 16.05.2006 IT MI20060961  
(54) • **VERBESSERTE VORRICHTUNG ZUM FALTEN VON FLEXIBLEM MATERIAL**  
• **IMPROVED DEVICE FOR THE FOLDING OF FLEXIBLE MATERIAL**  
• **DISPOSITIF PERFECTIONNÉ DESTINÉ AU PLIAGE DE MATÉRIAU SOUPLE**  
(71) OMET S.r.l., Via Caduti a Fossoli 22, 23900 Lecco (CO), IT  
(72) BARTESAGHI, Angelo, I-23900 Lecco, IT  
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**B65H 75/02** → (51) **G02B 6/00**

(51) **B65H 81/06** (11) **2 018 336 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07783946.2 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/069282 18.05.2007  
(87) WO 2007/137184 2007/48 29.11.2007  
(88) 13.03.2008  
(30) 18.05.2006 US 747644 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEDIZINISCHER SCHLÄUCHE MIT UNTERSCHIEDLICHEN EIGENSCHAFTEN MITTELS THERMISCHER WICKLUNG**  
• **METHOD OF MAKING MEDICAL TUBING USING VARIABLE CHARACTERISTICS USING THERMAL WINDING**  
• **MÉTHODE POUR FABRIQUER UNE TUBULURE MÉDICALE AYANT DES CARACTÉRISTIQUES VARIABLES UTILISANT UN BOBINNAGE THERMIQUE**  
(71) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION, 22872 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US  
(72) PINGLETON, Edward, D., San Juan Capistrano, CA 92675, US  
PETRIME, Matthew, N., Los Angeles, CA 90035, US  
SAKAKINE, Ghassan, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US  
ALBRECHT, Jeremy, J., Ladera Ranch, CA 92694, US  
HILAL, Nabil, Laguna Niguel, CA 92677, US  
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(51) **B66B 1/18** (11) **2 018 337 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07730598.5 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FI 2007/000129 11.05.2007  
(87) WO 2007/132058 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 FI 20060469  
(54) • **AUFZUGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES AUFZUGSSYSTEMS**  
• **ELEVATOR SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING AN ELEVATOR SYSTEM**  
• **SYSTÈME D'ASCENSEURS ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN SYSTÈME D'ASCENSEURS**  
(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI  
(72) KÄRHÄ, Pekka, 02760 Espoo, FI  
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) **B66B 13/30** (11) **2 018 338 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07724780.7 (22) 02.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003854 02.05.2007  
(87) WO 2007/131633 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 DE 202006007836 U  
(54) • **FAHRKORB FÜR HEBEINRICHTUNGEN**  
• **PASSENGER CAGE FOR ELEVATORS**  
• **CHARIOT ROULANT POUR DES DISPOSITIFS DE LEVAGE**  
(71) Greifzug Hebezeugbau GmbH, Scheidtbachstrasse 19-21, 51469 Bergisch Gladbach, DE  
(72) JEBING, Andreas, 51515 Kürten, DE  
(74) Althaus, Arndt, et al, Patentanwälte, Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

(51) **B66B 23/14** (11) **2 018 339 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07725185.8 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004266 14.05.2007  
(87) WO 2007/131757 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 DE 202006007833 U  
(54) • **FAHRTREPPPE ODER FAHRSTEG**  
• **ESCALATOR OR MOVING WALKWAY**  
• **ESCALIER OU TAPIS ROULANT**  
(71) Firma ThyssenKrupp Fahrtreppen GmbH, Kolombusstrasse 8, 22113 Hamburg, DE  
(72) VAN DER WERF, Gerben, 22305 Hamburg, DE  
NEERHUT, Frank, 24558 Henstedt-Ulzburg, DE  
TILKORN, Michael, 22946 Trittau, DE  
LUDWIG, Reiner, 21493 Schwarzenbek, DE  
WILLNAUER, Hartmuth, 22969 Witzhave, DE  
(74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Patentanwälte Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

**B66C 1/12** → (51) **E02D 29/02**

(51) **B66C 23/70** (11) **2 018 340 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07722342.8 (22) 26.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) DE 2007/000785 26.04.2007  
(87) WO 2007/131469 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 DE 102006023371  
(54) • **TELESKOPIERBARER KRANAUSLEGER**

• **TELESCOPIC CRANE BOOM**  
• **BRAS DE GRUE TÉLESCOPIQUE**  
(71) Terex Demag GmbH, Dinglerstrasse 24, 66482 Zweibrücken, DE  
(72) CONRAD, Frank, 66500 Hornbach, DE  
APPEL, Jürgen, 66497 Contwig, DE  
(74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

(51) **B66C 23/74** (11) **2 018 341 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07762113.4 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/068738 11.05.2007  
(87) WO 2007/134211 2007/47 22.11.2007  
(88) 06.11.2008  
(30) 12.05.2006 US 799915 P  
(54) • **MOBILER HEBEKRAN MIT HEBEVERLÄNGERNDEN ANBAUTEIL**  
• **MOBILE LIFT CRANE WITH LIFT ENHANCING ATTACHMENT**  
• **GRUE DE LEVAGE MOBILE À FIXATION AMÉLIORANT LE LEVAGE**  
(71) Manitowoc Crane Companies, Inc., 50 West Liberty Street, Suite 1060, Reno, Nevada 89501, US  
(72) PECH, David, J., Manitowoc, WI 54220, US  
(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B66F 9/075** (11) **2 018 342 A1\***  
**B60S 5/06**  
(25) En (26) En  
(21) 07748472.3 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/050311 08.05.2007  
(87) WO 2007/133158 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 SE 0601101  
(54) • **BATTERIEWECHSELTISCH UND SCHUBSTAPLER MIT EINEM BATTERIEWECHSELTISCH**  
• **BATTERY CHANGE TABLE AND REACH TRUCK EQUIPPED WITH A BATTERY CHANGE TABLE**  
• **TABLE DE REMPLACEMENT DE BATTERIES ET CHARIOT ÉLÉVATEUR ÉQUIPÉ DE CETTE TABLE**  
(71) Toyota Industries Sweden AB, 595 81 Mjölby, SE  
(72) CARDELL, Per-Erik, 589 33 Linköping, SE  
ADOLFSSON, Lisette, 595 51 Mjölby, SE  
(74) Axell, Kristina, et al, Albihs AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B67B 3/20** (11) **2 018 343 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07734558.5 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/001249 15.05.2007  
(87) WO 2007/132337 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 IT B020060375  
(54) • **EINHEIT ZUM ANBRINGEN VON SCHRAUBKAPPEN AUF DEM HALS JEWEILIGER BEHÄLTER**  
• **A UNIT FOR FITTING SCREW CAPS TO THE NECKS OF RESPECTIVE CONTAINERS**

- *UNITÉ DE FIXATION DE CAPSULES À VIS AUX COLS DE RÉCIPIENTS RESPECTIFS*
- (71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristoforo Colombo 1, 40121 Bologna, IT
- (72) ZANINI, Gianpietro, I-46010 Montanara di Curtatone, IT
- BARONI, Marco, I-46030 Barbasso di Roncoferraro, IT
- (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, et al, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **B67C 3/00** (11) **2 018 344 A1\***  
**B67C 3/22**

- (25) En (26) En  
(21) 07734573.4 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/001265 16.05.2007  
(87) WO 2007/132339 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 IT B020060376  
(54) • *EINRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON MIT FLÜSSIGEN UND PULVERFÖRMIGEN PRODUKTEN GEFÜLLTEN BEHÄLTERN*  
• *EQUIPMENT FOR PROCESSING CONTAINERS FILLED WITH LIQUID OR POWDER PRODUCTS*  
• *ÉQUIPEMENT POUR TRAITEMENT DE CONTENANTS REMPLIS DE PRODUITS LIQUIDES OU EN POUDRE*

- (71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristoforo Colombo 1, 40131 Bologna, IT
- (72) ZANINI, Gianpietro, I-46010 Montanara di Curtatone, IT
- BARONI, Marco, I-46030 Barbasso di Roncoferraro, IT
- (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, et al, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

**B67C 3/22** → (51) **B67C 3/00**

(51) **B67D 5/08** (11) **2 018 345 A1\***  
**F16L 41/00** **G08C 17/02**

- (25) En (26) En  
(21) 07748098.6 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/000434 07.05.2007  
(87) WO 2007/129958 2007/46 15.11.2007  
(30) 09.05.2006 SE 0601035  
(54) • *SYSTEM ZUR DRAHTLOSEN ÜBERTRAGUNG VON MESSERGEBNISSEN, DIE IN EINER VERBINDUNGSVORRICHTUNG VERWENDET WERDEN SOLLEN, UND VERWENDUNG DES SYSTEMS IN EINEM FAHRZEUG*  
• *A SYSTEM FOR WIRELESS TRANSMISSION OF MEASUREMENT RESULTS INTENDED TO BE USED IN A COUPLING DEVICE AND A USE OF THE SYSTEM IN A VEHICLE*  
• *UN SYSTÈME DE TRANSMISSION SANS FIL DES RÉSULTATS DE MESURE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN DISPOSITIF DE COUPLAGE ET UNE UTILISATION DU SYSTÈME DANS UN VÉHICULE*

- (71) Ryman, Morgan, Nygatan 11A, 334 33 Anderstorp, SE
- (72) Ryman, Morgan, 334 33 Anderstorp, SE
- (74) Haag, Malina Anna, AWAPATENT AB Patent Department P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **B68G 11/02** (11) **2 018 346 A1\***  
**D06N 7/00** **D04H 3/12**  
**D04H 1/72** **D04H 1/54**  
**D04H 1/62** **D05C 17/02**  
**D04H 3/14**

- (25) De (26) De  
(21) 07724769.0 (22) 02.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003843 02.05.2007  
(87) WO 2007/128466 2007/46 15.11.2007  
(30) 10.05.2006 DE 202006007567 U  
(54) • *VLIESTOFF, GETUFTETER VLIESTOFF UND DIE STOFFE ENTHALTENDE ERZEUGNISSE*  
• *NONWOVEN, TUFTED NONWOVEN AND PRODUCTS CONTAINING THE FABRICS*  
• *TISSU NON TISSE, TISSU NON TISSE TOUFFETE ET ARTICLES CONTENANT CE TISSU*
- (71) Colbond B.V., Westervoortsedijk 73, 6827 AV Arnhem, NL
- (72) DIJKEMA, Jan, 7201 GB Zutphen, NL
- VISSCHER, Edze, Jan, NL-3544 MC Utrecht, NL
- (74) Oberlein, Gerriet H. R., CPW GmbH Kasi-nostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

(51) **B81B 7/02** (11) **2 018 347 A1\***  
**H02N 2/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07731337.7 (22) 20.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/000676 20.04.2007  
(87) WO 2007/122330 2007/44 01.11.2007  
(30) 20.04.2006 FR 0603494  
(54) • *PIEZOELEKTRISCHES MIKROSYSTEM ZUR AKTIVEN SCHWINGUNGSISOLIERUNG VON SCHWINGUNGSEMPFINDLICHEN KOMPONENTEN*  
• *PIEZOELECTRIC MICRO-SYSTEM FOR THE ACTIVE VIBRATORY INSULATION OF VIBRATION SENSITIVE COMPONENTS*  
• *MICROSYSTÈME PIÉZOÉLECTRIQUE POUR L'ISOLATION VIBRATOIRE ACTIVE DE COMPOSANTS SENSIBLES AUX VIBRATIONS*

- (71) UNIVERSITE DE FRANCHE-COMTE, 1, rue Claude Goudimel, 25000 Besançon, FR
- CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- Ecole Polytechnique Federation de Lausanne (EPFL), SRI-CM Ecublens - Station 10, 1015 Lausanne, CH
- (72) COLLET, Manuel, 25440 Lavans Quingey, FR
- DELOBELLE, Patrick, 25840 Pierry, FR
- MEYER, Yann, 90000 Belfort, FR
- WALTER, Vincent, 25000 Besançon, FR
- MURALT, Paul, 1015 Lausanne, CH
- BABOROWSKI, Jacek, 1307 Lussey-Villars, CH
- (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

(51) **B82B 3/00** (11) **2 018 348 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 07868223.4 (22) 06.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/066145 06.04.2007  
(87) WO 2008/060660 2008/21 22.05.2008  
(88) 03.07.2008  
(30) 13.04.2006 US 279601  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VERNETZTER CHROMONANOPARTIKEL*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR FORMING CROSSLINKED CHROMONIC NANOPARTICLES*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FORMER DES NANOPARTICULES CHROMONIQUES RÉTICULÉES*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) CHOBAN, Eric R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Wilhelm, Stefan, 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

(51) **C01B 31/26** (11) **2 018 349 A1\***  
**E21B 43/16**

- (25) En (26) En  
(21) 07729062.5 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054610 14.05.2007  
(87) WO 2007/131976 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 EP 06114011  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENDISULFID*  
• *A PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF CARBON DISULPHIDE*  
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE DISULFURE DE CARBONE*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) MESTERS, Carolus Matthias Anna Maria, NL-AMSTERDAM 1031 CM, NL
- SCHOONEBEEK, Ronald Jan, NL-AMSTERDAM 1031 CM, NL
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C01F 7/02** (11) **2 018 350 A2\***  
**C01F 7/04**

- (25) En (26) En  
(21) 07783709.4 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/068848 14.05.2007  
(87) WO 2007/134276 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 US 434490  
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN FÜR DIE VERBESSERTE HERSTELLUNG VON ALUMINIUMHYDROXID*  
• *COMPOSITION AND METHOD FOR IMPROVED ALUMINUM HYDROXIDE PRODUCTION*  
• *COMPOSITION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION AMÉLIORÉE D'HYDROXYDE D'ALUMINIUM*
- (71) Nalco Company, Patent & Licensing Dept. 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US
- (72) LIU, Jianjun, Aurora, Illinois 60504, US
- COUNTER, James, A., Thirroul, New South Wales 2515, AU
- KOUZNETSOV, Dmitri, L., Aurora, Illinois 60504, US

SLINKMAN, David, H., Lombard, Illinois 60148, US	(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB		AL BA HR MK RS
<b>C01F 7/04</b> → (51) <b>C01F 7/02</b>	<b>C03C 3/064</b> → (51) <b>C03C 3/062</b>	(86) EP 2007/053282 04.04.2007
(51) <b>C01G 45/00</b> (11) <b>2 018 351 A1*</b> <b>C01G 51/00</b> <b>C01G 53/00</b> <b>H01M 4/52</b>	<b>C03C 3/066</b> → (51) <b>C03C 3/062</b>	(87) WO 2007/128630 2007/46 15.11.2007
(25) En (26) En (21) 08707079.3 (22) 17.01.2008	<b>C03C 3/068</b> → (51) <b>C03C 3/062</b>	(30) 05.05.2006 DE 102006020878
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	<b>C04B 7/00</b> → (51) <b>C04B 14/30</b>	(54) • VERWENDUNG EINER TITANDIOXID UND ANORGANISCHES BINDEMITEMEL ENTHALTENDEN, PULVERFÖRMIGEN ZUBEREITUNG ZUR ERHÖHUNG DER FRÜHFESTIGKEIT
AL BA MK RS	<b>C04B 7/02</b> → (51) <b>C04B 14/30</b>	• USE OF A PULVERULENT COMPOSITION COMPRISING TITANIA AND AN INORGANIC BINDER TO INCREASE EARLY STRENGTH
(86) EP 2008/000313 17.01.2008	(51) <b>C04B 7/36</b> (11) <b>2 018 353 A1*</b> <b>F27B 7/20</b>	• UTILISATION D'UNE COMPOSITION PULVERULENTE COMPRENANT DU DIOXYDE DE TITANE ET UN LIANT INORGANIQUE, DESTINEE A AUGMENTER LA RESISTANCE INITIALE
(87) WO 2008/092568 2008/32 07.08.2008	(25) En (26) En (21) 07727164.1 (22) 21.03.2007	(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(30) 29.01.2007 US 897823 P 29.06.2007 EP 07012789 05.07.2007 US 929613 P	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(72) TRETTHIN, Reinhard, 57250 Netphen, DE GEYER, Michael, 57076 Siegen, DE
(54) • VON INSELN BEDECKTE LITHIUM-KOBALT-OXIDE • ISLAND-COVERED LITHIUM COBALTITE OXIDES • OXYDES DE COBALTITE DE LITHIUM RECOUVERTS D'ÎLOTS	AL BA HR MK RS	
(71) Umicore, Rue du Marais 31, 1000 Bruxelles, BE	(86) EP 2007/052688 21.03.2007	(51) <b>C04B 14/30</b> (11) <b>2 018 356 A1*</b> <b>C04B 28/02</b>
(72) PAULSEN, Jens, Martin, South Korea 333798, KR	(87) WO 2007/128619 2007/46 15.11.2007	(25) En (26) En (21) 07727846.3 (22) 05.04.2007
LAU, Thomas, Edmonton Alberta T6X 1M6, CA	(30) 10.05.2006 DK 200600657	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Knockaert, Guy, Umicore Patent Department Kasteelstraat 7, 2250 Olen, BE	(54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON ZEMENTKLINKERN • METHOD AND PLANT FOR MANUFACTURING CEMENT CLINKER • PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT DE FABRICATION DE CLINKER DE CIMENT	AL BA HR MK RS
	(71) FLSmidth A/S, Vigerslev Alle 77, 2500 Valby, DK	(86) EP 2007/053378 05.04.2007
	(72) HANSEN, Jens Peter, DK-900 Aalborg, DK	(87) WO 2007/128638 2007/46 15.11.2007
	(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB	(30) 05.05.2006 DE 102006020876
	(51) <b>C04B 7/52</b> (11) <b>2 018 354 A1*</b> <b>C04B 14/06</b> <b>C04B 14/30</b> <b>C04B 20/00</b> <b>C04B 20/10</b> <b>C04B 40/00</b>	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDRAULISCHE BINDEMITEMEL ENTHALTENDEN PRODUKTEN HOHER FRÜHFESTIGKEIT
	(25) En (26) En (21) 07727571.7 (22) 30.03.2007	• PROCESS FOR THE PREPARATION OF PRODUCTS OF HIGH EARLY STRENGTH COMPRISING HYDRAULIC BINDERS
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PRODUITS À HAUTE RÉSISTANCE INITIALE CONTENANT DES LIANTS HYDRAULIQUES
	AL BA HR MK RS	(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE Construction Research and Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Straße 32, 83308 Trostberg, DE
	(86) EP 2007/053099 30.03.2007	(72) TONTRUP, Christoph, 63755 Alzenau, DE LORTZ, Wolfgang, 63607 Wächtersbach, DE SCHUMACHER, Kai, 65719 Hofheim, DE HÜBSCH, Christian, 83703 Gmund, DE WIELAND, Philipp, 80395 München, DE GRASSL, Harald, 83471 Schöna am Königssee, DE BECHER, Kerstin, 83530 Waldhausen, DE SCHEUL, Stefanie, 83308 Trostberg, DE JETZLSPERGER, Eva, 84579 Unterneukirchen, DE
	(87) WO 2007/128626 2007/46 15.11.2007	
	(30) 05.05.2006 DE 102006020880	
	(54) • PULVERFÖRMIGE ZUBEREITUNG, ENTHALTEND EIN HYDRAULISCHES BINDEMITEMEL UND EIN PYROGENES METALLOXID • PULVERULENT COMPOSITION COMPRISING A HYDRAULIC BINDER AND A PYROGENIC METAL OXIDE • COMPOSITION PULVÉRULENTE CONTENANT UN LIANT HYDRAULIQUE ET UN OXYDE MÉTALLIQUE PYROGÉNÉ	
	(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE	
	(72) TONTRUP, Christoph, 63755 Alzenau, DE GRINSCHGL, Brigitte, 63110 Rodgau, DE HEISELER, Anne, 63500 Seligenstadt, DE MEYER, Jürgen, 63811 Stockstadt, DE	
	<b>C04B 14/06</b> → (51) <b>C04B 7/52</b>	
	(51) <b>C04B 14/30</b> (11) <b>2 018 355 A1*</b> <b>C04B 40/00</b> <b>C04B 7/00</b> <b>C04B 7/02</b> <b>C04B 28/02</b> <b>C04B 20/00</b>	
	(25) En (26) En (21) 07727753.1 (22) 04.04.2007	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA HR MK RS	
	(86) EP 2007/053099 30.03.2007	
	(87) WO 2007/128626 2007/46 15.11.2007	
	(30) 05.05.2006 DE 102006020880	
	(54) • PULVERFÖRMIGE ZUBEREITUNG, ENTHALTEND EIN HYDRAULISCHES BINDEMITEMEL UND EIN PYROGENES METALLOXID • PULVERULENT COMPOSITION COMPRISING A HYDRAULIC BINDER AND A PYROGENIC METAL OXIDE • COMPOSITION PULVÉRULENTE CONTENANT UN LIANT HYDRAULIQUE ET UN OXYDE MÉTALLIQUE PYROGÉNÉ	
	(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE	
	(72) TONTRUP, Christoph, 63755 Alzenau, DE LORTZ, Wolfgang, 63607 Wächtersbach, DE SCHUMACHER, Kai, 65719 Hofheim, DE HÜBSCH, Christian, 83703 Gmund, DE WIELAND, Philipp, 80395 München, DE GRASSL, Harald, 83471 Schöna am Königssee, DE BECHER, Kerstin, 83530 Waldhausen, DE SCHEUL, Stefanie, 83308 Trostberg, DE JETZLSPERGER, Eva, 84579 Unterneukirchen, DE	
	<b>C04B 14/30</b> → (51) <b>C04B 7/52</b>	
	<b>C04B 20/00</b> → (51) <b>C04B 7/52</b>	
	<b>C04B 20/00</b> → (51) <b>C04B 14/30</b>	
	<b>C04B 20/10</b> → (51) <b>C04B 7/52</b>	
	(51) <b>C04B 28/02</b> (11) <b>2 018 357 A1*</b> (25) En (26) En (21) 07726815.9 (22) 12.03.2007	

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/052309 12.03.2007  
(87) WO 2007/128608 2007/46 15.11.2007  
(30) 05.05.2006 DE 102006020877

- (54) • VERWENDUNG VON PYROGENEN METALLOXIDEN ZUR HERSTELLUNG VON SELBSTVERDICHTENDEN, HYDRAULISCHE BINDEMITELE ENTHALTENDEN ZUBEREITUNGEN
- USE OF PYROGENIC METAL OXIDE FOR THE MANUFACTURE OF A SELFCOMPACTING COMPOSITION COMPRISING HYDRAULIC BINDERS
- UTILISATION D'OXYDE MÉTALLIQUE PYROGÈNE DANS LA PRODUCTION D'UNE COMPOSITION AUTOCOMPACTANTE CONTENANT DES LIANTS HYDRAULIQUES

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser  
Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
(72) TONTRUP, Christoph, 63755 Alzenau, DE  
TRETTIN, Reinhard, 57250 Netphen, DE  
GEYER, Michael, 59269 Beckum, DE

**C04B 28/02** → (51) **C04B 14/30**

(51) **C04B 35/83** (11) **2 018 358 A2\***  
**F16D 69/02**

(25) En (26) En  
(21) 07868273.9 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068623 10.05.2007  
(87) WO 2008/060684 2008/21 22.05.2008  
(88) 07.08.2008  
(30) 15.05.2006 US 433547  
(54) • SEHR LANGE HALTBARES KOHLENSTOFF-KOHLENSTOFF-REIBUNGSMATERIAL  
• EXTRA LONG LIFE CARBON-CARBON FRICTION MATERIAL  
• MATÉRIAU DE FRICTION CARBONE-CARBONE À DURÉE DE VIE EXTRA-LONGUE

(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) WAGHRAY, Akshay, Granger, Indiana 46530, US  
BLUNT, Allan W., Granger, Indiana 46530, US  
WALKER, Terrence B., South Bend, Indiana 46619, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**C04B 40/00** → (51) **C04B 7/52**

**C04B 40/00** → (51) **C04B 14/30**

**C07B 61/00** → (51) **C07C 45/52**

(51) **C07C 1/20** (11) **2 018 359 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07729195.3 (22) 16.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054747 16.05.2007  
(87) WO 2007/135049 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 EP 06114277  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OLEFINS

- PROCESS FOR THE PREPARATION OF AN OLEFIN
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE OLÉFINE

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

(72) CHEWTER, Leslie Andrew, 1031 CM Amsterdam, NL  
VERHAAK, Michiel Johannes Franciscus Maria, 1031 CM Amsterdam, NL  
VAN WESTRENNEN, Jeroen, 1031 CM Amsterdam, NL

(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C07C 45/52** (11) **2 018 360 A1\***  
**B01J 29/40** **B01J 29/46**  
**C07C 47/22** **C07B 61/00**

(25) En (26) En  
(21) 07743609.5 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060174 11.05.2007  
(87) WO 2007/132926 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 JP 2006134338  
12.05.2006 JP 2006134339  
01.12.2006 JP 2006325963

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACROLEIN
- PRODUCTION METHOD OF ACROLEIN
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACROLÉINE

(71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP

(72) OKUNO, Masaaki, Himeji-shi, Hyogo 671-1112, JP  
MATSUNAMI, Etsushige, Himeji-shi, Hyogo 671-1242, JP  
TAKAHASHI, Tsukasa, Himeji-shi, Hyogo 671-1242, JP

KASUGA, Hiroto, Himeji-shi, Hyogo 671-1154, JP  
OKADA, Masaki, Suita-shi, Osaka 564-0024, JP  
KIRISHIKI, Masaru, Suita-shi, Osaka 564-0023, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gräfinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C07C 47/22** → (51) **C07C 45/52**

**C07C 51/14** → (51) **B01F 3/04**

**C07C 51/265** → (51) **C08G 63/80**

**C07C 63/26** → (51) **C08G 63/80**

(51) **C07C 65/21** (11) **2 018 361 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07777066.7 (22) 14.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011646 14.05.2007  
(87) WO 2007/133783 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 US 800525 P  
(54) • HALOGENIERTE ZYKLISCHE LACTONE UND DARAUS HERGESTELLTE POLYMERE
- HALOGENATED CYCLIC LACTONES AND POLYMERS MADE THEREFROM

- LACTONES CYCLIQUES HALOGÉNÉES ET POLYMÈRES CONSTITUÉS DE TELLES LACTONES

(71) Tyco Healthcare Group, LP, 195 McDermott Road, North Haven, CT 06473, US

(72) STOPEK, Joshua, B., Yalesville, CT 06492, US  
HOTTER, Joseph, Middletown, CT 06457, US  
TSAI, Steve, Stamford, CT 06905, US

(74) Soames, Candida Jane, EAPD Innovations 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **C07C 67/20** (11) **2 018 362 A1\***  
**C07C 67/54** **C07C 69/675**

(25) De (26) De  
(21) 07727424.9 (22) 28.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/052951 28.03.2007  
(87) WO 2007/131829 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 DE 102006022896  
08.03.2007 DE 102007011706  
08.03.2007 US 893788 P

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALPHA-HYDROXYCARBONSÄUREESTERN
- PROCESS FOR PREPARING ALPHA-HYDROXYCARBOXYLIC ESTERS
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ESTERS D'ACIDES ALPHA-HYDROXYCARBOXYLIQUES

(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE

(72) MAY, Alexander, 64289 Darmstadt, DE  
VOGEL, Bernd, 65197 Wiesbaden, DE  
SIEGERT, Hermann, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE  
ACKERMANN, Jochen, 64367 Mühlthal, DE  
BRÖCKER, Sönke, 64372 Ober-Ramstadt, DE

**C07C 67/54** → (51) **C07C 67/20**

**C07C 69/675** → (51) **C07C 67/20**

(51) **C07C 209/48** (11) **2 018 363 A1\***  
**C07C 253/30** **C07C 211/11**  
**C07C 255/24** **B01J 19/00**

(25) De (26) De  
(21) 07728834.8 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054381 07.05.2007  
(87) WO 2007/128803 2007/46 15.11.2007  
(30) 09.05.2006 EP 06113718

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMINOALKYLNITRILEN UND DIAMINEN AUS SOLCHEN NITRILEN
- PROCESS FOR PREPARING AMINOALKYLNITRILES AND DIAMINES FROM SUCH NITRILES
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'AMINOALKYLNITRILES ET DIAMINEN OBTENUES A PARTIR DE TELS NITRILES

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) EBERHARDT, Jan, 68167 Mannheim, DE  
HAHN, Thilo, 67292 Kirchheimbolanden, DE  
MELDER, Johann-Peter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE

FRITZ, Gerhard, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE  
MENGER, Volkmar, 67434 Neustadt, DE  
HILL, Thomas, 67071 Ludwigshafen, DE

(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

**C07C 211/11** → (51) **C07C 209/48**

**C07C 233/64** → (51) **C07D 207/34**

**C07C 233/79** → (51) **A61K 31/44**

**C07C 253/30** → (51) **C07C 209/48**

**C07C 255/24** → (51) **C07C 209/48**

**C07C 271/08** → (51) **C07C 275/62**

(51) **C07C 275/24** (11) **2 018 364 A1\***  
**C07D 213/40** **C07D 307/52**  
**C07D 333/20** **A61K 31/17**  
**A61K 31/341** **A61K 31/381**  
**A61K 31/4402** **A61K 31/4406**  
**A61K 31/4409** **A61P 25/04**

(25) En (26) En  
(21) 07783755.7 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068929 15.05.2007  
(87) WO 2007/137029 2007/48 29.11.2007  
(30) 17.05.2006 US 747444 P  
(54) • THERAPEUTISCHE FLUORETHYL-HARNSTOFFE  
• THERAPEUTIC FLUOROETHYL UREAS  
• URÉES DE FLUOROÉTHYLE THÉRAPEUTIQUES

(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US  
(72) CHOW, Ken, Newport Coast, CA 92657, US FANG, Wenkui, K., Irvine, CA 92618, US CORPUZ, Evelyn, G., Irvine, CA 92602, US GIL, Daniel, W., Corona Del Mar, CA 92625, US GARST, Michael, E., Newport Beach, CA 92660, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07C 275/62** (11) **2 018 365 A1\***  
**B41C 1/10** **B41N 1/14**  
**C07C 271/08** **C07F 5/02**  
**C08B 11/193** **C08F 220/00**  
**C08G 61/02** **G03F 7/004**

(25) En (26) En  
(21) 07719744.0 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/000820 09.05.2007  
(87) WO 2007/131336 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 US 747474 P  
(54) • NEUE MATERIALIEN FÜR DIE BESCHICHTUNG LITHOGRAPHISCHER PLATTEN, LITHOGRAPHISCHE PLATTEN UND BESCHICHTUNGEN, DIE DIESE ENTHALTEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG  
• NEW MATERIALS FOR LITHOGRAPHIC PLATES COATINGS, LITHOGRAPHIC PLATES AND COATINGS CONTAINING SAME, METHODS OF PREPARATION AND USE

• NOUVEAUX MATÉRIAUX POUR REVÊTEMENTS DE PLANCHES LITHOGRAPHIQUES, PLANCHES LITHOGRAPHIQUES ET REVÊTEMENTS CONTENANT CEUX-CI, PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET UTILISATION

(71) American Dye Source, Inc., 555 Morgan Boulevard, Baie d'Urfé, Quebec H9X 3T6, CA  
(72) NGUYEN, My, T., Kirkland, Quebec H9J 3Z3, CA  
LOCAS, Marc, André, Montreal, Quebec H9A 3A8, CA  
(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **C07C 401/00** (11) **2 018 366 A1\***  
**A61K 31/59**

(25) En (26) En  
(21) 07719807.5 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/000885 16.05.2007  
(87) WO 2007/131364 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 US 800424 P  
(54) • HYBRIDMOLEKÜLE MIT GEMISCHTEN VITAMIN-D-REZEPTOR-AGONISMUS UND HISTONDEACETYLASE HEMMENDEN EIGENSCHAFTEN

• HYBRID MOLECULES HAVING MIXED VITAMIN D RECEPTOR AGONISM AND HISTONE DEACETYLASE INHIBITORY PROPERTIES  
• MOLÉCULES HYBRIDES AYANT DES PROPRIÉTÉS MIXTES D'AGONISME DU RÉCEPTEUR DE LA VITAMINE D ET INHIBITRICE DE L'HISTONE DÉACÉTYLASE

(71) McGill University, 845 Sherbrooke Street West, Montreal, QC H3A 2T5, CA  
(72) WHITE, John, Town of Mount Royal, Québec H3R 2N2, CA  
GLEASON, Jim, Montréal, Québec H2Y 3S5, CA  
TAVERA MENDOZA, Luz, Elisa, Longueuil, Québec J4K 1A3, CA  
QUACH, Tan, Scarborough, Ontario M1N 1X9, CA  
(74) Lahrz, Fritz, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **C07D 207/34** (11) **2 018 367 A1\***  
**C07D 209/48** **C07D 213/81**  
**C07D 215/00** **C07D 231/14**  
**C07D 249/04** **C07D 277/56**  
**C07D 327/06** **C07D 401/12**  
**C07D 411/12** **C07D 417/12**  
**C07C 233/64** **A01N 43/24**  
**A01N 43/36** **A01N 43/40**

(25) En (26) En  
(21) 07764538.0 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004425 16.05.2007  
(87) WO 2007/134799 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 EP 06010224  
(54) • NEUE MIKROBIOZIDE  
• NOVEL MICROBIOCIDES  
• NOUVEAUX MICROBIOCIDES  
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB

(72) STIERLI, Daniel, Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH  
TAYLOR, John J., Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB  
WALTER, Harald, Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH  
WORTHINGTON, Paul, Anthony, Berkshire RG42 6ET, GB  
(74) Hölscher, Ingo, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Werk Stein Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH

**C07D 207/46** → (51) **G01N 24/12**

**C07D 209/04** → (51) **A61K 31/404**

**C07D 209/48** → (51) **C07D 207/34**

**C07D 211/82** → (51) **A61K 31/44**

**C07D 213/40** → (51) **C07C 275/24**

**C07D 213/81** → (51) **C07D 207/34**

**C07D 215/00** → (51) **C07D 207/34**

(51) **C07D 223/18** (11) **2 018 368 A1\***  
**A61K 31/55** **A61P 25/28**

(25) En (26) En  
(21) 07727035.3 (22) 19.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/052557 19.03.2007  
(87) WO 2007/110335 2007/40 04.10.2007  
(30) 27.03.2006 EP 06111771  
(54) • MALONAMIDDERIVATE ALS GAMMASEKRETASE-INHIBITOREN  
• MALONAMIDE DERIVATIVES AS GAMMA SECRETASE INHIBITORS  
• DÉRIVÉS DE MALONAMIDE EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA GAMMA SECRETASE

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) FLOHR, Alexander, CH-4153 Reinach BI, CH JAKOB-ROETNE, Roland, 79594 Inzlingen, DE  
WOSTL, Wolfgang, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE  
(74) Bastian, Werner Maria, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 225/04** (11) **2 018 369 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07761745.4 (22) 02.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068031 02.05.2007  
(87) WO 2007/133945 2007/47 22.11.2007  
(30) 08.05.2006 US 382171  
(54) • GEROTORMOTOR UND BREMSENANORDNUNG  
• GEROTOR MOTOR AND BRAKE ASSEMBLY  
• ENSEMBLE GÉROTOR MOTEUR ET FREIN  
(71) White Drive Products Inc., 110 Bill Bryan Blvd., Hopkinsville, KY 42241, US  
(72) WHITE, Hollis, N., Jr., Hopkinsville, KY 42240, US

- (74) Patentanwälte Freischem, An Gross St. Martin 2, 50667 Köln, DE
- (51) **C07D 231/12** (11) **2 018 370 A1\***  
**C07D 401/12** **C07D 403/12**  
**C07D 405/12** **C07D 413/12**  
**A61K 31/415** **A61K 31/4155**  
**A61K 31/44** **A61P 35/00**
- (25) De (26) De  
(21) 07724406.9 (22) 20.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003469 20.04.2007  
(87) WO 2007/134677 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 DE 102006023336
- (54) • 1,5-DIPHENYLPYRAZOLE II ALS HSP90-INHIBITOREN  
• 1,5-DIPHENYLPYRAZOLES II AS HSP90 INHIBITORS  
• 1,5-DIPHÉNYLPYRAZOLES II EN TANT QU'INHIBITEURS DE HSP90
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) EGGENWEILER, Hans-Michael, 64291 Darmstadt, DE  
WOLF, Michael, 64297 Darmstadt, DE  
BUCHSTALLER, Hans-Peter, 64347 Griesheim, DE  
SIRRENBURG, Christian, 64289 Darmstadt, DE
- 
- (51) **C07D 231/12** (11) **2 018 371 A1\***  
**C07D 231/16** **C07D 401/12**  
**C07D 403/12** **C07D 405/12**  
**C07D 409/12** **C07D 413/12**  
**C07D 417/12** **A61K 31/415**  
**A61K 31/4155** **A61P 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07777120.2 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011834 17.05.2007  
(87) WO 2007/136703 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 US 801799 P
- (54) • PRIMÄRAMINE UND DERIVATE DAVON ALS MODULATOREN DES 5-HT2A-SEROTONIN-REZEPTORS ZUR BEHANDLUNG DAMIT ZUSAMMENHÄNGENDER ERKRANKUNGEN  
• PRIMARY AMINES AND DERIVATIVES THEREOF AS MODULATORS OF THE 5-HT2A SEROTONIN RECEPTOR USEFUL FOR THE TREATMENT OF DISORDERS RELATED THERETO  
• AMINES PRIMAIRES ET DÉRIVÉS DE CELLES-CI UTILISÉS EN TANT QUE MODULATEURS DU RÉCEPTEUR DE LA SÉROTONINE 5-HT2A UTILES POUR TRAITER DES TROUBLES ASSOCIÉS À CE RÉCEPTEUR
- (71) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) TEEGARDEN, Bradley, San Diego, California 92131, US  
CHAPMAN, Dennis, San Diego, California 92111, US  
CHOI, Juyi, San Diego, California 92130, US  
FEICHTINGER, Konrad, San Diego, California 92103, US  
HAN, Sangdon, San Diego, California 92127, US  
JAYAKUMAR, Honnappa, San Diego, California 92130, US
- TRAN, Thuy-Anh, San Diego, California 92130, US  
XU, Jingdong, San Diego, California 92127, US  
ZOU, Ning, San Diego, California 92127, US
- (74) Wyttenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- (51) **C07D 231/12** (11) **2 018 372 A2\***  
**A61K 31/415** **A61P 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07794969.1 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011810 17.05.2007  
(87) WO 2007/136689 2007/48 29.11.2007  
(88) 10.01.2008  
(30) 18.05.2006 US 801789 P  
02.04.2007 US 921318 P
- (54) • KRISTALLINE FORMEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHENYLPYRAZOLEN ALS MODULATOREN DES 5-HT2A-SEROTONIN-REZEPTORS  
• CRYSTALLINE FORMS AND PROCESSES FOR THE PREPARATION OF PHENYLPYRAZOLES USEFUL AS MODULATORS OF THE 5-HT2A SEROTONIN RECEPTOR  
• FORMES CRISTALLINES ET PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE PHÉNYLPYRAZOLES UTILES EN TANT QUE MODULATEURS DES RÉCEPTEURS 5-HT2A DE LA SÉROTONINE
- (71) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121-3223, US  
(72) GHARBAOUI, Tawfik, Escondido, California 92029, US  
SENGUPTA, Dipanjan, San Diego, California 92129, US  
KRISHNAN, Ashwin M., San Diego, California 92121, US  
SHAH, Nainesh, Escondido, California 92026, US  
MACIAS, Mark, San Diego, California 92126, US  
HART, Ryan M., San Diego, California 92115, US  
LALLY, Edward A., La Jolla, California 92037, US
- (74) Wyttenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- C07D 231/14** → (51) **C07D 207/34**
- C07D 231/16** → (51) **C07D 231/12**
- C07D 249/04** → (51) **C07D 207/34**
- C07D 249/08** → (51) **C07D 405/04**
- C07D 265/12** → (51) **A61K 31/44**
- C07D 277/56** → (51) **C07D 207/34**
- C07D 307/52** → (51) **C07C 275/24**
- (51) **C07D 307/62** (11) **2 018 373 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07756261.9 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011640 14.05.2007  
(87) WO 2007/133777 2007/47 22.11.2007
- (30) 15.05.2006 US 800388 P
- (54) • POLYMERE MIT FURANONENDVERKÄPPLUNG  
• FURANONE ENDCAPPED POLYMERS  
• POLYMÈRES COIFFÉS PAR DES FURANONES
- (71) Tyco Healthcare Group, LP, 195 McDermott Road, North Haven, CT 06473, US  
(72) HOTTER, Joseph, Middletown, CT 06457, US  
STOPEK, Joshua B., Yalesville, CT 06492, US  
TSAI, Steve, Stamford, CT 06905, US
- (74) Soames, Candida Jane, et al, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
- 
- (51) **C07D 307/94** (11) **2 018 374 A1\***  
**C11B 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07735515.4 (22) 17.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/051369 17.04.2007  
(87) WO 2007/129236 2007/46 15.11.2007  
(30) 04.05.2006 PCT/IB2006/051410
- (54) • 1-OXASPIRO (4, 5) DEC-3-EN-DERIVATE ALS DUFTSTOFFE  
• 1-OXASPIRO (4, 5) DEC-3-ENE DERIVATIVES AS PERFUMING INGREDIENTS  
• DÉRIVÉS DE 1-OXASPIRO (4, 5) DEC-3-ÈNE EN TANT QU'INGRÉDIENTS DE PARFUM
- (71) Firmenich S.A., 1, route des Jeunes, P.O. box 239, 1211 Geneva 8, CH  
(72) CHAPUIS, Christian, 1295 Mies, CH  
(74) Carina, Riccardo Filippo, FIRMENICH SA Legal Dept., IP Group Route des Jeunes, 1 P.O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH
- 
- C07D 327/06** → (51) **C07D 207/34**
- C07D 333/20** → (51) **C07C 275/24**
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 018 375 A1\***  
**A61K 31/4439** **A61P 1/04**  
**A61P 11/00** **A61P 11/06**  
**A61P 29/00** **C07D 413/04**  
**C07D 417/04**
- (25) En (26) En  
(21) 07748105.9 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/000441 07.05.2007  
(87) WO 2007/129962 2007/46 15.11.2007  
(30) 08.05.2006 US 798786 P
- (54) • 2-PYRIDONDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN ODER LEIDEN, BEI DENEN EINE INHIBIERUNG DER AKTIVITÄT DER NEUTROPHILEN ELASTASE VON NUTZEN IST  
• 2-PYRIDONE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF DISEASE OR CONDITION IN WHICH INHIBITION OF NEUTROPHIL ELASTASE ACTIVITY IS BENEFICIAL.  
• DÉRIVÉS DE 2-PYRIDONE DESTINÉS AU TRAITEMENT D'UNE MALADIE OU D'UN ÉTAT DANS LEQUEL L'INHIBITION DE L'ÉLASTASE NEUTROPHILE HUMAINE A UN EFFET BÉNÉFIQUE
- (71) Astra Zeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE  
(72) HANSEN, Peter, 221 87 Lund, SE  
LAWITZ, Karolina, 221 87 Lund, SE  
LEPISTÖ, Matti, 221 87 Lund, SE  
LÖNN, Hans, 221 87 Lund, SE  
RAY, Asim, 221 87 Lund, SE

(74) Summersell, Richard John, Astra AB, Patent Department, 151 85 Södertälje, SE

(51) **C07D 401/12** (11) **2 018 376 A1\***  
**C07D 401/14** **C07D 409/14**  
**A61K 31/435** **C07F 7/00**  
**A61P 3/00** **A61P 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 07743521.2 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/060086 10.05.2007  
(87) WO 2007/132906 2007/47 22.11.2007  
(30) 11.05.2006 US 799445 P  
(54) • *BENZYLAMINDERIVATE ALS CETP-INHIBITOREN*  
• *BENZYLAMINE DERIVATIVES AS CETP INHIBITORS*  
• *DÉRIVÉS DE LA BENZYLAMINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA CETP*  
(71) Novartis Pharma AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) KONISHI, Kazuhide, Tsukuba, Ibaraki 3002611, JP  
IWAKI, Yuki, Tsukuba, Ibaraki 3002611, JP  
(74) Vögeli-Lange, Regina, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

**C07D 401/12** → (51) **C07D 207/34**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 231/12**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 403/04**

(51) **C07D 403/04** (11) **2 018 377 A1\***  
**A61K 31/497** **A61P 1/04**  
**A61P 11/00** **A61P 11/06**  
**A61P 29/00** **C07D 401/14**  
**C07D 403/14**

(25) En (26) En  
(21) 07748106.7 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/000442 07.05.2007  
(87) WO 2007/129963 2007/46 15.11.2007  
(30) 08.05.2006 US 798784 P  
(54) • *2-PYRAZINONDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN ODER LEIDEN, BEI DENEN EINE INHIBIERUNG DER AKTIVITÄT DER NEUTROPHILEN ELASTASE VON NUTZEN IST*  
• *2-PYRAZINONE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF DISEASE OR CONDITION IN WHICH INHIBITION OF NEUTROPHIL ELASTASE ACTIVITY IS BENEFICIAL.*  
• *DÉRIVÉS DE 2-PYRAZINONE DESTINÉS AU TRAITEMENT D'UNE MALADIE OU D'UN ÉTAT DANS LEQUEL L'INHIBITION DE L'ÉLASTASE NEUTROPHILE HUMAINE A UN EFFET BÉNÉFIQUE*

(71) Astra Zeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE  
(72) HANSEN, Peter, S-221 87 Lund, SE  
IVARSSON, Marianne, S-221 87 Lund, SE  
LAWITZ, Karolina, S-221 87 Lund, SE  
LÖNN, Hans, S-221 87 Lund, SE  
NIKITIDIS, Antonios, S-221 87 Lund, SE  
RAY, Asim, S-221 87 Lund, SE  
(74) Summersell, Richard John, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

**C07D 403/12** → (51) **C07D 231/12**

**C07D 403/14** → (51) **C07D 403/04**

(51) **C07D 405/04** (11) **2 018 378 A2\***  
**C07D 249/08** **A61K 31/454**  
**A61K 31/5377**

(25) En (26) En  
(21) 07797503.5 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/069033 16.05.2007  
(87) WO 2007/137066 2007/48 29.11.2007  
(88) 03.07.2008  
(30) 17.05.2006 US 801326 P  
26.05.2006 US 808703 P  
(54) • *HETEROCYCLISCHE HEMMER VON 11-B-HYDROXYLSTEROID-DEHYDROGENASE TYP 1 UND VERFAHREN ZU IHRER ANWENDUNG*  
• *HETEROCYCLIC INHIBITORS OF 11-B-HYDROXYL STEROID DEHYDROGENASE TYPE 1 AND METHODS OF USING THE SAME*  
• *INHIBITEURS HÉTÉROCYCLIQUES DE LA DÉSHYDROGÉNASE DU STÉROÏDE HYDROXYLE 11-B DE TYPE 1 ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*

(71) Incyte Corporation, Experimental Station, Route 141 & Henry Clay Road, Building E336, Wilmington, DE 19880, US

(72) LI, Yun-long, Chadds Ford, PA 19317, US  
ZHUO, Jincong, Boothwyn, PA 19061, US  
YAO, Wenqing, Kennett Square, PA 19348, US

(74) Howard, Paul Nicholas, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C07D 405/12** → (51) **C07D 231/12**

**C07D 409/12** → (51) **C07D 231/12**

**C07D 409/14** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 411/12** → (51) **C07D 207/34**

**C07D 413/04** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 413/12** → (51) **C07D 231/12**

**C07D 417/04** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 207/34**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 231/12**

**C07D 419/12** → (51) **G01N 24/12**

(51) **C07D 451/06** (11) **2 018 379 A2\***  
**C07D 451/10**

(25) En (26) En  
(21) 07810332.2 (22) 10.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/015787 10.07.2007  
(87) WO 2008/008376 2008/03 17.01.2008  
(88) 13.11.2008  
(30) 10.07.2006 US 830231 P  
03.08.2006 US 835200 P  
03.08.2006 US 835201 P  
07.08.2006 US 836037 P  
19.12.2006 US 643013

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TIOTROPIUMBROMID*  
• *SCOPINE SALTS AND THEIR USE IN PROCESSES FOR THE PREPARATION OF N-DEMETHYL-TIOTROPIUM AND TIOTROPIUM BROMIDE*  
• *PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE BROMURE DE TIOTROPIUM*

(71) Sicor, Inc., 19 Hughes, Irvine, CA 92618, US  
(72) BUSOLLI, Jonathan, I-13040 Carisio (vc), IT  
DIULGHEROFF, Nicola, Torino, IT  
VOLONTÉ Roberta, I-22069 Rovellasca (co), IT  
PONTIROLI, Alessandro, S. Maria Della Versa (pv), IT  
PONTIROLI, Alessandro, S. Maria Della Versa (pv), IT  
(74) Russell, Tim, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C07D 451/08** (11) **2 018 380 A2\***  
**C07D 451/14** **C07D 519/00**  
**A61K 31/4375** **A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 07797473.1 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/068930 15.05.2007  
(87) WO 2007/137030 2007/48 29.11.2007  
(88) 24.07.2008  
(30) 19.05.2006 US 802195 P  
(54) • *CNS-AKTIVIERTE KONDENSIERTE BI- UND HETEROCYCLISCH SUBSTITUIERTE AZABICYKLISCHE ALKANDERIVATE*  
• *CNS ACTIVE FUSED BICYCLOHETEROCYCLE SUBSTITUTED AZABICYCLIC ALKANE DERIVATIVES*  
• *DÉRIVÉS D'ALCANES AZABICYCLIQUES SUBSTITUÉS À BICYCLOHÉTÉROCYCLE FUSIONNÉ*

(71) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US  
(72) Ji, Jianguo, Libertyville, Illinois 60048, US  
LI, Tao, Grayslake, Illinois 60030, US  
LYNCH, Christopher L., Trevor, Wisconsin 53179, US  
GOPALAKRISHNAN, Murali, Libertyville, Illinois 60048, US  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**C07D 451/10** → (51) **C07D 451/06**

**C07D 451/14** → (51) **C07D 451/08**

(51) **C07D 473/00** (11) **2 018 381 A2\***  
**A61K 31/52** **A61P 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 07724370.7 (22) 19.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003433 19.04.2007  
(87) WO 2007/121918 2007/44 01.11.2007  
(88) 10.04.2008  
(30) 21.04.2006 GB 0607951  
(54) • *VERWENDUNG VON 2-(PURIN-9-YL)TETRAHYDROFURAN-3,4-DIOLDERIVATEN ALS ADENOSIN-A2A-REZEPTORAGONISTEN*  
• *USE OF 2-(PURIN-9-YL)-TETRAHYDROFURAN-3,4-DIOL DERIVATIVES AS ADENOSINE A2A RECEPTOR AGONISTS*



- *UTILISATION DE DÉRIVÉS DE 2-(PURIN-9-YL) TÉTRAHYDROFURAN-3,4-DIOL COMME AGONISTES DU RÉCEPTEUR DE L'ADÉNOSINE A2A*
- (71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) FAIRHURST, Robin, Alec, West Sussex RH12 5AB, GB
- TAYLOR, Roger, John, West Sussex RH12 5AB, GB
- (74) Vögeli-Lange, Regina, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- 
- (51) **C07D 473/16** (11) **2 018 382 A2\***  
**C07D 473/34** **A61K 31/522**  
**A61P 29/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07724369.9 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003432 19.04.2007
- (87) WO 2007/121917 2007/44 01.11.2007
- (88) 06.12.2007
- (30) 21.04.2006 GB 0607945
- (54) • *PURINDERIVATIVE ALS ADENOSIN-RECEPTOR ACTIVATOREN*  
• *PURINE DERIVATIVES AS ADENOSINE RECEPTOR ACTIVATOR*  
• *DÉRIVÉS DE PURINE COMME RÉCEPTEUR ACTIVATEUR D'ADÉNOSINE*
- (71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) FAIRHURST, Robin, Alec, West Sussex RH12 5AB, GB
- TAYLOR, Roger, John, West Sussex RH12 5AB, GB
- (74) Vögeli-Lange, Regina, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- 
- C07D 473/34** → (51) **C07D 473/16**
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 018 383 A1\***  
**A61K 31/5025** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07734459.6 (22) 30.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/001142 30.04.2007
- (87) WO 2007/132308 2007/47 22.11.2007
- (30) 11.05.2006 US 799966 P  
06.03.2007 US 893231 P
- (54) • *ALS ANTIKREBSMITTEL GEEIGNETE TRIAZOLOPYRAZINDERIVATE*  
• *TRIAZOLOPYRAZINE DERIVATIVES USEFUL AS ANTI-CANCER AGENTS*  
• *DÉRIVÉS DE TRIAZOLOPYRAZINE UTILES EN TANT QU'AGENTS ANTI-CANCEREUX*
- (71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
- (72) CHENG, Hengmiao, San Diego, California 92121, US
- CUI, Jingrong Jean, San Diego, California 92121, US
- HOFFMAN, Jacqui Elizabeth, San Diego, California 92121, US
- JIA, Lei, San Diego, California 92121, US
- JOHNSON, Mary Catherine, San Diego, California 92121, US
- KANIA, Robert, Steven, San Diego, California 92121, US
- LE, Phuong Thi Quy, San Diego, California 92121, US
- NAMBU, Mitchell, David, San Diego, California 92121, US
- PAIRISH, Mason, Alan, San Diego, California 92121, US
- SHEN, Hong, San Diego, California 92121, US
- TRAN-DUBE, Michelle, Bich, San Diego, California 92121, US
- (74) Verhorevoort, Kerry Linda, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, CT3 9NJ, GB
- 
- (51) **C07D 495/04** (11) **2 018 384 A2\***  
**A61K 31/519** **A61P 5/06**  
**A61P 5/08**
- (25) En (26) En  
(21) 07777162.4 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011951 17.05.2007
- (87) WO 2007/136776 2007/48 29.11.2007
- (88) 24.01.2008
- (30) 17.05.2006 US 801370 P
- (54) • *PYRIMIDINLIGANDEN MIT GERINGEM MOLEKULARGEWICHT FÜR HORMONRE-ZEPTORMODULATION*  
• *PYRIMIDINE LOW MOLECULAR WEIGHT LIGANDS FOR MODULATING HORMONE RECEPTORS*  
• *LIGANDS DE PYRIMIDINE DE FAIBLE POIDS MOLÉCULAIRE DESTINÉS À MODULER DES RÉCEPTEURS HORMONAUX*
- (71) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US
- Forschungsverbund Berlin E.V., Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin, DE
- (72) GERSHENGORN, Marvin, C., Washington, DC 20008, US
- NEUMANN, Susanne, Bethesda, MD 20814, US
- THOMAS, Craig, Gaithersburg, MD 20878, US
- JAESCHKE, Holger, 04860 Sueptitz, DE
- MOORE, Susanna, Rockville, MD 20852, US
- KRAUSE, Gerd, 13125 Berlin, DE
- RAAKA, Bruce, Rockville, MD 20850, US
- PASCHKE, Ralf, 04416 Markleeberg, DE
- KLEINAU, Gunnar, 13187 Berlin, DE
- (74) Zwicker, Jörk, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- 
- (51) **C07D 513/04** (11) **2 018 385 A1\***  
**A61K 31/429** **A61P 29/00**
- (25) De (26) De  
(21) 07727385.2 (22) 27.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/052912 27.03.2007
- (87) WO 2007/115929 2007/42 18.10.2007
- (30) 06.04.2006 EP 06112300
- (54) • *THIAZOLYL-DIHYDRO-QUINAZOLINE*  
• *THIAZOLYL-DIHYDROQUINAZOLINES*  
• *THIAZOLYL-DIHYDRO-QUINAZOLINES*
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, D-55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/052916 27.03.2007
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) DE
- (72) BRANDL, Trixi, CH-4056 Basel, CH
- MAIER, Udo, 89250 Senden, DE
- HOFFMANN, Matthias, 88441 Mittelbiberach, DE
- SCHEUERER, Stefan, 88447 Warthausen, DE
- JOERGENSEN, Anne, T., DK-2450 København SV, DK
- PAUTSCH, Alexander, 89075 Ulm, DE
- BREITFELDER, Steffen, 88448 Attenweiler, DE
- ERB, Klaus, 88441 Mittelbiberach, DE
- PIEPER, Michael, 88400 Biberach, DE
- PRAGST, Ingo, 81479 Muenchen, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, c/o Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- 
- (51) **C07D 513/04** (11) **2 018 386 A1\***  
**A61K 31/429** **A61P 29/00**
- (25) De (26) De  
(21) 07727386.0 (22) 27.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/052913 27.03.2007
- (87) WO 2007/115930 2007/42 18.10.2007
- (30) 06.04.2006 EP 06112299
- (54) • *THIAZOLYL-DIHYDRO-INDAZOLE*  
• *THIAZOLYLDIHYDROINDAZOLES*  
• *THIAZOLYL-DIHYDRO-INDAZOLES*
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, D-55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (84) DE
- (72) GRAUERT, Matthias, 88400 Biberach, DE
- HOFFMANN, Matthias, 88441 Mittelbiberach, DE
- HOENKE, Christoph, 55218 Ingelheim Am Rhein, DE
- JOERGENSEN, Anne, T., DK-2450 København, DK
- PAUTSCH, Alexander, 89075 Ulm, DE
- BRANDL, Trixi, CH-4056 Basel, CH
- BREITFELDER, Steffen, 88448 Attenweiler, DE
- SCHEUERER, Stefan, 88447 Warthausen, DE
- ERB, Klaus, 88441 Mittelbiberach, DE
- PIEPER, Michael, 88400 Biberach, DE
- PRAGST, Ingo, 81479 Muenchen, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
- 
- (51) **C07D 513/04** (11) **2 018 387 A1\***  
**A61K 31/429** **A61P 29/00**
- (25) De (26) De  
(21) 07727389.4 (22) 27.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/052916 27.03.2007

- (87) WO 2007/115933 2007/42 18.10.2007  
(30) 06.04.2006 EP 06112297  
(54) • *THIAZOLYL-DIHYDRO-INDAZOLE*  
• *THIAZOLYLDIHYDROINDAZOLES*  
• *THIAZOLYL-DIHYDRO-INDAZOLES*
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, D-55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) DE
- (72) GRAUERT, Matthias, 88400 Biberach, DE  
MAIER, Udo, 89250 Senden, DE  
HOFFMANN, Matthias, 88441 Mittelbiberach, DE  
SCHEUERER, Stefan, 88447 Warthausen, DE  
JOERGENSEN, Anne T., DK-2450 København SV, DK  
PAUTSCH, Alexander, 89075 Ulm, DE  
BRANDL, Trixi, CH-4056 Basel, CH  
HOENKE, Christoph, 55218 Ingelheim Am Rhein, DE  
BREITFELDER, Steffen, 88448 Attenweiler, DE  
ERB, Klaus, 88441 Mittelbiberach, DE  
PIEPER, Michael, 88400 Biberach, DE  
PRAGST, Ingo, 81479 Muenchen, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- 
- (51) **C07D 519/00** (11) **2 018 388 A2\***  
**A61K 31/52** **A61P 29/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07724376.4 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003439 19.04.2007  
(87) WO 2007/121924 2007/44 01.11.2007  
(88) 04.09.2008  
(30) 21.04.2006 GB 0607950
- (54) • *BISADENOSINVERBINDUNGEN ALS ADENOSIN-A2A-REZEPTORAGONISTEN*  
• *BISADENOSINE COMPOUNDS AS ADENOSINE A2A RECEPTOR AGONISTS*  
• *COMPOSÉS BISADÉNOSINE COMME AGONISTES DU RÉCEPTEUR DE L'ADÉNOSINE A2A*
- (71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) FAIRHURST, Robin Alec, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB  
TAYLOR, Roger John, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
- (74) Vögeli-Lange, Regina, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- 
- C07D 519/00** → (51) **A61K 31/435**
- 
- C07D 519/00** → (51) **C07D 451/08**
- 
- C07F 5/02** → (51) **C07C 275/62**
- 
- (51) **C07F 7/00** (11) **2 018 389 A2\***  
**C08F 10/00** **C08F 210/00**  
**C08F 4/659**
- (25) En (26) En  
(21) 07756089.4 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/010225 26.04.2007  
(87) WO 2007/130307 2007/46 15.11.2007  
(88) 24.01.2008  
(30) 05.05.2006 US 798068 P
- (86) US 2007/010200 26.04.2007  
(87) WO 2007/130305 2007/46 15.11.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 05.05.2006 US 798068 P  
19.09.2006 US 845623 P
- (54) • *HAFNIUMKOMPLEXE AUS CARBAZOLYL-SUBSTITUIERTEN IMIDAZOLLIGANDEN*  
• *HAFNIUM COMPLEXES OF CARBAZOLYL SUBSTITUTED IMIDAZOLE LIGANDS*  
• *COMPLEXES D'HAFNIUM DE LIGANDS IMIDAZOLES À SUBSTITUTION CARBAZOLYLE*
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
- (72) BOONE, Harold, W., Sugar Land, TX 77479, US  
COALTER, Joseph, N., III, Katy, TX 77450, US  
FRAZIER, Kevin, A., Midland, MI 48642, US  
IVERSON, Carl, N., Houston, TX 77005, US  
MUNRO, Ian, M., Houston, TX 77019, US  
PEIL, Kevin, P., Auburn, MI 48611, US  
VOSEJPKA, Paul, C., Midland, MI 48640, US
- (74) Bebbington, Nicholas Paul, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HR, GB
- 
- (51) **C07F 7/00** (11) **2 018 390 A2\***  
**C08F 10/00** **C08F 210/00**  
**C08F 4/659**
- (25) En (26) En  
(21) 07776328.2 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/010216 26.04.2007  
(87) WO 2007/130306 2007/46 15.11.2007  
(88) 03.01.2008  
(30) 05.05.2006 US 798068 P  
19.09.2006 US 845624 P
- (54) • *ORTHOMETALLIERTE HAFNIUMKOMPLEXE AUS IMIDAZOLLIGANDEN*  
• *ORTHO-METALLATED HAFNIUM COMPLEXES OF IMIDAZOLE LIGANDS*  
• *COMPLEXES D'HAFNIUM ORTHOMÉTALLÉS DE LIGANDS IMIDAZOLES*
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
- (72) BOONE, Harold, W., Sugar Land, TX 77479, US  
COALTER, Joseph, N., III, Katy, TX 77450, US  
FRAZIER, Kevin, A., Midland, MI 48642, US  
IVERSON, Carl, N., Houston, TX 77005, US  
MUNRO, Ian, M., Houston, TX 77019, US  
PEIL, Kevin, P., Auburn, MI 48611, US  
VOSEJPKA, Paul, C., Midland, MI 48640, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- 
- (51) **C07F 7/00** (11) **2 018 391 A2\***  
**C08F 10/00** **C08F 210/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07776332.4 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/010225 26.04.2007  
(87) WO 2007/130307 2007/46 15.11.2007  
(88) 24.01.2008  
(30) 05.05.2006 US 798068 P
- (54) • *VERBESSERTE HAFNIUMKOMPLEXE AUS HETEROCYCLISCHEN ORGANISCHEN LIGANDEN*  
• *IMPROVED HAFNIUM COMPLEXES OF HETEROCYCLIC ORGANIC LIGANDS*  
• *COMPLEXES D'HAFNIUM AMÉLIORÉS DE LIGANDS ORGANIQUES HÉTÉROCYCLIQUES*
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
- (72) BOONE, Harold, W., Sugar Land, TX 77479, US  
COALTER, Joseph, N., III, Katy, TX 77450, US  
FRAZIER, Kevin, A., Midland, MI 48642, US  
IVERSON, Carl, N., Houston, TX 77005, US  
MUNRO, Ian, M., Houston, TX 77019, US  
VOSEJPKA, Paul, C., Midland, MI 48640, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- 
- C07F 7/00** → (51) **C07D 401/12**
- 
- (51) **C07F 9/58** (11) **2 018 392 A1\***  
**A61K 31/663** **A61P 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07712850.2 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/000792 06.03.2007  
(87) WO 2007/132138 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 GB 0609465
- (54) • *PHARMAZEUTISCH UNBEDENKLICHE SALZE UND POLYMORPHE FORMEN*  
• *PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE SALTS AND POLYMORPHIC FORMS*  
• *SELS PHARMACEUTIQUÉMENT ACCEPTABLES ET FORMES POLYMORPHES*
- (71) Pliva Hrvatska D.O.O., Generics IP Dept Ulica Grada Vukovara 49, 10000 Zagreb, HR  
MIHALJEVIC, Kreso, 10000 Zagreb, HR  
BAJIC, Blazenko, 10000 Zagreb, HR  
DINTER, Gordan, 10000 Zagreb, HR  
MESTROVIC, Ernest, 10000 Zagreb, HR  
KWOKAL, Ana, 10000 Zagreb, HR
- (74) Bucks, Teresa Anne, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- (51) **C07F 15/02** (11) **2 018 393 A2\***  
**C07F 15/04**
- (25) En (26) En  
(21) 07861248.8 (22) 20.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/004846 20.02.2007  
(87) WO 2008/048351 2008/17 24.04.2008  
(88) 17.07.2008  
(30) 16.05.2006 US 800816 P
- (54) • *BLEIFREIE PRIMÄREXPLOSIVZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *LEAD-FREE PRIMARY EXPLOSIVE COMPOSITION AND METHOD OF PREPARATION*  
• *COMPOSITION EXPLOSIVE PRIMAIRE SANS PLOMB ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (71) Pacific Scientific Energetic Materials Company, 7073 West Willis Road, Chandler AZ 85226, US

- (72) FRONABARGER, John W., Phoenix, AZ 85248, US  
WILLIAMS, Michael D., Gilbert, AZ 85233, US  
SANBORN, William B., Chandler, AZ 85226, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C07F 15/04** → (51) **C07F 15/02**

- (51) **C07H 1/06** (11) **2 018 394 A2\***  
**C12P 3/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07783690.6 (22) 12.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068829 12.05.2007  
(87) WO 2007/134268 2007/47 22.11.2007  
(88) 10.01.2008  
(30) 12.05.2006 US 799685 P  
11.05.2007 US 747496
- (54) • HERSTELLUNG VON BIOWASSERSTOFF DURCH EINEN KÜNSTLICHEN ENZYMWEG  
• BIOHYDROGEN PRODUCTION BY AN ARTIFICIAL ENZYMATIC PATHWAY  
• PRODUCTION DE BIOHYDROGÈNE PAR VOIE ENZYMATIQUE ARTIFICIELLE
- (71) VIRGINIA TECH INTELLECTUAL PROPERTIES, INC., 2200 Kraft Drive, Suite 1050, Blacksburg, VA 24060, US
- (72) ZHANG, Yi-Heng Percival, Blacksburg, VA 24060, US  
MIELENZ, Jonathan, Knoxville, TN 37934, US
- (74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte Patentanwälte Postfach 31 01 40, 80102 München, DE

**C07H 1/08** → (51) **C12N 15/10****C07H 21/02** → (51) **C07H 21/04****C07H 21/02** → (51) **C12N 15/11**

- (51) **C07H 21/04** (11) **2 018 395 A1\***  
**A61K 31/711** **C07H 21/02**  
**A61K 31/7105** **A61P 11/00**  
**C12N 15/12**
- (25) En (26) En  
(21) 07718885.2 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) AU 2007/000638 11.05.2007  
(87) WO 2007/131274 2007/47 22.11.2007  
(30) 11.05.2006 AU 2006902491
- (54) • KURZE INTERFERIERENDE RIBONUKLEINSÄUREN ZUR BEHANDLUNG ALLERGISCHER KRANKHEITEN  
• SHORT INTERFERENCE RIBONUCLEIC ACIDS FOR TREATING ALLERGIC DISEASES  
• PETITS ACIDES RIBONUCLEIQUES D'INTERFÉRENCE POUR LE TRAITEMENT D'ALLERGIES
- (71) Wholesome Biopharma Pty Ltd, 26 Wallace Avenue, Toorak, VIC 3142, AU
- (72) CHIANG, Bor-Luen, Taipei 100, TW  
HUANG, Chung-Sheng, Toorak, VIC 3142, AU
- (74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

**C07K 14/00** → (51) **C12N 9/22**

- (51) **C07K 14/395** (11) **2 018 396 A1\***  
**G01N 33/50**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07731404.5 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/000757 03.05.2007  
(87) WO 2007/125225 2007/45 08.11.2007  
(30) 03.05.2006 FR 0603934
- (54) • MODELLIEREN MIT HEFE BEI MITOCHONDRIALEN ATP6-GEN MUTATIONEN VERANTWORTLICH FÜR DAS NARP-SYNDROM BEIM MENSCHEN, UND DIE ANWENDUNGEN DAVON ZUM SCREENING VON MEDIKAMENTEN  
• MODELLING IN YEAST OF THE MITOCHONDRIAL ATP6 GENE MUTATIONS RESPONSIBLE FOR NARP SYNDROME IN HUMANS AND USES THEREOF FOR SCREENING FOR MEDICAMENTS  
• MODELISATION CHEZ LA LEVURE DES MUTATIONS DU GÈNE MITOCHONDRIAL ATP6 RESPONSABLES DU SYNDROME NARP CHEZ L'HOMME ET SES APPLICATIONS POUR LE CRIBLAGE DE MÉDICAMENTS
- (71) Université Victor Segalen Bordeaux 2, 146, rue Léo-Saignat, 33076 Bordeaux Cedex, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) DI RAGO, Jean-Paul, 33480 Sainte-Hélène, FR  
RAK, Malgorzata, 26-060 Checiny, PL  
KUCZARCZYK, Roza, 01-355 Warszawa, PL  
TETAUD, Emmanuel, 33600 Pessac, FR  
DUVEZIN-CAUBET, Stéphane, 40350 Mim-baste, FR
- (74) Leblois-Préhaud, Héléne Marthe Georgette, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Petersburg, F-75008 Paris, FR

- (51) **C07K 14/43** (11) **2 018 397 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 07827494.1 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) IN 2007/000184 08.05.2007  
(87) WO 2008/015692 2008/06 07.02.2008  
(88) 19.06.2008  
(30) 09.05.2006 IN MU07202006
- (54) • MOLEKULARE KLONUNG UND SEQUENZIERUNG DES ACETYL-COA-CARBOXYLASE-GENS AUS JATROPHA CURCAS  
• MOLECULAR CLONING AND SEQUENCING OF ACETYL CoA CARBOXYLASE (ACCase) GENE FROM JATROPHA CURCAS  
• CLONAGE MOLÉCULAIRE ET SÉQUENÇAGE DU GÈNE ACÉTYL CoA CARBOXYLASE (ACCase) PROVENANT DE JATROPHA CURCAS
- (71) Reliance Life Sciences Pvt., Ltd., Dirubhai Ambani Life Sciences Center Plot No. R-282, TTC Area of MIDC Thane Belapur Road Rabale, Navi, Mumbai 400 701, IN
- (72) KUMAR, Raja, Krishna, Maharashtra Navi Mumbai 400 701, IN  
DEVENDRA, Jain, Maharashtra Navi Mumbai 400 701, IN  
SUDHAKAR, Johnson, Tangirala, Maharashtra Navi Mumbai 400 701, IN

- (74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C07K 16/00** → (51) **A61K 39/395****C07K 16/22** → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C07K 16/44** (11) **2 018 398 A1\***  
**G01N 33/577**
- (25) En (26) En  
(21) 07742987.6 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059552 27.04.2007  
(87) WO 2007/126152 2007/45 08.11.2007  
(30) 28.04.2006 JP 2006127047
- (54) • ANTIACHARANSULFAT-ANTIKÖRPER UND ANWENDUNG DAVON  
• ANTI-ACHARAN SULFATE ANTIBODY AND ITS APPLICATION  
• ANTICORPS ANTI-SULFATE D'ACHARANE ET SON APPLICATION
- (71) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) SUZUKI, Kiyoshi, Higashiyama-shi, Tokyo 207-0021, JP  
ISHIMARU, Takeshi, Higashiyama-shi, Tokyo 207-0021, JP  
YAMAMOTO, Koji, Higashiyama-shi, Tokyo 207-0021, JP  
KIM, Yeong Shik, Seoul 143754, KR
- (74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

- (51) **C07K 16/44** (11) **2 018 399 A1\***  
**G01N 33/577**

- (25) En (26) En  
(21) 07742991.8 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059556 27.04.2007  
(87) WO 2007/126155 2007/45 08.11.2007  
(30) 28.04.2006 JP 2006127046
- (54) • ANTIKÖRPER GEGEN ANTI-2-O-DESULFATIERTES ACHARANSULFAT UND DESSEN ANWENDUNG  
• ANTI-2-O-DESULFATED ACHARAN SULFATE ANTIBODY AND ITS APPLICATION  
• ANTICORPS ANTI-SULFATE D'ARACHANE 2-O-DÉSULFATÉ ET SON APPLICATION
- (71) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) SUZUKI, Kiyoshi, Higashiyama-shi, Tokyo 207-0021, JP  
ISHIMARU, Takeshi, Higashiyama-shi, Tokyo 207-0021, JP  
YAMAMOTO, Koji, Higashiyama-shi, Tokyo 207-0021, JP  
KIM, Yeong, Shik, Kwangjin-ku, Seoul 143754, KR
- (74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

**C08B 11/193** → (51) **C07C 275/62****C08F 2/34** → (51) **C08F 10/00****C08F 2/50** → (51) **B29D 11/00**

<b>C08F 4/659</b> → (51) <b>C07F 7/00</b>		(51) <b>C08G 18/79</b> (11) <b>2 018 402 A2*</b> <b>C09D 175/04</b>	<b>F01K 25/14</b>
(51) <b>C08F 10/00</b> (11) <b>2 018 400 A1*</b> <b>C08F 2/34</b>	(25) En (26) En (21) 07775375.4 (22) 12.04.2007	(25) En (26) En (21) 07867122.9 (22) 16.05.2007	(25) En (26) En (21) 07755640.5 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS	AL BA HR MK RS	AL BA HR MK RS	AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009144 12.04.2007	(86) US 2007/011713 16.05.2007	(86) US 2007/009440 17.04.2007	(86) US 2007/009440 17.04.2007
(87) WO 2007/133365 2007/47 22.11.2007	(87) WO 2008/060330 2008/21 22.05.2008	(87) WO 2007/133377 2007/47 22.11.2007	(87) WO 2007/133377 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 US 433682	(88) 02.10.2008	(30) 10.05.2006 US 431237	(30) 10.05.2006 US 431237
(54) • DURCH GERINGES MOLEKULARGEWICHT ERZEUGTE KONDENSIERUNGSMITTEL • LOW MOLECULAR WEIGHT INDUCED CONDENSING AGENTS • AGENTS DE CONDENSATION INDUITS DE FAIBLE MASSE MOLÉCULAIRE	(30) 16.05.2006 US 800784 P	(54) • VERFAHREN ZUM ANTREIBEN VON GAS- GEBLÄSEN ODER LÜFTERN IN EINEM FESTSTOFFPOLYMERISIERUNGSVERFAH- REN MIT HILFE VON DAMPF AUS EINER TEREPHTHALSÄUREANLAGE	(54) • VERFAHREN ZUM ANTREIBEN VON GAS- GEBLÄSEN ODER LÜFTERN IN EINEM FESTSTOFFPOLYMERISIERUNGSVERFAH- REN MIT HILFE VON DAMPF AUS EINER TEREPHTHALSÄUREANLAGE
(71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe, Suite 1950, Houston TX 77056-2746, US	(54) • HOCH PRODUKTIVE BESCHICHTUNGS- ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM CHE- MISCH GEMISCHTEN ISOCYANATSYSTEM • ULTRAPRODUCTIVE COATING COMPOSI- TION USING A CHEMICALLY MIXED ISO- CYANATE SYSTEM • COMPOSITION DE REVÊTEMENT ULTRA EFFICACE UTILISANT UN SYSTÈME D'ISOCYANATE MÉLANGÉ CHIMIQUE- MENT	• PROCESS FOR DRIVING GAS BLOWERS OR FANS IN A SOLID-STATE POLYMER- IZATION PROCESS USING STEAM FROM A TEREPHTHALIC ACID PLANT	• PROCESS FOR DRIVING GAS BLOWERS OR FANS IN A SOLID-STATE POLYMER- IZATION PROCESS USING STEAM FROM A TEREPHTHALIC ACID PLANT
(72) FISCHBUCH, Brett, D., Kingwood, TX 77339, US	(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM- PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 200 South Wilcox Drive, Kingsport TN 37660, US	(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 200 South Wilcox Drive, Kingsport TN 37660, US
HAGERTY, Robert, Olds, Laporte, TX 77571, US	(72) GRAHAM, William F., Wayne, PA 19087, US	(72) BONNER, Richard, Gill, Lexington, SC 29072, US	(72) BONNER, Richard, Gill, Lexington, SC 29072, US
HINDS, Sandy, Clay, Crosby, TX 77532, US	(74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentan- wälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE	DEBENPORT, Albert, Bob, Columbia, SC 29212, US	DEBENPORT, Albert, Bob, Columbia, SC 29212, US
HOLROYD, Douglas, R., Eastern Province, 31961, SA		(74) Wibelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE	(74) Wibelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
SINGH, Diwaker, Singapore 680227, SG			
NG, Ai Vey, Choa Chu Kangu Ave. 680227, SG			
(74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB			
<b>C08F 10/00</b> → (51) <b>C07F 7/00</b>		<b>C08G 61/02</b> → (51) <b>C07C 275/62</b>	
<b>C08F 10/00</b> → (51) <b>C07F 7/00</b>		<b>C08G 61/02</b> → (51) <b>H01L 51/00</b>	
(51) <b>C08F 22/00</b> (11) <b>2 018 401 A2*</b> <b>C08F 22/40</b> <b>C08F 222/40</b> <b>C08G 73/00</b> <b>C08G 73/10</b> <b>C08G 73/12</b> <b>C08L 79/00</b>	(25) En (26) En (21) 07728559.1 (22) 26.04.2007	(51) <b>C08G 63/00</b> (11) <b>2 018 403 A1*</b> <b>C08G 63/688</b> <b>A61K 9/10</b> <b>A61K 9/70</b> <b>A61K 47/34</b> <b>A61K 9/00</b>	<b>C08G 65/336</b> → (51) <b>A61K 9/70</b>
(25) En (26) En (21) 07728559.1 (22) 26.04.2007	(25) En (26) En (21) 07756225.4 (22) 08.05.2007	(25) En (26) En (21) 07756225.4 (22) 08.05.2007	<b>C08G 65/336</b> → (51) <b>C08L 83/08</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	<b>C08G 73/00</b> → (51) <b>C08F 22/00</b>
AL BA HR MK RS	AL BA HR MK RS	AL BA HR MK RS	<b>C08G 73/10</b> → (51) <b>C08F 22/00</b>
(86) EP 2007/054104 26.04.2007	(86) US 2007/011035 08.05.2007	(86) US 2007/011035 08.05.2007	<b>C08G 73/12</b> → (51) <b>C08F 22/00</b>
(87) WO 2007/134948 2007/48 29.11.2007	(87) WO 2007/133508 2007/47 22.11.2007	(87) WO 2007/133508 2007/47 22.11.2007	
(30) 18.05.2006 EP 06114173	(30) 08.05.2006 US 798574 P	(30) 08.05.2006 US 798574 P	
05.06.2006 US 810656 P	07.05.2007 US 800722	07.05.2007 US 800722	
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE BISCI- TRACONIMID, BISITACONIMID UND/ODER CITRACONIMIDO-ITACONIMID UMFASSEN • COMPOSITIONS COMPRISING BISCI- TRACONIMIDE, BISITACONIMIDE, AND/OR CITRACONIMIDO-ITACONIMIDE • COMPOSITIONS COMPRENANT UN BIS- CITRACONIMIDE, UN BISITACONIMIDE ET/OU UN CITRACONIMIDO-ITACONIMIDE	(54) • WASSERDISPERGIERBARE FILME ZUR WIRKSTOFFABGABE AN DIE EPIDERMIS • WATER DISPERSIBLE FILMS FOR DELIV- ERY OF ACTIVE AGENTS TO THE EPI- DERMIS • FILMS HYDRODISPERSABLES POUR ADMINISTRATION DE PRINCIPES ACTIFS À L'ÉPIDERME	(54) • WASSERDISPERGIERBARE FILME ZUR WIRKSTOFFABGABE AN DIE EPIDERMIS • WATER DISPERSIBLE FILMS FOR DELIV- ERY OF ACTIVE AGENTS TO THE EPI- DERMIS • FILMS HYDRODISPERSABLES POUR ADMINISTRATION DE PRINCIPES ACTIFS À L'ÉPIDERME	
(71) Flexsys B.V., Zutphenseweg 10, 7418 AJ Deventer, NL	(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 200 South Wilcox Drive, Kingsport TN 37660, US	(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 200 South Wilcox Drive, Kingsport TN 37660, US	
(72) EISENHUTH, Ludwig, 63785 Obernburg, DE	(72) MCENTIRE, Edward, Enns, Kingsport, TN 37664, US	(72) MCENTIRE, Edward, Enns, Kingsport, TN 37664, US	
(74) Beetz, Tom, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, NL-1062 XK Amster- dam, NL	STOCKL, Rebecca, Reid, Kingsport, TN 37660-4504, US	STOCKL, Rebecca, Reid, Kingsport, TN 37660-4504, US	
	MUNJAL, Ramesh, Chand, Kingsport, TN 37663, US	MUNJAL, Ramesh, Chand, Kingsport, TN 37663, US	
	POSEY-DOWTY, Jessica, Dee, Kingsport, TN 37663, US	POSEY-DOWTY, Jessica, Dee, Kingsport, TN 37663, US	
	WATTERSON, Thelma, Lee, Kingsport, TN 37660, US	WATTERSON, Thelma, Lee, Kingsport, TN 37660, US	
	(74) Wibelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE	(74) Wibelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE	
<b>C08F 22/40</b> → (51) <b>C08F 22/00</b>		<b>C08G 63/688</b> → (51) <b>C08G 63/00</b>	
<b>C08F 210/00</b> → (51) <b>C07F 7/00</b>		<b>C08G 63/80</b> → (51) <b>C08G 63/00</b>	
<b>C08F 220/00</b> → (51) <b>C07C 275/62</b>		<b>C08G 63/80</b> → (51) <b>C08G 63/00</b>	
<b>C08F 222/40</b> → (51) <b>C08F 22/00</b>		(51) <b>C08G 63/80</b> (11) <b>2 018 404 A1*</b> <b>B01D 53/90</b> <b>C07C 51/265</b> <b>C07C 63/26</b> <b>F01K 3/18</b>	<b>C08G 63/80</b> → (51) <b>C08G 63/00</b>
<b>C08G 18/36</b> → (51) <b>B64D 11/06</b>			

GUERRET, Olivier, F-69890 La Tour De Salvagny, FR  
GUERRET-PIECOURT, Christelle, F-69890 La Tour De Salvagny, FR  
(74) Lhoste, Catherine, et al, Arkema France Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, F-92705 Colombes Cedex, FR

(51) **C08J 9/00** (11) **2 018 406 A1\***  
**B29C 67/20** **H01M 2/16**  
(25) En (26) En  
(21) 07743754.9 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/060320 15.05.2007  
(87) WO 2007/132942 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 US 383260

(54) • **MIKROPORÖSE POLYOLEFINMEMBRAN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, BATTERIESEPARATOR UND BATTERIE**  
• **MICROPOROUS POLYOLEFIN MEMBRANE, ITS PRODUCTION METHOD, BATTERY SEPARATOR AND BATTERY**  
• **MEMBRANE DE POLYOLÉFINE MICROPOREUSE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI, SÉPARATEUR D'ACCUMULATEUR ET ACCUMULATEUR**

(71) Tonen Chemical Corporation, 8-15, Kohnan 1-chome Minato-ku, Tokyo 108-8005, JP  
(72) OZAKI, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa; 211-0045, JP  
KIMISHIMA, Kotaro, Yokohama-shi, Kanagawa; 235-0022, JP  
KONO, Koichi, Asaka-shi, Saitama 351-0025, JP  
BRANT, Patrick, Seabrook, Texas 77586, US  
LIN, Zerong, Kingwood, Texas 77345, US  
BRINEN, Jeffery, Lawrence, League City, Texas 77573, US

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **2 018 407 A1\***  
**B29C 67/20** **H01M 2/16**  
(25) En (26) En  
(21) 07743758.0 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/060324 15.05.2007  
(87) WO 2007/132943 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 US 383264

(54) • **MIKROPORÖSE POLYOLEFINMEMBRAN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, BATTERIESEPARATOR UND BATTERIE**  
• **MICROPOROUS POLYOLEFIN MEMBRANE, ITS PRODUCTION METHOD, BATTERY SEPARATOR AND BATTERY**  
• **MEMBRANE DE POLYOLÉFINE MICROPOREUSE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI, SÉPARATEUR D'ACCUMULATEUR ET ACCUMULATEUR**

(71) Tonen Chemical Corporation, 8-15, Kohnan 1-chome Minato-ku, Tokyo 108-8005, JP  
(72) OZAKI, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0045, JP  
KIMISHIMA, Kotaro, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0022, JP  
KONO, Koichi, Asaka-shi, Saitama 351-0025, JP  
BRANT, Patrick, Seabrook, Texas 77586, US  
LIN, Zerong, Kingwood, Texas 77345, US  
BRINEN, Jeffery, Lawrence, League City, Texas 77573, US

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **2 018 408 A1\***  
**C08J 9/10** **C08J 9/08**  
**C08J 9/12** **C08J 9/228**  
**C08L 25/04**

(25) En (26) En  
(21) 07747732.1 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) PL 2007/000022 07.05.2007  
(87) WO 2007/129925 2007/46 15.11.2007  
(30) 09.05.2006 PL 37964406

(54) • **MODIFIZIERTE VERSCHÄUMBARE UND VERSCHÄUMTE MATERIALIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **MODIFIED FOAMABLE AND FOAMED MATERIALS AND THE METHOD OF OBTAINING SUCH MATERIALS**  
• **MATÉRIAUX EXPANSIBLES ET EXPANSÉS MODIFIÉS ET PROCÉDÉ D'OBTENTION DE TELS MATÉRIAUX**

(71) Termo Organika Sp. z o.o., Ul. Bolesława Prusa 33, 30-117 Kraków, PL  
(72) STACHURA, Dariusz, PL-30-241 Kraków, PL  
ZADECKI, Wiesław, PL-41-800 Zabrze, PL  
RAMS, Witold, PL-32-602 Oswiecim-Brzezinka, PL  
(74) Marek, Joanna, ul. Wiejska 7, 44-200 Rybnik, PL

**C08J 9/08** → (51) **C08J 9/00**

**C08J 9/10** → (51) **C08J 9/00**

**C08J 9/12** → (51) **C08J 9/00**

**C08J 9/228** → (51) **C08J 9/00**

**C08K 3/00** → (51) **C08L 83/04**

**C08K 3/26** → (51) **C08L 83/04**

**C08K 3/36** → (51) **C08L 83/04**

**C08K 5/54** → (51) **C08L 83/08**

**C08L 25/04** → (51) **C08J 9/00**

**C08L 71/12** → (51) **C08L 83/08**

**C08L 79/00** → (51) **C08F 22/00**

(51) **C08L 83/04** (11) **2 018 409 A1\***  
**C09J 183/04** **C09K 3/10**  
**C08K 3/00** **C08K 3/26**  
**C08K 3/36**

(25) En (26) En  
(21) 07743436.3 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/060001 09.05.2007  
(87) WO 2007/129777 2007/46 15.11.2007  
(30) 10.05.2006 JP 2006131998

(54) • **SILIKONGUMMIZUSAMMENSETZUNG**  
• **SILICONE RUBBER COMPOSITION**  
• **COMPOSITION DE CAOUTCHOUC DE SILICONE**  
(71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-1-3, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
(72) TAKUMAN, Osamu c/o Dow Corning Toray Co., Ltd, Chiba 2990108, JP

TASAKI, Tomoko c/o Dow Corning Toray Co., Ltd., Chiba 2990108, JP  
TSUJII, Yuichi c/o Dow Corning Toray Co., Ltd., Chiba 2990108, JP  
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**C08L 83/04** → (51) **H01L 31/0336**

(51) **C08L 83/08** (11) **2 018 410 A2\***  
**C08L 71/12** **C08K 5/54**  
**C09D 201/10** **C09J 201/10**  
**C08G 65/336**

(25) De (26) De  
(21) 07729089.8 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054637 14.05.2007  
(87) WO 2007/131986 2007/47 22.11.2007  
(88) 17.04.2008  
(30) 16.05.2006 DE 102006022834

(54) • **VERBESSERUNG DER ELASTISCHEN RÜCKSTELLUNG BEI ALKOXYSIANVERNETZTEN POLYMEREN**  
• **ALKOXYSIANE CROSS-LINKED POLYMERS HAVING IMPROVED ELASTIC RECOVERY PROPERTIES**  
• **AMÉLIORATION DE LA FORCE DE RAPPEL ÉLASTIQUE DANS DES POLYMÈRES À RÉTICULATION ALCOXYSIANE**

(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE  
(72) SCHINDLER, Wolfram, 84577 Tüßling, DE  
SCHWIEBACHER, Elke, 84359 Simbach, DE  
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**C09D 175/04** → (51) **C08G 18/79**

**C09D 201/10** → (51) **C08L 83/08**

(51) **C09J 7/02** (11) **2 018 411 A1\***  
**B05D 1/30**  
(25) De (26) De  
(21) 07728705.0 (22) 02.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054251 02.05.2007  
(87) WO 2007/131876 2007/47 22.11.2007  
(30) 11.05.2006 EP 06113804

(54) • **DOPPELSEITIGES KLEBEBAND**  
• **DOUBLE-SIDED ADHESIVE TAPE**  
• **RUBAN ADHÉSIF DOUBLE FACE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) AYDIN, Oral, 68165 Mannheim, DE  
DRAGON, Andree, 67346 Speyer, DE  
KIRSCH, Stefan, 55268 Nieder-Olm, DE

**C09J 183/04** → (51) **C08L 83/04**

**C09J 183/12** → (51) **A61K 9/70**

**C09J 201/10** → (51) **C08L 83/08**

(51) **C09K 3/00** (11) **2 018 412 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07756811.1 (22) 09.02.2007

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

- (86) US 2007/061901 09.02.2007
- (87) WO 2007/133827 2007/47 22.11.2007
- (30) 15.05.2006 US 383386
- (54) • *VERSIEGELUNGSZUSAMMENSETZUNG*  
• *SEALER COMPOSITION*  
• *COMPOSITION D'UN IMPERMÉABILISATEUR*
- (71) Harris Research, Inc., 1530 North 1000 West, Logan, UT 84321, US
- (72) DURRANT, Edward, Paradise, 84328, US
- (74) Bradley, Adrian, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, GB-London WC2A 1JQ, GB

**C09K 3/10** → (51) **C08L 83/04**

- (51) **C09K 5/04** (11) **2 018 413 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 07758371.4 (22) 12.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/063815 12.05.2007
- (87) WO 2007/133836 2007/47 22.11.2007
- (30) 13.05.2006 US 374806
- (54) • *MISCHGASKÄLTEMITTEL*  
• *MIXED GAS REFRIGERANTS*  
• *RÉFRIGÉRANTS GAZEUX MIXTES*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
- (72) SOBEL, Lawrence, Tucson, AZ 85716-5337, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C09K 8/03** → (51) **C08J 5/00**

**C11B 9/00** → (51) **C07D 307/94**

**C12C 7/04** → (51) **C12C 7/047**

- (51) **C12C 7/047** (11) **2 018 414 A1\***
- C12C 7/04**
- (25) En (26) En
- (21) 07747431.0 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) NL 2007/050207 14.05.2007
- (87) WO 2007/136252 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 EP 06114264  
19.05.2006 EP 06114242
- (54) • *KONTINUIERLICHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MAISCHEEXTRAKTS*  
• *A CONTINUOUS METHOD OF PRODUCING A MASH EXTRACT*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION EN CONTINU D'UN EXTRAIT DE MAISCHE*
- (71) Heineken Supply Chain B.V., Burgemeester Smeetsweg 1, 2382 PH Zoeterwoude, NL
- (72) MULDER, Hendrikus, 1911 HW Uitgeest, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **C12C 7/06** (11) **2 018 415 A1\***
- C12C 7/14** **C12C 7/16**
- (25) En (26) En
- (21) 07747443.5 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) NL 2007/050219 16.05.2007

- (87) WO 2007/136258 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 EP 06114246
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MAISCHEEXTRAKTS UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINES SOLCHEN VERFAHRENS*  
• *A METHOD OF PRODUCING A MASH EXTRACT AND AN APPARATUS FOR CARRYING OUT SUCH METHOD*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'EXTRAIT DE MAISCHE ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN ŒUVRE DE CE PROCÉDÉ*
- (71) Heineken Supply Chain B.V., Burgemeester Smeetsweg 1, 2382 PH Zoeterwoude, NL
- (72) MULDER, Hendrikus, NL-1911 HW Uitgeest, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

**C12C 7/14** → (51) **C12C 7/06**

**C12C 7/16** → (51) **C12C 7/06**

- (51) **C12M 1/00** (11) **2 018 416 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07797448.3 (22) 12.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068828 12.05.2007
- (87) WO 2007/134267 2007/47 22.11.2007
- (88) 04.09.2008
- (30) 13.05.2006 US 799842 P
- (54) • *EINWEG-BIOREAKTOR*  
• *DISPOSABLE BIOREACTOR*  
• *BIOREACTEUR JETABLE*
- (71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810-4169, US
- ARTELIS (S.a.), Avenue des Buissonnets 53, 1020 Bruxelles, BE
- (72) CLAES, Tom, 3740 Bilzen, BE
- ZAMBAUX, Jean-Pascal, 74350 Allonzier La Caille, FR
- VANHAMEL, Steven, 3806 Velm, BE
- BRAET, Christophe, 3000 Leuven, BE
- BOSCO, Florence, 7070 Mignault, BE
- CASTILLO, Jose, 1080 Bruxelles, BE
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
- (60) 08103211.2 / 1 961 806

**C12M 1/00** → (51) **G06F 19/00**

**C12N 1/06** → (51) **C12N 9/16**

- (51) **C12N 1/20** (11) **2 018 417 A2\***
- C02F 3/34** **C02F 3/12**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07731332.8 (22) 20.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2007/000669 20.04.2007
- (87) WO 2007/128897 2007/46 15.11.2007
- (88) 24.04.2008
- (30) 27.04.2006 FR 0603792
- (54) • *NEUER MIKROORGANISMUS ZUR BEHANDLUNG VON ABWASSER UND DAZUGEHÖRIGES VERFAHREN*  
• *NOVEL MICROORGANISM FOR TREATING WASTEWATER AND CORRESPONDING METHOD*  
• *NOUVEAU MICRO-ORGANISME POUR LE TRAITEMENT DES EAUX USÉES ET PROCÉDÉ*

- (71) Eco Solution, Parc Biocitech 102, avenue Gaston Roussel, 93230 Romainville, FR
- (72) DA COSTA, Alexandre, 77176 Savigny le Temple, FR
- (74) Galup, Cédric Olivier Nicolas, SANTARELLI BP 237 14, Avenue de la Grande-Armée, Paris Cedex 17, 75882, FR

**C12N 1/20** → (51) **A61K 35/74**

- (51) **C12N 5/00** (11) **2 018 418 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 07732504.1 (22) 24.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2007/001464 24.04.2007
- (87) WO 2007/125288 2007/45 08.11.2007
- (30) 28.04.2006 GB 0608403  
20.05.2006 GB 0610120  
12.01.2007 GB 0700592
- (54) • *SUBSTRAT FÜR DAS WACHSTUM KULTIVIERTER ZELLEN IN DREI DIMENSIONEN*  
• *SUBSTRATE FOR THE GROWTH OF CULTURED CELLS IN THREE DIMENSIONS*  
• *SUBSTRAT PERMETTANT LA CROISSANCE DE CELLULES CULTIVÉES DANS TROIS DIMENSIONS*
- (71) REINNERVATE LIMITED, Old Shire Hall, Old Elvet Durham DH1 3HP, GB
- (72) PRZYBORSKI, Stefan, Alexander, Durham DH1 3LE, GB
- CAMERON, Neil, Durham DH1 3LE, GB
- (74) Docherty, Robert Charles, Gilholm Harrison Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

**C12N 5/06** → (51) **C12N 15/79**

- (51) **C12N 5/08** (11) **2 018 419 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06769014.9 (22) 23.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) KR 2006/002434 23.06.2006
- (87) WO 2007/132962 2007/47 22.11.2007
- (30) 16.05.2006 KR 20060043936
- (54) • *TRENNVERFAHREN FÜR AUS KNOCHENMARK STAMMENDE KERNHALTIGE ZELLEN ZUR KNOCHENBILDUNG*  
• *SEPARATION METHOD OF NUCLEATED CELLS DERIVED FROM BONE MARROW FOR BONE FORMATION*  
• *PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE CELLULES NUCLÉÉES DÉRIVÉES DE MOELLE OSSEUSE UTILISÉES POUR LA FORMATION OSSEUSE*
- (71) Sewon Cellontech Co., Ltd., 10, 11th., Goodmorning-Shinhan Tower 23-2, Yoido-Dong, Youngdeungpo-Gu, Seoul 150-712, KR
- (72) PARK, Hyun-Shin, Seoul 158-076, KR
- JANG, Jae-Deog, Seoul 139-784, KR
- LEE, Sae-Bom, Seoul 143-210, KR
- CHANG, Cheong-Ho, Seoul 137-040, KR
- (74) Hollatz, Christian, et al, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**C12N 5/10** → (51) **C12N 9/10**

- (51) **C12N 5/14** (11) **2 018 420 A1\***
- C12N 15/29** **C12N 15/82**
- (25) En (26) En

(21) 07718830.8 (22) 03.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) AU 2007/000583 03.05.2007  
(87) WO 2007/128052 2007/46 15.11.2007  
(30) 03.05.2006 EP 06075995  
04.05.2006 US 798020 P  
(54) • *VERBESSERTE GEN-SILENCING-VERFAH-  
REN*  
• *IMPROVED GENE SILENCING METHODS*  
• *PROCEDES AMELIORES DE SILENCAGE  
DE GENES*

(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUS-  
TRIAL RESEARCH ORGANISATION, Lime-  
stone Avenue, Campbell, Australian Capital  
Territory 2612, AU  
(72) WATERHOUSE, Peter, O'Connor, Australian  
Capital Territory 2602, AU  
WANG, Ming-Bo, Kaleen, Australian Capital  
Territory 2617, AU  
(74) Almond-Martin, Carol, et al, Ernest Gutmann  
- Yves Plasseraud S.A.S. 88, Boulevard des  
Belges, 69452 Lyon Cedex 06, FR

(51) **C12N 7/02** (11) **2 018 421 A2\***  
**C12N 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 07756027.4 (22) 27.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/010055 27.04.2007  
(87) WO 2007/127264 2007/45 08.11.2007  
(88) 17.04.2008  
(30) 28.04.2006 US 796229 P  
(54) • *SKALIERBARES HERSTELLUNGSVERFAH-  
REN FÜR AAV*  
• *SCALABLE PRODUCTION METHOD FOR  
AAV*  
• *PROCÉDÉ ÉVOLUTIF DE PRODUCTION  
D'AAV*

(71) The Trustees of the University of Pennsyl-  
vania, 3160 Chestnut Street, Suite 200,  
Philadelphia, PA 19104, US  
(72) VANDENBERGHE, Luc, H., Philadelphia, PA  
19146, US  
WILSON, James, M., Gladwyne, PA 19035,  
US  
LOCK, Martin, Southampton, PA 18966, US  
(74) Manaton, Ross Timothy, Bromhead Johnson  
19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB

**C12N 7/04** → (51) **C12N 7/02**

(51) **C12N 9/10** (11) **2 018 422 A2\***  
**C12N 15/63** **C12N 5/10**

(25) En (26) En  
(21) 07743250.8 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059815 08.05.2007  
(87) WO 2007/129770 2007/46 15.11.2007  
(88) 21.02.2008  
(30) 08.05.2006 JP 2006128779  
(54) • *FETTSÄURE-SYNTHESE, DAFÜR  
CODIERENDES POLYNUKLEOTID UND  
VERWENDUNGEN DAVON*  
• *FATTY ACID SYNTHETASE, POLYNU-  
CLEOTIDE ENCODING THE SAME, AND  
USES THEREOF*  
• *SYNTHÉTASE D'ACIDES GRAS, POLYNU-  
CLÉOTIDE CODANT POUR CELLE-CI ET  
UTILISATIONS CORRESPONDANTES*

(71) Suntory Limited, 1-40 Dojimahama 2-  
chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203,  
JP  
(72) OCHIAI, Misa, Mishima-gun, Osaka 618-  
8503, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675  
München, DE

(51) **C12N 9/16** (11) **2 018 423 A1\***  
**C12N 1/06** **C12P 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 07728737.3 (22) 03.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054284 03.05.2007  
(87) WO 2007/128766 2007/46 15.11.2007  
(30) 10.05.2006 DK 200600658  
(54) • *VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON  
KOMPONENTEN AUS EINER HEFEZELL-  
KULTUR*  
• *METHOD FOR EXTRACTING COMPO-  
NENTS FROM A YEAST CELL CULTURE*  
• *PROCEDES D'EXTRACTION DE COMPO-  
SANTS D'UNE CULTURE DE CELLULES DE  
LEVURE*

(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880  
Bagsvaerd, DK  
(72) KALUM, Lisbeth, 3500 Vaerloese, DK  
NIELSEN, Per, Munk, 3400 Hilleroed, DK  
ERNST, Steffen, 2700 Broenshoej, DK

(51) **C12N 9/22** (11) **2 018 424 A2\***  
**C12N 15/62** **C07K 14/00**  
**C12N 15/87**

(25) En (26) En  
(21) 07777118.6 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011799 17.05.2007  
(87) WO 2007/136685 2007/48 29.11.2007  
(88) 22.05.2008  
(30) 19.05.2006 US 801867 P  
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-  
GEN ZUR DEAKTIVIERUNG VON DIHYD-  
ROFOLAT-REDUKTASE*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR  
INACTIVATION OF DIHYDROFOLATE  
REDUCTASE*  
• *PROCÉDES ET COMPOSITIONS POUR  
INACTIVATION DE LA DIHYDROFOLATE  
REDUCTASE*

(71) Sangamo BioSciences, Inc., Point Richmond  
Tech Center Suite A100 501 Canal Boule-  
vard, Richmond, CA 94804, US  
(72) COLLINGWOOD, Trevor, Novato, CA 94947,  
US  
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann &  
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08  
20, 81635 München, DE

**C12N 9/24** → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12N 15/10** (11) **2 018 425 A1\***  
**C07H 1/08** **C12Q 1/68**  
**C12Q 1/04** **C12Q 1/24**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07766074.4 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/051300 18.05.2007  
(87) WO 2007/135332 2007/48 29.11.2007

(30) 19.05.2006 FR 0604531  
(54) • *VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON  
DEOXYRIBONUKLEINSÄUREN (RNA) AUS  
IN EINER BLUTPROBE MÖGLICHERWEISE  
VORHANDENEN MIKROORGANISMEN*  
• *METHOD FOR EXTRACTING DEOXYRIBO-  
NUCLEIC ACIDS (DNA) FROM MICROOR-  
GANISMS POSSIBLY PRESENT IN A  
BLOOD SAMPLE*  
• *PROCEDE D'EXTRACTION DES ACIDES  
DESOXYRIBONUCLEIQUES (ADN) DE  
MICROORGANISMES EVENTUELLEMENT  
PRESENTS DANS UN ECHANTILLON  
SANGUIN*

(71) GeneOhm Sciences, Inc., 6146 Nancy Ridge  
Drive, San Diego CA 92121, US  
(72) HERMET, Jean-Pierre, F-92100 Boulogne-  
Billancourt, FR  
BESSON-FAURE, Isabelle, F-91330 Yerres,  
FR  
HOUILLE-DECLOMESNIL, Anne-Elodie, F-  
14740 Bretteville L'Orueilleuse, FR  
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002  
Paris, FR

(51) **C12N 15/11** (11) **2 018 426 A2\***  
**C07H 21/02** **A61K 31/713**

(25) En (26) En  
(21) 07797553.0 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/069165 17.05.2007  
(87) WO 2007/137129 2007/48 29.11.2007  
(88) 10.04.2008  
(30) 19.05.2006 US 801788 P  
(54) • *RNAI-VERMITTELTE INHIBITION VON  
LEIDEN IN ZUSAMMENHANG MIT  
TUMORNEKROSE-FAKTOREN*  
• *RNAI-MEDIATED INHIBITION OF TUMOR  
NECROSIS FACTOR -RELATED CONDI-  
TIONS*  
• *INHIBITION MÉDIÉE PAR L'ARNI D'ÉTATS  
LIÉS AU FACTEUR DE NÉCROSE TUMO-  
RALE*

(71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway,  
Fort Worth TX 76134, US  
(72) YANNI, John M., Burleson, TX 76028, US  
CHATTERTON, Jon E., Crowley, TX 76036,  
US  
SENCZYNA, Diane Michelle, Fort Worth, TX  
76132, US  
GAMACHE, Daniel A., Arlington, TX 76017,  
US  
MILLER, Steven T., Arlington, TX 76017, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**C12N 15/12** → (51) **C07H 21/04**

**C12N 15/29** → (51) **C12N 5/14**

(51) **C12N 15/53** (11) **2 018 427 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07794926.1 (22) 16.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011717 16.05.2007  
(87) WO 2007/136646 2007/48 29.11.2007  
(88) 20.03.2008  
(30) 17.05.2006 US 801119 P

- (54) • *DELTA-5-DESATURASE UND IHRE VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN*  
• *DELTA5 DESATURASE AND ITS USE IN MAKING POLYUNSATURATED FATTY ACIDS*  
• *DELTA 5 DÉSATURASE ET SON UTILISATION DANS LA PRÉPARATION D'ACIDES GRAS POLYINSATURÉS*
- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) DAMUDE, Howard, Glenn, Hockessin, Delaware 19707, US  
POLLAK, Dana, M., Walters, Media, Pennsylvania 19063, US  
XUE, Zhixiong, Chadds Ford, Pennsylvania 19317, US  
ZHU, Quinn, Qun, West Chester, Pennsylvania 19382, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **C12N 15/62** (11) **2 018 428 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 07724908.4 (22) 05.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003984 05.05.2007  
(87) WO 2007/131654 2007/47 22.11.2007  
(88) 10.01.2008  
(30) 17.05.2006 DE 102006024113  
13.07.2006 DE 102006033394
- (54) • *ANTIENZÜNDLICHES FUSIONSPROTEIN*  
• *ANTI-INFLAMMATORY FUSION PROTEIN*  
• *PROTÉINE DE FUSION ANTI-INFLAMMATOIRE*
- (71) Eberhard-Karls-Universität Tübingen Universitätsklinikum, Geissweg 3, 72076 Tübingen, DE
- (72) GAWAZ, Meinrad, 72076 Tübingen, DE  
DAUB, Karin, 72074 Tübingen, DE
- (74) Findeisen, Marco, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
- 
- C12N 15/62** → (51) **C12N 9/22**
- 
- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/82**
- 
- C12N 15/63** → (51) **C12N 9/10**
- 
- (51) **C12N 15/74** (11) **2 018 429 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07777256.4 (22) 21.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/012361 21.05.2007  
(87) WO 2007/139870 2007/49 06.12.2007  
(30) 23.05.2006 US 808099 P  
14.06.2006 US 813856 P
- (54) • *GENETISCH KODIERTE FLUORESZENTE CUMARIN-AMINOSÄUREN*  
• *GENETICALLY ENCODED FLUORESCENT COUMARIN AMINO ACIDS*  
• *ACIDES AMINÉS DE COUMARINE FLUORESCENTS GÉNÉTIQUEMENT CODÉS*
- (71) The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- (72) WANG, Jiangyun, San Diego, CA 92122, US  
XIE, Jianming, San Diego, CA 92122, US  
SCHULTZ, Peter, G., La Jolla, CA 92037, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- (51) **C12N 15/79** (11) **2 018 430 A1\***  
**C12N 5/06**
- (25) En (26) En  
(21) 07734576.7 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/001268 16.05.2007  
(87) WO 2007/135515 2007/48 29.11.2007  
(30) 16.05.2006 EP 06290793
- (54) • *VERFAHREN ZUR EXPRESSION VON POLYPEPTIDEN IN EUKARYONTISCHEN ZELLEN MITTELS ALTERNATIVEM SPLEISSEN*  
• *METHOD FOR EXPRESSING POLYPEPTIDES IN EUKARYOTIC CELLS USING ALTERNATIVE SPLICING*  
• *PROCÉDÉ PERMETTANT L'EXPRESSION DE POLYPEPTIDES DANS DES CELLULES EUCARYOTES EN UTILISANT UN ÉPISAGE ALTERNATIF*
- (71) Millegen, Rue Pierre et Marie Curie, 31670 Labège, FR  
INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
- (72) FALLOT, Stéphanie, F-31400 Toulouse, FR  
KHARRAT, Abdelhakim, F-31450 Montgiscard, FR  
MONDON, Philippe, F-31450 Donneville, FR  
BOUAYADI, Khalil, F-31520 Ramonville Saint-Agne, FR  
BRUNE, Patrick, F-31460 Segreville, FR  
PRATS, Hervé, F-31432 Toulouse Cedex 4, FR  
TOURIOL, Christian, F-31432 Toulouse Cedex 4, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- 
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 018 431 A2\***  
**A01H 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07725064.5 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004142 10.05.2007  
(87) WO 2007/131699 2007/47 22.11.2007  
(88) 03.01.2008  
(30) 12.05.2006 EP 06009836  
24.05.2006 US 808036 P
- (54) • *NEUE MIT STRESS VERBUNDENE MIKRO-RNA-MOLEKÜLE UND VERWENDUNGEN DAVON*  
• *NOVEL STRESS-RELATED MICRORNA MOLECULES AND USES THEREOF*  
• *NOUVELLES MOLÉCULES DE MICRO-RNALIÉES AU STRESS ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Bayer BioScience N.V., Technologiepark 38, 9052 Gent, BE  
Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE  
VIB vzw, Rijvisschestraat 120, 9052 Zwiinaarde, BE
- (72) BOTS, Marc, 9000 Gent, BE  
METZLAFF, Michael, 3080 Tervuren, BE
- 
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 018 432 A1\***  
**C12N 9/24** (11) **2 018 432 A1\***  
**C12P 19/18**
- (25) En (26) En  
(21) 07734579.1 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054693 15.05.2007  
(87) WO 2007/135022 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 EP 06114137
- (54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG HOMOLOGER REKOMBINATIONEN IN PFLANZEN*
- (71) De Ruiters Seeds R&D B.V., Leeuwenhoekweg 52, 2661 CZ Bergschenhoek, NL
- (72) FINKERS, Hendrikus Johannes, NL-6708 CV Wageningen, NL  
MARIS, Paulus Cornelis, NL-2731 GN Benthuisen, NL  
LINDHOUT, Willem Hendrik, NL-6703 BE Wageningen, NL  
VAN HEUSDEN, Adriaan Willem, NL-6706 KC Wageningen, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- 
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 018 434 A1\***  
**C12N 15/62** (11) **2 018 434 A1\***  
**A01H 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07765265.9 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054693 15.05.2007  
(87) WO 2007/135022 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 EP 06114137
- (54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG HOMOLOGER REKOMBINATIONEN IN PFLANZEN*



- *METHOD FOR PERFORMING HOMOLOGOUS RECOMBINATION IN PLANTS*
  - *PROCÉDÉ DE RECOMBINAISON HOMOLOGUE CHEZ LES VÉGÉTAUX*
- (71) Biogemma, 1, rue Edouard Colonne, 75001 Paris, FR
- (72) PAUL, Wyatt, 63430 Pont Du Chateau, FR  
WEHRKAMP-RICHTER, Sophie, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
LAFFAIRE, Jean-Baptiste, 63200 Mozac, FR
- (74) Flesselles, Bruno F.G., Biogemma 5, rue Saint-Germain l'Auxerrois, 75001 Paris, FR

(51) **C12N 15/82** (11) **2 018 435 A2\***  
**A01H 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07783871.2 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/069139 17.05.2007  
(87) WO 2007/137114 2007/48 29.11.2007  
(88) 20.03.2008  
(30) 17.05.2006 US 801004 P  
(54) • *KÜNSTLICHE PFLANZENMINICHROMOSOME*  
• *ARTIFICIAL PLANT MINICHROMOSOMES*  
• *MINICHROMOSOMES DE PLANTES ARTIFICIELLES*
- (71) Pioneer Hi-Bred International Inc., 7100 N. W. 62nd Avenue Box 1014, Johnston, IA 50131-1014, US
- (72) ANANIEV, Evgueni, Johnston, Iowa 50131, US  
CHAMBERLIN, Mark A., Windsor Heights, Iowa 50311, US  
GORDON-KAMM, William J., Urbandale, Iowa 50322, US  
SVITASHEV, Sergei, Johnston, Iowa 50131, US
- WU, Chengcang, Johnston, Iowa 50131, US
- (74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C12N 15/82** → (51) **C12N 5/14**

**C12N 15/86** → (51) **C12Q 1/70**

- (51) **C12N 15/87** (11) **2 018 436 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07776142.7 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/009980 25.04.2007  
(87) WO 2007/127221 2007/45 08.11.2007  
(88) 28.02.2008  
(30) 25.04.2006 US 794817 P  
(54) • *GEZIELTE ABGABE AN LEUKOZYTEN MIT NICHT-PROTEINTRÄGERN*  
• *TARGETED DELIVERY TO LEUKOCYTES USING NON-PROTEIN CARRIERS*  
• *ADMINISTRATION CIBLÉE VERS DES LEUCOCYTES AU MOYEN DE SUPPORTS NON PROTÉINIQUES*
- (71) Immune Disease Institute Inc., 800 Huntington Avenue, Boston, MA 02115, US
- (72) PEER, Daniel, Brookline, MA 02446, US  
SHIMAOKA, Motomu, Brookline, MA 02446, US
- (74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, GB-Bristol BS1 6HU, GB

**C12N 15/87** → (51) **C12N 9/22**

**C12P 3/00** → (51) **C07H 1/06**

**C12P 19/18** → (51) **C12N 15/82**

**C12P 21/00** → (51) **C12N 9/16**

- (51) **C12P 21/02** (11) **2 018 437 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07776610.3 (22) 02.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/010631 02.05.2007  
(87) WO 2007/130453 2007/46 15.11.2007  
(88) 20.03.2008  
(30) 02.05.2006 US 796752 P  
02.05.2006 US 796701 P  
02.05.2006 US 796907 P  
(54) • *MIT NICHT-NATÜRLICHEN AMINOSÄUREN SUBSTITUIERTE POLYPEPTIDE*  
• *NON-NATURAL AMINO ACID SUBSTITUTED POLYPEPTIDES*  
• *MOLÉCULES SUBSTITUÉES PAR DES ACIDES AMINÉS*
- (71) Allozyme, Inc., 1616 Eastlake Avenue East Suite 202, Seattle, WA 98102, US
- (72) GRABSTEIN, Kenneth H., Mercer Island, Washington 98040, US  
WANG, Aijun, Sammamish, Washington 98075, US  
NAIRN, Natalie Winblade, Seattle, Washington 98115, US  
MCCRAITH, Stephen, Seattle, Washington 98115, US  
DATTA, Deepshikha, New York, New York 10036, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**C12P 21/06** → (51) **A61K 35/74**

**C12P 21/08** → (51) **A61K 39/395**

**C12Q 1/00** → (51) **G01N 33/92**

**C12Q 1/04** → (51) **C12N 15/10**

**C12Q 1/24** → (51) **C12N 15/10**

**C12Q 1/34** → (51) **G01N 33/569**

**C12Q 1/60** → (51) **G01N 33/92**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 018 438 A1\***  
**G01N 27/22**  
(25) De (26) De  
(21) 07718445.5 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) AT 2007/000233 15.05.2007  
(87) WO 2007/131255 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 AT 8302006  
(54) • *ELEKTRONISCHE BIOSENSORANORDNUNG*  
• *ELECTRONIC BIOSENSOR ARRANGEMENT*  
• *DISPOSITIF DE BIOCAPTEURS ÉLECTRONIQUES*
- (71) Austrian Research Centers GmbH-ARC, Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
- (72) NÖHAMMER, Christa, 1100 Vienna, AT  
WIESE, MENESES, ROCHA, Daniel, Paulo, 2790-314 Queijas, PT

- VAN VROONHOVEN, Caspar, 2595 EJ Den Haag, NL  
VELLEKOOP, Michael, Johannes, 2371 Hinterbrühl, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 018 439 A1\***  
**A61K 33/24** **A61K 31/337**

- (25) En (26) En  
(21) 07724527.2 (22) 24.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003597 24.04.2007  
(87) WO 2007/121988 2007/44 01.11.2007  
(30) 24.04.2006 EP 06075948  
(54) • *PERSONALISIERUNG EINER CHEMOTHERAPIE AUF GRUNDLAGE DER METHYLIERUNG UND KEIMZELLENMUTATIONSANALYSE VON BRCA-1*  
• *PERSONALIZING CANCER CHEMOTHERAPY BASED ON METHYLATION AND GERM-LINE MUTATIONAL ANALYSIS OF BRCA-1*  
• *PERSONNALISATION DE LA CHIMIOTHÉRAPIE CONTRE LE CANCER REPOSANT SUR UNE MÉTHYLATION ET UNE ANALYSE MUTATIONNELLE DES CELLULES GERMINALES DU GÈNE BRCA-1*
- (71) Epiontis GmbH, Rudower Chaussee 29, 12489 Berlin, DE
- (72) OLEK, Sven, 10407 Berlin, DE
- (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 018 440 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 07742328.3 (22) 18.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/058893 18.04.2007  
(87) WO 2007/123247 2007/44 01.11.2007  
(30) 20.04.2006 US 793977 P  
(54) • *NMU-GHSR1b/NTSR1-ONKOGEN-SIGNALWEG ALS THERAPEUTISCHES ZIEL BEI LUNGENKREBS*  
• *NMU-GHSR1b/NTSR1 ONCOGENIC SIGNALING PATHWAY AS A THERAPEUTIC TARGET FOR LUNG CANCER*  
• *VOIE DE SIGNALISATION ONCOGÈNE DE NMU-GHSR1b/NTSR1 UTILISÉE COMME CIBLE THERAPEUTIQUE CONTRE LE CANCER DU POUMON*
- (71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
- (72) NAKAMURA, Yusuke, Tokyo 113-8654, JP  
DAIGO, Yataro, Tokyo 113-8654, JP  
NAKATSURU, Shuichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 018 441 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 07777180.6 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/012039 18.05.2007  
(87) WO 2007/136815 2007/48 29.11.2007  
(88) 31.01.2008

- (30) 19.05.2006 US 747682 P  
02.03.2007 US 904721 P
- (54) • *MARKIERTE MIKROORGANISMEN UND ENTSPRECHENDE MARKIERUNGSVERFAHREN*  
• *TAGGED MICROORGANISMS AND METHODS OF TAGGING*  
• *MICRO-ORGANISMES MARQUÉS ET PROCÉDÉS DE MARQUAGE*
- (71) DANISCO A/S, Langebrogade 1, 1001 Copenhagen, DK
- (72) BARRANGOU, Rodolphe, Madison, Wisconsin 53718, US  
FREMAUX, Christophe, F-86000 Poitiers, FR  
HORVATH, Philippe, F-86140 Scorbe-clairvaux, FR  
ROMERO, Dennis, Oregon, Wisconsin 53575, US
- (74) Williams, Aylsa, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 018 442 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07783628.6 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/068737 11.05.2007  
(87) WO 2007/134210 2007/47 22.11.2007  
(88) 20.03.2008  
(30) 12.05.2006 US 799772 P

- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON KREBS*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF CANCER*  
• *MÉTHODES ET COMPOSITIONS DESTINÉES AU DIAGNOSTIC ET AU TRAITEMENT DU CANCER*

- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (72) CHANT, John, Millbrae, California 94030, US  
GUERRERO, Anthony S., San Francisco, California 94110, US  
HAVERTY, Peter, San Francisco, California 94110, US  
HONCHELL, Cynthia, San Francisco, California 94122, US  
JUNG, Kenneth, San Francisco, California 94122, US  
WU, Thomas, San Francisco, California 94110, US
- (74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/10**

(51) **C12Q 1/70** (11) **2 018 443 A2\***  
**C12N 15/86**  
(25) En (26) En  
(21) 07797620.7 (22) 21.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/069359 21.05.2007  
(87) WO 2007/137220 2007/48 29.11.2007  
(88) 31.07.2008  
(30) 22.05.2006 US 802555 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER IKK-B-GENEXPRESSION*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR INHIBITING EXPRESSION OF IKK-B GENE*  
• *COMPOSITIONS ET MÉTHODES INHIBANT L'EXPRESSION DU GÈNE IKK-B*

- (71) Alnylam Pharmaceuticals Inc., 300 Third Street, Cambridge, MA 02142, US  
Imperial Innovations Limited, Electrical and Electronic Engineering Building, Level 12, Imperial College Exhibition Road, London SW7 2AZ, GB
- (72) FOUGEROLLES, Antonin De, Brookline, Massachusetts 02446, US  
SPRAGUE, Andrew, Haverhill, Massachusetts 01835, US  
HARBORTH, Jens, Boston, Massachusetts 02114, US  
BELVISI, Maria Gabriela, London Greater London SW7 2AZ, GB  
BIRRELL, Mark Andrew, London Greater London SW7 2AZ, GB  
HARDAKER, Elizabeth Louise, London Greater London SW7 2AZ, GB  
CATLEY, Matthew Copeland, London Greater London SW7 2AZ, GB
- (74) Ehnis, Tobias, et al, Dr. Gassner & Partner Nägelsbachstraße 49A, 91052 Erlangen, DE

(51) **C21B 3/02** (11) **2 018 444 A2\***  
**C21B 7/06** **C21B 5/02**  
**C21B 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 07758439.9 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/063887 13.03.2007  
(87) WO 2007/136914 2007/48 29.11.2007  
(88) 12.09.2008  
(30) 16.05.2006 US 383619
- (54) • *REGENERIERTES CALCIUM-ALUMINAT-PRODUKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *REGENERATED CALCIUM ALUMINATE PRODUCT AND PROCESS OF MANUFACTURE*  
• *PRODUIT À BASE D'ALUMINATE DE CALCIUM RÉGÉNÉRÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Harsco Technologies Corporation, 415 N. Main Street, Fairmont, Minnesota 56031, US
- (72) BARKER, Bruce James, Hinsdale, Illinois 60521, US  
BREEDLOVE, William Parker, Crown Point, Indiana 46307-2262, US  
IANNAZZO, Gene Anthony, Mars, Pennsylvania 16046, US
- (74) March, Gary Clifford, et al, HLBshaw 10th Floor 1 Hagley Road, Birmingham B16 8TG, GB

**C21B 5/02** → (51) **C21B 3/02**

**C21B 7/04** → (51) **C21B 3/02**

**C21B 7/06** → (51) **C21B 3/02**

(51) **C22C 9/00** (11) **2 018 445 A2\***  
**B22D 11/06** **H01H 33/66**  
(25) De (26) De  
(21) 07728906.4 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054453 08.05.2007  
(87) WO 2007/128819 2007/46 15.11.2007  
(88) 20.11.2008  
(30) 10.05.2006 DE 102006021772

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KUPFER-CHROM-KONTAKTEN FÜR VAKUUMSCHALTER UND ZUGEHÖRIGE SCHALTKONTAKTE*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF COPPER-CHROMIUM CONTACTS FOR VACUUM SWITCHES, AND ASSOCIATED SWITCHING CONTACTS*  
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES CONTACTS CUIVRE-CHROME POUR DES INTERRUPTEURS À VIDE ET CONTACTS DE COMMUTATION CORRESPONDANTS*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) HARTMANN, Werner, 91085 Weisendorf, DE  
RENZ, Roman, 12355 Berlin, DE  
STELZER, Andreas, 13505 Berlin, DE

**C23C 4/00** → (51) **B23P 15/00**

**C23C 14/04** → (51) **B23P 15/00**

**C23C 26/02** → (51) **B23K 20/227**

**C23C 30/00** → (51) **B32B 15/04**

(51) **C25B 3/06** (11) **2 018 446 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07729051.8 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054599 11.05.2007  
(87) WO 2007/131969 2007/47 22.11.2007  
(88) 02.05.2008  
(30) 15.05.2006 EP 06113942  
05.06.2006 US 810629 P
- (54) • *ELEKTROCHEMISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HALOGENIERTEN CARBONYLGRUPPENHALTIGEN VERBINDUNG*  
• *AN ELECTROCHEMICAL PROCESS TO PREPARE A HALOGENATED CARBONYL GROUP-CONTAINING COMPOUND*  
• *PROCESSUS ÉLECTROCHIMIQUE POUR PRÉPARER UN COMPOSÉ CONTENANT UN GROUPE CARBONYLE HALOGENÉ*
- (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) LAMMERS, Hans, 6824 LM Arnhem, NL  
KOELEWIJN, Willem, 8015 AK Zwolle, NL  
SEETZ, Johannes Wilhelmus Franciscus Lucas, 7391 PL Twello, NL  
FABER, Joldert, 6828 BZ Arnhem, NL
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

(51) **D01B 1/14** (11) **2 018 447 A1\***  
**D01B 1/24** **A01D 45/00**  
**D01B 1/28**

(25) En (26) En  
(21) 06704990.8 (22) 09.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(86) AU 2006/000317 09.03.2006  
(87) WO 2006/094359 2006/37 14.09.2006  
(30) 09.03.2005 AU 2005901132
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERRARBEITUNG VON PFLANZENMATERIALEN*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR PROCESSING OF PLANT MATERIAL*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE MATÉRIEL VÉGÉTAL*

- (71) Fibre Laboratory Pty Ltd, 20 Albert Street, Blackburn, Victoria 3130, AU
- (72) CLARKE, Adrian, Francis, K., Croydon Hills, Victoria 3136, AU
- CLARKE, Adrian, Ward, Croydon Hills, Victoria 3136, AU
- DENNIS, Hamish, Gray, Seymour, Point Cook, Australia 3030, AU
- (74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

**D01B 1/24** → (51) **D01B 1/14**

**D01B 1/28** → (51) **D01B 1/14**

- (51) **D02G 3/12** (11) **2 018 448 A1\***  
**D02G 3/38** **D02G 3/44**  
**B01D 39/12**
- (25) De (26) De
- (21) 07718432.3 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) AT 2007/000218 08.05.2007
- (87) WO 2007/131252 2007/47 22.11.2007
- (30) 15.05.2006 AT 8342006
- (54) • *CHEMISCH RESISTENTE UND FORMBESTÄNDIGE MONOFILAMENTE, EIN VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG SOWIE DEREN VERWENDUNG*
- *CHEMICALLY-RESISTANT AND SHAPE-RETAINING MONOFILAMENTS A METHOD FOR PRODUCTION AND USE THEREOF*
- *MONOFILAMENTS CHIMIQUEMENT RÉSISTANTS ET À STABILITÉ DIMENSIONNELLE, LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*

- (71) Lenzing Plastics Gmbh, Werkstrasse 2, 4860 Lenzing, AT
- (72) BACHMAIR, Josef, A-4840 Vöcklabruck, AT
- HEMETSBERGER, Alexander, A-4850 Timekkam, AT
- (74) Hanemann, Otto, Lenzing AG Werkstraße 2, A-4860 Lenzing, AT

**D02G 3/38** → (51) **D02G 3/12**

**D02G 3/44** → (51) **D02G 3/12**

**D04H 1/42** → (51) **D04H 13/00**

**D04H 1/54** → (51) **B68G 11/02**

**D04H 1/62** → (51) **B68G 11/02**

**D04H 1/72** → (51) **B68G 11/02**

**D04H 3/12** → (51) **B68G 11/02**

**D04H 3/14** → (51) **B68G 11/02**

- (51) **D04H 13/00** (11) **2 018 449 A1\***  
**D04H 1/42**
- (25) En (26) En
- (21) 06749638.0 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/013284 10.04.2006
- (87) WO 2007/117238 2007/42 18.10.2007
- (54) • *VERSTÄRKTE RESORBIERBARE MEHR-SCHICHTIGE TEXTILE FLÄCHENGEBILDE ZUR VERWENDUNG IN MEDIZINTECHNISCHEN PRODUKTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *A REINFORCED ABSORBABLE MULTI-LAYERED FABRIC FOR USE IN MEDICAL DEVICES AND METHOD OF MANUFACTURE*
- *TISSU MULTICOUCHE RENFORCÉ ET ABSORBABLE DESTINÉ À UNE UTILISATION DANS DES DISPOSITIFS MÉDICAUX ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Ethicon, Inc, U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876-0151, US
- (72) SHETTY, Dhanuraj S., Somerset, New Jersey 08873, US
- PENDHARKAR, Sanyog Manohar, Edison, New Jersey 08817, US
- GORMAN, Anne Jessica, Hightstown, NJ 08520, US
- KALIRAI, Simmi, Hoboken, NJ 07030, US
- MOORE, Jerry, Slatersville, Rhode Island 02876, US
- (74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**D05C 17/02** → (51) **B68G 11/02**

- (51) **D06F 39/02** (11) **2 018 450 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 07732753.4 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2007/001727 11.05.2007
- (87) WO 2007/135364 2007/48 29.11.2007
- (30) 18.05.2006 GB 0609862
- (54) • *WASCHMITTELAUSGABEVORRICHTUNG*
- *DETERGENT DISPENSING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE DÉTERGENT*
- (71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (72) BUOGO, Alberto, I-30034 Mira VE, IT
- DI BONO, Giuseppe, I-30034 Mira VE, IT
- MARIGO, Andrea, I-30034 Mira VE, IT
- RIGHETTO, Zefferino, I-30034 Mira, IT
- ROSSETTO, Emanuele, Ludwigshafen 67059, DE
- (74) Bowers, Craig Malcolm, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

- (74) Bowers, Craig Malcolm, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) **D06F 39/08** (11) **2 018 451 A1\***  
**D06F 39/10**

- (25) De (26) De
- (21) 07728173.1 (22) 17.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/053708 17.04.2007
- (87) WO 2007/131854 2007/47 22.11.2007
- (30) 11.05.2006 DE 102006022100
- (54) • *WASCHMASCHINE MIT NOTENTLEERUNGSSCHLAUCH, SOWIE VERFAHREN ZUM ENTLEREN EINER SOLCHEN WASCHMASCHINE*
- *WASHING MACHINE COMPRISING AN EMERGENCY DRAIN HOSE, AND A METHOD FOR DRAINING SAID TYPE OF WASHING MACHINE*
- *LAVE-LINGE MUNI D'UN FLEXIBLE DE VIDANGE DE SECOURS ET PROCÉDÉ POUR VIDANGER UN TEL LAVE-LINGE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) BOLDUAN, Edwin, 13629 Berlin, DE
- SCHMIDT, Stefan, 14532 Kleinmachnow, DE

**D06F 39/10** → (51) **D06F 39/08**

**D06N 7/00** → (51) **B68G 11/02**

(51) **D21F 7/06** (11) **2 018 452 A2\***  
**D21G 1/00** **D21G 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07776464.5 (22) 30.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/010396 30.04.2007
- (87) WO 2007/130326 2007/46 15.11.2007
- (88) 12.09.2008
- (30) 01.05.2006 US 414922
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERREICHUNG EINER SCHNELLEN ERHOLZEIT DER QUERPROFILKALIBRIERSTEUERUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ACHIEVING A FAST CROSS DIRECTION CALIPER CONTROL RECOVERY TIME*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉALISATION DE TEMPS DE RÉCUPÉRATION RAPIDE DE CONTRÔLE D'ÉPAISSEUR EN SENS TRANSVERS*

- (71) ABB Ltd., Belgard Road, Tallaght, Dublin 24, IE
- (72) TRAN, Peter, Quang, Dublin, OH 43016, US
- MAST, Timothy, Andrew, Dublin, OH 43016, US
- (74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

**D21G 1/00** → (51) **D21F 7/06**

**D21G 9/00** → (51) **D21F 7/06**

**D21H 17/00** → (51) **C08J 5/00**

(51) **E01C 19/34** (11) **2 018 453 A2\***  
**B06B 1/16** **E02D 3/074**

- (25) En (26) En
- (21) 07719551.9 (22) 18.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) CA 2007/000624 18.04.2007
- (87) WO 2007/118316 2007/43 25.10.2007
- (88) 13.12.2007
- (30) 18.04.2006 CA 2543766
- (54) • *SCHWINGPLATTENVERDICHTER MIT AGGREGATZUFÜHRSYSTEM*
- *VIBRATORY PLATE COMPACTOR WITH AGGREGATE FEED SYSTEM*
- *COMPACTEUR À PLAQUE VIBRANTE AVEC SYSTÈME D'INTRODUCTION D'AGRÉGAT*
- (71) Jeffrey, Dean, 1560 Redwood Drive, Peterborough ON K9K 1B4, CA
- (72) Jeffrey, Dean, Peterborough ON K9K 1B4, CA

**E01C 23/00** → (51) **B60C 23/00**

**E02D 3/026** → (51) **E02D 27/26**

**E02D 3/074** → (51) **E01C 19/34**

**E02D 3/12** → (51) **E02D 27/26**

(51) **E02D 27/26** (11) **2 018 454 A1\***  
**E02D 3/12** **E02D 3/026**

- (25) En (26) En
- (21) 07733649.3 (22) 01.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) GB 2007/050228 01.05.2007  
 (87) WO 2007/129112 2007/46 15.11.2007  
 (30) 08.05.2006 GB 0608901  
 (54) • GRUNDBAUVERFAHREN  
 • GROUND ENGINEERING METHOD  
 • PROCEDE DE MECANIQUE DES SOLS  
 (71) AQS Holdings Limited, 146 New London Road, Chelmsford Essex CM2 0AW, GB  
 (72) ARMSTRONG, Andrew, Maldon CM9 8GX, GB  
 (74) Walder, Jeremy Thomas, et al, Sanderson & Co., 34, East Stockwell Street, Colchester, Essex CO1 1ST, GB

(51) **E02D 29/02** (11) **2 018 455 A1\***  
**E04G 21/14** **B66C 1/12**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06779611.0 (22) 23.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) GB 2006/050257 23.08.2006  
 (87) WO 2007/135352 2007/48 29.11.2007  
 (30) 19.05.2006 GB 0610054  
 (54) • DRAHTKÖRBE  
 • GABIONS  
 • GABIONS  
 (71) Hesco Bastion Limited, Unit 37, Knowsthorpe Gate Cross Green Industrial Estate Leeds LS9 0NP, GB  
 (72) HESELDEN, James, Yorkshire LS25 8ES, GB  
 (74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **E02F 3/36** (11) **2 018 456 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 07725329.2 (22) 16.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/004414 16.05.2007  
 (87) WO 2007/131800 2007/47 22.11.2007  
 (30) 17.05.2006 DE 102006023420  
 (54) • SCHNELLWECHSELVORRICHTUNG  
 • QUICK-CHANGE DEVICE  
 • DISPOSITIF DE CHANGEMENT RAPIDE  
 (71) Lehnhoff Hartstahl GmbH & Co. KG, Rungstrasse 10-14, 76534 Baden-Baden, DE  
 (72) MÜLLER, Peter, 67470 Niederroedern, FR  
 (74) Borchert, Uwe Rudolf, Puschmann & Borchert Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

**E02F 3/36** → (51) **E02F 3/96**

(51) **E02F 3/40** (11) **2 018 457 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07730757.7 (22) 14.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) FI 2007/050270 14.05.2007  
 (87) WO 2007/132065 2007/47 22.11.2007  
 (30) 15.05.2006 FI 20065326  
 (54) • SIEBSCHAUFEL UND KRAFTÜBERTRAGUNGSMODUL FÜR SIEBSCHAUFEL  
 • SCREEN SCOOP AND POWER TRANSMISSION MODULE FOR SCREEN SCOOP  
 • PELLE DE CRIBLAGE ET MODULE DE TRANSMISSION DE PUISSANCE POUR PELLE DE CRIBLAGE  
 (71) Ramtec Oy, Veivikatu 4, 15230 Lahti, FI  
 (72) PITKÄSALO, Benjami, FI-17110 Kalliola, FI

JANHUNEN, Veikko, FI-15880 Hollola, FI  
 JÄRVINEN, Ilkka, FI-17200 Vääksy, FI  
 (74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **E02F 3/96** (11) **2 018 458 A1\***  
**E02F 3/36** **F15B 11/00**  
**F15B 20/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07748483.0 (22) 10.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) SE 2007/050322 10.05.2007  
 (87) WO 2007/129982 2007/46 15.11.2007  
 (30) 10.05.2006 SE 0601078  
 (54) • VENTILBLOCK, WERKZEUGANSATZ, ARBEITSMASCHINE UND VERWENDUNG EINES VENTILBLOCKS  
 • VALVE BLOCK, TOOL ATTACHMENT, A WORKING MACHINE AND THE USE OF A VALVE BLOCK  
 • BLOC DISTRIBUTEUR, PORTE-OUTIL, ENGINE DE CHANTIER ET UTILISATION D'UN BLOC DISTRIBUTEUR  
 (71) Oilquick AB, P.O. Box 1055, 824 12 Hudiksvall, SE  
 (72) SONERUD, Åke, S-824 52 Hudiksvall, SE  
 (74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **E04B 1/34** (11) **2 018 459 A2\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 07702362.0 (22) 18.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) DE 2007/000081 18.01.2007  
 (87) WO 2007/082510 2007/30 26.07.2007  
 (88) 13.09.2007  
 (30) 18.01.2006 DE 102006002484  
 18.01.2006 DE 202006000764 U  
 24.12.2006 PCT/DE2006/002315  
 (54) • GEBÄUDE-KOMPLEX ALS ZENTRUM ÖFFENTLICHER EINRICHTUNGEN  
 • BUILDING COMPLEX AS A CENTRE FOR PUBLIC ESTABLISHMENTS  
 • ENSEMBLE DE BÂTIMENTS FORMANT UN CENTRE D'INSTALLATIONS PUBLIQUES  
 (71) Stempfen, Elke, Ehrenbergweg 9, 32760 Detmold, DE  
 (72) Stempfen, Elke, 32760 Detmold, DE  
 (74) Söffge, Karen, Anwaltskanzlei Söffge & Söffge, Berg Moltkestrasse 5, 80803 München, DE

**E04D 13/14** → (51) **H01L 31/048**

**E04D 13/18** → (51) **H01L 31/048**

**E04G 21/14** → (51) **E02D 29/02**

**E05B 47/00** → (51) **B64C 25/26**

**E05B 65/12** → (51) **B60R 21/13**

**E05C 3/24** → (51) **B60R 21/13**

**E05D 7/08** → (51) **E05D 11/10**

(51) **E05D 11/10** (11) **2 018 460 A1\***  
**E05D 7/08**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07729000.5 (22) 10.05.2007

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

AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/054548 10.05.2007  
 (87) WO 2007/128839 2007/46 15.11.2007  
 (30) 10.05.2006 DE 102006022012  
 (54) • DREHSCHARNIER  
 • HINGE  
 • CHARNIÈRE ROTATIVE  
 (71) Deike, Ingrid, Bollmannsdamm 33, 28844 Weyhe, DE  
 (72) DEIKE, Artur, 28844 Weyhe, DE  
 (74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

(51) **E05D 15/16** (11) **2 018 461 A2\***  
**E05F 7/06** **E06B 3/48**  
**E06B 3/50**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06849440.0 (22) 12.05.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (86) IB 2006/003813 12.05.2006  
 (87) WO 2007/129141 2007/46 15.11.2007  
 (88) 13.03.2008  
 (30) 05.05.2006 US 429110  
 (54) • GARAGETÜRHALTERUNGSANORDNUNG MIT VERSCHIEBBAREM ROLLENGE-HÄUSE  
 • GARAGE DOOR BRACKET ASSEMBLY WITH SLIDABLE ROLLER HOUSING  
 • ENSEMBLE CONSOLE DE PORTE DE GARAGE AVEC LOGEMENT DE ROULEAU COULISSANT  
 (71) Aquilina, Anthony G., 10168 10 Sideroad, Milton Ontario, L9T 2X9, CA  
 (72) Aquilina, Anthony G., Milton Ontario, L9T 2X9, CA  
 (74) Lilie, Philipp, ZENZ Patent- und Rechtsanwältte Huyssenallee 58-64, 45128 Essen, DE

**E05F 7/06** → (51) **E05D 15/16**

**E05F 11/38** → (51) **B60J 1/16**

**E05F 11/53** → (51) **B60J 1/16**

**E06B 3/48** → (51) **E05D 15/16**

**E06B 3/50** → (51) **E05D 15/16**

(51) **E06B 9/17** (11) **2 018 462 A2\***  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07731358.3 (22) 25.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) FR 2007/000699 25.04.2007  
 (87) WO 2007/135253 2007/48 29.11.2007  
 (88) 17.01.2008  
 (30) 12.05.2006 FR 0604241  
 (54) • TOR MIT FLEXIBLEM TORBLATT UND VORVERDRAHTETEM STEUERKASTEN  
 • FLEXIBLE CURTAIN DOOR WITH PREWIRED CONTROL BOX  
 • PORTE A RIDEAU SOUPLE AVEC BOITIER DE COMMANDE PRECABLE  
 (71) NERGECO, 8 rue de l'Industrie, 43220 Dunières, FR  
 (72) KRAEUTLER, Bernard, 43220 Dunières, FR

(74) Delorme, Nicolas, Cabinet Germain & Maurice, 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

(51) **E21B 7/06** (11) **2 018 463 A1\***  
**E21B 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 07732812.8 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/001788 15.05.2007  
(87) WO 2007/132232 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 GB 0609696  
(54) • **ABLENKKEIL**  
• **A WHIPSTOCK**  
• **SIFFLET DÉVIATEUR**

(71) McGarian, Bruce, 23 East Glebe, Stonehaven AB3 2HW, GB  
(72) McGarian, Bruce, Stonehaven AB3 2HW, GB  
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**E21B 29/06** → (51) **E21B 7/06**

**E21B 43/16** → (51) **C01B 31/26**

(51) **E21B 49/00** (11) **2 018 464 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 07725188.2 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004269 11.05.2007  
(87) WO 2007/134747 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 IT MI20060995  
(54) • **TESTVERFAHREN FÜR EMISSIONSFREIE KOHLENWASSERSTOFFBOHRLÖCHER**  
• **TESTING PROCESS FOR ZERO EMISSION HYDROCARBON WELLS**  
• **PROCÉDÉ D'ESSAI POUR PUIITS D'HYDROCARBURES À ÉMISSIONS NULLES**

(71) Eni S.p.a., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT  
(72) BERETTA Enzo, 26016 Spino D'Adda (Cremona), IT  
TIANI, Alessandro, 20129 Milan, IT  
LO PRESTI, Gaetano, 93012 Gela (Caltanissetta), IT  
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **F01B 3/00** (11) **2 018 465 A2\***  
**F04B 1/20** **F16C 19/50**

(25) De (26) De  
(21) 07725239.3 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004322 15.05.2007  
(87) WO 2007/134757 2007/48 29.11.2007  
(88) 03.04.2008  
(30) 19.05.2006 DE 102006023711  
(54) • **AXIALKOLBENMASCHINE MIT EINEM FÜHRUNGSSCHENKEL FÜR EIN KÄFIG-SEGMENT**  
• **AXIAL PISTON MACHINE HAVING A GUIDE LIMB FOR A CAGE SEGMENT**  
• **MACHINE À PISTONS AXIAUX AVEC UNE FUSEE DE GUIDAGE POUR UN SEGMENT DE CAGE**

(71) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 55 - 85, 48147 Münster, DE  
(72) PIETSCHE, Sieghard, 48268 Greven, DE  
(74) DETERS, Lars, 48151 Münster, DE  
(74) Linnemann, Winfried, Schulze Horn & Partner GbR Von-Vincke-Str. 4, 48143 Münster, DE

(71) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glockeraustrasse 2, 89275 Elchingen, DE

(72) LÖWE, Peter, 88483 Rott, DE  
FRÖHLICH, Thomas, 89179 Beimerstetten, DE  
ESSIG, Heinz-Gerhard, 89173 Lonsee, DE  
MEYER, Manfred, 89275 Elchingen, DE  
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**F01K 3/18** → (51) **C08G 63/80**

**F01K 25/14** → (51) **C08G 63/80**

(51) **F01L 1/053** (11) **2 018 466 A1\***  
**F01L 13/00**

(25) De (26) De  
(21) 07722011.9 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) DE 2007/000436 09.03.2007  
(87) WO 2007/104286 2007/38 20.09.2007  
(30) 15.03.2006 DE 102006012385  
(54) • **VENTILTRIEBSANORDNUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE**  
• **VALVE DRIVE ASSEMBLY FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
• **MÉCANISME DE DISTRIBUTION POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

(71) IAV GMBH INGENIEURGESELLSCHAFT AUTO UND VERKEHR, Kauffahrtstr. 45, 09120 Chemnitz, DE  
(72) WUTZLER, Jörg, 08064 Zwickau, DE  
(74) Buss, Fritz Gerd, IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr Kauffahrtstr. 45, 09120 Chemnitz, DE

**F01L 13/00** → (51) **F01L 1/053**

(51) **F01M 13/04** (11) **2 018 467 A2\***  
(25) De (26) De

(21) 07724996.9 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004073 08.05.2007  
(87) WO 2007/131670 2007/47 22.11.2007  
(88) 22.05.2008  
(30) 11.05.2006 DE 202006007625 U  
(54) • **ZYKLON MIT ABWEISELEMENT ALS ABSCHIEDER IM KURBELGEHÄUSEENTLÜFTUNGSSYSTEM EINER BRENNKRAFTMASCHINE**  
• **CYCLONE WITH A DEFLECTING ELEMENT AS A SEPARATOR IN THE CRANKCASE VENTILATION SYSTEM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
• **CYCLONE AVEC UN ÉLÉMENT DE DÉFLECTION SERVANT DE SÉPARATEUR DANS LE SYSTÈME DE DÉSAÉRAGE DU CARTER D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

(71) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 55 - 85, 48147 Münster, DE  
(72) PIETSCHE, Sieghard, 48268 Greven, DE  
(74) DETERS, Lars, 48151 Münster, DE  
(74) Linnemann, Winfried, Schulze Horn & Partner GbR Von-Vincke-Str. 4, 48143 Münster, DE

(51) **F01M 13/04** (11) **2 018 468 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 07729256.3 (22) 18.05.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054808 18.05.2007  
(87) WO 2007/135082 2007/48 29.11.2007  
(88) 11.12.2007  
(30) 18.05.2006 DE 102006023651  
(54) • **KURBELGEHÄUSE-ENTLÜFTUNGSSYSTEM**  
• **CRANKCASE BREATHING SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE PURGE DE CARTER DE VILEBREQUIN**

(71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE  
(72) GILLENBERG, Eric, 67346 Speyer, DE  
HEIKAMP, Wolfgang, 67165 Waldsee, DE

(51) **F01N 3/00** (11) **2 018 469 A2\***  
**F01N 3/10** **F01N 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 06847760.3 (22) 19.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/048284 19.12.2006  
(87) WO 2007/075594 2007/27 05.07.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 21.12.2005 US 753091 P  
18.12.2006 US 612183  
(54) • **INTEGRIERTE DIAGNOSEN FÜR ANOMALES VERHALTEN EINES ZYLINDERS**  
• **ONBOARD DIAGNOSTICS FOR ANOMALOUS CYLINDER BEHAVIOR**  
• **DIAGNOSTICS EMBARQUES POUR COMPORTEMENT ANORMAL DE CYLINDRES**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US

(72) KITTELSON, David, B., Minneapolis, MN 55410, US  
KRAFTHOFER, Brian, C., Stillwater, Minnesota 55082, US  
RHODES, Michael, L., Richfield, MN 55423, US

MA, Hongbin, c/o Honeywell International Inc, Patent Services M/S-AB/2B, Morristown, NJ07962-2245, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**F01N 3/10** → (51) **F01N 3/00**

(51) **F01N 3/20** (11) **2 018 470 A1\***  
**B01D 53/94**

(25) De (26) De  
(21) 07725276.5 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004360 16.05.2007  
(87) WO 2007/131786 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 DE 102006023148  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR AUFBEREITUNG VON ABGAS EINER VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE**  
• **METHOD FOR PROCESSING WASTE GAS OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE  
(72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE

BRUGGER, Marc, 53819 Neunkirchen, DE  
HÄRIG, Thomas, 43819 Neunkirchen-  
Seelscheid, DE  
HIRTH, Peter, 51503 Rösrath, DE  
KLEIN, Ulf, 53819 Neunkirchen-Seelscheid,  
DE  
(74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte, Kahl-  
höfer Neumann Herzog Fiesser, Karlstrasse  
76, 40210 Düsseldorf, DE

**F01N 3/28** → (51) **B01J 35/04**

**F01N 7/00** → (51) **F01N 3/00**

(51) **F02B 27/02** (11) **2 018 471 A2\***  
**F02B 31/06**  
(25) En (26) En  
(21) 07734473.7 (22) 04.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/001156 04.05.2007  
(87) WO 2007/132311 2007/47 22.11.2007  
(88) 28.02.2008  
(30) 09.05.2006 JP 2006129978  
(54) • **EINLASSSTEUERUNGSVORRICHTUNG  
FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**  
• **INTAKE CONTROL DEVICE FOR INTERNAL  
COMBUSTION ENGINE**  
• **DISPOSITIF DE COMMANDE D'ADMIS-  
SION POUR MOTEUR À COMBUSTION  
INTERNE**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-71, JP  
(72) NOGAWA, Shinichiro, Toyota-shi Aichi-ken  
471-8571, JP  
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-  
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
Freising, DE

**F02B 31/06** → (51) **F02B 27/02**

**F02B 37/22** → (51) **F04D 29/44**

**F02D 29/00** → (51) **B60W 10/26**

**F02D 29/02** → (51) **B60W 10/26**

**F02D 35/02** → (51) **F02P 3/08**

**F02D 41/04** → (51) **B60W 10/26**

(51) **F02M 25/07** (11) **2 018 472 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07728912.2 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054460 09.05.2007  
(87) WO 2007/134962 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DE 102006023852  
(54) • **VENTILANORDNUNG FÜR EINE ABGAS-  
RÜCKFÜHREINRICHTUNG**  
• **VALVE ARRANGEMENT FOR AN EXHAUST  
GAS RECIRCULATION DEVICE**  
• **ENSEMBLE DE SOUPAPES POUR SYS-  
TÈME DE RECYCLAGE DES GAZ  
D'ÉCHAPPEMENT**

(71) Mahle International GmbH, Pragstrasse 26-  
46, 70376 Stuttgart, DE  
(72) GRÜNER, Andreas, 73110 Hattenhofen, DE  
SENDOR, Robert, 82515 Wolfratshausen, DE  
KNAUSS, Rüdiger, 71394 Kernen i. R., DE  
SCHWALK, Bernhard, 70437 Stuttgart, DE

(74) Bernhard, Uwe, Bongen, Renaud & Partner  
Rechtsanwälte Notare Patentanwälte König-  
strasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **F02P 3/08** (11) **2 018 473 A1\***  
**F02D 35/02**

(25) En (26) En  
(21) 07735790.3 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051704 07.05.2007  
(87) WO 2007/135584 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 ZA 200604017

(54) • **ZÜNDSYSTEM**  
• **IGNITION SYSTEM**  
• **SYSTÈME D'ALLUMAGE**

(71) North-West University, 1 Hoffman Street,  
Joon van Rooy Building, 2531 Potchefst-  
room, ZA

(72) VISSER, Barend, 2531 Potchefstroom, ZA  
KRUGER, Petrus Paulus, 9595 Vrededorp, ZA

(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie &  
Grose 16 Theobalds Road, London WC1X  
8PL, GB

**F03B 13/12** → (51) **F03D 9/00**

**F03D 1/02** → (51) **F03D 1/04**

(51) **F03D 1/04** (11) **2 018 474 A1\***  
**F03D 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 07728973.4 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054521 10.05.2007  
(87) WO 2007/131934 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 EP 06113881  
(54) • **WINDTURBINE UND WINDKRAFTANLAGE**  
• **WIND TURBINE AND WIND POWER  
INSTALLATION**  
• **TURBINE ÉOLIENNE ET ÉOLIENNE**

(71) MMI Trust Holding S.A., 28, rue de  
Münschecker, 6760 Grevenmacher, LU

(72) BRUK, Alexander, Moskow, 119607, RU  
REGER, Vladislav, 54290 Trier, DE  
SMIDT, Franc, 2560 Luxembourg, LU

(74) Bruck, Mathis, et al, Office Ernest T.  
Freylinger S.A. BP 48, 8001 Strassen, LU

(51) **F03D 1/06** (11) **2 018 475 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07728985.8 (22) 10.05.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054533 10.05.2007  
(87) WO 2007/131937 2007/47 22.11.2007  
(30) 11.05.2006 DE 102006022279

(54) • **ROTORBLATT FÜR EINE WINDENERGIE-  
ANLAGE**  
• **ROTOR BLADE FOR A WIND ENERGY  
INSTALLATION**  
• **PALE DE ROTOR POUR UNE ÉOLIENNE**

(71) Wobben, Aloys, Argestrass 19, 26607  
Aurich, DE

(72) ROHDEN, Rolf, 26607 Aurich, DE

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

(51) **F03D 7/00** (11) **2 018 476 A2\***  
**F03D 7/02**

(25) De (26) De  
(21) 07722381.6 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) DE 2007/000827 07.05.2007  
(87) WO 2007/128287 2007/46 15.11.2007  
(88) 27.12.2007  
(30) 10.05.2006 DE 102006021982

(54) • **GESTAFFELT ABSCHALTBARER WIND-  
PARK**  
• **WIND FARM WHICH IS DISCONNECTABLE  
IN STAGGERED FASHION**  
• **PARC ÉOLIEN À DÉCONNEXION ÉTAGÉE**

(71) REpower Systems AG, Alsterkrugchaussee  
378, 22335 Hamburg, DE

(72) ALTEMARK, Jens, 24768 Rendsburg, DE  
VON MUTIUS, Martin, 24358 Ascheffel, DE  
STEUDEL, Dirk, 24116 Kiel, DE

(74) Groth, Wieland, Schopenstehl 22, 20095  
Hamburg, DE

**F03D 7/02** → (51) **F03D 7/00**

(51) **F03D 9/00** (11) **2 018 477 A1\***  
**F03D 9/02** **B63B 35/00**  
**F03B 13/12**

(25) En (26) En  
(21) 07732399.6 (22) 12.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/001356 12.04.2007  
(87) WO 2007/122376 2007/44 01.11.2007  
(30) 13.04.2006 GB 0607507  
(54) • **OFFSHORE-VORRICHTUNG ZUM AUFFAN-  
GEN VON ENERGIE**  
• **OFFSHORE APPARATUS FOR CAPTURING  
ENERGY**  
• **INSTALLATION OFFSHORE POUR CAPTER  
DE L'ÉNERGIE**

(71) West, Alan, 165-169 Scotland Street Glas-  
gow G5 8PL, GB

(72) West, Alan, 165-169 Scotland Street Glas-  
gow G5 8PL, GB

(74) Allan, James Stewart, Murgitroyd & Com-  
pany 165-169 Scotland Street, Glasgow G5  
8PL, GB

**F03D 9/02** → (51) **F03D 9/00**

**F03G 7/06** → (51) **H01L 41/09**

**F04B 1/20** → (51) **F01B 3/00**

**F04B 43/04** → (51) **H01L 41/09**

**F04C 2/10** → (51) **B05B 12/14**

(51) **F04C 2/107** (11) **2 018 478 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07722396.4 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) DE 2007/000845 10.05.2007  
(87) WO 2007/131476 2007/47 22.11.2007  
(30) 11.05.2006 DE 102006021897

(54) • **STATORMANTEL FÜR EXZENTERSCHNE-  
CKENPUMPEN**  
• **STATOR CASING FOR ECCENTRIC WORM  
PUMPS**  
• **ENVELOPPE DE STATOR POUR DES  
POMPES À VIS SANS FIN EXCENTRIQUES**

(71) Netzsch-Mohnopumpen GmbH, Gebrüder-  
Netzsch-Strasse 19, 95100 Selb, DE  
(72) TEKNEYAN, Mikael, 84478 Waldkraiburg, DE  
WEBER, Helmuth, 84359 Simbach am Inn,  
DE  
KREIDL, Johann, 84478 Waldkraiburg, DE  
KAMAL, Hisham, 84478 Waldkraiburg, DE

(51) **F04C 2/18** (11) **2 018 479 A1\***  
**F04C 15/00** **F04C 13/00**  
**F04C 14/26**

(25) De (26) De  
(21) 07729112.8 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054660 14.05.2007  
(87) WO 2007/131994 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 EP 06113845  
(54) • ZAHNRADPUMPE  
• GEARWHEEL PUMP  
• POMPE À ENGRENAGES

(71) Maag Pump Systems Textron AG,  
Aspstrasse 12, 8154 Oberglatt, CH  
(72) TRIEBE, René, CH-8051 Zürich, CH  
WEBER, Stefan, CH-8965 Berikon, CH  
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwän-  
tenmos 14, 8126 Zumikon, CH

**F04C 13/00** → (51) **F04C 2/18**

**F04C 14/26** → (51) **F04C 2/18**

**F04C 15/00** → (51) **F04C 2/18**

(51) **F04D 17/16** (11) **2 018 480 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07725312.8 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004397 16.05.2007  
(87) WO 2007/134787 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DE 102006023923  
(54) • TURBOLADER  
• TURBOCHARGER  
• TURBOCOMPRESSEUR

(71) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road,  
Auburn Hills, MI 48326-2872, US  
(72) BÖNING, Ralf, 67829 Reiffelbach, DE  
METZ, Dietmar, 67149 Meckenheim, DE  
(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner  
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,  
81543 München, DE

(51) **F04D 29/44** (11) **2 018 481 A1\***  
**F02B 37/22**

(25) De (26) De  
(21) 07729266.2 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054819 18.05.2007  
(87) WO 2007/135089 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DE 102006023850  
07.12.2006 DE 102006058071  
(54) • FRISCHGASANLAGE  
• FRESH GAS SYSTEM  
• INSTALLATION DE GAZ FRAIS

(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-  
46, 70376 Stuttgart, DE  
(72) FLEISCHER, Tristan, Northampton NN4 8GA,  
GB

FRASER, Neil, Northampton NN3 3JQ, GB  
(74) Bernhard, Uwe, Bongen, Renaud & Partner  
Rechtsanwälte Notare Patentanwälte König-  
strasse 28, 70173 Stuttgart, DE

**F15B 11/00** → (51) **E02F 3/96**

**F15B 11/05** → (51) **F15B 13/043**

(51) **F15B 13/04** (11) **2 018 482 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06766291.6 (22) 15.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) IT 2006/000359 15.05.2006  
(87) WO 2007/132488 2007/47 22.11.2007  
(54) • FLUIDSTROMVERTEILUNGSVORRICHTUNG  
UND DIE VORRICHTUNG UMFASSENDE ANLAGE ZUR  
FLUIDSTROMVERTEILUNG

• A FLUID FLOW DISTRIBUTION DEVICE  
AND A PLANT FOR FLUID FLOW DISTRIBUTION  
COMPRISING THE DEVICE  
• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION D'UN  
FLUIDE ET INSTALLATION POUR UNE  
TELLE DISTRIBUTION COMPRENANT LE  
DISPOSITIF

(71) Nem S.P.A., Via Piccard, 6/A-B, 42100  
Reggio Emilia, IT  
(72) MANFREDI, Danilo, I-42038 Felina di Cas-  
telnuovo nei Monti, IT  
(74) Gotra, Stefano, Via Paolo Borsellino, 22,  
42100 Reggio Emilia, IT

(51) **F15B 13/043** (11) **2 018 483 A1\***  
**F15B 11/05**

(25) It (26) En  
(21) 06756291.8 (22) 15.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) IT 2006/000360 15.05.2006  
(87) WO 2007/132489 2007/47 22.11.2007  
(54) • HYDRAULISCHES WEGESTEUERVENTIL  
MIT DRUCKAUSGLEICHSMITTEL  
• HYDRAULIC DIRECTIONAL CONTROL  
VALVE WITH PRESSURE COMPENSATING  
MEANS  
• SOUPEPE DE COMMANDE DIRECTIONNELLE  
HYDRAULIQUE DOTEE D'UN DISPOSITIF DE  
COMPENSATION DE PRESSION

(71) Nem S.P.A., Via Piccard, 6/A-B, 42100  
Reggio Emilia, IT  
(72) MANFREDI, Danilo, I-42038 Felina di Cas-  
telnuovo nei Monti, IT  
(74) Gotra, Stefano, Via Paolo Borsellino, 22,  
42100 Reggio Emilia, IT

**F15B 20/00** → (51) **E02F 3/96**

(51) **F16B 13/06** (11) **2 018 484 A1\***  
**F16B 19/10** **F16B 37/06**

(25) De (26) De  
(21) 07711673.9 (22) 27.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/001651 27.02.2007  
(87) WO 2007/134654 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 DE 102006023320

(54) • SCHRAUBBLINDNIET, VERBINDUNGSAN-  
ORDNUNG MIT DEM SCHRAUBBLINDNIET  
UND VERFAHREN ZUM VERBINDEN  
ZWEIER BAUTEILE MIT DEM SCHRAUBBLINDNIET

• SCREW-IN BLIND RIVET, CONNECTING  
ARRANGEMENT WITH THE SCREW-IN  
BLIND RIVET, AND METHOD OF CON-  
NECTING TWO COMPONENTS WITH THE  
SCREW-IN BLIND RIVET

• SYSTÈME DE VIS ET RIVET AVEUGLE,  
ENSEMBLE DE LIAISON À VIS ET RIVET  
AVEUGLE, ET PROCÉDÉ POUR RELIER  
DEUX COMPOSANTS AVEC LE SYSTÈME  
DE VIS ET RIVET AVEUGLE

(71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-  
18, 72178 Waldachtal, DE  
(72) LINKA, Martin, 72160 Horb a.N., DE  
NEHL, Wolfgang, 72178 Waldachtal, DE  
SPIETH, Hannes, 70794 Filderstadt, DE

**F16B 19/10** → (51) **F16B 13/06**

**F16B 21/00** → (51) **B64C 25/26**

(51) **F16B 35/06** (11) **2 018 485 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07724435.8 (22) 20.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003499 20.04.2007  
(87) WO 2007/134679 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DE 102006023708  
(54) • SENKKOPFSCHRAUBE  
• COUNTERSUNK HEAD SCREW  
• BOULON A TETE FRAISEE

(71) Ludwig Hettich & Co., Dr. Kurt-Steim-  
Strasse 28, 78713 Schramberg-Sulgen, DE  
(72) HETTICH, Ulrich, 78713 Schramberg, DE  
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pet-  
tenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**F16B 37/06** → (51) **F16B 13/06**

**F16C 19/18** → (51) **B60B 27/00**

(51) **F16C 19/34** (11) **2 018 486 A2\***  
**F16C 33/50**

(25) De (26) De  
(21) 07722401.2 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(86) DE 2007/000852 10.05.2007  
(87) WO 2007/131478 2007/47 22.11.2007  
(88) 26.06.2008  
(30) 17.05.2006 DE 102006022951  
(54) • KÄFIGSEGMENT FÜR EINEN KÄFIG EINES  
WÄZLAGERS  
• CAGE SEGMENT FOR THE CAGE OF A  
ROLLER BEARING  
• SEGMENT DE CAGE POUR UN PALIER À  
ROULEMENT

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074  
Herzogenaurach, DE  
(72) JAUERNIG, Dieter, 91074 Herzogenaurach,  
DE  
GRAMANN, Martina, 90518 Altdorf, DE  
ROST, Herbert, 91074 Herzogenaurach, DE  
ZEIDLHACK, Rudolf, 97440 Essleben, DE  
GEISSDÖRFER, Horst, 91486 Vehlfield, DE

**F16C 19/50** → (51) **F01B 3/00**

(51) **F16C 29/06** (11) **2 018 487 A1\***  
(25) De (26) De

(86) EP 2007/001651 27.02.2007  
(87) WO 2007/134654 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 DE 102006023320

(21) 07728756.3 (22) 03.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054303 03.05.2007  
(87) WO 2007/131890 2007/47 22.11.2007  
(30) 11.05.2006 DE 102006021932  
(54) • LINEARWÄZLAGER  
• LINEAR ROLLER BEARING  
• ROULEMENT LINÉAIRE  
(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074  
Herzogenaurach, DE  
(72) DANIEL, Patrick, 66459 Kirkel, DE

**F16C 33/14** → (51) **B23K 20/227**

**F16C 33/50** → (51) **F16C 19/34**

(51) **F16D 25/08** (11) **2 018 488 A1\***  
**F16D 25/12**  
(25) De (26) De  
(21) 07728472.7 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054016 25.04.2007  
(87) WO 2007/131863 2007/47 22.11.2007  
(30) 13.05.2006 DE 102006022461  
(54) • AUSRÜCKSYSTEM MIT KONSTANTEM  
HUB DURCH VERSCHLEIB AUSGLEICH  
• RELEASING SYSTEM WITH CONSISTENT  
STROKE UTILIZING WEAR AND TEAR  
COMPENSATION  
• SYSTEME DE DEBRAYAGE AVEC COURSE  
CONSTANTE PAR COMPENSATION DE  
L'USURE  
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-  
fen, DE  
(72) BADER, Josef, 88045 Friedrichshafen, DE  
GRAF, Andreas, 78333 Stockach - Wahlwies,  
DE  
HEINZELMANN, Karl-Fritz, 88074 Mecken-  
beuren, DE

**F16D 25/12** → (51) **F16D 25/08**

**F16D 27/00** → (51) **B60K 6/52**

(51) **F16D 49/16** (11) **2 018 489 A1\***  
**F16D 55/224** **F16D 65/52**  
(25) De (26) De  
(21) 07725249.2 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004333 15.05.2007  
(87) WO 2007/131782 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 DE 202006007823 U  
(54) • VERSCHLEISSAUSGLEICHSVORRICH-  
TUNG FÜR EINE BREMSVORRICHTUNG  
UND BREMSVORRICHTUNG  
• WEAR COMPENSATING DEVICE FOR A  
BRAKE DEVICE, AND BRAKE DEVICE  
• DISPOSITIF DE COMPENSATION DE  
L'USURE POUR UN DISPOSITIF DE FREI-  
NAGE ET DISPOSITIF DE FREINAGE  
(71) Pintsch Bubenzer GmbH, Friedrichshütten-  
strasse 1, 57548 Kirchen-Wehbach, DE  
(72) RAUCH, Andreas, 57518 Betzdorf, DE  
TREUDE, Hans-Walter, 57234 Wilnsdorf, DE  
(74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5, D-  
80538 München, DE

**F16D 55/224** → (51) **F16D 49/16**

(51) **F16D 55/226** (11) **2 018 490 A1\***  
**F16D 65/092**  
(25) De (26) De  
(21) 07728926.2 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054474 09.05.2007  
(87) WO 2007/131922 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 DE 102006022699  
31.05.2006 DE 102006025304  
(54) • SCHEIBENBREMSSE MIT SCHUTZBLENDE  
• DISK BRAKE WITH GUARD SCREEN  
• FREIN À DISQUE AVEC GARNITURE DE  
PROTECTION  
(71) Continental Teves AG & CO. OHG, Guerick-  
estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE  
(72) HEINZ, Stefan, 65817 Eppstein, DE  
SANDER, Christoph, 64390 Erzhausen, DE  
BACH, Uwe, 65527 Niedernhausen, DE  
SUNDHEIM, Ralf, 60316 Frankfurt, DE  
STOKA, Roberto, 64569 Nauheim, DE

(51) **F16D 65/00** (11) **2 018 491 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07725125.4 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004205 11.05.2007  
(87) WO 2007/131726 2007/47 22.11.2007  
(30) 13.05.2006 DE 102006022491  
(54) • GERÄUSCHDÄMPFUNG FÜR EINE RUHE-  
STROMBETÄTIGTE, ELEKTROMAGNETI-  
SCHE FEDERDRUCKBREMSE  
• NOISE DAMPING FOR A QUIESCENT-  
CURRENT-ACTUATED, ELECTROMAG-  
NETIC SPRING PRESSURE BRAKE  
• AMORTISSEMENT DES BRUITS POUR UN  
FREIN À RESSORT ÉLECTROMAGNÉTIQUE  
ACTIONNÉ PAR UN COURANT DE REPOS  
(71) Chr. Mayr GmbH & Co. KG, Eichenstrasse 1,  
87665 Mauerstetten, DE  
(72) KLINGLER, Günther, 86869 Oberostendorf,  
DE  
WEISS, Harald, 87677 Stöttwang, DE  
DROPMANN, Christoph, 87600 Kaufbeuren,  
DE  
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HART-  
MANN MADGWICK & SEIDE Patent- und  
Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633  
München, DE

**F16D 65/092** → (51) **F16D 55/226**

**F16D 65/52** → (51) **F16D 49/16**

**F16D 69/02** → (51) **C04B 35/83**

**F16G 5/16** → (51) **B23P 15/00**

**F16H 7/00** → (51) **A01B 59/00**

**F16H 25/24** → (51) **H02K 7/06**

(51) **F16H 48/08** (11) **2 018 492 A1\***  
**F16H 48/22** **F16H 48/24**  
**F16H 48/30** **B60K 17/16**  
**B60K 17/346** **B60K 23/04**  
(25) De (26) De  
(21) 07728128.5 (22) 16.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/053663 16.04.2007  
(87) WO 2007/131847 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 DE 102006022173  
(54) • GETRIEBEVORRICHTUNG ZUM VERTEI-  
LEN EINES ANTRIEBSMOMENTES AUF  
WENIGSTENS ZWEI ABTRIEBSWELLEN  
• TRANSMISSION DEVICE FOR DISTRIBUT-  
ING A DRIVE TORQUE TO AT LEAST TWO  
OUTPUT SHAFTS  
• SYSTEME DE TRANSMISSION POUR  
REPARTIR UN COUPLE MOTEUR SUR AU  
MOINS DEUX ARBRES DE SORTIE  
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-  
fen, DE  
(72) BÖCK, Alois, 94116 Hutthurm, DE  
BAASCH, Detlef, 88048 Ailingen, DE  
GUMPOLTSBERGER, Gerhard, 88045 Frie-  
drichshafen, DE  
ROSEMEIER, Thomas, 88074 Meckenbeu-  
ren, DE

(51) **F16H 48/08** (11) **2 018 493 A1\***  
**F16H 48/22** **F16H 48/24**  
**F16H 48/30** **B60K 17/16**  
**B60K 17/346** **B60K 23/04**  
**B60K 23/08**

(25) De (26) De  
(21) 07728129.3 (22) 16.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/053664 16.04.2007  
(87) WO 2007/131848 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 DE 102006022176  
(54) • GETRIEBEVORRICHTUNG ZUM VERTEI-  
LEN EINES ANTRIEBSMOMENTES AUF  
WENIGSTENS ZWEI ABTRIEBSWELLEN  
• TRANSMISSION DEVICE FOR DISTRIBUT-  
ING A DRIVE TORQUE TO AT LEAST TWO  
OUTPUT SHAFTS  
• SYSTEME DE TRANSMISSION POUR  
REPARTIR UN COUPLE MOTEUR SUR AU  
MOINS DEUX ARBRES DE SORTIE  
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-  
fen, DE  
(72) BÖCK, Alois, 94116 Hutthurm, DE  
BAASCH, Detlef, 88048 Ailingen, DE  
GUMPOLTSBERGER, Gerhard, 88045 Frie-  
drichshafen, DE  
ROSEMEIER, Thomas, 88074 Meckenbeu-  
ren, DE

**F16H 48/22** → (51) **F16H 48/08**

**F16H 48/24** → (51) **F16H 48/08**

**F16H 48/30** → (51) **F16H 48/08**

(51) **F16H 49/00** (11) **2 018 494 A2\***  
**H02K 41/06**  
(25) De (26) De  
(21) 07725237.7 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004320 15.05.2007  
(87) WO 2007/131777 2007/47 22.11.2007  
(88) 24.01.2008  
(30) 15.05.2006 DE 102006022543  
(54) • GETRIEBE, INSBESONDERE SPAN-  
NUNGSWELLENGETRIEBE, UND VERFAH-  
REN ZUM BETREIBEN EINES GETRIEBES



- GEAR SYSTEM, IN PARTICULAR A HARMONIC DRIVE GEAR SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING A GEAR SYSTEM
  - RÉDUCTEUR, EN PARTICULIER RÉDUCTEUR HARMONIC DRIVE, ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN RÉDUCTEUR
- (71) Harmonic Drive AG, Hoenbergstrasse 14, 65555 Limburg a.d. Lahn, DE  
 (72) MENDEL, Matthias, 65558 Eppenrod, DE  
 SCHULZE, Carsten, 65549 Limburg a. d. Lahn, DE  
 ZENS, Frank, 65582 Diez, DE  
 (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

**F16H 55/08** → (51) **F16H 57/04**

- (51) **F16H 57/04** (11) **2 018 495 A1\***  
**F16H 55/08**
- (25) De (26) De  
 (21) 07724596.7 (22) 26.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/003666 26.04.2007  
 (87) WO 2007/131604 2007/47 22.11.2007  
 (30) 16.05.2006 DE 202006007831 U  
 20.07.2006 DE 202006011330 U  
 (54) • SCHMIEREINRICHTUNG MIT SCHMIER- RITZEL  
 • LUBRICATING DEVICE WITH LUBRICATING PINION  
 • DISPOSITIF DE LUBRIFICATION AVEC PIGNON DE LUBRIFICATION
- (71) Lincoln GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2-8, 69190 Walldorf, DE  
 (72) PALUNCIC, Zdravko, 67067 Ludwigshafen, DE  
 SCHÖNFELD, Andreas, 68789 St. Leon-Rot, DE  
 (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

**F16H 59/14** → (51) **F16H 61/02**

- (51) **F16H 61/02** (11) **2 018 496 A1\***  
**F16H 59/14**
- (25) De (26) De  
 (21) 07728470.1 (22) 25.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/054014 25.04.2007  
 (87) WO 2007/131861 2007/47 22.11.2007  
 (30) 12.05.2006 DE 102006022170  
 (54) • VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DES FAHRWIDERSTANDS EINES KRAFTFAHRZEUGS  
 • METHOD FOR DETERMINING THE DRIVING RESISTANCE OF A MOTOR VEHICLE  
 • PROCÉDÉ POUR DÉTECTER LA RÉSISTANCE DE CONDUITE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
 (72) WOLFGANG, Werner, 88213 Ravensburg, DE  
 WÜRTHNER, Maik, 88048 Friedrichshafen, DE  
 SAUTER, Ingo, Aberdeen, North Carolina 28315, US

- (51) **F16K 3/16** (11) **2 018 497 A1\***  
**F16K 27/04**

- (25) Fi (26) En  
 (21) 07730765.0 (22) 16.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (86) FI 2007/050278 16.05.2007  
 (87) WO 2007/135237 2007/48 29.11.2007  
 (30) 18.05.2006 FI 20060485  
 19.09.2006 FI 20060834  
 29.12.2006 FI 20061164  
 (54) • ABSPERRSCHIEBER  
 • GATE VALVE  
 • ROBINET-VANNE
- (71) Maricap OY, P.O. Box 36 Pohjantähtentie 17, 01451 Vantaa, FI  
 (72) SUNDHOLM, Göran, FI-04310 Tuusula, FI  
 (74) Laine, Terho Tapio, et al, Heinänen Oy Patent Agency Annankatu 31-33 C, 00100 Helsinki, FI

**F16K 27/04** → (51) **F16K 3/16**

- (51) **F16K 31/124** (11) **2 018 498 A1\***  
**F16K 31/163** **B22D 17/32**
- (25) De (26) De  
 (21) 07724597.5 (22) 26.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/003667 26.04.2007  
 (87) WO 2007/128420 2007/46 15.11.2007  
 (30) 05.05.2006 DE 102006020982  
 22.11.2006 DE 102006055393  
 (54) • VENTIL UND HYDRAULISCHE STEUERANORDNUNG  
 • VALVE AND HYDRAULIC CONTROL ARRANGEMENT  
 • VANNE ET ARRANGEMENT DE COMMANDE HYDRAULIQUE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) BEHL, Helmut, 97855 Triefenstein, DE  
 CHMIEL, Marek, 35683 Dillberg, DE  
 ENGERT, Holger, 97855 Triefenstein, DE  
 DANTLGRABER, Jörg, 97816 Lohr am Main, DE  
 (74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG BR/IPR Zum Eisengiesser 1, D-97816 Lohr am Main, DE

**F16K 31/163** → (51) **F16K 31/124**

- (51) **F16K 37/00** (11) **2 018 499 A1\***  
**H01F 7/18**
- (25) En (26) En  
 (21) 07783729.2 (22) 14.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (86) US 2007/068877 14.05.2007  
 (87) WO 2007/134287 2007/47 22.11.2007  
 (30) 12.05.2006 US 799853 P  
 25.05.2006 US 808415 P  
 (54) • VERSCHIEBUNGSMESSER  
 • DISPLACEMENT MEASUREMENT DEVICE  
 • DISPOSITIF DE MESURE DE DÉPLACEMENTS
- (71) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44024, US  
 (72) CHRISTIANSON, Rollin C., Delafield, WI 53018, US  
 STEVENS, Clyde Bennett, Columbus, OH 43209, US

- (74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**F16L 41/00** → (51) **B67D 5/08**

- (51) **F16L 55/07** (11) **2 018 500 A2\***
- (25) De (26) De  
 (21) 07725063.7 (22) 10.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/004141 10.05.2007  
 (87) WO 2007/131698 2007/47 22.11.2007  
 (88) 17.01.2008  
 (30) 12.05.2006 DE 102006022195  
 (54) • VORRICHTUNG ZUM ENTLÜFTEN ODER BELÜFTEN ODER ENTLEEREN EINES ROHRLEITUNGSNETZES  
 • DEVICE FOR VENTING, AERATING OR DRAINING A PIPELINE NETWORK  
 • DISPOSITIF PERMETTANT LA PURGE D'AIR OU L'APPORT D'AIR OU BIEN LA VIDANGE D'UN RESEAU DE CANALISATIONS
- (71) Schirle, Roswitha, Birkenweg 1, 74597 Stimpfach, DE  
 Gruber, Guido, Schafhofstrasse 15, 73479 Ellwangen, DE  
 (72) GRUBER, Guido, 73479 Ellwangen, DE  
 (74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwältin Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**F21S 8/00** → (51) **G02B 26/00**

**F21S 13/10** → (51) **H01R 33/02**

**F21V 3/00** → (51) **H01R 33/02**

**F21V 15/00** → (51) **H01R 33/02**

**F23D 11/00** → (51) **B05B 1/00**

- (51) **F23J 3/02** (11) **2 018 501 A1\***
- (25) De (26) De  
 (21) 07724960.5 (22) 08.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/004036 08.05.2007  
 (87) WO 2007/131664 2007/47 22.11.2007  
 (30) 12.05.2006 DE 102006022625  
 (54) • VERFAHREN ZUR EBENEN - UND/ODER GRUPPENWEISEN REINIGUNG DER HEIZFLÄCHEN EINES DAMPFERZEUGERS MITTELS RUSSBLÄSEREINSATZ  
 • METHOD OF CLEANING THE HEATING SURFACES OF A STEAM GENERATOR IN PLANES AND/OR GROUPS THROUGH THE USE OF SOOT BLOWERS  
 • PROCÉDÉ POUR LE NETTOYAGE PAR PLANS ET/OU PAR GROUPES DES SURFACES CHAUFFANTES D'UN GÉNÉRATEUR DE VAPEUR AU MOYEN D'UN INSERT DE SOUFFLAGE DE SUIE
- (71) Evonik Energy Services GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
 (72) PASSMANN, Norbert, 53343 Wachtberg-Arzdorf, DE  
 IMHOF, Roland, 52074 Aachen, DE  
 HOFFMANN, Horst, 52531 Übach-Palenberg, DE  
 MOSER, Peter, 50859 Köln, DE  
 (74) Fleischer, Holm Herbert, et al, Patentanwälte Fleischer Godemeyer Kierdorf polypatent Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

(51) **F24F 11/047** (11) **2 018 502 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07731318.7 (22) 19.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/000654 19.04.2007  
(87) WO 2007/132076 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 FR 0604219  
(54) • **SELBSTEINSTELLENDER LÜFTUNGS-  
LAUSS MIT MEHREREN DURCHFLUSSRA-  
TEN**  
• **SELF-ADJUSTING VENTILATION OUTLET  
WITH MULTIPLE FLOW RATES**  
• **BOUCHE DE VENTILATION AUTO-  
RÉGLABLE À DÉBITS MULTIPLES**  
(71) CONSEILS ETUDES ET RECHERCHES EN  
GESTION DE L'AIR C.E.R.G.A., 16 Rocade de  
la Croix Saint Georges, F-77600 Bussy Saint  
Georges, FR  
(72) JARDINIER, Marc, 77174 Villeneuve-le-  
Comte, FR  
(74) Jouanneau, Lionel, Cabinet GERMAIN &  
MAUREAU 8 avenue du Président Wilson,  
75016 Paris, FR

(51) **F24H 9/06** (11) **2 018 503 A1\***  
**B65D 6/32** **F24H 9/12**  
(25) En (26) En  
(21) 07748133.1 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/000469 15.05.2007  
(87) WO 2007/136317 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 SE 0601114  
(54) • **SPEICHERTANK FÜR FLÜSSIGKEIT**  
• **A STORAGE TANK FOR LIQUID**  
• **RÉSERVOIR DE STOCKAGE POUR  
LIQUIDE**  
(71) Johansson, Ingvar, Frambyvägen 38, S, 952  
51 Kalix, SE  
(72) Johansson, Ingvar, 952 51 Kalix, SE  
(74) Rosenquist, Per Olof, Ehrner & Delmar  
Patentbyrå AB P.O. Box 10316, S-100 55  
Stockholm, SE

**F24H 9/12** → (51) **F24H 9/06**

(51) **F24J 2/38** (11) **2 018 504 A2\***  
**F24J 2/54** **H01L 31/042**  
(25) En (26) En  
(21) 07735347.2 (22) 30.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051158 30.03.2007  
(87) WO 2007/132363 2007/47 22.11.2007  
(88) 28.02.2008  
(30) 12.05.2006 PT 10347906  
(54) • **MODULARE UND MULTIFUNKTIONELLE  
SOLAR-STRUKTUR (MMSS)**  
• **MODULAR MULTIFUNCTIONAL SOLAR  
STRUCTURE (MMSS)**  
• **STRUCTURE SOLAIRE MULTIFONCTION-  
NELLE MODULAIRE (MMSS)**  
(71) Jerónimo Lopes, Amílcar Luís, Rua Sta.  
Catarina Nº 226 Azoia, P-2400-823 Leiria, PT  
(72) Jerónimo Lopes, Amílcar Luís, P-2400-823  
Leiria, PT  
(74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co.  
Rua Castilho, 50-9º, 1269-163 Lisboa, PT

**F24J 2/52** → (51) **H01L 31/048**

**F24J 2/54** → (51) **F24J 2/38**

**F25B 30/06** → (51) **B60H 1/02**

**F25D 3/08** → (51) **B65D 5/60**

(51) **F25D 23/06** (11) **2 018 505 A1\***  
**B29C 44/38**

(25) De (26) De  
(21) 07728674.8 (22) 30.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054220 30.04.2007  
(87) WO 2007/128735 2007/46 15.11.2007  
(30) 08.05.2006 DE 202006007334 U  
(54) • **KÄLTEGERÄT**  
• **REFRIGERATOR**  
• **APPAREIL FRIGORIFIQUE**  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) DIAZ LANDIVAR, Fernando, 31010 Baranain  
(Navarra), ES

(51) **F25D 23/08** (11) **2 018 506 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 07725059.5 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004137 10.05.2007  
(87) WO 2007/134724 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DE 102006023848  
(54) • **TÜRDICHTUNGSPROFIL**  
• **DOOR SEAL PROFILE**  
• **PROFIL DE JOINT DE PORTE**  
(71) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111  
Rehau, DE  
(72) RÜHLING, Klaus, 59519 Mönnesee, DE  
HANNA, Helmut, 91058 Erlangen, DE

(51) **F26B 13/10** (11) **2 018 507 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07730597.7 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FI 2007/000128 11.05.2007  
(87) WO 2007/132057 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 FI 20060474  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
KONTAKTTROCKNUNG VON RUNDGE-  
SCHÄLTEN ODER -GESCHNITTENEN  
HOLZFURNIEREN**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR CONTACT  
DRYING OF ROTARY-PEELED OR CUT  
WOOD VENEERS**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SÉCHAGE  
PAR CONTACT DE FEUILLES DE PLACAGE  
DE BOIS PELÉES PAR ROTATION OU  
DÉCOUPÉES**

(71) Teknillinen Korkeakoulu, P.O. Box 1000,  
02015 Tkk, FI  
(72) KAIRI, Matti, FI-08100 Lohja, FI  
AHTILA, Pekka, FI-02260 Espoo, FI  
(74) Laako, Tero Jussi, Berggren Oy Ab P.O. Box  
16, 00101 Helsinki, FI

**F27B 7/20** → (51) **C04B 7/36**

(51) **F41A 3/66** (11) **2 018 508 A1\***  
**F41C 9/06**

(25) De (26) De  
(21) 07725248.4 (22) 15.05.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004332 15.05.2007  
(87) WO 2007/131781 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 DE 202006007925 U  
(54) • **WAFFENVERSCHLUSSSYSTEM**  
• **WEAPON LOCKING SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE FERMETURE D'UNE ARME**  
(71) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch  
Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE  
(72) BANTLE, Wolfgang, 78727 Oberndorf, DE  
FLUHR, Norbert, 78727 Oberndorf, DE  
BANTLE, Johannes-August, 78662 Bösin-  
gen, DE  
ALBRECHT, Hermann, 78727 Oberndorf, DE  
HIRT, Robert, 72336 Balingen, DE  
KIMMICH, Ralf, 78662 Börsingen, DE  
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, Sam-  
son & Partner Patentanwälte Widenmayer-  
strasse 5, 80538 München, DE

(51) **F41A 7/08** (11) **2 018 509 A2\***  
**F41A 9/22** **F41A 9/40**

(25) De (26) De  
(21) 07724907.6 (22) 05.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003983 05.05.2007  
(87) WO 2007/131653 2007/47 22.11.2007  
(88) 20.03.2008  
(30) 12.05.2006 DE 102006022622  
(54) • **FUNKTIONSSTEUERUNG, INSBESONDERE  
FÜR DAS LINEARE ZUFÜHREN EINER  
MUNITION IN EIN WAFFENROHR**  
• **FUNCTIONAL CONTROL IN PARTICULAR  
FOR LINEAR FEEDING OF A MUNITION  
INTO A WEAPON BARREL**  
• **COMMANDE DE FONCTION, NOTAMMENT  
POUR L'ALIMENTATION LINÉAIRE D'UNE  
MUNITION DANS UN CANON**

(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-  
Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE  
(72) SCHNEIDER, Hubert, 78661 Dietingen, DE  
BUHL, Rainer, 72175 Dornhan-Weiden, DE  
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-  
sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476  
Düsseldorf, DE

**F41A 9/22** → (51) **F41A 7/08**

**F41A 9/40** → (51) **F41A 7/08**

(51) **F41A 17/02** (11) **2 018 510 A1\***  
**F41A 17/28** **F41A 17/56**

(25) De (26) De  
(21) 06705899.0 (22) 04.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) DE 2006/000170 04.02.2006  
(87) WO 2007/087764 2007/32 09.08.2007  
(54) • **SCHLÜSSEL-VORRICHTUNG FÜR  
SCHUSSWAFFEN**  
• **KEY DEVICE FOR FIREARMS**  
• **DISPOSITIF À CLÉ POUR ARMES À FEU**  
(71) Carl Walther GmbH, Im Lehrer Feld 1, 89081  
Ulm, DE  
(72) EITH, Stefan, 89231 Neu-Ulm, DE  
LUTHER, Karl-Heinz, 59469 Ense-Nieder-  
ense, DE  
DALLHAMMER, Peter, 76135 Karlsruhe, DE

(74) Kiessling, Christian, Robert-Bosch-Strasse  
12, 85716 Unterschleißheim, DE**F41A 17/28** → (51) **F41A 17/02****F41A 17/56** → (51) **F41A 17/02****F41C 9/06** → (51) **F41A 3/66****F42B 39/00** → (51) **B32B 3/08****F42B 39/14** → (51) **B32B 3/08**(51) **G01B 5/008** (11) **2 018 511 A2\***(25) De (26) De  
(21) 07724627.0 (22) 26.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/003697 26.04.2007  
(87) WO 2007/128431 2007/46 15.11.2007  
(88) 21.08.2008  
(30) 08.05.2006 DE 102006022501  
(54) • *MASCHINE ZUM VERMESSEN ODER  
BEARBEITEN VON WERKSTÜCKEN, INS-  
BESONDERE KOORDINATENMESSGERÄT  
• MACHINE FOR MEASURING OR MACHIN-  
ING WORKPIECES, ESPECIALLY COORDI-  
NATE MEASURING MACHINE  
• MACHINE DE MESURE OU D'USINAGE DE  
PIÈCES, NOTAMMENT APPAREIL DE  
MESURE DE COORDONNÉES*(71) Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH,  
Carl Zeiss Strasse 22, 73447 Oberkochen,  
DE  
(72) LEITENBERGER, Werner, 89520 Heiden-  
heim, DE  
(74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller &  
Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62,  
70047 Stuttgart, DE**G01B 5/012** → (51) **G01B 7/012**(51) **G01B 7/012** (11) **2 018 512 A1\***  
**G01B 5/012**(25) En (26) En  
(21) 07747281.9 (22) 12.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) NL 2007/000099 12.04.2007  
(87) WO 2007/117138 2007/42 18.10.2007  
(30) 12.04.2006 NL 1031573  
(54) • *MESSABTASTSONDE ZUM ABTASTEN  
EINER ZU MESSENDEN OBERFLÄCHE  
• MEASURING SCANNING PROBE FOR  
SCANNING A SURFACE TO BE MEASURED  
• SONDE DE MESURE PAR BALAYAGE  
UTILISEE POUR BALAYER UNE SURFACE  
A MESURER*  
(71) Technische Universiteit Eindhoven, Den  
Dolech 2, 5612 AZ Eindhoven, NL  
(72) BOS, Edwin, Johannes, Cornelis, NL-5551  
MX Dommelen, NL  
BURGER, Gerardus, Johannes, NL-7556 TX  
Hengelo, NL  
(74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL  
Eindhoven, NL**G01B 9/02** → (51) **G01N 25/72****G01B 9/027** → (51) **G01N 25/72****G01B 11/24** → (51) **G01V 8/18**(51) **G01B 11/27** (11) **2 018 513 A2\***(25) De (26) De  
(21) 07724555.3 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/003625 25.04.2007  
(87) WO 2007/124902 2007/45 08.11.2007  
(88) 27.03.2008  
(30) 28.04.2006 DE 102006020358  
17.05.2006 DE 102006023408  
19.05.2006 DE 102006023926  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
BEURTEILUNG DER RELATIVEN RAUM-  
LAGE ZWEIER GEGENSTÄNDE  
• DEVICE AND METHOD FOR MEASURING  
THE RELATIVE SPATIAL POSITION OF  
TWO OBJECTS  
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT  
D'ÉVALUER LA POSITION RELATIVE  
DANS L'ESPACE DE DEUX OBJETS*  
(71) Prüftechnik Dieter Busch AG, Oskar-Messter-  
Strasse 19-21, 85737 Ismaning, DE  
(72) HERMANN, Michael, 78048 Villingen-  
Schwenningen, DE(51) **G01B 21/02** (11) **2 018 514 A1\***  
**G01D 18/00** **G01D 3/02**(25) En (26) En  
(21) 07719587.3 (22) 18.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/000660 18.04.2007  
(87) WO 2007/124568 2007/45 08.11.2007  
(30) 28.04.2006 CA 2545118  
(54) • *EINRICHTUNG ZUR MESSUNG DER  
PACKUNGSGRÖSSE  
• DEVICE FOR MEASURING PACKAGE SIZE  
• DISPOSITIF PERMETTANT DE MESURER  
LA TAILLE D'UN PAQUET*  
(71) Global Sensor Systems Inc., 400 Brunel  
Road, Mississauga, ON L4Z 2C2, CA  
(72) COOPER, Richard H., Kleinburg, Ontario L0J  
1C0, CA  
COOPER, Gordon C., Toronto, Ontario M9A  
3Z9, CA  
TEAL, Todd, Fort Erie, Ontario L2A 5R9, CA  
HULL, Lorne, Mississauga, Ontario L5A 3X1,  
CA  
(74) van Walstijn, Bartholomeus G. G., et al,  
Nordic Patent Service ApS Pilestraede 58,  
1112 Copenhagen K, DK(51) **G01C 11/00** (11) **2 018 515 A2\***  
**G01C 15/02**(25) En (26) En  
(21) 07809137.8 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012205 18.05.2007  
(87) WO 2007/142820 2007/50 13.12.2007  
(88) 10.04.2008  
(30) 19.05.2006 US 437201  
17.10.2006 US 550101  
(54) • *KOMBINATIONEN-LASER- UND PHOTO-  
GRAMMETRIE-TARGET  
• COMBINATION LASER AND PHOTO-  
GRAMMETRY TARGET  
• COMBINAISON LASER ET CIBLE DE PHO-  
TOGRAMMÉTRIE*  
(71) THE BOEING COMPANY, 100 North River-  
side Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US(72) MARSH, Bobby, J., Lake Stevens, WA  
98258, US  
VANSCHOTTER, Kinson, D., Stanwood, WA  
98292, US  
CAMPBELL, Brian, E., Snoqualmie, WA  
98065, US(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold  
& Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The  
Hague, NL**G01C 15/02** → (51) **G01C 11/00**(51) **G01C 19/06** (11) **2 018 516 A2\***(25) En (26) En  
(21) 07755471.5 (22) 16.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/009214 16.04.2007  
(87) WO 2007/136477 2007/48 29.11.2007  
(88) 17.07.2008  
(30) 16.05.2006 US 435833  
(54) • *LEISTUNGSSTARTER FÜR EINEN KREISEL  
• GYRO POWER STARTER  
• DEMARREUR DE PUISSANCE DE GYRO-  
SCOPE*  
(71) Dynaflex International Inc., 1144 North Grove  
Street, Anaheim, CA 92806-2109, US  
(72) DWORZAN, Bill, Santa Ana, California 92705-  
1401, US  
(74) Hellmich, Wolfgang, European Patent and  
Trademark Attorney Ernsbergerstrasse 14,  
81241 München, DE**G01C 19/72** → (51) **G02B 6/00**(51) **G01D 3/02** (11) **2 018 517 A2\***(25) En (26) En  
(21) 07797453.3 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068874 14.05.2007  
(87) WO 2007/137025 2007/48 29.11.2007  
(88) 03.04.2008  
(30) 17.05.2006 US 383828  
(54) • *SIGNALKONDITIONIERUNGS-IC MIT  
BEDINGUNGSKOEFFIZIENTENSPEICHER  
• SIGNAL CONDITIONING IC WITH CONDI-  
TIONING-COEFFICIENT MEMORY  
• CIRCUIT INTÉGRÉ DE CONDITIONNEMENT  
DE SIGNAL COMPORTANT UNE MÉMOIRE  
DE COEFFICIENTS DE CONDITIONNEMENT*  
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia  
Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960,  
US  
(72) DMYTRIW, Anthony M., Dublin, Ohio 43016,  
US  
RICKS, Lamar F., Lewis Center, Ohio 43035,  
US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB**G01D 3/02** → (51) **G01B 21/02**(51) **G01D 5/04** (11) **2 018 518 A2\***  
**B62D 15/00**(25) De (26) De  
(21) 07725340.9 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004430 16.05.2007

- (87) WO 2007/134801 2007/48 29.11.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 18.05.2006 DE 102006023286  
(54) • *WINKELSENSOR*  
• *ANGLE SENSOR*  
• *CAPTEUR ANGULAIRE*  
(71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, An der Bellmerei 10, 58513 Lüdenscheid, DE  
(72) SCHIRP, Christian, 58454 Witten, DE  
RÜBENHAGEN, Arndt, 58511 Lüdenscheid, DE  
MAIER, Oliver, 57439 Attendorn, DE  
(74) Kerkmann, Detlef, et al, Leopold Kostal GmbH & Co. KG An der Bellmerei, 10, 58513 Lüdenscheid, DE

**G01D 5/12 → (51) G01F 3/10**

- (51) **G01D 5/246** (11) **2 018 519 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07795170.5 (22) 21.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/012180 21.05.2007  
(87) WO 2007/136854 2007/48 29.11.2007  
(88) 03.04.2008  
(30) 19.05.2006 US 437945  
(54) • *SENSORADAPTER UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*  
• *SENSOR ADAPTORS AND METHODS*  
• *ADAPTATEURS DE CAPTEURS ET PRO-CÉDÉS CORRESPONDANTS*  
(71) WATLOW ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY, 12001 Lackland Road, St. Louis, Missouri 63146, US  
(72) KOVACEVICH, Steven, A., Mindoro, WI 54644, US  
(74) Knapp, Thomas, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **G01D 11/24** (11) **2 018 520 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 07720121.8 (22) 04.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) CH 2007/000224 04.05.2007  
(87) WO 2007/131372 2007/47 22.11.2007  
(88) 10.01.2008  
(30) 12.05.2006 CH 779062006  
(54) • *SENSORGEHÄUSE*  
• *SENSOR HOUSING*  
• *BOÏTIER DE CAPTEUR*  
(71) Baumer Electric AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH  
(72) JENNE, Bernd, 78465 Konstanz, DE  
REETMEYER, Burkhard, 78462 Konstanz, DE  
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Patentanwalt, Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

- (51) **G01D 11/24** (11) **2 018 521 A1\***  
**H03K 17/95**  
(25) De (26) De  
(21) 07720122.6 (22) 04.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) CH 2007/000225 04.05.2007  
(87) WO 2007/131373 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 CH 781062006  
(54) • *INDUKTIVER SENSOR UND ABSCHLUSS-KAPPE FÜR INDUKTIVEN SENSOR*

- *INDUCTIVE SENSOR AND SEALING CAP FOR AN INDUCTIVE SENSOR*  
• *CAPTEUR INDUCTIF ET CAPOT DE FERMETURE DESTINÉ À UN CAPTEUR INDUCTIF*  
(71) Baumer Electric AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH  
(72) JENNE, Bernd, 78465 Konstanz, DE  
REETMEYER, Burkhard, 78462 Konstanz, DE  
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Gachnang AG Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

- (51) **G01D 11/24** (11) **2 018 522 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07776586.5 (22) 01.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/010580 01.05.2007  
(87) WO 2007/130426 2007/46 15.11.2007  
(88) 10.01.2008  
(30) 02.05.2006 US 415569  
(54) • *INSTRUMENTENGHÄUSE MIT IN EINER KUNSTSTOFFSCHICHT ENGEBETTETER FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*  
• *INSTRUMENT HOUSING WITH EMBEDDED LIQUID CRYSTAL DISPLAY WITHIN PLASTIC LAYER*  
• *BOÏTIER POUR INSTRUMENT EQUIPE D'UN PANNEAU D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES NOYE DANS UNE COUCHE DE PLASTIQUE*  
(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US  
(72) GANSEN, Carl, R., Belle Plaine, MN 56011, US  
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**G01D 18/00 → (51) G01B 21/02**

- (51) **G01F 1/58** (11) **2 018 523 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07729240.7 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054792 16.05.2007  
(87) WO 2007/135075 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DE 102006023916  
(54) • *MAGNETISCH-INDUKTIVES DURCHFUSSMESSGERÄT*  
• *MAGNETIC-INDUCTIVE FLOW METER*  
• *DÉBITMÈTRE À INDUCTION MAGNÉTIQUE*  
(71) Endress + Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH  
(72) BUDMIGER, Thomas, CH-4107 Ettingen, CH  
SZALOKY, Georg, CH-4059 Basel, CH  
(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (51) **G01F 1/696** (11) **2 018 524 A2\***  
**G01F 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07762192.8 (22) 15.05.2007  
(84) DE FR GB  
(86) US 2007/068957 15.05.2007  
(87) WO 2007/137039 2007/48 29.11.2007  
(88) 13.03.2008  
(30) 18.05.2006 US 436807

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINES LINEAREN SIGNALS AUS EINEM MASSENDURCHFLOSSUMFORMER*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING A LINEAR SIGNAL FROM A MASS FLOW TRANSDUCER*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR FOURNIR UN SIGNAL LINÉAIRE PROVENANT D'UN TRANSDUCTEUR DE DÉBIT MASSIQUE*  
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US  
(72) DMYTRIWI, Anthony M., Dublin, Ohio 43016, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01F 3/10** (11) **2 018 525 A1\***  
**G01D 5/12**  
(25) En (26) En  
(21) 07730749.4 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) FI 2007/050262 09.05.2007  
(87) WO 2007/132062 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 FI 20065318  
(54) • *OVAL-ZAHNRADZÄHLER*  
• *OVAL GEAR METER*  
• *INSTRUMENT DE MESURE À PIGNON OVALE*  
(71) Osakeyhtiö SKF Aktiebolag, Linnoitustie 11, 02600 Espoo, FI  
(72) MOILANEN, Teuvo, FI-40900 Säynätsalo, FI  
VEHMAA, Rauno, FI-40950 Muurame, FI  
(74) Westman, Per Börje Ingemar, SKF Group Headquarters Innovation & Patents, 415 50 Göteborg, SE

- (51) **G01F 15/02** (11) **2 018 526 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07762168.8 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/068865 14.05.2007  
(87) WO 2007/137023 2007/48 29.11.2007  
(88) 20.03.2008  
(30) 17.05.2006 US 383834  
(54) • *OSTRÖMUNGSSENSOR MIT KONDITIONIERUNGSFAKTORSPEICHER*  
• *FLOW SENSOR WITH CONDITIONING-COEFFICIENT MEMORY*  
• *DÉTECTEUR DE FLUX À MÉMOIRE DE CONDITIONNEMENT DE COEFFICIENTS*  
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US  
(72) DMYTRIWI, Anthony M., Dublin, Ohio 43016, US  
RICKS, Lamar F., Lewis Center, Ohio 43035, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G01F 25/00 → (51) G01F 1/696**

- (51) **G01G 3/16** (11) **2 018 527 A1\***  
**G01N 27/00** **G01N 5/02**  
(25) En (26) En  
(21) 07748069.7 (22) 25.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/000404 25.04.2007  
(87) WO 2007/123473 2007/44 01.11.2007  
(30) 26.04.2006 SE 0600916  
(54) • ANORDNUNG ZUM DETEKTIEREN VON  
RESONANZFREQUENZVERSCHIEBUNGEN  
• AN ARRANGEMENT FOR DETECTING  
RESONANCE FREQUENCY SHIFTS  
• AGENCEMENT DESTINE À DETECTER DES  
CHANGEMENTS DE FREQUENCE DE  
RESONANCE

(71) NEMS AB, Stora Fiskaregatan 13e, 222 24  
Lund, SE  
(72) MONTELIUS, Lars, S-237 35 Bjärred, SE  
GHATNEKAR-NILSSON, Sara, S-224 67  
Lund, SE  
(74) Danfelter, Maria, et al, Groth & Co i Malmö  
HB P.O. Box 6153, 200 11 Malmö, SE

(51) **G01G 13/00** (11) **2 018 528 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07722615.7 (22) 21.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DK 2007/000237 21.05.2007  
(87) WO 2007/134603 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DK 200600698  
09.11.2006 DK 200601462  
03.05.2007 DK 200700673  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BAT-  
CHING VON OBJEKTEN  
• A METHOD AND A SYSTEM FOR BATCH-  
ING OF OBJECTS  
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MISE EN LOTS  
D'OBJETS

(71) Scanvaegt International A/S, P.O. Pedersens  
Vej 18, 8200 Aarhus N, DK  
(72) GRUNDTVIG, Henrik, DK-8240 Risskov, DK  
SKYUM, Henrik, F., DK-8660 Skanderborg,  
DK  
PEDERSEN, Bjørn, Heide, DK-8900 Randers,  
DK  
(74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen A/S Aros-  
gaarden, Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C,  
DK

(51) **G01K 1/14** (11) **2 018 529 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 07722323.8 (22) 27.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DE 2007/000766 27.04.2007  
(87) WO 2007/134564 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 DE 102006023438  
(54) • RASTBARER SENSOR  
• LATCHABLE SENSOR  
• CAPTEUR ENCLIQUETABLE  
(71) EPCOS AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669  
München, DE  
(72) BARD, Oliver, 14612 Falkensee, DE  
GRUNDMANN, Wolfgang, 16547 Birkenwer-  
der, DE  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-  
gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339  
München, DE

**G01L 1/25** → (51) **G01N 33/12**

(51) **G01L 3/10** (11) **2 018 530 A1\***

(25) En (26) En

(21) 07709481.1 (22) 14.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/050088 14.02.2007  
(87) WO 2007/106024 2007/38 20.09.2007  
(30) 10.03.2006 SE 0600543  
(54) • MESSVORRICHTUNG MIT EINER MAGNE-  
TOELASTISCHEN LEGIERUNGSSCHICHT  
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN  
• A MEASURING DEVICE INCLUDING A  
LAYER OF A MAGNETOELASTIC ALLOY  
AND A METHOD FOR PRODUCTION  
THEREOF  
• DISPOSITIF DE MESURE À COUCHE  
D'ALLIAGE MAGNÉTOÉLASTIQUE ET  
PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRES-  
PONDANT

(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83  
Västerås, SE  
(72) LING, Hans, S-163 65 Spånga, SE  
WINTZELL, Håkan, F., S-724 62 Västerås, SE  
WANG, Mingsheng, S-722 44 Västerås, SE  
GUSTAFSSON, Per, S., S-722 46 Västerås,  
SE  
MINIOTAS, Andrius, S-722 18 Västerås, SE  
(74) Reyier, Ann-Mari, Bjerkéns Patentbyrå KB  
Box 128, 721 05 Västerås, SE

(51) **G01L 3/10** (11) **2 018 531 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 07724816.9 (22) 03.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/003890 03.05.2007  
(87) WO 2007/131637 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 DE 102006023883  
(54) • VORRICHTUNG ZUM BESTIMMEN EINES  
AUF EINE WELLE AUSGEÜBTEN DREH-  
MOMENTS  
• APPARATUS FOR DETERMINING A TOR-  
QUE EXERTED ON A SHAFT  
• DISPOSITIF POUR DÉTERMINER UN  
COUPLE EXERCÉ SUR UN ARBRE  
(71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiern-  
strasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
(72) RACHUI, Dirk, 74321 Bietigheim-Bissingen,  
DE  
FRÖHLICH, Ekkehard, 74226 Nordheim, DE  
THORN, Jens, 71034 Böblingen, DE  
JEREMS, Frank, 74369 Löchgau, DE

(51) **G01L 7/04** (11) **2 018 532 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07746535.9 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/002387 15.05.2007  
(87) WO 2007/133043 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 KR 20060043489  
(54) • MESSVORRICHTUNG FÜR EIN BOURDON-  
DRUCKMESSGERÄT  
• SENSING APPARATUS OF BOURDON  
PRESSURE GAUGE  
• APPAREIL DE DÉTECTION DE MANOMÈ-  
TRE DE BOURDON  
(71) Metachem Inc., 108-1 Gangdeok-ri, Miyang-  
myeon, Anseong-si, Gyeonggi-do 456-842,  
KR  
(72) LEE, Deok-Jae, Uijeongbu-si, Gyeonggi-do  
480-711, KR

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif  
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,  
80538 München, DE

(51) **G01L 13/02** (11) **2 018 533 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07755929.2 (22) 24.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/009858 24.04.2007  
(87) WO 2007/127170 2007/45 08.11.2007  
(88) 31.07.2008  
(30) 25.04.2006 US 794813 P  
(54) • DRUCKSENSOR MIT GESINTERTER  
KERAMIK MIT NEAR-NET-FORM  
• PRESSURE SENSOR USING NEAR NET  
SHAPE SINTERED CERAMICS  
• CAPTEUR DE PRESSION UTILISANT DES  
CERAMIQUES FRITTEES DE FORME PRA-  
TIQUEMENT NETTE

(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive,  
Eden Prairie, MN 55344-3695, US  
(72) SITTLER, Fred, C., Eden Prairie, MN 55344-  
3695, US  
GANSEN, Carl, R., Eden Prairie, MN 55344-  
3695, US  
(74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co.  
St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01M 17/00** (11) **2 018 534 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07748142.2 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/000478 16.05.2007  
(87) WO 2007/133154 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 SE 0601087  
(54) • VEFAREN UND VORRICHTUNG ZUR  
DYNAMOMETRISCHEN PRÜFUNG EINES  
KRAFTFAHRZEUGES UND VON FAHR-  
ZEUGKOMponentEN  
• METHOD AND DEVICE FOR DYNAM-  
OMETER TESTING OF A MOTOR VEHICLE  
AND VEHICLE COMPONENTS  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ESSAIS  
DYNAMOMÉTRIQUES D'UN VÉHICULE  
MOTORISÉ ET DE COMPOSANTS DE  
VÉHICULE

(71) Engström, Christian, Mosaikgränd 30, 135  
63 Tyresö, SE  
(72) Engström, Christian, 135 63 Tyresö, SE  
(74) Janson, Ronny, et al, Ehrner & Delmar  
Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stock-  
holm, SE

**G01N 1/18** → (51) **G01N 33/487**

(51) **G01N 1/22** (11) **2 018 535 A2\***

**G01N 21/17** **G01N 29/24**  
**G01N 33/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07725143.7 (22) 12.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004223 12.05.2007  
(87) WO 2007/131739 2007/47 22.11.2007  
(88) 03.01.2008  
(30) 17.05.2006 DE 102006023061

- (54) • *GASDETEKTOR MIT AKUSTISCHER MESSZELLE UND SELEKTIV ADSORBIERENDER OBERFLÄCHE*
- *GAS DETECTOR HAVING AN ACOUSTIC MEASURING CELL AND SELECTIVELY ADSORBING SURFACE*
- *DÉTECTEUR DE GAZ AVEC CELLULE DE MESURE ACOUSTIQUE ET SURFACE SÉLECTIVEMENT ADSORBANTE*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) ANGSTER, Judit, 70499 Stuttgart, DE
- SCHMOHL, Andreas, 81667 München, DE
- MIKLOS, Andras, 70499 Stuttgart, DE
- (74) Dörfler, Michael, et al, Fraunhofer-Gesellschaft Patente und Lizenzen Hansastraße 27c, D-80686 München, DE

**G01N 1/34 → (51) G01N 33/487**

- (51) **G01N 3/12** (11) **2 018 536 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 07722413.7 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) DE 2007/000864 10.05.2007
- (87) WO 2007/131483 2007/47 22.11.2007
- (30) 16.05.2006 DE 102006023110
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRÜFUNG VON ROHRFÖRMIGEN GEGENSTÄNDEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR CHECKING TUBULAR ARTICLES*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'OBJETS TUBULAIRES*
- (71) Corenso United OY Ltd., Hennalankatu 270, 15701 Lahti, FI
- (72) SCHWAB, Andreas, 97792 Riedenberg, DE
- (74) Demski, Siegfried, Ackmann, Menges & Demski Patentanwälte Tönhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE

**G01N 5/02 → (51) G01G 3/16**

- (51) **G01N 15/06** (11) **2 018 537 A2\***
- G01N 33/543** **G01N 35/00**
- G01R 33/09** **G01R 33/12**
- (25) En (26) En
- (21) 07735784.6 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/051698 07.05.2007
- (87) WO 2007/129275 2007/46 15.11.2007
- (88) 21.02.2008
- (30) 10.05.2006 EP 06113763
- (54) • *SCHNELLER MAGNETSENSOR*
- *RAPID MAGNETIC BIOSENSOR*
- *BIOCAPTEUR MAGNÉTIQUE RAPIDE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DER WIJK, Thea, 5656 AA Eindhoven, NL
- PRINS, Menno W.J., 5656 AA Eindhoven, NL
- SCHROEDERS, Richard J.M., 5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G01N 15/06 → (51) G01R 33/09**

- (51) **G01N 19/02** (11) **2 018 538 A1\***
- (25) De (26) De

- (21) 07725087.6 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/004167 10.05.2007
- (87) WO 2007/131709 2007/47 22.11.2007
- (30) 12.05.2006 DE 102006022349
- (54) • *PRÜFEINRICHTUNG ZUR TRIBOLOGISCHEN UNTERSUCHUNG VON WERKSTOFFEN*
- *TEST DEVICE FOR TRIBOLOGICAL EXAMINATION OF MATERIALS*
- *DISPOSITIF D'ESSAI PERMETTANT L'ANALYSE TRIBOLOGIQUE DE MATÉRIAUX*
- (71) Ematec Consulting GmbH, Thalberg 3b, 82279 Eching, DE
- (72) EBRECHT, Johannes, 82279 Eching, DE
- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

**G01N 21/17 → (51) G01N 1/22**

- (51) **G01N 21/35** (11) **2 018 539 A1\***
- G01N 21/39**
- (25) En (26) En
- (21) 07775840.7 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/009648 19.04.2007
- (87) WO 2007/120931 2007/43 25.10.2007
- (30) 19.04.2006 US 793404 P
- (54) • *MESSUNG VON WASSERDAMPF IN KOHLENWASSERSTOFFEN*
- *MEASURING WATER VAPOR IN HYDROCARBONS*
- *MESURE DE LA VAPEUR D'EAU DANS DES HYDROCARBURES*
- (71) SpectraSensors, Inc., 11027 Arrow Route, Rancho Cucamonga, CA 91730, US
- (72) ZHOU, Xin, Rancho Cucamonga, CA 91730, US
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**G01N 21/39 → (51) G01N 21/35**

**G01N 21/64 → (51) G01N 21/77**

- (51) **G01N 21/71** (11) **2 018 540 A1\***
- G01N 21/85**
- (25) De (26) De
- (21) 07718418.2 (22) 30.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) AT 2007/000204 30.04.2007
- (87) WO 2007/128014 2007/46 15.11.2007
- (30) 09.05.2006 AT 7942006
- (54) • *TAUCHSONDE FÜR LIPS-VORRICHTUNGEN*
- *IMMERSION PROBE FOR LIPS APPARATUS*
- *SONDE D'IMMERSION POUR DISPOSITIFS LIPS*
- (71) Innsitec Laser Technologies GmbH, Hafenstrasse 47-51, 4020 Linz, AT
- (72) GRUBER, Johann, 4921 Hohenzell, AT
- DALLINGER, Max, 4020 Linz, AT
- (74) Wirnsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT

- (51) **G01N 21/77** (11) **2 018 541 A2\***
- G01N 33/543** **G01N 21/64**
- (25) En (26) En
- (21) 07859256.5 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004200 17.05.2007
- (87) WO 2008/035231 2008/13 27.03.2008
- (88) 26.06.2008
- (30) 17.05.2006 US 747519 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR SIGNALINTENSITÄTSKORREKTUR IN WELLENLEITERSENSOREN*
- *METHOD FOR SIGNAL INTENSITY CORRECTION IN WAVEGUIDE SENSORS*
- *MÉTHODE DE CORRECTION D'INTENSITÉ DU SIGNAL DANS DES CAPTEURS EN GUIDE D'ONDE*
- (71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) IZMAILOV, Alexandre, M., Etobicoke, Ontario, M8X 1H4, CA
- SCHWERS, Stephan, D-51145 Köln, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**G01N 21/85 → (51) G01N 21/71**

- (51) **G01N 21/896** (11) **2 018 542 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07809051.1 (22) 09.05.2007
- (84) DE FR
- (86) US 2007/011178 09.05.2007
- (87) WO 2007/133581 2007/47 22.11.2007
- (88) 14.02.2008
- (30) 12.05.2006 US 799899 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KENNZEICHNUNG VON DEFEKTEN IN EINEM TRANSPARENTEM SUBSTRAT*
- *APPARATUS AND METHOD FOR CHARACTERIZING DEFECTS IN A TRANSPARENT SUBSTRATE*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CARACTÉRISATION DE DÉFAUTS DANS UN SUBSTRAT TRANSPARENT*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) LEBLANC, Philip R, Corning, New York 14830, US
- SCHNEIDER, Vitor M, Painted Post, New York 14870, US
- USTANIK, Correy R, Painted Post, New York 14870, US
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **G01N 21/898** (11) **2 018 543 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 07849726.0 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IT 2007/000757 30.10.2007
- (87) WO 2008/093374 2008/32 07.08.2008
- (30) 02.02.2007 IT VR20070018
- (54) • *VERFAHREN ZUM TESTEN DER QUALITÄT VON PROTOKOLLEN*
- *PROCESS FOR CHECKING THE QUALITY OF LOGS*
- *PROCESSUS DE VÉRIFICATION DE LA QUALITÉ DE BŮCHES*
- (71) MICROTEC S.r.l., Via Julius Durst 98, 39042 Bressanone, IT
- (72) GIUDICEANDREA, Federico, 39042 Bressanone, Bolzano, IT

(51) **G01N 22/04** (11) **2 018 544 A1\***  
**G01N 33/38**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07766020.7 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/051240 09.05.2007  
(87) WO 2007/128942 2007/46 15.11.2007  
(30) 10.05.2006 FR 0651683  
(54) • **VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS GEOR-**  
**TETER DEFEKTE IN EINER MINERALFA-**  
**SERMATTE**  
• **METHOD FOR DETECTING LOCALIZED**  
**DEFECTS PRESENT IN A MINERAL FIBER**  
**MAT**  
• **METHODE DE DETECTION DES DEFAUTS**  
**LOCALISES PRESENTS DANS UN MATE-**  
**LAS DE FIBRES MINERALES**  
(71) SAINT-GOBAIN ISOVER, Les Mirroirs, 18, rue  
d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR  
(72) ELLISON, Christopher, 60140 Liancourt, FR  
(74) Lucas, Francois, SAINT-GOBAIN  
RECHERCHE Département Propriété Indus-  
trielle 39, Quai Lucien Lefranc, 93300  
Aubervilliers, FR

**G01N 23/083** → (51) **G01N 33/12**

(51) **G01N 24/12** (11) **2 018 545 A2\***  
**A01N 43/40** **C07D 207/46**  
**C07D 419/12**  
(25) En (26) En  
(21) 07870172.9 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/068659 10.05.2007  
(87) WO 2008/048714 2008/17 24.04.2008  
(88) 13.11.2008  
(30) 12.05.2006 US 747102 P  
(54) • **BIRADIKALE POLARISIERUNGSMITTEL**  
**FÜR DYNAMISCHE NUKLEARPOLARISIE-**  
**RUNG**  
• **BIRADICAL POLARIZING AGENTS FOR**  
**DYNAMIC NUCLEAR POLARIZATION**  
• **AGENTS DE POLARISATION BIRADICA-**  
**LAIRES DESTINÉS À DES APPLICATIONS**  
**DE POLARISATION NUCLÉAIRE DYNA-**  
**MIQUE**  
(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECH-  
NOLOGY, 5 Cambridge Center, Kendall  
Square, Room NE25-230, Cambridge, MA  
02142, US  
(72) GRIFFIN, Robert G., Newton MA 02460, US  
HU, Kan-Nian, Cambridge MA 02139, US  
SWAGER, Timothy M, Newton MA 02458,  
US  
SONG, Changsik, Brighton MA 02135, US  
DANE, Eric, Somerville MA 02143, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-  
strasse 14, 81675 München, DE

**G01N 25/04** → (51) **G01V 8/18**

(51) **G01N 25/72** (11) **2 018 546 A1\***  
**G01B 9/02** **G01B 9/027**  
(25) En (26) En  
(21) 07719773.9 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) CA 2007/000851 09.05.2007  
(87) WO 2007/128138 2007/46 15.11.2007

(30) 10.05.2006 US 799004 P  
15.08.2006 US 837613 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER**  
**VERBUNDINTEGRITÄT BEI VERBUND-**  
**STRUKTUREN**  
• **METHOD OF ASSESSING BOND INTEG-**  
**RITY IN BONDED STRUCTURES**  
• **PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE L'INTÉGRITÉ**  
**DE LIAISON DANS DES STRUCTURES**  
**LIÉES**  
(71) National Research Council of Canada, 1200  
Montreal Road, Ottawa ON K1A 0R6, CA  
(72) MONCHALIN, Jean-Pierre, Montreal, Quebec  
H4A 2T8, CA  
BLOUIN, Alain, Montreal, Quebec H2J 2M2,  
CA  
CAMPAGNE, Benjamin, F-91460 Marcoussis,  
FR  
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Hermann-  
Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg, DE

**G01N 27/00** → (51) **G01G 3/16**

(51) **G01N 27/02** (11) **2 018 547 A1\***  
**G01R 27/22** **H01F 17/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07729175.5 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054727 15.05.2007  
(87) WO 2007/135035 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DE 102006025098  
(54) • **SENSOR ZUR ERMITTLUNG DER ELEKT-**  
**RISCHEN LEITFÄHIGKEIT FLÜSSIGER**  
**MEDIEN UND EIN VERFAHREN ZU SEINER**  
**HERSTELLUNG**  
• **SENSOR FOR DETERMINING THE**  
**ELECTRICAL CONDUCTIVITY OF LIQUID**  
**MEDIA, AND METHOD FOR THE PRO-**  
**DUCTION THEREOF**  
• **CAPTEUR POUR DÉTERMINER LA**  
**CONDUCTIBILITÉ ÉLECTRIQUE DE**  
**MILIEUX FLUIDES ET PROCÉDÉ DE**  
**FABRICATION ASSOCIÉ**  
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der  
Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse  
27c, 80686 München, DE  
Technische Universität Dresden, Mommsen-  
strasse 13, 01069 Dresden, DE  
(72) PARTSCH, Uwe, 01309 Dresden, DE  
NEUBERT, Holger, 01099 Dresden, DE  
(74) Rauschenbach, Marion, et al, Rauschenbach  
Patentanwälte, Bienertstrasse 15, 01187  
Dresden, DE

(51) **G01N 27/22** (11) **2 018 548 A1\***  
**G05D 11/13**  
(25) De (26) De  
(21) 07722407.9 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) DE 2007/000858 09.05.2007  
(87) WO 2007/134572 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DE 102006023942  
01.12.2006 DE 102006057136  
(54) • **VERFAHREN UND SENSORANORDNUNG**  
**ZUM MESSEN DES MISCHUNGSVER-**  
**HÄLTNISSES EINES STOFFGEMISCHES**  
• **METHOD AND SENSOR ARRANGEMENT**  
**FOR MEASURING THE MIXING RATIO OF**  
**A MIXTURE OF SUBSTANCES**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CAPTEUR**  
**POUR MESURER LES PROPORTIONS DE**  
**MÉLANGE D'UN MÉLANGE DE SUBSTAN-**  
**CES**

(71) Micro-Epsilon Messtechnik GmbH & Co. KG,  
Königbacher Strasse 15, 94496 Ortenburg,  
DE  
(72) REINDL, Norbert, 94081 Fürstzell, DE  
JAYME, Lothar, 76307 Karlsbad, DE  
(74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsan-  
wälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg,  
DE

**G01N 27/22** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 27/26** (11) **2 018 549 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07797218.0 (22) 10.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/066293 10.04.2007  
(87) WO 2007/118251 2007/42 18.10.2007  
(88) 14.02.2008  
(30) 11.04.2006 US 791130 P  
04.04.2007 US 696617  
(54) • **MODULATION VON SCHRITTFUNKTIONS-**  
**PHÄNOMENEN DURCH VARIIERENDE**  
**NANOTEILCHENGRÖSSE**  
• **MODULATION OF STEP FUNCTION PHE-**  
**NOMENA BY VARYING NANOPARTICLE**  
**SIZE**  
• **MODULATION DES PHÉNOMÈNES DE**  
**PALIER OBTENUE EN VARIANT LA TAILLE**  
**DES NANOPARTICULES**  
(71) Applied Nanotech Holdings, Inc., Suite 107  
3006 Longhorn Boulevard, Austin, TX  
78758, US  
(72) YANIV, Zvi, Austin, TX 78746, US  
SCHROPP, Donald R., Jr., Austin, TX 78718,  
US  
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.  
Highlight BusinessTowers Mies-van-der-  
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **G01N 27/416** (11) **2 018 550 A1\***  
**G01N 27/48** **G01N 33/18**  
(25) En (26) En  
(21) 07732732.8 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/001704 09.05.2007  
(87) WO 2007/135363 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 GB 0609926  
(54) • **ELEKTROCHEMISCHE ZELLE**  
• **ELECTROCHEMICAL CELL**  
• **CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE**  
(71) THE UNIVERSITY OF LIVERPOOL, The  
Foundation Building, 765 Brownlow Hill  
Liverpool L69 72X, GB  
(72) CHAPMAN, Conard S., Liverpool L69 3GP,  
GB  
VAN DEN BERG, Constant M. G., Liverpool  
L69 3GP, GB  
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes &  
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,  
Leeds LS2 8PA, GB

**G01N 27/48** → (51) **G01N 27/416**

**G01N 27/72** → (51) **G01R 33/06**

(51) **G01N 29/00** (11) **2 018 551 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07735698.8 (22) 27.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/051582 27.04.2007
- (87) WO 2007/125500 2007/45 08.11.2007
- (88) 10.01.2008
- (30) 02.05.2006 US 796987 P  
30.11.2006 US 867860 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HÖHENFOKUSKONTROLLE VON SCHALLWELLEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ELEVATION FOCUS CONTROL OF ACOUSTIC WAVES*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE DE FOYER D'ELEVATION D'ONDES ACOUSTIQUES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HALL, Christopher, S., Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US  
CHIN, Chien, Ting, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US  
SUIJVER, Freek, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
HENDRIKS, Bernardus, H., W., Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US  
KUIPER, Stein, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01N 29/02** (11) **2 018 552 A1\***  
**G01N 29/44** **G01S 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07747603.4 (22) 25.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) NO 2007/000142 25.04.2007
- (87) WO 2007/123418 2007/44 01.11.2007
- (30) 26.04.2006 NO 20061835  
26.04.2006 US 794859 P
- (54) • *AKUSTISCHE METHODE UND VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS UND ZUR CHARAKTERISIERUNG EINES MEDIUMS*
- *ACOUSTIC METHOD AND APPARATUS FOR DETECTION AND CHARACTERIZATION OF A MEDIUM*
- *PROCÉDÉ ACOUSTIQUE ET APPAREIL DE DÉTECTION ET DE CARACTÉRISATION D'UN MILIEU*
- (71) Det Norske Veritas AS, Veritasveien 1, 1322 Hovik, NO
- (72) JACOBSEN, Jostein, N-1350 Lommedalen, NO  
BERGH, Åshild, N-3032 Drammen, NO  
VILMING, Ståle, N-1177 Oslo, NO
- (74) Wesmann, Johan Fredrik, et al, Zacco Norway AS Patent Department Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

**G01N 29/24** → (51) **G01N 1/22**

**G01N 29/44** → (51) **G01N 29/02**

**G01N 33/00** → (51) **G01N 1/22**

- (51) **G01N 33/12** (11) **2 018 553 A1\***  
**G01L 1/25** **G01N 23/083**
- (25) En (26) En
- (21) 07793937.9 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) NZ 2007/000092 26.04.2007
- (87) WO 2007/123427 2007/44 01.11.2007

- (30) 26.04.2006 NZ 54680806
- (54) • *BEURTEILUNG DER ZARTHEIT VON FLEISCH*
- *EVALUATION OF MEAT TENDERNESS*
- *ÉVALUATION DE LA TENDRETÉ D'UNE VIANDE*
- (71) Institute Of Geological And Nuclear Sciences Limited, 30 Gracefield Road, Lower Hutt, NZ
- (72) KROGER, Chris, Lower Hutt, NZ
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

**G01N 33/18** → (51) **G01N 27/416**

- (51) **G01N 33/22** (11) **2 018 554 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07755183.6 (22) 10.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/008825 10.04.2007
- (87) WO 2007/123832 2007/44 01.11.2007
- (88) 11.12.2008
- (30) 20.04.2006 US 407525
- (54) • *VERFAHREN ZUR WAHL VON KRAFTSTOFF ZUR OPTIMIERUNG DES BETRIEBSBEREICHES UND ZUR MINIMIERUNG DER ABGASEMISSIONEN VON HCCI-MOTOREN*
- *METHOD FOR SELECTING FUEL TO BOTH OPTIMIZE THE OPERATING RANGE AND MINIMIZE THE EXHAUST EMISSIONS OF HCCI ENGINES*
- *PROCÉDÉ DE SÉLECTION DE CARBURANT VISANT À OPTIMISER LA PLAGE DE FONCTIONNEMENT ET À RÉDUIRE LES ÉMISSIONS D'ÉCHAPPEMENT DE MOTEURS HCCI*

- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US  
CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US
- (72) SOBOTOWSKI, Rafal A., Media, PA 19063, US  
SCHLEYER, Charles H., Lincoln University, PA 19352, US  
DUFFY, Kevin P., Peterborough PE45DX, GB  
LIECHTY, Michael P., Chillicothe, IL 61523, US
- (74) Loven, Keith James, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

**G01N 33/38** → (51) **G01N 22/04**

- (51) **G01N 33/487** (11) **2 018 555 A1\***  
**G01N 33/49** **G01N 1/34**  
**B01L 3/00** **G01N 33/52**  
**G01N 1/18**

- (25) De (26) De
- (21) 07725305.2 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/004390 16.05.2007
- (87) WO 2007/131793 2007/47 22.11.2007
- (30) 16.05.2006 DE 202006007817 U
- (54) • *SEPARATOR UND SEPARATIONSSTREIFEN*
- *SEPARATOR AND SEPARATION STRIP*
- *SÉPARATEUR ET BANDES DE SÉPARATION*
- (71) Pfaff, Dieter, Dr-Karl-Lexer-Weg 299, 86633 Neuburg an der Donau, DE

- (72) Pfaff, Dieter, 86633 Neuburg an der Donau, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **G01N 33/487** (11) **2 018 556 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07776604.6 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/010614 03.05.2007
- (87) WO 2007/133457 2007/47 22.11.2007
- (88) 23.10.2008
- (30) 08.05.2006 US 798797 P
- (54) • *ELEKTROMECHANISCHER TESTSENSOR MIT REDUZIERTEM PROBENVOLUMEN*
- *ELECTROCHEMICAL TEST SENSOR WITH REDUCED SAMPLE VOLUME*
- *CAPTEUR D'ANALYSE ÉLECTROCHIMIQUE À VOLUME D'ÉCHANTILLONNAGE RÉDUIT*
- (71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) EDELBROCK, Andrew, J., Granger, Indiana 46530, US  
CHARLTON, Steven, C., Osceola, Indiana 46561, US
- (74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law & Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE

- (51) **G01N 33/487** (11) **2 018 557 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07794477.5 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/010606 03.05.2007
- (87) WO 2007/133455 2007/47 22.11.2007
- (88) 06.11.2008
- (30) 08.05.2006 US 798538 P
- (54) • *TESTSENSORVERPACKUNG*
- *TEST-SENSOR PACKAGING*
- *CONDITIONNEMENT POUR UN CAPTEUR D'ANALYSE*
- (71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) CHARLTON, Steven, C., Osceola, Indiana 46561, US
- (74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE

**G01N 33/49** → (51) **G01N 33/487**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 018 558 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07776830.7 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/010998 07.05.2007
- (87) WO 2007/133496 2007/47 22.11.2007
- (88) 24.07.2008
- (30) 09.05.2006 US 798914 P
- (54) • *ENTWICKLUNG EINES NEUEN TESTS AUF MGMT (METHYL-GUANIN-TRANSFERASE)*
- *DEVELOPMENT OF A NOVEL ASSAY FOR MGMT (METHYL GUANINE TRANSFERASE)*
- *DÉVELOPPEMENT D'UN NOUVEAU DOSAGE POUR MGMT (MÉTHYL GUANINE TRANSFÉRISE)*



- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US  
(72) DASMAHAPATRA, Bimalendu, Nutley, NJ 07110, US  
DEMMA, Mark, Edison, NJ 08837, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**G01N 33/50** → (51) **A61K 45/00**

**G01N 33/50** → (51) **C07K 14/395**

**G01N 33/52** → (51) **G01N 33/487**

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 018 559 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07728535.1 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054080 25.04.2007  
(87) WO 2007/122259 2007/44 01.11.2007  
(30) 25.04.2006 US 794509 P  
(54) • **FUNKTIONALISIERUNG VON GOLDNANO-PARTIKELN MIT AUSGERICHTETEN PROTEINEN, ANWENDUNG AUF DIE ZELLMEMBRANENMARKIERUNG MIT HOHER DICHTHE**  
• **FUNCTIONALIZATION OF GOLD NANOPARTICLES WITH ORIENTED PROTEINS. APPLICATION TO THE HIGH-DENSITY LABELLING OF CELL MEMBRANES**  
• **FONCTIONNALISATION DE NANOPARTICULES D'OR AVEC DES PROTÉINES ORIENTÉES. APPLICATION AU MARQUAGE HAUTE DENSITÉ DE MEMBRANES CELLULAIRES.**

- (71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR  
(72) BRISSON, Alain, 33120 Arcachon, FR  
MORNET, Stéphane, 33100 Bordeaux, FR  
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 018 560 A2\***  
**G01N 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07735629.3 (22) 24.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/051505 24.04.2007  
(87) WO 2007/132366 2007/47 22.11.2007  
(88) 27.03.2008  
(30) 09.05.2006 EP 06113707  
(54) • **MIKROELEKTRONISCHE SENSORVORRICHTUNG FÜR KONZENTRATIONSMES- SUNGEN**  
• **MICROELECTRONIC SENSOR DEVICE FOR CONCENTRATION MEASUREMENTS**  
• **DISPOSITIF DE CAPTEUR MICROÉLEC- TRONIQUE POUR MESURES DE CONCEN- TRATIONS**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) NIEUWENHUIS, Jeroen Hans, 5656 AA Eindhoven, NL  
VAN ZON, Hans, 5656 AA Eindhoven, NL  
KAHLMAN, Josephus Arnoldus Henricus Maria, 5656 AA Eindhoven, NL  
VEEN, Jeroen, 5656 AA Eindhoven, NL  
DE BOER, Bart Michiel, 5656 AA Eindhoven, NL  
JANSEN, Theodorus Petrus Henricus Ger- arduus, 5656 AA Eindhoven, NL

- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intel- lectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 018 561 A2\***  
**G01N 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07735802.6 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/051719 08.05.2007  
(87) WO 2007/129277 2007/46 15.11.2007  
(88) 06.03.2008  
(30) 10.05.2006 EP 06113768  
06.03.2007 EP 07103633  
06.03.2007 EP 07103631  
(54) • **MAGNETISCHES SYSTEM**  
• **A MAGNETIC SYSTEM**  
• **SYSTÈME MAGNÉTIQUE**  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) VAN LANKVELT, Petrus Johannes Wilhel- mus, 5656 AA Eindhoven, NL  
PRINS, Menno, W., J., 5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intel- lectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 018 562 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 07735803.4 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/051720 08.05.2007  
(87) WO 2007/129278 2007/46 15.11.2007  
(30) 10.05.2006 EP 06113768  
06.03.2007 EP 07103633  
27.04.2007 EP 07107092  
(54) • **STEUERBARES MAGNETISCHES SYSTEM FÜR BIOSENSOREN**  
• **A CONTROLLABLE MAGNETIC SYSTEM FOR BIOSENSORS**  
• **SYSTÈME MAGNÉTIQUE CONTRÔLABLE POUR BIOCAPTEURS**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) VAN LANKVELT, Petrus Johannes Wilhel- mus, 5656 AA Eindhoven, NL  
PRINS, Menno Willem Jose, 5656 AA Eindhoven, NL  
IMMINK, Albert Hendrik Jan, 5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intel- lectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 018 563 A2\***  
**G01R 33/02** **G01R 33/09**  
**G01R 33/12**

- (25) En (26) En  
(21) 07735804.2 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/051721 08.05.2007  
(87) WO 2007/129279 2007/46 15.11.2007  
(88) 02.05.2008  
(30) 10.05.2006 EP 06113768  
(54) • **MAGNETISCHES SYSTEM FÜR BIOSEN- SOREN**  
• **A MAGNETIC SYSTEM FOR BIOSENSORS**

- **SYSTÈME MAGNÉTIQUE POUR BIOCAP- TEURS**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) VAN LANKVELT, Petrus Johannes Wilhelmus, 5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intel- lectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G01N 33/543** → (51) **G01N 15/06**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 21/77**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 33/576**

**G01N 33/543** → (51) **G01R 33/09**

- (51) **G01N 33/569** (11) **2 018 564 A1\***  
**C12Q 1/34**

- (25) En (26) En  
(21) 07729279.5 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054835 18.05.2007  
(87) WO 2007/135099 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 EP 06114170  
23.08.2006 US 839415 P  
23.08.2006 EP 06119398

- (54) • **NACHWEISVERFAHREN FÜR GRIPPEVI- REN**  
• **DETECTION METHOD FOR INFLUENZA VIRUSES**  
• **PROCÉDÉ DE DÉTECTION DES VIRUS DE LA GRIPPE**

- (71) Veterinärmedizinische Universität Wien, Veterinärplatz 1, 1210 Vienna, AT  
(72) BOVIN, Nikolay Vladimirovich, Moscow, 117437, RU  
LUBAVINA, Irina Alexandrovna, Moscow, 125040, RU  
LEISER, Robert-Matthias, 42697 Solingen, DE  
(74) Meyers, Hans-Wilhelm, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

- (51) **G01N 33/576** (11) **2 018 565 A1\***  
**G01N 33/543**

- (25) En (26) En  
(21) 07729002.1 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054550 11.05.2007  
(87) WO 2007/131946 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 GB 0609612  
(54) • **NACHWEISVERFAHREN UND KIT**  
• **DETECTION METHOD AND KIT**  
• **PROCÉDÉ ET KIT DE DÉTECTION**

- (71) GlaxoSmithKline Biologicals s.a., rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart Brussels, BE  
(72) DUCHENE, Michel, B-1330 Rixensart, BE  
GIFFROY, Didier, B-1330 Rixensart, BE  
MAZY, Christophe, B-1330 Rixensart, BE  
(74) Elmhirst, Elizabeth Lucy, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9 25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**G01N 33/577** → (51) **C07K 16/44**

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 018 566 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07794582.2 (22) 04.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/010928 04.05.2007

(87) WO 2007/130629 2007/46 15.11.2007

(30) 05.05.2006 US 797993 P

(54) • *QUANTITATIVE ANALYSE VON OBERFLÄCHENPROBEN MITTELS MASSENSPEKTROMETRIE*

• *QUANTITATIVE ANALYSIS OF SURFACE-DERIVED SAMPLES USING MASS SPECTROMETRY*

• *ANALYSE QUANTITATIVE PAR SPECTROMETRIE DE MASSE D'ÉCHANTILLONS DÉPOSÉS SUR UNE SURFACE*

(71) Perkinelmer LAS, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451, US

(72) CERDA, Blas, Milford, MA 01757, US

(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 018 567 A2\***

(25) En (26) En

(21) 07794977.4 (22) 17.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011818 17.05.2007

(87) WO 2007/136693 2007/48 29.11.2007

(88) 17.01.2008

(30) 19.05.2006 US 801862 P

(54) • *VORHERSAGE EINER RELATIVEN POLYPEPTID-LÖSLICHKEIT DURCH POLYETHYLENGLYCOL-AUSSCHIEDUNG*

• *PREDICTION OF RELATIVE POLYPEPTIDE SOLUBILITY BY POLYETHYLENE GLYCOL PRECIPITATION*

• *PRÉVISION DE LA SOLUBILITÉ RELATIVE D'UN POLYPEPTIDE DANS UNE PRÉCIPITATION AU POLYÉTHYLÈNE GLYCOL*

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

(72) Li, Li, Sudbury, MA 01776, US

(74) KANTOR, Angela, Pepperell, MA 01463, US  
WARNE, Nicholas, W., Andover, MA 01810, US

(74) Denholm, Anna Marie, Wyeth Pharmaceuticals Patents & Trade Marks Department Huntercombe Lane South Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

(51) **G01N 33/92** (11) **2 018 568 A1\***  
**C12Q 1/60** **C12Q 1/00**

(25) En (26) En

(21) 07732788.0 (22) 14.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001764 14.05.2007

(87) WO 2007/132222 2007/47 22.11.2007

(30) 12.05.2006 GB 0609494

(54) • *HDL-CHOLESTERIN-SENSOR MIT VERWENDUNG EINES SELEKTIVEN TENSIDS*

• *HDL CHOLESTEROL SENSOR USING SELECTIVE SURFACTANT*

• *SONDE DE CHOLESTÉROL HDL QUI UTILISE UN TENSIOACTIF SPÉCIFIQUE*

(71) Oxford Biosensors Limited, Oxford Industrial Park, Mead Road, Yarnton, Oxon OX5 1QU, GB

(72) MURPHY, Lindy, Yarnton Oxon OX5 1QU, GB

BURROWS, Carla, Yarnton Oxon OX5 1QU, GB

BAYLY, Simon, Yarnton Oxon OX5 1QU, GB  
WILKINSON, Katherine, Yarnton Oxon OX5 1QU, GB

ASKEW, Herbert, Yarnton Oxfordshire OX5 1QU, GB

ORMAN, Howard, Yarnton Oxfordshire OX5 1QU, GB

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

(51) **G01N 33/96** (11) **2 018 569 A2\***

(25) En (26) En

(21) 07761575.5 (22) 30.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/067768 30.04.2007

(87) WO 2007/130907 2007/46 15.11.2007

(88) 22.05.2008

(30) 04.05.2006 US 417225

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN ERKENNUNG EINER KONTROLLÖSUNG*

• *SYSTEM AND METHODS FOR AUTOMATICALLY RECOGNIZING A CONTROL SOLUTION*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉS POUR LA RECONNAISSANCE AUTOMATIQUE D'UNE SOLUTION DE CONTRÔLE*

(71) Home Diagnostics, Inc., 2400 N.W. 55th Court, Fort Lauderdale, FL 33309, US

(72) POPOVICH, Natasha, D., Pompano Beach, FL 33060, US  
DAVIES, Stephen, G., Tamarac, FL 33319, US

(74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

**G01N 35/00** → (51) **G01N 15/06**

**G01N 35/00** → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01P 3/00** (11) **2 018 570 A1\***

(25) De (26) De

(21) 07728475.0 (22) 25.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054019 25.04.2007

(87) WO 2007/134935 2007/48 29.11.2007

(30) 19.05.2006 DE 102006023554

(54) • *ERMITTLUNG DER DREHZAHL EINER GETRIEBEWELLE*

• *DETERMINATION OF THE ROTATIONAL SPEED OF A TRANSMISSION SHAFT*

• *DÉTERMINATION DE LA VITESSE DE ROTATION D'UN ARBRE DE BOÎTE DE VITESSES*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) FÜHRER, Kim, 88131 Lindau, DE

**G01P 3/68** → (51) **G01V 8/18**

(51) **G01P 15/12** (11) **2 018 571 A1\***

(25) Fr (26) Fr

(21) 07729223.3 (22) 16.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054775 16.05.2007

(87) WO 2007/135064 2007/48 29.11.2007

(30) 18.05.2006 FR 0651822

(54) • *BEWEGUNGSEMPFINDLICHE ANORDNUNG MIT MINDESTENS EINEM TRANSISTOR*

• *MOTION-SENSITIVE DEVICE COMPRISING AT LEAST ONE TRANSISTOR*

• *DISPOSITIF SENSIBLE A UN MOUVEMENT COMPORTANT AU MOINS UN TRANSISTOR*

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) OLLIER, Eric, F-38100 Grenoble, FR  
DURAFFOURG, Laurent, F-38500 Voiron, FR  
ANDREUCCI, Philippe, F-38430 Moirans, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**G01R 27/22** → (51) **G01N 27/02**

(51) **G01R 29/10** (11) **2 018 572 A2\***

(25) En (26) En

(21) 07782555.2 (22) 25.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/067387 25.04.2007

(87) WO 2007/136964 2007/48 29.11.2007

(88) 06.03.2008

(30) 17.05.2006 US 435623

(54) • *BRECHENDER KOMPAKTBEREICH*  
• *REFRACTIVE COMPACT RANGE*  
• *PLAGE D'ESSAI COMPACTE À RÉFRACTION*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) MARSHALL, Dean R., Tucson, Arizona 85748, US

KNAPP, David J., Tucson, Arizona 85745, US

(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01R 31/34** (11) **2 018 573 A1\***  
**H02P 21/14** **H02P 23/14**

(25) De (26) De

(21) 07724973.8 (22) 08.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004049 08.05.2007

(87) WO 2007/131667 2007/47 22.11.2007

(30) 16.05.2006 DE 102006023094

09.12.2006 DE 102006058101

(54) • *ANTRIEBSSYSTEM FÜR EIN ELEKTRONISCHES HAUSHALTSGERÄT*

• *DRIVE SYSTEM FOR AN ELECTRONIC DOMESTIC APPLIANCE*

• *SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT POUR APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER*

(71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen, DE

(72) ZEH, Stefan, 87474 Buchenberg, DE

(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

**G01R 33/02** → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01R 33/06** (11) **2 018 574 A1\***

**G01R 33/09** **G01R 33/12**

**G01R 33/54** **G01N 27/72**

(25) En (26) En

(21) 07735693.9 (22) 27.04.2007

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

AL BA HR MK RS  
 (86) IB 2007/051577 27.04.2007  
 (87) WO 2007/132372 2007/47 22.11.2007  
 (30) 09.05.2006 EP 06113705  
 (54) • *MAGNETSENSOREINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERFASSEN VON MAGNETISCHEN TEILCHEN*  
 • *A MAGNETIC SENSOR DEVICE FOR AND A METHOD OF SENSING MAGNETIC PARTICLES*  
 • *DISPOSITIF DE DÉTECTION MAGNÉTIQUE ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PARTICULES MAGNÉTIQUES*  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) DURIC, Haris, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 KAHLMAN, Josephus Arnoldus Henricus Maria, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 TOL, Jeroen Jacob Arnold, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01R 33/09** (11) **2 018 575 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07735737.4 (22) 02.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) IB 2007/051637 02.05.2007  
 (87) WO 2007/129262 2007/46 15.11.2007  
 (30) 10.05.2006 EP 06113759  
 (54) • *MAGNETORESISTIVE SENSOREN MIT VERBESSERTEN AUSGANGSSIGNALEIGENSCHAFTEN*  
 • *MAGNETO-RESISTIVE SENSORS WITH IMPROVED OUTPUT SIGNAL CHARACTERISTICS*  
 • *CAPTEURS MAGNÉTORÉSISTANTS AUX CARACTÉRISTIQUES DU SIGNAL DE SORTIE AMÉLIORÉES*  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) JANSEN, Theodorus Petrus Henricus Gerardus, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 KAHLMAN, Josephus Arnoldus Henricus Maria, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01R 33/09** (11) **2 018 576 A2\***  
**G01N 15/06** **G01N 33/543**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07735740.8 (22) 02.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) IB 2007/051640 02.05.2007  
 (87) WO 2007/132384 2007/47 22.11.2007  
 (88) 24.01.2008  
 (30) 09.05.2006 EP 06113710  
 (54) • *MAGNETSENSORVORRICHTUNG MIT FELDGENERATOREN UND -SENSOREN*  
 • *MAGNETIC SENSOR DEVICE WITH FIELD GENERATORS AND SENSORS*  
 • *DISPOSITIF DE CAPTEUR MAGNÉTIQUE À GÉNÉRATEURS DE CHAMPS ET CAPTEURS*  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) NIEUWENHUIS, Jeroen Hans, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 VAN ZON, Hans, NL-5656 AA Eindhoven, NL

KAHLMAN, Josephus Arnoldus Henricus Maria, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G01R 33/09** → (51) **G01N 15/06**  
**G01R 33/09** → (51) **G01N 33/543**  
**G01R 33/09** → (51) **G01R 33/06**  
**G01R 33/12** → (51) **G01N 15/06**  
**G01R 33/12** → (51) **G01N 33/543**  
**G01R 33/12** → (51) **G01R 33/06**  
**G01R 33/54** → (51) **G01R 33/06**  
**G01S 13/76** → (51) **G01S 13/90**

(51) **G01S 13/90** (11) **2 018 577 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 07724846.6 (22) 04.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/003921 04.05.2007  
 (87) WO 2007/131642 2007/47 22.11.2007  
 (30) 13.05.2006 DE 102006022814  
 (54) • *HOCHAUFLÖSENDES SYNTHETIK-APER-TUR-SEITENSICHT-RADARSYSTEM MIT-TELS DIGITAL BEAMFORMING*  
 • *HIGH-RESOLUTION SYNTHETIC APERTURE SIDE VIEW RADAR SYSTEM USED BY MEANS OF DIGITAL BEAMFORMING*  
 • *SYSTÈME RADAR HAUTE RÉOLUTION À VISÉE LATÉRALE ET À OUVERTURE SYNTHÉTIQUE UTILISANT UNE MISE EN FORME DE FAISCEAU NUMÉRIQUE*  
 (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE  
 (72) KRIEGER, Gerhard, 82131 Gauting, DE  
 GEBERT, Nicolas, 81249 München, DE  
 MOREIRA, Alberto, 82140 Olching, DE  
 (74) von Kirschbaum, Albrecht, Patentanwalt Postfach 1520, 82102 Germering, DE

(51) **G01S 13/90** (11) **2 018 578 A1\***  
**G01S 13/76**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07729091.4 (22) 14.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/054639 14.05.2007  
 (87) WO 2007/131987 2007/47 22.11.2007  
 (30) 12.05.2006 DE 102006022730  
 (54) • *VERFAHREN ZUR ORTUNG VON OBJEK-TEN MITTELS EINES ABBILDENDEN RADARSYSTEMS UND TRANSPONDER FÜR DIE ORTUNG VON OBJEKTEN MIT-TELS DERARTIGER RADARSYSTEME*  
 • *METHOD FOR LOCALIZING OBJECTS BY MEANS OF AN IMAGING RADAR SYSTEM AND TRANSPONDER FOR LOCALIZING OBJECTS BY MEANS OF SUCH RADAR SYSTEMS*  
 • *PROCÉDÉ POUR LA LOCALISATION D'OBJETS AU MOYEN D'UN SYSTÈME RADAR À REPRÉSENTATION ET TRANS-PONDEUR POUR LA LOCALISATION D'OBJETS AU MOYEN DE TELS SYSTÈ-MES RADAR*

(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE  
 (72) HOUNAM, David, 82234 Wessling, DE  
 LIMBACH, Markus, 82269 Geltendorf, DE  
 (74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von Kreißler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

**G01S 15/00** → (51) **G01N 29/02**  
 (51) **G01S 15/89** (11) **2 018 579 A2\***  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07766048.8 (22) 15.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) FR 2007/051273 15.05.2007  
 (87) WO 2007/132125 2007/47 22.11.2007  
 (88) 17.01.2008  
 (30) 16.05.2006 FR 0651763  
 (54) • *VERBESSERTER FRONTALSONAR*  
 • *IMPROVED FRONTAL SONAR*  
 • *SONAR FRONTAL AMELIORE*  
 (71) Ixsea, 55, Avenue Auguste Renoir, 78160 Marly le Roi, FR  
 (72) JEAN, Frédéric, 83136 Meounes Les Mon-trieux, FR  
 MOSCA, Frédéric, 13013 Marseille, FR  
 (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **G01T 1/29** (11) **2 018 580 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07868242.4 (22) 20.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2007/067104 20.04.2007  
 (87) WO 2008/054860 2008/19 08.05.2008  
 (88) 02.10.2008  
 (30) 20.04.2006 US 745230 P  
 (54) • *STRAHLUNGSDETEKTOR UND -NACH-WEISVERFAHREN MIT REDUZIERTER POLARISATION*  
 • *RADIATION DETECTOR AND DETECTION METHOD HAVING REDUCED POLARIZA-TION*  
 • *DÉTECTEUR DE RAYONNEMENT ET PRO-CÉDÉ DE DÉTECTION AYANT UNE POLA-RISATION RÉDUITE*  
 (71) Multi-Dimensional Imaging, Inc., 2722 Wal-nut Drive, Tustin 92780-7024, US  
 (72) KIM, Hadong, Methuen, MA 01844, US  
 (74) Boden, Keith McMurray, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables, Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **G01V 8/18** (11) **2 018 581 A1\***  
**G01P 3/68** **G01B 11/24**  
**G01N 25/04**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07725086.8 (22) 10.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/004166 10.05.2007  
 (87) WO 2007/131708 2007/47 22.11.2007  
 (30) 12.05.2006 DE 102006022717  
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERKENNEN VON OBJEKTEN*  
 • *APPARATUS AND METHOD FOR RECOG-NIZING OBJECTS*  
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RECON-NAISSANCE D'OBJETS*  
 (71) Büromat IT Systeme Zwickau GmbH, New-tonstrasse 12, 08060 Zwickau, DE

Petrotest Instruments GmbH & Co. KG,  
Ludwig-Erhard-Ring 13, 15827 Dahlewitz,  
DE  
(72) SCHULZ, Rüdiger, 12249 Berlin, DE  
SOMMER, Erik, 15566 Schöneiche, DE  
SCHMIDT, Michael, 08459 Neukirchen, DE  
WOHLFAHRT, Marko, 09383 Meerane, DE  
(74) Steiniger, Carmen, Kanzlei Dr. Steiniger  
Ricarda-Huch-Straße 4, 09116 Chemnitz, DE

**G02B 5/02** → (51) **B29D 11/00**

(51) **G02B 6/00** (11) **2 018 582 A2\***  
**G01C 19/72** **B65H 75/02**  
**B31F 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 07870662.9 (22) 30.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/010498 30.04.2007  
(87) WO 2008/063214 2008/22 29.05.2008  
(88) 12.09.2008  
(30) 27.04.2007 US 741089  
28.04.2006 US 796014 P

(54) • **CROSSOVER-FREIER LICHTWELLENSPU-  
LENSSENSOR UND WICKELVERFAHREN  
DAFÜR**  
• **CROSSOVER-FREE FIBER OPTIC COIL  
SENSOR AND WINDING METHOD**  
• **DÉTECTEUR À BOBINE DE FIBRE OPTIQUE  
SANS CROISEMENT ET PROCÉDÉ D'EN-  
ROULEMENT**

(71) Morgan Research Corporation, 4811-A  
Bradford Drive, Huntsville, AL 35805-1948,  
US

(72) WILLIAMS, Marty R., Hunstville, AL 35803,  
US

(74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang, 90 High  
Holborn London WC1V 6XX, GB

**G02B 6/00** → (51) **B29D 11/00**

(51) **G02B 6/38** (11) **2 018 583 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 07722346.9 (22) 03.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) DE 2007/000789 03.05.2007  
(87) WO 2007/131471 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 DE 102006062695

(54) • **STECKVERBINDER MIT VORRICHTUNG  
ZUR KOMPENSATION VON LÄNGENAUS-  
DEHNUNGEN EINES LICHTWELLENLEI-  
TERS**

• **PLUG CONNECTOR FOR AN OPTICAL  
FIBRE WITH DEVUCE FOR COMPENSA-  
TION OF ELONGATIONS OF AN OPTICAL  
FIBRE**

• **CONNECTEUR ENFICHABLE COMPOR-  
TANT UN DISPOSITIF DE COMPENSATION  
DE DILATATION LINÉAIRE D'UN GUIDE  
D'ONDES OPTIQUES**

(71) Berger, Roland, Forstnerrieder-Park-Strasse  
19, 82131 Buchendorf/Gauting, DE

(72) Berger, Roland, 82131 Buchendorf/Gauting,  
DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 018 584 A2\***  
**H04B 10/12**

(25) En (26) En  
(21) 07809111.3 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/012006 18.05.2007  
(87) WO 2007/142805 2007/50 13.12.2007  
(88) 06.03.2008  
(30) 19.05.2006 US 437313  
(54) • **GLASFASERKABEL UND GLASFASERKA-  
BELANORDNUNGEN FÜR DRAHTLOSEN  
ZUGANG**

• **FIBER OPTIC CABLE AND FIBER OPTIC  
CABLE ASSEMBLY FOR WIRELESS  
ACCESS**

• **CÂBLE À FIBRE OPTIQUE ET ENSEMBLE  
DE CÂBLE À FIBRE OPTIQUE POUR ACCÈS  
SANS-FIL**

(71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street  
N.W., PO Box 489, Hickory, NC 28601, US  
Easton, Martyn, N., 604 Foxridge Court SE,  
Lenoir NC 28645, US

Renfro, James G., 230 37th Avenue Place  
NW, Hickory, NC 28601, US  
Sauer, Michael, 39 Houghton Circle, Corning,  
NY 14830, US

(72) EASTON, Martyn N., NC 28645, US  
RENFRO, James G., NC 28601, US  
SAUER, Michael, New York 14830, US

(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm GbR  
Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195  
Wiesbaden, DE

(51) **G02B 7/00** (11) **2 018 585 A1\***  
**G02B 21/24**

(25) De (26) De  
(21) 07724651.0 (22) 27.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003721 27.04.2007  
(87) WO 2007/134698 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DE 102006024109

(54) • **MIKROSKOP MIT WECHSELEINRICHTUNG  
FÜR OPTISCHE ELEMENTE**

• **MICROSCOPE WITH A CHANGING DEVICE  
FOR OPTICAL ELEMENTS**

• **MICROSCOPE AVEC DISPOSITIF INTER-  
CHANGEABLE POUR ÉLÉMENTS OPTI-  
QUES**

(71) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-  
Promenade 10, 07745 Jena, DE

(72) WAHL, Hubert, 07646 Stadtroda, DE  
DIETZSCH, Leander, 07743 Jena, DE

BÖKER, Christian, 37130 Gleichen, DE  
KRÄMER, Peter, 37130 Gleichen/Reinhau-  
sen, DE

(74) Scholze, Humbert, c/o Carl Zeiss AG Stan-  
dort Jena Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745  
Jena, DE

**G02B 7/00** → (51) **H04N 9/31**

**G02B 13/00** → (51) **G02B 27/00**

(51) **G02B 21/00** (11) **2 018 586 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 07722195.0 (22) 12.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) DE 2007/000637 12.04.2007  
(87) WO 2007/121706 2007/44 01.11.2007  
(30) 20.04.2006 DE 102006018720

(54) • **VERFAHREN ZUR GENERIERUNG EINES  
UNIVERSELLEN PINHOLEMUSTERS ZUR  
ANWENDUNG IN KONFOKALMIKROSKO-  
PEN**

• **METHOD FOR GENERATING A UNIVERSAL  
PINHOLE PATTERN FOR USE IN CONFO-  
CAL MICROSCOPES**  
• **PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER UN MOTIF  
STÉNOPÉRIQUE UNIVERSEL POUR UTILI-  
SATION DANS DES MICROSCOPES  
CONFOCAUX**

(71) NanoFocus AG, Lindnerstrasse 98, 46149  
Oberhausen, DE

(72) WEBER, Mark A., 47445 Moers, DE

(74) Röther, Peter, et al, Patentanwälte Dr.  
Brundert & Röther Kolkmannskamp 6,  
44879 Bochum, DE

**G02B 21/14** → (51) **H04N 9/31**

**G02B 21/24** → (51) **G02B 7/00**

(51) **G02B 26/00** (11) **2 018 587 A2\***  
**F21S 8/00**

(25) En (26) En  
(21) 00965298.3 (22) 22.09.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(86) US 2000/026009 22.09.2000  
(87) WO 2001/022154 2001/13 29.03.2001  
(88) 03.10.2002

(30) 22.09.1999 US 155513 P  
(54) • **MEHRSCICHTIGE STEUERUNG DER  
GOBO-FORM**

• **MULTILAYER CONTROL OF GOBO SHAPE**  
• **COMMANDE MULTICOUCHE DE FORME  
DE MOTIFS DE FAISCEAUX LUMINEUX**

(71) Light and Sound Design, Ltd., 1415 Lawr-  
ence Drive, Newbury Park, CA 91320, US

(72) HUNT, Mark, A., Birmingham B10 ORA, GB

(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, et al,  
Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London  
WC1X 8PL, GB

(51) **G02B 27/00** (11) **2 018 588 A1\***  
**G03B 11/04** **G02B 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 06821448.5 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2006/054260 14.11.2006  
(87) WO 2007/132299 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 US 433572

(54) • **LINSENREINIGER**  
• **LENS CLEANER**

• **DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE LENTILLE**

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,  
Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE

(72) FAGRENIUS, Niels Gustav, SE-24010 Dalby,  
SE

PALMQVIST, Sven Rune Fredrik, SE-24592  
Staffanstorps, SE

WEDEL, Johan Martin, SE-244 63 Furulund,  
SE

WALDT, Carl Magnus, SE-244 31 Kavlinge,  
SE

RALIN, Eva Tina, SE-21150 Malmo, SE  
HAKANSSON, Sten Ola, SE-224 68 Lund, SE

(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

(51) **G02B 27/00** (11) **2 018 589 A2\***  
**G02B 27/22** **B42D 15/10**  
**G07D 7/12** **B41M 3/00**  
**B44F 1/10** **G06K 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 07776946.1 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) US 2007/011267 11.05.2007  
 (87) WO 2007/133613 2007/47 22.11.2007  
 (88) 24.04.2008  
 (30) 12.05.2006 US 800257 P  
 (54) • *MIKROOPTISCHE FOLIENSTRUKTUR ZUR MIT ODER OHNE SICHERHEITSDOKUMENT ODER -ETIKETT ERFOLGENDEN PROJEKTION VON MIT STATISCHEN BILDERN ODER ANDEREN PROJIZIERTEN BILDERN RÄUMLICH KOORDINIERTEN BILDERN*  
 • *A MICRO-OPTIC FILM STRUCTURE THAT ALONE OR TOGETHER WITH A SECURITY DOCUMENT OR LABEL PROJECTS IMAGES SPATIALLY COORDINATED WITH STATIC IMAGES AND/OR OTHER PROJECTED IMAGES*  
 • *STRUCTURE DE FILM MICRO-OPTIQUE QUI SEULE OU CONJOINTEMENT AVEC UN DOCUMENT OU ÉTIQUETTE DE SÉCURITÉ PROJETTE DES IMAGES EN COORDINATION SPATIALE AVEC DES IMAGES STATIQUES ET/OU D'AUTRES IMAGES PROJÉTÉES*  
 (71) CRANE & CO., INC., 30 South Street, Dalton Massachusetts 01226, US  
 (72) CRANE, Timothy, T., Windsor, MA 01270, US  
 MÖRCK-HAMILTON, Karin, S-11628 Stockholm, SE  
 MARASCHI, Marco, S-11328 Stockholm, SE  
 NIEDECK, Tod, L., Amherst, NH 03031, US  
 (74) Wagner, Bernhard Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **G02B 27/09** (11) **2 018 590 A1\***  
**H01L 33/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07760735.6 (22) 17.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) US 2007/066737 17.04.2007  
 (87) WO 2007/130779 2007/46 15.11.2007  
 (30) 03.05.2006 US 381518  
 (54) • *LED-EXTRAKTOR AUS GLAS MIT HOHER BRECHZAHL*  
 • *LED EXTRACTOR COMPOSED OF HIGH INDEX GLASS*  
 • *EXTRACTEUR POUR DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES COMPOSÉ DE VERRE À INDICE ÉLEVÉ*  
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US  
 (72) LEATHERDALE, Catherine, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
 ROSENFLANZ, Anatoly, Z., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
 BUDD, Kenton, D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
 BARNES, Amy, S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
 OUDERKIRK, Andrew, J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **G02B 27/09** (11) **2 018 591 A1\***  
**H01L 33/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07761437.8 (22) 27.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) US 2007/067611 27.04.2007  
 (87) WO 2007/130858 2007/46 15.11.2007  
 (30) 03.05.2006 US 381512  
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LED-EXTRAKTORANORDNUNGEN*  
 • *METHODS OF MAKING LED EXTRACTOR ARRAYS*  
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MATRICES EXTRACTRICES DE DEL*  
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US  
 (72) BARNES, Amy S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
 ROSENFLANZ, Anatoly Z., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
 LEATHERDALE, Catherine A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
 OUDERKIRK, Andrew J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
 ROLF, Jacqueline C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
 (74) Bergen, Katja, et al, 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Straße 1, D-41453 Neuss, DE

**G02B 27/22 → (51) G02B 27/00**

(51) **G02C 5/00** (11) **2 018 592 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07760622.6 (22) 13.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) US 2007/066603 13.04.2007  
 (87) WO 2007/136945 2007/48 29.11.2007  
 (88) 27.11.2008  
 (30) 19.05.2006 US 801936 P  
 12.04.2007 US 734670  
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ORTUNG VON GERÄTEN AN KUNDENSTANDORTEN*  
 • *SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING LOCATIONS OF A CUSTOMER PREMISES EQUIPMENT*  
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À DÉTECTER LES EMPLACEMENTS D'UN ÉQUIPEMENT DES LOCAUX D'ABONNÉ*  
 (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US  
 (72) LIU, Qingwen, Richardson, TX 75080, US  
 JIN, Hang, Plano, TX 75025, US  
 XIE, Weiguo, Plano, TX 75025, US  
 GRABNER, John, Plano, TX 75025, US  
 (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G02C 7/02** (11) **2 018 593 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07782049.6 (22) 17.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) US 2007/066792 17.04.2007  
 (87) WO 2007/124305 2007/44 01.11.2007  
 (30) 21.04.2006 US 408205  
 (54) • *ANZEIGE FÜR BRILLEN MIT MEHREREN MITTENABSTÄNDEN UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE DERARTIGER BRILLEN*  
 • *DISPLAY FOR EYEGLASSES WITH MULTIPLE OPTICAL CENTER DISTANCES AND METHOD FOR DISPLAYING SUCH EYEGLASSES*  
 • *PRESENTOIR POUR LUNETTES AVEC DE MULTIPLES DISTANCES FOCALES ET PROCÉDE DE PRESENTATION DE CES LUNETTES*

(71) Krefman, Ronald, 2086 Park Lane, Highland Park, IL 60044, US  
 (72) Krefman, Ronald, Highland Park, IL 60044, US  
 (74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G02C 7/04** (11) **2 018 594 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07783419.0 (22) 08.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) US 2007/068432 08.05.2007  
 (87) WO 2007/134024 2007/47 22.11.2007  
 (30) 08.05.2006 US 429714  
 (54) • *ENTWÜRFE FÜR MULTIFOKALE KON-TAKTLINSEN MIT PUPILLENAPODISIERUNG*  
 • *MULTIFOCAL CONTACT LENS DESIGNS UTILIZING PUPIL APODIZATION*  
 • *CONCEPTIONS DE LENTILLE DE CONTACT MULTIFOCAL FAISANT APPEL À UNE APODISATION DE LA PUPILLE*  
 (71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US  
 (72) WOOLEY, C. Benjamin, Jacksonville, Florida 32256, US  
 GUPTA, Amitava, Jacksonville, Florida 32257, US  
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G02C 7/06** (11) **2 018 595 A2\***  
**G02C 7/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07797517.5 (22) 16.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) US 2007/069086 16.05.2007  
 (87) WO 2007/137100 2007/48 29.11.2007  
 (30) 16.05.2006 US 800988 P  
 (54) • *KORREKTUR VON ABERRATIONEN HÖHERER ORDNUNG ZUR OPTIMIERUNG DER MENSCHLICHEN VISUELLEN FUNKTION*  
 • *HIGH-ORDER ABERRATION CORRECTION FOR OPTIMIZATION OF HUMAN VISUAL FUNCTION*  
 • *CORRECTION D'ABERRATION D'ORDRE ÉLEVÉ POUR OPTIMISATION DE LA FONCTION DE VISION HUMAINE*  
 (71) OPHTHONIX, INC., 10455 Pacific Center Court, San Diego, CA 92121, US  
 (72) JETHMALANI, Jagdish, San Diego, CA 92130, US  
 DREHER, Andreas, W., Escondido, CA 92029, US  
 SVERDRUP, Lawrence, H., Poway, CA 92064, US  
 (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

**G02C 7/10 → (51) G02C 7/06**

**G02F 1/01 → (51) H04J 14/00**

**G03B 11/04 → (51) G02B 27/00**

**G03F 1/00 → (51) G03F 7/11**

(51) **G03F 1/10** (11) **2 018 596 A2\***  
**G03F 7/20** **G03F 7/09**

(25) En (26) En  
(21) 07777089.9 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011734 16.05.2007  
(87) WO 2007/136656 2007/48 29.11.2007  
(88) 10.07.2008  
(30) 19.05.2006 US 437923  
(54) • *GEFÄRBTE MASKIERUNG ZUR ERZEUGUNG  
TRANSPARENTER STRUKTUREN*  
• *COLORED MASKING FOR FORMING  
TRANSPARENT STRUCTURES*  
• *MASQUAGE COLORE DESTINE A FORMER  
DES STRUCTURES TRANSPARENTES*

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,  
Rochester NY 14650-2201, US

(72) IRVING, Lyn Marie, Rochester, New York  
14625, US  
LEVY, David Howard, Rochester, New York  
14618, US  
IRVING, Mark Edward, Rochester, New York  
14625, US

(74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited Patent  
Department (W160-G) Headstone Drive,  
Harrow Middlesex HA1 4TY, GB

**G03F 7/004** → (51) **C07C 275/62**

**G03F 7/09** → (51) **G03F 1/10**

(51) **G03F 7/11** (11) **2 018 597 A1\***  
**G03F 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 07725298.9 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004383 16.05.2007  
(87) WO 2007/131792 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 US 747460 P  
(54) • *PROZESS ZUR IMMERSIONSBELICHTUNG  
EINES SUBSTRATS*  
• *PROCESS FOR IMMERSION EXPOSURE  
OF A SUBSTRATE*  
• *PROCEDE POUR EXPOSITION D'UN  
SUBSTRAT PAR IMMERSION*

(71) MICRONIC LASER SYSTEMS AB, IPR &  
Legal Department, Nytorpsvägen 9, S-183 03  
Täby, SE

(72) SANDSTRÖM, Torbjörn, 435 43 Pixbo, SE

(51) **G03F 7/20** (11) **2 018 598 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07725222.9 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004304 15.05.2007  
(87) WO 2007/131769 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 US 800328 P  
(54) • *RÜCKSEITENIMMERSIONSLITHOGRAPHIE*  
• *BACKSIDE IMMERSION LITHOGRAPHY*  
• *LITHOGRAPHIE A IMMERSION DU DOS*

(71) MICRONIC LASER SYSTEMS AB, Nytorps-  
vägen 9, 183 03 Täby, SE

(72) LJUNGBLAD, Ulric, 431 38 Mölndal, SE  
GUSTAFSSON, Per-Erik, 413 22 Göteborg,  
SE

**G03F 7/20** → (51) **G03F 1/10**

(51) **G03G 15/041** (11) **2 018 599 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 06759603.1 (22) 10.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/018296 10.05.2006  
(87) WO 2007/130668 2007/46 15.11.2007  
(54) • *KORREKTURVERFAHREN, VORRICHTUNG,  
DATENTRÄGER ODER SYSTEM ZUM  
KORRIGIEREN UNBEABSICHTIGTER  
RÄUMLICHER SCHWANKUNGEN DER  
HELLIGKEIT ÜBER EIN DURCH EINEN  
XEROGRAPHISCHEN PROZESS PRODU-  
ZIERTES PHYSISCHES BILD HINWEG*  
• *A CORRECTION METHOD, APPARATUS,  
DATA CARRIER OR SYSTEM FOR COR-  
RECTING FOR UNINTENDED SPATIAL  
VARIATION IN LIGHTNESS ACROSS A  
PHYSICAL IMAGE PRODUCED BY A  
XEROGRAPHIC PROCESS*  
• *PROCEDE DE CORRECTION, APPAREIL,  
PORTEUSE DE DONNEES OU SYSTEME  
POUR CORRIGER UNE VARIATION SPA-  
TIALE NON INTENTIONNELLE DE LA  
CLARTE SUR UNE IMAGE PHYSIQUE  
PRODUITE PAR UN PROCEDE XEROGRA-  
PHIQUE*

(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COM-  
PANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston TX  
77070, US

(72) SHELEF, Eyal, 76101 Rehovot, IL  
HARUSH, Shlomo, 76101 Rehovot, IL  
BRAVERMAN, Gregory, 76101 Rehovot, IL  
SHALEV, Maya, 76101 Rehovot, IL  
MARKUS, Barak, 76101 Rehovot, IL  
AMIR, Gideon, 76101 Rehovot, IL  
BREEN, Craig, 76101 Rehovot, IL  
LIVINE, Haim, 76101 Rehovot, IL  
PLOTKIN, Michael, 76101 Rehovot, IL

(74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett Packard  
Española, S.L. Barcelona Site Avda. Graells  
501, 08174 Sant Cugat del Valles, ES

(51) **G03G 21/04** (11) **2 018 600 A1\***  
**B41M 3/14** **B42D 15/00**  
**H04N 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 07795128.3 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012097 18.05.2007  
(87) WO 2007/136842 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 US 437981  
(54) • *SICHERES DOKUMENTENDRUCKEN*  
• *SECURE DOCUMENT PRINTING*  
• *IMPRESSION DE DOCUMENTS SÉCURI-  
SÉS*

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,  
Rochester NY 14650-2201, US

(72) CRICHTON, John Ferguson, Honeoye Falls,  
NY 14472, US  
MORGAN, Jason, Fairport, NY 14450, US  
ROSSBOROUGH, Raymond, Geneseo, NY  
14454, US

(74) Lee, Brenda, Kodak Limited Patent Depart-  
ment (W160-G) Headstone Drive, Harrow  
Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **G04B 17/34** (11) **2 018 601 A2\***  
**G04B 43/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07734401.8 (22) 26.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001083 26.04.2007  
(87) WO 2007/132306 2007/47 22.11.2007  
(88) 17.04.2008  
(30) 17.05.2006 EP 06010169  
(54) • *SPIRAL-/SPIRALROLLENANORDNUNG  
FÜR UHRWERK*  
• *SPIRAL/COLLET ASSEMBLY FOR A HOR-  
OLOGICAL MOVEMENT*  
• *ENSEMBLE SPIRAL-VIROLE POUR MOU-  
VEMENT D'HORLOGERIE*

(71) Patek, Philippe SA, 41, rue du Rhône, 1204  
Genève, CH

(72) MUSY, Jean-Pierre, 1268 Begnins, CH  
MAIER, Frédéric, 2000 Neuchâtel, CH  
VON GUNTEN, Stéphane, 2300 La Chaux-de-  
Fonds, CH

(74) Micheli & Cie SA, Groupement 101 rue de  
Genève 122 CP 61, 1226 Thônex, CH

**G04B 43/00** → (51) **G04B 17/34**

**G04B 47/06** → (51) **G04G 1/04**

(51) **G04G 1/04** (11) **2 018 602 A1\***  
**G04B 47/06** **B63C 11/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07720070.7 (22) 05.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CH 2007/000173 05.04.2007  
(87) WO 2007/121597 2007/44 01.11.2007  
(30) 25.04.2006 EP 06008493  
(54) • *TAUCHERUHR*  
• *DIVING WATCH*  
• *MONTRE DE PLONGEE*

(71) Piguët, Frédéric, Rue des Collèges 8, 1348  
Le Brassus, CH

(72) ROCHAT, Marco, 1348 Le Brassus, CH

(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B  
Ingénieurs Conseils en Brevets 7, rue des  
Sors, 2074 Marin, CH

(51) **G05B 19/042** (11) **2 018 603 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 07728071.7 (22) 13.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/053604 13.04.2007  
(87) WO 2007/122117 2007/44 01.11.2007  
(30) 21.04.2006 DE 102006019192  
15.11.2006 DE 102006054146  
(54) • *VERFAHREN ZUM PARAMETRIEREN  
EINES FELDGERÄTES DER PROZESSAU-  
TOMATISIERUNGSTECHNIK DURCH  
NACHBILDUNG DER AZYKLISCHEN  
DIENSTE*  
• *METHOD FOR PARAMETERIZING A PRO-  
CESS AUTOMATION FIELD DEVICE BY  
SIMULATING THE ACYCLIC SERVICES*  
• *PROCEDE POUR LE PARAMETRAGE D'UN  
APPAREIL DE TERRAIN DE LA TECHNIQUE  
D'AUTOMATISATION DE PROCESSUS PAR  
REPRODUCTION DE SERVICES ACYCLI-  
QUES*

(71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse  
7, 4153 Reinach, CH

(72) CHOMIK, Alain, 68840 Pulversheim, FR  
FUCHS, Udo, 79761 Waldshut-Tiengen, DE  
HARNIST, Pierre, 68870 Bartenheim, FR

(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser  
(Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer  
Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G05B 19/045** (11) **2 018 604 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07727758.0 (22) 04.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/053287 04.04.2007  
(87) WO 2007/128631 2007/46 15.11.2007  
(30) 08.05.2006 DE 102006021300  
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES  
STEUERGERÄTS*  
• *PROCEDURE FOR OPERATING A CON-  
TROL UNIT*  
• *Procédé pour faire fonctionner un appareil  
de commande*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) MEYER, Klaus-Gerd, 70825 Korntal-  
Muenchingen, DE  
WEHLE, Johannes, 71696 Moeglingen, DE  
BUCHHOLZ, Dieter, D-74343 Sachsenheim,  
DE  
NOLLER, Roland, 71522 Backnang, DE  
GNUTZMANN, Sven, 71665 Vaihingen/Enz,  
DE  
BROEDE, Holger, 74177 Bad Friedrichshall,  
DE

**G05B 19/21** → (51) **H02K 7/06**

**G05D 11/13** → (51) **G01N 27/22**

(51) **G06F 1/16** (11) **2 018 605 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07747425.2 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) NL 2007/050201 09.05.2007  
(87) WO 2007/133073 2007/47 22.11.2007  
(30) 11.05.2006 NL 2000073  
(54) • *PERSONAL COMPUTER*  
• *PERSONAL COMPUTER*  
• *ORDINATEUR PERSONNEL*  
(71) Van den Berg, Jakob Roelof, De Berghorst  
Horstlaan 6C, 3971 LC Driebergen, NL  
(72) MULLER, Joseph Johannes Petrus Maria,  
NL-5237 ES Den Bosch, NL  
(74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los &  
Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS  
Amsterdam, NL

(51) **G06F 3/01** (11) **2 018 606 A2\***  
**B25J 9/16**

(25) En (26) En  
(21) 07795023.6 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011891 18.05.2007  
(87) WO 2007/136739 2007/48 29.11.2007  
(88) 24.07.2008  
(30) 19.05.2006 US 801850 P  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
STEUERUNG EINER HAPTISCHEN VOR-  
RICHTUNG*  
• *A METHOD AND APPARATUS FOR CON-  
TROLLING A HAPTIC DEVICE*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COMMAN-  
DER UN DISPOSITIF HAPTIQUE*

(71) MAKO Surgical Corp., 2555 Davie Road,  
Suite 110, Fort Lauderdale, FL 33317, US  
(72) QUAID, Arthur E., Fort Lauderdale, FL 33315,  
US

KANG, Hyosig, Weston, FL 33327, US  
MOSES, Dennis, Doral, FL 33178, US  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138  
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16  
9PW, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 018 607 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07735715.0 (22) 01.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051608 01.05.2007  
(87) WO 2007/129255 2007/46 15.11.2007  
(88) 20.11.2008  
(30) 08.05.2006 EP 06113639  
(54) • *VERFAHREN UND ELEKTRONISCHE VOR-  
RICHTUNG ZUR AUSWAHL EINER  
MENÜOPTION FÜR EINEN BENUTZER*  
• *METHOD AND ELECTRONIC DEVICE FOR  
ALLOWING A USER TO SELECT A MENU  
OPTION*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE  
PERMETTANT À UN UTILISATEUR DE  
SÉLECTIONNER UNE OPTION DE MENU*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) GEURTS, Lucas, J., F., 5656 AA Eindhoven,  
NL  
ANDREWS, Anton, O., A., 5656 AA Eindhov-  
en, NL  
PEETEN, Judith, A., J., 5656 AA Eindhoven,  
NL  
KORTENOEVEN, Robert, 5656 AA Eindhov-  
en, NL  
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-  
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

(51) **G06F 3/048** (11) **2 018 608 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07777071.7 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011657 16.05.2007  
(87) WO 2007/136627 2007/48 29.11.2007  
(88) 29.05.2008  
(30) 16.05.2006 US 800418 P  
(54) • *GRAPHISCHE BENUTZEROBERFLÄCHE IN  
JOYSTICK-FORM ZUR EINPASSUNG VON  
3D-SCHNITTEBENEN IN 3D-VOLUMINA*  
• *JOY-STICK LIKE GRAPHICAL USER  
INTERFACE TO ADJUST 3D CROSS SEC-  
TIONAL PLANE IN 3D VOLUME*  
• *INTERFACE UTILISATEUR GRAPHIQUE DE  
TYPE MANETTE DE COMMANDE POUR  
AJUSTER UN PLAN EN COUPE 3D DANS  
UN VOLUME 3D*

(71) Edda Technology, Inc., 14 Washington Road,  
Princeton Junction, NJ 08550, US  
(72) LIANG, Cheng-chung, West Windsor, NJ  
08550, US  
WEI, Guo-qing, Plainsboro, NJ 08536, US  
FAN, Li, Belle Mead, NJ 08502, US  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G06F 3/048** → (51) **G06F 19/00**

**G06F 5/12** → (51) **G06F 13/38**

**G06F 7/04** → (51) **H04L 9/00**

(51) **G06F 9/30** (11) **2 018 609 A1\***  
**G06F 9/318**

(25) En (26) En  
(21) 07760992.3 (22) 20.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/067057 20.04.2007  
(87) WO 2007/130798 2007/46 15.11.2007  
(30) 04.05.2006 US 381545  
(54) • *VORDEKODIERUNG VON BEFEHLEN MIT  
UNTERSCHIEDLICHER LÄNGE*  
• *PRE-DECODING VARIABLE LENGTH  
INSTRUCTIONS*  
• *PRE-DECODAGE D'INSTRUCTIONS A  
LONGUEUR VARIABLE*  
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP  
Administration 5775 Morehouse Drive, San  
Diego, California 92121, US  
(72) SMITH, Rodney Wayne, Raleigh, North  
Carolina 27614, US  
STEMPEL, Brian Michael, Raleigh, North  
Carolina 27614, US  
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.  
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London  
SW1H 0RJ, GB

**G06F 9/318** → (51) **G06F 9/30**

(51) **G06F 9/44** (11) **2 018 610 A1\***  
**G06F 9/45** **G06F 21/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07766022.3 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/051242 10.05.2007  
(87) WO 2007/135316 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 FR 0651821  
(54) • *BESTIMMUNG DER ANZAHL VON RUFEN  
NACH DER METHODE DES KRITISCHEN  
PFADES IN EINER OBJEKTSPRACHENAN-  
WENDUNG*  
• *DETERMINATION OF NUMBERS OF CRIT-  
ICAL PATH METHOD CALLS IN AN  
OBJECT LANGUAGE APPLICATION*  
• *DETERMINATION DE NOMBRES D'AP-  
PELS DE METHODE CRITIQUE DANS UNE  
APPLICATION EN LANGAGE OBJET*

(71) France Telecom, Ile-de-France 6, Place  
d'Alleray, 75015 Paris, FR  
(72) CREGUT, Pierre, F-22300 Lannion, FR  
ALVARADO, Cuihtlauac, F-22300 Lannion,  
FR  
JENSEN, Thomas, F-35510 Cesson-Sevigne,  
FR  
SCHNEIDER, Gerardo, N-0451 Oslo, NO  
PICHARDIE, David, F-35000 Rennes, FR  
CACHERA, David, F-35000 Rennes, FR

(51) **G06F 9/44** (11) **2 018 611 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07777117.8 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011798 17.05.2007  
(87) WO 2007/136684 2007/48 29.11.2007  
(88) 20.03.2008  
(30) 17.05.2006 US 801552 P  
17.05.2006 US 436475  
(54) • *AKTIONSSPRACHEN ZUR EINHEITLICHEN  
MODELLIERUNG EINES SPRACHMO-  
DELLES*  
• *ACTION LANGUAGES FOR UNIFIED MOD-  
ELING LANGUAGE MODEL*

• *LANGAGES D'ACTION DESTINÉS À UN MODÈLE DE LANGAGE DE MODÉLISATION UNIFIÉ*

(71) The Mathworks, Inc., 3 Apple Hill Drive, Natick, MA 01760, US

(72) BRUNEL, Jean-Yves, F-75014 Paris, FR  
BREWTON, Nathan, E., Wayland, MA 01778, US  
MESTCHIAN, Ebrahim, Mehran, Newton, MA 02459-2207, US  
MOSTERMAN, Pieter, J., Framingham, MA 01701, US

(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 018 612 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07809076.8 (22) 14.05.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011516 14.05.2007  
(87) WO 2007/136602 2007/48 29.11.2007  
(88) 17.07.2008  
(30) 12.05.2006 US 432939

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG SYNCHRONISierter ARBEITSABLÄUFE*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR SYNCHRONIZED WORKFLOW MANAGEMENT*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION SYNCHRONISÉE DE WORKFLOW*

(71) The Mathworks, Inc., 3 Apple Hill Drive, Natick, MA 01760, US

(72) SZPAK, Peter, Newton, MA 02465, US  
PACHECO, Paulo, Westport, MA 02790, US  
ROBL, Christian, 94560 Offenberg, DE  
OREHEK, Martin, 80804 Munich, DE

(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

**G06F 9/45** → (51) **G06F 9/44**

**G06F 9/46** → (51) **G06F 13/38**

(51) **G06F 9/50** (11) **2 018 613 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07712019.4 (22) 12.01.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/050308 12.01.2007  
(87) WO 2007/134881 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 US 747719 P  
13.10.2006 US 549440

(54) • *VERTEILTE AUDIOVERARBEITUNG*  
• *DISTRIBUTED AUDIO PROCESSING*  
• *TRAITEMENT AUDIO DISTRIBUÉ*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE

(72) LINDQUIST, Carl Tobias, S-172 65 Sundbyberg, SE  
OHLGREN, Harry Carl Håkan, S-136 69 Haninge, SE

(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

**G06F 13/16** → (51) **G06F 13/28**

(51) **G06F 13/28** (11) **2 018 614 A1\***  
**G06F 13/16**  
(25) En (26) En  
(21) 06751311.9 (22) 21.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/015549 21.04.2006  
(87) WO 2007/123541 2007/44 01.11.2007

(54) • *VIRTUALISIERTE PARTITIONIERBARE GEMEINSAM BENUTZTE NETZWERK-SCHNITTSTELLE*  
• *VIRTUALIZED PARTITIONABLE SHARED NETWORK INTERFACE*  
• *INTERFACE RÉSEAU PARTAGÉE PARTITIONNABLE VIRTUALISÉE*

(71) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054, US

(72) MULLER, Shimon, Sunnyvale, CA 94086, US  
HENDEL, Ariel, Cupertino, CA 96014, US  
GAJJAR, Yatin, Fremont, CA 94539, US  
WONG, Michael, Cupertino, CA 95014, US

(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 13/38** (11) **2 018 615 A1\***  
**G06F 9/46** **H04L 12/40**  
**G06F 5/12**

(25) En (26) En  
(21) 06755104.4 (22) 09.05.2006

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

AL BA HR MK YU  
(86) EP 2006/062164 09.05.2006  
(87) WO 2007/128347 2007/46 15.11.2007

(54) • *DATENKOMMUNIKATIONSEINHEIT, INTEGRIERTE SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUM PUFFERN VON DATEN*  
• *DATA COMMUNICATION UNIT, INTEGRATED CIRCUIT AND METHOD FOR BUFFERING DATA*  
• *UNITÉ DE COMMUNICATION DE DONNÉES, CIRCUIT INTÉGRÉ ET PROCÉDÉ permettant de METTRE DES DONNÉES EN TAMPON*

(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US

(72) LITOVITCHENKO, Vladimir, 81673 München, DE  
MOELLER, Dirk, 81739 München, DE  
PATZELT, Christoph, 85617 Assling, DE

(74) Ferro, Frodo Nunes, Impetus IP Limited Grove House, Lutyens Close Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 018 616 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07783834.0 (22) 16.05.2007

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

(86) US 2007/069058 16.05.2007  
(87) WO 2007/137079 2007/48 29.11.2007  
(30) 16.05.2006 US 747333 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BEREITSTELLUNG PERSONALISierter INFORMATIONEN*  
• *METHODS AND SYSTEMS FOR PROVIDING PERSONALIZED INFORMATION*  
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE FOURNITURE D'INFORMATIONS PERSONNALISÉES*

(71) Visa International Service Association, 900 Metro City Boulevard, Forest City, CA 94404, US

(72) ARNOLD, Debbie, Loomis, CA 95650, US  
QUACH, Charles, Pacifica, CA 94044, US

(74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G06F 15/18** (11) **2 018 617 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07757006.7 (22) 14.02.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/062158 14.02.2007  
(87) WO 2007/095589 2007/34 23.08.2007  
(88) 27.11.2008  
(30) 14.02.2006 US 773144 P  
23.03.2006 US 743711 P  
14.02.2007 US 674986

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM AGGREGIEREN UND VERWENDEN VON PHYSIKALISCHEN PROBEN UND DATEN IN EINER VIRTUELLEN UMGEBUNG*  
• *METHODS AND SYSTEM FOR AGGREGATING AND USING PHYSICAL SAMPLES AND DATA IN A VIRTUAL ENVIRONMENT*  
• *MÉTHODES ET SYSTÈME D'AGRÉGATION ET D'UTILISATION D'ÉCHANTILLONS PHYSIQUES ET DE DONNÉES DANS UN ENVIRONNEMENT VIRTUEL*

(71) Intellisience Corporation, 180 Interstate North Parkway Suite 401, Atlanta GA 30339, US

(72) BRINSON, Robert, M., Jr., Rome, GA 30161, US  
MIDDLETON, Nicholas, Levi, Cartersville, GA 30121, US  
DONALDSON, Bryan, Glenn, Cumming, GA 30040, US

(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 018 618 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07735783.8 (22) 07.05.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051697 07.05.2007  
(87) WO 2007/132395 2007/47 22.11.2007  
(30) 09.05.2006 EP 06113731

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KOMMENTIERUNG VON INHALTEN*  
• *A DEVICE AND A METHOD FOR ANNOTATING CONTENT*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ANNOTER LE CONTENU*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) SNIJDER, Freddy, 5656 AA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G06F 17/30** → (51) **H04L 29/08**

**G06F 17/30** → (51) **H04Q 7/32**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 018 619 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07724967.0 (22) 08.05.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004043 08.05.2007  
(87) WO 2007/128562 2007/46 15.11.2007  
(30) 08.05.2006 US 798571 P

(54) • *VERFAHREN ZUR COMPUTERGESTÜTZTEN VERARBEITUNG BIOLOGISCHER DATEN*  
• *METHOD FOR COMPUTER-BASED PROCESSING OF BIOLOGICAL DATA*



- *PROCEDE PERMETTANT DE TRAITER PAR INFORMATIQUE DES DONNEES BIOLOGIQUES*
- (71) BASF Plant Science GmbH, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SCHMITZ, Oliver, 14624 Dallgow-Döberitz, DE
- WEIG, Alfons, 14612 Falkensee, DE  
KLEIN, Mathieu, 12159 Berlin, DE  
PRESSLER, Uwe, 67165 Waldsee, DE  
LEVIN, Alexander, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE  
SCHAUWECKER, Florian, 12163 Berlin, DE  
KÄMPF, Udo, 61381 Friedrichsdorf, DE  
EISENMANN, Anke, 67117 Limburgerhof, DE
- (74) Hössle, Markus, Hössle Kudlek & Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE
- 
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 018 620 A1\***  
**G06F 3/048**
- (25) En (26) En  
(21) 07728971.8 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054519 10.05.2007  
(87) WO 2007/131932 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 US 799653 P
- (54) • *GRAPHISCHE DARSTELLUNG VON MEDIZINISCHEM WISSEN*  
• *GRAPHICAL REPRESENTATION OF MEDICAL KNOWLEDGE*  
• *REPRÉSENTATION GRAPHIQUE DE CONNAISSANCES MÉDICALES*
- (71) Université Paris 13, Avenue Jean-Baptiste Clément, 93430 Villetaneuse, FR
- (72) LAMY, Jean-Baptiste, F-75019 Paris, FR  
CARTOLANO DUCLOS, Catherine, F-92100 Boulogne, FR  
VENOT, Alain, F-75017 Paris, FR
- (74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR
- 
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 018 621 A1\***  
**A61B 5/00** **G06Q 50/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07735722.6 (22) 02.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/051619 02.05.2007  
(87) WO 2007/132375 2007/47 22.11.2007  
(30) 09.05.2006 EP 06113708
- (54) • *ASSAY-SYSTEM UND -VERFAHREN*  
• *ASSAY SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ANALYSE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BODLAENDER, Maarten, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
STUT, Wilhelmus, J., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
DAMEN, Erik, P., N., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- 
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 018 622 A2\***  
**C12M 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07754505.1 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/007991 30.03.2007  
(87) WO 2007/123744 2007/44 01.11.2007  
(88) 27.11.2008  
(30) 31.03.2006 US 788248 P  
26.04.2006 US 795368 P
- (54) • *SYSTEME UND VORRICHTUNGEN ZUR »SEQUENCE-BY-SYTHESIS-ANALYSE*  
• *SYSTEMS AND DEVICES FOR SEQUENCE BY SYNTHESIS ANALYSIS*  
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR ANALYSE DE SÉQUENÇAGE PAR SYNTHÈSE*
- (71) Solexa, Inc., 25861 Industrial Boulevard, Hayward, CA 94545, US
- (72) BANERJEE, Saibal, San Diego, CA 92121, US  
BARNES, Colin c/o Solexa, Inc., Nr Saffron Walden Essex, CB101XL, GB  
BENSON, Kevin c/o Solexa, Inc., Nr Saffron Walden Essex, CB101XL, GB  
BRIDGHAM, John, San Diego, CA 92121, US  
BRYANT, Jason c/o Solexa, Inc., Nr Saffron Walden Essex, CB101XL, GB  
BUERMANN, Dale, San Diego, CA 92121, US  
ETCHIN, Sergey, San Diego, CA 92121, US  
HO, Jonny, San Diego, CA 92121, US  
LEE, Xavier, San Diego, CA 92121, US  
LUNDBERG, Peter, San Diego, CA 92121, US  
MAISINGER, Klaus c/o Solexa, Inc., Nr Saffron Walden Essex, CB101XL, GB  
OBRADOVIC, Bojan c/o Solexa, Inc., Nr Saffron Walden Essex, CB101XL, GB  
PRATT, Mark, San Diego, CA 92121, US  
RASOLONJATOVO, Isabelle c/o Solexa, Inc., Nr Saffron Walden Essex, CB101XL, GB  
REED, Mark, San Diego, CA 92121, US  
RODIGHERO, Chiara c/o Solexa, Inc., Nr Saffron Walden Essex, CB101XL, GB  
SANKAR, Subra, San Diego, CA 92121, US  
SCHROTH, Gary, San Diego, CA 92121, US  
SIZTO, Ning, San Diego, CA 92121, US  
SWERDLOW, Harold c/o Solexa, Inc., Nr Saffron Walden Essex, CB101XL, GB  
VERMAAS, Eric, San Diego, CA 92121, US
- (74) Kunz, Herbert, et al, Hammonds LLP Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE
- 
- G06F 21/00** → (51) **G06F 9/44**
- (51) **G06K 7/00** (11) **2 018 623 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 07724897.9 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003972 04.05.2007  
(87) WO 2007/128531 2007/46 15.11.2007  
(30) 05.05.2006 DE 102006021086
- (54) • *TRAGBARER DATENTRÄGER SOWIE SYSTEM AUS ENDGERÄT UND TRAGBAREM DATENTRÄGER*  
• *PORTABLE DATA CARRIER AND SYSTEM COMPRISING AN END DEVICE AND A PORTABLE DATA CARRIER*  
• *SUPPORT DE DONNÉES PORTATIF ET SYSTÈME COMPOSÉ D'UN TERMINAL ET DU SUPPORT DE DONNÉES PORTATIF*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) BALDISCHWEILER, Michael, 81825 München, DE  
HARTEL, Karl, Eglof, 80689 München, DE
- 
- (51) **G06K 7/10** (11) **2 018 624 A1\***
- (25) De (26) De
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003642 25.04.2007  
(87) WO 2007/134689 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 US 801648 P  
20.09.2006 US 525233
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABLIEFERN VON WERBUNG AN MOBIL-BENUTZER*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR DELIVERING ADVERTISEMENTS TO MOBILE USERS*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DISTRIBUER DES ANNONCES PUBLICITAIRES À DES UTILISATEURS MOBILES*
- (71) Esmertec AG, Lagerstrasse 14, 8600 Dubendorf, CH
- (72) FIORINI, Nicolas, F-13330 Pelissanne, FR
- (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE
- 
- G06Q 30/00** → (51) **G09F 27/00**
- G06Q 30/00** → (51) **H04Q 7/22**
- G06Q 50/00** → (51) **G06F 19/00**
- (51) **G06T 3/40** (11) **2 018 626 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 07735787.9 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (21) 07723655.2 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/002709 23.03.2007  
(87) WO 2007/128372 2007/46 15.11.2007  
(30) 09.05.2006 DE 102006021793
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG UND/ODER ERKENNUNG VON MARKIERUNGEN IN/AN/AUF TRANSPARENTE MARKIERUNGSTRÄGERN*  
• *DEVICE AND METHOD FOR DETECTING AND/OR RECOGNIZING MARKINGS IN/AT/ON TRANSPARENT MARKING CARRIERS*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE DETECTION ET/OU DE RECONNAISSANCE DE MARQUAGES DANS/SUR DES SUPPORTS DE MARQUAGE TRANSPARENTS*
- (71) boraident GmbH, Köthener Strasse 33a, 06118 Halle/Saale, DE
- (72) REDMANN, Frank, 06114 Halle, DE  
KÜRBITZ, Steffen, 06112 Halle, DE  
RAINER, Thomas, 38855 Wernigerode, DE  
BOREK, Reinhard, 06110 Halle, DE
- (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE
- 
- G06K 9/36** → (51) **H04N 1/387**
- G06K 19/00** → (51) **G02B 27/00**
- G06Q 10/00** → (51) **H04L 12/56**
- G06Q 20/00** → (51) **G07F 7/10**
- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 018 625 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 07724572.8 (22) 25.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003642 25.04.2007  
(87) WO 2007/134689 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 US 801648 P  
20.09.2006 US 525233
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABLIEFERN VON WERBUNG AN MOBIL-BENUTZER*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR DELIVERING ADVERTISEMENTS TO MOBILE USERS*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DISTRIBUER DES ANNONCES PUBLICITAIRES À DES UTILISATEURS MOBILES*
- (71) Esmertec AG, Lagerstrasse 14, 8600 Dubendorf, CH
- (72) FIORINI, Nicolas, F-13330 Pelissanne, FR
- (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE
- 
- G06Q 30/00** → (51) **G09F 27/00**
- G06Q 30/00** → (51) **H04Q 7/22**
- G06Q 50/00** → (51) **G06F 19/00**
- (51) **G06T 3/40** (11) **2 018 626 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 07735787.9 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/051701 07.05.2007  
(87) WO 2007/132397 2007/47 22.11.2007  
(88) 24.01.2008  
(30) 09.05.2006 EP 06113680  
(54) • *AUFSKALIERUNG*  
• *UP-SCALING*  
• *DÉVELOPPEMENT*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) RIEMENS, Abraham, K., 5656 AA Eindhoven, NL  
MACHADO, Patrick, F., 5656 AA Eindhoven, NL  
VAREKAMP, Christiaan, 5656 AA Eindhoven, NL  
BARENBRUG, Bart, G., B., 5656 AA Eindhoven, NL  
BERRETTY, Robert-Paul, M., 5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G06T 5/00** → (51) **H04N 1/32**

**G06T 5/00** → (51) **H04N 1/387**

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 018 627 A2\***  
**A61B 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07761618.3 (22) 01.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/067846 01.05.2007  
(87) WO 2007/133932 2007/47 22.11.2007  
(30) 11.05.2006 US 746999 P  
(54) • *VERFORMBARE EINTRAGUNG VON BILDERN FÜR BILDGEFÜHRTE STRAHLENTHERAPIE*  
• *DEFORMABLE REGISTRATION OF IMAGES FOR IMAGE GUIDED RADIATION THERAPY*  
• *ENREGISTREMENT DÉFORMABLE D'IMAGES POUR UNE RADIOTHÉRAPIE GUIDÉE PAR IMAGE*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(72) KAUS, Michael, Madison, WI 53705, US  
PEKAR, Vladimir, Toronto, Ontario M4J 1R9, CA  
WIEMKER, Rafael, 24629 Kisdorf, DE  
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G06T 7/00** → (51) **A61B 6/00**

- (51) **G06T 7/60** (11) **2 018 628 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06747644.0 (22) 15.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) NO 2006/000182 15.05.2006  
(87) WO 2007/133085 2007/47 22.11.2007  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN KLASSIFIKATION VON OBJEKTEN*

- *A METHOD AND SYSTEM FOR AUTOMATIC CLASSIFICATION OF OBJECTS*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À UN CLASSEMENT AUTOMATIQUE DES OBJETS*  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) VALØ, Hilde, N-1387 Asker, NO  
HJELMSTAD, Jens Fredrik, N-2000 Lillestrøm, NO  
KNAPSKOG, Atle Onar, N-2020 Skedsmokorset, NO  
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmospiren 11, 417 56 Göteborg, SE

(51) **G06T 17/20** (11) **2 018 629 A2\***

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07731442.5 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) FR 2007/000801 11.05.2007  
(87) WO 2007/135267 2007/48 29.11.2007  
(88) 06.03.2008  
(30) 12.05.2006 FR 0604225  
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES FINITE-ELEMENT-MODELLS EINES SINGULÄREN KÖRPERS KOMPLEXER FORM UND KOMPLEXER STRUKTUR*  
• *METHOD OF PRODUCING A FINITE ELEMENT MODEL OF A SINGULAR BODY OF COMPLEX SHAPE AND COMPLEX STRUCTURE*  
• *PROCEDE DE REALISATION D'UN MODELE PAR ELEMENTS FINIS D'UN OBJET DEFINI PAR UN NUAGE DE POINTS*  
(71) Societe d'Etudes et de Recherches de l'Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Metiers (SERAM), 151 Boulevard de l'Hôpital, 75013 Paris, FR  
(72) DUCHEMIN, Laure, 91300 Massy, FR  
LAPORTE, Sébastien, 91300 Massy, FR  
MITTON, David, 94270 Le Kremlin-Bicêtre, FR  
SKALLI, Wafa, 75013 Paris, FR  
(74) Robert, Jean-Pierre, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

**G07C 9/00** → (51) **G07F 7/10**

**G07D 7/12** → (51) **G02B 27/00**

- (51) **G07F 7/10** (11) **2 018 630 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 07724896.1 (22) 04.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2007/003971 04.05.2007  
(87) WO 2007/128530 2007/46 15.11.2007  
(88) 20.03.2008  
(30) 05.05.2006 DE 102006021427  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PERSONALISIEREN VON KARTEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR PERSONALISING CARDS*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PERSONNALISER DES CARTES*  
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
(72) STUIS, Hermann, 82166 Lochham, DE

(51) **G07F 7/10** (11) **2 018 631 A2\***  
**G06Q 20/00**

- (25) De (26) De  
(21) 07724943.1 (22) 07.05.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/004019 07.05.2007  
(87) WO 2007/128551 2007/46 15.11.2007  
(88) 03.01.2008  
(30) 08.05.2006 DE 102006021382  
(54) • *PERSONALISIERUNG VON PORTABLEN DATENTRÄGERN*  
• *PERSONALISATION OF PORTABLE DATA SUPPORTS*  
• *PERSONNALISATION DE SUPPORTS DE DONNÉES PORTABLES*  
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
(72) SEEMÜLLER, Klemens, 85386 Eching, DE

(51) **G07F 7/10** (11) **2 018 632 A1\***  
**G07C 9/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07729015.3 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054563 11.05.2007  
(87) WO 2007/131952 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 EP 06113897  
(54) • *SPEICHERTRÄGER, AUTORISIERUNGSVERFAHREN, LESER, NETZWERK UND ZUGANGSKONTROLLSYSTEM*  
• *MEMORY CARRIER, AUTHORIZATION METHOD, READER, NETWORK AND ACCESS CONTROL SYSTEM*  
• *SUPPORT DE MÉMOIRE, PROCÉDÉ D'AUTORISATION, LECTEUR, RÉSEAU ET SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ACCÈS*  
(71) Servipark N.V., Bisschopsstraat 1, 1000 Bruxelles, BE  
(72) DUYCK, Francis, 9000 Gent, BE  
LOCATELLI, Maurizio, 1000 Brussels, BE  
CLAEYS, Jean, 9810 Nazareth, BE  
(74) Calvo de Nó, Rodrigo, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

**G08B 1/08** → (51) **B60C 23/00**

- (51) **G08C 17/00** (11) **2 018 633 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06796187.0 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IN 2006/000302 21.08.2006  
(87) WO 2007/132473 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 IN CH08642006  
(54) • *AUTOMATISIERTES ZÄHLERBLESSYSTEM UND VERFAHREN DAFÜR*  
• *AUTOMATED METER READING SYSTEM AND METHOD THEREOF*  
• *SYSTÈME DE LECTURE DE MESURE AUTOMATISÉE ET SON PROCÉDÉ*  
(71) Tanla Solutions Limited, Tanla Technology Centre Hitech City Road, Madhapur Hyderabad 500081, IN  
(72) SATISH, Kathiriseti, Hyderabad 500081, IN  
NAVINIT, Chachan, Hyderabad 500081, IN  
DASARI, Uday, Kumar, Reddy, Hyderabad 500081, IN  
(74) Thomson, Neil David, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G08C 17/02** → (51) **B67D 5/08**

(51) **G08C 19/28** (11) **2 018 634 A1\***  
**H04M 1/725** **H04Q 7/32**  
(25) En (26) En  
(21) 07735838.0 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051759 09.05.2007  
(87) WO 2007/135598 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 US 747731 P  
(54) • VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINES  
MOBILGERÄTS ZUR FERNBEDIENUNG  
EINES STEUERBAREN GERÄTS UND  
MOBILES GERÄT DAFÜR  
• METHOD FOR CONFIGURING A MOBILE  
DEVICE TO REMOTELY CONTROL A CON-  
TROLLABLE DEVICE AND MOBILE DEVICE  
THEREFOR  
• PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DE DIS-  
POSITIF MOBILE POUR LA TÉLÉCOM-  
MANDE DE DISPOSITIF POUVANT ÊTRE  
CONTRÔLÉ ET DISPOSITIF MOBILE COR-  
RESPONDANT  
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,  
Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE  
(72) AHLGREN, Erik Anders, 21155 Malmö, SE  
(74) Szelagowski, Helen, Valea AB Lindholmspi-  
ren 5, S-417 56 Göteborg, SE

(51) **G08C 25/02** (11) **2 018 635 A2\***  
**H04L 12/26**  
(25) En (26) En  
(21) 07760981.6 (22) 20.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/067046 20.04.2007  
(87) WO 2007/133890 2007/47 22.11.2007  
(88) 06.11.2008  
(30) 12.05.2006 US 383013  
(54) • SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHT-  
TUNG ZUR FESTLEGUNG, OB DATEN AUS  
EINER QUELLE KORREKT AN EINEM  
BESTIMMUNGORT IN EINEM ZEITMUL-  
TIPLEX-KOMMUNIKATIONSNETZWERK  
ANGEKOMMEN SIND  
• SYSTEM, METHOD AND APPARATUS FOR  
DETERMINING IF DATA ARRIVED PROP-  
ERLY IN TDM NETWORK  
• SYSTEM, MÉTHODE ET APPAREIL PER-  
METTANT DE DÉTERMINER SI DES DON-  
NÉES PROVENANT D'UNE SOURCE SONT  
ARRIVÉES CORRECTEMENT À DESTINA-  
TION DANS UN RÉSEAU DE COMMUNI-  
CATION MRT  
(71) Meshnetworks, Inc., 1303 East Algonquin  
Road, Schaumburg IL 60196, US  
(72) ALAPURANEN, Pertti, O., Deltona, Florida  
32738, US  
ROBERTS, Robin, U., Orlando, Florida  
32806, US  
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett &  
Perkins Halton House 20/23 Holborn, Lon-  
don EC1N 2JD, GB

(51) **G08G 1/16** (11) **2 018 636 A2\***  
**B60W 30/08** **B60R 21/013**  
(25) En (26) En  
(21) 07734530.4 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/001220 11.05.2007  
(87) WO 2007/132323 2007/47 22.11.2007  
(88) 24.01.2008

(30) 12.05.2006 JP 2006134321  
(54) • ALARMSYSTEM UND ALARMVERFAHREN  
FÜR FAHRZEUGE  
• ALARM SYSTEM AND ALARM METHOD  
FOR VEHICLE  
• SYSTÈME D'ALERTE ET PROCÉDÉ  
D'ALERTE POUR VÉHICULE  
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,  
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-  
8571, JP  
(72) OKITA, Toshinori, Toyota-shi, Aichi-ken,  
471-8571, JP  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-  
ser, Polte Partnerschaft Patent- und  
Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336  
München, DE

(51) **G09B 23/30** (11) **2 018 637 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07776090.8 (22) 24.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/009922 24.04.2007  
(87) WO 2007/127194 2007/45 08.11.2007  
(88) 24.04.2008  
(30) 24.04.2006 US 794108 P  
08.06.2006 US 811779 P  
18.08.2006 US 822888 P  
23.04.2007 US 739064  
(54) • TRAUMATRAININGSSYSTEM  
• TRAUMA TRAINING SYSTEM  
• SYSTÈME DE FORMATION AU TRAUMA-  
TISME  
(71) U.S. Government, as represented by the  
Secretary of the Army, Office of the Staff  
Judge Advocate, Dept. of the Army, U.S.  
Army Medical Research and Materiel Com-  
mand, 504 Scott Road, Fort Detrick, MD  
21702-5012, US  
(72) KING, Lynn R., Tigard, Oregon 97224, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-  
strasse 14, 81675 München, DE

(51) **G09F 11/29** (11) **2 018 638 A2\***  
**G09F 11/295**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07731480.5 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/000846 18.05.2007  
(87) WO 2007/135283 2007/48 29.11.2007  
(88) 03.04.2008  
(30) 18.05.2006 FR 0604441  
15.02.2007 FR 0701121

(54) • INSBESONDERE FÜR ÖFFENTLICHE  
ANZEIGE IN EINER STÄDTISCHEN UMGE-  
BUNG BENUTZBARES AUTONOMES  
ANZEIGESYSTEM  
• AUTONOMOUS DISPLAY SYSTEM  
USABLE IN PARTICULAR FOR PUBLIC  
DISPLAY IN AN URBAN ENVIRONMENT  
• SYSTÈME D'AFFICHAGE AUTONOME UTI-  
LISABLE NOTAMMENT POUR L'AFFI-  
CHAGE PUBLIC EN MILIEU URBAIN  
(71) Naas, Richard, 17 Boulevard de Picpus,  
75012 Paris, FR  
Clement, Jean-Marc, 3 Avenues des  
Motelles, 78920 Ecqueville, FR  
(72) Naas, Richard, 75012 Paris, FR  
Clement, Jean-Marc, 78920 Ecqueville, FR  
(74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, Cabinet  
Moutard, 35, rue de la Paroisse, 78000  
Versailles, FR

**G09F 11/295** → (51) **G09F 11/29**

**G09F 19/22** → (51) **G09F 27/00**

(51) **G09F 27/00** (11) **2 018 639 A2\***  
**G06Q 30/00** **G09F 19/22**  
(25) De (26) De  
(21) 07722233.9 (22) 17.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) DE 2007/000675 17.04.2007  
(87) WO 2007/131467 2007/47 22.11.2007  
(88) 03.04.2008  
(30) 16.05.2006 DE 102006023107  
30.05.2006 US 809375 P  
(54) • GESTEUERTES BELEUCHTUNGSSYSTEM  
UND VERWENDUNG EINES SOLCHEN  
SYSTEMS  
• CONTROLLED LIGHTING SYSTEM AND  
USE OF SUCH A SYSTEM  
• COMMANDE DE SYSTÈME D'ECLAIRAGE  
ET UTILISATION  
(71) Ag4 Mediatecture Company Gbr, Am Kölner  
Brett 8, 50825 Köln, DE  
(72) KRONHAGEL, Christoph, 53173 Bonn, DE  
MÜLLER, Ralf, 53804 Much, DE  
(74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Lier-  
mann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349  
Düren, DE

(51) **G10K 11/178** (11) **2 018 640 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07761345.3 (22) 26.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(86) US 2007/067496 26.04.2007  
(87) WO 2007/127842 2007/45 08.11.2007  
(88) 07.08.2008  
(30) 26.04.2006 US 411483  
(54) • KOMMUNIKATION MIT AKTIVEM  
RAUSCHMINDERNDEN KOPFHÖRER  
• COMMUNICATING WITH ACTIVE NOISE  
REDUCING HEADSET  
• COMMUNICATION AVEC CASQUE  
D'ÉCOUTE DOTÉ D'UNE CAPACITÉ DE  
DIMINUTION ACTIVE DU BRUIT  
(71) Bose Corporation, The Mountain, Framing-  
ham, Massachusetts 01701, US  
(72) BOSE, Amar G., Wayland, Massachusetts  
01778, US  
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every  
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,  
London EC2M 7LH, GB

**G10K 15/06** → (51) **A61B 17/22**

(51) **G11B 7/085** (11) **2 018 641 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07745914.7 (22) 11.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) KR 2007/001751 11.04.2007  
(87) WO 2007/132980 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 KR 20060044003  
(54) • VORRICHTUNG, OPTISCHES PLATTEN-  
LAUFWERK UND VERFAHREN ZUR  
STEUERUNG DES OPTISCHEN PLATTEN-  
LAUFWERKS  
• APPARATUS, OPTICAL DISC DRIVE, AND  
METHOD OF CONTROLLING THE OPTICAL  
DISC DRIVE

- APPAREIL, LECTEUR DE DISQUE OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE LECTEUR DE DISQUE OPTIQUE
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-370, KR  
 (72) YANG, Jak Heun, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-769, KR  
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G11C 11/00** (11) **2 018 642 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07758385.4 (22) 12.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (86) US 2007/063832 12.03.2007  
 (87) WO 2007/133837 2007/47 22.11.2007  
 (88) 13.03.2008  
 (30) 12.05.2006 US 800102 P  
 (54) • NIEDRIGTEMPERATURABSCHIEDUNG VON SPEICHERSTOFFEN  
 • LOW TEMPERATURE DEPOSITION OF PHASE CHANGE MEMORY MATERIALS  
 • Dépôt à basse température de matériaux à mémoire de changement de phase
- (71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810-4169, US  
 (72) ROEDER, Jeffrey, F., Brookfield, CT 06804, US  
 BAUM, Thomas, H., New Fairfield, CT 06812, US  
 HENDRIX, Bryan, C., Danbury, CT 06811, US  
 STAUF, Gregory, T., New Milford, CT 06776, US  
 XU, Chongying, New Milford, CT 06776, US  
 HUNKS, William, Waterbury, CT 06705, US  
 CHEN, Tianniu, Rocky Hill, CT 06067, US  
 STENDER, Matthias, Ridgefield, CT 06877, US
- (74) Harrison, Robert John, et al, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

**H01C 7/02** → (51) **H05B 3/56**  
**H01C 7/04** → (51) **H05B 3/56**  
**H01F 7/18** → (51) **F16K 37/00**  
**H01F 17/00** → (51) **G01N 27/02**  
**H01F 21/04** → (51) **H01L 41/09**

(51) **H01F 41/02** (11) **2 018 643 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 07728738.1 (22) 03.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/054285 03.05.2007  
 (87) WO 2007/131884 2007/47 22.11.2007  
 (30) 16.05.2006 DE 102006022785  
 (54) • INDUKTIVES BAUELEMENT UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES INDUKTIVEN BAUELEMENTS  
 • INDUCTIVE COMPONENT AND METHOD FOR MANUFACTURING AN INDUCTIVE COMPONENT  
 • COMPOSANT INDUCTIF ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN COMPOSANT INDUCTIF

- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE  
 (72) GÖTSCH, Dieter, 85521 Ottobrunn, DE  
 MATZ, Richard, 83052 Bruckmühl, DE  
 MÄNNER, Ruth, 85667 Oberprammern, DE

**H01G 5/16** → (51) **H01L 41/09**

(51) **H01G 9/20** (11) **2 018 644 A2\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 07725175.9 (22) 14.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/004256 14.05.2007  
 (87) WO 2007/134742 2007/48 29.11.2007  
 (88) 14.02.2008  
 (30) 18.05.2006 DE 102006023638  
 (54) • PHOTOVOLTAISCHE ZELLE  
 • PHOTOVOLTAIC CELL  
 • CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE
- (71) SEFAR AG, Freibach, 9425 Thal, CH Universität Basel, Petersgraben 35, 4003 Basel, CH  
 Fachhochschule Nordwestschweiz, Grödenstrasse 40, 4132 Muttenz, CH  
 (72) CHABRECEK, Peter, 9306 Freidorf, CH FIGGEMEIER, Egbert, 79688 Hausen im Wiesental, DE  
 PIELES, Uwe, 79379 Müllheim/Baden, DE  
 (74) Behrmann, Niels, et al, Hiebsch Behrmann Nüsse Heinrich-Weber-Platz 1, 78224 Singen, DE

(51) **H01H 9/16** (11) **2 018 645 A2\***  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07729102.9 (22) 14.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/054650 14.05.2007  
 (87) WO 2007/135011 2007/48 29.11.2007  
 (88) 10.01.2008  
 (30) 19.05.2006 FR 0651833  
 (54) • VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN DER POSITION EINES BEWEGLICHEN TEILS EINER ELEKTRISCHEN SCHALTVORRICHTUNG  
 • METHOD OF MONITORING THE POSITION OF A MOVABLE PART OF AN ELECTRICAL SWITCH APPARATUS  
 • DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE POSITION D'UNE PARTIE MOBILE D'UN APPAREIL ELECTRIQUE INTERRUPTEUR

- (71) Schenider Electric Industries SAS, 89, boulevard Franklin Roosevelt, F-92500 Rueil Mailmaison, FR  
 (72) BRUEL, Marc, F-38700 Corenc, FR LAMIEN, Mathias, F-38690 Colombe, FR PAINEAU, Sylvain, F-38500 Voiron, FR ROUDET, Fabrice, F-38120 Saint-Egreve, FR  
 (74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS, Propriété Industrielle, 89, boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(51) **H01H 31/12** (11) **2 018 646 A1\***  
**H01H 85/20** **H02B 1/18**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07728555.9 (22) 26.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054100 26.04.2007  
 (87) WO 2007/131868 2007/47 22.11.2007  
 (30) 12.05.2006 DE 102006022374  
 (54) • SCHALTGERÄT, INSBESONDERE SICHERUNGSLASTTRENNSCHALTER  
 • SWITCHING DEVICE, IN PARTICULAR FUSED INTERRUPTERS  
 • COMMUTATEUR, EN PARTICULIER SECTIONNEUR A COUPURE EN CHARGE
- (71) Wöhner GmbH & Co. KG Elektrotechnische Systeme, Mönchrödener Strasse 10, 96472 Rödental, DE  
 (72) BÜTTNER, Alex, 96472 Rödental, DE  
 (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

**H01H 33/12** → (51) **H01H 33/66**

(51) **H01H 33/66** (11) **2 018 647 A1\***  
**H01H 33/12**

- (25) De (26) De  
 (21) 07729048.4 (22) 11.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/054596 11.05.2007  
 (87) WO 2007/131968 2007/47 22.11.2007  
 (30) 16.05.2006 DE 102006023372  
 (54) • LEISTUNGSSCHALTER  
 • CIRCUIT BREAKER  
 • DISJONCTEUR
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) EINSCHENK, Jürgen, 16341 Zepernick, DE

**H01H 33/66** → (51) **C22C 9/00**

**H01H 36/00** → (51) **B60Q 1/44**

**H01H 57/00** → (51) **H01L 41/09**

**H01H 85/00** → (51) **H01H 85/22**

**H01H 85/20** → (51) **H01H 31/12**

(51) **H01H 85/22** (11) **2 018 648 A1\***  
**H01H 85/30** **H01H 85/00**  
**H02B 11/26**

- (25) De (26) De  
 (21) 07728991.6 (22) 10.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/054539 10.05.2007  
 (87) WO 2007/131940 2007/47 22.11.2007  
 (30) 12.05.2006 DE 202006007908 U  
 (54) • SICHERUNGSANBAU FÜR EINE MITTELSPANNUNGSSCHALTANLAGE  
 • SAFETY ANNEX FOR A MEDIUM VOLTAGE SWITCHBOARD PLANT  
 • COMPOSANT DE SECURITE POSITION D'UTILISATION UNE INSTALLATION DE DISTRIBUTION DE MOYENNE

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) BAYER, Andreas, 67435 Neustadt, DE

**H01H 85/30** → (51) **H01H 85/22**

(51) **H01J 17/49** (11) **2 018 649 A1\***  
 (25) Ko (26) En  
 (21) 07851487.4 (22) 13.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) KR 2007/006516 13.12.2007  
(87) WO 2008/072917 2008/25 19.06.2008  
(30) 14.12.2006 KR 20060127684  
(54) • *PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG*  
• *PLASMA DISPLAY APPARATUS*  
• *APPAREIL D’AFFICHAGE PLASMA*  
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) AHN, Youngjoon, Gyoungbuk-do 730-727, KR  
AHN, Sungyong, Gyoungbuk-do 730-727, KR  
YOON, Wonsik, Gyoungbuk-do 730-727, KR  
LEE, Soomyun, Gyoungbuk-do 730-727, KR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01J 35/06** (11) **2 018 650 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07735734.1 (22) 02.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051634 02.05.2007  
(87) WO 2007/132380 2007/47 22.11.2007  
(88) 17.07.2008  
(30) 11.05.2006 EP 06113802  
(54) • *EMITTERDESIGN, DAS EINEN NOTBETRIEBSMODUS IM FALL EINER EMITTER-BESCHÄDIGUNG BEINHÄLTET, ZUR MEDIZINISCHEN RÖNTGENANWENDUNG*  
• *EMITTER DESIGN INCLUDING EMERGENCY OPERATION MODE IN CASE OF EMITTER-DAMAGE FOR MEDICAL X-RAY APPLICATION*  
• *CONCEPTION D’ÉMETTEUR COMPRENANT UN MODE DE FONCTIONNEMENT D’URGENCE EN CAS DE DÉFICIENCE POUR APPLICATIONS DE RADIOLOGIE*

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(72) HAUTTMANN, Stefan, 5656 AA Eindhoven, NL  
KAERST, Jens Peter, 5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01J 35/10** (11) **2 018 651 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07735677.2 (22) 26.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051559 26.04.2007  
(87) WO 2007/129248 2007/46 15.11.2007  
(30) 05.05.2006 EP 06113548  
(54) • *ANODENPLATTE FÜR EINE RÖNTGENRÖHRE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *ANODE PLATE FOR X-RAY TUBE AND METHOD OF MANUFACTURE*  
• *PLAQUE D’ANODE POUR TUBE À RAYONS X ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(72) BATHE, Christoph, 5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01J 35/10** (11) **2 018 652 A2\***  
**A61B 6/03**

(25) En (26) En  
(21) 07735679.8 (22) 26.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051561 26.04.2007  
(87) WO 2007/129249 2007/46 15.11.2007  
(88) 24.01.2008  
(30) 08.05.2006 EP 06113619  
(54) • *DREHANODEN-RÖNTGENRÖHRE MIT EINER ANODE IN SATTELFORM*  
• *ROTATING ANODE X-RAY TUBE WITH A SADDLE SHAPED ANODE*  
• *TUBE À RAYONS X À ANODE ROTATIVE PRÉSENTANT UNE ANODE EN FORME DE SELLE*

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(72) PIETIG, Rainer, 5656 AA Eindhoven, NL  
LEWALTER, Astrid, 5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H01J 35/28** → (51) **A61B 6/03**

(51) **H01J 37/00** (11) **2 018 653 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 07728997.3 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054545 10.05.2007  
(87) WO 2007/131944 2007/47 22.11.2007  
(88) 06.03.2008  
(30) 16.05.2006 CH 792062006  
(54) • *ARCQUELLE UND MAGNETANORDNUNG*  
• *ARC SOURCE AND MAGNET ARRANGEMENT*  
• *SOURCE D’ARC ET ENSEMBLE AIMANTS*  
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse, 9477 Trübbach, CH  
(72) KRASSNITZER, Siegfried, A-6800 Feldkirch, AT  
HAGMANN, Juerg, CH-9468 Sax, CH  
GWEHENBERGER, Juergen, A-6832 Dafins, AT  
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) **H01J 49/42** (11) **2 018 654 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07776685.5 (22) 01.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/010745 01.05.2007  
(87) WO 2007/133469 2007/47 22.11.2007  
(88) 11.12.2008  
(30) 12.05.2006 US 799813 P  
02.10.2006 US 542076  
(54) • *VERZWEIGTE UND UMSCHALTBARE IONENLEITUNGEN*  
• *SWITCHABLE BRANCHED ION GUIDE*  
• *GUIDE IONIQUE RAMIFIÉ ORIENTABLE*  
(71) Thermo Finnigan LLC, 355 River Oaks Parkway, San Jose, CA 95134, US  
(72) SCHOEN, Alan, E., Saratoga, CA 95070, US  
(74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01J 49/42** (11) **2 018 655 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07872514.0 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/012003 18.05.2007  
(87) WO 2008/091271 2008/31 31.07.2008  
(30) 19.05.2006 US 437038  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG SYMMETRISCHER RF-FELDER IN EINER IONENFALLENVORRICHTUNG*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR IMPLEMENTING BALANCED RF FIELDS IN AN ION TRAP DEVICE*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D’IMPLEMENTATION DE CHAMPS RF ÉQUILIBRÉS DANS UN DISPOSITIF DE PIÈGE À IONS*  
(71) Thermo Finnigan LLC, 355 River Oaks Parkway, San Jose, CA 95134, US  
(72) SENKO, Michael, W., Sunnyvale, CA 94086, US  
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01J 49/42** (11) **2 018 656 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07872515.7 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/012005 18.05.2007  
(87) WO 2008/097243 2008/33 14.08.2008  
(88) 06.11.2008  
(30) 19.05.2006 US 437087  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG SYMMETRISCHER RF-FELDER IN EINER IONENFALLENVORRICHTUNG*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR IMPLEMENTING BALANCED RF FIELDS IN AN ION TRAP DEVICE*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MISE EN ŒUVRE DE CHAMPS RF ÉQUILIBRÉS DANS UN DISPOSITIF DE PIÈGE À IONS*  
(71) Thermo Finnigan LLC, 355 River Oaks Parkway, San Jose, CA 95134, US  
(72) SCHWARTZ, Jae, C., San Jose, CA 95123-4827, US  
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H01J 61/34** (11) **2 018 657 A2\***  
**H01J 61/50**  
(25) En (26) En  
(21) 07735425.6 (22) 06.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051256 06.04.2007  
(87) WO 2007/129232 2007/46 15.11.2007  
(88) 26.06.2008  
(30) 08.05.2006 US 746658 P

- (54) • **KOMPAKTE HID-BOGENLAMPE MIT UMMANTELTEN BOGENENTLADUNGS-RÖHRE UND SPIRALFÖRMIGEM ZULEITUNGSDRAHT**  
• **COMPACT HID ARC LAMP HAVING SHROUDED ARC TUBE AND HELICAL LEAD WIRE**  
• **LAMPE À ARC HID COMPACTE COMPORTANT UN TUBE À ARC ENVELOPPÉ ET UN FIL DE SORTIE HÉLICOÏDAL**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) WOODS, Joseph P., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
BAILEY, John S., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
CARBONE, Joseph J., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
SOLSKY, William T., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
TU, Junming, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H01J 61/50** → (51) **H01J 61/34**

- (51) **H01J 65/04** (11) **2 018 658 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07783870.4 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/069138 17.05.2007  
(87) WO 2007/137113 2007/48 29.11.2007  
(30) 17.05.2006 US 801157 P

- (54) • **ELEKTRODENFREIE LICHTBEHANDLUNGSLAMPE**  
• **ELECTRODELESS PHOTOTHERAPY LAMP**  
• **LAMPE DE PHOTOTHÉRAPIE SANS ÉLECTRODES**

- (71) OSRAM-SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US  
(72) MARTIN, Robert, Nicholasville, KY 40356, US  
DUTTA, Arunava, Winchester, MA 01890, US  
TETREAU, Aline, Kingsey Falls, Quebec, JOA 1B0, CA  
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**H01K 1/00** → (51) **H01R 33/02**

- (51) **H01L 21/00** (11) **2 018 659 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07728230.9 (22) 18.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/053768 18.04.2007  
(87) WO 2007/128659 2007/46 15.11.2007  
(30) 05.05.2006 AT 7842006

- (54) • **EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR NASSBEHANDLUNG VON PLATTENARTIGEN SUBSTRATEN**  
• **DEVICE AND METHOD FOR WET TREATING PLATE-LIKE SUBSTRATES**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDE DE TRAITEMENT PAR VOIE HUMIDE DE SUBSTRATS EN FORME DE PLAQUES**

- (71) SEZ AG, SEZ-Strasse 1, 9500 Villach, AT  
(72) LIPPERT, Alexander, A-9500 Villach, AT  
PFEUFFER, Alexander, 91332 Heiligenstadt, DE  
(74) Kontrus, Gerhard, SEZ-Strasse 1, 9500 Villach, AT

- (51) **H01L 21/02** (11) **2 018 660 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07735708.5 (22) 30.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051598 30.04.2007  
(87) WO 2007/125510 2007/45 08.11.2007  
(88) 10.01.2008  
(30) 02.05.2006 EP 06300422

- (54) • **ELEKTRISCHE ANORDNUNG MIT EINER VERBESSERTEN ELEKTRODE**  
• **ELECTRIC DEVICE COMPRISING AN IMPROVED ELECTRODE**  
• **DISPOSITIF ELECTRIQUE COMPRENANT UNE ELECTRODE AMELIOREE**

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

- (72) GUIRAUD, Lionel, Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
LE CORNEC, Francois, Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
ROOZEBOOM, Freddy, c/o NXP Semiconductors, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB  
KLOOTWIJK, Johan H., c/o NXP Semiconductors, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB  
CHEVRIE, David D.R., c/o NXP Semiconductors, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB  
(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors UK Ltd Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

- (51) **H01L 21/033** (11) **2 018 661 A1\***  
**H01L 21/308** **H01L 21/311**  
**H01L 21/3213**

- (25) En (26) En  
(21) 07794441.1 (22) 30.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/010508 30.04.2007  
(87) WO 2007/133442 2007/47 22.11.2007  
(30) 10.05.2006 US 432194  
(54) • **SPITZENREDUKTION**  
• **PITCH REDUCTION**  
• **RÉDUCTION DE PAS**

- (71) Lam Research Corporation, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538, US  
(72) HUANG, Zhisong, Fremont, California 94555, US  
MARKS, Jeffrey, San Jose, California 95138, US  
SADJADI, S.M., REZA, Saratoga, California 95070, US  
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

- (51) **H01L 21/28** (11) **2 018 662 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07809066.9 (22) 11.05.2007

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

- (86) US 2007/011377 11.05.2007  
(87) WO 2007/139681 2007/49 06.12.2007  
(88) 20.03.2008  
(30) 12.05.2006 US 799868 P  
02.05.2007 US 799889

- (54) • **STROMGETRIEBENE MOSFETKONTAKT-METALLISIERUNG**  
• **POWER MOSFET CONTACT METALLIZATION**  
• **MÉTALLISATION DE CONTACT DE MOSFET DE PUISSANCE**

- (71) Vishay-Siliconix, 2201 Laurelwood Road, Santa Clara, California 95054, US

- (72) WONG, Ronald, Millbrae, California 94030, US  
QI, Jason, Frisco, TX 75034, US  
TERRILL, Kyle, Santa Clara, California 95050, US  
CHEN, Kuo-In, Los Altos, California 94024, US

- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

**H01L 21/302** → (51) **H01L 51/42**

**H01L 21/308** → (51) **H01L 21/033**

**H01L 21/311** → (51) **H01L 21/033**

**H01L 21/3213** → (51) **H01L 21/033**

- (51) **H01L 21/335** (11) **2 018 663 A1\***  
**H01L 29/778**

- (25) En (26) En  
(21) 07776709.3 (22) 03.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/010769 03.05.2007  
(87) WO 2007/136519 2007/48 29.11.2007  
(30) 16.05.2006 US 434853

- (54) • **HALBLEITERBAUELEMENTE MIT SELBST AUSRICHTENDEN FEUERFESTEN KONTAKTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

- **SEMICONDUCTOR DEVICES INCLUDING SELF ALIGNED REFRACTORY CONTACTS AND METHODS OF FABRICATING THE SAME**

- **DISPOSITIFS SEMI-CONDUCTEURS COMPRENANT DES CONTACTS RÉFRACTAIRES AUTO-ALIGNÉS, ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION**

- (71) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US

- (72) SAXLER, Adam, William, Durham, North Carolina 27703, US  
SHEPPARD, Scott, Chapel Hill, North Carolina 27516, US

- (74) Townsend, Stephen, Baron Warren Redfern, 19 South End Kensington London W8 5BU, GB

- (51) **H01L 21/58** (11) **2 018 664 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07722445.9 (22) 16.05.2007

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

- AL BA HR MK RS  
(86) DE 2007/000897 16.05.2007  
(87) WO 2007/134581 2007/48 29.11.2007

- (30) 19.05.2006 DE 102006023683  
22.06.2006 DE 102006028692
- (54) • **ELEKTRISCH LEITENDE VERBINDUNG MIT ISOLIERENDEM VERBINDUNGS-MEDIUM**  
• **ELECTRICALLY CONDUCTING CONNECTION WITH INSULATING CONNECTION MEDIUM**  
• **LIAISON ÉLECTROCONDUCTRICE AVEC AGENT DE LIAISON ISOLANT**
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) PLÖSSL, Andreas, 93051 Regensburg, DE
- (74) ILLEK, Stefan, 93093 Donaustauf, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

**H01L 23/32** → (51) **H05B 33/10**

**H01L 23/373** → (51) **H01L 25/07**

- (51) **H01L 23/485** (11) **2 018 665 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06834858.0 (22) 11.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2006/325131 11.12.2006
- (87) WO 2007/135763 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 JP 2006139821  
24.11.2006 JP 2006316643
- (54) • **HALBLEITERANORDNUNG MIT EINEM NIEDRIGEN DIELEKTRISCHEN ISOLATIONSFILM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **SEMICONDUCTOR DEVICE HAVING LOW DIELECTRIC INSULATING FILM AND MANUFACTURING METHOD OF THE SAME**  
• **DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS AYANT UN FILM ISOLANT DIÉLECTRIQUE FAIBLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (71) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
- (72) MIZUSAWA, Aiko, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
- OKADA, Osamu, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
- WAKABAYASHI, Takeshi, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01L 23/498** (11) **2 018 666 A2\***  
**H05K 1/18**

- (25) De (26) De  
(21) 07718446.3 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) AT 2007/000234 15.05.2007
- (87) WO 2007/131256 2007/47 22.11.2007
- (88) 17.04.2008
- (30) 16.05.2006 AT 39306 U
- (54) • **VERFAHREN ZUM FESTLEGEN EINES ELEKTRONISCHEN BAUTEILS AUF EINER LEITERPLATTE SOWIE SYSTEM BESTEHEND AUS EINER LEITERPLATTE UND WENIGSTENS EINEM ELEKTRONISCHEN BAUTEIL**  
• **METHOD FOR FIXING AN ELECTRONIC COMPONENT ON A PRINTED CIRCUIT BOARD AND SYSTEM COMPRISING A PRINTED CIRCUIT BOARD AND AT LEAST ONE ELECTRONIC COMPONENT**

- **PROCÉDÉ DE FIXATION D'UN COMPOSANT ÉLECTRONIQUE SUR UNE CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ ET SYSTÈME CONSTITUÉ D'UNE CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ ET D'AU MOINS UN COMPOSANT ÉLECTRONIQUE**
- (71) AT & S Austria Technologie & Systemtechnik Aktiengesellschaft, Fabriksgasse 13, 8700 Leoben-Hinterberg, AT
- (72) VORABERGER, Hannes, 8045 Graz, AT
- SCHMID, Gerhard, 8793 Trofaiach, AT
- RIESTER, Markus, 8054 Seiersberg, AT
- STAHR, Johannes, 8600 Bruck, AT
- (74) Miksovsky, Alexander, Patentanwälte Miksovsky & Pollhammer OG Währingerstraße 3 Postfach 145, A-1096 Wien, AT

- (51) **H01L 25/07** (11) **2 018 667 A2\***  
**H01L 23/373**

- (25) En (26) En  
(21) 07742846.4 (22) 25.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059411 25.04.2007
- (87) WO 2007/132683 2007/47 22.11.2007
- (88) 02.05.2008
- (30) 12.05.2006 US 799682 P
- (54) • **LEISTUNGS-HALBLEITERMODUL**  
• **POWER SEMICONDUCTOR MODULE**  
• **MODULE SEMI-CONDUCTEUR DE PUISSANCE**
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) KATO, Takeshi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- OOGUSHI, Kenji, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- NONAKA, Kenichi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- HIGASHIDANI, Yoshihiko, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- SAITO, Yoshimitsu, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- OKAMOTO, Kenji, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

**H01L 29/225** → (51) **H01L 33/00**

**H01L 29/778** → (51) **H01L 21/335**

**H01L 31/0216** → (51) **H01L 31/0232**

- (51) **H01L 31/0232** (11) **2 018 668 A2\***  
**H01L 31/0216**

- (25) En (26) En  
(21) 07759997.5 (22) 03.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/065830 03.04.2007
- (87) WO 2007/121082 2007/43 25.10.2007
- (88) 27.12.2007
- (30) 10.04.2006 US 400911
- (54) • **SOLARZELLENEFFIZIENZ DURCH PERIODIZITÄT**  
• **SOLAR CELL EFFICIENCIES THROUGH PERIODICITY**  
• **EFFICACITÉS DE CELLULE SOLAIRE SUR LA PÉRIODICITÉ**
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US

- (72) BERMEL, Peter, Cambridge, MA 02139, US
- JOANNOPOULOS, John D., Belmont, MA 02478, US
- LUO, Chiyang, Woodside, NY 11377, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE

**H01L 31/032** → (51) **H01L 31/0336**

- (51) **H01L 31/0336** (11) **2 018 669 A1\***  
**H01L 31/032** **H01L 31/072**  
**C08L 83/04**

- (25) En (26) En  
(21) 07755584.5 (22) 18.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/009359 18.04.2007
- (87) WO 2007/123898 2007/44 01.11.2007
- (30) 18.04.2006 US 792770 P  
18.04.2006 US 792852 P
- (54) • **FOTOVOLTAISCHE ANORDNUNG AUF KUPFER-INDIUM-DISELENIDBASIS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **COPPER INDIUM DISELENIDE-BASED PHOTOVOLTAIC DEVICE AND METHOD OF PREPARING THE SAME**  
• **DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE À BASE DE DISÉLÉNIURE DE CUIVRE ET D'INDIUM ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CELUI-CI**

- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
- ITN Energy Systems, INC., 8130 Shaffer Parkway, Littleton CO 80127-4107, US
- Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) BARNARD, Thomas Duncan, Midland, MI 48642, US
- HARIMOTO, Yukinari, Hadano-shi Kanagawa 257-0035, JP
- HATANAKA, Hidekatsu, Sanmu-shi Chiba 289-1334, JP
- ITOH, Maki, Tokyo 133-0056, JP
- KATSOUKLIS, Dimitris Elias, Midland, MI 48642, US
- SUTO, Michitaka, Kanagawa 256-0812, JP
- ZHU, Bizhong, Midland, MI 48640, US
- WOODS, Lawrence M., Littleton, CO 80127, US
- ARMSTRONG, Joseph H., Littleton, CO 80128, US
- RIBELIN, Rosine M., Lakewood, CO 80228, US
- (74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

**H01L 31/042** → (51) **F24J 2/38**

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 018 670 A1\***  
**F24J 2/52** **E04D 13/18**  
**E04D 13/14**

- (25) De (26) De  
(21) 07711921.2 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/002175 13.03.2007
- (87) WO 2007/131566 2007/47 22.11.2007
- (30) 13.05.2006 DE 102006022455
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES ANBAUTEILS**

- *DEVICE FOR FASTENING AN ATTACHMENT*
  - *DISPOSITIF POUR LA FIXATION D'UNE PIÉCE RAPPORTÉE*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) HECKER, Gerd, 63584 Gründau, DE

**H01L 31/072** → (51) **H01L 31/0336**

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 018 671 A1\***  
**H01L 29/225**
- (25) En (26) En  
(21) 06802931.3 (22) 31.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/034464 31.08.2006  
(87) WO 2007/136392 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 US 437570  
(54) • *ELEKTRONENSTRUKTUREN MIT GERINGEN OPTISCHEN VERLUSTEN FÜR LEDS*  
• *LOW OPTICAL LOSS ELECTRODE STRUCTURES FOR LEDS*  
• *STRUCTURES D'ÉLECTRODE À FAIBLE PERTE OPTIQUE POUR DEL*
- (71) Bridgelux, Inc., 1225 Bordeaux Drive, Sunnyvale, CA 94089, US  
(72) SHUM, Frank T., Sunnyvale, CA 94089, US SO, William W., Sunnyvale, CA 94089, US LESTER, Steven D., Sunnyvale, CA 94089, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01L 33/00** → (51) **G02B 27/09**

- (51) **H01L 41/053** (11) **2 018 672 A2\***
- (25) De (26) De  
(21) 07728210.1 (22) 18.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/053748 18.04.2007  
(87) WO 2007/131857 2007/47 22.11.2007  
(88) 06.03.2008  
(30) 11.05.2006 DE 102006021945  
(54) • *PIEZOELEKTRISCHER AKTOR UND INJEKTOR MIT EINEM PIEZOELEKTRISCHEN AKTOR FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*  
• *PIEZOELECTRIC ACTUATOR AND INJECTOR COMPRISING A PIEZOELECTRIC ACTUATOR FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *ACTIVATEUR PIÉZOÉLECTRIQUE ET INJECTEUR MUNI D'UN ACTIVATEUR PIÉZOÉLECTRIQUE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) SEBASTIAN, Thomas, 71729 Erdmannhausen, DE  
SASSEN, Klaus, 71672 Marbach/N., DE  
BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

- (51) **H01L 41/09** (11) **2 018 673 A2\***  
**F03G 7/06** **H01H 57/00**  
**H01G 5/16** **H01F 21/04**  
**F04B 43/04**

- (25) De (26) De  
(21) 07725309.4 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004394 16.05.2007  
(87) WO 2007/131796 2007/47 22.11.2007  
(88) 14.02.2008  
(30) 17.05.2006 DE 102006022940  
(54) • *MIKROMECHANISCHE AKTOREN AUS HALBLEITERVERBINDUNGEN AUF BASIS VON NITRIDEN VON HAUPTGRUPPE-III-ELEMENTEN*  
• *MICROMECHANICAL ACTUATORS CONSISTING OF SEMICONDUCTORS BASED ON GROUP III NITRIDES*  
• *ACTIONNEURS MICROMÉCANIQUES EN SEMI-CONDUCTEURS À BASE DE NITRURES DU GROUPE III*
- (71) MicroGaN GmbH, Lise-Meitner-Strasse 13, 89081 Ulm, DE  
(72) KUNZE, Mike, 89284 Pfaffenhoffen, DE DAUMILLER, Ingo, 89165 Dietersheim, DE  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H01L 51/00** (11) **2 018 674 A1\***  
**C08G 61/02**

- (25) En (26) En  
(21) 07724224.6 (22) 13.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/003284 13.04.2007  
(87) WO 2007/131582 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 EP 06009884  
(54) • *AUF INDENOFLUORENPOLYMER BASIERENDE ORGANISCHE HALBLEITERMATERIALIEN*  
• *INDENOFLUORENE POLYMER BASED ORGANIC SEMICONDUCTOR MATERIALS*  
• *MATÉRIAUX SEMI-CONDUCTEURS ORGANIQUES À BASE DE POLYMÈRES INDÉNOFLUORÈNES*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) PAN, Junyou, 60435 Frankfurt, DE HEUN, Susanne, 65812 Bad Soden, DE MEYER, Frank, 69120 Heidelberg, DE

(51) **H01L 51/00** (11) **2 018 675 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 07725398.7 (22) 21.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/004491 21.05.2007  
(87) WO 2007/134823 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 PCT/EP2006/004768  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHICHT AUS ORGANISCHEM MATERIAL*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A LAYER OF ORGANIC MATERIAL*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE COUCHE DE MATIÈRE ORGANIQUE*
- (71) Interuniversitair Microelektronica Centrum vzw, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE  
Universiteit Hasselt, Campus Diepenbeek Agoralaan - Gebouw D, 3590 Diepenbeek, BE  
(72) AERNOOTS, Tom, B-3120 Tremelo, BE KREBS, Frederik Christian, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK  
VANLAEKE, Peter, B-3370 Boutersem, BE  
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**H01L 51/00** → (51) **H05B 33/10**

- (51) **H01L 51/42** (11) **2 018 676 A1\***  
**H01L 21/302** **B05D 7/00**
- (25) De (26) De  
(21) 07724995.1 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/004072 08.05.2007  
(87) WO 2007/128575 2007/46 15.11.2007  
(30) 09.05.2006 DE 102006021410  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRSCICHTGEBILDES*  
• *METHOD FOR PRODUCTION OF A MULTILAYERED OBJECT*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ÉLÉMENT MULTICOUCHE*
- (71) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE  
Konarka Technologies, Inc., 100 Foot of John Street Boott Mill South, Third Floor, Suite 12, Lowell, MA 01852, US  
(72) SCHINDLER, Ulrich, 90762 Fürth, DE BRABEC, Christoph, A-4040 Linz, AT  
(74) Pöhlau, Claus, Patentanwälte Louis, Pöhlau, Lohrenz & Segeth, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**H01M 2/10** → (51) **H01M 10/50**

**H01M 2/12** → (51) **H01M 10/50**

**H01M 2/16** → (51) **C08J 9/00**

(51) **H01M 4/02** (11) **2 018 677 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 07746441.0 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) KR 2007/002288 10.05.2007  
(87) WO 2007/133005 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 KR 20060042908  
(54) • *AKTIVES LEISTUNGSSTARKES ELEKTRODENMATERIAL*  
• *ELECTRODE ACTIVE MATERIAL WITH HIGH CAPACITY*  
• *MATIÈRE ACTIVE D'ÉLECTRODE À HAUTE CAPACITÉ*
- (71) LG Chemical Limited, 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) KWON, Ou-Jung, Daejeon 305-759, KR CHANG, Won-Seok Rm. 402, Jungwon Juteak, Chungcheongbuk-do 363-883, KR LEE, Ki-Young, Daejeon 305-350, KR LEE, Seo-Jae, Daejeon 305-509, KR KIM, Ki-Tae, Daejeon 305-390, KR LEE, Yong-Ju, Daejeon 301-212, KR  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01M 4/52** → (51) **C01G 45/00**

(51) **H01M 8/06** (11) **2 018 678 A2\***  
**H01M 8/24**

- (25) En (26) En  
(21) 07743909.9 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060475 16.05.2007  
(87) WO 2007/136079 2007/48 29.11.2007  
(88) 21.02.2008  
(30) 18.05.2006 JP 2006138609  
(54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*



- FUEL CELL SYSTEM
  - SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) OGAWA, Tetsuya, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H01M 8/24** → (51) **H01M 8/06**

**H01M 10/42** → (51) **H01M 10/50**

- (51) **H01M 10/50** (11) **2 018 679 A1\***  
**H01M 2/12** **H01M 2/10**  
**H01M 10/52** **H01M 10/42**
- (25) De (26) De  
(21) 06828659.0 (22) 13.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) DE 2006/002222 13.12.2006  
(87) WO 2007/118437 2007/43 25.10.2007  
(30) 19.04.2006 DE 102006018329
- (54) • WÄRMETAUSCHER FÜR ENERGIESPEICHER  
• HEAT EXCHANGER FOR AN ENERGY STORAGE DEVICE  
• ÉCHANGEUR THERMIQUE POUR ACCUMULATEUR D'ÉNERGIE
- (71) TEMIC Automotive Electric Motors GmbH, Sickingenstrasse 29-38, 10553 Berlin, DE
- (72) RUDORFF, Axel, 12623 Berlin, DE  
GÜNER, Nevzat, 12107 Berlin, DE
- (74) Büchner, Jörg, Conti Temic microelectronic GmbH Patente & Lizenzen Sieboldstraße 19, D-90411 Nürnberg, DE

**H01M 10/52** → (51) **H01M 10/50**

- (51) **H01Q 1/08** (11) **2 018 680 A1\***  
**H01Q 1/22** **H01Q 1/38**  
**H01Q 1/52** **H01Q 5/00**  
**H01Q 9/28** **H01Q 23/00**  
**H01Q 1/44**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07766006.6 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/051226 04.05.2007  
(87) WO 2007/135312 2007/48 29.11.2007  
(30) 12.05.2006 FR 0604270
- (54) • KOMPAKTE TRAGBARE ANTENNE FÜR DIGITAL-TERRESTRISCHES FERNSEHEN MIT FREQUENZUNTERDRÜCKUNG  
• COMPACT PORTABLE ANTENNA FOR DIGITAL TERRESTRIAL TELEVISION WITH FREQUENCY REJECTION  
• ANTENNE COMPACTE PORTABLE POUR LA TELEVISION NUMERIQUE TERRESTRE AVEC REJECTION DE FREQUENCES
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) MINARD, Philippe, F-35250 Saint-Medard-sur-Ille, FR  
PINTOS, Jean-François, F-35230 Bourbarre, FR  
LOUZIR, Ali, F-35000 Rennes, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

**H01Q 1/22** → (51) **H01Q 1/08**

**H01Q 1/38** → (51) **H01Q 1/08**

**H01Q 1/44** → (51) **H01Q 1/08**

**H01Q 1/52** → (51) **H01Q 1/08**

**H01Q 5/00** → (51) **H01Q 1/08**

**H01Q 9/28** → (51) **H01Q 1/08**

**H01Q 23/00** → (51) **H01Q 1/08**

- (51) **H01R 4/50** (11) **2 018 681 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07777122.8 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011837 17.05.2007  
(87) WO 2007/136705 2007/48 29.11.2007  
(88) 06.03.2008  
(30) 18.05.2006 US 437480
- (54) • KOMBINATIONSKLEIN-ANZAPFSTECKER  
• COMBINATION WEDGE TAP CONNECTOR  
• CONNECTEUR DE PRISE À COINS COMBINÉS
- (71) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057, US
- (72) COPPER, Charles Dudley, Hummelstown, PA 17036, US  
CORMAN, Ned Eugene, Harrisburg, PA 17112, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

**H01R 9/24** → (51) **H01R 12/04**

- (51) **H01R 12/04** (11) **2 018 682 A1\***  
**H01R 9/24**
- (25) De (26) De  
(21) 07724602.3 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003672 26.04.2007  
(87) WO 2007/134696 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DE 102006024681
- (54) • ANSCHLUSSLEISTE FÜR DIE TELEKOMMUNIKATIONS- UND DATENTECHNIK  
• CONNECTING STRIP FOR TELECOMMUNICATIONS AND MID-RANGE SYSTEMS TECHNOLOGY  
• RÉGLETTE DE RACCORDEMENT POUR LA TECHNIQUE DE TÉLÉCOMMUNICATION ET D'INFORMATIQUE
- (71) ADC GMBH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE
- (72) MÜLLER, Manfred, 13156 Berlin, DE  
KLEIN, Harald, 10318 Berlin, DE  
NEUMETZLER, Heiko, 12623 Berlin, DE

**H01R 12/08** → (51) **H01R 13/502**

- (51) **H01R 12/38** (11) **2 018 683 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07735676.4 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/051558 26.04.2007

- (87) WO 2007/132371 2007/47 22.11.2007  
(30) 09.05.2006 EP 06113691
- (54) • LEITENDE TAPETE  
• CONDUCTING WALLPAPER  
• PAPIER PEINT CONDUCTEUR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) VERJANS, Conrad Wilhelmus Adriaan, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
BERTRAM, Dietrich, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01R 13/502** (11) **2 018 684 A1\***  
**H01R 12/08**

- (25) De (26) De  
(21) 07724777.3 (22) 02.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003851 02.05.2007  
(87) WO 2007/131631 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 DE 102006023351
- (54) • MODUL MIT ANSCHLÜSSEN FÜR AKTIVEN UND/ODER SENSOREN  
• MODULE WITH CONNECTORS FOR ACTUATORS AND/OR SENSORS  
• MODULE AVEC DES RACCORDS POUR ACTIONNEURS ET/OU CAPTEURS
- (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
- (72) BEIER, Thomas, 33758 Schloß Holte-Stukenbrock, DE  
BEHLING, Bernd, 32839 Steinheim, DE

**H01R 13/52** → (51) **H01R 13/622**

- (51) **H01R 13/622** (11) **2 018 685 A1\***  
**H01R 13/52**
- (25) De (26) De  
(21) 07724540.5 (22) 25.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003610 25.04.2007  
(87) WO 2007/131597 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 DE 102006022713
- (54) • STECKVERBINDER ZUR ÜBERTRAGUNG VON SIGNALLEN, INSBESONDERE ZUR KONTAKTLOSEN INDUKTIVEN ÜBERTRAGUNG VON MESSIGNALLEN  
• PLUG-TYPE CONNECTOR FOR THE TRANSMISSION OF SIGNALS, IN PARTICULAR FOR THE CONTACTLESS INDUCTIVE TRANSMISSION OF MEASUREMENT SIGNALS  
• CONNECTEUR MÂLE POUR LA TRANSMISSION DE SIGNAUX, EN PARTICULIER POUR LA TRANSMISSION INDUCTIVE SANS CONTACT DE SIGNAUX DE MESURE
- (71) Knick Elektronische Messgeräte GmbH & Co. KG, Beuckestrasse 22, 14163 Berlin, DE
- (72) SCHIFFER, Jens, 14480 Potsdam, DE  
FEUCHT, Wolfgang, 14165 Berlin, DE

(74) Hübner, Gerd, Rau, Schneck & Hübner  
Patentanwälte Königstrasse 2, D-90402  
Nürnberg, DE

**H01R 13/66** → (51) **H03K 17/945**

(51) **H01R 33/02** (11) **2 018 686 A2\***  
**H01R 33/08** **F21S 13/10**  
**F21V 3/00** **F21V 15/00**  
**H01K 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 07797549.8 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/069146 17.05.2007  
(87) WO 2007/137118 2007/48 29.11.2007  
(88) 08.05.2008  
(30) 17.05.2006 US 801158 P  
(54) • **BASIS MIT INTEGRIERTEM KÜHLKÖRPER  
FÜR KOMPAKTFLUORESZENZLAMPEN**  
• **BASE WITH INTEGRATED HEATSINK FOR  
COMPACT FLUORESCENT LAMP**  
• **SOCLE À DISSIPATEUR THERMIQUE  
INTÉGRÉ POUR LAMPES À FLUORESCENCE  
COMPACTES**

(71) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street,  
Danvers, MA 01923, US  
(72) ITO, Heinz, Topsfield, MA 01983, US  
PAI, Robert, Danvers, MA 01923, US  
CAVALLARO, Albert, Durham, NH 03824, US  
GOTAY, James, A., Lowell, MA 01850, US  
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16  
34, 80506 München, DE

**H01R 33/08** → (51) **H01R 33/02**

**H01S 3/00** → (51) **B23K 9/10**

(51) **H01S 3/067** (11) **2 018 687 A1\***  
**H01S 3/0941**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07766047.0 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/051272 15.05.2007  
(87) WO 2007/132124 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 FR 0651797  
(54) • **GEPULSTES HOCHLEISTUNGS-WELLEN-  
LEITER-LASERGERÄT**  
• **HIGH-POWER FIBEROPTIC PULSED  
LASER DEVICE**  
• **DISPOSITIF LASER IMPULSIONNEL A  
FIBRE OPTIQUE DE FORTE PUISSANCE**  
(71) EOLITE Systems, 11, avenue Canteranne,  
33600 Pessac, FR  
(72) SALIN, François, 33170 Gradigan, FR  
METIVIER, Philippe, 38700 Corenc, FR  
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip  
7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

**H01S 3/067** → (51) **H01S 3/13**

**H01S 3/0941** → (51) **H01S 3/067**

(51) **H01S 3/098** (11) **2 018 688 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07731230.4 (22) 30.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/000551 30.03.2007  
(87) WO 2007/118980 2007/43 25.10.2007

(30) 31.03.2006 FR 0602794

(54) • **DIODENGEpumPTE DAUERLASEREIN-  
RICHTUNG MIT ZWEI FILTERN**  
• **DIODE PUMPED CONTINUOUS LASER  
DEVICE INCLUDING TWO FILTERS**  
• **DISPOSITIF LASER CONTINU POMPE PAR  
DIODE COMPRENANT DEUX FILTRES**

(71) Oxxius, 4, rue Louis de Broglie, 22300  
Lannion, FR  
(72) GEORGES, Thierry, F-22700 Perros Guirec,  
FR  
(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés  
25, rue Jean Rostand Parc-Orsay-Université,  
91893 Orsay Cedex, FR

(51) **H01S 3/13** (11) **2 018 689 A2\***  
**H01S 3/067** **H04B 10/17**

(25) En (26) En  
(21) 07733678.2 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/050257 11.05.2007  
(87) WO 2007/132268 2007/47 22.11.2007  
(88) 27.03.2008  
(30) 12.05.2006 US 382974  
24.05.2006 GB 0610279  
(54) • **OPTISCHE VERSTÄRKER MIT VARIABLER  
VERSTÄRKUNG**  
• **VARIABLE GAIN OPTICAL AMPLIFIERS**  
• **AMPLIFICATEURS OPTIQUES À GAIN  
VARIABLE**

(71) Bookham Technology plc, Caswell, Towce-  
ster Northamptonshire NN12 8EQ, GB  
(72) MCCLEAN, Ian Peter, Brixham Devon TQ5  
8DH, GB  
FOURTE, Stephen David, Plymouth Devon  
PL4 8PS, GB  
DRAKE, Jonathon Stuart, Paignton Devon  
TQ4 7JQ, GB  
FLINTHAM, Barrie, Totnes Devon TQ9 7LH,  
GB  
(74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk  
4220 Nash Court, Oxford Business Park  
South Oxford OX4 2RU, GB

**H02B 1/18** → (51) **H01H 31/12**

(51) **H02B 1/56** (11) **2 018 690 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07724601.5 (22) 26.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003671 26.04.2007  
(87) WO 2007/134695 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DE 102006024682  
(54) • **ELEKTROSchRANK MIT ZWEI KÜHLKA-  
NÄLEN**  
• **ELECTRICAL CABINET WITH TWO COOL-  
ING CHANNELS**  
• **ARMOIRE ÉLECTRIQUE MUNIE DE DEUX  
CANAUX DE REFROIDISSEMENT**

(71) ADC GMBH, Beeskowdamm 3-11, 14167  
Berlin, DE  
(72) WANTSCHIK, Michael, 76187 Karlsruhe, DE

**H02B 11/26** → (51) **H01H 85/22**

(51) **H02G 3/04** (11) **2 018 691 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07728916.3 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/000551 30.03.2007  
(87) WO 2007/118980 2007/43 25.10.2007

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054464 09.05.2007  
(87) WO 2007/134963 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 DE 102006023494  
(54) • **ANORDNUNG FÜR EINE ELEKTRISCHE  
LEITUNGSFÜHRUNG FÜR LED-LEUCHTEN**  
• **ARRANGEMENT FOR AN ELECTRICAL  
CABLE GUIDE FOR LED-LAMPS**  
• **DISPOSITIF POUR UN CÂBLAGE ÉLEC-  
TRIQUE POUR DES LAMPES DEL**  
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-  
tung, Hellabrunner Strasse 1, 81543  
München, DE  
(72) WOLF, Robert, 86391 Deuringen, DE

(51) **H02G 3/06** (11) **2 018 692 A1\***  
**H02G 3/08**

(25) En (26) En  
(21) 07730600.9 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FI 2007/000131 15.05.2007  
(87) WO 2007/132059 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 FI 20060477  
(54) • **GEHÄUSE MIT DURCHGANGSLEITUNG  
UND DURCHFÜHRUNGSHÜLSE**  
• **AN ENCLOSURE WITH A LEAD-THROUGH  
AND A GROMMET**  
• **BOÎTIER AVEC UNE TRAVERSÉE DE  
CLOISON ET UNE BAGUE D'ÉTOUPE**

(71) Ensto Control OY, P.O. Box 77, 06101  
Porvoo, FI  
(72) MÄKELÄ, Keijo, 02320 Espoo, FI  
TUOMISTO, Timo, 00760 Helsinki, FI  
MATTILA, Reijo, 01400 Vantaa, FI  
(74) Heikkinen, Esko Juhani, Berggren Oy Ab P.O.  
Box 16, 00101 Helsinki, FI

**H02G 3/08** → (51) **H02G 3/06**

(51) **H02G 3/22** (11) **2 018 693 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06755244.8 (22) 18.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) EP 2006/062410 18.05.2006  
(87) WO 2007/134634 2007/48 29.11.2007  
(54) • **STROMPROFIL FÜR KABELDURCHFÜH-  
RUNGEN**  
• **ELECTRICAL MOLDED MOLD SECTION FOR  
CABLE LEAD-THROUGHS**  
• **PROFILE ÉLECTRIQUE POUR TRAVER-  
SEES DE CABLES**

(71) Auto Kabel Managementgesellschaft mbH,  
Im Grien 1, 79688 Hausen i.W., DE  
(72) URGATZ, Alexander, 51371 Leverkusen, DE  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-  
wälte Bleichstraße 14, D-40211 Düsseldorf,  
DE

(51) **H02H 3/40** (11) **2 018 694 A2\***  
**H02J 3/24**

(25) En (26) En  
(21) 07729237.3 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/054789 16.05.2007  
(87) WO 2007/135073 2007/48 29.11.2007  
(88) 24.01.2008  
(30) 19.05.2006 US 801435 P  
(54) • **FEHLERERKENNUNG IN STROMSYSTEMEN**  
• **DETECTING FAULTS IN POWER SYSTEMS**

- DÉTECTION DE DÉFAILLANCES DANS DES SYSTÈMES D'ALIMENTATION
- (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) KORBA, Petr, CH-5300 Turgi, CH
- BACCHINI, Gino, CH-8162 Sünikon/Steinmaur, CH
- BULATY, Pavel, CH-5430 Wettingen, CH
- SCHOLTZ, Ernst, Raleigh, North Carolina, US
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**H02J 3/24** → (51) **H02H 3/40**

- (51) **H02J 7/14** (11) **2 018 695 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07734347.3 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/001028 19.04.2007
- (87) WO 2007/135497 2007/48 29.11.2007
- (88) 19.06.2008
- (30) 16.05.2006 JP 2006136316
- (54) • DOPPELANTRIEBSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG UND ENERGIEZUFÜHRVERFAHREN
- DUAL POWER SUPPLY SYSTEM FOR A VEHICLE AND POWER SUPPLY METHOD
- SYSTÈME À ALIMENTATION DOUBLE POUR VÉHICULE ET PROCÉDÉ D'ALIMENTATION
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) MAKITA, Mitsugu, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- KUME, Yoshinobu, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- OJIMA, Yoshitaka, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- ARAKI, Shinya, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

**H02K 1/22** → (51) **H02K 15/02**

- (51) **H02K 1/27** (11) **2 018 696 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 07728378.6 (22) 23.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/053921 23.04.2007
- (87) WO 2007/128673 2007/46 15.11.2007
- (30) 09.05.2006 DE 102006021489
- (54) • ELEKTRISCHE MASCHINE
- ELECTRICAL MACHINE
- MACHINE ELECTRIQUE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) NIPP, Eckhart, 6805 Feldkirch-Gisingen, AT

- (51) **H02K 7/06** (11) **2 018 697 A1\***
- F16H 25/24** **G05B 19/21**
- (25) En (26) En
- (21) 07722609.0 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) DK 2007/000230 14.05.2007

- (87) WO 2007/131509 2007/47 22.11.2007
- (30) 13.05.2006 DK 200600674
- (54) • LINEARBETÄTIGUNGSGLIED
- LINEAR ACTUATOR
- ACTIONNEUR LINÉAIRE
- (71) Linak A/S, Smedevænget 8 Guderup, 6430 Nordborg, DK
- (72) BASTHOLM, Jeppe, DK-6400 Sønderborg, DK
- (74) Pedersen, Soeren Skovgaard, Linak A/S Patent Department P.O. Box 238, 9100 Aalborg, DK

(51) **H02K 15/02** (11) **2 018 698 A2\***  
**H02K 1/22**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07731952.3 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/051179 26.04.2007
- (87) WO 2007/132105 2007/47 22.11.2007
- (88) 27.03.2008
- (30) 16.05.2006 FR 0651769
- (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES ROTORS MIT EINEM SCHRITT DES MASCHINENBEARBEITENS VON RILLEN IN DEN ZÄHNEN DER POLE UND DURCH DAS VERFAHREN ERHALTENER ROTOR
- METHOD FOR PRODUCING A ROTOR COMPRISING A STEP OF MACHINING GROOVES IN THE TEETH OF THE POLES, AND ROTOR OBTAINED BY SAID METHOD
- PROCEDE DE REALISATION D'UN ROTOR COMPORTANT UNE ETAPE D'USINAGE DE GORGES DANS LES DENTS DES POLES ET ROTOR OBTENU PAR LE PROCEDE
- (71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Boule, 94046 Créteil Cedex, FR
- (72) BADEY, Jean-Philippe, 62630 Etaples sur Mer, FR
- LENOIR, Romaric, 62176 Sainte Cecile, FR
- TUNZINI, Marc, 78000 Versailles, FR
- BILTERYST, Pierre-Yves, 62170 Brimeux, FR
- (74) Gamonal, Didier, VALEO MANAGEMENT SERVICES, Propriété Industrielle, 2, rue André Boule, B.P.150, F-94004 Créteil, FR

**H02K 15/02** → (51) **B60N 2/02**

**H02K 41/06** → (51) **F16H 49/00**

- (51) **H02M 7/48** (11) **2 018 699 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07809119.6 (22) 21.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/012078 21.05.2007
- (87) WO 2007/136836 2007/48 29.11.2007
- (88) 07.02.2008
- (30) 19.05.2006 US 801929 P
- 18.05.2007 US 750657
- (54) • SYSTEM ZUR OPTISCHEN ERKENNUNG EINES ELEKTRISCHEN BOGENS IN EINEM NETZTEIL
- SYSTEM FOR OPTICALLY DETECTING AN ELECTRICAL ARC IN A POWER SUPPLY
- SYSTÈME DE DÉTECTION OPTIQUE D'ARC ÉLECTRIQUE DANS UNE ALIMENTATION
- (71) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
- (72) AIELLO, Marc F., Oakmont, Pennsylvania 15139, US

- CHEESMAN, Edward Alan, Chicora, Pennsylvania 16025, US
- ZHANG, Xuan, Monroeville, Pennsylvania 15146, US
- (74) Clarke, Alison Clare, et al, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**H02N 2/00** → (51) **B81B 7/02**

**H02P 21/14** → (51) **G01R 31/34**

**H02P 23/14** → (51) **G01R 31/34**

- (51) **H03C 3/00** (11) **2 018 700 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07781458.0 (22) 05.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/066104 05.04.2007
- (87) WO 2007/121116 2007/43 25.10.2007
- (88) 12.06.2008
- (30) 06.04.2006 US 278936
- 17.01.2007 US 624112
- (54) • MODULATION EINES RF-ÜBERTRAGUNGSSIGNALS
- MODULATION OF AN RF TRANSMIT SIGNAL
- MODULATION D'UN SIGNAL HF D'ÉMISSION
- (71) Preco Electronics, Inc., 415 N. Maple Grove, Boise, Idaho 83704-8241, US
- (72) HAYDEN, Douglas Todd, Boise, Idaho 83703, US
- (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **H03K 17/082** (11) **2 018 701 A2\***  
**H03K 17/687**

- (25) De (26) De
- (21) 07725199.9 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/004280 14.05.2007
- (87) WO 2007/131762 2007/47 22.11.2007
- (88) 10.01.2008
- (30) 12.05.2006 DE 102006022158
- (54) • LEISTUNGSSCHALTUNG MIT KURZSCHLUSSSCHUTZSCHALTUNG
- POWER CIRCUIT WITH SHORT-CIRCUIT PROTECTIVE CIRCUIT
- CIRCUIT INTÉGRÉ DE PUISSANCE AVEC CIRCUIT DE PROTECTION CONTRE LES COURTS-CIRCUITS
- (71) Beckhoff Automation GmbH, Eiserstrasse 5, 33415 Verl, DE
- (72) PRÜSSMEIER, Uwe, 32657 Lemgo, DE
- (74) Wilhelm, Jürgen, Patentanwaltskanzlei Wilhelm & Beck Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

**H03K 17/687** → (51) **H03K 17/082**

- (51) **H03K 17/945** (11) **2 018 702 A1\***
- H01R 13/66**
- (25) De (26) De
- (21) 07720123.4 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CH 2007/000226 04.05.2007
- (87) WO 2007/131374 2007/47 22.11.2007

- (30) 12.05.2006 CH 780062006  
(54) • **NÄHERUNGSSCHALTER UND VERFAHREN ZUM KONTAKTIEREN EINES SENSOR-PRINTS**  
• **PROXIMITY SWITCH AND METHOD FOR CONTACTING A SENSOR PCB**  
• **INTERRUPTEUR DE PROXIMITÉ ET PROCÉDE DE MISE EN CONTACT D'UNE CARTE À CIRCUIT IMPRIMÉ DE CAPTEUR**  
(71) Baumer Electric AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH  
(72) JENNE, Bernd, 78465 Konstanz, DE  
REETMEYER, Burkhard, 78462 Konstanz, DE  
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Patentanwalt, Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

**H03K 17/95** → (51) **G01D 11/24**

- (51) **H03K 17/96** (11) **2 018 703 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07725108.0 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004188 11.05.2007  
(87) WO 2007/131717 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 DE 102006022965  
(54) • **BEDIENEINHEIT FÜR HAUSHALTSGERÄTE**  
• **OPERATING UNIT FOR DOMESTIC APPLIANCES**  
• **UNITE DE COMMANDE POUR APPAREILS MENAGERS**  
(71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE  
(72) ROTH, Bernhard, 75038 Oberderdingen, DE  
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

- (51) **H03K 19/003** (11) **2 018 704 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07728424.8 (22) 24.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/053968 24.04.2007  
(87) WO 2007/128682 2007/46 15.11.2007  
(30) 03.05.2006 EP 06300426  
(54) • **ANALOGKOMPENSATIONSSCHALTUNG MIT SEHR GERINGEM STROMVERBRAUCH**  
• **VERY LOW POWER ANALOG COMPENSATION CIRCUIT**  
• **CIRCUIT DE COMPENSATION ANALOGIQUE DE TRÈS FAIBLE PUISSANCE**  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) NEGOT, Andy, F-38920 Crolles, FR  
ZECRI, Michel, F-38530 Labuissiere, FR  
(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

- (51) **H04B 1/10** (11) **2 018 705 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07762111.8 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/068724 11.05.2007  
(87) WO 2007/134201 2007/47 22.11.2007  
(88) 10.01.2008

- (30) 15.05.2006 US 800484 P  
13.11.2006 US 865548 P  
16.11.2006 US 560802  
(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS VON REGELKREISEN IN EINEM EMPFÄNGER**  
• **TECHNIQUES FOR CONTROLLING OPERATION OF CONTROL LOOPS IN A RECEIVER**  
• **TECHNIQUES PERMETTANT DE COMMANDER LE FONCTIONNEMENT DE BOUTES DE COMMANDE DANS UN RÉCEPTEUR**  
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
(72) CICCARELLI, Steven C., Ramona, California 92065, US  
BANISTER, Brian Clarke, San Diego, California 92131, US  
GEORGE, Brian, San Diego, California 92129, US  
LAU, Soon-seng, San Diego, California 92127, US  
GUDEM, Prasad, San Diego, California 92122, US  
RAGHUPATHY, Arun, San Diego, California 92126, US  
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04B 1/10** (11) **2 018 706 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07797416.0 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/068714 10.05.2007  
(87) WO 2007/134197 2007/47 22.11.2007  
(88) 10.01.2008  
(30) 12.05.2006 US 799882 P  
13.06.2006 US 813500 P  
16.11.2006 US 560790  
(54) • **DYNAMISCHE, AUF KANALBEDINGUNGEN BASIERENDE LNA-UMSCHALTPUNKTE**  
• **DYNAMIC LNA SWITCH POINTS BASED ON CHANNEL CONDITIONS**  
• **POINTS DE COMMUTATION POUR AMPLIFICATEUR À FAIBLE BRUIT (LNA) DYNAMIQUE FONDÉS SUR DES CONDITIONS DE VOIE**  
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
(72) CICCARELLI, Steven C., Ramona, California 92065, US  
GEORGE, Brian, San Diego, California 92121-1714, US  
LAU, Soon-seng, San Diego, California 92127, US  
(74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**H04B 1/26** → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04B 1/38** (11) **2 018 707 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07757469.7 (22) 26.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/062790 26.02.2007  
(87) WO 2007/133830 2007/47 22.11.2007  
(88) 10.01.2008  
(30) 15.05.2006 US 383348  
(54) • **1000BASE-T-ÜBERTRAGUNG ÜBER 2-PAIR-KABEL**  
• **1000BASE-T TRANSMISSION OVER 2-PAIR**

- **TRANSMISSION PAR 1000BASE-T A 2 PAIRES**  
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Avenue, San Jose CA 95134, US  
(72) THEODORAS, James T., II, Plano, Texas 75025, US  
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04B 1/40** (11) **2 018 708 A2\***  
**H04B 7/26**  
(25) En (26) En  
(21) 07809088.3 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011654 14.05.2007  
(87) WO 2007/133785 2007/47 22.11.2007  
(88) 20.03.2008  
(30) 15.05.2006 US 434393  
(54) • **DIENSTE IN MEINER NÄHE: ERKENNUNG VON UND VERBINDUNG MIT VERFÜGBAREN DRAHTLOSEN DIENSTEN UNTER VERWENDUNG VON NÄHERUNGSKENNUNG**  
• **SERVICES NEAR ME: DISCOVERING AND CONNECTING TO AVAILABLE WIRELESS SERVICES UTILIZING PROXIMITY DISCOVERY**  
• **SERVICES PROCHES: DÉCOUVERTE ET CONNEXION À DES SERVICES DISPONIBLES SANS FIL PAR DÉCOUVERTE DE PROXIMITÉ**  
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) JONES, David, Redmond, Washington 98052-6399, US  
KUEHNEL, Thomas W., Redmond, Washington 98052-6399, US  
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H04B 1/707** → (51) **H04Q 7/32**

- (51) **H04B 1/713** (11) **2 018 709 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07728108.7 (22) 13.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/053643 13.04.2007  
(87) WO 2007/122122 2007/44 01.11.2007  
(30) 14.04.2006 FR 0603358  
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON STÖRUNGEN IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM**  
• **METHOD AND DEVICE TO COMBAT INTERFERENCES IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE LUTTE ANTI-INTERFERENCES DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS**  
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR  
(72) CHEVALIER, Pascal, 92400 Courbevoie, FR  
VAN DE WIELE, François, 75017 Paris, FR  
DONNET, Christophe, 92130 Issy Les Moulineaux, FR  
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**H04B 3/36** → (51) **H04B 7/14**

(51) **H04B 5/00** (11) **2 018 710 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07735732.5 (22) 02.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/051632 02.05.2007  
(87) WO 2007/129260 2007/46 15.11.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 04.05.2006 EP 06300441

- **SYSTEM ZUR SIGNALÜBERTRAGUNG DURCH MAGNETISCHE INDUKTION IM NAHFELDAUSBREITUNGSMODUS MIT EINER ANTENNENABSTIMMUNG IN BEZUG AUF STRECKENBUDGETOPTIMIERUNG**
- **SYSTEM FOR SIGNAL TRANSMISSION BY MAGNETIC INDUCTION IN A NEAR-FIELD PROPAGATION MODE, WITH ANTENNA TUNING FOR LINK BUDGET OPTIMIZATION**
- **SYSTÈME D'ÉMISSION DE SIGNAL PAR INDUCTIION MAGNÉTIQUE EN MODE DE PROPAGATION EN CHAMP PROCHE, AVEC ACCORD D'ANTENNE POUR OPTIMISATION DU BILAN DE LIAISON**

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) NOEL, Denis, Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors UK Ltd Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H04B 7/00** (11) **2 018 711 A2\***  
**H04L 12/28**

(25) En (26) En  
(21) 07794894.1 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011631 15.05.2007  
(87) WO 2007/136620 2007/48 29.11.2007  
(88) 06.11.2008  
(30) 16.05.2006 US 800749 P  
16.05.2006 US 800679 P  
16.05.2006 US 800750 P

- **MOBILER ROUTER MIT SERIELLER GERÄTESCHNITTSTELLE**
  - **MOBILE ROUTER WITH SERIAL DEVICE INTERFACE**
  - **ROUTEUR MOBILE PRÉSENTANT UNE INTERFACE DE DISPOSITIF SÉRIE**
- (71) Autonet Mobile, Inc., 10 Skylark Drive, Suite 41, Larkspur, CA 94939, US  
(72) MOELLER, Douglas, S., Santa Rosa, CA 95401, US  
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04B 7/005** (11) **2 018 712 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06733313.8 (22) 18.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- **VERKEHRSLASTABHÄNGIGE LEISTUNGSZUTEILUNG IN EINEM DRAHTLOSEN MEHRBENUTZER-KOMMUNIKATIONSNETZ MIT PROPORTIONALER FAIRER EINTEILUNG IM ZEIT- UND FREQUENZBEREICH**
- AL BA HR MK RU  
(86) SE 2006/000457 18.04.2006  
(87) WO 2007/120085 2007/43 25.10.2007  
(74) OTO, James, C., Melbourne, FL 32935, US

- **TRAFFIC LOAD DEPENDENT POWER ALLOCATION IN MULTI USER WIRELESS COMMUNICATION NETWORK WITH PROPORTIONAL FAIR SCHEDULING IN TIME AND FREQUENCY DOMAIN**

- **ATTRIBUTION DE PUISSANCE DÉPENDANT DE LA CHARGE DE TRAFIC DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL MULTI-UTILISATEUR AVEC UNE PROGRAMMATION ÉQUITABLE PROPORTIONNELLE DANS LE DOMAINE TEMPOREL ET DE FRÉQUENCE**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) LIAO, Jingyi, Beijing 10000, CN  
WAN, Lei, Beijing 100083, CN  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

**H04B 7/005** → (51) **H04B 7/26**

**H04B 7/005** → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04B 7/10** (11) **2 018 713 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07716474.7 (22) 10.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/000605 10.01.2007  
(87) WO 2007/136426 2007/48 29.11.2007  
(88) 06.03.2008  
(30) 19.05.2006 US 801935 P  
24.10.2006 US 585581

- **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM OPTIMALEN KOMBINIEREN DER EMPFANGSDIVERSITÄT**
- **METHOD AND SYSTEM FOR OPTIMAL RECEIVE DIVERSITY COMBINING**
- **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR COMBINAISON EN DIVERSITÉ DE RÉCEPTION OPTIMALE**

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US  
(72) HEDAYAT, Ahmadsreza, Allen, TX 75013, US  
JIN, Hang, Plano, TX 75025, US  
GUO, Li, Irving, TX 75039, US  
GRABNER, John, Plano, TX 75025, US  
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04B 7/14** (11) **2 018 714 A2\***  
**H04B 3/36**

(25) En (26) En  
(21) 07795012.9 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- **DRAHTLOSER VERSTÄRKER MIT MASTER/SLAVE-KONFIGURATION**
- **WIRELESS REPEATER WITH MASTER/SLAVE CONFIGURATION**
- **RÉPÉTEUR SANS FIL AVEC CONFIGURATION MAÎTRE/ESCLAVE**

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) PROCTOR, James, A., Melbourne, FL 32901, US  
GAINNEY, Kenneth, M., Melbourne, FL 32901, US  
OTTO, James, C., Melbourne, FL 32935, US

LAMONT, Lawrence, W., Indialantic, FL 32903, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **H04B 7/216** (11) **2 018 715 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07759772.2 (22) 30.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/065581 30.03.2007  
(87) WO 2007/133860 2007/47 22.11.2007  
(88) 20.11.2008  
(30) 08.05.2006 US 798485 P  
28.03.2007 US 692400

- **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON ABWÄRTSSTRECKENBESTÄTIGUNGEN UND SENDEINDIKATOREN IN EINEM OFDM-KOMMUNIKATIONSSYSTEM**

- **METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING DOWNLINK ACKNOWLEDGMENTS AND TRANSMIT INDICATORS IN AN ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING COMMUNICATION SYSTEM**

- **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR DES ACCUSÉS DE RÉCEPTION DE LIAISON DESCENDANTE ET TRANSMETTRE DES INDICATEURS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION PAR MULTIPLEXAGE PAR DIVISION DE FRÉQUENCE ORTHOGONALE**

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
(72) RATASUK, Rapeepat, Hoffman Estates, Illinois 60195, US  
GHOSH, Amitava, Buffalo Grove, Illinois 60089, US  
XIAO, Weimin, Barrington, Illinois 60010, US  
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 018 716 A1\***  
**H04L 12/56**

(25) En (26) En  
(21) 07746546.6 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ZUVERLÄSSIGEN BROADCAST- ODER MULTICAST-KOMMUNIKATION IN DRAHTLOSEN NETZEN**

- **METHOD AND SYSTEM FOR RELIABLE BROADCAST OR MULTICAST COMMUNICATION IN WIRELESS NETWORKS**
  - **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRANSMISSION PAR DIFFUSION OU MULTIDIFFUSION DANS DES RÉSEAU SANS FIL**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) SINGH, Harkirat, Santa Clara, CA 95050, US  
SHAO, Huai-Rong, San Jose, CA 95134, US  
NGO, Chiu, San Francisco, CA 94132, US  
(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 018 717 A1\***  
**H04L 12/28**

(25) En (26) En

(21) 07746549.0 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) KR 2007/002401 17.05.2007  
(87) WO 2007/136189 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 US 801767 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HERSTELLUNG EINES KANALS FÜR EIN DRAHTLOSES VIDEONETZWERK
- METHOD AND SYSTEM FOR ESTABLISHING A CHANNEL FOR A WIRELESS VIDEO AREA NETWORK
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ÉTABLISSEMENT DE CANAL POUR UN RÉSEAU SANS FIL DE ZONE VIDÉO

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) SHAO, Huai-Rong, San Jose, CA 95134, US  
SINGH, Harkirat, Santa Clara, CA 95050, US  
NGO, Chiu, San Francisco, CA 94132, US  
(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 018 718 A1\***  
**H04B 7/005**

(25) En (26) En  
(21) 07777062.6 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/011642 14.05.2007  
(87) WO 2007/133779 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 US 433804  
(54) • STAPELSIGNALISIERUNG EINER ANWENDUNG MIT MANGEL AN ERFORDERLICHER BANDBREITE
- STACK SIGNALING TO APPLICATION LACK OF REQUESTED BANDWIDTH
- SIGNALISATION PAR PILES À UNE APPLICATION D'UN MANQUE DE BANDE PASSANTE PAR RAPPORT À UNE DEMANDE

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) HASSAN, Amer A., Redmond, Washington 98052-6399, US  
KUEHNEL, Thomas W., Redmond, Washington 98052-6399, US  
WU, Deyun, Redmond, Washington 98052-6399, US  
HUITEMA, Christian, Redmond, Washington 98052-6399, US  
FROST, D. Gabriel, Redmond, Washington 98052-6399, US  
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 018 719 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07783953.8 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/069291 18.05.2007  
(87) WO 2007/137191 2007/48 29.11.2007  
(88) 14.02.2008  
(30) 18.05.2006 US 801763 P

- (54) • HALBDUPLEX-KOMMUNIKATION IN EINEM FREQUENZDUPLIXSYSTEM
- HALF-DUPLEX COMMUNICATION IN A FREQUENCY DIVISION DUPLEX SYSTEM

- COMMUNICATION EN SEMI-DUPLEX DANS UN SYSTÈME DUPLEX PAR RÉPARTITION EN FRÉQUENCE
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
(72) BHUSHAN, Naga, San Diego, California 92129, US  
KHANDEKAR, Aamod, San Diego, California 92122, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 018 720 A2\***  
**H04L 12/28**

(25) En (26) En  
(21) 07809085.9 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011636 14.05.2007
- (87) WO 2007/136622 2007/48 29.11.2007
- (88) 27.03.2008
- (30) 15.05.2006 US 434394
- (54) • MECHANISMUS ZUR ÜBERMITTLUNG VON ENTDECKUNGSDATEN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK
- MECHANISM TO CONVEY DISCOVERY INFORMATION IN A WIRELESS NETWORK
- MÉCANISME POUR ACHEMINER DES INFORMATIONS DE RECHERCHE DANS UN RÉSEAU HERTZIEN

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) KUEHNEL, Thomas W., Redmond, Washington 98052-6399, US  
HASSAN, Amer A., Redmond, Washington 98052-6399, US  
HUITEMA, Christian, Redmond, Washington 98052-6399, US  
JONES, David, Redmond, Washington 98052-6399, US  
GUVEN, Savas, Redmond, Washington 98052-6399, US  
CHAN, Shannon J., Redmond, Washington 98052-6399, US  
GATTA, Srinivas R., Redmond, Washington 98052-6399, US  
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H04B 7/26** → (51) **H04B 1/40**

(51) **H04B 10/00** (11) **2 018 721 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 07868281.2 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068911 14.05.2007
- (87) WO 2008/060690 2008/21 22.05.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 12.05.2006 US 747183 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES ENTFERNTEN FAHRZEUGS
- METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A REMOTE VEHICLE
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE COMMANDER UN VÉHICULE À DISTANCE

(71) Irobot Corporation, 63 South Avenue, Burlington, Massachusetts 01803, US  
(72) HUDSON, Edison, Chapel Hill, North Carolina 27517, US

PACK, Robert Todd, Nashua, New Hampshire 03062, US  
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**H04B 10/04** → (51) **H04J 14/00**

**H04B 10/10** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04B 10/12** (11) **2 018 722 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06742905.0 (22) 12.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
  - (86) EP 2006/004497 12.05.2006
  - (87) WO 2007/131519 2007/47 22.11.2007
  - (54) • VORRICHTUNG ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON DATEN SOWIE BETRIEBSVERFAHREN
  - DEVICE FOR TRANSMITTING AND RECEIVING DATA AND CORRESPONDING OPERATING METHOD
  - DISPOSITIF POUR ENVOYER ET RECEVOIR DES DONNÉES ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER CE DISPOSITIF
- (71) Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG, St-Martin-Strasse 47, 81541 München, DE  
(72) ROHDE, Harald, 81541 München, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04B 10/12** (11) **2 018 723 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06742906.8 (22) 12.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/004498 12.05.2006
- (87) WO 2007/131520 2007/47 22.11.2007
- (54) • VERFAHREN ZUM SENDEN VON OPTISCH ÜBERTRAGENEN DATEN ÜBER EINE FUNKANTENNE UND VORRICHTUNG
- METHOD FOR TRANSMITTING OPTICALLY TRANSMITTED DATA VIA A RADIO ANTENNA AND CORRESPONDING DEVICE
- PROCÉDÉ POUR ENVOYER DES DONNÉES TRANSMISES PAR VOIE OPTIQUE AU MOYEN D'UNE ANTENNE RADIO ET DISPOSITIF CORRESPONDANT

(71) Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG, St-Martin-Strasse 47, 81541 München, DE  
(72) ROHDE, Harald, 81541 München, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**H04B 10/12** → (51) **G02B 6/44**

**H04B 10/12** → (51) **H04J 14/00**

**H04B 10/17** → (51) **H01S 3/13**

(51) **H04B 13/00** (11) **2 018 724 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07735528.7 (22) 18.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051385 18.04.2007  
(87) WO 2007/129237 2007/46 15.11.2007  
(30) 08.05.2006 EP 06113611

- (54) • *VERFAHREN ZUM TRANSFER VON ANWENDUNGSDATEN VON EINER ERSTEN EINRICHTUNG ZU EINER ZWEITEN EINRICHTUNG UND DATENTRANSFERSYSTEM*
- *METHOD OF TRANSFERRING APPLICATION DATA FROM A FIRST DEVICE TO A SECOND DEVICE, AND A DATA TRANSFER SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE DONNÉES D'APPLICATION D'UN PREMIER DISPOSITIF À UN SECOND DISPOSITIF, ET SYSTÈME DE TRANSFERT DE DONNÉES ASSOCIÉ*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) FALCK, Thomas, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04B 17/00** (11) **2 018 725 A2\***  
**H04L 27/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07762079.7 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068641 10.05.2007
- (87) WO 2007/134153 2007/47 22.11.2007
- (88) 10.01.2008
- (30) 15.05.2006 US 800628 P 14.06.2006 US 453439
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR RAUSCHVARIANZKALKULATION*
- *SYSTEM AND METHOD OF CALCULATING NOISE VARIANCE*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CALCUL DE VARIANCE DU BRUIT*

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) LING, Fuyun, San Diego, California 92127, US
- SUN, Thomas, San Diego, California 92127, US
- KRISHNAMOORTHY, Raghuraman, San Diego, California 92126, US
- VAN VEEN, Durk L., Santee, California 92071, US
- CHARI, Murali Ramaswamy, San Diego, California 92128, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **H04J 1/16** (11) **2 018 726 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 07760741.4 (22) 17.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/066743 17.04.2007
- (87) WO 2007/124296 2007/44 01.11.2007
- (88) 26.06.2008
- (30) 20.04.2006 US 408293
- (54) • *MODIFIZIERUNG VON ÜBERWACHUNGSVERFAHREN FÜR MEHR TCP-FREUNDLICHKEIT*
- *A MODIFICATION OF POLICING METHODS TO MAKE THEM MORE TCP-FRIENDLY*
- *MODIFICATION APPORTÉE AUX PROCÉDÉS DE POLICE POUR LES RENDRE PLUS CONVIVIAUX AVEC LES TCP*

- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Sjc/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) PAN, Rong, Sunnyvale, CA 94087, US
- BONOMI, Flavio, Palo Alto, CA 94301, US
- VARGHESE, George, Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**H04J 3/22** → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04J 14/00** (11) **2 018 727 A2\***  
**H04J 14/02** **H04B 10/04**  
**H04B 10/12** **G02F 1/01**

- (25) En (26) En
- (21) 07867101.3 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/010948 04.05.2007
- (87) WO 2008/054524 2008/19 08.05.2008
- (88) 12.09.2008
- (30) 08.05.2006 US 429686
- (54) • *KODIER- UND DEKODIERGERÄT MIT VARIABLEN SPEKTRALPHASEN AUF GRUNDLAGE DER ZERSETZUNG VON HADAMARD-CODES*
- *VARIABLE SPECTRAL PHASE ENCODER/DECODER BASED ON DECOMPOSITION OF HADAMARD CODES*
- *CODEUR/DÉCODEUR DE PHASE SPECTRALE VARIABLE BASÉ SUR UNE DÉCOMPOSITION DES CODES HADAMARD*

- (71) Telcordia Technologies, Inc., 1 Telcordia Drive 5G116, Piscataway, NJ 08854-4157, US
- (72) MENENDEZ, Ronald, C., Chatham, NJ 07928, US
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**H04J 14/02** → (51) **H04J 14/00**

(51) **H04K 1/00** (11) **2 018 728 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 07776856.2 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011059 07.05.2007
- (87) WO 2007/130681 2007/46 15.11.2007
- (88) 28.08.2008
- (30) 05.05.2006 US 798381 P
- (54) • *WERBEANZEIGENROTATION*
- *ADVERTISEMENT ROTATION*
- *ROTATION DES PUBLICITÉS*
- (71) Sony Computer Entertainment America Inc., 919 East Hillsdale Boulevard, 2nd Floor, Foster City, CA 94404-2175, US
- (72) RUSSELL, Riley R., Foster City, California 94404-2175, US
- VAN DATTA, Glen, Foster City, California 94404-2175, US
- ZALEWSKI, Gary, Foster City, California 94404-2175, US

- (74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 018 729 A1\***  
**H04L 1/08**

- (25) En (26) En
- (21) 07732755.9 (22) 11.05.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2007/001729 11.05.2007
- (87) WO 2007/132196 2007/47 22.11.2007
- (30) 12.05.2006 GB 0609426
- (54) • *MEDIENZUGANGSSTEUERPROTOKOLL MIT NIEDRIGEM STROMVERBRAUCH*
- *A LOW POWER MEDIA ACCESS CONTROL PROTOCOL*
- *PROTOCOLE DE CONTRÔLE D'ACCÈS MULTIMÉDIA DE FAIBLE PUISSANCE*
- (71) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH, Old College South Bridge, Edinburgh EH8 9YL, GB
- (72) ARVIND, Damal Kandadai, Edinburgh, GB
- WONG, Kai Juan, Edinburgh, GB
- (74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 018 730 A1\***  
**H04L 1/18**

- (25) En (26) En
- (21) 07735769.7 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/051678 04.05.2007
- (87) WO 2007/129271 2007/46 15.11.2007
- (30) 10.05.2006 EP 06113775
- (54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT HARQ UND BETRIEBSVERFAHREN FÜR DAS SYSTEM*
- *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM USING HARQ AND METHOD OF OPERATING THE SYSTEM*
- *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL FAISANT APPEL À UN SYSTÈME DE RÉPÉTITION AUTOMATIQUE HYBRIDE (HARQ) ET PROCÉDÉ D'EXPLOITATION DE CE SYSTÈME*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) ROBERTS, Keith, 5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H04L 1/08** → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 018 731 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 07728726.6 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054273 03.05.2007
- (87) WO 2007/131880 2007/47 22.11.2007
- (30) 16.05.2006 US 800760 P 09.03.2007 US 684020
- (54) • *BIDIREKTIONALE NICHTPERSISTENTE RLC-BETRIEBSART FÜR VERZÖGERUNGSARME DIENSTE*
- *BI-DIRECTIONAL RLC NON-PERSISTENT MODE FOR LOW DELAY SERVICES*
- *MODE RLC BIDIRECTIONNEL NON PERSISTANT POUR SERVICES À FAIBLE RETARD*

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) DIACHINA, John Walter, Garner, NC 27529, US
- AXELSSON, Håkan, 582 16 Linköping, SE
- SCHLIWA-BERTLING, Paul, 590 71 Ljungsbros, SE

(74) Bratt, Hanna Catharina, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, S-221 83 Lund, SE

**H04L 1/18** → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 9/00** (11) **2 018 732 A2\***  
**H04L 9/32** **G06F 7/04**

- (25) En (26) En
- (21) 07753196.0 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/006550 14.03.2007
- (87) WO 2007/106567 2007/38 20.09.2007
- (88) 27.11.2008
- (30) 14.03.2006 US 375807
- (54) • *SCHUTZ DER INTEGRITÄT ELEKTRONISCH ABGELEITETER ARBEITEN*  
• *PROTECTING THE INTEGRITY OF ELECTRONICALLY DERIVATIVE WORKS*  
• *PROTECTION DE L'INTÉGRITÉ DE TRAVAUX D'ORIGINE ÉLECTRONIQUE*
- (71) Adobe Systems Incorporated, 345 Park Avenue, San Jose, CA 95110, US
- (72) KING, James C., CA 95062, US
- (74) Meldrum, David James, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 9/32** (11) **2 018 733 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 07768964.4 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) NZ 2007/000115 17.05.2007
- (87) WO 2007/136277 2007/48 29.11.2007
- (30) 18.05.2006 NZ 54732206
- (54) • *AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN FÜR DRAHTLOSE TRANSAKTIONEN*  
• *AUTHENTICATION METHOD FOR WIRELESS TRANSACTIONS*  
• *PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION POUR DES TRANSACTIONS SANS FIL*

- (71) Fronde Anywhere Limited, 3 Queens Wharf, Wellington, NZ
- (72) PARFENE, Horatiu Nicolae, Wellington, NZ
- WILLIAMS, Antony John, Wellington, NZ
- (74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

**H04L 9/32** → (51) **H04L 9/00**

(51) **H04L 12/14** (11) **2 018 734 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 07755684.3 (22) 18.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/009509 18.04.2007
- (87) WO 2007/127122 2007/45 08.11.2007
- (30) 28.04.2006 US 413550
- (54) • *LIEFERUNG VERSCHIEDENER NETZWERKDIENSTE AN EINEN NETZWERKAGENTEN*  
• *PROVIDING DIFFERENT NETWORK SERVICES TO A NETWORK AGENT*  
• *FOURNITURE DE DIFFERENTS SERVICES DE RESEAU A UN AGENT DE RESEAU*
- (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston TX 77070, US
- (72) DRUDIS, Antoni, Cupertino, California 95014-0691, US

SERRA, Bill, Palo Alto, California 94304-1100, US

BRUGNINI MALLO, Rafael, Luis, E-28230 Las Rozas, ES

(74) Franks, Adam Peter, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H04L 12/18** (11) **2 018 735 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 07776407.4 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/010326 27.04.2007
- (87) WO 2007/133432 2007/47 22.11.2007
- (88) 10.01.2008
- (30) 10.05.2006 US 431271
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INTERFERENZENVERWALTUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANAGING INTERFERENCE IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GESTION D'INTERFÉRENCE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS SANS FIL*

(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US

(72) CLAUSSEN, Holger, Swindon, Great Britain, GB

HO, Lester Tse Wee, Wiltshire SN5 5GD, GB  
KARIMI, Hamid Reza, Swindon, Great Britain SN5 5BJ, GB  
SAMUEL, Louis Gwyn, Swindon, Great Britain, GB

(74) Zinsinger, Norbert, Louis - Pöhlau - Lohrenz Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**H04L 12/18** → (51) **H04Q 7/38**

**H04L 12/24** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 12/26** → (51) **G08C 25/02**

**H04L 12/26** → (51) **H04L 12/42**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 018 736 A2\***  
**H04J 3/22**

- (25) En (26) En
- (21) 06770248.0 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/018352 12.05.2006
- (87) WO 2007/133201 2007/47 22.11.2007
- (54) • *ZWEIFACH-GAS UND HEISSFLÜSSIGKEITSABSORPTIONS-KÜHLERBAUGRUPPE*  
• *DUAL GAS AND HOT LIQUID ABSORPTION CHILLER ASSEMBLY*  
• *ASSEMBLAGE DE REFROIDISSEMENT À ABSORPTION DOUBLE À GAZ ET LIQUIDE CHAUD*

(71) UTC Power Corporation, 195 Governor's Highway, South Windsor, CT 06074, US

(72) RYU, Jinsang, Gyunggi-do, KR  
HALWAN, Vivek, South Windsor, CT 06074, US

JUNG, Sunghan, Glastonbury, CT 06033, US  
MUNOZ, Jules, Ricardo, South Windsor, CT 06074, US

BENOIT, Jeffrey, T., Willington, CT 06279, US

THOMPSON, Veena, Sharmila, Sologar, Manchester, CT 06040, US

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 018 737 A1\***  
**H04Q 7/32**

- (25) En (26) En
- (21) 07740941.5 (22) 28.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/057505 28.03.2007
- (87) WO 2007/122992 2007/44 01.11.2007
- (30) 20.04.2006 US 379569
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR SCHNELLEN VERBINDUNGSVERLUSTERKENNUNG*  
• *FAST LINK-DOWN DETECTION SYSTEMS AND METHODS*  
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE DETECTION RAPIDE D'INTERRUPTION DE LIAISON*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
Telcordia Technologies, Inc., One Telcordia Drive, Suite 05G0116, Piscataway, NJ 08854-4157, US

(72) FAJARDO, Victor, Piscataway NJ 08854-4151, US

Oba, Yoshihiro, Piscataway NJ 08854-4151, US

TANIUCHI, Kenichi, Piscataway NJ 08854-4151, US

DUTTA, Ashutosh, Piscataway NJ 08854-4151, US

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 018 738 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 07776597.2 (22) 02.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/010598 02.05.2007
- (87) WO 2007/133453 2007/47 22.11.2007
- (88) 10.01.2008
- (30) 12.05.2006 US 433835
- (54) • *AUSWAHL EINES KOMMANDOKNOTENS IN EINEM HETEROGENEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *SELECTING A COMMAND NODE IN A HETEROGENEOUS COMMUNICATION SYSTEM*  
• *SÉLECTION D'UN NOEUD DE COMMANDE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION HÉTÉROGÈNE*

(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US

(72) FEDER, Peretz, Moshe, Englewood, NJ 07631, US

RAJKUMAR, Ajay, Morristown, NJ 07960, US

(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

**H04L 12/28** → (51) **H04B 7/00**

**H04L 12/28** → (51) **H04B 7/26**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 27/26**



**H04L 12/28** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/40** (11) **2 018 739 A1\***  
**A63H 18/12** **A63H 18/16**  
(25) De (26) De  
(21) 07724309.5 (22) 17.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/003372 17.04.2007  
(87) WO 2007/131586 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 DE 102006023133  
(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES  
DIGITALEN STEUERSYSTEMS FÜR MEH-  
RERE ZU STEUERENDE OBJEKTE  
• METHOD FOR OPERATING A DIGITAL  
CONTROL SYSTEM FOR A PLURALITY OF  
OBJECTS TO BE CONTROLLED  
• PROCÉDÉ POUR LE FONCTIONNEMENT  
D'UN SYSTÈME DE COMMANDE NUMÉ-  
RIQUE POUR PLUSIEURS OBJETS À  
COMMANDER  
(71) Uwe, Haass, Verdistrasse 31c, 64219  
Darmstadt, DE  
Roman, Missler, Untere Dell 17, 66822  
Lebach, DE  
(72) Uwe, Haass, 64219 Darmstadt, DE  
Roman, Missler, 66822 Lebach, DE  
(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse  
44, 80539 München, DE

**H04L 12/40** → (51) **G06F 13/38**

(51) **H04L 12/42** (11) **2 018 740 A1\***  
**H04L 12/26**  
(25) De (26) De  
(21) 06742359.0 (22) 12.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) DE 2006/000852 12.05.2006  
(87) WO 2007/131462 2007/47 22.11.2007  
(54) • ANORDNUNG MIT EINEM FELDDERÄT  
UND EINER WANDLEREINRICHTUNG UND  
VERFAHREN ZU DEREN BETRIEB  
• ARRANGEMENT WITH A FIELD DEVICE  
AND CONVERTER DEVICE AND METHOD  
FOR OPERATING THEM  
• ENSEMBLE POURVU D'UN APPAREIL DE  
TERRAIN ET D'UN TRANSFORMATEUR ET  
PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONC-  
TIONNER LEDIT ENSEMBLE  
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) HOGA, Clemens, 90403 Nürnberg, DE  
LANG, Gerhard, 14557 Wilhelmshorst, DE

**H04L 12/46** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/56** (11) **2 018 741 A1\***  
**H04B 10/10** **H04L 12/28**  
**G06Q 10/00** **H04L 29/06**  
(25) En (26) En  
(21) 06744702.9 (22) 15.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) IB 2006/001263 15.05.2006  
(87) WO 2007/132282 2007/47 22.11.2007  
(54) • KONTAKTLOSE PROGRAMMIERUNG UND  
PRÜFUNG VON SPEICHERELEMENTEN  
• CONTACTLESS PROGRAMMING AND  
TESTING OF MEMORY ELEMENTS

• PROGRAMMATION ET TEST SANS  
CONTACT D'ÉLÉMENTS MÉMOIRE  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150  
Espoo, FI  
(72) RÖNKKÄ, Risto, FIN-33530 Tampere, FI  
REUNAMÄKI, Jukka, FI-33900 Tampere, FI  
(74) Kurig, Thomas, Patentanwälte Becker, Kurig,  
Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 018 742 A1\***  
**H04L 12/24** **H04L 29/06**  
(25) En (26) En  
(21) 07701862.0 (22) 07.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) CH 2007/000062 07.02.2007  
(87) WO 2007/134468 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 EP 06405216  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR ADAPTI-  
VEN KOMMUNIKATIONSDIENSTZUGANG  
• METHOD AND SYSTEM FOR ADAPTIVE  
COMMUNICATION SERVICE ACCESS  
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ACCÈS À UN  
SERVICE DE COMMUNICATION ADAPTA-  
TIF  
(71) Whitestein Information Technology Group  
AG, Poststrasse 22, 6300 Zug, CH  
(72) CALISTI, Monique, CH-8044 Gockhausen,  
CH  
LOZZA, Thomas, CH-8004 Zürich, CH  
GREENWOOD, Dominic, CH-8172 Nieder-  
glatt, CH  
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro  
Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **H04L 12/56** (11) **2 018 743 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 07728805.8 (22) 04.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054352 04.05.2007  
(87) WO 2007/128793 2007/46 15.11.2007  
(88) 24.01.2008  
(30) 05.05.2006 DE 102006021100  
(54) • ENERGIE-EFFIZIENTES ÜBERTRAGEN VON  
DATEN IN EINEM FUNKNETZWERK  
• METHOD FOR TRANSMITTING DATA IN A  
RADIO NETWORK, RADIO NETWORK AND  
RECEIVER  
• PROCÉDÉ POUR TRANSMETTRE DES  
DONNÉES DANS UN RÉSEAU RADIO,  
RÉSEAU RADIO ET RÉCEPTEUR  
(71) Palm, Inc., 950 W. Maude Avenue, Sunny-  
vale, CA 94085-2801, US  
(72) OBERMANN, Sebastian, 46395 Bocholt, DE  
(74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5,  
80538 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 018 744 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07735499.1 (22) 16.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051350 16.04.2007  
(87) WO 2007/129235 2007/46 15.11.2007  
(30) 05.05.2006 EP 06113560  
(54) • AUTHENTIFIKATION VON EINRICHTUNGEN  
IN EINEM DRAHTLOSEN NETZ  
• AUTHENTICATION OF DEVICES IN A  
WIRELESS NETWORK

• AUTHENTIFICATION DE DISPOSITIFS  
DANS UN RÉSEAU SANS FIL  
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
Eindhoven, NL  
(72) DHAND, Harsh, 1102 Vienna, AT  
RAO, Srinivasa, 1102 Vienna, AT  
(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors IP  
Department Guthheil-Schoder-Gasse 8-12,  
1100 Wien, AT

(51) **H04L 12/56** (11) **2 018 745 A2\***  
**H04L 12/28**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07766050.4 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(86) FR 2007/051276 15.05.2007  
(87) WO 2007/132127 2007/47 22.11.2007  
(88) 02.05.2008  
(30) 17.05.2006 FR 0604423  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR ÖFFENT-  
LICHE INFORMATIONEN  
• PUBLIC INFORMATION METHOD AND  
SYSTEM  
• PROCEDE ET SYSTEME D'INFORMATION  
DU PUBLIC  
(71) JCDecaux SA, 17, rue Soyier, 92200 Neuilly-  
Sur-Seine, FR  
(72) LE GARS, Jacques, F-78950 Gambais, FR  
DARRAS, Jacques, F-78120 Rambouillet, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 018 746 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07783553.6 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/068616 10.05.2007  
(87) WO 2007/137001 2007/48 29.11.2007  
(88) 20.03.2008  
(30) 16.05.2006 US 435107  
(54) • INTEGRIERTE INFRASTRUKTUR ZUR  
KOEXISTENZ VON WLAN- UND FUNK-  
SENSOR-NETZWERKEN  
• INTEGRATED INFRASTRUCTURE FOR  
COEXISTENCE OF WIRELESS LAN AND  
WIRELESS SENSOR NETWORKS  
• INFRASTRUCTURE INTÉGRÉE POUR  
COEXISTENCE DE RÉSEAUX WI-FI AVEC  
D'AUTRES RÉSEAUX  
(71) Honeywell International Inc., Law Depart-  
ment AB/2B 101 Columbia Road, Morris-  
town, NJ 07962, US  
(72) KOLAVENNU, Soumitri N., Minneapolis,  
Minnesota 55432, US  
YI, Yunjung, St. Louis, Missouri 63132, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

**H04L 12/56** → (51) **H04B 7/26**

**H04L 12/56** → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/58** (11) **2 018 747 A1\***  
**H04M 3/436** **H04L 29/06**  
(25) En (26) En  
(21) 07725365.6 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004457 18.05.2007  
(87) WO 2007/134810 2007/48 29.11.2007

- (30) 19.05.2006 DE 102006023924
- (54) • *VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN UNERWÜNSCHTER TELEFONANRUFE*  
• *METHOD FOR IDENTIFYING UNDESIRE*  
*TELEPHONE CALLS*  
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'APPELS*  
*TÉLÉPHONIQUES INDÉSIRABLES*
- (71) NEC Europe Ltd., Kurfürstenanlage 36, 69115 Heidelberg, DE
- (72) TARTARELLI, Sandra, 76137 Karlsruhe, DE  
SCHLEGEL, Roman, 3098 Köniz, CH  
NICCOLINI, Saverio, 69121 Heidelberg, DE  
BRUNNER, Marcus, 69181 Leimen, DE
- (74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsanwältin Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

**H04L 27/00** → (51) **H04B 17/00**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 018 748 A1\***  
**H04B 1/26** **H04L 12/28**  
**H04Q 7/38**
- (25) En (26) En  
(21) 06747790.1 (22) 19.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) SE 2006/000584 19.05.2006
- (87) WO 2007/136306 2007/48 29.11.2007
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM*  
*KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *METHOD AND ARRANGEMENT IN A*  
*COMMUNICATION SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DANS UN*  
*SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON  
(publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) AXNÄS, Johan, S-171 62 Solna, SE  
JOHANSSON, Niklas, S-191 34 Sollentuna,  
SE  
NYSTRÖM, Johan, S-112 33 Stockholm, SE  
SKILLERMARK, Per, S-112 55 Stockholm,  
SE  
SUNELL, Kai-Erik, S-168 73 Bromma, SE
- (74) Hasselgren, Erik Joakim, Ericsson AB Patent  
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80  
Stockholm, SE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 018 749 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 07735613.7 (22) 24.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/051486 24.04.2007
- (87) WO 2007/132365 2007/47 22.11.2007
- (88) 14.08.2008
- (30) 11.05.2006 CN 200610079955
- (54) • *MEHRTRÄGERZUTEILUNG UNTER VER-*  
*WENDUNG DER REZIPROKEN BESCHAF-*  
*FENHEIT DER AUFWÄRTSSTRECKE UND*  
*ABWÄRTSSTRECKE IM ZEITMULTIPLEX*  
*ZUR VERWENDUNG NUR VON AUF-*  
*WÄRTSSTRECKEN-PILOTSIGNALEN*  
• *MULTI-CARRIER ALLOCATION USING*  
*RECIPROCAL NATURE OF UPLINK AND*  
*DOWNLINK IN TIME DIVISION DUPLEX TO*  
*USE JUST UPLINK PILOTS*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À*  
*L'ALLOCATION DE PLUSIEURS PORTEU-*  
*SES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SUN, Yanmeng, Shanghai 200070, CN

- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intel-  
lectual Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 018 750 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 07746609.2 (22) 21.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2007/002461 21.05.2007
- (87) WO 2007/136211 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 US 801689 P  
23.03.2007 US 896831 P  
03.04.2007 US 909906 P  
05.04.2007 US 910420 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG UND*  
*MANIPULATION DRAHTLOSER RES-*  
*SOURCEN FÜR EFFIZIENTE UND LEIS-*  
*TUNGSFÄHIGE DRAHTLOSE*  
*KOMMUNIKATION*  
• *A METHOD OF UTILIZING AND MANIPU-*  
*LATING WIRELESS RESOURCES FOR*  
*EFFICIENT AND EFFECTIVE WIRELESS*  
*COMMUNICATION*  
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION ET DE MANI-*  
*PULATION DE RESSOURCES SANS FIL*  
*POUR UNE COMMUNICATION SANS FIL*  
*EFFICACE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yong-  
dungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
- (72) WANG, Shu, San Diego, California 92122, US  
YOUN, Young Cheul, San Diego, , California  
92122, US  
KIM, Sang Gook, San Diego, CA 92128, US  
SUN, Li-Hsiang, San Diego, CA 92126, US  
KWON, Soon Yil, San Diego, CA 92128, US  
LEE, Suk Woo, San Diego, CA 92128, US  
KIM, Ho Bin, San Diego, CA 92121, US  
YI, Byung Kwan, San Diego, CA 92130, US
- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER &  
PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircher-  
strasse 45, 81679 München, DE

**H04L 27/34** → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 018 751 A1\***  
**H04L 12/28**
- (25) En (26) En  
(21) 06819190.7 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/067942 30.10.2006
- (87) WO 2007/131555 2007/47 22.11.2007
- (30) 16.05.2006 US 435023
- (54) • *DRAHTLOSE MOBILE KOMMUNIKA-*  
*TIONSENDGERÄTE, SYSTEME, VERFAH-*  
*REN UND*  
*COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR*  
*VERWALTUNG DER WIEDERGABE VON*  
*SONG-DATEIEN*  
• *MOBILE WIRELESS COMMUNICATION*  
*TERMINALS, SYSTEMS, METHODS, AND*  
*COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR*  
*MANAGING PLAYBACK OF SONG FILES*  
• *TERMINAUX DE COMMUNICATION SANS*  
*FIL MOBILE, SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET*  
*PROGRAMMES INFORMATIQUES DESTI-*  
*NÉS À GÉRER LA LECTURE DE FICHIERS*  
*DE CHANSON*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,  
221 88 Lund, SE
- (72) DE LEON, David, 223 59 Lund, SE  
SPARRE, Erik, 234 32 Lomma, SE  
GRANSTRÖM, Martin, 211 21 Malmö, SE

- (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE
- (60) 08170844.8

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 018 752 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 07728736.5 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054283 03.05.2007
- (87) WO 2007/131883 2007/47 22.11.2007
- (30) 12.05.2006 DE 102006022369
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM*  
*UMLEITEN VON NACHRICHTEN EINES*  
*MOBILEN ENDGERÄTES*  
• *METHOD AND DEVICE FOR DIVERSION OF*  
*MESSAGES ON A MOBILE TERMINAL*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSFERT*  
*DE MESSAGES D'UN TERMINAL DE*  
*TÉLÉPHONIE MOBILE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FALK, Rainer, 85435 Erding, DE  
KRÖSELBERG, Dirk, 80469 München, DE  
PREMEC, Domagoj, 10010 Zagreb, HR  
RIEGL, Maximilian, 90409 Nürnberg, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 018 753 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 07728740.7 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054287 03.05.2007
- (87) WO 2007/131885 2007/47 22.11.2007
- (30) 12.05.2006 EP 06113898
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM*  
*VERSCHLÜSSELN EINES CODIERTEN*  
*AUDIOSIGNALS*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR*  
*ENCRYPTING ENCODED AUDIO SIGNAL*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE*  
*CRYPTER UN SIGNAL AUDIO CODÉ*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,  
92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) KORDON, Sven, 30173 Hannover, DE  
BOEHM, Johannes, 37081 Göttingen, DE
- (74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG  
European Patent Operations Karl-Wiechert-  
Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 018 754 A1\***  
**H04L 29/08**
- (25) De (26) De  
(21) 07728862.9 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054409 07.05.2007
- (87) WO 2007/128809 2007/46 15.11.2007
- (30) 08.05.2006 DE 102006021375
- (54) • *VERFAHREN ZUM AUFBAU EINER PUSH-*  
*TO-TALK-KOMMUNIKATIONSVERBIN-*  
*DUNG*  
• *METHOD FOR ESTABLISHING A PUSH-*  
*TALK-COMMUNICATION LINK*  
• *PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT D'UNE*  
*CONNEXION DE COMMUNICATION DE*  
*MESSAGERIE VOCALE INSTANTANÉE*
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,  
St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) DOSTAL, Pavel, 798 28 Morice, CZ  
SEDLACEK, Ivo, 664 34 Kurim, CZ

(51) **H04L 29/06** (11) **2 018 755 A1\***  
**H04L 12/46**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07731959.8 (22) 27.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/051186 27.04.2007  
(87) WO 2007/132107 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 FR 0651783  
(54) • *SICHERES DATEITRANSFERVERFAHREN*  
• *SECURE FILE TRANSFER METHOD*  
• *MÉTHODE DE TRANSFERT DE FICHER SÉCURISÉ*

(71) AIRBUS France, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse Cédex, FR  
(72) SAINT-ETIENNE, Jean-François, 31270 Cugnaux, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 018 756 A2\***  
**H04L 29/12**  
(25) En (26) En  
(21) 07804928.5 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/002667 25.04.2007  
(87) WO 2007/125434 2007/45 08.11.2007  
(88) 27.03.2008  
(30) 27.04.2006 US 412515  
(54) • *ADRESSENÜBERSETZUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *ADDRESS TRANSLATION IN A COMMUNICATION SYSTEM*  
• *TRADUCTION D'ADRESSES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) PURNADI, Rene, Coppell, TX 75019, US  
LE, Frank, Irving, TX 75063, US  
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, GB-London WC1N 2BF, GB

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/58**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 29/12**

**H04L 29/06** → (51) **H04M 15/00**

**H04L 29/06** → (51) **H04Q 7/32**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 018 757 A1\***  
**G06F 17/30**  
(25) En (26) En  
(21) 06742420.0 (22) 15.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) DK 2006/000262 15.05.2006  
(87) WO 2007/131504 2007/47 22.11.2007  
(54) • *VERFAHREN ZUM WIEDERGEHEN MINDESTENS EINES ELEMENTS IN EINEM CLIENT-BROWSER*  
• *A METHOD OF RENDERING AT LEAST ONE ELEMENT IN A CLIENT BROWSER*  
• *PROCÉDÉ DE RENDU D'AU MOINS UN ÉLÉMENT DANS UN NAVIGATEUR CLIENT*

(71) Kapow Technologies R&D APS, Dr. Neergaardsvej 5A, 2970, Hørsholm, DK

(72) AMBUS, Thomas, DK-2200 Copenhagen N, DK  
HANSEN, Esben Krag, DK-3460 Birkerød, DK  
TOBIASEN, Tobias, DK-3650 Olstykke, DK  
LINDBOE, Martin, DK-2300 Copenhagen S, DK  
NIELSEN, Anne-Sofie, DK-2970 Hørsholm, DK  
SØRENSEN, Jens, DK-2970 Hørsholm, DK  
(74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen A/S Aros-gaarden, Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK

(51) **H04L 29/08** (11) **2 018 758 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07731428.4 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/000787 10.05.2007  
(87) WO 2007/135263 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 FR 0604492  
(54) • *INTERNET-KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM SETZEN EINER KOMMUNIKATIONSEINHEIT IN KOMMUNIKATION MIT EINEM INTERNET-NETZWERK*  
• *INTERNET COMMUNICATION SYSTEM AND METHOD OF PLACING A COMMUNICATION UNIT IN COMMUNICATION WITH AN INTERNET NETWORK*  
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION INTERNET ET PROCÉDÉ DE MISE EN COMMUNICATION D'UNE UNITÉ DE COMMUNICATION AVEC UN RÉSEAU INTERNET*

(71) Charrier, Frédéric, 4 Rue Baudin, 92130 Issy-Les-Moulineaux, FR  
Magnien, Thierry, 21 Allée Paul Eluard, 77270 Villeparisis, FR  
Poilon, Loïc, 6 Bis Rue Gabrielle, 94340 Joinville Le Pont, FR  
(72) Charrier, Frédéric, 92130 Issy-Les-Moulineaux, FR  
Magnien, Thierry, 77270 Villeparisis, FR  
Poilon, Loïc, 94340 Joinville Le Pont, FR  
(74) Robert, Jean-Pierre, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **2 018 759 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07732046.3 (22) 15.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/000952 15.03.2007  
(87) WO 2007/105006 2007/38 20.09.2007  
(30) 16.03.2006 GB 0605282  
22.06.2006 US 815763 P  
(54) • *WARTESCHLANGENSYSTEM, VERFAHREN UND EINRICHTUNG*  
• *QUEUEING SYSTEM, METHOD AND DEVICE*  
• *SYSTEME, PROCÉDE ET DISPOSITIF DE MISE EN FILE D'ATTENTE*

(71) Versko Limited, 4 Lynedoch Place Glasgow G3 6AB, GB  
(72) ANDERSON, John, Glasgow G467JL, GB  
KEANE, Eddie, Greenock, PA168PE, GB  
WALKER, Rob, Glasgow G11 7LJ, GB  
McCREDY, Paul, Glasgow G72 0GT, GB  
(74) O'Neill, Michelle, Gilholm Harrison Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 018 760 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07775906.6 (22) 23.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/009717 23.04.2007  
(87) WO 2007/136490 2007/48 29.11.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 16.05.2006 US 434693  
(54) • *TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM EINLEITEN VON DATEIÜBERTRAGUNGEN VON STIMMEN-ENDPUNKTEN*  
• *TELECOMMUNICATIONS SYSTEM AND METHOD OF INITIATING FILE TRANSFERS FROM VOICE ENDPOINTS*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉCLENCHEMENT DE TRANSFERT DE FICHERS DEPUIS DES POINTS D'EXTRÉMITÉ VOCAUX*

(71) Siemens Communications, Inc., 900 Broken Sound Parkway, Boca Raton, Florida 33487-3587, US  
(72) ARABI, Hamid, Boca Raton, fl 33434, US  
SAHIM, Faramarz F., Boca Raton, fl 33431, US  
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**H04L 29/08** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 29/12**

**H04L 29/08** → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 018 761 A1\***  
**H04L 29/08** **H04L 29/06**  
(25) De (26) De  
(21) 07728697.9 (22) 02.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054243 02.05.2007  
(87) WO 2007/128746 2007/46 15.11.2007  
(30) 09.05.2006 DE 102006021591  
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR DATENÜBERTRAGUNG ZWISCHEN PEER-TO-PEER-NETZWERKEN*  
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR DATA TRANSMISSION BETWEEN PEER-TO-PEER NETWORKS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA TRANSMISSION DE DONNEES ENTRE DES RESEAUX PAIR A PAIR*

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE  
(72) BUSSER, Jens-Uwe, 81739 München, DE  
BÖHM, Markus, 81379 München, DE  
LEUTRITZ, Uwe, 85643 Steinhöring, DE  
RUSITSCHKA, Steffen, 81543 München, DE  
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Network GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81541 München, DE

**H04L 29/12** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 1/02** (11) **2 018 762 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07766071.0 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/051297 16.05.2007

- (87) WO 2007/132135 2007/47 22.11.2007
- (30) 17.05.2006 FR 0651799
- (54) • ANPASSBARE MOBILTELEFONIEVORRICHTUNG
- CUSTOMISABLE MOBILE TELEPHONY DEVICE
- DISPOSITIF DE TÉLÉPHONIE MOBILE PERSONNALISABLE
- (71) Modelabs Group, 1 Rue Niels Bohr, 77400 Saint Thibault Des Vignes, FR
- (72) THULLIER, Christophe, F-78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
- DECROCQ, Bertrand, F-77400 Lagny-sur-Marne, FR
- (74) Lebrette, Camille, SCHMIT CHRETIEN SNC 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 018 763 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07804851.9 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/002484 14.05.2007
- (87) WO 2008/004123 2008/02 10.01.2008
- (88) 17.04.2008
- (30) 15.05.2006 US 434631
- (54) • ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT EINER VIELZAHL VON BETRIEBSMODI
- ELECTRONIC DEVICE HAVING A PLURALITY OF MODES OF OPERATION
- DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE COMPORTANT UNE PLURALITÉ DE MODES DE FONCTIONNEMENT
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MÄKELÄ, Jakke, 20540 Turku, FI
- LINJAMA, Jukka, 02200 Espoo, FI
- (74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

**H04M 1/725** → (51) **G08C 19/28**

**H04M 3/436** → (51) **H04L 12/58**

- (51) **H04M 11/04** (11) **2 018 764 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07733986.9 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/000641 15.03.2007
- (87) WO 2007/105092 2007/38 20.09.2007
- (30) 15.03.2006 US 376035
- (54) • INSTALLATION EINES PERSÖNLICHEN NOTFALLSCHUTZSYSTEMS
- INSTALLATION OF A PERSONAL EMERGENCY RESPONSE SYSTEM
- INSTALLATION D'UN SYSTEME DE REPONSE D'URGENCE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MACIVER, William G., Briarcliff Manor, New York, NY 10510-8001, US
- BRAV, Alan D., Briarcliff Manor, New York, NY 10510-8001, US
- HANSON, Joshua A., Briarcliff Manor, New York, NY 10510-8001, US
- PRENOVITZ, William S., Briarcliff Manor, New York, NY 10510-8001, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04M 15/00** (11) **2 018 765 A1\***
- H04L 29/06**

- (25) De (26) De
- (21) 07728488.3 (22) 25.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054032 25.04.2007
- (87) WO 2007/128693 2007/46 15.11.2007
- (30) 05.05.2006 DE 102006022046

- (54) • VERFAHREN ZUM ERMÖGLICHEN EINER STEUERUNG DER DIENSTQUALITÄT UND/ODER DER DIENSTVERGEBÜHRUNG BEI TELEKOMMUNIKATIONSDIENSTEN
- METHOD PERMITTING THE CONTROL OF SERVICE QUALITY AND/OR SERVICE FEES OF TELECOMMUNICATION SERVICES
- PROCÉDE POUR PERMETTRE LA DISTRIBUTION D'UNE QUALITÉ DE SERVICE ET/OU LA TAXATION DU SERVICE DANS LE CAS DE SERVICES DE TELECOMMUNICATION
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) SCHRAMM, Mirko, 13187 Berlin, DE
- BELLING, Thomas, 85435 Erding, DE

**H04N 1/00** → (51) **G03G 21/04**

- (51) **H04N 1/32** (11) **2 018 766 A2\***
- G06T 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07809050.3 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011127 08.05.2007
- (87) WO 2007/136546 2007/48 29.11.2007
- (88) 12.09.2008
- (30) 18.05.2006 US 801527 P
- (54) • DATENVERBERGUNGSVERFAHREN
- DATA HIDING TECHNIQUE
- TECHNIQUE DE MASQUAGE DE DONNÉES
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) ZOU, Dekun, Plainsboro, New Jersey 08536, US
- TIAN, Jun, Edison, New Jersey 08817, US
- ZHAI, Jiefu, Plainsboro, New Jersey 08536, US
- BLOOM, Jeffrey Adam, West Windsor, New Jersey 08550, US
- LLACH, Joan, Princeton, New Jersey 08540, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04N 1/387** (11) **2 018 767 A2\***
- G06T 5/00** **H04N 5/235**
- G06K 9/36**

- (25) En (26) En
- (21) 07783683.1 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068812 11.05.2007
- (87) WO 2007/137014 2007/48 29.11.2007
- (88) 17.04.2008
- (30) 17.05.2006 US 436470
- (54) • WERKZEUGE ZUR ZEILEN- ODER TEXT-BASIERTE BILDVERARBEITUNG
- LINE OR TEXT-BASED IMAGE PROCESSING TOOLS
- OUTILS DE TRAITEMENT D'IMAGE À BASE DE LIGNE OU DE TEXTE

- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) JIANG, Xiaoyun, San Diego, California 92130, US
- CHIU, Chinchuan Andrew, San Diego, California 92127, US
- QUAN, Shuxue, San Diego, California 92130, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 018 768 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07735746.5 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/051649 03.05.2007
- (87) WO 2007/132387 2007/47 22.11.2007
- (30) 09.05.2006 EP 06300447
- (54) • VERARBEITUNGSEINRICHTUNG MIT JITTER-EXTRAKTION UND EINE SOLCHE EINRICHTUNG UMFASSENDE GERÄTE
- PROCESSING DEVICE WITH JITTER EXTRACTION AND EQUIPMENT COMPRISING SUCH A DEVICE
- DISPOSITIF DE TRAITEMENT À EXTRACTION DE GIGUE ET ÉQUIPEMENT COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) DROUOT, Antoine, A-1102 Vienna, AT
- (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors UK Ltd Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

**H04N 5/235** → (51) **H04N 1/387**

- (51) **H04N 5/44** (11) **2 018 769 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06806550.7 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/010305 26.10.2006
- (87) WO 2007/131541 2007/47 22.11.2007
- (30) 12.05.2006 US 433815
- (54) • TRAGBARE ELEKTRONISCHE GERÄTE, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUM AKTUALISIEREN VON FREQUENZEINSTELLUNGEN
- PORTABLE ELECTRONIC DEVICES, METHODS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR UPDATING FREQUENCY SETTINGS
- DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES PORTABLES, PROCÉDÉS ET PRODUITS DE PROGRAMMES INFORMATIQUES POUR METTRE À JOUR LES RÉGLAGES DE FRÉQUENCE
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 22188 Lund, SE
- (72) JENDBRO, Magnus, 245 61 Staffanstorp, SE
- (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

- (51) **H04N 5/445** (11) **2 018 770 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07804889.9 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/002576 04.05.2007
- (87) WO 2007/141666 2007/50 13.12.2007
- (88) 06.11.2008

- (30) 05.05.2006 US 418134
- (54) • *TRAGBARES KONTEXTABHÄNGIGES MENÜ FÜR TRIPLE-PLAY-SERVICE*
- *A PORTABLE CONTEXTUAL MENU FOR TRIPLE PLAY SERVICE*
- *MENU COTEXTUEL PORTABLE POUR UN SERVICE TRIPLE*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) BEATON, Robert, J., Apohaqui, New Brunswick E5P 3G2, CA
- FURLONG, Jeff, Grand Bay-Westfield, New Brunswick E5K 1S7, CA
- PARKER, Alistair, John, Edmonton, Alberta, T5T 3L7, CA
- (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

**H04N 7/08** → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04N 9/31** (11) **2 018 771 A2\***
- G02B 7/00** **G02B 21/14**
- (25) En (26) En
- (21) 07734237.6 (22) 06.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/000918 06.04.2007
- (87) WO 2007/119140 2007/43 25.10.2007
- (88) 04.12.2008
- (30) 13.04.2006 IT T020060276
- (54) • *MIT EINEM VERSTELLBAREN FILTRATIONSSYSTEM VERSEHENE PROJEKTIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR ZUR EINSTELLUNG DER FARBKOMPONENTEN EINES LICHTSTRAHLS*
- *PROJECTION APPARATUS PROVIDED WITH AN ADJUSTABLE FILTRATION SYSTEM AND METHOD THEREOF FOR ADJUSTING THE COLOUR COMPONENTS OF A LIGHT BEAM*
- *APPAREIL DE PROJECTION COMPRENANT UN SYSTÈME DE FILTRATION RÉGLABLE ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE PERMETTANT LE RÉGLAGE DES COMPOSANTES DE COULEUR D'UN FAISCEAU LUMINEUX*
- (71) SIM2 Multimedia S.p.A., Viale Lino Zanussi, 11, 33170 Pordenone, IT
- (72) BARAZZA, Giorgio, I-33077 Sacile, IT
- (74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

- (51) **H04Q 5/22** (11) **2 018 772 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07776908.1 (22) 09.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011167 09.05.2007
- (87) WO 2007/136550 2007/48 29.11.2007
- (88) 11.12.2008
- (30) 18.05.2006 US 436918
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ABFRAGE EINER SÄGE ÜBER EINE DIREKTE PHYSIKALISCHE VERBINDUNG*
- *SYSTEM AND METHOD FOR INTERROGATING A SAW VIA DIRECT PHYSICAL CONNECTION*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'INTERROGATION D'UN DISPOSITIF SAW PAR LIAISON PHYSIQUE DIRECTE*
- (71) Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- Societe de Technologie Michelin STM, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR

- (72) THIESEN, Jack, Easley, SC 29605, US
- (74) Schlieff, Thomas P., Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE
- (51) **H04Q 7/00** (11) **2 018 773 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07794888.3 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011624 15.05.2007
- (87) WO 2007/136618 2007/48 29.11.2007
- (88) 03.04.2008
- (30) 16.05.2006 US 800749 P
- 16.05.2006 US 800679 P
- 16.05.2006 US 800750 P

- (54) • *MOBILER ROUTER ZUR ÜBERWACHUNG VON VERKNÜPFUNGEN*
- *MOBILE ROUTER THAT MONITORS LINKS*
- *ROUTEUR MOBILE SURVEILLANT DES LIAISONS*
- (71) Autonet Mobile, Inc., 10 Skylark Drive, Suite 41, Larkspur, CA 94939, US
- (72) MOELLER, Douglas S., Santa Rosa, CA 95401, US
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H04Q 7/00** → (51) **B60C 23/00**

**H04Q 7/20** → (51) **H04Q 7/24**

- (51) **H04Q 7/22** (11) **2 018 774 A1\***
- G06Q 30/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07729042.7 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054590 11.05.2007
- (87) WO 2007/131963 2007/47 22.11.2007
- (30) 11.05.2006 DE 102006022111
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERKNÜPFTEN NACHRICHTENÜBERTRAGUNG UND -VERARBEITUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ*
- *METHOD FOR COMBINED MESSAGE TRANSMISSION AND PROCESSING IN A TELECOMMUNICATION NETWORK*
- *PROCÉDÉ POUR LA TRANSMISSION ET LE TRAITEMENT LIÉS DE MESSAGES DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATION*
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) SONNTAG, Markus, A-1040 Wien, AT

- (51) **H04Q 7/24** (11) **2 018 775 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06845046.9 (22) 11.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/046927 11.12.2006
- (87) WO 2007/092076 2007/33 16.08.2007
- (88) 11.12.2008
- (30) 06.02.2006 US 765361 P
- 15.09.2006 US 521416
- (54) • *SPRACH- UND DATENVERMITTLUNG ZWISCHEN ZWEI ZELLULAREN ODER DRAHTLOSEN TELEFONEN*
- *EXCHANGE OF VOICE AND VIDEO BETWEEN TWO CELLULAR OR WIRELESS TELEPHONES*

- *ECHANGE DE VOIX ET DE VIDEO ENTRE DEUX TELEPHONES CELLULAIRES OU SANS FIL*
- (71) Rockefeller, Alfred G., 30 Cobblestone Lane, Ramsey NJ 07446-2457, US
- Erdin, A. Zeki, 887 Franklin Lakes Road, Franklin Lakes NJ 07417-2115, US
- (72) Rockefeller, Alfred G., Ramsey NJ 07446-2457, US
- Erdin, A. Zeki, Franklin Lakes NJ 07417-2115, US
- (74) Handanoglu, Erdal, et al, SIMAJ Patent Limited Sirketi Tunus Cad. No: 46 Kat:2 Kavaklidere, Ankara 06680, TR

- (51) **H04Q 7/24** (11) **2 018 776 A2\***
- H04Q 7/20**
- (25) En (26) En
- (21) 07761176.2 (22) 24.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/067278 24.04.2007
- (87) WO 2007/133902 2007/47 22.11.2007
- (88) 09.10.2008
- (30) 12.05.2006 US 432490

- (54) • *OPTIMIERUNG DER ADAPTIONSRATE UND REICHWEITE VON NETZWERKEN MIT DRAHTLOSEM ZUGANG*
- *ADAPTIVE RATE AND REACH OPTIMIZATION FOR WIRELESS ACCESS NETWORKS*
- *OPTIMISATION DE LA VITESSE ET DE LA PORTÉE ADAPTATIVE POUR DES RÉSEAUX D'ACCÈS SANS FIL*
- (71) AT&T Knowledge Ventures, L.P., 645 E. Plumb Lane, Reno, NV 89502, US
- (72) SAVOOR, Raj, Walnut Creek, California 94596, US
- OU, Canhui, Danville, California 94506, US
- WANG, Jin, Walnut Creek, California 94596, US
- (74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

**H04Q 7/24** → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04Q 7/32** (11) **2 018 777 A1\***
- H04L 29/06** **G06F 17/30**
- (25) En (26) En
- (21) 06821493.1 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2006/054326 17.11.2006
- (87) WO 2007/135493 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 US 419343

- (54) • *MOBIL-PEER-ZU-PEER-NETZE*
- *MOBILE PEER-TO-PEER NETWORKS*
- *RÉSEAUX MOBILES D'HOMOLOGUE À HOMOLOGUE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) JENDBRO, Magnus, S-245 61 Staffanstorps, SE
- CAMP, William, O., Jr., Chapel Hill, North Carolina 27514, US
- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **H04Q 7/32** (11) **2 018 778 A2\***
- H04B 1/707**
- (25) En (26) En
- (21) 07776815.8 (22) 04.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/010965 04.05.2007  
(87) WO 2007/136530 2007/48 29.11.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 17.05.2006 US 435664  
(54) • IDENTIFIZIERUNG VON BASISSTATIONEN  
• IDENTIFICATION OF BASE STATIONS  
• IDENTIFICATION DE STATIONS DE BASE  
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US  
(72) MA, Zhengxiang, Summit, NJ 07901, US  
POLAKOS, Paul, Anthony, Marlboro, NJ 07746, US  
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

**H04Q 7/32** → (51) **G08C 19/28**

**H04Q 7/32** → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04Q 7/36** (11) **2 018 779 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07728978.3 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054526 10.05.2007  
(87) WO 2007/134976 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 DE 102006023640  
(54) • ZUORDNUNG VON FREQUENZBEREICHEN FÜR UPLINK- UND DOWNLINK-ÜBERTRAGUNGEN  
• ALLOCATION OF FREQUENCY RANGES FOR UPLINK AND DOWNLINK TRANSMISSIONS  
• ATTRIBUTION DE PLACES DE FRÉQUENCES POUR DES TRANSMISSIONS DE LIAISON MONTANTES ET DESCENDANTES  
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE  
(72) FETTWEIS, Gerhard, 01326 Dresden, DE  
(74) Weisse, Renate, Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(51) **H04Q 7/36** (11) **2 018 780 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07728981.7 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/054529 10.05.2007  
(87) WO 2007/134978 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 DE 102006023641  
(54) • MOBILFUNKNETZ MIT INVERSER FREQUENZÜBERLAGERUNG  
• MOBILE RADIO NETWORK WITH INVERSE FREQUENCY HETERODYNING  
• RÉSEAU DE RADIOTÉLÉPHONIE MOBILE AVEC SUPERPOSITION INVERSÉE DE FRÉQUENCES  
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE  
(72) HABENDORF, Rene, 01277 Dresden, DE  
ZIMMERMANN, Ernesto, 01307 Dresden, DE  
(74) Weisse, Renate, Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 018 781 A1\***  
**H04L 12/56**  
(25) En (26) En  
(21) 06733501.8 (22) 17.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) SE 2006/050131 17.05.2006  
(87) WO 2007/133135 2007/47 22.11.2007  
(54) • ABLAUFGEPLANTE GEWÄHRUNGSHANDHABUNG  
• SCHEDULED GRANT HANDLING  
• MANIPULATION DES AUTORISATIONS ORDONNANCÉES  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE  
(72) KARLSSON, Patrik, S-138 34 Älta, SE  
CONSTANTINE, Joe, S-118 69 Stockholm, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 018 782 A1\***  
**H04L 12/56**

(25) En (26) En  
(21) 06733502.6 (22) 17.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) SE 2006/050132 17.05.2006  
(87) WO 2007/133136 2007/47 22.11.2007  
(54) • SCHEDULER  
• SCHEDULER  
• LOGIQUE D'ORDONNANCEMENT  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE  
(72) KARLSSON, Patrik, S-138 34 Älta, SE  
CONSTANTINE, Joe, S-118 69 Stockholm, SE  
(74) Hasselgren, Erik Joakim, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 018 783 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07725366.4 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004458 18.05.2007  
(87) WO 2007/134811 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 FR 0604440  
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON ASSOZIATIONEN ZWISCHEN PRIORITÄTSINFORMATIONEN UND GRUPPENANRUFKATEGORIEN EINES IN EINEM MOBILTELEFONNETZ EINGESETZTEN GRUPPENANRUFDIENSTES  
• METHOD OF DETERMINING ASSOCIATIONS BETWEEN PRIORITY INFORMATION AND GROUP CALL CATEGORIES OF A GROUP CALL SERVICE DEPLOYED ON A MOBILE TELEPHONE NETWORK  
• PROCÉDE DE DETERMINATION D'ASSOCIATIONS ENTRE DES INFORMATIONS DE PRIORITE ET DES CATEGORIES D'APPEL DE GROUPE D'UN SERVICE D'APPEL DE GROUPE DEPLOYE SUR UN RESEAU DE TELEPHONIE MOBILE  
(71) Sagem Communication S.A., Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) SIRAPIAN, Sevan, F-94240 L'Hay Les Roses, FR  
(74) Maillet, Alain, et al, Cabinet Le Guen Maillet 5, Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 018 784 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07730756.9 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) FI 2007/050269 14.05.2007  
(87) WO 2007/132064 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 FI 20065323  
(54) • FUNKBETRIEBSMITTELSTEUERUNG  
• RADIO RESOURCE CONTROL  
• COMMANDE DE RESSOURCE RADIO  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) MÄENPÄÄ, Jani, 36570 Kaivanto, FI  
(74) Antila, Harri Jukka Tapani, Kolster Oy Ab, P. O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 018 785 A2\***  
**H04L 29/08**

(25) En (26) En  
(21) 07734479.4 (22) 05.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/001163 05.05.2007  
(87) WO 2007/129198 2007/46 15.11.2007  
(88) 03.07.2008  
(30) 05.05.2006 US 429402  
(54) • HANDOVER-OPTIMIERUNG IN EINEM DRAHTLOSEN NETZ  
• HANDOVER OPTIMIZATION IN A WIRELESS NETWORK  
• OPTIMISATION DE TRANSFERT DANS UN RÉSEAU SANS FIL  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) Li, Zexian, 02760 Espoo, CN  
PICHNA, Roman, 02620 Espoo, FI  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 018 786 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07742432.3 (22) 19.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/058997 19.04.2007  
(87) WO 2007/123260 2007/44 01.11.2007  
(30) 20.04.2006 US 379566  
(54) • SICHERES DRAHTLOSES BENUTZERLOKALISIERUNGSSCHEMA UNTER VERWENDUNG DER ÜBERTRAGUNGSBEREICHSVARIATION  
• SECURE WIRELESS USER LOCALIZATION SCHEME USING TRANSMISSION RANGE VARIATION  
• SYSTÈME SÛR DE LOCALISATION D'UTILISATEUR DE RÉSEAU SANS FIL FAISANT INTERVENIR UNE VARIATION DE PLAGES DE TRANSMISSION  
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
Telcordia Technologies, Inc., 1 Telcordia Drive Suite 05G0116, Piscataway, NJ 044157, US  
(72) ANJUM, Farooq, Piscataway NJ 08854-4151, US  
KIM, Byungsuk, Piscataway NJ 08854-4151, US

PAWDEY, Santosh, Ghanshyam, Piscataway NJ 08854-4151, US  
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 018 787 A2\***  
**H04L 12/56** **H04L 27/34**  
**H04B 7/005**

(25) En (26) En  
(21) 07746553.2 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) KR 2007/002405 17.05.2007  
(87) WO 2007/133051 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 US 801548 P  
(54) • VERFAHREN ZUM IMPLEMENTIEREN EINER ÜBERLAGERUNGSCODIERUNG FÜR EINE VORWÄRTSSTRECKE IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM  
• A METHOD OF IMPLEMENTING SUPERPOSITION CODING FOR A FORWARD LINK IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM  
• PROCÉDÉ DE MISE EN OEUVRE DE CODAGE PAR SUPERPOSITION POUR UN LIEN AVAL DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) WANG, Shu, Sandiego, California 92122, US  
YOON, Young Cheul, San Diego, , California 92122, US  
LEE, Suk Woo, San Diego, , California 92128, US

(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 018 788 A1\***  
**H04N 7/08** **H04Q 7/24**  
**H04L 12/18**

(25) En (26) En  
(21) 07746581.3 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) KR 2007/002433 18.05.2007  
(87) WO 2007/136199 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 US 801081 P  
07.08.2006 US 835885 P  
18.08.2006 US 838379 P  
09.03.2007 US 894003 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN UND EMPFANGEN EINER ELEKTRONISCHEN DIENSTANLEITUNG FÜR EINEN ROAMING-BENUTZER IN EINEM DIGITALAUSSTRAHLUNGSSYSTEM  
• METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING AND RECEIVING ELECTRONIC SERVICE GUIDE FOR ROAMING USER IN A DIGITAL BROADCASTING SYSTEM  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION ET DE RÉCEPTION D'UN GUIDE DE SERVICES ÉLECTRONIQUES POUR UTILISATEUR ITINÉRIANT DANS UN SYSTÈME DE RADIODIFFUSION NUMÉRIQUE

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) XU, Yiling, Gyeonggi-do 443-003, KR  
SONG, Jae-Yeon, Seoul 135-080, KR  
LEE, Kook-Heui, Gyeonggi-do 449-755, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 018 789 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07748478.0 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/050317 08.05.2007  
(87) WO 2007/136339 2007/48 29.11.2007  
(88) 24.01.2008  
(30) 19.05.2006 US 747693 P  
01.12.2006 US 565827

(54) • ZUGRIFFSKONTROLLE IN EINEM MOBIL-KOMMUNIKATIONSSYSTEM  
• ACCESS CONTROL IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM  
• COMMANDE D'ACCÈS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE  
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE  
(72) VIKBERG, Jari, S-153 38 Järna, SE  
LINDQVIST, Thomas, S-431 39 Mölndal, SE  
NYLANDER, Tomas, S-139 34 Värmdö, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 018 790 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07756173.6 (22) 02.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/010543 02.05.2007  
(87) WO 2007/133448 2007/47 22.11.2007  
(88) 07.02.2008  
(30) 12.05.2006 US 433754

(54) • EREIGNISKONTEXTÜBERTRAGUNG IN EINEM HETEROGENEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM  
• EVENT CONTEXT TRANSFER IN A HETEROGENEOUS COMMUNICATION SYSTEM  
• TRANSFERT DE CONTEXTE D'ÉVÉNEMENT DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION HÉTÉROGÈNE  
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US  
(72) FEDER, Peretz, Moshe, Englewood, NJ 07631, US  
RAJKUMAR, Ajay, Morristown, NJ 07960, US  
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

**H04Q 7/38** → (51) **H04L 27/26**

**H05B 3/12** → (51) **H05B 3/56**

(51) **H05B 3/56** (11) **2 018 791 A1\***  
**H05B 3/12** **H01C 7/02**  
**H01C 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 07732872.2 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/001850 17.05.2007  
(87) WO 2007/132256 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 GB 0609729  
21.03.2007 GB 0705334

(54) • MATERIAL UND HEIZKABEL  
• MATERIAL AND HEATING CABLE  
• MATÉRIAU ET CÂBLE CHAUFFANT  
(71) Heat Trace Limited, Meres Edge, Chester Road, Helsby, Frodsham WA6 0DJ, GB

(72) O'CONNOR, Jason, Daniel, Harold, Derbyshire SK13 6QE, GB

(74) Bray, Richard Anthony, Marks & Clerk Sussex House 83-95 Mosley Street, GB-Manchester M2 3LG, GB

(51) **H05B 6/12** (11) **2 018 792 A2\***  
**A21D 8/02**

(25) En (26) En  
(21) 07734494.3 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/001179 08.05.2007  
(87) WO 2007/132314 2007/47 22.11.2007  
(30) 09.05.2006 IN MU07192006  
(54) • SUBSTITUIERTE PIPERIDIN-PHENYLOXAZOLIDINONE  
• SUBSTITUTED PIPERIDINO PHENYLOXAZOLIDINONES  
• PIPERIDINO PHENYLOXAZOLIDINONES SUBSTITUEES

(71) Wockhardt Limited, Wockhardt Towers, Bandra Kurla Complex, Bandra (East), Mumbai 400 051, Maharashtra, IN  
Patel, Mahesh Vithalbhai, Plot No 157, Opp Saint Meera School, N-3 Cidco, Aurangabad 431003, Maharashtra, IN  
Phansalkar, Mahesh, 10, "Tejas" Plot 58/1B, Thana-naka Road Panvel, Raigad 410206, Maharashtra, IN  
Patil, Vijaykumar Jagdishwar, Prem Nagar -2 Near Bharati Vidhyapeeth, Solapur, Maharashtra, IN  
Sindkhedkar, Milind Dattatraya, Swati 202, DSK Akashganga D.P. Road Aundh, Pune, Maharashtra, IN  
Deshpande, Prasad Keshav, B-3 Saraswati Bhuwan Colony (West) Aurangpura, Aurangabad 431001, Maharashtra, IN

(72) PATEL, Mahesh Vithalbhai, Cidco Aurangabad 431003 Maharashtra, IN  
PHANSALKAR, Mahesh, Panvel, Raigad 410206, Maharashtra, IN  
PATIL, Vijaykumar Jagdishwar, Solapur, Maharashtra, IN  
SINDKHEDKAR, Milind Dattatraya, Maharashtra, IN  
DESHPANDE, Prasad Keshav, Aurangabad 431001 Maharashtra, IN  
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H05B 33/10** (11) **2 018 793 A1\***  
**H05B 33/12** **H01L 23/32**  
**H01L 51/00**

(25) De (26) De  
(21) 07720106.9 (22) 30.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) CH 2007/000209 30.04.2007  
(87) WO 2007/124611 2007/45 08.11.2007  
(30) 02.05.2006 CH 715062006

(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER ELEKTROLUMINESZENANORDNUNG SOWIE NACH EINEM SOLCHEN VERFAHREN HERGESTELLTE ELEKTROLUMINESZENANORDNUNG  
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN ELECTROLUMINESCENCE APPARATUS AND AN ELECTROLUMINESCENCE APPARATUS PRODUCED ACCORDING TO SAID METHOD

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ENSEMBLE ÉLECTROLUMINESCENT ET ENSEMBLE ÉLECTROLUMINESCENT FABRIQUÉ SELON UN TEL PROCÉDÉ*
- (71) Lumitec AG, Hoheggstrasse 11, 9056 Gais, CH  
 (72) KNECHTLI, Heidi, 9424 Rheineck, CH  
 ENZ, Emil, 9056 Gais, CH  
 (74) Rentsch & Partner, Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

**H05B 33/12** → (51) **H05B 33/10**

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 018 794 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07735738.2 (22) 02.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (86) IB 2007/051638 02.05.2007  
 (87) WO 2007/132382 2007/47 22.11.2007  
 (88) 20.03.2008  
 (30) 11.05.2006 EP 06113807  
 (54) • *BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT VERKNÜPFTEN GRUPPEN*  
 • *LIGHTING SYSTEM WITH LINKED GROUPS*  
 • *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE À GROUPES RELIÉS*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) DE GOEDEREN - OEI, Ay Ling, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 VAN DE MEULENHOF, Dennis, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 POLSTRA, Jelle, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 MCCLELLAND, Ian, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 WILLAERT, Wouter Lambertus Petrus, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 THURSFIELD, Paul Philip, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 018 795 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07735739.0 (22) 02.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (86) IB 2007/051639 02.05.2007  
 (87) WO 2007/132383 2007/47 22.11.2007  
 (30) 11.05.2006 EP 06113822  
 (54) • *INTEGRIERTES BELEUCHTUNGSSTEUERMODUL UND LEISTUNGSSCHALTER*  
 • *INTEGRATED LIGHTING CONTROL MODULE AND POWER SWITCH*  
 • *MODULE DE CONTRÔLE D'ÉCLAIRAGE INTÉGRÉ ET COMMUTATEUR DE PUISSANCE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) WILLAERT, Wouter Lambertus Petrus, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 VAN DE MEULENHOF, Dennis, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 MCCLELLAND, Ian, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 DE GOEDEREN - OEI, Ay Ling, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 THURSFIELD, Paul Philip, NL-5656 AA Eindhoven, NL

- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05K 1/02** (11) **2 018 796 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07735424.9 (22) 06.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (86) IB 2007/051255 06.04.2007  
 (87) WO 2007/129231 2007/46 15.11.2007  
 (30) 08.05.2006 US 746656 P  
 (54) • *THERMISCHE OBERFLÄCHENANBRINGUNG MEHRER LEDS AN EINEM KÜHLKÖRPER*  
 • *THERMAL SURFACE MOUNTING OF MULTIPLE LEDS ONTO A HEATSINK*  
 • *MONTAGE THERMIQUE EN SURFACE DE PLUSIEURS DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES SUR UN DISSIPATEUR THERMIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) KILLE, Eric J., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
 STEEN, Ron, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
 COMBS, Ernie, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
 MOSS, Timothy B., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
 CLAUBERG, Bernd, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
 (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H05K 1/18** → (51) **H01L 23/498**

**H05K 13/04** → (51) **H05K 13/08**

- (51) **H05K 13/08** (11) **2 018 797 A1\***  
**H05K 13/04**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07728003.0 (22) 12.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/053535 12.04.2007  
 (87) WO 2007/131843 2007/47 22.11.2007  
 (30) 12.05.2006 DE 102006022371  
 (54) • *BETRIEB EINER FERTIGUNGSANLAGE FÜR ELEKTRONISCHE BAUGRUPPEN*  
 • *OPERATION OF A PRODUCTION INSTALLATION FOR ELECTRONIC MODULES*  
 • *FONCTIONNEMENT D'UNE INSTALLATION DE FABRICATION DE BLOCS ÉLECTRONIQUES*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) GRUND, Werner, 91058 Erlangen, DE  
 HANNAWALD, Gerald, 86507 Oberottmarshausen, DE  
 KOHNERT, Gero, 90562 Kalchreuth, DE  
 SPRINGER, Thomas, 86159 Augsburg, DE  
 (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**I.1(2)**

• **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der**

**Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**

• **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**

• **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

- (51) **A01B 33/02** (11) **2 018 798 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08160943.0 (22) 23.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (30) 24.07.2007 JP 2007191643  
 13.11.2007 JP 2007294103  
 (54) • *Handgeführte elektrische Bodenbearbeitungsmaschine*  
 • *Walking type electric cultivating machine*  
 • *Machine de culture électrique guidée à la main*
- (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP  
 (72) Tsuchiya, Taku c/o Yanmar Agricultural Equipment Co., Ltd, Osaka Osaka 530-0013, JP  
 (74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**A01B 69/00** → (51) **A01D 75/30**

- (51) **A01C 5/06** (11) **2 018 799 A1**  
**A01C 7/20**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08159311.3 (22) 30.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (30) 25.07.2007 US 828131  
 (54) • *Reihengerät für eine landwirtschaftliche Sämaschine*  
 • *A row unit for an agricultural seeding machine*  
 • *Unité de rangée pour semoir agricole*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US  
 (72) Vandersnick, Todd E, Geneseo, IL 61254, US  
 (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01C 7/04** (11) **2 018 800 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08159310.5 (22) 30.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (30) 23.07.2007 US 781483  
 (54) • *Sämaschine für eine landwirtschaftliche Sämaschine*  
 • *Seed meter for use in an agricultural seeding machine*  
 • *Doseur de graines pour semoir agricole*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US  
 (72) Keaton, Miles R., Sycamore, IL 60178, US



Friestad, Michael E., Rock Island, IL 61201, US  
Mariman, Nathan A., Mahomet, IL 61853, US  
Rylander, David J., Victoria, IL 61485, US  
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

**A01C 7/20** → (51) **A01C 5/06**

(51) **A01D 45/02** (11) **2 018 801 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08158104.3 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 US 951872 P

(54) • *Selbstreinigendes Reihengerät*• *Self-cleaning row unit*• *Unité de coupe autonettoyante*

(71) Deere &amp; Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Christensen, Timothy F, Moline, IL 61265, US

Puryk, Corwin Marcus Raymond, East Moline, IL 61244, US

Willett, Janet R., East Moline, IL 61244, US

(74) Holst, Sönke, Deere &amp; Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01D 45/02** (11) **2 018 802 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08158108.4 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 US 951932 P

(54) • *Neigungsfähiges Maiserntekopfschutzblech*• *Tilt out corn head fender*• *Basculement de la protection d'une tête de cueilleur à maïs*

(71) Deere &amp; Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Guldenpfennig, Lee E., East Moline, IL 61244, US

Kost, Troy A., LeClaire, IA 52573, US

Mossman, Michael Wayne, Silvis, IL 61282, US

Christensen, Timothy F, Moline, IL 61265, US

(74) Holst, Sönke, Deere &amp; Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01D 75/30** (11) **2 018 803 A1**  
**A01B 69/00**

(25) De (26) De

(21) 08012022.3 (22) 03.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 DE 102007034166

(54) • *Landmaschine*• *Agricultural machine*• *Machine agricole*

(71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b.H., Industriegelände 1, 4710 Grieskirchen, AT

(72) Baldinger, Markus, Dr. Dipl.-Ing., 4084 St. Agatha, AT

Lehner, Josef, Dipl.-Ing., 4732 St. Thomas, AT  
Schremmer, Wolfgang, Ing., 4062 Thening, AT  
Baldinger, Martin, Dr. Dipl. Ing., 4722 Peuerbach, AT  
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(51) **A01G 9/02** (11) **2 018 804 A1**  
**A01G 27/04**

(25) Es (26) En

(21) 08380109.2 (22) 04.04.2008

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

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 ES 200702102

(54) • *Pflanzenständer*• *Jardinière*• *Jardinière*

(71) Hobby-Flower De España, S.A., Rambla Cataluña 3, 3, 08007 Barcelona, ES

(72) Cabre Roige, Luis, 08037 Barcelona, ES

(74) Durán Moya, Luis-Alfonso, et al, Durán-Corretjer Còrsega, 329, 08037 Barcelona, ES

**A01G 27/04** → (51) **A01G 9/02****A01H 1/00** → (51) **C12N 15/09****A01H 5/00** → (51) **C12N 15/09**

(51) **A01K 67/033** (11) **2 018 805 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08012628.7 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 21.07.2007 DE 102007034119

(54) • *Verwendung von Blut, Blutplasma oder**Blutserum, sowie Vorrichtung und Verfahren zur Aufzucht von Fliegen-Larven*• *Use of blood, blood plasma or blood serum, and device and method for breeding fly larvae*• *Utilisation de sang, de plasma ou de sérum, ainsi que dispositif et procédé d'élevage de larves de mouches*

(71) AGILTERA GmbH &amp; Co. KG, Am Krausberg 31, 42542 Dormagen, DE

(72) Heuer, Heike Elfriede, 42542 Dormagen, DE

(74) Flaccus, Rolf-Dieter, Patentanwalt Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

**A01M 7/00** → (51) **B62D 63/06****A01N 25/10** → (51) **B32B 15/08****A01N 25/34** → (51) **B32B 15/08****A01N 41/10** → (51) **A01N 43/80****A01N 43/22** → (51) **A01N 43/80****A01N 43/56** → (51) **A01N 43/80****A01N 43/78** → (51) **A01N 43/80****A01N 43/78** → (51) **C07D 277/42**

(51) **A01N 43/80** (11) **2 018 806 A1**  
**A01N 51/00**  
**A01P 7/04**  
**A01N 47/40**

**A01P 3/00****A01N 43/56****A01N 43/78**

**A01N 43/22** (25) En  
(21) 07113347.4  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

**A01N 41/10**

(26) En

(22) 27.07.2007

AL BA HR MK RS

(54) • *Ternäre Wirkstoffverbundkombinationen*• *Ternary active compound combinations*• *Combinaisons ternaires de composés actifs*

(71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) **A01N 43/80** (11) **2 018 807 A1**  
**A01N 51/00**  
**A01P 7/04**  
**A01N 47/40**  
**A01N 43/22**

**A01P 3/00****A01N 43/56****A01N 43/78****A01N 41/10**

(25) En (26) En

(21) 07113348.2 (22) 27.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Quartäre Wirkstoffverbundkombinationen*• *Quartary active compound combinations*• *Combinaisons quaternaires de composés actifs*

(71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

**A01N 47/40** → (51) **A01N 43/80****A01N 51/00** → (51) **A01N 43/80****A01N 59/16** → (51) **B32B 15/08****A01P 3/00** → (51) **A01N 43/80****A01P 3/00** → (51) **B32B 15/08****A01P 7/04** → (51) **A01N 43/80****A22B 5/16** → (51) **A22C 17/12**

(51) **A22C 11/10** (11) **2 018 808 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08013169.1 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 DE 202007010587 U

(54) • *Vorrichtung zum Raffen von mit Füllgut gefüllten Würstdärmen*• *Device for gathering sausage casings filled with fill material*• *Dispositif destiné à raccourcir des boyaux remplis de matériau de remplissage*

(71) Tipper Tie technopack GmbH, Otto-Hahn-Strasse 5, 21509 Glinde, DE

(72) Dauftratshofer, Ernst, 87760 Oberrieden, DE

(74) Kranz, Matthias, 22850 Norderstedt, DE

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **A22C 17/12** (11) **2 018 809 A1**  
**A22B 5/16**

(25) Ja (26) En

(21) 06756329.6 (22) 10.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (86) JP 2006/309412 10.05.2006  
 (87) WO 2007/129409 2007/46 15.11.2007  
 (54) • *ENTHÄUTUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN VON FLEISCH MIT HAUT SOWIE SCHNEIDVORRICHTUNG*  
 • *SKINNING METHOD AND DEVICE OF CUT MEAT WITH SKIN, AND CUTTER DEVICE*  
 • *PROCEDE DE DEPOUILLAGES, DISPOSITIF A VIANDE AVEC PEAU COUPEE ET DISPOSITIF DE COUPE*  
 (71) Mayekawa Mfg. Co., Ltd., 14-15, Botan 3-chome, Koto-ku Tokyo 135-8482, JP  
 (72) KISO, Katsunori, Tokyo 135-0046, JP  
 UKAJI, Yasushi, Tokyo 135-0046, JP  
 GOTO, Osamu, Tokyo 135-0046, JP  
 SHINYA, Yoshinobu, Soo-shi, Kagoshima 899-8605, JP  
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **A23C 11/10** (11) **2 018 810 A1**  
**A23L 1/20** **A23P 1/06**  
 (25) It (26) En  
 (21) 07425469.9 (22) 26.07.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (54) • *Verfahren zur Herstellung von Sojamilch in Pulverform und Anlage zur Durchführung des Verfahrens*  
 • *A process for producing soya milk in powder form and a plant for realising the process*  
 • *Procédé pour la fabrication de lait de soja en poudre et installation pour la réalisation du procédé*  
 (71) CFT S.p.A., Via Paradigna, 94/a, 43100 Parma, IT  
 (72) Catelli, Roberto, 43100 Parma, IT  
 Lazzari, Alessio, 46030 Viadana (Mantova), IT  
 (74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

- (51) **A23G 1/00** (11) **2 018 811 A1**  
**A23G 1/20** **A23G 1/21**  
**A23G 3/00** **A23G 3/02**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07014679.0 (22) 26.07.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (54) • *Verfahren sowie Formungsstation zur Formgebung von Süßwarenschalen*  
 • *Method and moulding station for moulding confectionery shells*  
 • *Procédé tout comme station de formage destinés à former des coques de confiseries*  
 (71) Winkler und Dünnebler Süßwarenmaschinen GmbH, Ringstrasse 1, 56579 Rengsdorf, DE  
 (72) Scheide, Helmut, 53562 st. Katharinen, DE  
 (74) Lippert, Hans-Joachim, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

**A23G 1/20** → (51) **A23G 1/00**

**A23G 1/21** → (51) **A23G 1/00**

**A23G 3/00** → (51) **A23G 1/00**  
**A23G 3/02** → (51) **A23G 1/00**  
**A23K 1/00** → (51) **A23K 1/10**

- (51) **A23K 1/10** (11) **2 018 812 A1**  
**A23K 1/00** **A23K 1/16**  
**C09K 15/06** **C09K 15/34**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 07742893.6 (22) 07.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (86) JP 2007/059458 07.05.2007  
 (87) WO 2007/132688 2007/47 22.11.2007  
 (30) 15.05.2006 JP 2006134832  
 23.06.2006 JP 2006173610

- (54) • *FISCHMEHL MIT GEHEMMTER OXIDATION UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
 • *FISH MEAL WITH INHIBITED OXIDATION AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*  
 • *FARINE DE POISSON INHIBANT L'OXYDATION ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*  
 (71) NIPPON SUISAN KAISHA, LTD., 2-6-2 Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP  
 (72) DOISAKI, Nobushige, Tokyo 192-0906, JP  
 KAWAHARA, Hiroyuki, Tokyo 192-0906, JP  
 HATA, Kazuhiko, Tokyo 192-0906, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (71) NIPPON SUISAN KAISHA, LTD., 2-6-2 Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP  
 (72) DOISAKI, Nobushige, Tokyo 192-0906, JP  
 KAWAHARA, Hiroyuki, Tokyo 192-0906, JP  
 HATA, Kazuhiko, Tokyo 192-0906, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**A23K 1/16** → (51) **A23K 1/10**

**A23K 1/16** → (51) **A61K 36/48**

**A23L 1/20** → (51) **A23C 11/10**

**A23L 1/30** → (51) **A61K 36/48**

**A23L 1/30** → (51) **C07D 311/16**

**A23L 2/00** → (51) **C07D 311/16**

**A23P 1/06** → (51) **A23C 11/10**

**A24F 13/08** → (51) **A24F 47/00**

- (51) **A24F 47/00** (11) **2 018 813 A1**  
**A24F 13/08**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 07741016.5 (22) 04.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (86) JP 2007/057580 04.04.2007  
 (87) WO 2007/119678 2007/43 25.10.2007  
 (30) 11.04.2006 JP 2006108964

- (54) • *KOHLNSTOFFHALTIGE HITZQUELLENZUSAMMENSETZUNG FÜR NICHTBRENNBAREN RAUCHARTIKEL UND NICHTBRENNBAREN RAUCHARTIKEL*  
 • *CARBONACEOUS HEAT SOURCE COMPOSITION FOR NON-COMBUSTIBLE SMOKING ARTICLE AND NON-COMBUSTIBLE SMOKING ARTICLE*  
 • *FORMULE DE SOURCE DE CHALEUR CARBONÉE POUR ARTICLE NON COMBUSTIBLE DESTINÉ À ÊTRE FUMÉ ET ARTICLE NON COMBUSTIBLE DESTINÉ À ÊTRE FUMÉ*  
 (71) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP

- (72) TAKEUCHI, Manabu, TOKYO, 105-8422, JP  
 KATAYAMA, Kazuhiko, TOKYO, 105-8422, JP  
 KOIDE, Akihiro, TOKYO, 105-8422, JP  
 KOBAYASHI, Masaaki, TOKYO, 105-8422, JP  
 (74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwältin Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**A41B 9/12** → (51) **A61F 13/49**

- (51) **A41D 27/28** (11) **2 018 814 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08012075.1 (22) 04.07.2008

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

- AL BA MK RS  
 (30) 23.07.2007 DE 202007010220 U  
 (54) • *Belüftungsvorrichtung für wasserabweisende oder wasserdichte Bekleidungsstücke*  
 • *Ventilation device for water-resistant or waterproof items of clothing*  
 • *Dispositif d'aération pour pièces de vêtements hydrofuges ou étanches*  
 (71) Stadler GmbH, Am Gewerbepark 7, 94501 Aidenbach, DE  
 (72) Stadler, Hans Jürgen, 94501 Aidenbach, DE  
 (74) Beck, Alexander, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwältin Postfach 1164, 82301 Starnberg, DE

- (51) **A44C 17/02** (11) **2 018 815 A1**  
**A45D 8/20**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08161059.4 (22) 24.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 24.07.2007 FR 07053556  
 (54) • *Persönliches Accessoire, insbesondere Schmuck für die Haare oder Armband, das ein Schmuckstück umfasst, das an einem einzigen Befestigungspunkt verstellbar ist*  
 • *Personal accessory, in particular a hair-dressing ornament or bracelet, comprising a jewel or with a decoration that can swivel on a single attachment point*  
 • *Accessoire personnel, notamment ornement de coiffure ou bracelet, comprenant un bijou ou en decor orientable sur un point de fixation unique*  
 (71) ART C.D. S.a.r.l., 1, rue 1er mai, 01100 Arpent, FR  
 (72) Coral, Hilaire, 01100, Oyonnax, FR  
 (74) Gaglione, Renaud, 240, rue du Quart, 01710 Thoiry, FR

- (51) **A45C 11/16** (11) **2 018 816 A1**  
**A45C 13/02**

- (25) En (26) En  
 (21) 08252516.3 (22) 24.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 25.07.2007 US 782881  
 (54) • *Stapelurmanordnung*  
 • *Stacking tower assembly*  
 • *Ensemble de tour d'empilage*  
 (71) Ingenious Designs LLC, 80 Rodeo Drive, Edgewood, New York 11717, US  
 (72) Mangano, Joy, St James, NY 11780, US

(74) Crease, Devanand John, et al, Keltie Fleet  
Place House 2 Fleet Place, London EC4M  
7ET, GB

**A45C 13/02** → (51) **A45C 11/16**

**A45D 8/20** → (51) **A44C 17/02**

(51) **A45D 33/20** (11) **2 018 817 A1**  
A45D 40/22

(25) De (26) De  
(21) 08102889.6 (22) 25.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 DE 102007035475

(54) • *Kompakte Kosmetikbox*  
• *Compact cosmetics box*  
• *Boîte cosmétique compacte*  
(71) Dr. Scheller Cosmetics AG, Schillerstrasse  
21-27, 73054 Eisingen, DE

(72) Ludwig, Michael, 73087, Boll, DE

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte,  
Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **A45F 3/24** (11) **2 018 818 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07014603.0 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Hängemattenständer für Hängematten und  
Hängestühle mit einem Spreizstock ober-  
halb der Tuchfläche*  
• *Hammock stand for hammocks and hang-  
ing chairs with a spreader bar above the  
textile sheet*  
• *Supports de hamacs pour hamacs et  
chaises hamacs dotés d'une barre de  
soutien au-dessus de la toile*

(71) La Siesta GmbH, Im Wiesenweg 4, 55270  
Jugenheim, DE

(72) Grisar, Leonid, 55270 Jungenheim, DE

(74) Holtfoth, Hans-Jürgen, Kanzlei Rheinpatent  
Kodron & Mackert Hindenburgplatz 3 b,  
55118 Mainz, DE

**A47B 13/02** → (51) **F16B 12/52**

**A47B 21/03** → (51) **H05K 5/02**

**A47B 77/08** → (51) **F24C 7/02**

(51) **A47C 21/04** (11) **2 018 819 A1**  
**A47C 27/14** **A47C 27/08**

(25) De (26) De  
(21) 08012798.8 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 21.07.2007 DE 102007034126

(54) • *Matratze*  
• *Mattress*  
• *Matelas*

(71) Atlantis Wasserbetten Limited, Siedlungs-  
strasse 1, 96515 Hüttengrund, DE

(72) Beiergrösslein, Ludger, 96317 Kronach/  
Gundeldorf, DE

(74) Hofmann, Matthias, Rau, Schneck & Hübner  
Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürn-  
berg, DE

**A47C 27/08** → (51) **A47C 21/04**

**A47C 27/14** → (51) **A47C 21/04**

(51) **A47F 3/04** (11) **2 018 820 A1**  
F25D 15/00

(25) En (26) En  
(21) 08154612.9 (22) 16.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 IT T020070541

(54) • *Bauelement für Versorgungszellen, im  
Besonderen entnehmbaren Zellen, von  
Haushaltsgeräten*  
• *Device for supplying cells, in particular  
removable ones, of household appliances*  
• *Dispositif pour l'alimentation de cellules,  
en particulier de cellules amovibles d'ap-  
pareils domestiques*

(71) Indesit Company S.p.a., Viale Aristide Mer-  
loni 47, 60044 Fabriano (AN), IT

(72) Palmeto, Stefano, 15100, Alessandria, IT  
Polverini, Davide, 60126, Ancona, IT

Faraldi, Paolo, 18038, Sanremo (IM), IT  
Corrias, Silvio, 14036, Moncalvo (AT), IT

(74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Ses-  
triere 100, 10060 None (TO), IT

**A47J 27/00** → (51) **B65D 81/34**

**A47L 5/36** → (51) **B65B 1/16**

(51) **A47L 11/18** (11) **2 018 821 A2**

(25) De (26) De  
(21) 08010943.2 (22) 17.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 DE 102007037052

(54) • *Reinigungsvorrichtung für eine Boden-  
reinigungsmaschine sowie Bodenrei-  
nungsmaschine mit einer derartigen  
Reinigungsvorrichtung*  
• *Cleaning device for a floor cleaning  
machine and floor cleaning machine with  
such a cleaning device*  
• *Dispositif de nettoyage pour une machine  
de nettoyage du sol et machine de  
nettoyage du sol dotée d'un tel dispositif  
de nettoyage*

(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-  
Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden,  
DE

(72) Nonnenmann, Frank, 73614 Schorndorf, DE  
Klenk, Armin, 71577 Großerlach, DE  
Österle, Michael, 71554 Weissach, DE  
Walz, Jürgen, 74218 Möckmühl, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,  
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 018 822 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 07742514.8 (22) 26.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059079 26.04.2007

(87) WO 2007/132664 2007/47 22.11.2007

(30) 17.05.2006 JP 2006138087

(54) • *KNOTENRING-KUPPLER FÜR EINEN  
ENDOSKOPEINFÜHRTEIL UND VERFAH-  
REN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *NODE RING COUPLER FOR ENDOSCOPE  
INSERTING PORTION AND METHOD FOR  
MANUFACTURING THE SAME*

• *COUPLEUR D'ANNEAUX ARTICULES  
POUR UNE PARTIE D'INSERTION D'EN-  
DOSCOPE ET SON PROCEDE DE FABRI-  
CATION*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-  
chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) KITAGAWA, Hideya c/o Intellectual Property  
Support Department, 2-3 Kuboyama-cho,  
Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP

HOSAKA, Kiyokazu c/o Intellectual Property  
Support Department, 2-3 Kuboyama-cho,  
Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-  
ser, Polte Partnerschaft Patent- und  
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-  
Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **A61B 1/12** (11) **2 018 823 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08011431.7 (22) 24.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 25.06.2007 JP 2007166440

(54) • *Endoskopreiniger*  
• *Endoscope cleaner*  
• *Nettoyant d'endoscope*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Miyako, Kuniaki, Ashigarakami-gun Kana-  
gawa, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-  
chesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 018 824 A1**  
**A61B 10/00**

(25) En (26) En  
(21) 08016179.7 (22) 09.03.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(30) 09.03.1998 US 37722

(54) • *Optisches Biopsiesystem und Verfahren zur  
Gewebediagnose*  
• *Optical biopsy system and methods for  
tissue diagnosis*  
• *Système de biopsie optique et procédés  
pour le diagnostic de tissus*

(71) SPECTRASCIENCE, INC., Suite 101, 3650  
Annapolis Lane, Plymouth, MN 55447, US

(72) Wilson, Scott R., Maple Grove, MN 55311,  
US  
Sievert, Chester E., Jr., Mohtomedi, MN  
55115, US

McMahon, Brian T., Minnetonka, MN 55305,  
US  
Zimmermann, Ronald, R., Robbinsdale, MN  
55422, US

Palme, Robert A., Taylors, MN 55084, US  
Yager, John G., Bloomington, MN 55438, US  
Walsh, David R., River Falls, WI 54022, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD &  
Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB  
(62) 99913840.7 / 1 065 970

(51) **A61B 5/11** (11) **2 018 825 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07113253.4 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Quantifizie-  
rung von Mustern menschlicher physischer  
Aktivitäten*  
• *Methods and device to quantify human  
physical activity pattern*

- *Procédés et dispositif pour quantifier un modèle d'activité physique humaine*
- (71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), SRI-CME, Station 10, 1015 Lausanne, CH
- (72) Ionescu, Anisoara, 1024, Ecublens, CH Aminian, Kamiar, 1814, La Tour-de-Peilz, CH Buchser, Eric, 1091, Grandvaux, CH
- (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Intellectual Property Services Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

**A61B 10/00** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 17/068** (11) **2 018 826 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08252413.3 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 16.07.2007 US 778164
- (54) • *Teilweise wiederverwendbares chirurgisches Klammergerät*  
• *A partially re-useable surgical stapler*  
• *Agrafeuse chirurgicale réutilisable partiellement*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) Nalagatla, Anil K., Mason, Ohio 45040, US Patel, Sudhir B., Mason, Ohio 45040, US Pradhan, Debasish, Sambalpur, Orissa 768003, IN
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61B 17/17** → (51) **A61C 1/08**

**A61B 17/34** → (51) **B01L 3/02**

**A61B 17/70** → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61B 17/80** (11) **2 018 827 A1**  
**A61B 17/86** **A61F 2/44**  
(25) En (26) En  
(21) 07014710.3 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Fixierungsvorrichtung für Knochen*  
• *Fixation device for bones*  
• *Dispositif de fixation pour os*
- (71) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
- (72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE Schwarzenbach, Othmar, 3612 Steffisburg, CH
- Pabst, Martin, 78166 Donaueschingen, DE
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

**A61B 17/86** → (51) **A61B 17/80**

- (51) **A61B 18/04** (11) **2 018 828 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08013272.3 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 23.07.2007 DE 102007034169

- (54) • *Medizinisches Synthesesystem und Verfahren zur Verbindung eines mehrteiligen medizinischen Synthesesystems*  
• *Medical synthesis system and method for connecting a multi-part medical synthesis system*  
• *Système de synthèse médical et procédé destiné à relier un système de synthèse médical en plusieurs parties*
- (71) Karl Leibinger Medizintechnik GmbH & Co. Kg, Kolbinger Strasse 10, 78570 Mühlheim/Donau, DE
- (72) Gabele, Lorenz, 88605 Sauldorf, DE Reinauer, Frank, 78576 Emmingen-Liptingen, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 018 829 A2**  
**A61M 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08018637.2 (22) 11.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (30) 12.03.2002 GB 0205772
- (54) • *Katheter zur intrazerebralen Anwendung*  
• *Catheter and guide tube for intracerebral application*  
• *Cathéter pour application intra-cérébrale*
- (71) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
- (72) Gill, Steven Streetfield, Bristol BS16 1LE, GB
- (74) Dunn, Paul Edward, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB
- (62) 03708342.5 / 1 482 851

(51) **A61C 1/08** (11) **2 018 830 A1**  
**A61C 5/02** **A61B 17/17**  
**B23B 49/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08013445.5 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 26.07.2007 JP 2007193968
- (54) • *Anschlag für ein Schneidewerkzeug*  
• *Stopper for cutting tool*  
• *Butoir pour outil coupant*
- (71) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP
- (72) Fujii, Naoto, Tokyo 174-8585, JP Takahashi, Masahi, Tokyo 174-8585, JP Mamada, Koichi, Tokyo 174-8585, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**A61C 5/02** → (51) **A61C 1/08**

**A61C 8/00** → (51) **A61L 27/04**

- (51) **A61C 17/34** (11) **2 018 831 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08161143.6 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 27.07.2007 JP 2007195549
- (54) • *Elektrische Zahnbürste*  
• *Electric Toothbrush*  
• *Brosse à dents électrique*

- (71) Omron Healthcare Co., Ltd., 24, Yamanouchi Yamanoshita-cho, Ukyo-ku Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
- (72) Asada, Yuji c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP Nagase, Yumiko c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP Iwahori, Toshiyuki c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP Takahashi, Kuniyoshi c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP Shimoyama, Jun c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP Tone, Tadashi c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61F 2/44** (11) **2 018 832 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07014709.5 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Bandscheibenprothese*  
• *Intervertebral disc prosthesis*  
• *Prothèse de disque intervertébral*
- (71) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Berta-Suttner-Strasse 23, 78054 Villingen-Schwenningen, DE
- (72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE Harms, Jürgen, 76227 Karlsruhe, DE
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **A61F 2/44** (11) **2 018 833 A1**  
**A61B 17/70**

- (25) De (26) De  
(21) 08012730.1 (22) 15.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 27.07.2007 DE 102007035667
- (54) • *Wirbelsäulenimplantat*  
• *Spinal implant*  
• *Implant de colonne vertébrale*
- (71) Unger, Michael, Eisenbahnstrasse 84, 78573 Wurmlingen, DE
- (72) Unger, Michael, 78573 Wurmlingen, DE
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

**A61F 2/44** → (51) **A61B 17/80**

(51) **A61F 2/82** (11) **2 018 834 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 08158778.4 (22) 23.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 24.07.2007 DE 102007034364
- (54) • *Degradierbarer Metallstent mit wirkstoffhaltiger Beschichtung*  
• *Degradable metal stent with coating containing agent*  
• *Stent en métal dégradable doté d'un revêtement contenant des additifs*
- (71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Klocke, Björn, 8006, Zürich, CH Diener, Tobias, 91058, Erlangen, DE

Fringes, Matthias, 91522, Ansbach, DE  
Harder, Claus, 91080, Uttenreuth, DE  
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties  
Woehrmannkehrle 1, 12359 Berlin, DE

**A61F 2/84** → (51) **A61L 29/00**

(51) **A61F 13/00** (11) **2 018 835 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08011985.2 (22) 03.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 09.07.2007 EP 07013361  
(54) • *Wirkstoff abgebendes Pflaster*  
• *Agent-eluting plaster*  
• *Pavé sortant d'agent actif*  
(71) Bader, Augustinus, Krankenhausstrasse 7,  
04668 Parthenstein / OT Klinga, DE  
(72) Bader, Augustinus, 04668 Parthenstein / OT  
Klinga, DE  
(74) Benz, Jürgen, et al, Kanzlei Heumann, Benz  
Spessartring 63, 64287 Darmstadt, DE

**A61F 13/15** → (51) **A61L 15/60**

(51) **A61F 13/49** (11) **2 018 836 A1**  
**A41B 9/12** **A61F 13/511**  
**D21H 21/36** **D21H 27/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743068.4 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059633 10.05.2007  
(87) WO 2007/132719 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 JP 2006134522  
16.04.2007 JP 2007107531  
(54) • *SCHWEISS AUFSAUGENDES TUCH UND  
EINWEG-WINDEL*  
• *SWEAT-ABSORBABLE SHEET AND DIS-  
POSABLE DIAPER*  
• *FEUILLE ABSORBANT LA TRANSPIRA-  
TION ET COUCHE JETABLE*  
(71) Uni-Charm Corporation, 182, Shimobun  
Kinsicho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-  
0111, JP  
(72) SAKAGUCHI, Satoru, Kanonji-shi, Kagawa  
769-1602, JP  
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore  
European Patent Attorneys 9 Rickmansworth  
Road, Watford WD18 0JU, GB

**A61F 13/511** → (51) **A61F 13/49**

(51) **A61H 7/00** (11) **2 018 837 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07714438.4 (22) 13.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/052912 13.02.2007  
(87) WO 2007/094492 2007/34 23.08.2007  
(30) 13.02.2006 JP 2006035322  
(54) • *FAHRZEUGSITZ MIT MÜDIGKEITSREDU-  
ZIERENDER FUNKTION*  
• *AUTOMOBILE SEAT WITH FATIGUE  
REDUCTION FUNCTION*  
• *SIÈGE AUTOMOBILE AVEC FONCTION DE  
RÉDUCTION DE FATIGUE*  
(71) TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome,  
Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP

(72) SUGIYAMA, Shinji, Shioya-gun, Tochigi 329-  
1217, JP

(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Part-  
ners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122  
Brescia, IT

**A61J 1/05** → (51) **B32B 15/08**

**A61J 3/07** → (51) **B65B 1/30**

(51) **A61K 8/06** (11) **2 018 838 A1**  
**A61K 8/81** **A61Q 19/00**  
**A61K 8/37** **A61K 8/86**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08159549.8 (22) 02.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 20.07.2007 FR 0756636  
(54) • *Öl-in-Wasser-Emulsion, die ein amphiphi-  
les Polymer enthält*  
• *Oil-in-water emulsion containing an  
amphiphile polymer*  
• *Emulsion huile-dans-eau contenant un  
polymère amphiphile*  
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) L'Alloret, Florence, 75014, Paris, FR  
Bressy, Lydie, 75012, Paris, FR  
(74) Duvert, Sandra, L'ORÉAL DIPI River PLaza  
25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnieres-sur-  
Seine, FR

(51) **A61K 8/19** (11) **2 018 839 A1**  
**A61K 8/34** **A61K 8/362**  
**A61Q 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 08159519.1 (22) 02.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 17.07.2007 IT PD20070242  
(54) • *Konservierungsmittelzusammensetzung  
mit elektrolytischem Silber aus kosmeti-  
schen Produkten*  
• *Preservative composition with electrolytic  
silver for cosmetic products*  
• *Composition de conservation avec argent  
électrolytique pour produits cosmétiques*  
(71) Farmogal S.P.A., Via Ca' Marchesa, 31/A,  
35030 Rovolon Bastia (PD), IT  
(72) Zago, Cristian, 30030, Cazzago Di Painiga  
VE, IT  
(74) Galiano, Fabio, 36020, Albettonne VI, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &  
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123  
Milano, IT

(51) **A61K 8/19** (11) **2 018 840 A1**  
**A61K 8/34** **A61K 8/96**  
**A61Q 19/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08290716.3 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 FR 0705322  
(54) • *Kosmetische und/oder dermopharmazeuti-  
sche Zusammensetzung, die eine Mi-  
schung aus natürlichen Mineralelementen  
enthält, und deren Anwendung*  
• *Cosmetic and/or dermopharmaceutical  
composition containing a mixture of nat-  
ural mineral elements and their uses*

• *Composition cosmétique et/ou dermo-  
pharmaceutique renfermant un mélange  
d'éléments minéraux naturels et leurs  
utilisations*

(71) Ste de Production et de Conditionnement, Z.  
I. du Bois Joly, 37310 Tauxigny, FR  
(72) Morvan, Jean-Roger, 37340 Hommes, FR  
(74) Godineau, Valérie, Brema-Loyer 161, Rue de  
Courcelles, 75017 Paris, FR

**A61K 8/19** → (51) **A61K 33/38**

(51) **A61K 8/34** (11) **2 018 841 A1**  
**A61K 8/41** **A61K 8/898**  
**A61Q 5/02** **A61Q 5/06**  
**A61Q 5/12**

(25) En (26) En  
(21) 07014675.8 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Farbverstärkende Shampooszusammenset-  
zung*  
• *Color enhancing shampoo composition*  
• *Composition de shampooing améliorant la  
couleur*  
(71) KPSS-Kao Professional Salon Services  
GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297  
Darmstadt, DE  
(72) Bistram, Vera, 64683 Einhausen, DE

(51) **A61K 8/34** (11) **2 018 842 A1**  
**A61K 8/41** **A61K 8/898**  
**A61Q 5/06** **A61Q 5/12**

(25) En (26) En  
(21) 07014676.6 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Zusammensetzung zum Konditionieren und  
Färben des Haars*  
• *Conditioning and colouring composition  
for hair*  
• *Composition de conditionnement et de  
coloration pour les cheveux*  
(71) KPSS-Kao Professional Salon Services  
GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297  
Darmstadt, DE  
(72) Bistram, Vera, 64683 Einhausen, DE

(51) **A61K 8/34** (11) **2 018 843 A1**  
**A61K 8/41** **A61K 8/898**  
**A61Q 5/06** **A61Q 5/12**

(25) En (26) En  
(21) 08013059.4 (22) 19.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 EP 07014676  
(54) • *Zusammensetzung zum Konditionieren und  
Färben des Haars*  
• *Conditioning and colouring composition  
for hair*  
• *Composition de conditionnement et de  
coloration pour les cheveux*  
(71) KPSS Kao Professional Salon Services  
GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297  
Darmstadt, DE  
(72) Bistram, Vera, 68649 Gross-Rohrheim, DE  
(74) Grit, Mustafa, KPSS - Kao Professional Salon  
Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100,  
D-64297 Darmstadt, DE

<b>A61K 8/34</b>	→ (51)	<b>A61K 8/19</b>
(51) <b>A61K 8/35</b>	(11)	<b>2 018 844 A2</b>
<b>A61K 8/368</b>		<b>A61K 8/46</b>
<b>A61K 8/49</b>		<b>A61Q 5/10</b>
(25) De	(26) De	
(21) 08011893.8	(22) 02.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(30) 16.07.2007 DE 102007033362		
(54) • <i>Mittel zum Färben von keratinhaltigen Fasern enthaltend Naphthaldehydderivate in Kombination mit CH-aciden Verbindungen</i>		
• <i>Agent for dyeing fibres which contain keratin comprising derivatives of naphthaldehyde in combination with CH acidic compounds</i>		
• <i>Moyen de coloration de fibres kératiniques comprenant des dérivés de naphthaldehyde en combinaison avec des composés CH-acides</i>		
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE		
(72) Groß, Wibke, 41836 Hüchelhoven, DE Nemitz, Ralph, 41363 Jüchen, DE Oberkobusch, Doris, 40591 Düsseldorf, DE		
<b>A61K 8/362</b>	→ (51)	<b>A61K 8/19</b>
<b>A61K 8/368</b>	→ (51)	<b>A61K 8/35</b>
<b>A61K 8/37</b>	→ (51)	<b>A61K 8/06</b>
<b>A61K 8/39</b>	→ (51)	<b>A61Q 5/02</b>
(51) <b>A61K 8/41</b>	(11)	<b>2 018 845 A1</b>
<b>A61Q 5/06</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 07014732.7	(22) 27.07.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(54) • <i>Verfahren zur Färbung von Keratinfasern</i>		
• <i>Process for colouring keratin fibres</i>		
• <i>Procédé pour colorer des fibres de kératine</i>		
(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE		
(72) Petzke, Erika, 64319 Pfungstadt, DE		
(51) <b>A61K 8/41</b>	(11)	<b>2 018 846 A1</b>
<b>A61Q 5/06</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 08013063.6	(22) 19.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(30) 27.07.2007 EP 07014732		
(54) • <i>Verfahren zur Färbung von Keratinfasern</i>		
• <i>Process for colouring keratin fibres</i>		
• <i>Procédé pour colorer des fibres de kératine</i>		
(71) KPSS Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE		
(72) Petzke, Erika, 64319 Pfungstadt, DE		
(74) Grit, Mustafa, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE		
<b>A61K 8/41</b>	→ (51)	<b>A61K 8/34</b>

<b>A61K 8/44</b>	→ (51)	<b>A61Q 5/02</b>
(51) <b>A61K 8/46</b>	(11)	<b>2 018 847 A1</b>
<b>A61K 8/49</b>		<b>A61Q 5/04</b>
<b>A61Q 5/06</b>		<b>A61Q 5/08</b>
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08161083.4	(22) 24.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(30) 24.07.2007 FR 0756706		
(54) • <i>Haarzusammensetzung, die mindestens ein Disulfid-Direktfärbemittel und mindestens eine Alkalihydroxidsubstanz enthält, und Verfahren zur gleichzeitigen Formgebung und Färbung</i>		
• <i>Hair composition comprising at least one direct disulfide dye and at least one alkali hydroxide agent and method of simultaneous styling and dyeing.</i>		
• <i>Composition capillaire comprenant au moins un colorant direct disulfure et au moins un agent alcalin hydroxyde et procédé de mise en forme et de coloration simultanées.</i>		
(71) L'Oreal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR		
(72) Guerin, Frédéric, 75010, Paris, FR De Boni, Maxime, 75020, Paris, FR		
(74) Dossmann, Gérard, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE		
<b>A61K 8/46</b>	→ (51)	<b>A61K 8/35</b>
<b>A61K 8/46</b>	→ (51)	<b>A61Q 5/02</b>
(51) <b>A61K 8/49</b>	(11)	<b>2 018 848 A2</b>
<b>A61Q 5/06</b>		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08160739.2	(22) 18.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(30) 24.07.2007 FR 0756705		
(54) • <i>Haarzusammensetzung, die mindestens ein fluoreszierendes Färbemittel und mindestens eine Alkalihydroxidsubstanz enthält, und Verfahren zur gleichzeitigen Formgebung, Färbung und/oder Aufhellung</i>		
• <i>Hair composition comprising at least one fluorescent dye and at least one alkali hydroxide agent and method of simultaneous styling, dyeing and/or lightening.</i>		
• <i>Composition capillaire comprenant au moins un colorant fluorescent et au moins un agent alcalin hydroxyde, et procédé de mise en forme, de coloration et/ou d'éclaircissement simultanés.</i>		
(71) L'Oreal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR		
(72) Guerin, Frédéric, 75010, PARIS, FR		
(74) Dossmann, Gérard, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE		
<b>A61K 8/49</b>	→ (51)	<b>A61K 8/35</b>
<b>A61K 8/49</b>	→ (51)	<b>A61K 8/46</b>
(51) <b>A61K 8/67</b>	(11)	<b>2 018 849 A2</b>
<b>A61Q 19/00</b>		
(25) De	(26) De	
(21) 08013148.5	(22) 22.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		

AL BA MK RS		
(30) 26.07.2007 DE 102007034957		
(54) • <i>Kosmetisches Verfahren zur Beeinflussung der Haut</i>		
• <i>Cosmetic method for manipulating the skin</i>		
• <i>Procédé cosmétique destiné à influencer la peau</i>		
(71) Hönscher-Sickert, Monika, Schlaunweg 20, 46286 Dorsten, DE		
(72) Hönscher-Sickert, Monika, 46286 Dorsten, DE		
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE		
<b>A61K 8/73</b>	→ (51)	<b>A61Q 5/02</b>
<b>A61K 8/81</b>	→ (51)	<b>A61K 8/06</b>
<b>A61K 8/81</b>	→ (51)	<b>A61Q 5/02</b>
<b>A61K 8/86</b>	→ (51)	<b>A61K 8/06</b>
<b>A61K 8/88</b>	→ (51)	<b>C12N 1/20</b>
<b>A61K 8/898</b>	→ (51)	<b>A61K 8/34</b>
<b>A61K 8/96</b>	→ (51)	<b>A61K 8/19</b>
<b>A61K 8/97</b>	→ (51)	<b>A61K 36/48</b>
<b>A61K 8/99</b>	→ (51)	<b>A61Q 5/00</b>
<b>A61K 8/99</b>	→ (51)	<b>A61Q 19/00</b>
<b>A61K 9/08</b>	→ (51)	<b>A61K 31/506</b>
<b>A61K 9/107</b>	→ (51)	<b>A61K 36/48</b>
<b>A61K 9/14</b>	→ (51)	<b>A61K 36/48</b>
<b>A61K 9/14</b>	→ (51)	<b>A61K 47/42</b>
(51) <b>A61K 9/16</b>	(11)	<b>2 018 850 A1</b>
<b>A61K 9/20</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 07014500.8	(22) 24.07.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(54) • <i>Pharmazeutische Zusammensetzung mit Solifenacin oder einem pharmazeutisch akzeptablen Salz daraus</i>		
• <i>Pharmaceutical composition comprising solifenacin or a pharmaceutically acceptable salt thereof</i>		
• <i>Composition pharmaceutique comportant de la solifénacine ou sel acceptable pharmaceutiquement</i>		
(71) Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE		
(72) Alles, Rainer, 81476 München, DE Kotschenreuther, Dunja, 4102 Binningen, CH Koellner, Gertraud, 89233 Neu-Ulm, DE		
(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE		
(51) <b>A61K 9/16</b>	(11)	<b>2 018 851 A1</b>
<b>A61K 9/20</b>		<b>A61K 31/53</b>
(25) En	(26) En	
(21) 07016160.9	(22) 17.08.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 18.07.2007 US 779562		
(54) • <i>Verbesserte Lamotrigin-Formulierungen</i>		

- *Enhanced formulations of lamotrigine*
  - *Formulations de lamotrigine améliorées*
- (71) Supernus Pharmaceuticals, Inc., 1550 East Gude Drive, Rockville, MD 20850, US
- (72) Kidane, Argaw, Montgomery Village, Maryland 20886, US  
Edwards, Kevin, Virginia 20180, US  
Bhatt, Padmanabh P., Rockville, Maryland 20850, US
- (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

- (51) **A61K 9/16** (11) **2 018 852 A1**  
**A61K 31/485** **A61P 25/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08162715.0 (22) 14.06.1994  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- SI  
(27) 14.06.1994 EP 04018826  
(30) 23.06.1993 US 81618  
(54) • *Formulierungen mit kontrollierter Abgabe überzogen mit wässrigen Dispersionen von Ethylcellulose*  
• *Controlled-release formulations coated with aqueous dispersions of ethylcellulose*  
• *Formulations à libération contrôlée enrobées avec dispersions aqueuses d'ethylcellulose*

- (71) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
- (72) Oshlack, Benjamin, New York, NY 10028, US  
Chasin, Mark, Monroe, NJ 08831, US  
Pedi, Frank Jr., New York, NY 10598, US
- (74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE
- (62) 04018826.0 / 1 477 162  
01130255.1 / 1 203 581  
94109115.9 / 0 630 646

**A61K 9/16** → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 018 853 A1**  
**A61K 31/505** **A61K 9/16**  
**A61K 9/26** **A61K 9/32**
- (25) En (26) En  
(21) 08165575.5 (22) 04.08.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI  
(30) 26.01.2000 GB 0001621  
(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen mit einem HMG-COA-Reduktase-Hemmer*  
• *Pharmaceutical compositions comprising a HMG COA reductase inhibitor*  
• *Compositions pharmaceutiques comportant un inhibiteur de reductase HMG COA*
- (71) AstraZeneca AB, AstraZeneca Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
- (72) Creekmore, Joseph, Richard, Wilmington, DE 19850-5437, US  
Wiggins, Norman, Alfred, Wilmington, DE 19850-5437, US
- (62) 00951701.2 / 1 251 831

**A61K 9/20** → (51) **A61K 9/16****A61K 9/26** → (51) **A61K 9/20****A61K 9/32** → (51) **A61K 9/20****A61K 9/48** → (51) **A61K 31/381****A61K 9/48** → (51) **A61K 36/48****A61K 9/50** → (51) **A61K 47/42****A61K 9/58** → (51) **A61K 31/381**

- (51) **A61K 31/015** (11) **2 018 854 A1**  
**A61P 25/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07252976.1 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Neuartige Kombination von Neramexan zur Behandlung neurodegenerativer Erkrankungen*  
• *Novel combinations of neramexane for the treatment of neurodegenerative disorders*  
• *Nouvelles combinaisons de neramexane pour le traitement des troubles neuro-dégénératifs*
- (71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
- (72) Hanschmann, Angelika, 60388 Frankfurt am Main, DE  
Althaus, Michael, 63067 Offenbach, DE  
Gebauer, Alexander, 65191 Wiesbaden, DE  
Parsons, Christopher, Graham, Raphael, 61130 Nidderau, DE  
Danysz, Wojciech, 61130 Nidderau, DE
- (74) Goddard, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61K 31/17** → (51) **A61K 31/26**

- (51) **A61K 31/215** (11) **2 018 855 A1**  
**A61P 9/00** **A61P 25/00**  
**A61P 29/00** **A61P 31/04**  
**A61P 37/02** **A61P 43/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07743343.1 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059908 14.05.2007  
(87) WO 2007/132825 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 JP 2006135883  
(54) • *PHARMAZEUTISCHES MITTEL*  
• *PHARMACEUTICAL AGENT*  
• *AGENT PHARMACEUTIQUE*
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) Ii, Masayuki, 2-chome, Yodokawa-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8686, JP  
MATSUDA, Hideyasu, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8645, JP  
MOURI, Kouji, Osaka-shi, Osaka 540-8645, JP
- (74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

**A61K 31/216** → (51) **A61K 45/00****A61K 31/216** → (51) **C07C 69/732**

- (51) **A61K 31/26** (11) **2 018 856 A2**  
**A61K 31/17** **A61K 31/715**  
**A61K 31/728** **A61K 33/40**  
**A61K 45/06** **A61P 17/02**  
**A61P 39/00**
- (25) De (26) De  
(21) 08159988.8 (22) 09.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 DE 102007034639  
(54) • *Mehrteiliges Medizinprodukt zur Wundreinigung und -heilung*  
• *Multi-part medicinal product for wound cleansing and healing*  
• *Produit médical en plusieurs parties pour le nettoyage de plaies et pour faciliter la cicatrisation*
- (71) Antiseptica Chemisch-Pharmazeutische Produkte GmbH, Carl-Friedrich-Gauss-Strasse 7, 50259 Pulheim-Brauweiler, DE
- (72) Assadian, Ojan, 1180, Wien, AT  
Bannert, Christian, 86199, Augsburg, DE  
Weber, Ulrike, 17489, Greifswald, DE  
Kramer, Axel, 17493, Greifswald, DE  
Below, Harald, 17493, Greifswald, DE
- (74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner (224) Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**A61K 31/28** → (51) **C07F 17/02**

- (51) **A61K 31/351** (11) **2 018 857 A1**  
**A61K 31/665** **A61K 38/12**  
**A61L 15/44** **A61L 24/00**  
**A61L 27/54** **A61L 31/16**
- (25) En (26) En  
(21) 07075640.8 (22) 23.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Medizinische Vorrichtung und Verwendung einer pharmazeutischen Zusammensetzung*  
• *Medical device and use of a pharmaceutical composition*  
• *Dispositif médical et utilisation d'une composition pharmaceutique*
- (71) Biomet Deutschland GmbH, Gustav-Krone-Strasse 2, 14167 Berlin, DE
- (72) Düwelhenke, Nicole, 14165 Berlin, DE
- (74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**A61K 31/352** → (51) **A61K 36/16****A61K 31/352** → (51) **C07D 311/16**

- (51) **A61K 31/36** (11) **2 018 858 A1**  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08016665.5 (22) 15.10.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI  
(30) 15.10.1997 US 62375 P  
(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Behandlung primärer und metastatischer Erkrankungen mithilfe Arsenitrioxid*  
• *Compositions and methods for the treatment of primary and metastatic neoplastic diseases using arsenic trioxide*  
• *Compositions et procédés pour le traitement des maladies néoplastiques primaires et métastatiques utilisant le trioxide d'arsenic*
- (71) Polarx Biopharmaceuticals, Inc., 48th floor, 787 Seventh Avenue, New York, NY 10019, US
- (72) Ellison, Ralph M., Palm Beach, FL 33480, US  
Mermelstein, Fred H., Clifton, NJ 07013, US
- (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(62) 05077338.1 / 1 621 077  
98953552.1 / 1 022 951

---

**A61K 31/36** → (51) **A61K 47/42**

---

**A61K 31/36** → (51) **C07C 69/732**

---

**A61K 31/365** → (51) **C08G 81/00**

(51) **A61K 31/381** (11) **2 018 859 A1**  
**A61K 31/407** **A61K 31/47**  
**A61P 5/24** **A61P 5/28**  
**A61P 5/32** **A61P 5/36**  
**A61P 15/16** **A61P 15/18**  
**A61P 19/10** **C07D 215/20**  
**C07D 409/12** **C07D 471/04**

(25) En (26) En  
(21) 07075645.7 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Arylmethylensubstituierte N-Acyl-beta-amino-Alkohole*  
• *Arylmethylene substituted N-acyl-beta-amino alcohols*  
• *N-acyl-beta-amino alcools à arylméthylène substitué*

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE  
(72) Wortmann, Lars, Dr., 10435 Berlin, DE  
Koppitz, Marcus, Dr., 10115 Berlin, DE  
Menzenbach, Bernd, Dr., 07743 Jena, DE  
Kosemund, Dirk, Dr., 07749 Jena, DE  
Schmees, Norbert, Dr., 13469 Berlin, DE  
Muhn, Peter, Dr., 13465 Berlin, DE  
Frenzel, Thomas, Dr., 65719 Hofheim (Taunus), DE  
Liesener, Florian, Peter, Dr., 83308 Trostberg, DE  
Schrey, Anna Katharina, Dr., 10179 Berlin, DE  
Kühne, Ronald, Dr., 12683 Berlin, DE

(51) **A61K 31/381** (11) **2 018 860 A1**  
**A61K 9/58** **A61K 9/48**

(25) En (26) En  
(21) 07112543.9 (22) 16.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Duloxetinzusammensetzung*  
• *Duloxetine composition*  
• *Composition de duloxétine*

(71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Kunic, Barbara, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(51) **A61K 31/404** (11) **2 018 861 A1**  
**A61K 31/4045** **A61K 31/416**  
**A61K 31/422** **A61K 31/429**  
**A61K 31/433** **A61K 31/4439**  
**A61K 31/454** **A61K 31/4709**  
**A61K 31/496** **A61K 31/5377**  
**A61P 3/04**

(25) En (26) En  
(21) 07384031.6 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *5HT6-Liganden wie Sulfonamidederivaten bei wirkstoffinduzierter Gewichtszunahme*  
• *5HT6-Ligands such as sulfonamide derivatives in drug-induced weight-gain*  
• *Ligands 5HT6 comme des dérivés de sulfonamides liés à la prise de poids médicamenteuse*

(71) Laboratorios del Dr. Esteve S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES  
(72) Fisas-Escasany, Maria Angeles, 08025 Barcelona, ES  
Buschmann, Dr. Helmut D., 08960 Sant Just Desvern, DE  
(74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

(51) **A61K 31/404** (11) **2 018 862 A1**  
**A61K 31/5375** **A61P 25/28**  
**A61P 33/06** **A61P 31/18**

(25) En (26) En  
(21) 08161040.4 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 EP 07113144

(54) • *Substituierte Piperidine als therapeutische Verbindungen*  
• *Substituted piperidines as therapeutic compounds*  
• *Pipéridines substituées en tant que composants thérapeutiques*

(71) Speedel Experimenta AG, Gewerbstrasse 14, 4123 Allschwil, CH  
(72) Herold, Peter, 4123, Allschwil, CH  
Mah, Robert, 4123, Allschwil, CH  
Tschinke, Vincenzo, 4123, Allschwil, CH  
Behnke, Dirk, 4123, Allschwil, CH  
Jotterand, Nathalie, 4123, Allschwil, CH  
Stojanovic, Aleksandar, 4123, Allschwil, CH  
Stutz, Stefan, 4123, Allschwil, CH  
Jelakovich, Stjepan, 4123, Allschwil, CH  
Pommerenke, Alexander, Solvias AG Patents WRO-1078.P46 Mattenstrasse 22, 4002 Basel, CH

**A61K 31/404** → (51) **C07D 405/12**

**A61K 31/4045** → (51) **A61K 31/404**

**A61K 31/407** → (51) **A61K 31/381**

**A61K 31/41** → (51) **A61K 45/00**

**A61K 31/416** → (51) **A61K 31/404**

**A61K 31/4164** → (51) **C07D 233/64**

**A61K 31/4166** → (51) **C07D 401/14**

**A61K 31/4178** → (51) **C07D 233/64**

**A61K 31/4192** → (51) **A61K 45/00**

**A61K 31/4196** → (51) **C07D 249/08**

**A61K 31/422** → (51) **A61K 31/404**

**A61K 31/428** → (51) **A61K 45/00**

**A61K 31/429** → (51) **A61K 31/404**

**A61K 31/433** → (51) **A61K 31/404**

**A61K 31/435** → (51) **C07D 401/12**

(51) **A61K 31/4353** (11) **2 018 863 A1**  
**A61K 31/55** **A61K 31/5517**  
**A61K 31/553** **A61K 45/00**  
**A61P 3/04** **A61P 13/02**  
**A61P 15/02** **A61P 21/00**  
**A61P 43/00** **C07D 223/16**  
**C07D 487/04** **C07D 498/04**  
**C07D 519/00** **G01N 33/15**  
**G01N 33/50**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743379.5 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059944 15.05.2007  
(87) WO 2007/132841 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 JP 2006136236  
(54) • *KONDENSIERTE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG UND IHRE VERWENDUNG*  
• *FUSED HETEROCYCLIC COMPOUND AND USE THEREOF*  
• *COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE FUSIONNÉ ET UTILISATION*

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP  
(72) SHIRAI, Junya, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP  
KUSUMOTO, Tomokazu, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP  
NAGAMIYA, Hiroyuki, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP  
KAMO, Izumi, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP  
(74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

**A61K 31/437** → (51) **A61K 47/42**

**A61K 31/437** → (51) **C07D 249/08**

**A61K 31/4375** → (51) **C07D 249/08**

**A61K 31/443** → (51) **C07C 69/732**

**A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/404**

**A61K 31/454** → (51) **A61K 31/404**

**A61K 31/454** → (51) **C07D 233/64**

**A61K 31/454** → (51) **C07D 249/08**

**A61K 31/4545** → (51) **C07D 249/08**

**A61K 31/47** → (51) **A61K 31/381**

**A61K 31/4706** → (51) **A61K 45/06**

(51) **A61K 31/4709** (11) **2 018 864 A1**  
**A61K 31/65** **A61K 31/665**  
**A61K 31/7048** **A61K 31/7088**  
**A61L 15/44** **A61L 24/00**  
**A61L 27/54** **A61L 31/16**

(25) En (26) En  
(21) 07075639.0 (22) 23.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung, Substrat mit einer pharmazeutischen Zusammensetzung und Verwendung einer pharmazeutischen Zusammensetzung*



<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Pharmaceutical composition, substrate comprising a pharmaceutical composition, and use of a pharmaceutical composition</i></li> <li>• <i>Composition pharmaceutique, substrat comprenant une composition pharmaceutique et utilisation d'une composition pharmaceutique</i></li> </ul> <p>(71) Biomet Deutschland GmbH, Gustav-Krone-Strasse 2, 14167 Berlin, DE (72) Nicole Düwelhenke, 14165 Berlin, DE (74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski &amp; Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE</p>	<p><b>A61K 31/513</b> → (51) <b>C07D 233/64</b></p> <p><b>A61K 31/513</b> → (51) <b>C12N 15/09</b></p> <p><b>A61K 31/53</b> → (51) <b>A61K 9/16</b></p> <p><b>A61K 31/5375</b> → (51) <b>A61K 31/404</b></p> <p><b>A61K 31/5377</b> → (51) <b>A61K 31/404</b></p> <p><b>A61K 31/5377</b> → (51) <b>C07D 249/08</b></p> <p><b>A61K 31/55</b> → (51) <b>A61K 31/4353</b></p> <p><b>A61K 31/5517</b> → (51) <b>A61K 31/4353</b></p> <p><b>A61K 31/553</b> → (51) <b>A61K 31/4353</b></p> <p><b>A61K 31/65</b> → (51) <b>A61K 31/4709</b></p> <p><b>A61K 31/663</b> → (51) <b>A61K 31/497</b></p> <p><b>A61K 31/665</b> → (51) <b>A61K 31/351</b></p> <p><b>A61K 31/665</b> → (51) <b>A61K 31/4709</b></p> <p><b>A61K 31/7024</b> → (51) <b>C12P 19/26</b></p> <p><b>A61K 31/7048</b> → (51) <b>A61K 31/4709</b></p> <p><b>A61K 31/7048</b> → (51) <b>C08G 81/00</b></p> <p><b>A61K 31/7052</b> → (51) <b>C07H 19/24</b></p> <p><b>A61K 31/7068</b> → (51) <b>A61K 36/16</b></p> <p><b>A61K 31/7088</b> → (51) <b>A61K 31/4709</b></p> <p><b>A61K 31/7088</b> → (51) <b>A61K 45/06</b></p> <p><b>A61K 31/715</b> → (51) <b>A61K 31/26</b></p> <p><b>A61K 31/728</b> → (51) <b>A61K 31/26</b></p>	<p><b>A61K 35/74</b> → (51) <b>A61Q 19/00</b></p> <p><b>A61K 35/74</b> → (51) <b>C12N 15/09</b></p> <p><b>A61K 36/00</b> → (51) <b>A61K 36/48</b></p> <p><b>A61K 36/00</b> → (51) <b>C07D 311/16</b></p> <p>(51) <b>A61K 36/16</b> (11) <b>2 018 868 A1</b> <b>A61K 31/352</b> <b>A61K 31/7068</b></p> <p>(25) En (26) En (21) 08013227.7 (22) 23.07.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR</p>
<p><b>A61K 31/4709</b> → (51) <b>A61K 31/404</b></p> <p><b>A61K 31/485</b> → (51) <b>A61K 9/16</b></p> <p><b>A61K 31/496</b> → (51) <b>A61K 31/404</b></p> <p>(51) <b>A61K 31/497</b> (11) <b>2 018 865 A2</b> <b>A61K 31/663</b> <b>A61K 38/09</b> <b>A61P 35/00</b></p> <p>(25) En (26) En (21) 08166467.4 (22) 02.09.2004 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR</p>	<p><b>A61K 31/7024</b> → (51) <b>C12P 19/26</b></p> <p><b>A61K 31/7048</b> → (51) <b>A61K 31/4709</b></p> <p><b>A61K 31/7048</b> → (51) <b>C08G 81/00</b></p> <p><b>A61K 31/7052</b> → (51) <b>C07H 19/24</b></p> <p><b>A61K 31/7068</b> → (51) <b>A61K 36/16</b></p> <p><b>A61K 31/7088</b> → (51) <b>A61K 31/4709</b></p> <p><b>A61K 31/7088</b> → (51) <b>A61K 45/06</b></p> <p><b>A61K 31/715</b> → (51) <b>A61K 31/26</b></p> <p><b>A61K 31/728</b> → (51) <b>A61K 31/26</b></p>	<p>AL BA MK RS (30) 24.07.2007 IT MI20071492 (54) • <i>Zusammensetzungen zur Behandlung und Prävention von Gleichgewichtsstörungen und Tinnitus mit Citocilin, Ginkgo biloba-Extrakt und dimeren Flavonon aus Ginkgo biloba</i></p> <p>• <i>Compositions for the treatment and prevention of vertigo and tinnitus including citicoline, ginkgo biloba extract and dimeric flavones of ginkgo biloba</i></p> <p>• <i>Compositions pour le traitement et la prévention de vertiges et de tintements comprenant de la citicoline, de l'extrait de ginkgo biloba et des flavonoïdes dimère de ginkgo biloba</i></p> <p>(71) S.I.I.T. S.r.l. Servizio Internazionale Imballaggi Termosaldanti, Via L. Ariosto, 50/60, 20090 Trezzano S/N (Milan), IT (72) Di Pierro, Francesco, 20090 Trezzano S/N Milano, IT (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milan, IT</p>
<p>AL HR LT LV MK (30) 05.09.2003 GB 0320806 (54) • <i>KOMBINATION AUS N-(3-METHOXY-5-METHYLPYRAZIN-2-YL)-2-(4-[1,3,4-OXADIAZOL-2-YL]PHENYL)PYRIDINE-3-SULFONAMID UND EINEM LHRH-ANALOGON UND/ODER EINEM BISPHOSPHONAT</i></p> <p>• <i>COMBINATION COMPRISING N-(3-METHOXY-5-METHYLPYRAZIN-2-YL)-2-(4-[1,3,4-OXADIAZOL-2-YL]PHENYL)PYRIDINE-3-SULFONAMIDE AND AN LHRH ANALOGUE AND/OR A BISPHOSPHONATE</i></p> <p>• <i>COMBINAISON A BASE DE N-(3-METHOXY-5-METHYLPYRAZIN-2-YL)-2-(4-[1,3,4-OXADIAZOL-2-YL]PHENYL)PYRIDINE-3-SULFONAMIDE ET D'UN ANALOGUE DE LA LHRH ET/OU D'UN BISPHOSPHONATE</i></p> <p>(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE (72) Gallagher, Neil, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB Curwen, Jon, Owen, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB (62) 04768282.8 / 1 663 236</p>	<p><b>A61K 33/38</b> (11) <b>2 018 867 A1</b> <b>A61K 8/19</b> <b>A61Q 11/00</b> <b>A61Q 17/00</b></p> <p>(25) De (26) De (21) 07014686.5 (22) 26.07.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS (54) • <i>Verfahren zur Herstellung einer antimikrobiell wirkender kosmetischen und/oder pharmazeutischen Zusammensetzung zur topischen Anwendung</i></p> <p>• <i>Method for manufacturing an antimicrobial cosmetic and/or pharmaceutical compound for topical application</i></p> <p>• <i>Procédé destiné à la fabrication d'une composition cosmétique et/ou pharmaceutique à action antimicrobienne destinée à l'application locale</i></p> <p>(71) Spirig Pharma AG, Froschackerstrasse 6, CH-4622 Egerkingen, CH (72) Cichos, Christoph, 01468, Moritzburg, DE Cichos, Irmgard, 01468, Moritzburg, DE (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH</p>	<p>(51) <b>A61K 36/48</b> (11) <b>2 018 869 A1</b> <b>A23K 1/16</b> <b>A23L 1/30</b> <b>A61K 8/97</b> <b>A61K 9/107</b> <b>A61K 9/14</b> <b>A61K 9/48</b> <b>A61K 36/00</b> <b>A61K 47/14</b> <b>A61K 47/32</b> <b>A61P 17/18</b> <b>A61P 31/04</b> <b>A61P 31/12</b> <b>A61P 35/00</b> <b>A61P 37/08</b> <b>A61P 43/00</b></p> <p>(25) Ja (26) En (21) 07741514.9 (22) 12.04.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS (86) JP 2007/058078 12.04.2007 (87) WO 2007/123044 2007/44 01.11.2007 (30) 17.04.2006 JP 2006112961 21.07.2006 JP 2006198908 (54) • <i>SÜSSHOLZWURZEL-POLYPHENOL-ZUBEREITUNG</i></p> <p>• <i>LICORICE POLYPHENOL PREPARATION</i></p> <p>• <i>PREPARATION DE POLYPHENOL DE REGLISSE</i></p> <p>(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP (72) SAKAI, Midori, Kobe-shi Hyogo 655-0872, JP IKEHARA, Toshinori, Takasago-shi Hyogo 676-0011, JP (74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell &amp; Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE</p>
<p><b>A61K 31/505</b> → (51) <b>A61K 9/20</b></p> <p><b>A61K 31/505</b> → (51) <b>C07D 401/06</b></p> <p>(51) <b>A61K 31/506</b> (11) <b>2 018 866 A1</b> <b>A61K 47/48</b> <b>A61K 9/08</b> <b>A61P 31/10</b></p> <p>(25) En (26) En (21) 07113349.0 (22) 27.07.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS (54) • <i>Pharmazeutische Zusammensetzungen mit Voriconazol</i></p> <p>• <i>Pharmaceutical compositions containing voriconazole</i></p> <p>• <i>Compositions pharmaceutiques contenant du voriconazole</i></p> <p>(71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH (72) Welz, Christian, 6230 Brixlegg, AT (74) Kröger, Bernd, et al, Sandoz International GmbH Global Patents Department Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE</p>	<p><b>A61K 33/40</b> → (51) <b>A61K 31/26</b></p> <p><b>A61K 35/08</b> → (51) <b>A61Q 5/00</b></p> <p><b>A61K 35/08</b> → (51) <b>A61Q 19/00</b></p> <p><b>A61K 35/74</b> → (51) <b>A61Q 5/00</b></p>	<p>(51) <b>A61K 36/49</b> (11) <b>2 018 870 A2</b> (25) De (26) De (21) 08450107.1 (22) 15.07.2008</p>

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS	(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP	(74) Crowhurst, Charlotte Waveney, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(30) 16.07.2007 AT 11152007	(72) IIZAWA, Yuji, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP	(62) 99965348.8 / 1 102 588
(54) • <i>Verfahren zum Gewinnen von Flavonoiden aus Rosskastanien</i> • <i>Method for extracting flavanoids from horse chestnuts</i> • <i>Procédé de gain de flavonoïdes à partir de marrons d'Inde</i>	(74) Ii, Masayuki, Deerfield, Illinois 60015, US KAWAMOTO, Tomohiro, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP	<b>A61K 45/06</b> → (51) <b>A61K 31/26</b>
(71) Innovaphyt GmbH, Institut für Angewandte Botanik und Pharmakognosie Veterinärplatz 1, 1210 Wien, AT	(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE	<b>A61K 45/06</b> → (51) <b>A61K 45/00</b>
(72) Oleszek, Wieslaw, 24100 Pulawy, PL	<b>A61K 45/00</b> → (51) <b>A61K 31/4353</b>	<b>A61K 47/14</b> → (51) <b>A61K 36/48</b>
(74) Haffner und Keschmann Patentanwälte OG, Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT	(51) <b>A61K 45/06</b> (11) <b>2 018 873 A1</b> <b>A61K 31/7088</b> <b>A61K 39/395</b> <b>A61K 48/00</b> <b>A61P 35/00</b> <b>A61P 35/02</b> <b>A61P 35/04</b> <b>A61P 43/00</b>	<b>A61K 47/32</b> → (51) <b>A61K 36/48</b>
<b>A61K 38/00</b> → (51) <b>C12N 1/20</b>	(25) Ja (26) En	<b>A61K 47/32</b> → (51) <b>A61K 47/42</b>
<b>A61K 38/09</b> → (51) <b>A61K 31/497</b>	(21) 07741561.0 (22) 06.04.2007	<b>A61K 47/34</b> → (51) <b>A61K 47/42</b>
<b>A61K 38/12</b> → (51) <b>A61K 31/351</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK RS	<b>A61K 47/34</b> → (51) <b>C08G 81/00</b>
(51) <b>A61K 38/17</b> (11) <b>2 018 871 A1</b> C07K 14/475	(86) JP 2007/058125 06.04.2007	<b>A61K 47/36</b> → (51) <b>A61K 47/42</b>
(25) En (26) En	(87) WO 2007/117038 2007/42 18.10.2007	<b>A61K 47/38</b> → (51) <b>A61K 47/42</b>
(21) 08018446.8 (22) 19.02.1999	(30) 07.04.2006 JP 2006106928	(51) <b>A61K 47/42</b> (11) <b>2 018 875 A1</b> <b>A61K 9/14</b> <b>A61K 9/50</b> <b>A61K 31/36</b> <b>A61K 31/437</b> <b>A61K 47/32</b> <b>A61K 47/34</b> <b>A61K 47/36</b> <b>A61K 47/38</b> <b>A61P 35/00</b>
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(54) • <i>MITTEL ZUR PROPHYLAXE/BEHANDLUNG VON KREBS</i> • <i>PROPHYLACTIC/THERAPEUTIC AGENT FOR CANCER</i> • <i>AGENT PROPHYLACTIQUE/THERAPEUTIQUE POUR LE CANCER</i>	(25) Ja (26) En
(30) 19.02.1998 US 75213 P	(71) JAPANESE FOUNDATION FOR CANCER RESEARCH, 3-10-6, Ariake, Koto-ku, Tokyo 135-8550, JP	(21) 07743402.5 (22) 15.05.2007
(54) • <i>Immunologische Verfahren zur Myostatin-Modulierung bei Vertebraten</i> • <i>Immunological methods to modulate myostatin in vertebrate subjects</i> • <i>Procédés immunologiques pour moduler la myostatine dans des sujets vertébrés</i>	(72) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK RS
(71) MetaMorphix International, Inc., 1450 South Rolling Road, Baltimore, Maryland 21227, US	(72) MASHIMA, Tetsuo, Tokyo 135-8550, JP TSURUO, Takashi, Tokyo 135-8550, JP TOJO, Hideaki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4293, JP SUMI, Hiroyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4293, JP	(86) JP 2007/059967 15.05.2007
(72) Barker, Christopher A., Saskatoon Saskatchewan S7H 4P7, CA	(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB	(87) WO 2007/132852 2007/47 22.11.2007
Morsey, Mohamad, Omaha, NE 68135-2227, US	(51) <b>A61K 45/06</b> (11) <b>2 018 874 A2</b> <b>A61P 25/00</b> <b>A61K 31/4706</b> A61K 31/465	(30) 15.05.2006 JP 2006135677
(74) Dempster, Robert Charles, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB	(25) En (26) En	(54) • <i>PHARMAZEUTISCHER WIRKSTOFF MIT GERINGER WASSERLÖSLICHKEIT</i> • <i>POORLY-WATER-SOLUBLE PHARMACEUTICAL AGENT</i> • <i>AGENT PHARMACEUTIQUE FAIBLEMENT SOLUBLE DANS L'EAU</i>
(62) 06026306.8 / 1 770 162 99904660.0 / 1 056 845	<b>A61K 38/22</b> → (51) <b>C07K 14/575</b>	(71) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
<b>A61K 39/155</b> → (51) <b>C12N 15/45</b>	<b>A61K 39/395</b> → (51) <b>A61K 45/06</b>	(72) KATO, Hiroyuki, Tokyo 144-8510, JP UMEDA, Isao, Tokyo 144-8510, JP WATANABE, Kazuo, Tokyo 144-8510, JP HIRATA, Kazuya, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8502, JP ISHIGURO, Akio, Tokyo 144-8510, JP GO, Tetsu, Tokyo 144-8510, JP
(51) <b>A61K 45/00</b> (11) <b>2 018 872 A1</b> <b>A61K 31/216</b> <b>A61K 31/41</b> <b>A61K 31/4192</b> <b>A61K 31/428</b> <b>A61K 45/06</b> <b>A61P 9/00</b> <b>A61P 25/00</b> <b>A61P 29/00</b> <b>A61P 31/00</b> <b>A61P 37/00</b> <b>A61P 43/00</b> <b>C07D 249/06</b> <b>C07D 249/08</b> <b>C07D 257/04</b> <b>C07D 275/06</b>	(25) Ja (26) En	(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(21) 07741998.4 (22) 19.04.2007	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK RS	<b>A61K 47/48</b> → (51) <b>A61K 31/506</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) JP 2007/058562 19.04.2007	<b>A61K 47/48</b> → (51) <b>C08G 81/00</b>
(86) JP 2007/123186 2007/44 01.11.2007	(87) WO 2007/123186 2007/44 01.11.2007	<b>A61K 48/00</b> → (51) <b>A61K 45/06</b>
(30) 20.04.2006 JP 2006117270	(54) • <i>Pharmazeutische Zusammensetzungen zur Vorbeugung und Behandlung von Störungen des Zentralnervensystems welche Nicotinderivate und acetylcholinesterase Inhibitoren enthalten</i> • <i>Pharmaceutical compositions for the prevention and treatment of central nervous system disorders comprising a nicotinic compound and an acetylcholinesterase inhibitor</i> • <i>compositions pharmaceutiques pour la prévention et le traitement de troubles du système nerveux central comprenant un analogue de la nicotine et un inhibiteur de l'acétylcholinestérase</i>	<b>A61K 48/00</b> → (51) <b>C12N 9/02</b>
(54) • <i>PHARMAZEUTISCHES PRODUKT</i> • <i>PHARMACEUTICAL PRODUCT</i> • <i>PRODUIT PHARMACEUTIQUE</i>	(71) Targacept, Inc., 200 East First Street, Suite 300, Winston-Salem, NC 27101, US	<b>A61K 48/00</b> → (51) <b>C12N 15/09</b>
	(72) Bencherif, Marouane, Winston-Salem North Carolina 27101, US	<b>A61K 48/00</b> → (51) <b>C12N 15/867</b>
		<b>A61K 51/00</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>
		<b>A61L 2/20</b> → (51) <b>B67C 7/00</b>
		<b>A61L 9/18</b> → (51) <b>H01T 19/00</b>
		<b>A61L 15/44</b> → (51) <b>A61K 31/351</b>

**A61L 15/44** → (51) **A61K 31/4709**

(51) **A61L 15/60** (11) **2 018 876 A1**  
**A61F 13/15**

(25) En (26) En  
(21) 07113302.9 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Saugfähiger Artikel mit wasserabsorbierenden Polymerteilchen und Herstellungsverfahren dafür*
- *Absorbent article comprising water-absorbing polymeric particles and method for the production thereof*
- *Article absorbant comprenant des particules polymériques absorbant l'eau et leur procédé de production*

(71) The Procter and Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) Daniel, Thomas, 67165, Waldsee, DE Riegel, Ulrich, 66849, Landstuhl, DE Elliott, Mark, 67063, Ludwigshafen, DE Bruhns, Stefan, 68165, Mannheim, DE Hermeling, Dieter, 67459, Böhl-Iggelheim, DE

(74) Heide, Ute, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **A61L 15/60** (11) **2 018 877 A1**  
**A61F 13/15**

(25) En (26) En  
(21) 07113308.6 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Saugfähiger Artikel mit wasserabsorbierenden Polymerteilchen und Herstellungsverfahren dafür*
- *Absorbent article comprising water-absorbing polymeric particles and method for the production thereof*
- *Article absorbant comprenant des particules polymériques absorbant l'eau et leur procédé de production*

(71) The Procter and Gamble Company, IP Patent Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) Daniel, Thomas, 67165, Waldsee, DE Riegel, Ulrich, 66849, Landstuhl, DE Elliott, Mark, 67063, Ludwigshafen, DE Bruhns, Stefan, 68165, Mannheim, DE Hermeling, Dieter, 67459, Böhl-Iggelheim, DE

(74) Heide, Ute, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

**A61L 24/00** → (51) **A61K 31/351**

**A61L 24/00** → (51) **A61K 31/4709**

(51) **A61L 27/04** (11) **2 018 878 A1**  
**A61L 27/10** **A61L 27/30**  
**A61C 8/00**

(25) De (26) De  
(21) 07014516.4 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Keramikimplantate- Zirkonimplantate- mit einer Titan- oder Titanoxidbeschichtung des intraossären Teiles*
- *Ceramic implants zirconium implants with a titanium or titania coating of the intraosseous part*
- *Implants en zircon et en céramique dotés d'un revêtement en titane ou en oxyde de titane de la partie intraosseuse*

(71) Lenz, Sorin, Dr., Gaisbergstrasse 11 A, 5020 Salzburg, AT

(72) Lenz, Sorin, Dr., 5020 Salzburg, AT

(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

(51) **A61L 27/04** (11) **2 018 879 A2**  
**A61L 27/10** **A61L 27/30**  
**A61C 8/00**

(25) En (26) En  
(21) 08151711.2 (22) 20.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 25.07.2007 EP 07014516
- (54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Erzeugung eines atomischen Keramikverbundstoffes, der mit Titanium beschichtet ist, und die Beschichtungsmethodologie verwendet*
- *Methods and compositions for creating an atomic composite of ceramics coated with titanium making use of coating methodology*
- *Procédés et compositions de création d'une composite atomique de céramiques revêtues de titane utilisant une méthodologie de revêtement*

(71) Lenz, Sorin, Dr., Gaisbergstrasse 11 A, 5020 Salzburg, AT

(72) Lenz, Sorin, Dr., A-5020 Salzburg, AT Rübiger, Günter, A-4600 Wels, AT

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

**A61L 27/10** → (51) **A61L 27/04**

(51) **A61L 27/24** (11) **2 018 880 A2**  
**A61L 27/36**

(25) De (26) De  
(21) 08013085.9 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 24.07.2007 DE 102007037051
  - (54) • *Flächiges Implantat*
  - *Laminar implant*
  - *Implant plan*
- (71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Odermatt, Erich, 8200 Schaffhausen, CH Wegmann, Jürgen, 78333 Stockach, DE Blender, Bernd, 88367 Hohentengen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

**A61L 27/30** → (51) **A61L 27/04**

**A61L 27/36** → (51) **A61L 27/24**

**A61L 27/54** → (51) **A61K 31/351**

**A61L 27/54** → (51) **A61K 31/4709**

(51) **A61L 29/00** (11) **2 018 881 A1**  
**A61F 2/84** **A61L 31/00**

**A61M 25/01**

(25) Ja (26) En  
(21) 07706750.2 (22) 15.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/050416 15.01.2007
  - (87) WO 2007/132570 2007/47 22.11.2007
  - (30) 17.05.2006 JP 2006138246
  - (54) • *MEDIZINPRODUKT MIT DIAMANTARTIGEM DÜNNEM FILM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
  - *MEDICAL DEVICE HAVING DIAMOND-LIKE THIN FILM AND METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF*
  - *APPAREIL MÉDICAL COMPORTANT UNE COUCHE MINCE DE TYPE DIAMANT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CET APPAREIL*
- (71) Toyo Advanced Technologies Co., Ltd., 3-38, Ujina-higashi 5-chome, Minami-ku Hiroshima-shi Hiroshima 734-8501, JP
- Japan Stent Technology Co., Ltd., 5303, Haga, Okayama-shi, Okayama 701-1221, JP
- (72) NAKATANI, Tatsuyuki, Hiroshima-shi, Hiroshima 734-8501, JP
- OKAMOTO, Keishi, Hiroshima-shi, Hiroshima 734-8501, JP
- YAMASHITA, Shuzo, Okayama-shi, Okayama 701-1221, JP
- MORI, Koji, Okayama-shi, Okayama 701-1221, JP
- KOMURA, Ikuo, Okayama-shi, Okayama 701-1221, JP
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**A61L 31/00** → (51) **A61L 29/00**

(51) **A61L 31/02** (11) **2 018 882 A2**  
**A61L 31/06** **A61L 31/08**  
**A61L 31/10**

(25) De (26) De  
(21) 08160974.5 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 24.07.2007 DE 102007034363
  - (54) • *Endoprothese und Verfahren zur Herstellung derselben*
  - *Endoprosthesis and method for manufacturing the same*
  - *Endoprothèse et son procédé de fabrication*
- (71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Klocke, Björn, 8006 Zürich, CH Adden, Nina, 90427 Nürnberg, DE Bayer, Ullrich, 76307 Karlsbad, DE
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woehrmankehre 1, 12359 Berlin, DE

**A61L 31/06** → (51) **A61L 31/02**

**A61L 31/08** → (51) **A61L 31/02**

**A61L 31/10** → (51) **A61L 31/02**

**A61L 31/16** → (51) **A61K 31/351**

**A61L 31/16** → (51) **A61K 31/4709**

**A61M 1/14** → (51) **G01G 3/14**

<b>A61M 1/34</b> → (51) <b>G01G 3/14</b>	
(51) <b>A61M 5/158</b> (11) <b>2 018 883 A1</b>	
(25) Ja (26) En	
(21) 07743102.1 (22) 10.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(86) JP 2007/059667 10.05.2007	
(87) WO 2007/132732 2007/47 22.11.2007	
(30) 17.05.2006 JP 2006138109	
(54) • <i>VERWEILNADELANORDNUNG</i> • <i>INDWELLING NEEDLE ASSEMBLY</i> • <i>ENSEMBLE AIGUILLE A DEMEURE</i>	
(71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP	
(72) KOBAYASHI, Ryoji, Yamanashi, 4093853, JP	
OGAWA, Junichi c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Yamanashi, 4093853, JP	
MURASHITA, Takato c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Nakakoma-gun, Yamanashi, 4093853, JP	
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
<b>A61M 5/315</b> (11) <b>2 018 884 A1</b>	
(25) Ja (26) En	
(21) 07743712.7 (22) 18.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(86) JP 2007/060277 18.05.2007	
(87) WO 2007/136016 2007/48 29.11.2007	
(30) 19.05.2006 JP 2006140441	
(54) • <i>INJEKTIONSVORRICHTUNG</i> • <i>INJECTION DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF D'INJECTION</i>	
(71) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP	
(72) ITO, Toru c/o JMS Co., LTD., Hiroshima 730-8652, JP	
UEMATSU, Raita c/o JMS Co., LTD., Hiroshima 730-8652, JP	
(74) Stipl, Hubert, Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE	
<b>A61M 5/32</b> (11) <b>2 018 885 A1</b>	
A61M 5/31	
(25) En (26) En	
(21) 07014576.8 (22) 25.07.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(54) • <i>Verabreichungsvorrichtung</i> • <i>Application device</i> • <i>Dispositif d'application</i>	
(71) Forma Vitrum AG, St. Josefenstr. 20, 9001 St. Gallen, CH	
(72) Palmer-Felgate, John-Paul, Cambridge, CB4 9 HW, GB	
(74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE	
<b>A61M 11/00</b> → (51) <b>A61M 15/00</b>	
<b>A61M 15/00</b> (11) <b>2 018 886 A1</b>	
<b>A61M 11/00</b>	
(25) Zh (26) En	
(21) 07816792.1 (22) 09.11.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	

AL BA HR MK RS	
(86) CN 2007/003180 09.11.2007	
(87) WO 2008/055423 2008/20 15.05.2008	
(30) 10.11.2006 CN 200620094038 U	
(54) • <i>AEROSOLINHALATIONSVORRICHTUNG</i> • <i>AEROSOLIZING INHALATION DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF D'INHALATION PULVERISATEUR D'AEROSOL</i>	
(71) Han, Li, Room 1010 West Tower, Shun Tak Centre 168 Connaught Road Central, Hong Kong, CN	
(72) Han, Li, Hong Kong, CN	
(74) Wachinger, Julian Friedrich, Roetzer Wachinger Zoebisch Haas Rechtsanwälte Lindwurmstraße 97, 80337 München, DE	
<b>A61M 25/00</b> → (51) <b>A61B 19/00</b>	
<b>A61M 25/01</b> → (51) <b>A61L 29/00</b>	
<b>A61N 5/10</b> (11) <b>2 018 887 A1</b>	
(25) De (26) De	
(21) 08015905.6 (22) 10.01.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(54) • <i>Implantat zur Behandlung der Innenwände eines Resektionshohlraumes</i> • <i>Implant for treating the internal walls of a resection cavity</i> • <i>Implant destiné au traitement des parois internes d'une chambre creuse de résection</i>	
(71) Acrostak Corp. BVI, c/o Acrostak AG Stegackerstrasse 14, 8409 Winterthur, CH	
(72) Popowski, Youri, 1206 Genf, CH	
Berger, Erwin, 9506 Stettfurt, CH	
(74) Weiss, Wolfgang, Sonnenbergstrasse 36, 8447 Dachsen, CH	
(62) 06000430.6 / 1 806 161	
<b>A61P 3/04</b> → (51) <b>A61K 31/404</b>	
<b>A61P 3/04</b> → (51) <b>A61K 31/4353</b>	
<b>A61P 3/04</b> → (51) <b>C07D 311/16</b>	
<b>A61P 3/04</b> → (51) <b>C07D 401/12</b>	
<b>A61P 3/06</b> → (51) <b>C07D 311/16</b>	
<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>C07D 311/16</b>	
<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>C07D 401/06</b>	
<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>C07D 401/12</b>	
<b>A61P 5/24</b> → (51) <b>A61K 31/381</b>	
<b>A61P 5/28</b> → (51) <b>A61K 31/381</b>	
<b>A61P 5/32</b> → (51) <b>A61K 31/381</b>	
<b>A61P 5/36</b> → (51) <b>A61K 31/381</b>	
<b>A61P 9/00</b> → (51) <b>A61K 31/215</b>	
<b>A61P 9/00</b> → (51) <b>A61K 45/00</b>	
<b>A61P 9/00</b> → (51) <b>C07C 69/732</b>	
<b>A61P 9/10</b> → (51) <b>C07D 311/16</b>	
<b>A61P 9/12</b> → (51) <b>C07D 311/16</b>	
<b>A61P 13/02</b> → (51) <b>A61K 31/4353</b>	
<b>A61P 13/12</b> → (51) <b>C07D 311/16</b>	

<b>A61P 15/02</b> → (51) <b>A61K 31/4353</b>	
<b>A61P 15/10</b> → (51) <b>C07D 401/12</b>	
<b>A61P 15/16</b> → (51) <b>A61K 31/381</b>	
<b>A61P 15/16</b> → (51) <b>C07D 405/12</b>	
<b>A61P 15/18</b> → (51) <b>A61K 31/381</b>	
<b>A61P 17/00</b> → (51) <b>A61Q 5/00</b>	
<b>A61P 17/00</b> → (51) <b>A61Q 19/00</b>	
<b>A61P 17/02</b> → (51) <b>A61K 31/26</b>	
<b>A61P 17/08</b> → (51) <b>A61Q 5/00</b>	
<b>A61P 17/08</b> → (51) <b>A61Q 19/00</b>	
<b>A61P 17/16</b> → (51) <b>C12N 1/20</b>	
<b>A61P 17/18</b> → (51) <b>A61K 36/48</b>	
<b>A61P 19/10</b> → (51) <b>A61K 31/381</b>	
<b>A61P 21/00</b> → (51) <b>A61K 31/4353</b>	
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>A61K 31/015</b>	
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>A61K 31/215</b>	
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>A61K 45/00</b>	
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>A61K 45/06</b>	
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 311/16</b>	
<b>A61P 25/04</b> → (51) <b>A61K 9/16</b>	
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>A61K 31/404</b>	
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 233/64</b>	
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 249/08</b>	
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/215</b>	
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 45/00</b>	
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 311/16</b>	
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07K 14/575</b>	
<b>A61P 31/00</b> → (51) <b>A61K 45/00</b>	
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>A61K 31/215</b>	
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>A61K 36/48</b>	
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>C07D 311/16</b>	
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>C12P 19/26</b>	
<b>A61P 31/10</b> → (51) <b>A61K 31/506</b>	
<b>A61P 31/12</b> → (51) <b>A61K 36/48</b>	
<b>A61P 31/12</b> → (51) <b>C07H 19/24</b>	
<b>A61P 31/18</b> → (51) <b>A61K 31/404</b>	
<b>A61P 33/06</b> → (51) <b>A61K 31/404</b>	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/36</b>	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/497</b>	

<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>A61K 36/48</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>A61K 45/06</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>A61K 47/42</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07K 14/575</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C08G 81/00</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C12N 15/09</b>
<b>A61P 35/02</b>	→ (51)	<b>A61K 45/06</b>
<b>A61P 35/04</b>	→ (51)	<b>A61K 45/06</b>
<b>A61P 35/04</b>	→ (51)	<b>C07D 311/16</b>
<b>A61P 37/00</b>	→ (51)	<b>A61K 45/00</b>
<b>A61P 37/02</b>	→ (51)	<b>A61K 31/215</b>
<b>A61P 37/06</b>	→ (51)	<b>C07D 311/16</b>
<b>A61P 37/08</b>	→ (51)	<b>A61K 36/48</b>
<b>A61P 37/08</b>	→ (51)	<b>C07D 311/16</b>
<b>A61P 39/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/26</b>
<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/215</b>
<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/4353</b>
<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>A61K 36/48</b>
<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>A61K 45/00</b>
<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>A61K 45/06</b>
<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>C07D 249/08</b>
<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>C07D 311/16</b>
(51)	<b>A61Q 5/00</b>	(11) <b>2 018 888 A1</b>
	<b>A61Q 19/00</b>	<b>A61K 8/99</b>
	<b>A61P 17/00</b>	<b>A61P 17/08</b>
	<b>A61K 35/08</b>	<b>A61K 35/74</b>
(25)	Fr	(26) Fr
(21)	08160634.5	(22) 17.07.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA MK RS	
(30)	17.07.2007	FR 0756531
(54)	• <i>Verwendung eines in Thermalwasser kultivierten Bakterienextrakts für die Behandlung von trockener Haut</i>	
	• <i>Use of a bacterial extract cultivated on thermal water for the treatment of dry skin</i>	
	• <i>Utilisation d'un extrait bactérien cultivé sur une eau thermale pour le traitement des peaux sèches</i>	
(71)	L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR	
(72)	Gueniche, Audrey, 92500, Rueil Malmaison, FR	
	Breton, Lionel, 78000 Versailles, FR	
(74)	Allab, Myriam, L'Oreal - D.I.P.I. River Plaza 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR	
(51)	<b>A61Q 5/02</b>	(11) <b>2 018 889 A1</b>
	<b>A61Q 19/10</b>	<b>A61K 8/39</b>
	<b>A61K 8/44</b>	<b>A61K 8/46</b>
(25)	De	(26) De
(21)	08156418.9	(22) 19.05.2008

(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA MK RS	
(30)	20.07.2007	DE 102007034438
(54)	• <i>Wässrige tensidische Formulierung enthaltend Polypropylenglykol(3)myristylether</i>	
	• <i>Aqueous surfactant-containing formulation containing polypropylenglycol(3)myristyl ether</i>	
	• <i>Formule tensioactive aqueuse contenant du polypropylenglycol(3)myristyl éther</i>	
(71)	Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE	
(72)	Leidreiter, Holger, 45529, Hattingen, DE	
	Kortemeier, Uta, 40217 Düsseldorf, DE	
(51)	<b>A61Q 5/02</b>	(11) <b>2 018 890 A2</b>
	<b>A61K 8/46</b>	<b>A61K 8/81</b>
	<b>A61K 8/73</b>	
(25)	En	(26) En
(21)	08252418.2	(22) 16.07.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA MK RS	
(30)	17.07.2007	US 778704
(54)	• <i>Verfahren zum Waschen gefärbter Haare</i>	
	• <i>Methods of cleansing dyed hair</i>	
	• <i>Procédés de nettoyage de cheveux teints</i>	
(71)	Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US	
(72)	Walters, Russel M., Philadelphia, PA 19106, US	
	Cossa, Anthony J., Branchburg, NJ 08876, US	
	Librizzi, Joseph J., Hillsborough, NJ 08853, US	
(74)	Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	
	<b>A61Q 5/02</b>	→ (51) <b>A61K 8/34</b>
	<b>A61Q 5/04</b>	→ (51) <b>A61K 8/46</b>
	<b>A61Q 5/06</b>	→ (51) <b>A61K 8/34</b>
	<b>A61Q 5/06</b>	→ (51) <b>A61K 8/41</b>
	<b>A61Q 5/06</b>	→ (51) <b>A61K 8/46</b>
	<b>A61Q 5/06</b>	→ (51) <b>A61K 8/49</b>
	<b>A61Q 5/08</b>	→ (51) <b>A61K 8/46</b>
	<b>A61Q 5/10</b>	→ (51) <b>A61K 8/35</b>
	<b>A61Q 5/12</b>	→ (51) <b>A61K 8/34</b>
	<b>A61Q 11/00</b>	→ (51) <b>A61K 33/38</b>
	<b>A61Q 17/00</b>	→ (51) <b>A61K 8/19</b>
	<b>A61Q 17/00</b>	→ (51) <b>A61K 33/38</b>
(51)	<b>A61Q 19/00</b>	(11) <b>2 018 891 A1</b>
	<b>A61K 8/99</b>	<b>A61P 17/00</b>
	<b>A61P 17/08</b>	<b>A61K 35/08</b>
	<b>A61K 35/74</b>	
(25)	Fr	(26) Fr
(21)	08160595.8	(22) 17.07.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA MK RS	

(30)	17.07.2007	FR 0756532
(54)	• <i>Verwendung von in Thermalwasser kultivierten Bakterienextrakten als Antirötungsmittel</i>	
	• <i>Use of bacterial extracts cultivated on thermal water as an anti-redness agent</i>	
	• <i>Utilisation d'extraits bactériens cultivés sur eau thermale comme agent anti-rougeur</i>	
(71)	L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR	
(72)	Gueniche, Audrey, 92500 Rueil Malmaison, FR	
	Breton, Lionel, 78000 Versailles, FR	
(74)	Allab, Myriam, L'Oreal - D.I.P.I. River Plaza 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR	
(51)	<b>A61Q 19/00</b>	(11) <b>2 018 892 A1</b>
	<b>A61K 8/99</b>	<b>A61P 17/00</b>
	<b>A61K 35/08</b>	<b>A61K 35/74</b>
(25)	Fr	(26) Fr
(21)	08160596.6	(22) 17.07.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA MK RS	
(30)	17.07.2007	FR 0756535
(54)	• <i>Verwendung eines in Thermalwasser kultivierten Bakterienextrakts zur Abschwächung von Tränensäcken und/oder Augenringen</i>	
	• <i>Use of bacterial extract cultivated on thermal water to reduce bags and/or rings around the eyes</i>	
	• <i>Utilisation d'extrait de bactérie cultivée sur eau thermale pour diminuer les poches et/ou les cernes périoculaires</i>	
(71)	L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR	
(72)	Breton, Lionel, 78000 Versailles, FR	
	Gueniche, Audrey, 92500 Rueil Malmaison, FR	
(74)	Allab, Myriam, L'Oreal - D.I.P.I. River Plaza 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR	
(51)	<b>A61Q 19/00</b>	(11) <b>2 018 893 A1</b>
	<b>A61K 8/99</b>	<b>A61P 17/00</b>
	<b>A61K 35/08</b>	<b>A61K 35/74</b>
(25)	Fr	(26) Fr
(21)	08160600.6	(22) 17.07.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA MK RS	
(30)	17.07.2007	FR 0756551
(54)	• <i>Verwendung mindestens eines in Thermalwasser kultivierten Bakterienextrakts für die Behandlung von sensibler Haut, Kopfhaut und sensiblen Schleimhäuten</i>	
	• <i>Use of at least one bacterial extract cultivated on thermal water for the treatment of sensitive skin, mucosa and scalps</i>	
	• <i>Utilisation d'au moins un extrait bactérien cultivé sur eau thermale pour le traitement des peaux, muqueuses et cuirs chevelus sensibles</i>	
(71)	L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR	
(72)	Breton, Lionel, 78000, VERSAILLES, FR	
	Mahe, Yann, 91700, SAINTE GENEVIEVE DES BOIS, FR	
	Martin, Richard, 37210, ROCHECORBON, FR	
(74)	Allab, Myriam, L'Oreal - D.I.P.I. River Plaza 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR	
	<b>A61Q 19/00</b>	→ (51) <b>A61K 8/06</b>
	<b>A61Q 19/00</b>	→ (51) <b>A61K 8/67</b>

<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61Q 5/00</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>C12N 1/20</b>
<b>A61Q 19/08</b>	→ (51)	<b>A61K 8/19</b>
<b>A61Q 19/10</b>	→ (51)	<b>A61Q 5/02</b>
(51) <b>A62B 1/14</b>	(11) <b>2 018 894 A1</b>	
A63B 29/02		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08354039.3	(22) 13.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(30) 26.07.2007 FR 0705481		
(54) • <i>Selbstblockierendes Abseilgerät mit entkoppelbarem Griff</i>		
• <i>Self-locking abseiling device with disengageable handle</i>		
• <i>Descendeur autobloquant à poignée débrayable</i>		
(71) Zedel, Zone Industrielle de Crolles, 38920 Crolles, FR		
(72) Petzl, Paul, 38530 Barraux, FR Maurice, Alain, 38660 Saint Hilaire du Touvet, FR Chabod, Pierre Olivier, 38190 Villard Bonnot, FR		
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké World Trade Center - Europol 5, Place Robert Schuman BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR		
(51) <b>A62C 13/62</b>	(11) <b>2 018 895 A1</b>	
<b>A62C 13/76</b>	<b>A62C 35/02</b>	
(25) Ja	(26) En	
(21) 07741839.0	(22) 18.04.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) JP 2007/058403 18.04.2007		
(87) WO 2007/135825 2007/48 29.11.2007		
(30) 18.05.2006 JP 2006138589 11.04.2007 JP 2007103491		
(54) • <i>VORRICHTUNG ZUM SPRÜHEN VON FEUERLÖSCHGAS</i>		
• <i>FIRE EXTINGUISHING GAS SPRAY DEVICE</i>		
• <i>DISPOSITIF DE PULVÉRISATION DE GAZ DESTINÉ À L'EXTINCTION D'INCENDIE</i>		
(71) Yoshida, Hideo, 2-9-2, Matsugaoka, Tokorozawa-shi, Saitama 359-1132, JP		
(72) Yoshida, Hideo, Tokorozawa-shi, Saitama 359-1132, JP		
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE		
<b>A62C 13/76</b>	→ (51)	<b>A62C 13/62</b>
<b>A62C 35/02</b>	→ (51)	<b>A62C 13/62</b>
(51) <b>A63B 21/005</b>	(11) <b>2 018 896 A1</b>	
<b>A63B 71/00</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 07014421.7	(22) 23.07.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(54) • <i>Motorsteuerungsvorrichtung mit Funktionen für Übungsresistenz und automatische Aufwicklung</i>		
• <i>Motor control apparatus providing exercise resistance and auto-rewinding functions</i>		

• <i>Appareil de commande de moteur procurant des fonctions de résistance à l'exercice et d'auto-rembobinement</i>	
(71) Wang, Leao, No. 1, Lane 233, Sec. 2, Charn Long Road, Taiping City, Taichung Hsien, Taiwan 411, TW	
(72) Wang, Leao, Taiping City, Taichung Hsien, Taiwan 411, TW	
(74) Reichel, Wolfgang, Reichel und Reichel Parkstrasse 13, 60322 Frankfurt, DE	
(51) <b>A63B 23/035</b>	(11) <b>2 018 897 A1</b>
<b>A63B 23/04</b>	
(25) En	(26) En
(21) 07014420.9	(22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(54) • <i>Teleskopischer Schrittanpassungsmechanismus eines elliptischen Crosstrainers</i>	
• <i>Telescopic pace-adjusting mechanism of an elliptical cross trainer</i>	
• <i>Mécanisme télescopique de réglage de pas d'un appareil elliptique au cross</i>	
(71) Wang, Leao, No. 1, Lane 233, Sec. 2, Charn Long Road, Taiping City, Taichung Hsien, Taiwan 411, TW	
(72) Wang, Leao, Taiping City, Taichung Hsien, Taiwan 411, TW	
(74) Reichel, Wolfgang, Reichel und Reichel Parkstrasse 13, 60322 Frankfurt, DE	
<b>A63B 23/04</b>	→ (51)
<b>A63B 23/035</b>	
<b>A63B 23/04</b>	→ (51)
<b>B60W 10/00</b>	
<b>A63B 71/00</b>	→ (51)
<b>A63B 21/005</b>	
(51) <b>A63C 1/32</b>	(11) <b>2 018 898 A1</b>
<b>A63C 3/12</b>	
(25) De	(26) De
(21) 08016347.0	(22) 05.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 31.01.2005 DE 102005004515	
(54) • <i>Kufensportgerät mit Wechselmesser</i>	
• <i>Ski sport device with exchangeable blade</i>	
• <i>Équipement de sport à patin comportant une lame interchangeable</i>	
(71) Onyx-Systems Patentmanagement GmbH, Hans-Kohler-Strasse 24, 78054 Villingen-Schwenningen, DE	
(72) Würthner, Holger, 78056 Villingen-Schwenningen, DE	
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE	
(62) 06702977.7 / 1 848 513	
<b>A63C 3/12</b>	→ (51)
<b>A63C 1/32</b>	
(51) <b>B01D 3/00</b>	(11) <b>2 018 899 A1</b>
<b>C08F 6/04</b>	
(25) En	(26) En
(21) 07112962.1	(22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(54) • <i>Verfahren zur Kühlung für Destillation und Polymerisation durch Absorptionskühlung</i>	
• <i>Method for cooling in distillation and polymerisation process by absorption refrigeration</i>	

• <i>Méthode de refroidissement en distillation ou polymérisation au moyen de réfrigération par absorption</i>	
(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE	
(72) Van der Schrick, Bernard, B-1150 Bruxelles, BE	
<b>B01D 9/02</b>	→ (51)
<b>C07C 37/82</b>	
(51) <b>B01D 19/00</b>	(11) <b>2 018 900 A2</b>
(25) En	(26) En
(21) 08252188.1	(22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 29.06.2007 US 824064	
(54) • <i>Verfahren zur Entgasung einer Flüssigkeit</i>	
• <i>Method for degassing a liquid</i>	
• <i>Procédé de dégazage d'un liquide</i>	
(71) CLEVELAND GAS SYSTEMS LLC, 1768 East 25th Street, Cleveland, OH 44114, US	
(72) Park, Jonathan, Chardon, OH 44024, US Gardener, Nelson, Largo, FL 33770, US	
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB	
(51) <b>B01D 53/14</b>	(11) <b>2 018 901 A1</b>
<b>C10L 3/10</b>	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 08290654.6	(22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 12.07.2007 FR 0705113	
(54) • <i>Verfahren zur Entfernung von sauren Gasen aus Abgasen</i>	
• <i>Process for the removal of acidic gasses from gaseous waste streams</i>	
• <i>Procédé d'élimination de gaz acides contenus dans les effluents gazeux</i>	
(71) IFP, 1-4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR	
(72) Cadours Renaud, 69340 Francheville, FR Magne-Drisch Julia, 38200 Villettes-Vienne, FR Delfort Bruno, 75005 Paris, FR	
<b>B01D 53/38</b>	→ (51)
<b>H01T 19/00</b>	
(51) <b>B01F 1/00</b>	(11) <b>2 018 902 A2</b>
<b>B01F 15/00</b>	<b>B01F 5/10</b>
<b>G05D 11/13</b>	E01H 10/00
(25) En	(26) En
(21) 08019200.8	(22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(30) 27.07.2005 US 190395	
(54) • <i>System zur Zugabe eines Zusatzmittels</i>	
• <i>Additive addition system</i>	
• <i>Système d'addition d'un additif</i>	
(71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US	
(72) Hildreth, Clay, Wayzata MN 55391, US Hoerle, Michael, Wayzata MN 55391, US Aksamit, Scott, Wayzata MN 55391, US	
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB	
(62) 06788505.3 / 1 912 727	

- (51) **B01F 1/00** (11) **2 018 903 A2**  
**B01F 15/00** **B01F 5/10**  
**G05D 11/13** E01H 10/00
- (25) En (26) En  
(21) 08019201.6 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 27.07.2005 US 190395
- (54) • *System zur Zugabe eines Zusatzmittels*  
• *Additive addition system*  
• *Système d'addition d'un additif*
- (71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road  
West, Wayzata, MN 55391, US
- (72) Hildreth, Clay, Wayzata MN 55391, US  
Hoerle, Michael, Wayzata MN 55391, US  
Aksamit, Scott, Wayzata MN 55391, US
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C  
Jenkins, 26 Caxton Street, London SW1H  
0RJ, GB
- (62) 06788505.3 / 1 912 727

- (51) **B01F 3/04** (11) **2 018 904 A1**  
**B01F 11/00** **B01F 13/08**
- (25) De (26) De  
(21) 07014683.2 (22) 26.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Vorrichtung zum Mischen von Wasser und Gas*  
• *Device for mixing water and gas*  
• *Dispositif destiné à mélanger de l'eau et du gaz*
- (71) WMF WÜRTEMBERGISCHE METALLWAR-  
ENFABRIK AG, 73309 Geislingen/Steige, DE
- (72) Göltenboth, Frank, 89134 Blaustein, DE  
Scheible, Wolfgang, 89173 Ettlenschies, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

- (51) **B01F 3/04** (11) **2 018 905 A1**  
**C02F 3/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08251974.5 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 11.06.2007 US 808554
- (54) • *Streifenbelüfter*  
• *Strip diffuser*  
• *Diffuseur à bandes*
- (71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105  
North Market Street, Suite 1217, Wilmington,  
DE 19801, US
- (72) Casper, Thomas J., Waukesha, WI 53189,  
US  
Schoenenberger, Mark A., Cedarburg, WI  
53012, US  
Laubenstein, Brad D., Port Washington, WI  
53074, US  
Reilly James A., Shrewsbury, MA 01545, US  
Krall, Joseph G., Grafton, WI 53024, US  
Tischier, Neil S., Acton, MA 01720, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk  
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B01F 5/10** → (51) **B01F 1/00**

**B01F 11/00** → (51) **B01F 3/04**

**B01F 13/08** → (51) **B01F 3/04**

- B01F 15/00** → (51) **B01F 1/00**
- (51) **B01J 8/02** (11) **2 018 906 A1**  
**F28D 9/00** **F28F 3/08**
- (25) It (26) En  
(21) 07014177.5 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Wärmetauscheinheit für isotherme chemi-  
sche Reaktoren*  
• *Heat exchange unit for isothermal chemical  
reactors*  
• *Echangeur de chaleur pour réacteurs  
chimiques isothermes*
- (71) METHANOL CASALE S.A., Via Giulio POCO-  
belli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
- (72) Barbieri, Agostino, 26017 Pieranica (CR), IT  
Sorlini, Nicola, 24060 Sovere (BG), IT
- (74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via  
Pioda 6, 6900 Lugano, CH

- B01J 19/08** → (51) **H01T 19/00**
- (51) **B01J 31/16** (11) **2 018 907 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 07014768.1 (22) 27.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Immobilisierte Homogenkatalysatoren*  
• *Immobilised homogeneous catalysts*  
• *Catalyseurs homogènes immobilisés*
- (71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht  
GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502  
Geesthacht, DE
- (72) Ebert Katrin, 21339 Lüneburg, DE  
Fritsch Detlev Dr., 21465 Reinbek, DE  
Plenio herbert, 64625 Bensheim, DE  
Bengtson Gisela, 22393 Hamburg, DE
- (74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentan-  
wälte Seemann & Partner Ballindamm 3,  
20095 Hamburg, DE

**B01L 3/00** → (51) **G01N 33/72**

- (51) **B01L 3/02** (11) **2 018 908 A1**  
**A61B 17/34** **B41J 2/01**  
**C12M 3/00** **C12N 15/87**
- (25) En (26) En  
(21) 08160332.6 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 18.07.2007 JP 2007187679
- (54) • *Entladevorrichtung*  
• *Discharge apparatus*  
• *Appareil de décharge*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP
- (72) Nishio, Chikara c/o FUJITSU LIMITED,  
Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Nishiyama, Shusaku c/o FUJITSU LIMITED,  
Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake,  
5th Floor Lincoln House 300 High Holborn  
London, WC1V 7JH, GB

**B03C 3/09** → (51) **B03C 3/60**

**B03C 3/41** → (51) **B03C 3/60**

- B03C 3/47** → (51) **B03C 3/60**
- (51) **B03C 3/60** (11) **2 018 909 A1**  
**B03C 3/47** **B03C 3/09**  
**B03C 3/41**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07002603.4 (22) 17.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (54) • *Vorrichtung zur ionischen Emission*  
• *Device for ionic emission*  
• *Dispositif d'émission ionique*
- (71) Airinspace B.V., Delftechpark 26, 2628 XH  
Delft, NL
- (72) Nagolkin, Alexandre Vladimirovitch, Moscou  
129090, RU  
Volodna, Elena Vladimirovitch, Moscou  
123242, RU
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR
- (62) 01994883.5 / 1 455 947

**B05B 5/025** → (51) **H01T 19/00**

**B05B 5/08** → (51) **H01T 19/00**

- (51) **B05C 5/02** (11) **2 018 910 A2**  
**F16K 31/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08011007.5 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 US 878587
- (54) • *Mittels zweier Elektromagneten betätigte  
Schmelzkleberabgabeventilanordnung*  
• *Dual inline solenoid-actuated hot melt  
adhesive dispensing valve assembly*  
• *Ensemble formant valve de distribution de  
colle thermofusible actionné par deux  
aimants alignés*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake  
Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US
- (72) Robinson, James W., Mundelein, Illinois  
60060, US  
Tiller, Randolph C., Glenview, Illinois 60025,  
US  
Edwards, Richard L., Cary, Illinois 60013, US
- (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentan-  
waltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432,  
42283 Wuppertal, DE

**B06B 3/00** → (51) **B29C 65/08**

**B07C 5/30** → (51) **G01G 19/387**

**B07C 5/36** → (51) **G01G 19/387**

- (51) **B21D 3/04** (11) **2 018 911 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07741593.3 (22) 13.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/058157 13.04.2007
- (87) WO 2007/119817 2007/43 25.10.2007
- (30) 14.04.2006 JP 2006111893
- (54) • *VEFAHREN ZUR ROHRKORREKTUR UND  
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
ROHRS ANHAND DIESES KORREKTUR-  
VERFAHRENS*  
• *METHOD FOR CORRECTING PIPE AND  
METHOD FOR PRODUCING PIPE BY  
USING THAT CORRECTION METHOD*

- *PROCÉDÉ PERMETTANT DE RECTIFIER UN TUYAU ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TUYAU UTILISANT CE PROCÉDÉ DE RECTIFICATION*
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) TSUYUGUCHI, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
KURODA, Kouichi, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
YAMAKAWA, Tomio, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

- (51) **B21D 5/02** (11) **2 018 912 A1**  
(25) Da (26) En  
(21) 08388019.5 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.06.2007 DK 200700799
- (54) • *Schutzwerkzeug für eine Biegewerkzeug*  
• *A protective tool for a bending tool*  
• *Outil de protection pour un outil de pliage*
- (71) Hansen, Torben Kirk, Rorupgyden 18, 5560 Aarup, DK
- (72) Hansen, Torben Kirk, 5560 Aarup, DK
- (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S, Banegårdspladsen 1, P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

**B21D 22/28** → (51) **B21D 24/00**

- (51) **B21D 24/00** (11) **2 018 913 A1**  
**B21D 22/28**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07737937.8 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/054423 07.03.2007
- (87) WO 2007/102538 2007/37 13.09.2007
- (30) 08.03.2006 JP 2006063051  
07.11.2006 JP 2006301813
- (54) • *FORMPRESSVERFAHREN FÜR ALUMINIUMLEGIERUNGSBLECH UND PRESSVORRICHTUNG*  
• *PRESS FORMING METHOD FOR ALUMINUM ALLOY SHEET AND PRESSING DEVICE*  
• *PROCÉDÉ DE FORMAGE À LA PRESSE POUR FEUILLE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM ET PRESSE*
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakino-hama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) YOSHIDA, Masatoshi, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP  
KONISHI, Haruyuki, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP  
SAKURAI, Takeo, Tochigi 321-4367, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**B21D 37/18** → (51) **B21D 39/20**

- (51) **B21D 39/20** (11) **2 018 914 A1**  
**B21D 37/18** **C10M 105/24**  
**C10M 173/02** **C10N 10/02**  
**C10N 30/06** **C10N 40/24**  
**C10N 50/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07743401.7 (22) 15.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059966 15.05.2007
- (87) WO 2007/132851 2007/47 22.11.2007
- (30) 15.05.2006 JP 2006135154
- (54) • *SCHMIERMITTEL FÜR STAHLROHRKALTUMFORMUNG UND ENTSPRECHENDES KALTUMFORMUNGSVERFAHREN*  
• *LUBRICANT FOR STEEL PIPE COLD WORKING AND RELEVANT METHOD OF COLD WORKING*  
• *LUBRIFIANT POUR FORMAGE À FROID DE TUBES D'ACIER ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ DE FORMAGE À FROID*
- (71) Sumitomo Metal Industries Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) AKIYAMA, Masayoshi, Osaka-shi, Osaka; 541-0041, JP  
ARITA, Tsutomu, Osaka-shi, Osaka; 541-0041, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **B21D 41/02** (11) **2 018 915 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07743269.8 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059834 14.05.2007
- (87) WO 2007/132799 2007/47 22.11.2007
- (30) 15.05.2006 JP 2006134815
- (54) • *EXPANSIONSFORMVERFAHREN UND EXPANSIONSFORMVORRICHTUNG FÜR EIN STAHLROHR*  
• *EXPANSION-MOLDING METHOD AND EXPANSION-MOLDING DEVICE FOR STEEL PIPE*  
• *PROCÉDÉ DE MOULAGE PAR EXPANSION ET DISPOSITIF DE MOULAGE PAR EXPANSION POUR TUBE D'ACIER*
- (71) Komatsu Ltd, 2-3-6 Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-8414, JP
- (72) NOGUCHI, Takahiro, Hirakata-shi, Osaka 573-1011, JP  
ITO, Tatsushi, Hirakata-shi, Osaka 573-1011, JP  
KAWAHARA, Fumiaki, Hirakata-shi, Osaka 573-1011, JP
- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

- (51) **B22D 19/00** (11) **2 018 916 A1**  
**F02F 1/08**

- (25) En (26) En  
(21) 08252467.9 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 20.07.2007 JP 2007189222
- (54) • *Zylinderkörper für einen Motor und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Cylinder body of engine and method of manufacturing the same*  
• *Corps de cylindre d'un moteur et son procédé de fabrication*
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (72) Masuda, Tatsuya, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP  
Tsukiji, Noriki, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B22F 1/00** → (51) **B82B 3/00**

- (51) **B22F 5/10** (11) **2 018 917 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08160360.7 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 15.07.2007 US 778048
- (54) • *Spritzgießverfahren zur Herstellung von Komponenten zur Beförderung von Flüssigkeiten*  
• *Injection molding methods for manufacturing components capable of transporting liquids*  
• *Procédés de moulage à injection pour fabriquer des composants capables de transporter des liquides*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) McMasters, Marie Ann, Mason, OH 45040, US  
Budinger, David Edwin, Loveland, OH 45140, US  
Durstock, Daniel L., Fort Wright, KY 41011, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B23B 49/00** → (51) **A61C 1/08**

- (51) **B23B 51/00** (11) **2 018 918 A1**  
**B23B 51/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08160909.1 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 FR 0705457
- (54) • *Keramikbohrer zum Hochgeschwindigkeitsbohren von Verbundstoffen*  
• *Ceramic drill for high-speed perforation of composite materials*  
• *Foret céramique pour perçage grande vitesse de matériaux composites*
- (71) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) TURRINI, Claude, 91610, BALLANCOURT, FR
- (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**B23B 51/02** → (51) **B23B 51/00**

- (51) **B23B 51/08** (11) **2 018 919 A1**  
**B25B 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07014779.8 (22) 27.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Schraubmeißel*  
• *Screwing bit*  
• *Mèche tournevis*
- (71) Joker Industrial Co., Ltd., No. 64, Lane 651 Section 2 Chung-Yang Road Hsien Hsi Hsiang Changhua Hsien, TW
- (72) Huang, Pang Ching, Bao Shan Dist Shanghai City, CN



(74) Bohest AG Branch Ostschweiz, et al, Postfach, 9471 Buchs SG, CH

(51) **B23D 47/02** (11) **2 018 920 A1**  
**B23D 51/02** **B27B 9/04**

(25) En (26) En  
(21) 07113274.0 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Anti-Rückstoß-Vorrichtung*  
• *Anti-kickback device*  
• *Dispositif de surplus de ressuyage*

(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US

(72) THOMAS, Roger, Stockton-on-Tees TS21 2DS, GB  
KEENLYSIDE, Scott, County Durham DL 14 8YW, GB

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough SL1 3YD, GB

(51) **B23D 47/02** (11) **2 018 921 A1**  
**B23D 51/02** **B27B 9/04**

(25) En (26) En  
(21) 07113275.7 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Anti-Rückstoß-Vorrichtung*  
• *Anti-kick device*  
• *Dispositif de surplus de ressuyage*

(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US

(72) WILSON, Michael, Jackson TN38305, US  
ROGERS, Joanne, Co. Durham DL14 6XL, GB

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough SL1 3YD, GB

(51) **B23D 47/02** (11) **2 018 922 A2**  
**B23D 47/04**

(25) De (26) De  
(21) 08104132.9 (22) 28.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 DE 102007000409  
(54) • *Kreissägenständer*  
• *Circular saw stand*  
• *Support pour scie circulaire*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI  
(72) Heinrichs, Viktor, 86836, Untermeitingen, DE  
Stempfhuber, Johannes, 86899, Landsberg, DE

(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

**B23D 47/04** → (51) **B23D 47/02**

**B23D 51/02** → (51) **B23D 47/02**

(51) **B23H 7/04** (11) **2 018 923 A2**  
**B23H 7/06**

(25) En (26) En  
(21) 08165479.0 (22) 19.12.2001  
(84) CH LI  
(30) 25.12.2000 JP 2000391748

(54) • *Steuerung für eine elektrische Drahterdiermaschine*

• *Controller for wire electric discharge machine*  
• *Contrôleur pour machine à décharge électrique faisant appel à un fil*

(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Kurihara, Masaki, Setagaya-ku, Tokyo 158-0083, JP  
Hiraga, Kaoru, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(62) 01310631.5 / 1 219 373

(51) **B23H 7/04** (11) **2 018 924 A2**  
**B23H 7/06**

(25) En (26) En  
(21) 08165480.8 (22) 19.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(30) 25.12.2000 JP 2000391748

(54) • *Steuerung für eine elektrische Drahterdiermaschine*  
• *Controller for wire electric discharge machine*  
• *Contrôleur pour machine à décharge électrique faisant appel à un fil*

(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Kurihara, Masaki, Setagaya-ku, Tokyo 158-0083, JP  
Hiraga, Kaoru, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(62) 01310631.5 / 1 219 373

**B23H 7/06** → (51) **B23H 7/04**

(51) **B23H 9/00** (11) **2 018 925 A2**  
**B23H 9/14** **F02M 59/44**  
**F02M 61/16**

(25) En (26) En  
(21) 08166603.4 (22) 06.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.02.2006 GB 0602742  
06.06.2005 EP 05253470  
(54) • *Bearbeitungsverfahren*  
• *Machining Method*  
• *Procédé d'usinage*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Arnold, Jonathan, Ringwood, BH24 3AA, GB  
Rouillon, Raphael, 41350, Vineuil, FR  
Diver, Carl, Falcarragh 10, Donegal, IE

(74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

(62) 06744153.5 / 1 888 286

**B23H 9/14** → (51) **B23H 9/00**

**B23K 3/06** → (51) **H01L 21/60**

**B23K 3/06** → (51) **H04N 1/387**

(51) **B23K 7/00** (11) **2 018 926 A1**  
**B23K 9/013** **B23K 10/00**  
**B23K 15/00** **B23K 26/38**

(25) De (26) De

(21) 07019759.5 (22) 09.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 26.07.2007 DE 102007035393

(54) • *Verfahren zum thermischen Schneiden mit Veränderung der Zusammensetzung des Schneidgases während des Schneidvorgangs*

• *Process for thermal cutting with change of gas composition during the cutting process*

• *Procédé de découpage thermique avec changement de la composition du gaz durant le découpage*

(71) Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE

(72) Danzer, Wolfgang, 84405 Dorfen, DE  
Miklos, Ernst, 85551 Kirchheim, DE

(51) **B23K 7/00** (11) **2 018 927 A1**  
**B23K 10/00** **B23K 26/14**  
**B23K 26/38**

(25) De (26) De  
(21) 07019760.3 (22) 09.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 26.07.2007 DE 102007035403

(54) • *Verfahren zum thermischen Trennen*  
• *Method for thermal separation*  
• *Procédé destiné à la séparation thermique*

(71) Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE

(72) Danzer, Wolfgang, Dr., 84405 Dorfen, DE

(51) **B23K 9/00** (11) **2 018 928 A2**  
**B23K 9/09**

(25) En (26) En  
(21) 08252505.6 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 JP 2007190458  
01.02.2008 JP 2008022251

(54) • *Lichtbogenschweißverfahren*  
• *Pulse arc welding method*  
• *Procédé de soudure à arc à impulsion*

(71) Daihen Corporation, 2-1-11, Tagawa, Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 532-8512, JP

(72) Ueda, Yuji, Osaka-shi, Osaka 532-8512, JP  
Uezono, Toshiro, Osaka-shi, Osaka 532-8512, JP

(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B23K 9/00** → (51) **B23K 9/02**

**B23K 9/013** → (51) **B23K 7/00**

(51) **B23K 9/02** (11) **2 018 929 A1**  
**B23K 9/00** **B63B 3/34**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743252.4 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059817 08.05.2007  
(87) WO 2007/132794 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 JP 2006133487  
17.10.2006 JP 2006282132

- (54) • *GESCHWEISSTE STRUKTUR MIT HERVORRAGENDEN SPRÖDBRUCHAUSBREITUNGSANHALTEEIGENSCHAFTEN*  
• *WELDED STRUCTURE EXCELLENT IN BRITTLE-CRACKING PROPAGATION STOPPING CHARACTERISTICS*  
• *STRUCTURE SOUDÉE PRÉSENTANT D'EXCELLENTE CAPACITÉ À ARRÊTER LA PROPAGATION DE FISSURES FRAGILES*
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP  
IHI Marine United Inc., 22-23, Kaigan 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0022, JP
- (72) HANDA, Tsunehisa, Tokyo 100-0011, JP  
KUBO, Takahiro, Tokyo 100-0011, JP  
KAWABATA, Fumimaru, Tokyo 100-0011, JP  
MURAOKA, Ryujii, Tokyo 100-0011, JP  
SHIOMI, Hiroshi, Tokyo 100-0011, JP  
NAKAJIMA, Yoshiyuki, Tokyo 108-0022, JP  
TOYODA, Masanobu, Tokyo 108-0022, JP  
NAKANISHI, Yasumasa, Tokyo 135-8710, JP  
KIJI, Noboru, Tokyo 135-8710, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B23K 9/09** → (51) **B23K 9/00**

- (51) **B23K 9/18** (11) **2 018 930 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07742451.3 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059016 26.04.2007  
(87) WO 2007/132658 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006137252
- (54) • *UNTERPULVERSCHWEISSGERÄT UND UNTERPULVERSCHWEISSVERFAHREN*  
• *SUBMERGED ARC WELDING APPARATUS AND SUBMERGED ARC WELDING METHOD*  
• *APPAREIL DE SOUDAGE À L'ARC IMMERGÉ ET PROCÉDÉ DE SOUDAGE À L'ARC IMMERGÉ*
- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) MIZO, Yutaka c/o IHI Inspection & Instrumentation Co., Ltd., Tokyo 140-0014, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B23K 10/00** (11) **2 018 931 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07019761.1 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 26.07.2007 DE 102007035395
- (54) • *Verfahren zum Plasmaschneiden*  
• *Method for plasma cutting*  
• *Procédé de coupe au plasma*
- (71) Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE
- (72) Danzer, Wolfgang, 84405 Dorfen, DE

**B23K 10/00** → (51) **B23K 7/00**

**B23K 15/00** → (51) **B23K 7/00**

- (51) **B23K 26/12** (11) **2 018 932 A1**  
**B23K 26/14**  
(25) De (26) De  
(21) 07021737.7 (22) 08.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 26.07.2007 DE 102007035394  
26.07.2007 DE 102007035404
- (54) • *Verfahren zum Laserfügen*  
• *Method for laser bonding*  
• *Procédé d'assemblage laser*
- (71) Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE
- (72) Danzer, Wolfgang Dr., 84405 Dorfen, DE

- (51) **B23K 26/14** (11) **2 018 933 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08019261.0 (22) 14.07.2006
- (84) DE
- (30) 15.07.2005 JP 2005207237
- (54) • *Laserverarbeitungskopf*  
• *Laser processing head*  
• *Tête de traitement laser*
- (71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa Aza-Komanba Oshino-mura Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Mori, Atsushi, Yamanashi 401-0301, JP  
Okazaki, Ryoma, Yamanashi 401-0511, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (62) 06014746.9 / 1 743 726

**B23K 26/14** → (51) **B23K 7/00**

**B23K 26/14** → (51) **B23K 26/12**

**B23K 26/38** → (51) **B23K 7/00**

- (51) **B23Q 3/155** (11) **2 018 934 A1**  
**G01B 5/012** **G01B 21/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07252965.4 (22) 26.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Messvorrichtung mit Authentifizierungsmodul*  
• *Measurement device having authentication module*  
• *Dispositif de mesure doté d'un module d'authentification*
- (71) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Dunn, Paul Edward, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB

- (51) **B23Q 3/155** (11) **2 018 935 A2**  
**G01B 21/04** **G01B 5/012**  
(25) En (26) En  
(21) 08252273.1 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 26.07.2007 EP 07252965
- (54) • *Messsondensysteme für Koordinatenmessmaschine*  
• *Measurement probe systems for coordinate positioning apparatus*  
• *Systèmes de sonde de mesure pour appareil de positionnement coordonné*
- (71) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
- (72) Prestidge, Tim, Bath Somerset, BA2 4DU, GB

- Fuge, Jonathan Paul, South Gloucestershire Bristol, BS16 7QZ, GB  
Helliier, Peter Kenneth, Dursley Gloucestershire, GL11 6DX, GB  
Styles, John, Stoke Gifford Bristol, BS34 8XX, GB  
Buckingham, Jamie, Berkeley Gloucestershire, GL13 9UU, GB
- (74) Dunn, Paul Edward, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB

**B23Q 3/155** → (51) **G01B 21/04**

- (51) **B23Q 9/00** (11) **2 018 936 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07113273.2 (22) 26.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Fußplatte*  
• *A footplate*  
• *Plaque de pied*
- (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) Thomas, Roger, Cleveland TS21 2DS, GB  
Keenlyside, Scott, County Durham DL14 8YW, GB  
Rogers, Joanne, County Durham DL14 6XL, GB
- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough SL1 3YD, GB

**B24B 37/00** → (51) **H01L 21/304**

**B25B 15/00** → (51) **B23B 51/08**

- (51) **B25D 17/04** (11) **2 018 937 A2**  
**B25D 17/24** **B25G 1/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08104131.1 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 27.07.2007 DE 102007000408
- (54) • *Handwerkzeuggerät mit Dämpfungskörper*  
• *Hand tool device with damper*  
• *Machine-outil avec amortisseur*
- (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
- (72) Koch, Olaf, 86916, Kaufering, DE  
Buchenau, Alexander, 86932, Pürgen, DE  
Nuebel, Vera, 80799, München, DE  
Plank, Uto, 85354, Freising, DE  
Hammerstingl, Stefan, 81375, München, DE
- (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

- (51) **B25D 17/04** (11) **2 018 938 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08160266.6 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 27.07.2007 GB 0714705
- (54) • *Hammergriff*  
• *Hammer Handle*  
• *Poignée de marteau*
- (71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
- (72) Hahn, Norbert, 65510 Hunstetten-Limbach, DE

Roberts, Ana-Marie, 65510, Huenstetten-Wallrabenstein, DE  
Seebauer, Ralf, 65618, Selters, DE  
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25D 17/24** (11) **2 018 939 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08013032.1 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 JP 2007191683  
21.02.2008 JP 2008040725  
(54) • *Handwerkzeugmaschine mit Schwingungsdämpfer*  
• *Power tool with vibration damping mechanism*  
• *Outil électrique avec amortisseur de vibration*  
(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP  
(72) Aoki, Yonosuke, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**B25D 17/24** → (51) **B25D 17/04**

**B25G 1/00** → (51) **B25D 17/04**

(51) **B25J 9/16** (11) **2 018 940 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08009956.7 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 JP 2007191355  
(54) • *Verfahren für den Zusammenbau eines flexiblen Werkstücks*  
• *Flexible workpiece assembling method*  
• *Procédé d'assemblage de pièces souples*  
(71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa Aza-Komanba Oshino-mura Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP  
(72) Hariki, Kazuo, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP  
Oda, Masaru, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP  
Kajio, Shigenori, Minamitsuru-gun Yamana-shi 401-0597, JP  
Nihei, Ryo, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP  
(74) Thum, Bernhard, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**B25J 15/06** → (51) **B66C 1/02**

(51) **B26B 27/00** (11) **2 018 941 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08018671.1 (22) 25.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.07.2002 GB 0217215  
(54) • *Schneidegerät*  
• *Cutting device*  
• *Dispositif de découpe*  
(71) Belron Hungary Kft- Zug branch, Gotthardstrasse 20, 6304 Zug, CH  
(72) Davies, Christopher, Carmarthenshire SA17 4TF, GB  
Mival, Nicholas James, London W2 2HH, GB

(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House, Churchill Way Cardiff CF10 2HH, GB  
(62) 03771177.7 / 1 534 475

(51) **B26D 3/16** (11) **2 018 942 A1**  
**B26D 7/06**

(25) It (26) En  
(21) 08160961.2 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 IT B020070508  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für die Zufuhr von halbfertigen Rollenprodukten aus Papier in eine Rollenschneidstation*  
• *A method and apparatus for feeding semifinished roll products of tissue paper to a roll cutting station.*  
• *Procédé et appareil d'alimentation de produits en rouleaux semi-finis en papier vers une station de découpage de rouleaux*  
(71) Tissue Machinery Company S.p.A., Via Cadriano, 19, 40057 Cadriano di Granarolo Emilia (BO), IT  
(72) LOPERFIDO, Gianfranco, 48022, LUGO (Ravenna), IT  
PATTUELLI, Matteo, 48020, BAGNACAVALLIO - Fr. VILLANOVA (Rav, IT  
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

**B26D 7/06** → (51) **B26D 3/16**

**B27B 9/04** → (51) **B23D 47/02**

(51) **B27F 7/13** (11) **2 018 943 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07290935.1 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Magazin zur Verwendung mit einem Nageleintreibwerkzeug*  
• *A magazine for use with a nail driving tool*  
• *Magazine à utiliser avec un outil cloueur*  
(71) Paslode Duo-Fast Industry Benelux BV, Van Keemskerckweg 1a, LL 5928 Venlo, NL  
(72) Küchler Gerhard, D 22117 Hamburg, DE  
Lemson Jacob, 1902 SX Castricum, NL  
(74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23bis, Rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **B27N 3/20** (11) **2 018 944 A1**  
**E06B 3/70**

(25) Es (26) En  
(21) 07765870.6 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) ES 2007/000290 18.05.2007  
(87) WO 2007/135211 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 ES 200601305  
09.10.2006 ES 200602572  
14.05.2007 ES 200701308

(54) • *FORM ZUR HERSTELLUNG VON TÜRINGENTEILEN*  
• *MOULD FOR PRODUCING DOOR CORES*  
• *MOULE POUR LA FABRICATION D'ÂMES DE PORTES*  
(71) Lopez Sanchez, Manuel, Avda. del Generalísimo, 112, 15379 Curtis La Coruña, ES  
(72) Lopez Sanchez, Manuel, 15379 Curtis La Coruña, ES

(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **B28B 11/14** (11) **2 018 945 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08104477.8 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 DE 102007034778  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Längsschneiden eines Porenbetonblocks*  
• *Method and device for longitudinally cutting a porous concrete block*  
• *Procédé et dispositif de coupe longitudinale d'un bloc de béton poreux*  
(71) Xella Baustoffe GmbH, Franz-Haniel-Platz 6-8, 47119 Duisburg, DE  
(72) Schreuders, Willem Johannes, 9751, KE Staphorst, NL  
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

(51) **B29B 7/42** (11) **2 018 946 A2**  
**B29C 47/44**

(25) De (26) De  
(21) 08405125.9 (22) 02.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 CH 11852007  
(54) • *Misch- und Knetmaschine für kontinuierliche Aufbereitungsprozesse sowie Verfahren zur Durchführung von kontinuierlichen Aufbereitungsprozessen mittels einer Misch- und Knetmaschine*  
• *Mixing and kneading machine for continuous preparation processes and method for carrying out continuous preparation processes with a mixing and kneading machine*  
• *Machine de mélange et de malaxage pour processus de préparation continue et procédé d'exécution de processus de préparation continue à l'aide d'une machine de mélange et de malaxage*  
(71) Buss AG, Hohenrainstrasse 10, 4133 Pratteln, CH  
(72) Grüter, Heini, 4132 Muttenz, CH  
Siegenthaler, Hans-Ulrich, 5034 Suhr, CH  
(74) Rottmann, Maximilian, Rottmann, Zimmermann + Partner AG Glattalstrasse 37, 8052 Zürich, CH

**B29B 13/02** → (51) **H05B 3/00**

**B29C 31/04** → (51) **B29C 70/38**

**B29C 31/08** → (51) **B29C 70/38**

**B29C 33/10** → (51) **B29C 70/46**

(51) **B29C 33/42** (11) **2 018 947 A1**  
**B29C 45/37** **F16J 15/00**  
**F16J 15/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743135.1 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059700 11.05.2007  
(87) WO 2007/132747 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 JP 2006133559

- (54) • *FORM FÜR EINE DICHTUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER DICHTUNG UND DICHTUNG*
- *MOLD FOR GASKET, METHOD FOR MANUFACTURING THE GASKET, AND GASKET*
- *MOULE POUR GARNITURE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE GARNITURE ET GARNITURE*
- (71) NOK Corporation, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP
- (72) ASAI, Kazuyuki, Aso-shi, Kumamoto 8692231, JP
- SHOJIMA, Daihachi, Aso-shi, Kumamoto 8692231, JP
- KOHATSU, Kenta, Aso-shi, Kumamoto 8692231, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B29C 43/18** → (51) **B29C 70/38**

**B29C 43/34** → (51) **B29C 70/38**

- (51) **B29C 44/12** (11) **2 018 948 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07113299.7 (22) 27.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Sandwichelements*
- *Method for manufacturing a sandwich element*
- *Procédé destiné à la fabrication d'un élément de sandwich*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) Blank, Norman, 8803 Rüslikon, CH
- Finter, Jürgen, 8037 Zürich, CH
- Burchardt, Bernd, 8104 Weiningen, CH
- (74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

**B29C 45/37** → (51) **B29C 33/42**

**B29C 47/08** → (51) **B29C 47/90**

**B29C 47/44** → (51) **B29B 7/42**

- (51) **B29C 47/90** (11) **2 018 949 A2**
- B29C 47/08** **F16B 37/04**
- (25) De (26) De
- (21) 08161230.1 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 DE 102007035347

- (54) • *Passkörpernut*
- *Fitting groove*
- *Rainure de passage de corps*
- (71) profine GmbH, Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE
- (72) Dachs, Bernhard, 66953, Pirmasens, DE
- Heilig, Michael, 66955, Pirmasens, DE
- Greiner, Martin, 66955, Pirmasens, DE
- (74) Wübken, Ludger, profine GmbH Patentabteilung Geb. 56 Mülheimer Strasse 26, 53839 Troisdorf, DE

**B29C 49/64** → (51) **H05B 3/00**

- (51) **B29C 53/26** (11) **2 018 950 A1**
- B29C 70/30** **B29D 31/00**
- (25) Es (26) En
- (21) 07765829.2 (22) 23.04.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) ES 2007/000241 23.04.2007
- (87) WO 2007/122275 2007/44 01.11.2007
- (30) 25.04.2006 ES 200601048
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON FESTPROFILIEN AUS EINEM MIT HARZ VORIMPRÄGNIERTEN FASERSTREIFEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING SOLID PROFILES FROM A STRIP OF RESIN-PREIMPREGNATED FIBRE*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION DE PROFILÉS PLEINS À PARTIR DE BANDES DE FIBRE PRÉ-IMPREGNÉE DE RÉSINE*

- (71) SERRA SOLDADURA, SA, Sector C, Carrer D, 29 Poligon Industrial Zona Franca, 08040 Barcelona, ES
- (72) FELIP, Blai, E-08040 Barcelona, ES
- (74) Gislon, Gabriele, et al, Torner, Juncosa i Associats, S.L. c/ Bruc, 21, 08010 Barcelona, ES

- (51) **B29C 65/08** (11) **2 018 951 A2**
- B29C 65/60** **B06B 3/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08009889.0 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (27) 29.06.2007 DE 202007009145 U
- (30) 29.06.2007 DE 202007009145 U
- (54) • *Ultraschallschweißsonotrode*
- *Ultrasound welding sonotrode*
- *Sonotrode de soudage par ultrasons*
- (71) Atlanta-Elektrosysteme GmbH, Am Schertzer 18, 98587 Steinbach-Hallenberg, DE
- (72) Lutter, Rolf, 98527 Suhl, DE
- Stolle, Wolfgang, 98817 Meiningen, DE
- Spigahnt, Dietrich, 98529 Suhl, DE
- (74) Kötter, Ulrich, Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE

**B29C 65/60** → (51) **B29C 65/08**

**B29C 70/30** → (51) **B29C 53/26**

- (51) **B29C 70/38** (11) **2 018 952 A1**
- B29C 31/04** **B29C 31/08**
- B29C 43/18** **B29C 43/34**

- (25) Es (26) En
- (21) 07380399.1 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 18.07.2007 ES 200701999
- (54) • *Verfahren zur Gewinnung eines Produkts aus einem thermoplastischen Material und entsprechendes Produkt*
- *Process for obtaining a thermoplastic material product, and the corresponding product*
- *Processus pour obtenir un produit de matériel thermoplastique, et produit correspondant*
- (71) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Crta. Madrid- Irún, Km. 244,8, 09007 Burgos, ES
- Alonso Sastre, Carlos GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., 09007 Burgos, ES
- Sanchez Lite, Alberto GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., 09007 Burgos, ES
- Poveda Bernal, Jesús GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., 09007 Burgos, ES

- Gonzalez Rodriguez, Ignacio GRUPO ANTO-LIN-INGENIERIA, S.A., 09007 Burgos, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

**B29C 70/44** → (51) **B29C 70/46**

- (51) **B29C 70/46** (11) **2 018 953 A1**
- B29C 70/44** **B29C 33/10**

- (25) En (26) En
- (21) 07014437.3 (22) 23.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Formverfahren für faserverstärktes Harz*
- *Forming method for fiber reinforced resin*
- *Procédé de formation pour résine renforcée à fibre*
- (71) Yuan Min An Enterprise Co., Ltd., No. 6, Lane 477, Sec. 2 Fong Shih Road, Fong Yuan, Taichung, TW
- (72) Yu, Kuo-Pin, Fong Yuan Taichung, TW
- (74) Straus, Alexander, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **B29D 11/00** (11) **2 018 954 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 08104614.6 (22) 02.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 24.07.2007 US 880751
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Benetzung von Kontaktlinsen*
- *Apparatus and method for wetting ophthalmic lenses*
- *Appareil et procédé pour humecter des lentilles de contact*
- (71) Gentex Optics, Inc., 324 Main Street, Simpson, PA 18407, US
- (72) Weymouth, Jr., Russell F., Massachusetts, MA MA 01507, US
- (74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**B29D 30/30** → (51) **B60C 9/20**

**B29D 31/00** → (51) **B29C 53/26**

- (51) **B30B 9/22** (11) **2 018 955 A1**
- B30B 9/26**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08305404.9 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 26.07.2007 FR 0756760
- (54) • *Presswanne*
- *Press tank*
- *Cuve de presseoir*
- (71) Bucher Vaslin (Société Anonyme), Rue Gaston Bernier, 49290 Chalonnes sur Loire, FR
- (72) BARANGER, Alain, 49120 LA CHAPELLE ROUSSELIN, FR
- BRACHET, Noël, 49170 LA POSSONNIERE, FR
- (74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, F-67080 Strasbourg Cédex, FR

**B30B 9/26** → (51) **B30B 9/22**

(51) **B30B 9/32** (11) **2 018 956 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07112961.3 (22) 23.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Vorrichtung zur Perforierung und Verformung von Behältern*  
• *Apparatus for perforating and deforming containers*  
• *Appareil pour la perforation et la déformation de récipients*  
(71) Lubo Screening- & Recyclingsystems B.V., Phileas Foggstraat 85, 7825 AW Emmen, NL  
(72) Benjamins, Jan, 7916 PB Elim, NL  
(74) van Loon, C.J.J., Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B30B 11/00** → (51) **G01N 21/15**

(51) **B30B 11/08** (11) **2 018 957 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08012569.3 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 DE 102007034359  
(54) • *Anlage zur Herstellung von Preßlingen aus Pulvermaterial, insbesondere von Tabletten*  
• *Device for manufacturing moulded parts from powdered material, in particular tablets*  
• *Installation de fabrication de comprimés en poudre, en particulier de tablettes*  
(71) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE  
(72) Seifert, Werner, 21465 Wentorf, DE Schmidt, Ingo, 21493 Schwarzenbek, DE Greve, Joachim, 23911 Pogeez, DE Oldenburg, Alexander, 21493 Schwarzenbek, DE  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **B30B 11/08** (11) **2 018 958 A2**  
**B30B 15/34**  
(25) De (26) De  
(21) 08012570.1 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 DE 102007034360  
(54) • *Kühlsystem für eine Rundläufertablettenpresse*  
• *Cooling system for a rotary tablet press*  
• *Système de refroidissement pour une presse rotative pour comprimés*  
(71) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE  
(72) Römer, Harald, 21465 Reinbek, DE Schmidt, Ingo, 21493 Schwarzenbek, DE Seifert, Werner, 21465 Wentorf, DE Lüneburg, Peter, 23919 Berkenthin, DE  
(74) Graalfs, Edo, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

**B30B 11/08** → (51) **G01N 21/15**

**B30B 15/34** → (51) **B30B 11/08**

(51) **B31F 1/07** (11) **2 018 959 A2**  
(25) It (26) En  
(21) 08425478.8 (22) 08.07.2008

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

AL BA MK RS  
(30) 18.07.2007 IT FI20070163  
(54) • *Geprägtes Papiermaterial sowie Verfahren und Vorrichtung zu dessen Herstellung*  
• *Embossed paper material, method and device for the production thereof*  
• *Matériau de papier gaufré, procédé et dispositif pour sa fabrication*  
(71) Fabio Perini S.p.A., Via per Mugnano, 55100 Lucca, IT  
(72) Gelli, Mauro, 55066 Capannori Lucca, IT  
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

**B32B 9/00** → (51) **B32B 15/08**

(51) **B32B 15/08** (11) **2 018 960 A1**  
**A01N 25/10** **A01N 25/34**  
**A01N 59/16** **A01P 3/00**  
**A61J 1/05** **B32B 9/00**  
**B65D 65/40** **B65D 81/24**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743587.3 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/060152 17.05.2007  
(87) WO 2007/132919 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006138288  
15.12.2006 JP 2006339012  
(54) • *ANTIBAKTERIELLES LAMINAT*  
• *ANTIBACTERIAL LAMINATE*  
• *PRODUIT ANTIBACTÉRIEN MULTICOUCHE*  
(71) Ishida Co., Ltd., 44, Shogoinnannocho Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8392, JP Saichi Industry Co., Ltd., 3-1-11 Hirano, Otsu-shi Shiga 520-2113, JP  
(72) NAKAGAWA, Yukio, Ritto-shi, Shiga 520-3026, JP  
(74) IWASAKI, Yoshio, Ritto-shi, Shiga 520-3026, JP  
TAKENAKA, Kunihiro, Ritto-shi, Shiga 520-3041, JP  
SHANO, Masayoshi, Ritto-shi, Shiga, JP  
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B32B 27/08** (11) **2 018 961 A1**  
**B32B 27/20** **B32B 27/32**  
**B65D 65/40**

(25) En (26) En  
(21) 08010361.7 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 28.06.2007 JP 2007170371  
(54) • *Kraftstofftank für ein Fahrzeug*  
• *Fuel tank for automobile*  
• *Filtre de carburant pour automobile*  
(71) FTS CO., LTD., 30 Nishinomachi, Kitajima-cho Inazawa-shi Aichi-Ken 492-8540, JP  
(72) Tsutsumi, Daisuke, Inazawa-shi Aichi-Ken, 492-8540, JP  
Yamaguchi, Yasuhiro, Inazawa-shi Aichi-Ken, 492-8540, JP  
Matsumoto, Ritsuya, Kawasaki-shi Kanagawa, 210-8548, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**B32B 27/20** → (51) **B32B 27/08**

**B32B 27/20** → (51) **B32B 27/32**

(51) **B32B 27/32** (11) **2 018 962 A1**  
**B32B 27/20** **B41M 5/382**  
**B41M 5/50** **B41M 5/52**  
**G02B 5/08**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743344.9 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059909 15.05.2007  
(87) WO 2007/132826 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 JP 2006136143  
(54) • *BIAXIAL ORIENTIERTE WEISSE POLYPROPYLENFOLIE, REFLEKTIERENDE PLATTE UND EMPFANGSFLÄCHENGE-BILDE FÜR THERMOTRANSFERAUFZEICHNUNG*  
• *BIAXIALLY ORIENTED WHITE POLYPROPYLENE FILM, REFLECTIVE PLATE, AND RECEIVING SHEET FOR THERMAL TRANSFER RECORDING*  
• *FILM DE POLYPROPYLENE BLANC A ORIENTATION BIAZIALE, PLAQUE REFLECHISSANTE ET FEUILLE DE RECEPTION POUR ENREGISTREMENT PAR TRANSFERT THERMIQUE*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP  
(72) TANAKA, Shigeru, Otsu-shi, Shiga 520-8558, JP  
MASUDA, Junichi, Otsu-shi, Shiga 520-8558, JP  
OHKURA, Masatoshi, Otsu-shi, Shiga 520-8558, JP  
ITOU, Tatsuya, 1-1, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi, Shiga 5208558, JP  
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**B32B 27/32** → (51) **B32B 27/08**

(51) **B32B 27/36** (11) **2 018 963 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08075312.2 (22) 24.04.1998  
(84) DE GB IT

(27) 24.04.1998 EP 98303182  
(30) 28.04.1997 JP 11111397  
09.03.1998 JP 5696698  
(54) • *Folie mit Dekorationsbeschichtung*  
• *Decorative laminated sheet*  
• *Feuille stratifiée décorative*  
(71) Riken Technos Corporation, 11-5, Nihonbashi Hon-cho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP  
(72) Shimizu, Motohiro c/o Riken Technos Corporation, Tokyo 103-0023, JP  
Tokunaga, Yasushi c/o Riken Technos Corporation, Tokyo 103-0023, JP  
(74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB  
(62) 98303182.4 / 0 875 374

(51) **B41F 13/22** (11) **2 018 964 A1**  
**B41F 33/00**

(25) De (26) De  
(21) 08020071.0 (22) 31.03.2006  
(84) FR GB IT  
(30) 07.04.2005 DE 102005015954

- (54) • *Druckmaschine mit Temperiervorrichtung*  
• *Printing machine with a temperature control device*  
• *Machine d'impression avec dispositif de contrôle de la température*
- (71) technotrans AG, Robert-Linnenmann-Strasse 17, 48336 Sassenberg, DE
- (72) Harig, Andreas, 32832 Augustdorf, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 06006878.0 / 1 710 079

**B41F 33/00** → (51) **B41F 13/22****B41F 33/00** → (51) **G01J 3/46****B41J 2/01** → (51) **B01L 3/02****B41J 2/14** → (51) **G01P 15/09****B41J 2/155** → (51) **B41J 2/165****B41J 2/16** → (51) **G01P 15/09**

- (51) **B41J 2/165** (11) **2 018 965 A1**  
**B41J 2/155**
- (25) En (26) En  
(21) 08013484.4 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 JP 2007194072
- (54) • *Bildaufzeichnungsvorrichtung*  
• *Image recording apparatus*  
• *Appareil d'enregistrement d'images*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Chikamoto, Tadanobu, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

- (51) **B41J 2/165** (11) **2 018 966 A1**  
**B41J 2/155**
- (25) En (26) En  
(21) 08013486.9 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 JP 2007194078
- (54) • *Bildaufzeichnungsvorrichtung*  
• *Image recording apparatus*  
• *Appareil d'enregistrement d'images*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Taira, Hiroshi, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

- (51) **B41J 2/165** (11) **2 018 967 A1**  
**B41J 2/155**
- (25) En (26) En  
(21) 08013487.7 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 JP 2007194037  
26.07.2007 JP 2007194040  
06.09.2007 JP 2007231289
- (54) • *Bildaufzeichnungsvorrichtung*  
• *Image recording apparatus*  
• *Appareil d'enregistrement d'images*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Taira, Hiroshi, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

- (51) **B41J 2/165** (11) **2 018 967 A1**  
**B41J 2/155**
- (25) En (26) En  
(21) 08013487.7 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 JP 2007194037  
26.07.2007 JP 2007194040  
06.09.2007 JP 2007231289
- (54) • *Bildaufzeichnungsvorrichtung*  
• *Image recording apparatus*  
• *Appareil d'enregistrement d'images*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Taira, Hiroshi, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

- (54) • *Bildaufzeichnungsvorrichtung*  
• *Image recording apparatus*  
• *Appareil d'enregistrement d'images*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Chikamoto, Tadanobu, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

**B41J 2/165** (11) **2 018 968 A2**

(25) En (26) En

(21) 08075794.1 (22) 18.11.1999

(84) DE FR GB

(30) 27.11.1998 JP 33801498

- (54) • *Spülkontrollgerät in einer Tintenstrahlauzeichnungsvorrichtung und Spülverfahren dafür*  
• *Flushing controller incorporated in ink-jet recording apparatus, and flushing control method for the same*  
• *Contrôleur de position de rinçage incorporé dans l'appareil d'enregistrement à jet d'encre et procédé de rinçage utilisé pour celui-ci*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Kanaya, Munehide, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
- (62) 99309177.6 / 1 004 445

- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Kanaya, Munehide, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
- (62) 99309177.6 / 1 004 445

**B41J 2/175** (11) **2 018 969 A1**

(25) En (26) En

(21) 08013013.1 (22) 18.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 JP 2007195758

- (54) • *Bildaufzeichnungsvorrichtung*  
• *Image recording apparatus*  
• *Appareil d'enregistrement d'images*
- (71) Dainippon Screen Mfg., Co., Ltd., 1-1, Tenjinkita-cho Teranouchi-agaru 4-chome Horikawa-dori Kamigyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 602-8585, JP
- (72) Asada, Kazuhiko, Kamigyo-ku Kyoto-shi Kyoto 602-8585, JP
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

**B41J 2/175** (11) **2 018 970 A2**

(25) En (26) En

(21) 08013178.2 (22) 22.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 JP 2007193714

- (54) • *Flüssigkeitsausgabevorrichtung, Bildgebungs- und Mengenbeurteilungsverfahren für einen Flüssigkeitsspeicher*  
• *Liquid ejection apparatus, image forming apparatus and liquid storage amount judgment method*  
• *Appareil d'éjection de liquide, appareil de formation d'images et procédé d'évaluation de la qualité de stockage de liquide*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) Katada, Masahito, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP

- (74) Höfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

**B41J 3/36** → (51) **B41J 15/04****B41J 3/407** (11) **2 018 971 A2**  
**B41J 15/04**

(25) En (26) En

(21) 08011611.4 (22) 26.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 JP 2007194112

- (54) • *Banddruckvorrichtung*  
• *Tape printing apparatus*  
• *Appareil d'impression de bande*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Kobayashi, Shinji, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- Sago, Akira, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- Seo, Keiji, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- Kasugai, Atsushi, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- Inaba, Takehiko, Nagoya-shi-Aici-ken, 467-8562, JP
- (74) Feldmeier, Jürgen, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

**B41J 3/60** (11) **2 018 972 A1**  
**B41J 13/00**

(25) En (26) En

(21) 07290932.8 (22) 24.07.2007

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum doppel-seitigen Drucken*  
• *Method and device for double-sided printing*  
• *Procédé et dispositif pour l'impression recto verso*
- (71) SAGEM Communication, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Lang, Robert, 7082 Donnerskirchen, AT
- (74) Gibler & Poth Patentanwälte OEG, Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

**B41J 3/60** (11) **2 018 973 A1**  
**B41J 13/00** **G03G 15/23**

(25) En (26) En

(21) 07290933.6 (22) 24.07.2007

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum doppel-seitigen Drucken*  
• *Method and device for double-sided printing*  
• *Procédé et dispositif pour l'impression recto verso*
- (71) SAGEM Communication, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Karner, Stefan, 1230 Wien, AT
- (74) Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentanwälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

**B41J 13/00** → (51) **B41J 3/60**

- (51) **B41J 15/04** (11) **2 018 974 A1**  
**B41J 3/36** **B41J 32/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07742066.9 (22) 20.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/058631 20.04.2007  
(87) WO 2007/135829 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 JP 2006138616  
08.11.2006 JP 2006303306
- (54) • **DRUCKBAND UND KASSETTE ZUR  
DRUCKVERWENDUNG**  
• **PRINT TAPE AND PRINT-USE CASSETTE**  
• **RUBAN D'IMPRESSION ET CASSETTE  
D'IMPRESSION**
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-  
shiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-  
8561, JP
- (72) YAMADA, Mariko c/o Intellectual Property  
Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP  
KATO, Tsutomu c/o Intellectual Property  
Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP  
NAGAE, Tsuyoshi c/o Intellectual Property  
Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP  
OHTA, Kiyochi c/o Intellectual Property  
Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP  
HORIUCHI, Takashi c/o Intellectual Property  
Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP  
ITO, Akira c/o Intellectual Property Dept.,  
Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP  
YAMAGUCHI, Koshiro c/o Intellectual Prop-  
erty Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562,  
JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent  
Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479  
München, DE
- 
- B41J 15/04** → (51) **B41J 3/407**
- 
- B41J 32/00** → (51) **B41J 15/04**
- 
- B41M 5/382** → (51) **B32B 27/32**
- 
- B41M 5/50** → (51) **B32B 27/32**
- 
- B41M 5/52** → (51) **B32B 27/32**
- 
- (51) **B44C 7/00** (11) **2 018 975 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08009661.3 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 DE 102007035406
- (54) • **Verfahren zur Beschichtung einer Wand-  
fläche und nach dem Verfahren hergestellte  
Wandflächenbeschichtung**  
• **Method for coating a wall surface and the  
wall surface coating produced according to  
the method**  
• **Procédé de revêtement d'une surface  
murale et revêtement d'une surface murale  
fabriqué à partir de ce procédé**
- (71) LECO-Werke Lechtreck GmbH & Co. KG,  
Hellefeldstrasse 41, 48282 Emsdetten, DE
- (72) Krühler, Wolfgang, 48282 Emsdetten, DE
- (74) Hoffmeister, Helmut, Patentanwälte Dr.  
Hoffmeister & Tarvenkorn Goldstrasse 36,  
48147 Münster, DE
- 
- B60B 11/06** → (51) **B60B 35/10**
- 
- (51) **B60B 35/10** (11) **2 018 976 A1**  
**B60B 11/06**
- (25) De (26) De
- (30) 26.07.2007 JP 2007194970
- (54) • **Vordere Aufhängungsvorrichtung für ein  
Fahrzeug**  
• **Front suspension apparatus for vehicle**
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11  
Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-  
8685, JP
- (72) NAITO, Mitsuru, Hiratsuka-shi, Kanagawa  
254-8601, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **B60C 9/20** (11) **2 018 977 A1**  
**B29D 30/30** **B60C 9/22**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07742809.2 (22) 02.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059374 02.05.2007  
(87) WO 2007/132680 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006137575
- (54) • **LUFFTREIFEN UND VERFAHREN ZU SEINER  
HERSTELLUNG**  
• **PNEUMATIC TIRE AND METHOD FOR  
PRODUCING THE SAME**  
• **PNEU ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-  
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8430, JP
- (72) YOSHIMI, Takuya, Kodaira-shi, Tokyo 187-  
8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre  
London WC2E 9RA, GB
- 
- B60C 9/20** → (51) **B60C 9/20**
- 
- B60C 13/00** → (51) **C08L 7/00**
- 
- B60C 15/00** → (51) **C08L 7/00**
- 
- B60C 15/06** → (51) **C08L 7/00**
- 
- (51) **B60C 17/06** (11) **2 018 979 A1**  
(25) Ja (26) En
- (30) 26.07.2007 DE 102007035467
- (54) • **Landmaschine sowie Verfahren zu ihrer  
Steuerung**  
• **Agricultural machine and method for con-  
trolling it**  
• **Machine agricole ainsi que son procédé de  
contrôle**
- (71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b.H.,  
Industriegelände 1, 4710 Grieskirchen, AT
- (72) Baldinger, Martin, Dr. Dipl.-Ing., 4722  
Peuerbach, AT
- (74) Edelbauer, Roland, Dipl.-Ing., 4600 Wels, AT
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler -  
Gossel Widenmayerstraße 23, 80538  
München, DE
- 
- (51) **B60G 3/20** (11) **2 018 982 A1**  
**B60G 3/26**
- (25) En (26) En  
(21) 08013115.4 (22) 21.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 JP 2007194970
- (54) • **Vordere Aufhängungsvorrichtung für ein  
Fahrzeug**  
• **Front suspension apparatus for vehicle**
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11  
Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-  
8685, JP
- (72) NAITO, Mitsuru, Hiratsuka-shi, Kanagawa  
254-8601, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **B60C 23/04** (11) **2 018 980 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07113126.2 (22) 25.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • **Reifenlokalisierungssystem**  
• **Tyre localization system**  
• **Système de localisation de pneu**
- (71) Infineon Technologies SensoNor AS, PO Box  
196, 3192 Horten, NO
- (72) Kvisteroey, Terje, N-3181 Horten, NO  
Lohndorf, Markus, D-81739 Munich, DE  
Blixhavn, Bjorn, N-3121 Tonsberg, NO
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP  
Broadgate House 7 Eldon Street, London  
EC2M 7LH, GB
- 
- (51) **B60D 1/62** (11) **2 018 981 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08013173.3 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 23.07.2007 DE 102007034167
- (54) • **Landmaschine sowie Verfahren zu ihrer  
Steuerung**  
• **Agricultural machine and method for con-  
trolling it**  
• **Machine agricole ainsi que son procédé de  
contrôle**
- (71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b.H.,  
Industriegelände 1, 4710 Grieskirchen, AT
- (72) Baldinger, Martin, Dr. Dipl.-Ing., 4722  
Peuerbach, AT
- (74) Edelbauer, Roland, Dipl.-Ing., 4600 Wels, AT
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler -  
Gossel Widenmayerstraße 23, 80538  
München, DE
- 
- (51) **B60G 3/20** (11) **2 018 982 A1**  
**B60G 3/26**
- (25) En (26) En  
(21) 08013115.4 (22) 21.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 JP 2007194970
- (54) • **Vordere Aufhängungsvorrichtung für ein  
Fahrzeug**  
• **Front suspension apparatus for vehicle**
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11  
Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-  
8685, JP
- (72) NAITO, Mitsuru, Hiratsuka-shi, Kanagawa  
254-8601, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- *Dispositif de suspension avant pour véhicule*
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Kageyama, Yusuke, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B60G 3/26** → (51) **B60G 3/20****B60G 7/00** → (51) **B60G 21/073****B60G 7/00** → (51) **B62D 7/14**

- (51) **B60G 21/073** (11) **2 018 983 A2**  
**B60G 7/00** **B62D 17/00**
- (25) De (26) De  
(21) 08009787.6 (22) 29.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 DE 102007034840
- (54) • *Fahrwerkssystem für ein Kraftfahrzeug und Verfahren zur Fahrdynamikregelung*  
• *Suspension system for a motor vehicle and method for controlling the vehicle dynamics*  
• *Système de suspension pour un véhicule automobile et procédé destiné à la régulation de la dynamique de véhicule*
- (71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Koch, Thorsten, 71701 Schwieberdingen, DE

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 018 984 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 08012977.8 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 DE 102007035220
- (54) • *Heiz- oder Klimaanlage, insbesondere für den Einsatz in einem Kraftfahrzeug*  
• *Heating or air conditioning device, particularly for use in a motor vehicle*  
• *Climatisation ou chauffage, en particulier pour l'utilisation dans un véhicule automobile*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Schmalzried, Michael, 73463 Westhausen, DE

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 018 985 A2**  
**B60H 1/32**
- (25) De (26) De  
(21) 08104857.1 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 DE 102007034821
- (54) • *Klimaanlage für ein Kraftfahrzeug sowie Verfahren zu deren Betrieb*  
• *Air-conditioning system for a motor vehicle, and method for its operation*  
• *Climatisation pour véhicule automobile et procédé de contrôle correspondant*
- (71) Ford Global Technologies, LLC, 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Fischer, Dietmar, 50733 Köln, DE  
Markowitz, Markus, 50668 Köln, DE

- (74) Dörfler, Thomas, Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE

**B60H 1/00** → (51) **F16L 19/02****B60H 1/32** → (51) **B60H 1/00**

- (51) **B60H 1/34** (11) **2 018 986 A2**
- (25) Es (26) En  
(21) 08380163.9 (22) 29.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 ES 200701587 U
- (54) • *Luftdüse für Kraftfahrzeuge*  
• *Air diffuser for automobiles*  
• *Diffuseur d'air pour automobiles*
- (71) Seat, S.A., Autovia A-2, Km. 588, 08760 Martorell - Barcelona, ES
- (72) Martos Ortega, Antonia c/o Seat S.A., 08760 Martorell Barcelona, ES  
Guardia Munuera, Pedro c/o Seat S.A., 08760 Martorell Barcelona, ES  
Del Campo Malgarejo, Luis c/o Seat S.A., 08760 Martorell Barcelona, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

**B60J 5/04** → (51) **B60R 21/04**

- (51) **B60J 7/00** (11) **2 018 987 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 08012198.1 (22) 07.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 DE 102007036652
- (54) • *Schutzvorrichtung mit einer flexiblen Schutzplane*  
• *Protection device with a flexible protective blind*  
• *Dispositif de protection doté d'une bâche de protection flexible*
- (71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (72) Hintennach, Markus, 73262 Reichenbach, DE  
Papp, Zoltan, 9228 Halászi, HU  
Möser, Ephraim, 34582 Borken, DE  
Renz, Günther, 71254 Ditzingen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

**B60J 10/00** → (51) **B60J 10/08**

- (51) **B60J 10/08** (11) **2 018 988 A1**  
**B60J 10/00**
- (25) Es (26) En  
(21) 08380159.7 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 11.06.2007 ES 200701249 U
- (54) • *Dichtung für Automobile*  
• *Sealing gasket for automobiles*  
• *Joint d'étanchéité pour automobiles*
- (71) Seat, S.A., Autovia A-2, Km. 588, 08760 Martorell - Barcelona, ES
- (72) Fabón Resina, Lucia, 08760 Martorell - Barcelona, ES  
González Muñoz, María Antonia, 08760 Martorell - Barcelona, ES

- García Presas, José B., 08760 Martorell - Barcelona, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

- (51) **B60K 1/04** (11) **2 018 989 A1**  
**B66F 9/075**
- (25) De (26) De  
(21) 08009397.4 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 DE 102007034743
- (54) • *Hubwagen mit einem Batteriefach und einer Batterie*  
• *Jack lift with a battery compartment and a battery*  
• *Chariot élévateur doté d'un compartiment de batterie et d'une batterie*
- (71) Linde Material Handling GmbH, Carl-von-Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE
- (72) Frangeul, Xavier, 86530 Cenon sur Vienne, DE
- (74) Geirhos, Johann, et al, Geirhos & Waller Landshuter Alle 14, 80637 München, DE

**B60K 1/04** → (51) **B60L 3/04****B60K 5/12** → (51) **F16F 1/38**

- (51) **B60K 7/00** (11) **2 018 990 A2**  
**B60K 17/04**
- (25) De (26) De  
(21) 08012173.4 (22) 05.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 DE 102007035012
- (54) • *Radnabenantrieb für ein Flurförderzeug*  
• *Wheel hub drive for an industrial truck*  
• *Commande de moyeu de roue pour un chariot de manutention*
- (71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE
- (72) Rogg, Andreas, 23554 Lübeck, DE
- (74) Graalfs, Edo, et al, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

**B60K 17/04** → (51) **B60K 7/00**

- (51) **B60K 31/04** (11) **2 018 991 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 08103740.0 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 27.07.2007 DE 102007035647
- (54) • *Landwirtschaftliche Arbeitsmaschine*  
• *Agricultural working machine*  
• *Machine de travail agricole*
- (71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (72) Pollklas, Manfred, 33378, Rheda-Wiedenbrück, DE  
Immer, Daniel, 33442, Herzebrock-Clarholz, DE

- (51) **B60K 37/02** (11) **2 018 992 A1**  
**G02B 27/00**
- (25) De (26) De  
(21) 08104481.0 (22) 19.06.2008



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

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 DE 102007035769

- (54) • *Kraftfahrzeugcockpit*
- *Motor vehicle cockpit*
- *Cockpit de véhicule automobile*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Cieler, Stephan, 60316, Frankfurt, DE  
Meier-Arendt, Guido, 63225, Langen, DE

(51) **B60L 1/00** (11) **2 018 993 A2**

(25) De (26) De  
(21) 08104830.8 (22) 22.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 DE 102007034395

- (54) • *Fahrzeug und Verfahren zu dessen Betrieb*
- *Vehicle and method for its operation*
- *Véhicule et son procédé de fonctionnement*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Jacobi von Wangelin, Frank, 91058, Erlangen, DE  
Löwenstein, Lars, 91093, Heßdorf, DE

**B60L 3/00** → (51) **H02J 7/00**

(51) **B60L 3/04** (11) **2 018 994 A1**  
**B60K 1/04** **B60R 16/03**  
**H01M 10/44**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743752.3 (22) 15.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060318 15.05.2007

(87) WO 2007/132941 2007/47 22.11.2007

(30) 17.05.2006 JP 2006137916

- (54) • *ENERGIEVERSORGUNG UND FAHRZEUG*
- *POWER SUPPLY AND VEHICLE*
- *ALIMENTATION ÉLECTRIQUE ET VÉHICULE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) ENDO, Yasuhiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

MIZUTANI, Ryoji, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

YAMADA, Eiji, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

TATEMATSU, Kazutaka, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

TAHARA, Yasuaki, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60L 7/14** (11) **2 018 995 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 06732581.1 (22) 15.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) JP 2006/309650 15.05.2006

(87) WO 2007/132515 2007/47 22.11.2007

- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR ELEKTRO-AUTO*
- *ELECTRIC CAR CONTROL APPARATUS*
- *APPAREIL DE COMMANDE DE VOITURE ÉLECTRIQUE*

(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP

(72) KITANAKA, Hidetoshi, Tokyo 100-8310, JP  
KONO, Masaki, Tokyo 100-8310, JP

(74) Popp, Eugen, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**B60L 11/00** → (51) **H01M 10/50**

**B60L 11/14** → (51) **H02J 7/00**

**B60L 11/18** → (51) **H02J 7/00**

**B60P 1/28** → (51) **B62D 63/06**

**B60P 3/20** → (51) **F25D 11/00**

**B60P 3/30** → (51) **B62D 63/06**

**B60P 7/08** → (51) **B64C 1/20**

**B60Q 1/00** → (51) **B60S 1/50**

(51) **B60Q 1/26** (11) **2 018 996 A2**  
**F21S 8/10** **F21V 17/10**  
F21W 101/02 F21Y 101/02

(25) En (26) En  
(21) 08252491.9 (22) 23.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 JP 2007191902

- (54) • *Lichtemissionsgerät für ein Fahrzeug und Alarmanzeige für den Fall von Öffnungen/Schließungen einer Schiebetür damit*
- *Light emitter for vehicle and apparatus for alerting opening/closing of sliding door using the same*
- *Dispositif d'émission lumineuse pour véhicule et appareil d'alerte d'ouverture/fermeture de porte coulissante l'utilisant*

(71) Sun Automobile Corporation, 18-1, Kamata 3-chome, Satagaya-ku, Tokyo 157-0077, JP

(72) Suzuki, Jun, Tokyo 157-0077, JP

(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**B60Q 1/26** → (51) **H05B 33/08**

**B60R 11/02** → (51) **G06F 1/16**

**B60R 13/08** → (51) **F02B 77/11**

(51) **B60R 13/10** (11) **2 018 997 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08013366.3 (22) 24.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 DE 102007034374

- (54) • *Schild, insbesondere Kraftfahrzeugkennzeichenschild*
- *Plate, in particular motor vehicle identification plate*
- *Plaque, en particulier plaque d'immatriculation pour véhicule automobile*

(71) Truck-Lite Europe GmbH, Vor dem Melmen 9-10, 99817 Eisenach, DE

(72) Gotthardt, Frank, Dr., 37077 Göttingen, DE

(74) Strasser, Wolfgang, et al, Patentanwälte Strohschänk, Uri, Strasser & Keilitz Innere Wiener Strasse 8, 81667 München, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **2 018 998 A1**  
**B60R 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 08160629.5 (22) 17.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 JP 2007194316

- (54) • *Einstiegssystem für eine Fahrzeug*
- *Entry system for vehicle*
- *Système d'entrée pour véhicule*

(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawashigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) Ikushima, Yoshihiro, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
Johzaki, Tsutomu, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP

(74) Brykman, Georges, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**B60R 16/02** → (51) **G01C 21/00**

**B60R 16/03** → (51) **B60L 3/04**

**B60R 21/00** → (51) **G01C 21/00**

**B60R 21/00** → (51) **G05D 1/02**

**B60R 21/00** → (51) **G08G 1/16**

(51) **B60R 21/04** (11) **2 018 999 A2**  
**B60J 5/04** **F16F 7/12**

(25) De (26) De  
(21) 08159409.5 (22) 01.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 DE 102007034313

29.11.2007 DE 202007016671 U

- (54) • *Energieabsorber zur Verwendung als Aufprallschutz in einem Kraftfahrzeug*
- *Energy absorber for use as collision protection in a motor vehicle*
- *Absorbeur d'énergie destiné à servir de protection contre les chocs dans un véhicule automobile*

(71) Lisa Dräxlmaier GmbH, Landshuter Strasse 100, 84137 Vilsbiburg, DE

(72) Asenkerschbaumer, Dominik, 84524 Neuötting, DE

Unterreiner, Klaus, 84144 Geisenhausen, DE  
Sperl, Thomas, 94405 Landau a. d. Isar, DE

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60R 21/215** (11) **2 019 000 A2**

(25) De (26) De  
(21) 08160506.5 (22) 16.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 DE 102007035073

- (54) • *Gewirke mit Einlegefäden für Airbagklappe*
- *Knitted fabrics with filler threads for airbag flap*
- *Tissu à mailles doté de fils d'embobinage pour clapet d'airbag*

(71) Lisa Dräxlmaier GmbH, Landshuter Strasse 100, 84137 Vilsbiburg, DE

(72) Dorn, Felix, 84036, Landshut, DE  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60R 21/233** (11) **2 019 001 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07381054.1 (22) 27.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Doppelkammerairbagmodul mit Anti-Rücklauf-Diffusor*  
• *Dual chamber airbag module with anti-return difuser.*  
• *Module de coussin d'air à deux chambres doté d'un diffuseur anti-retour*

(71) Dalphi Metal España, S.A., C/Martires Concepcionistas, 3, 28006 Madrid, ES

(72) Duarte de Arez, Luis José, 47151 Valladolid, ES

(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

(51) **B60R 21/233** (11) **2 019 002 A1**  
**B60R 21/239**

(25) Es (26) En  
(21) 07381055.8 (22) 27.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Adaptiver Airbag mit einem Spannungsausgleichband, das Airbagbereiche zu einem V formt*  
• *Adaptive airbag with a tension retension band that shapes bag areas into a v*  
• *Coussin d'air adaptatif doté d'une bande de rétention de la tension qui donne aux zones du coussin une forme en V*

(71) Dalphi Metal España, S.A., C/Martires Concepcionistas, 3, 28006 Madrid, ES

(72) Duarte de Arez, Luis José, 47151 Valladolid, ES

Denys, Isabelle, 47151 Valladolid, ES  
Tavares da Silva Vinhas, Joana Francisca, 4920-011 Vilanova de Cerveira, PT  
Pérez García, Azucena, 47151 Boecillo, ES

(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

**B60R 21/239** → (51) **B60R 21/233**

(51) **B60R 21/264** (11) **2 019 003 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08075781.8 (22) 05.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 03.03.2006 DE 102006010953  
(54) • *Airbagmodul für ein Kraftfahrzeug*  
• *Airbag module for a motor vehicle*  
• *Module d'airbag pour véhicule automobile*

(71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE

(72) Meissner, Dirk, 13467 Berlin, DE  
Markfort, Dieter, 13088 Berlin, DE  
Vidolov, Kliment, 14055 Berlin, DE  
Fernandez, Juan, 10407 Berlin, DE  
Hänsel, Michael, 16562 Bergfelde, DE  
Lube, Thomas, 12589 Berlin, DE

(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(62) 07723043.1 / 1 896 300

(51) **B60R 21/264** (11) **2 019 004 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08075782.6 (22) 05.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 03.03.2006 DE 102006010953

(54) • *Airbagmodul für ein Kraftfahrzeug*  
• *Airbag module for a motor vehicle*  
• *Module d'airbag pour véhicule automobile*

(71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE

(72) Meissner, Dirk, 13467 Berlin, DE  
Markfort, Dieter, 13088 Berlin, DE  
Vidolov, Kliment, 14055 Berlin, DE  
Lube, Thomas, 12589 Berlin, DE  
Fernandez, Juan, 10407 Berlin, DE  
Hänsel, Michael, 16562 Bergfelde, DE

(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(62) 07723043.1 / 1 896 300

(51) **B60R 25/00** (11) **2 019 005 A2**  
**G07C 9/00** **H03K 17/96**

(25) En (26) En  
(21) 08018616.6 (22) 22.12.2005

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

(30) 23.12.2004 US 638159 P

23.12.2004 US 638197 P

23.12.2004 US 638198 P

(54) • *Schlüsselloses Eintrittsberührungsfeldsystem und -verfahren*  
• *Keyless entry touch pad system and method*  
• *Système et procédé de pavé tactile à saisie sans clé*

(71) TouchSensor Technologies, L.L.C., 203 North Gables Boulevard, Wheaton, Illinois 60187, US

(72) Steenwyk Timothy, Hudsonville MI 49426, US

Taylor Michael, Longmont CO 80501, US  
Dzioba David, Frankenmuth MI 48734, US  
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

(62) 05855258.9 / 1 831 058

**B60R 25/00** → (51) **B60R 16/02**

(51) **B60S 1/04** (11) **2 019 006 A1**  
**B60S 1/38**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08159944.1 (22) 08.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 FR 0705482

(54) • *Vorrichtung zur aerodynamischen Scheibenreinigung von Kraftfahrzeugen*  
• *Aerodynamic wiping device for automobile window*  
• *Dispositif d'essuyage aérodynamique pour vitre de véhicule automobile*

(71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE, Z.A. de l'Agiot, 8 rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR

(72) Moreau, Stéphane, VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE, 75004, PARIS, FR  
Jallet, Sébastien, VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE, 78310, Maurepas, FR  
Demory, Bruno, VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE, 95490, Vaureal, FR

Calluere, Johan, VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE, 78321, LE MESNIL SAINT DENIS, FR

(74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Systèmes d'Essuyage Propriété Industrielle Z.A. de l'Agiot 8, rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR

**B60S 1/38** → (51) **B60S 1/04**

(51) **B60S 1/50** (11) **2 019 007 A1**  
**B60Q 1/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08305403.1 (22) 16.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 FR 0756673

(54) • *Fahrzeugscheinwerfer*  
• *Vehicle headlight*  
• *Projecteur de véhicule*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) Bouret, Pascal, 78610, LES BREVIAIRES, FR  
Rougetet, Olivier, 92800, PUTEAUX, FR

**B60T 1/04** → (51) **B62B 5/04**

**B60T 8/174** → (51) **B60W 30/02**

**B60T 8/1755** → (51) **B60W 30/02**

(51) **B60T 8/36** (11) **2 019 008 A2**  
**B60T 8/50**

(25) En (26) En  
(21) 08013248.3 (22) 23.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 JP 2007193222

(54) • *Hydraulische Bremsdrucksteuervorrichtung für Fahrzeuge*  
• *Vehicle brake hydraulic pressure control apparatus*  
• *Appareil de commande de pression hydraulique de freinage pour véhicules*

(71) NISSIN KOGYO CO., LTD., 840, Oaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano, JP

(72) Kurosaki, Takashi, Tomi-shi Nagona 389-0514, JP

Takamatsu, Yoshiyuki, Tomi-shi Nagona 389-0514, JP

Keiichi, Takaku, Tomi-shi Nagona 389-0514, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60T 8/36** (11) **2 019 009 A2**  
**G01L 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 08013346.5 (22) 24.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 JP 2007194578

(54) • *Elektronische Steuereinheit und Fahrdynamik-Steuervorrichtung*  
• *Electronic control unit and vehicle behavior control device*  
• *Unité de commande électronique et dispositif de contrôle de stabilité d'un véhicule*

(71) NISSIN KOGYO CO., LTD., No. 840 Ohaza Kokubu, Ueda-shi Nagano, JP

(72) Takayanagi, Akihide, Tomi-shi Nagano 389-0514, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60T 8/40** (11) **2 019 010 A2**  
**B60T 13/74**

(25) En (26) En  
(21) 08012954.7 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 JP 2007195317  
(54) • *Hydraulische Bremsvorrichtung*  
• *Hydraulic braking device*  
• *Dispositif de freinage hydraulique*  
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Matsubara, Kenichiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Innami, Toshiyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Yokoyama, Atsushi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Kuragaki, Satoru, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Nishino, Kimio, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Sugawara, Toshiharu, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
(74) Beetz & Partner, Patentanwältin Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **B60W 10/00** (11) **2 019 011 A1**  
**G05G 1/14** **A63B 23/04**

(25) Ru (26) En  
(21) 06824421.9 (22) 25.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) RU 2006/000264 25.05.2006  
(87) WO 2007/133105 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 RU 2006116901  
(54) • *TRANSPORTMITTEL*  
• *TRANSPORT MEANS*  
• *MOYEN DE TRANSPORT*  
(71) Sokolova, Svetlana Anatolevna, ul. Lazurnaya 6, selo Troitskoe Mytischensky r-n, Moskovskaya obl. 141044, RU  
(72) Sokolova, Svetlana Anatolevna, Moskovskaya obl. 141044, RU  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

**B60W 10/00** → (51) **B60W 30/02**

(51) **B60W 10/02** (11) **2 019 012 A1**  
**F16H 61/02**

(25) En (26) En  
(21) 08017785.0 (22) 27.01.2006  
(84) DE FR GB IT  
(30) 11.02.2005 GB 0502867  
(54) • *Mehrfachgetriebe*  
• *Multi ratio transmission*  
• *Transmission à rapports multiples*  
(71) AGCO SA, Avenue Blaise Pascal, 60026 Beauvais, FR  
(72) Szymczak, Dominique, 60000 Beauvais, FR  
Shute, Malcolm, 60650 St Germain la Porterie, FR  
(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB  
(62) 06001673.0 / 1 171 123

**B60W 10/04** → (51) **B60W 30/02**

**B60W 10/10** → (51) **B60W 30/02**

**B60W 10/18** → (51) **B60W 30/02**

**B60W 10/20** → (51) **B60W 30/02**

**B60W 30/00** → (51) **B60W 30/02**

**B60W 30/00** → (51) **G08G 1/16**

(51) **B60W 30/02** (11) **2 019 013 A2**  
**B60T 8/174** **B60T 8/1755**  
**B60W 10/00** **B60W 10/04**  
**B60W 10/10** **B60W 10/18**  
**B60W 10/20** **B60W 30/00**  
**B60W 50/06** **B62D 6/00**  
**B62D 101/00** **B62D 113/00**  
**B62D 137/00**

(25) En (26) En  
(21) 08008967.5 (22) 21.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 27.12.2005 JP 2005376536  
(54) • *Fahrzeugsteuerungsvorrichtung*  
• *Vehicle control device*  
• *Dispositif de contrôle de véhicule*  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Takenaka, Toru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Kono, Hiroshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Toyoshima, Takayuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Urabe, Hiroyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Shiraishi, Shuji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Orimoto, Yukihiko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
(62) 06835097.4 / 1 950 114

**B60W 30/18** → (51) **F02D 41/02**

**B60W 50/06** → (51) **B60W 30/02**

**B62B 1/24** → (51) **B62D 63/06**

(51) **B62B 3/06** (11) **2 019 014 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08009398.2 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 DE 102007034745  
(54) • *Hubwagen*  
• *Jack lift*  
• *Chariot élévateur*  
(71) Linde Material Holding GmbH, Carl-von-Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE  
(72) Queneau, Claude, 86100 Saint Sauveur, FR  
(74) Geirhos, Johann, et al, Geirhos & Waller Landshuter Alle 14, 80637 München, DE

(51) **B62B 3/06** (11) **2 019 015 A2**  
**B62B 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 08009971.6 (22) 30.05.2008

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

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 DE 102007035268  
(54) • *Lagertechnikfahrzeug, insbesondere Niederhubwagen*  
• *Storage vehicle, in particular pallet truck*  
• *Véhicule technique de stockage, en particulier chariot élévateur à petite levée*  
(71) Linde Material Handling GmbH, Carl-von-Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE  
(72) Frangeul, Xavier, 86530 Cenon sur Vienne, FR  
(74) Geirhos, Johann, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältin Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

(51) **B62B 5/00** (11) **2 019 016 A2**  
**B62B 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 08013310.1 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 DE 202007010454 U  
(54) • *Kinderwagen*  
• *Pushchair*  
• *Poussette*  
(71) Darmstädter, Jochen, Mierendorffstrasse 24a, 64625 Bensheim, DE  
(72) Darmstädter, Jochen, 64625 Bensheim, DE  
(74) Schmitt, Meinrad, Reble, Klose & Schmitt GbR Patente+Marken Postfach 12 15 19, 68066 Mannheim, DE

**B62B 5/00** → (51) **B62B 3/06**

(51) **B62B 5/04** (11) **2 019 017 A2**  
**B60T 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 08160465.4 (22) 15.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 US 782106  
(54) • *Rollwagen mit Radsperre*  
• *Dolly with wheel lock*  
• *Chariot doté de blocage des roues*  
(71) Shop Vac Corporation, 2323 Reach Road, Williamsport PA 17701, US  
(72) Martinez, David, Williamsport, 17701, US  
(74) Prieur, Patrick, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**B62B 9/00** → (51) **B62B 5/00**

(51) **B62D 1/185** (11) **2 019 018 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08013342.4 (22) 24.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 JP 2007196395  
(54) • *Ausziehbare Welle zum Lenken eines Fahrzeugs und Kraftfahrzeug-Lenksystem*  
• *Extendable shaft for steering vehicle and motor vehicle steering system*  
• *Tige extensible pour diriger un véhicule et système de direction d'un véhicule à moteur*  
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

- Hiruta-Kogyo Co., Ltd., 1410 Mobira, Kasaoka-shi Okayama 714-0062, JP  
(72) Miyawaki, Naoto, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
Matsubara, Hideo, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
Yoshioka, Koji, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
Watanabe, Kazuhiro, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
Kawanishi, Nao, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
Ohtsuki, Shunichi, Kasaoka-shi Okayama 714-0062, JP  
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **B62D 1/19** (11) **2 019 019 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08013341.6 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 JP 2007196383  
(54) • *Stoßdämpfende Lenkvorrichtung für ein Kraftfahrzeug*  
• *Shock absorbing steering apparatus for motor vehicle*  
• *Dispositif de direction de véhicule automobile pour l'absorption des chocs*  
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(72) Yoshioka, Koji, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
Matsubara, Hideo, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
Kawasoko, Naoji, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
Imagaki, Susumu, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **B62D 5/00** (11) **2 019 020 A2**  
**B62D 5/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08012329.2 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 JP 2007193828  
(54) • *Servolenkvorrichtung mit Fehlererkennungseinrichtung für Drehwinkelsensoren*  
• *Power steering apparatus having failure detection device for rotation angle sensors*  
• *Appareil de direction assistée doté d'un dispositif de détection de défaillance pour capteurs d'angle de rotation*  
(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-city Aichi-pref., 471-8571, JP  
(72) Hidaka, Kenichirou, deceased, JP  
Makino, Nobuhiko, Kariya-city Aichi-pref 448-8661, JP  
Kojo, Takahiro, Toyota-city Aichi-pref. 471-8571, JP  
Limpibuntern, Theerawat, Toyota-city Aichi-pref. 471-8571, JP  
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **B62D 5/04** (11) **2 019 021 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08104834.0 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 DE 102007034771  
(54) • *Lenksystem, insbesondere für ein Kraftfahrzeug*  
• *Steering system, in particular for a motor vehicle*  
• *Système de direction, en particulier pour un véhicule automobile*  
(71) ZF-Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE  
(72) Hauck, Michael, 73630, Remshalden, DE

**B62D 5/04** → (51) **B62D 5/00**

- (51) **B62D 6/00** (11) **2 019 022 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08160981.0 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 JP 2007192385  
(54) • *Fahrzeuglenkungsgerät*  
• *Vehicle steering apparatus*  
• *Appareil de direction de véhicule*  
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(72) Mikamo, Satoru, c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
Kato, Hiroaki, c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
Kodera, Takashi, c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
Ito, Takehiro, c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B62D 6/00** → (51) **B60W 30/02**

- (51) **B62D 7/14** (11) **2 019 023 A1**  
**B60G 7/00** **B62D 7/18**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08159968.0 (22) 09.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 FR 0756694  
(54) • *Hinterachslenkung für Autos, die ein deformierbares Radachsgelenk umfasst*  
• *Steering rear end for automobile, comprising a deformable wheel pivot*  
• *Train arrière directeur pour automobile, comportant un pivot de roue déformable*  
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gizey, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR  
(72) Palpacuer, Eric, 75013 Paris, FR

**B62D 7/18** → (51) **B62D 7/14**

**B62D 17/00** → (51) **B60G 21/073**

- (51) **B62D 25/06** (11) **2 019 024 A1**  
**B62D 29/04** **B62D 27/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08160758.2 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 FR 0756698  
(54) • *Anordnung aus Längs- und Querträger zum Erhöhen eines Dachs*  
• *Assembly of a side sill and a roof extension cross piece*  
• *Ensemble d'un brancard et d'une traverse de rehausse de toit*  
(71) Inoplast, Le Berlioz, Domaines de la Gare, 07100 Annonay, FR  
(72) Savin, René, 42390 Villars, FR  
Al Galib, Dhafar, 69100 Villeurbanne, FR  
Ben Salah, Karim, 07340 St Desirat, FR  
(74) Potdevin, Emmanuel Eric, et al, Cabinet Lhermet la Bigne & Remy 11 boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

- (51) **B62D 25/12** (11) **2 019 025 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08013183.2 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 JP 2007196022  
(54) • *Heckklappen-Rahmenstruktur*  
• *Trunk lid frame structure*  
• *Structure de cadre de couvercle de coffre*  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Ichinose, Tomofumi, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP  
Ichimura, Shintaro, Toshima-ku Tokyo, 171-0033, JP  
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **B62D 25/14** (11) **2 019 026 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08075665.3 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 DE 102007035382  
25.01.2008 DE 102008006936  
26.07.2007 DE 102007035383  
(54) • *Integrierte Center-Verstärkung*  
• *Integrated centre reinforcement*  
• *Renforcement central intégré*  
(71) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faur-eciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE  
(72) Gavrillov, Christo, 80636 München, DE  
Braun, Marco, 76848 Lug, DE  
Kober, Steve, 08233 Treuen, DE  
Doll, Volker, 76829 Ranschbach, DE  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

- (51) **B62D 29/00** (11) **2 019 027 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07113298.9 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Verstärkungselement zur Verstärkung von Hohlräumen von strukturellen Bauteilen*  
• *Reinforcement element for reinforcing cavities in structural parts*  
• *Élément de renforcement destiné à renforcer les espaces creux de composants structurels*  
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH

(72) Finter, Jürgen, CH-8037 Zürich, CH  
Blank, Norman, CH-8803 Rüschlikon, CH  
Burchardt, Bernd, CH-8104 Weinigen, CH  
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology  
AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach,  
8048 Zürich, CH

**B62D 53/06** → (51) **F25D 11/00**

(51) **B62D 63/06** (11) **2 019 028 A1**  
**B60P 3/30** **B60P 1/28**  
**B62D 63/08** **B62B 1/24**  
**A01M 7/00** **B62B 1/16**  
A01C 23/00

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08305385.0 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 FR 0756703  
(54) • *Transformierbarer Anhänger*  
• *Transformable trailer*  
• *Remorque transformable*  
(71) ETESIA (Société par actions simplifiée), 13,  
rue de l'Industrie, 67160 Wissembourg, FR  
(72) Schmitt, Alfred, 67250, Lampertsloch, FR  
(74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue  
Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

**B62D 63/08** → (51) **B62D 63/06**

**B62D 101/00** → (51) **B60W 30/02**

**B62D 113/00** → (51) **B60W 30/02**

**B62D 137/00** → (51) **B60W 30/02**

(51) **B62J 17/04** (11) **2 019 029 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08007329.9 (22) 14.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 JP 2007193633  
(54) • *Montagestruktur für eine Windschutz-*  
*scheibe*  
• *Mounting structure for windscreen*  
• *Structure d'assemblage pour essuie-glace*  
(71) Honda Access Corp., 18-4, 8-chome Nobi-  
dome, Niiza-shi Saitama 352-8589, JP  
(72) Kaji, Keiichi c/o Honda Access Corp., Niiza-  
shi Saitama 352-8589, JP  
Nagasaka, Tatsuhiko c/o Honda Access  
Corp., Niiza-shi Saitama 352-8589, JP  
Kawano, Takeshi c/o AUTO TECHNIC JAPAN  
CO., LTD., Asaka-shi Saitama 351-0025, JP  
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &  
Weickmann, Postfach 860 820, 81635  
München, DE

(51) **B62J 17/04** (11) **2 019 030 A1**  
**B62K 19/30**  
(25) En (26) En  
(21) 08010195.9 (22) 04.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 JP 2007194051  
(54) • *Struktur einer Windschutzscheibe für ein*  
*Motorrad*  
• *Motorcycle wind screen structure*  
• *Structure de pare-brise de motocyclette*  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-  
Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Inoue, Yoshihiro, Wako-shi Saitama 351-  
0193, JP  
Nakajima, Jun, Wako-shi Saitama 351-0193,  
JP  
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann  
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635  
München, DE

**B62K 19/30** → (51) **B62J 17/04**

(51) **B62K 21/16** (11) **2 019 031 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07014510.7 (22) 24.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Kombinierte Struktur eines röhrenförmigen*  
*Lenkers*  
• *Combined structure of a tubular handle*  
• *Structure combinée de guidon tubulaire*  
(71) Yicheng Sports Co., Ltd., 470, Chang Shui  
Rd., Sec. 4 Pituo Hsiang, Changhua 523, TW  
(72) Yen, Yu-Chuan, Changhua 523, TW  
(74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohl-  
mann Partnerschaft, Grünstrasse 1, 75172  
Pforzheim, DE

**B62M 9/08** → (51) **F16H 57/02**

(51) **B62M 23/02** (11) **2 019 032 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08252479.4 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 CN 200720169834 U  
(54) • *Automatikgetriebe für eine elektrische*  
*Fahrzeugnabe*  
• *Automatic transmission for electric vehicle*  
*hub*  
• *Transmission automatique pour le moyeu*  
*d'un véhicule électrique*  
(71) Fairly Bike Manufacturing Co., Ltd., No. 4,  
Shen Lih Street, Tu Cheng City, Taipei Hsien  
Taiwan 236, TW  
Lin, Xiang-Yi, 401 Building 1, No-1, Baoshan  
Street, Wendeng City, Shandong, CN  
(72) Lin, Xiang-Yi, Wendeng City, Shandong  
264400, CN  
(74) Harris, David James, Barker Brettell LLP 138  
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16  
9PW, GB

**B63B 3/34** → (51) **B23K 9/02**

(51) **B63B 17/02** (11) **2 019 033 A1**  
**B63B 59/00**  
(25) NI (26) En  
(21) 08160885.3 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 NL 2000777  
(54) • *Abdeckung für ein Boot*  
• *Cover for a boat*  
• *Protection pour bateau*  
(71) C.E. van Berkel h.o.d.n. Simple Screen,  
Zuideinde 1B, 2371 BP Roelofarendsveen,  
NL  
(72) Van Berkel, Cornelis Everardus, 2371 BP  
Roelofarendsveen, NL  
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch  
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den  
Haag, NL

**B63B 59/00** → (51) **B63B 17/02**

(51) **B63C 11/36** (11) **2 019 034 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07113109.8 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Schleusenvorrichtung für ein ferne-*  
*steuertes Fahrzeug*  
• *Sluice device for an ROV*  
• *Dispositif d'écluse pour véhicule téléopéré*  
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
(72) Siesjö, Jan, 59071, Ljungsbros, SE  
Rydell, Bo, 59170, Motala, SE  
(74) Bengtsson, Peggy Katrin, Albihns A.B.O.  
Box 4289, 203 14 Malmö, SE

**B63G 8/32** → (51) **B63G 9/02**

(51) **B63G 9/02** (11) **2 019 035 A1**  
**B63G 8/32**  
(25) It (26) En  
(21) 07425453.3 (22) 24.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Marineschiff-Gegenmassnahmelanciervor-*  
*richtung*  
• *Naval vessel countermeasure launching*  
*device*  
• *Dispositif de lancement de la contre-*  
*mesure pour un vaisseau marin*  
(71) Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p.A.,  
Via di Levante, 48, 57124 Livorno, IT  
(72) Gassani, Yuri, 57127 Livorno, IT  
Coppola, Claudio, 57125 Livorno, IT  
Bottaini, Giancarlo, 57121 Livorno, IT  
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l.  
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B63H 21/22** (11) **2 019 036 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08160278.1 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 IT GE20070072  
(54) • *Steuerungsvorrichtung für Wasserfahr-*  
*zeuge*  
• *Control device for watercrafts*  
• *Dispositif de commande de bateau*  
(71) Ultraflex Spa, Via Crose 2, 16015 Casella  
(GE), IT  
(72) Gai, Giorgio, I-16167, Genova, IT  
Bosia, Giorgio, I-16144, Genova, IT  
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio  
Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R  
4° piano, 17100 Savona, IT

**B64C 1/20** (11) **2 019 037 A1**  
**B60P 7/08**

(25) En (26) En  
(21) 07014786.3 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Flugzeugsitzschiene*  
• *Airplane seat track*  
• *Glissière de sièges d'avion*  
(71) Bishop GmbH Aeronautical Engineers, Blan-  
keneser Bahnhofstrasse 12, 22587 Ham-  
burg, DE

(72) Bishop, Peter, 22587 Hamburg, DE  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte  
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B64G 1/50** (11) **2 019 038 A1**  
**B64G 1/54** **G01J 5/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08159476.4 (22) 02.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 FR 0705377  
(54) • *Sonnenschutzvorrichtung für ein Instru-  
ment im Weltraum*  
• *Solar protection device for a spatial  
instrument*  
• *Dispositif de protection solaire pour ins-  
trument spatial*

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur  
Seine, FR

(72) Alis, Claude, 06550, LA ROQUETTE SUR  
SIAGNE, FR

Vieillot, Jacques, 06150, CANNES LA  
BOCCA, FR

(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France  
Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " *Visium* " 22, avenue Aristide Briand, 94117  
Arcueil Cedex, FR

**B64G 1/54** → (51) **B64G 1/50**

**B65B 1/06** → (51) **B65B 1/30**

(51) **B65B 1/16** (11) **2 019 039 A1**  
**A47L 5/36** **B65B 67/12**

(25) It (26) En  
(21) 07425456.6 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Füllvorrichtung für große beutelähnliche  
Säcke*  
• *Filling device for big bag type sacks*  
• *Dispositif de remplissage pour sacs de type  
gros sachet*

(71) Tecnoj di D'Aspro Sabino, Via Antonio  
Vivaldi 8, 24046 Osio Sotto (BG), IT

(72) D'Aspro, Sabino, 24046 Osio Sotto (Ber-  
gamo), IT

(74) Lunati, Vittoriano, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via  
Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

(51) **B65B 1/30** (11) **2 019 040 A1**  
**A61J 3/07** **B65B 1/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 07742932.2 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059497 08.05.2007

(87) WO 2007/132697 2007/47 22.11.2007

(30) 16.05.2006 JP 2006136819

(54) • *VERFAHREN ZUM FÜLLEN EINES KAP-  
SELKÖRPERS MIT EINER TABLETTE UND  
VORRICHTUNG ZUM FÜLLEN EINER KAP-  
SEL MIT EINER TABLETTE DURCH VER-  
WENDUNG DES FÜLLVERFAHRENS*  
• *METHOD FOR FILLING CAPSULE BODY  
WITH TABLET AND DEVICE FOR FILLING  
CAPSULE WITH TABLET BY USING THAT  
FILLING METHOD*

• *PROCÉDÉ DE REMPLISSAGE DE CORPS  
DE CAPSULE AVEC DES COMPRIMÉS ET  
DISPOSITIF PERMETTANT DE REMPLIR  
UNE CAPSULE AVEC DES COMPRIMÉS À  
L'AIDE DU PROCÉDÉ DE REMPLISSAGE*

(71) Qualicaps Co., Ltd., 321-5, Ikezawacho  
Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1032, JP

(72) YAGYU, Motohiro, Yamatokoriyama-shi,  
Nara 639-1032, JP

KURIMOTO, Ryota, Yamatokoriyama-shi,  
Nara 639-1032, JP

OKAMOTO, Hideo, Yamatokoriyama-shi,  
Nara 639-1032, JP

ISHIDA, Tetsuhisa, Yamatokoriyama-shi,  
Nara 639-1032, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B65B 1/38** (11) **2 019 041 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07014754.1 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Stechheber und Verfahren zum volumetri-  
schen Dosieren von Pulver*  
• *Dosing device and method for volumetric  
dosing of powder*  
• *Dispositif de dosage et procédé destiné au  
dosage volumétrique de poudre*

(71) Harro Höfliger Verpackungsmaschinen  
GmbH, Helmholtzstrasse 4, 71573 Allmers-  
bach im Tal, DE

(72) Karlheinz, Seyfang, 71554 Weissah im Tal,  
DE

Achim, Wolf, 71522 Backnang, JP

Siegfried, Weber, 73635 Rudersberg, DE

(74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W.  
Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192  
Stuttgart, DE

(51) **B65B 9/18** (11) **2 019 042 A1**  
**B65B 67/12**

(25) En (26) En  
(21) 08018125.8 (22) 12.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 12.06.2001 GB 0114312

(54) • *Spule für eine Abfallagerungsvorrichtung*  
• *Spool for a waste storage device*  
• *Bobine pour dispositif de stockage de  
dechets*

(71) Sangenic International Limited, Dudley Lane,  
Cramlington, Northumberland NE23 7RH, GB

(72) Tannock, Robert William, Nottingham, NG6  
7FQ, GB

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn &  
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R  
4PJ, GB

(62) 02748973.1 / 1 409 344

**B65B 11/02** → (51) **B65H 19/12**

**B65B 67/12** → (51) **B65B 9/18**

(51) **B65C 3/06** (11) **2 019 043 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08167179.4 (22) 25.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(30) 09.03.2004 IT PR20040018

(54) • *Schweißverfahren*  
• *Welding process*  
• *Procédé de soudage*

(71) SIDEL HOLDINGS & TECHNOLOGY S.A.,  
Avenue du Général Guisan 70, 1009 Pully,  
CH

(72) Zaccché, Vanni, 46037, RONCOFERRARO  
(MANTOVA), IT

Panzetti, Luigi, 43100, PARMA, IT

(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Largo  
Michele Novaro, 1/A, 43100 Parma, IT

(62) 05715538.4 / 1 744 959

(51) **B65D 5/36** (11) **2 019 044 A1**  
**B65D 5/54** **B65D 5/68**  
**B65D 71/06**

(25) It (26) En  
(21) 08425489.5 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 IT FI20070173

(54) • *Behälter für Papiertaschentücher und Ver-  
packung für Papiertaschentücher mit die-  
sem Behälter*

• *Container for paper napkins and package of*

*paper napkins comprising said container*

• *Récipient pour serviettes en papier et*

*emballage pour serviettes en papier com-  
portant un tel récipient*

(71) Soffass S.p.A., Via Fossanuova 59, 55016  
Porcari (LU), IT

(72) Stefani, Emi, 55016 Porcari, Lucca, IT

(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.  
A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123  
Firenze, IT

**B65D 5/54** → (51) **B65D 5/36**

**B65D 5/68** → (51) **B65D 5/36**

(51) **B65D 17/50** (11) **2 019 045 A1**  
**B65D 77/20**

(25) De (26) De  
(21) 07405212.7 (22) 23.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Dosendeckel mit Deckelring und peelbarer  
Verschlussmembran*

• *Tin lid with closure ring and peelable*

*sealing membrane*

• *Couvercle de boîte doté d'une bague de*

*couvercle et membrane de fermeture*

*pelable*

(71) Alcan Technology & Management Ltd.,  
Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhau-  
sen am Rheinfl, CH

(72) Bauer, Sven, 78256 Steisslingen, DE

(51) **B65D 19/10** (11) **2 019 046 A1**  
**B65D 19/38**

(25) De (26) De  
(21) 07018421.3 (22) 19.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 23.07.2007 DE 202007010336 U

(54) • *System zur Ladungssicherung für Trans-  
port- und Lagerbehälter*

• *System for securing loads for transport*

*and storage containers*

• *Système de sécurisation du chargement*

*pour des conteneurs de transport et de*

*stockage*

(71) GEBHARDT Transport- und Lagersysteme  
GmbH, Frühlingstrasse 2-3, 93413 Cham, DE

(72) Kuhn, Nobert, 91257 Pegnitz, DE  
(74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

**B65D 19/38** → (51) **B65D 19/10**

(51) **B65D 41/26** (11) **2 019 047 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 08161017.2 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 IT MI20071527

(54) • *Vorrichtung zur Befestigung eines Trinkgefäßes auf einer Flasche*  
• *Device to fix a drinking glass on a bottle*  
• *Dispositif pour fixer un verre à boire sur une bouteille*

(71) Comopak S.r.l., Via Edison, 14, 42040 Calerno di S. Ilario d'Enzo, IT

(72) Brunetti, Patrizio, 42043 Praticello Di Gattatico (BE), IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **B65D 47/08** (11) **2 019 048 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08251796.2 (22) 22.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 21.07.2007 GB 0714264

(54) • *Verschluss*  
• *A closure*  
• *Fermeture*

(71) Obrist Closures Switzerland GmbH, Römerstrasse 83, 4153 Reinach, CH

(72) Benoit-Gonin, Claude, 69460 Odenas, FR Bardet, Philippe, 69400 Gleize, FR

(74) Greenwood, Matthew David, et al, K.R. Bryer & Co. 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

**B65D 65/40** → (51) **B32B 15/08****B65D 65/40** → (51) **B32B 27/08****B65D 71/06** → (51) **B65D 5/36****B65D 81/24** → (51) **B32B 15/08**

(51) **B65D 81/34** (11) **2 019 049 A1**  
**A47J 27/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07741759.0 (22) 17.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/058323 17.04.2007

(87) WO 2007/135824 2007/48 29.11.2007

(30) 19.05.2006 JP 2006139701

(54) • *VERPACKUNGSKÖRPER ZUM KOCHEN MIT EINEM MIKROWELLENOFEN*  
• *PACKAGE BODY FOR COOKING BY MICROWAVE OVEN*  
• *CORPS DE CONDITIONNEMENT POUR CUISINER AVEC UN FOUR À MICRO-ONDES*

(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP

(72) YASUMURO, Hisakazu, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0001, JP

TANAKA, Shinji, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0001, JP  
MATSUOKA, Kikuo, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0001, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B65D 85/68** (11) **2 019 050 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07014497.7 (22) 24.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Anordnung zum Transportieren einer Vielzahl gleichartiger Stückgüter*

• *Assemling for transporting a number of similar bulk goods*

• *Installation destinée au transport d'un grand nombre de marchandises semblables*

(71) Frapè Behr S.A., P.I. Zona Franca Sector C, Calle D, 33-35, 08040 Barcelona, ES

(72) Pinol, Sergio, 08860 Castelldefels, ES

(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B65D 85/72** (11) **2 019 051 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290898.1 (22) 18.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Neue Verpackung für flüssige Produkte*

• *New packaging for liquid products*

• *Nouvel emballage pour produits liquides*

(71) Lesaffre et Compagnie, 41, rue Etienne Marcel, 75001 Paris, FR

(72) Bryckaert, Emilie, 59100 Roubaix, FR Chassard, Jean-Pierre, 67113 Blaesheim, FR Lotz, Thomas, 59000 Lille, FR

Rebufello, Daniel, 59510 Hem, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **B65G 1/00** (11) **2 019 052 A1**  
**G05D 1/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 07742358.0 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/058923 25.04.2007

(87) WO 2007/132650 2007/47 22.11.2007

(30) 12.05.2006 JP 2006133262

(54) • *TRANSFERSYSTEM UND TRANSFERVERFAHREN*

• *TRANSFER SYSTEM, AND TRANSFER METHOD*

• *SYSTÈME DE TRANSFERT ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT*

(71) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-15 Bamba-cho Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8511, JP Nippon Telegraph and Telephone Company, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP

(72) HAYASHI, Takao, Inuyama-shi, Aichi 484-8502, JP

SONE, Hiroki, Inuyama-shi, Aichi 484-8502, JP

KOBAYASHI, Toyokazu, Oaza-Hashizume 484-8502, JP  
YAMADA, Yoshinori, Inuyama-shi, Aichi 484-8502, JP  
INOUE, Akiya, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP

TSUJINO, Masayuki, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP

KAWANO, Hiromichi, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0431, JP

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B65G 1/04** (11) **2 019 053 A1**  
**B65G 1/137**

(25) Ja (26) En  
(21) 06746570.8 (22) 17.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2006/309869 17.05.2006

(87) WO 2007/132535 2007/47 22.11.2007

(30) 15.05.2006 JP 2006134601

(54) • *ÜBERKOPFTRANSFER-/LAGERUNGSSYSTEM UND ÜBERKOPFTRANSFER-/LAGERUNGSVERFAHREN*

• *OVERHEAD TRANSFER/STORAGE SYSTEM AND OVERHEAD TRANSFER/STORAGE METHOD*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT/STOCKAGE SUSPENDU*

(71) Hirata Corporation, 9-20, Togoshi 3-chome, Shinagawa-Ku, Tokyo 142-0041, JP

(72) WADA, Ryoichi, Shinagawa-ku, Tokyo 142-0041, JP

ISAKA, Issei, Shinagawa-ku, Tokyo 142-0041, JP

WATANABE, Toshihiko, Shinagawa-ku, Tokyo 142-0041, JP

(74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

**B65G 1/137** → (51) **B65G 1/04****B65G 17/32** → (51) **B65G 47/08**(51) **B65G 21/04** (11) **2 019 054 A1**  
**B65G 39/20**

(25) De (26) De  
(21) 07450209.7 (22) 26.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 24.07.2007 AT 11712007

(54) • *Förderanlage zum Transport von Gütern*

• *Conveying device for the transportation of goods*

• *Convoyeur destiné au transport de marchandises*

(71) Innova Patent GmbH, Rickenbacherstraße 8-10, 6960 Wolfurt, AT

(72) Trieb, Herbert, 6911 Lochau, AT

(74) Atzwanger, Richard, Patentanwalt Nothartgasse 16, 1130 Wien, AT

(60) 08021249.1

08021250.9

08021251.7

08021252.5

08021253.3

**B65G 21/22** → (51) **B65G 39/20**(51) **B65G 39/20** (11) **2 019 055 A1**  
**B65G 21/22**

(25) De (26) De  
(21) 07450210.5 (22) 26.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 24.07.2007 AT 11732007  
(54) • *Lagereinheit für eine Förderanlage zum Transport von Gütern mittels eines Förderbandes*  
• *Bearing unit for a conveying device for transporting goods by means of a conveyor belt*  
• *Unité de coussinet pour un convoyeur destiné au transport de marchandises à l'aide d'un transporteur à courroie*  
(71) Innova Patent GmbH, Rickenbacherstraße 8-10, 6960 Wolfurt, AT  
(72) Trieb, Herbert, 6911 Lochau, AT  
(74) Atzwanger, Richard, Patentanwalt Nothartgasse 16, 1130 Wien, AT

(51) **B65G 47/08** (11) **2 019 056 A1**  
**B65G 17/32** B65B 23/06

(25) En (26) En  
(21) 08075652.1 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 NL 1034181  
(54) • *Vorrichtung zur Beförderung von runden Gegenständen*  
• *Device for conveying round objects*  
• *Dispositif pour transporter des objets ronds*  
(71) Staalkat International B.V., Ambachtsstraat, 4, NL-7122 MP Aalten, NL  
(72) Hordijk, Jan, 7123 CV Aalten, NL  
Ribbers, Peter Silvester William, 7156 LA Beltrum, NL  
Pennings, Jan Willem, 7081 EB Groningen, NL  
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**B65G 47/91** → (51) **B66C 1/02**

**B65G 49/07** → (51) **H01L 21/00**

(51) **B65H 1/02** (11) **2 019 057 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08104860.5 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 DE 102007034391  
(54) • *Vorrichtung zum Ausrichten flacher Gegenstände mittels eines Spindelgewindes*  
• *Device for aligning flat objects with a jackscrew thread*  
• *Dispositif d'alignement d'objets plats à l'aide d'un filetage*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Schwarzbauer, Michael, 78467 Konstanz, DE  
(74) Wolff, Harry, et al, Siemens AG, CT IPS AM Postfach 22 16 36, 80506 München, DE

(51) **B65H 1/04** (11) **2 019 058 A2**  
**B65H 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 08075667.9 (22) 26.07.2008

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

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 JP 2007195585  
(54) • *Verfahren zur Positionseinstellung und Vorrichtung zur Einstellung eines Targetanteils in einer blattverarbeitenden Maschine*  
• *Position adjusting method and apparatus for adjustment target portion in sheet processing machine*  
• *Procédé d'ajustement de position et appareil d'ajustement de portion cible dans une machine de traitement de feuille*  
(71) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP  
(72) Nobuaki, Saito, Tsukuba-shi Ibaraki, JP  
(74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

**B65H 5/08** → (51) **B66C 1/02**

**B65H 9/00** → (51) **B65H 1/04**

(51) **B65H 18/00** (11) **2 019 059 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08160864.8 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 DE 102007034829  
(54) • *Tambourantriebseinheit, insbesondere Antriebseinheit zum Auf- oder Abwickeln eines Wickeltambours*  
• *Drum drive unit, in particular drive unit for winding or unwinding a coil drum*  
• *Unité d'entraînement de tambour, en particulier unité d'entraînement de tambour destinée à enrouler ou dérouler un tambour d'enroulement*  
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Nelles, Josef, 52224, Stolberg, DE  
Stitz, Hermann Albert, 51515, Kürten, DE

(51) **B65H 18/20** (11) **2 019 060 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08160598.2 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 DE 102007034179  
(54) • *Wickelvorrichtung und Verfahren zum Wickeln von Faserstoffbahnen in einer Wickelvorrichtung*  
• *Winding and method for winding strips of fibrous material in a winding device*  
• *Dispositif d'enroulement et procédé d'enroulement de bandes de matière fibreuse dans un dispositif d'enroulement*  
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Stitz, Hermann Albert, 51515 Kürten, DE

(51) **B65H 19/12** (11) **2 019 061 A1**  
**B65B 11/02**

(25) Es (26) En  
(21) 07381051.7 (22) 17.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum automatischen Laden von Filmrollen auf Wickelmaschinen*  
• *Device and method for automatically loading reels of film onto wrapping machines*  
• *Dispositif et procédé de chargement automatique de bobines de film dans des machines à emballer*

(71) Inpropack, S.L., Constitucion, 96, 28940 Fuenlabrada, ES  
(72) Ortega Conesa, Raquel, 28940 Fuenlabrada, ES  
(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

(51) **B65H 31/00** (11) **2 019 062 A2**  
**G07D 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 08013416.6 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 JP 2007192989  
(54) • *Speichervorrichtung für Aufzeichnungsmedien, Verarbeitungsvorrichtung für Aufzeichnungsmedien und Speichererkennungsverfahren*  
• *Recording media storage device, recoding media processing device, and storage detection method*  
• *Dispositif de stockage de support d'enregistrement, dispositif de traitement de support d'enregistrement et procédé de détection de stockage*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP  
(72) Uehara, Shigehiko, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Takami, Toru, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
(74) Hoffmann, Eckart, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **B65H 35/08** (11) **2 019 063 A2**  
(25) De (26) De

(21) 08012278.1 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 DE 102007034834  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Optimieren von Querbearbeitungsvorgängen*  
• *Method and device for optimising lateral processing procedures*  
• *Procédé et dispositif d'optimisation de processus de traitement transversaux*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE  
(72) Erler, Sven, 08132 Mülsen, DE  
Illig, Thomas, 97816 Lohr, DE  
Fahrbach, Christian, 97816 Lohr, DE  
Schultze, Stephan, 97816 Lohr, DE  
(74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG Intellectual Property Zum Eisengiesser 1, 97816 Lohr am Main, DE

(51) **B65H 37/00** (11) **2 019 064 A1**  
(25) En (26) En

(21) 08155706.8 (22) 06.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 JP 2007196634  
(54) • *Übertragungswerkzeug*



- *Transfer tool*
  - *Outil de transfert*
- (71) Kokuyo CO., LTD., 1-1, Oimazato Minami 6-chome Higashinari-ku, Osaka-shi, Osaka 537-8686, JP
- (72) Kinugasa, Shuji c/o Kokuyo S&T Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 537-0013, JP  
Mitsui, Takashi c/o Kokuyo S&T Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 537-0013, JP  
Shima, Hideto c/o Kokuyo S&T Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 537-0013, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B65H 37/00** (11) **2 019 065 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08155708.4 (22) 06.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 JP 2007196635
- (54) • *Übertragungswerkzeug*  
• *Transfer tool*  
• *Outil de transfert*
- (71) Kokuyo CO., LTD., 1-1, Oimazato Minami 6-chome Higashinari-ku, Osaka-shi, Osaka 537-8686, JP
- (72) Kinugasa, Shuji c/o Kokuyo S&T Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 537-0013, JP  
Kai, Keiji c/o Kokuyo S&T Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 537-0013, JP  
Shima, Hideto, Yawata-shi, Kyoto 614-8297, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B65H 37/00** (11) **2 019 066 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08155709.2 (22) 06.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 JP 2007196636
- (54) • *Übertragungswerkzeug*  
• *Transfer tool*  
• *Outil de transfert*
- (71) Kokuyo Co., Ltd., 1-1, Oimazato Minami 6-chome Higashinari-ku, Osaka-shi Osaka 537-8686, JP
- (72) Kinugasa, Shuji c/o Kokuyo S&T Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 537-0013, JP  
Shima, Hideto, Yawata-shi Kyoto 614-8297, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B65H 37/00** (11) **2 019 067 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08160489.4 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 JP 2007196637
- (54) • *Übertragungswerkzeug*  
• *Transfer tool*  
• *Outil de transfert*
- (71) Kokuyo Co., Ltd., 1-1, Oimazato Minami 6-chome Higashinari-ku, Osaka-shi Osaka 537-8686, JP
- (72) KINUGASA, Shuji, Kobe-shi Hyogo 658-0015, JP  
SHIMA, Hideto, Yawata-shi Kyoto 614-8297, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (51) **B65H 37/00** (11) **2 019 068 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08252412.5 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 19.07.2007 US 780034
- (54) • *Hand-Klebstoffapplikator*  
• *Handheld adhesive applicator*  
• *Applicateur adhésif portable*
- (71) Glue Dots International, LLC, 5515 South Westridge Drive, New Berlin, WI 53151, US
- (72) Peterson, Burton J., Waterford, Wisconsin 53185, US
- (74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B65H 37/04** (11) **2 019 069 A1**  
**B65H 39/16**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07743610.3 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/060175 11.05.2007  
(87) WO 2007/132927 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006137613
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ANEINANDERHALTEN VON FORTLAUFENDEN PAPIERBLÄTTERN*  
• *DEVICE FOR ADHERING TOGETHER CONTINUOUS SHEETS OF PAPER*  
• *DISPOSITIF DESTINÉ À COLLER ENSEMBLE DES FEUILLES CONTINUES DE PAPIER*
- (71) Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd., 1-13-5, Tsudanuma, Narashino-shi, Chiba 275-0016, JP
- (72) TAKAHASHI, Toshihiro, Yokote-shi Akita 013-0443, JP
- (74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE

**B65H 39/16** → (51) **B65H 37/04**

(51) **B65H 49/02** (11) **2 019 070 A2**  
**B65H 57/22** **B65H 57/00**  
**D06B 3/06** **D02J 3/02**  
**D02J 13/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08014557.6 (22) 07.07.2003  
(84) DE DK NL  
(30) 16.07.2002 US 196492

- (54) • *Verbesserte Hochgeschwindigkeitsfaserzuführanordnung*  
• *Improved high-speed fibre feed assembly*  
• *Ensemble amélioré d'alimentation de fibres à grande vitesse*
- (71) Neptco JV LLC, 30 Hamlet Street, P.O. Box 2323, Pawtucket, RI 02861, US
- (72) Priest, James R., Nashport, OH 43830, US  
Vees, Frederick R., New Braunfels, TX 78133, US  
Garrett, Christopher, Sequin, TX 78155, US  
Stotler, David V., Newark, OH 43055, US
- (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB
- (62) 03764365.7 / 1 546 014

**B65H 57/00** → (51) **B65H 49/02**

**B65H 57/22** → (51) **B65H 49/02**

(51) **B66B 1/30** (11) **2 019 071 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06746453.7 (22) 16.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(86) JP 2006/309739 16.05.2006  
(87) WO 2007/132523 2007/47 22.11.2007
- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR AUFZUG*  
• *CONTROL DEVICE FOR ELEVATOR*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR ASCENSEUR*
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) SHIBATA, Masunori, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 7/00** (11) **2 019 072 A1**  
**B66B 7/06** **B66B 11/04**  
**B66B 11/08**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06745432.2 (22) 19.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(86) JP 2006/308200 19.04.2006  
(87) WO 2007/122702 2007/44 01.11.2007
- (54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*  
• *ELEVATOR DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ASCENSEUR*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) HASHIGUCHI, Naoki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B66B 7/06** → (51) **B66B 7/00**

(51) **B66B 11/04** (11) **2 019 073 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06756372.6 (22) 19.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(86) JP 2006/310016 19.05.2006  
(87) WO 2007/135716 2007/48 29.11.2007
- (54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*  
• *ELEVATOR DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ASCENSEUR*
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) HIDA, Masahiko, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B66B 11/04** → (51) **B66B 7/00**

**B66B 11/08** → (51) **B66B 7/00**

(51) **B66B 13/30** (11) **2 019 074 A1**  
(25) Es (26) En  
(21) 07380220.9 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Automatische Aufzugtür und Verfahren zu ihrer Montage*  
• *Automatic elevator door and method of assembling it*  
• *Porte automatique d'ascenseur et son procédé d'assemblage*  
(71) Macpuar, S.A., C/Leonardo Da Vinci No. 15, 41092 Isla de la Cartuja Sevilla, ES  
(72) Lopez Ulla, Alejandro, MACPUAR,S.A., 41092 Sevilla, ES  
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

- (51) **B66C 1/02** (11) **2 019 075 A2**  
**B66C 1/04** **B25J 15/06**  
**B65G 47/91** **B65H 5/08**  
(25) De (26) De  
(21) 08013054.5 (22) 19.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 DE 102007034490  
(54) • *Vorrichtung zum Spannen und/oder Halten von Werkstücken*  
• *Device for tensioning and/or holding workpieces*  
• *Dispositif destiné au serrage et/ou au maintien de pièces à usiner*  
(71) J. Schmalz GmbH, Aacher Strasse 29, 72293 Glatten, DE  
(72) Vogel, Klaus, 02681 Kirschau-Rodewitz, DE  
(74) Steimle, Josef, et al, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**B66C 1/04** → (51) **B66C 1/02**

- (51) **B66F 7/06** (11) **2 019 076 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07014736.8 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Scherenhubvorrichtung*  
• *Power-operated scissor table*  
• *Table élévatrice à piétements articulés*  
(71) Göcke Ludwig, Annastrasse 17, 30826 Garbsen, DE  
(72) Göcke Ludwig, 30826 Garbsen, DE

**B66F 9/075** → (51) **B60K 1/04**

- (51) **B66F 9/08** (11) **2 019 077 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08161052.9 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 JP 2007192712  
(54) • *Hebeketten-Verankerungsvorrichtung und Verfahren zur Fixierung einer Hebeketten-Verankerungsvorrichtung an einem Gabelstapler*  
• *Lift chain anchoring device and method for fixing a lift chain anchoring device for a forklift truck*  
• *Dispositif d'ancrage de chaîne de levage et procédé de fixation d'un dispositif d'ancrage de chaîne de levage pour chariot élévateur à fourche*  
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

- (72) Kudo, Takumi, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B67C 7/00** (11) **2 019 078 A1**  
**A61L 2/20**  
(25) De (26) De  
(21) 08160884.6 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 DE 102007034837  
(54) • *Vorrichtung zum Sterilisieren von Behältnissen*  
• *Device for sterilising containers*  
• *Dispositif de stérilisation de récipients*  
(71) Krones AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE  
(72) Burgmeier, Berthold, 89561, Dischingen/Eglingen, DE  
Dr. Engelhard, Patrick, 84094, Elsendorf, DE  
(74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

- (51) **B67D 5/37** (11) **2 019 079 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07014833.3 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Automatisches Zapfventil mit Rücklaufauffangsammler*  
• *Automatic fuel nozzle with drip catcher*  
• *Buse de distribution automatique avec ramasse-gouttes*  
(71) Jakobsen, Katrin, Julienstrasse 1, 22761 Hamburg, DE  
Ehlers, Kai, Sackmannstrasse 20, 30453 Hannover, DE  
Ehlers, Karsten, Up de Schanz, 35, 22609 Hamburg, DE  
(72) Ehlers, Karlheinz, Deceased, DE  
(74) Rohmann, Michael, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

**B81B 3/00** → (51) **G01J 5/20**

- (51) **B81C 1/00** (11) **2 019 080 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08160899.4 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 US 829646  
(54) • *Verfahren zur Steuerung der Filmspannung in MEMS-Vorrichtungen*  
• *Method of controlling film stress in MEMS devices*  
• *Procédé de contrôle de contrainte de film dans des dispositifs MEMS*  
(71) Dalsa Semiconductor Inc., 605 McMurray Road, Waterloo, Ontario N2V 2E9, CA  
(72) Fortin, Vincent, Bromont Québec J2L 1A7, CA  
Quellet, Luc, Granby Québec J2H 2R8, CA  
(74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

- (51) **B81C 1/00** (11) **2 019 081 A2**  
(25) En (26) En

- (21) 08160924.0 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 US 781470  
(54) • *Bordotierte Ummantelung für MEMS-Gerät*  
• *Boron doped shell for MEMS device*  
• *Couche de protection dopée au bore pour dispositif MEMS*  
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US  
(72) Detry, James F., Plymouth, MN 55441, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **B82B 3/00** (11) **2 019 082 A1**  
**B22F 1/00** **C23C 26/00**  
**H01L 29/06**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07739162.1 (22) 20.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/055719 20.03.2007  
(87) WO 2007/108480 2007/39 27.09.2007  
(30) 20.03.2006 JP 2006077059  
(54) • *VERFAHREN ZUM FIXIEREN VON METALL-NANOTEILCHEN*  
• *METHOD FOR FIXING METAL NANOPARTICLE*  
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À FIXER DES NANOPARTICULES MÉTALLIQUES*  
(71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP  
Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP  
(72) OJIMA, Kaoru, Kanagawa-ken, JP  
TAKAGI, Akihiko, Osaka, JP  
YAMADA, Fumihiko c/o OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Osaka 565-0871, JP  
MATSUMOTO, Takuya c/o OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Osaka 565-0871, JP  
KAWAI, Tomoji c/o OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Osaka 565-0871, JP  
(74) Läufer, Martina, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13, 30173 Hannover, DE

- (51) **C01B 21/087** (11) **2 019 083 A1**  
**C07C 211/63** **C07F 5/02**  
**H01M 8/10**

- (25) En (26) En  
(21) 08160973.7 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 US 962107 P  
(54) • *Herstellung einer Wasserstoffquelle für Brennstoffzellen*  
• *Preparation of a hydrogen source for fuel cells*  
• *Préparation d'une source d'hydrogène pour piles à combustible*  
(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US  
(72) Yamamoto, John Hiroshi, New Britain PA 18901, US  
(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **C01B 33/027** (11) **2 019 084 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08011981.1 (22) 03.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 DE 102007035757  
(54) • *Verfahren und Reaktor zur Herstellung von Silizium*  
• *Method and reactor for producing silicon*  
• *Procédé et réacteur de fabrication de silicium*

(71) Joint Solar Silicon GmbH & Co. KG,  
Berthelsdorfer Strasse 111a, 09599 Freiberg,  
DE

(72) Müller, Armin, Dr., 09599 Freiberg, DE  
Sonnenschein, Raymund, Dr., 60594 Frank-  
furt, DE  
Piotraschke, Jens, Dr., 01640 Coswig, DE  
Sill, Torsten, Dr., 09599 Freiberg, DE  
Beyer, Christian, Dr., 09599 Freiberg, DE  
Kaden, Dietmar, 09619 Mulda, DE  
Gölz, Andreas, 79650 Schopfheim, DE

(74) Rau, Albrecht, et al, Rau, Schneck & Hübner  
Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürn-  
berg, DE

(51) **C01G 1/02** (11) **2 019 085 A1**  
**C01G 9/02** **C09C 1/04**

(25) De (26) De  
(21) 07109131.8 (22) 29.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Zinkoxid-  
dispersionen zur Verwendung in kosmeti-  
schen Zubereitungen*  
• *Method for producing zinc oxide disper-  
sions for use in cosmetic compositions*  
• *Procédé pour la préparation de dispersions  
d'oxyde de zinc et leurs utilisation dans des  
compositions cosmétiques*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

**C01G 9/02** → (51) **C01G 1/02**

**C02F 3/00** → (51) **B01F 3/04**

**C03B 37/012** → (51) **C03B 37/027**

(51) **C03B 37/027** (11) **2 019 086 A1**  
**C03B 37/012** **C03C 13/04**  
**G02B 6/00** **G02B 6/032**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743129.4 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059694 10.05.2007  
(87) WO 2007/132744 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006137914  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
LICHTLEITFASER*  
• *METHOD FOR MANUFACTURING OPTICAL  
FIBER*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FIBRE  
OPTIQUE*

(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yur-  
akucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8405, JP

(72) NAGASHIMA, Tatsuo, Chiyoda-ku, Tokyo  
1008405, JP

HASEGAWA, Tomoharu, Chiyoda-ku, Tokyo  
100-8405, JP  
OHARA, Seiki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405,  
JP  
SUGIMOTO, Naoki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
8405, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C03C 3/17** (11) **2 019 087 A1**  
**C03C 3/247**

(25) En (26) En  
(21) 08018969.9 (22) 27.03.2006  
(84) DE FR GB  
(30) 30.03.2005 JP 2005099014  
22.02.2006 JP 2006045502

(54) • *Optisches Glas, Druckform-Vorform, Her-  
stellungsverfahren dafür, optisches Ele-  
ment und Verfahren zur Herstellung davon*  
• *Optical glass, press-molding preform, Her-  
stellungsmethode, optisches Element und  
Verfahren zur Herstellung thereof*  
• *Verre optique, préforme pour moulage  
sous pression, son procédé de production,  
élément optique et son procédé de pro-  
duction*

(71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome  
Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP

(72) Ikenishi, Mikio, Akishima-shi Tokyo, JP  
Zou, Xuelu, Akishima-shi Tokyo, JP

(74) Beckmann, Claus, et al, Kraus & Weisert  
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-  
mer-Ring 15, 80539 München, DE

(62) 06006263.5 / 1 707 541

**C03C 3/247** → (51) **C03C 3/17**

**C03C 13/04** → (51) **C03B 37/027**

**C07B 37/04** → (51) **C07F 9/54**

**C07B 61/00** → (51) **C07C 37/82**

(51) **C07C 29/74** (11) **2 019 088 A2**  
**C07C 67/03** **C10L 1/02**

(25) De (26) De  
(21) 08160167.6 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 DE 102007034621

(54) • *Polyolreinigung*  
• *Polyol cleaning*  
• *Nettoyage de polyols*

(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369  
Leverkusen, DE

(72) Soest, Hans-Karl, 51147, Köln, DE  
Litzinger, Ulrich, 57627, Hachenburg, DE  
Klipper, Reinhold, 50933, Köln, DE  
Wagner, Rudolf, 51061, Köln, DE

(51) **C07C 37/82** (11) **2 019 089 A1**  
**B01D 9/02** **C07C 37/86**  
**C07C 39/16** **C07B 61/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 07707334.4 (22) 24.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/051087 24.01.2007

(87) WO 2007/132575 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006138103

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
HOCHREINEM BISPHENOL A UND HER-  
STELLUNGSAPPARAT*  
• *PROCESS FOR PRODUCING HIGH-PURITY  
BISPHENOL A AND PRODUCTION  
APPARATUS*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BISPHÉ-  
NOL DE PURETÉ ÉLEVÉE ET APPAREIL DE  
PRODUCTION*

(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-  
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP

(72) YOSHITOMI, Kazuyuki, Chiba 299-0193, JP  
KODAMA, Masahiro, Chiba 299-0193, JP  
MASUDA, Shuichi, Chiba 299-0193, JP  
KOHIRUIMAKI, Jun, Chiba 299-0193, JP  
YAMASAKI, Hokuto, Chiba 299-0193, JP

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

**C07C 37/86** → (51) **C07C 37/82**

**C07C 39/16** → (51) **C07C 37/82**

**C07C 67/03** → (51) **C07C 29/74**

**C07C 69/653** → (51) **C07C 69/732**

(51) **C07C 69/732** (11) **2 019 090 A1**  
**C07C 233/48** **C07C 69/653**  
**C07D 407/12** **C07D 317/54**  
**C07D 317/58** **A61K 31/216**  
**A61K 31/36** **A61K 31/443**  
**A61P 9/00**

(25) Zh (26) En  
(21) 07721123.3 (22) 14.05.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) CN 2007/001550 14.05.2007  
(87) WO 2007/131446 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 CN 200610042787  
(54) • *SUBSTITUIERTE BETA-PHENYL-ALPHA-  
HYDROXYPROPANSÄURE, SYNTHES-  
VERFAHREN UND ANWENDUNG DAVON*  
• *SUBSTITUTED BETA-PHENYL-ALPHA-  
HYDROXY PROPANOIC ACID, SYNTHESIS  
METHOD AND USE THEREOF*  
• *ACIDE BÉTA-PHÉNYL-ALPHA-HYDROXY  
PROPANOÏQUE SUBSTITUÉE, PROCÉDÉ DE  
SYNTHÈSE ET SON UTILISATION*

(71) Northwest University, No. 229, Taibai North  
Road, Xi'an, Shaanxi 710069, CN

(72) ZHENG, Xiaohui, Xi'an, Shaanxi 710069, CN  
ZHANG, Qunzheng, Xi'an, Shaanxi 710069,  
CN

WANG, Shixiang, Xi'an, Shaanxi 710069, CN  
ZHAO, Xinfeng, Xi'an, Shaanxi 710069, CN

(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts  
GmbH Eisenstrasse 3, 80335  
München, DE

(51) **C07C 69/94** (11) **2 019 091 A1**  
**C07D 213/79**

(25) En (26) En  
(21) 07110956.5 (22) 25.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Neue polyhydroxylierte Verbindungen als  
Fettsäurensynthasehemmer*  
• *Novel polyhydroxylated compounds as  
Fatty Acid Synthase (FASN) inhibitors*  
• *Nouveaux composés polyhydroxydés en  
tant qu'inhibiteurs de l'acide gras synthase  
(FASN)*

- (71) Fundació Privada Institut d'Investigació Biomèdica de Girona - Dr. Josep Trueta, Avda. de França, s/n, 17007 Girona, ES  
Universidad Complutense de Madrid, Vice-rectorado de Investigación. Rectorado UCM Avda, de Séneca, 2, 28040 Madrid, ES
- (72) Colomer Bosch, Ramón, 17007 Girona, ES  
Puig Miquel, Teresa, 17007 Girona, ES  
Brunet Vidal, Joan, 17007 Girona, ES  
López Rodríguez, María, Luz, 28040 Madrid, ES  
Benhamù Salama, Bellinda, 28100 Alcobendas (Madrid), ES  
Ortega Gutiérrez, Silvia, 28019 Madrid, ES  
Turrado García, Carlos, 28925 Alcorcón (Madrid), ES
- (74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4<sup>a</sup>, 08008 Barcelona, ES

(51) **C07C 209/68** (11) **2 019 092 A1**  
**C07C 211/49**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07743661.6 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060226 18.05.2007  
(87) WO 2007/135988 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 JP 2006139649  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYAMIN*  
• *PROCESS FOR PRODUCING POLYAMINE*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLYAMINE*

- (71) Mitsui Chemicals Polyurethanes, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) OHKUBO, Tsuneyuki, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP  
OHTANI, Rieko, Takaishi-shi, Osaka 592-8501, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C07C 211/49** → (51) **C07C 209/68**

**C07C 211/63** → (51) **C01B 21/087**

**C07C 231/24** → (51) **C12P 13/02**

**C07C 233/48** → (51) **C07C 69/732**

**C07D 209/14** → (51) **C07D 405/12**

**C07D 213/79** → (51) **C07C 69/94**

**C07D 215/20** → (51) **A61K 31/381**

**C07D 223/16** → (51) **A61K 31/4353**

- (51) **C07D 233/64** (11) **2 019 093 A1**  
**A61K 31/4164** **A61K 31/4178**  
**A61K 31/454** **A61K 31/513**  
**A61P 25/28** **C07D 249/06**  
**C07D 249/08** **C07D 401/04**  
**C07D 401/12** **C07D 403/10**  
**C07D 405/12**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07743622.8 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060187 18.05.2007  
(87) WO 2007/135969 2007/48 29.11.2007

- (30) 19.05.2006 JP 2006140479  
(54) • *ZIMTSÄUREAMIDDERIVAT VOM HARNSTOFFTYP*  
• *UREA TYPE CINNAMIDE DERIVATIVE*  
• *DÉRIVÉ DE CINNAMIDE DE TYPE URÉE*
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) KIMURA, Teiji, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
KAWANO, Koki, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
DOI, Eriko, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
KITAZAWA, Noritaka, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
MIYAGAWA, Takehiko, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
SATO, Nobuaki, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
KANEKO, Toshihiko, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
SHIN, Kogyoku, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
ITO, Koichi, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
TAKAISHI, Mamoru, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
SASAKI, Takeo, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
HAGIWARA, Hiroaki, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C07D 249/06** → (51) **A61K 45/00**

**C07D 249/06** → (51) **C07D 233/64**

- (51) **C07D 249/08** (11) **2 019 094 A1**  
**A61K 31/4196** **A61K 31/437**  
**A61K 31/4375** **A61K 31/454**  
**A61K 31/4545** **A61K 31/5377**  
**A61P 25/28** **A61P 43/00**  
**C07D 401/10** **C07D 401/14**  
**C07D 413/10** **C07D 413/14**  
**C07D 471/04**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07743623.6 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060188 18.05.2007  
(87) WO 2007/135970 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 JP 2006140606  
(54) • *ZIMTSÄUREAMIDDERIVAT VOM HETEROCYCLISCHEN TYP*  
• *HETEROCYCLIC TYPE CINNAMIDE DERIVATIVE*  
• *DÉRIVÉ DE CINNAMIDE DE TYPE HÉTÉROCYCLIQUE*

- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) KIMURA, Teiji, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
KAWANO, Koki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
DOI, Eriko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
KITAZAWA, Noritaka, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
MIYAGAWA, Takehiko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
SATO, Nobuaki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
KANEKO, Toshihiko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

- SHIN, Kogyoku, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
ITO, Koichi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
TAKAISHI, Mamoru, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
SASAKI, Takeo, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
HAGIWARA, Hiroaki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C07D 249/08** → (51) **A61K 45/00**

**C07D 249/08** → (51) **C07D 233/64**

**C07D 257/04** → (51) **A61K 45/00**

**C07D 275/06** → (51) **A61K 45/00**

- (51) **C07D 277/42** (11) **2 019 095 A1**  
**A01N 43/78**

- (25) En (26) En  
(21) 07111888.9 (22) 06.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Neuartige Iminooxazol- und Iminothiazol-Verbindungen als Pestizide*  
• *Iminooxazole and iminothiazole compounds as pesticides*  
• *Iminooxazole et composants d'iminoxazole comme pesticides*
- (71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed

- (51) **C07D 295/088** (11) **2 019 096 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07113218.7 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Gewinnung von Cetirizin-Dihydrochlorid*  
• *Process for obtaining Cetirizine dihydrochloride*  
• *Procédé pour l'obtention de dihydrochlorure de cétirizine*
- (71) Cosma S.p.A., Via Colleoni, 15/17, 24040 Ciserano, IT
- (72) Lussana, Massimiliano, 24020, GORLE, IT  
Vigano, Enrico, 22040, LURAGO D'ERBA, IT  
Pizzatti, Enrica, 23020, POGGIRIDENTI, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

- (51) **C07D 295/135** (11) **2 019 097 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08011984.5 (22) 03.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 25.07.2007 IN MA16072007  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von (alphaS)-alpha-(2-Methylpropyl)-2-(1-piperidinyl)benzenmethanamin*  
• *Process for preparing (alphaS)-alpha-(2-methylpropyl)-2-(1-piperidinyl)benzenemethanamine*

- *Procédé de préparation de (alphaS)-alpha-(2-méthylpropyl)-2-(1-piperidinyl)benzène-méthanamine*
- (71) Aurobindo Pharma Limited, Plot No. 2, Maitrivihar Ameerpet, Hyderabad 500 038, IN
- (72) Mallikarjuna, Reddy Karuru, Ameerpet Hyderabad 500 038, IN
- Jayati, Mitra, Ameerpet Hyderabad 500 038, IN
- Sivakumaran, Meenakshisunderam, Ameerpet Hyderabad 500 038, IN
- Ramesh, Dandala, Ameerpet Hyderabad 500 038, IN
- (74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwälte GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

(51) **C07D 311/16** (11) **2 019 098 A1**  
**A23L 1/30** **A23L 2/00**  
**A61K 31/352** **A61K 36/00**  
**A61P 3/04** **A61P 3/06**  
**A61P 3/10** **A61P 9/10**  
**A61P 9/12** **A61P 13/12**  
**A61P 25/00** **A61P 29/00**  
**A61P 31/04** **A61P 35/04**  
**A61P 37/06** **A61P 37/08**  
**A61P 43/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07743479.3 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060044 16.05.2007  
(87) WO 2007/132893 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006137223
- (54) • *SUPPRESSOR DER EXPRESSION VON MCP-1 UND LINDERNDES MITTEL FÜR ENTZÜNDLICHE KRANKHEITEN, PHARMAZEUTIKUM, ERGÄNZUNGSSTOFF, NAHRUNGSMITTEL, GETRÄNK ODER NAHRUNGSMITTELZUSATZ, BEI DEM DER SUPPRESSOR VERWENDET WIRD*
- *SUPPRESSOR OF EXPRESSION OF MCP-1, AND AMELIORATING AGENT FOR INFLAMMATORY DISEASE, PHARMACEUTICAL, SUPPLEMENT, FOOD, BEVERAGE OR FOOD ADDITIVE USING THE SUPPRESSOR*
- *SUPPRESSEUR D'EXPRESSION DE MCP-1 ET AGENT D'AMÉLIORATION DES MALADIES INFLAMMATOIRES, PRODUIT PHARMACEUTIQUE, COMPLÉMENT, ALIMENT, BOISSON OU ADDITIF ALIMENTAIRE COMPRENANT LEDIT SUPPRESSEUR*

- (71) Arkray, Inc., 57 Nishiketa-cho Higashikujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (72) SASAKI, Takao, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (74) Behnisch, Werner, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**C07D 317/54** → (51) **C07C 69/732**

**C07D 317/58** → (51) **C07C 69/732**

**C07D 401/04** → (51) **C07D 233/64**

- (51) **C07D 401/06** (11) **2 019 099 A1**  
**A61K 31/505** **A61P 3/10**
- (25) En (26) En  
(21) 07012955.6 (22) 02.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *DPP-IV-Hemmer*  
• *Dpp-IV inhibitors*  
• *Inhibiteurs Dpp-IV*
- (71) Santhera Pharmaceuticals (Schweiz) AG, Hammerstrasse 47, 4410 Liestal, CH
- BIOVITRUM AB, 112 76 Stockholm, SE
- (72) Bulat, Stephan, 79541 Lörrach, DE
- Nordhoff, Sonja, 4144 Arlesheim, CH
- Feurer, Achim, 79424 Auggen, DE
- Rosenbaum, Claudia, 69121 Heidelberg, DE
- Rummey, Christian, 4053 Basel, CH
- Hoffmann-Enger, Barbara, 4414 Füllinsdorf, CH
- Graffner Nordberg, Malin, 75651 Uppsala, SE
- Gustavsson, Anna-Lena, 11338 Stockholm, SE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C07D 401/10** → (51) **C07D 249/08**

- (51) **C07D 401/12** (11) **2 019 100 A1**  
**C07D 401/14** **A61K 31/435**  
**A61P 3/04** **A61P 3/10**  
**A61P 15/10**
- (25) En (26) En  
(21) 07014219.5 (22) 19.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Substituierte Heteroarylperidinderivate als Melanocortin-4-Rezeptormodulatoren*  
• *Substituted heteroarylperidine derivatives as melanocortin-4 receptor modulators*  
• *Dérivés substitués d'hétéroarylpipéridine en tant que modulateurs du récepteur de la mélanocortine-4*
- (71) Santhera Pharmaceuticals (Schweiz) AG, Hammerstrasse 47, 4410 Liestal, CH
- (72) Henneböhle, Marco, 79618 Rheinfelden, DE
- Herzner, Holger, 79595 Rümplingen, DE
- Soeberdt, Michael, 79618 Rheinfelden, DE
- Weyermann, Philipp, 4450 Sissach, CH
- Nordhoff, Sonja, 4144 Arlesheim, CH
- Feurer, Achim, 79424 Auggen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C07D 401/12** → (51) **C07D 233/64**

- (51) **C07D 401/14** (11) **2 019 101 A1**  
**A61K 31/4166**
- (25) En (26) En  
(21) 07113226.0 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Pyrazol[3,4-d]pyrimidin-4-one nützlich als Kinase-Inhibitor*  
• *Pyrazol[3,4-d]pyrimidin-4-one useful as Kinase Inhibitor*  
• *Pyrazol[3,4-d]pyrimidin-4-one utile en tant que Inhibiteur de kinase*
- (71) GPC Biotech AG, Fraunhoferstrasse 20, 82152 Martinsried, DE
- (72) KLUGE, Arthur F., 01773 Lincoln Massachusetts, US
- (74) Virnekäs, Bernhard, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

**C07D 401/14** → (51) **C07D 249/08**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 403/10** → (51) **C07D 233/64**

- (51) **C07D 405/12** (11) **2 019 102 A1**  
**C07D 209/14** **A61K 31/404**  
**A61P 15/16**
- (25) En (26) En  
(21) 07075641.6 (22) 24.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Alkylacetylen-substituierte Acyltryptophanole*  
• *Alkylacetylene substituted Acyltryptophanols*  
• *Acyltryptophanols à alkylacétylène substitués*
- (71) Bayer Schering Pharma AG, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) KOPPITZ, Dr. Marcus, 10115 Berlin, DE
- WORTMANN, Dr. Lars, 10435 Berlin, DE
- SCHREY, Anna Katharina, 10179 Berlin, DE
- LIESENER, Dr. Florian Peter, 83308 Trostberg, DE
- FRENZEL, Dr. Thomas, 65719 Hofheim (Taunus), DE
- MUHN, Dr. Hans-Peter, 13465 Berlin, DE
- KUEHNE, Ronald, 12683 Berlin, DE

**C07D 405/12** → (51) **C07D 233/64**

**C07D 407/12** → (51) **C07C 69/732**

**C07D 409/12** → (51) **A61K 31/381**

**C07D 413/10** → (51) **C07D 249/08**

**C07D 413/14** → (51) **C07D 249/08**

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 019 103 A1**  
**A61K 51/00** **C07D 487/04**  
**C07F 7/22**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07743357.1 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059922 15.05.2007  
(87) WO 2007/135890 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 JP 2006140044  
30.11.2006 JP 2006324701
- (54) • *NEUE VERBINDUNG MIT AFFINITÄT ZU AMYLOID*  
• *NOVEL COMPOUND HAVING AFFINITY FOR AMYLOID*  
• *COMPOSÉ INNOVANT AYANT UNE AFFINITÉ POUR LA SUBSTANCE AMYLOÏDE*
- (71) NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD., 3-4-10, Shinsuna Koto-ku, Tokyo 136-0075, JP
- (72) TANIFUJI, Shigeyuki, Sodegaura-shi Chiba 299-0266, JP
- NAKAMURA, Daisaku, Sodegaura-shi Chiba 299-0266, JP
- TAKASAKI, Shinya, Sodegaura-shi Chiba 299-0266, JP
- OKUMURA, Yuki, Sodegaura-shi Chiba 299-0266, JP
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

**C07D 471/04** → (51) **A61K 31/381**

**C07D 471/04** → (51) **C07D 249/08**

(51) **C07D 487/04** (11) **2 019 104 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07290904.7 (22) 19.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Zytotoxische Mittel mit neuen Tomaymycin-Derivaten und ihre therapeutische Verwendung*  
• *Cytotoxic agents comprising new tomaymycin derivatives and their therapeutic use*  
• *Agents cytotoxiques comprenant de nouveaux dérivés de tomaymycine et leur utilisation thérapeutique*

(71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR

(72) Gauzy, Laurence, 94400 Vitry Sur Seine, FR  
Bouchard, Hervé, 94400 Vitry Sur Seine, FR  
Commercon, Alain, 94400 Vitry Sur Seine, FR

Deng, Yonghong, Cambridge, MA 02139, US  
Chari, Ravi V.J., Cambridge, MA 02139, US

(74) Rauline, Mathilde, sanofi-aventis Département Brevets 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR

**C07D 487/04** → (51) **A61K 31/4353****C07D 487/04** → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 489/08** (11) **2 019 105 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07112737.7 (22) 19.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von quaternären N-Alkyl-Morphin- oder Morphinan- Alkaloidderivaten*

• *Process for the preparation of quaternary n-alkyl morphine or morphinane alkaloid derivatives*

• *Procédé pour la préparation de dérivés quaternaire d'alkaloïdes n-alkyle morphine ou morphinane*

(71) Siegfried Ltd., Untere Brühlstrasse 4, 4800 Zofingen, CH

(72) Eipert, Martin, Dr., 4802 Stengelbach, CH  
Lauterbach, Erik, Heinz, Dr., 5034 Suhr, CH  
Heller, Sabrina, 4665 Oftringen, CH  
Dinkel, Thomas, 4802 Stengelbach, CH  
Hake, Stephanie, 4852 Rothrist, CH

(74) Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwältin Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**C07D 498/04** → (51) **A61K 31/4353****C07D 519/00** → (51) **A61K 31/4353****C07F 5/02** → (51) **C01B 21/087**

(51) **C07F 7/18** (11) **2 019 106 A1**  
**C08G 77/28** **C09D 183/08**  
**G02B 1/04** **H01L 23/29**

(25) En (26) En  
(21) 08161196.4 (22) 25.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 US 962271 P

(54) • *(Thio)Phenoxyphenylsilanzusammensetzung und Herstellungsverfahren dafür*  
• *(Thio)Phenoxy Phenyl Silane Composition And Method For Making Same*  
• *Composition de (thio)phénoxy phényl silane et son procédé de fabrication*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

(72) Conner, David M., Bethlehem, PA 18020, US  
Mosley, David Wayne, Philadelphia, PA 19118, US

(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

**C07F 7/22** → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07F 9/54** (11) **2 019 107 A1**  
**C07B 37/04**

(25) En (26) En

(21) 07014681.6 (22) 26.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verwendung von Phosphonium-Salzen in Kupplungsreaktionen und Verfahren zu ihrer Herstellung*

• *Use of phosphonium salts in coupling reactions and process for their manufacture*

• *Utilisation de sels de phosphonium dans des réactions de couplage et leur procédé de fabrication*

(71) Dynamit Nobel GmbH Explosivstoff- und Systemtechnik, Kalkstrasse 218, 51377 Leverkusen, DE

(72) Kromm, Klemenz, 50676 Köln, DE

Haller, Jan, 51379 Leverkusen, DE

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

**C07F 13/00** → (51) **C07F 19/00**

(51) **C07F 15/00** (11) **2 019 108 A2**  
**C09K 11/06** **H01L 51/50**

(25) En (26) En

(21) 08161026.3 (22) 23.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 KR 20070073804

(54) • *Neue rote elektrolumineszente Verbindungen und organische Elektrolumineszenzvorrichtung damit*

• *Novel red electroluminescent compounds and organic electroluminescent device using same*

• *Nouveaux composés électroluminescents rouges et dispositif électroluminescent organique les utilisant*

(71) Gracel Display Inc., 5th Floor, Samyang Techno Town 284-25 Seongsoo-2ga-3dong Seongdong-gu, Seoul 133-833, KR

(72) Kim, Hyun, 139-873 Seoul, KR

Cho, Young Jun, 136-060 Seoul, KR

Kwon, Hyuck Joo, 130-100 Seoul, KR

Kim, Bong Ok, 135-090 Seoul, KR

Kim, Sung Min, 157-886 Seoul, KR

Yoon, Seung Soo, 135-884 Seoul, KR

(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

**C07F 15/04** → (51) **C07F 19/00**

(51) **C07F 17/02** (11) **2 019 109 A1**  
**A61K 31/28**

(25) En (26) En

(21) 07113278.1 (22) 26.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Trimetall-Aren-Cluster mit Aktivität gegen Krebs*

• *Trimetal-arene clusters with anticancer activity*

• *Grappes de trimétal-arène avec activité anti-cancer*

(71) Université de Neuchâtel, Faubourg du Lac 5a CP 3213, 2001 Neuchâtel 1, CH

Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), SRI-CM2 Station 10, 1015 Lausanne, CH

(72) Therrien, Bruno, 2000, Neuchâtel, CH

Süss-Fink, Georg, 2000, Neuchâtel, CH

Dyson, Paul, 1024, Ecublens, CH

Ang, Wee Han, Cambridge, MA 02140, US

(74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet & Humphrey Avenue du Théâtre 16 Case postale 5027, 1002 Lausanne, CH

(51) **C07F 19/00** (11) **2 019 110 A1**  
**C07F 15/04** **C07F 13/00**  
**C08F 10/00**

(25) En (26) En

(21) 07290931.0 (22) 24.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Auf Carbonylamino basierende Katalysatorsysteme*

• *Catalysts systems based on carbonylamino fulvenes*

• *Systèmes de catalyseurs basés sur une carbonylamine*

(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

(72) Lansalot-Matras, Clément, 35132 Vezin-le-Coquet, FR

Lavastre, Olivier, 35490 Gahard, FR

Sirof, Sabine, 1440 Wauthier-Braine, BE

(74) Roufosse, Micheline C., et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **C07F 19/00** (11) **2 019 111 A1**  
**C07F 13/00** **C07F 15/04**  
**C08F 10/00**

(25) En (26) En

(21) 07290934.4 (22) 24.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Auf Fulven-Komplexen basierende Katalysatorkomponenten*

• *Catalyst components based on fulvene complexes*

• *Composants de catalyseur basés sur des complexes de fulvène*

(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

- CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) Lansalot-Matras, Clément, 35132 Vezin-le-Coquet, FR  
Lavastre, Olivier, 35490 Gahard, FR  
Sirol, Sabine, 1440 Wauthier-Braine, BE
- (74) Roufousse, Micheline C., et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

**C07H 11/04** → (51) **C12P 19/26**

- (51) **C07H 17/08** (11) **2 019 112 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07113244.3 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Festkörper-Makrolidformen*  
• *Macrolide solid-state forms*  
• *Formules à l'état solide de macrolide*
- (71) Intervet International BV, Wim De Körverstraat 35 P.O. Box 31, 5831 AN Boxmeer, NL  
Microbial Chemistry Research Foundation, 3-14-23, Kamiosaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0021, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Stumm, Karin, Intervet International B.V. Intellectual Property Department P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL

- (51) **C07H 19/24** (11) **2 019 113 A1**  
**A61K 31/7052** **A61P 31/12**  
(25) En (26) En  
(21) 07113207.0 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Neue kristalline Salze von 5-Amino-3-(2',3'-di-O-Acetyl-beta-D-Ribofuranosyl)-3H-Thiazolo[4,5-d]pyrimidin-2-on*  
• *New Crystalline Salts of 5-Amino-3-(2',3'-di-O-acetyl-beta-D-ribofuranosyl)-3H-thiazolo[4,5-d]pyrimidin-2-one*  
• *Nouveaux sels cristallins de 5-amino-3-(2',3'-di-o-acétyl-bêta-d-ribofuranosyl)-3H-thiazolo[4,5-d]pyrimidin-2-one*
- (71) Anadys Pharmaceuticals, Inc., 3115 Merryfield Row, San Diego, CA 92121, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**C07H 21/04** → (51) **C07K 14/00**

- (51) **C07J 53/00** (11) **2 019 114 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07014742.6 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Herstellungsverfahren für Drospirenone*  
• *Process for the preparation of Drospirenone*  
• *Procédé de préparation de drospirénone*
- (71) Newchem S.p.A., Via De Amicis, 47, 20123 Milano, IT
- (72) Andriolo, Erika, 20123 Milano, IT  
Montorsi, Mauro, 20123 Milano, IT  
Rancan, Stefano, 20123 Milano, IT  
Mariani, Edoardo, 20123 Milano, IT

- (74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **C07K 14/00** (11) **2 019 115 A2**  
**C07H 21/04** **C12Q 1/68**  
**G01N 33/554** **G01N 33/569**

- (25) En (26) En  
(21) 08010923.4 (22) 27.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.06.2002 US 392633 P  
21.01.2003 US 441647 P
- (54) • *Schädlingsbekämpfende Proteine und Polynukleotide aus Paenibacillus-Spezies*  
• *Pesticidally active proteins and polynucleotides obtainable from paenibacillus species*  
• *Protéines actives du point de vue pesticide et polynucléotides pouvant être obtenus à partir d'espèces de Paenibacillus*
- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268-1054, US
- (72) Bintrim, Scott B., Carmel, IN 46032, US  
Bevan, Scott A., Indianapolis, IN 46220, US  
Zhu, Baolong, San Diego, CA 92122, US  
Merlo, Donald J., Carmel, IN 46032, US
- (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 03762046.5 / 1 532 165

**C07K 14/115** → (51) **C12N 15/45**

- (51) **C07K 14/195** (11) **2 019 116 A1**  
**C07K 14/71**  
(25) En (26) En  
(21) 07014680.8 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Met-Rezeptor-Hemmer und seine Verwendung*  
• *Inhibitor of the met-receptor and its use*  
• *Inhibiteur du récepteur Met et son utilisation*
- (71) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH, Inhoffenstrasse 7, 38124 Braunschweig, DE
- (72) Heinz, Dirk, 38304, Wolfenbüttel, DE  
Niemann, Hartmut, 38124, Braunschweig, DE
- (74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

**C07K 14/415** → (51) **C12N 15/09****C07K 14/415** → (51) **C12N 15/82****C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C07K 14/475** (11) **2 019 117 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07014798.8 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Optimiertes Reinigungsverfahren für rekombinantes Wachstumsfaktorprotein*  
• *Optimized purification process of recombinant growth factor protein*  
• *Procédé de purification optimisé de la protéine recombinante du facteur de croissance*

- (71) BIOPHARM GESELLSCHAFT ZUR BIOTECHNOLOGISCHEN ENTWICKLUNG VON PHARMAKA mbH, Czernyring 22, 69115 Heidelberg, DE
- (72) Ehringer, Ute, 68753 Waghäusel, DE  
Kohlstrung, Eva, 68723 Plankstadt, DE
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

**C07K 14/52** → (51) **C12N 15/867**

- (51) **C07K 14/575** (11) **2 019 118 A1**  
**C07K 17/08** **A61K 38/22**  
**A61P 29/00** **A61P 35/00**  
(25) Es (26) En  
(21) 07765833.4 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) ES 2007/000246 25.04.2007  
(87) WO 2007/132037 2007/47 22.11.2007  
(30) 10.05.2006 ES 200601197  
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHETISIERUNG VON THYMOSINEN*  
• *METHOD FOR SYNTHESIZING THYMOSINS*  
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE THYMOSINES*

- (71) BCN Peptides, S.A., Polígono Industrial Els Vinyets-Els Fogars, 2, Carretera C-244 Km 22 Sant Quinti de Mediona, Barcelona, ES
- (72) FERNANDEZ CARNEADO, Jimena, 08950 Esppluges de Llobregat, ES  
PONSATI OBIOLS, Berta, 08005 Barcelona, ES  
CLEMENTE RODRIGUEZ, Javier, 08901 L'Hospitalet de Llobregat, ES  
RUBIRES FERRER, Raimon, 08720 Vilafranca del Penedés, ES  
PAVON FERNANDEZ, Sergi, 08224 Terrassa, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

**C07K 14/71** → (51) **C07K 14/195****C07K 16/16** → (51) **C12N 15/09****C07K 16/32** → (51) **C12N 15/12****C07K 17/08** → (51) **C07K 14/575**

- (51) **C08F 6/00** (11) **2 019 119 A2**  
**C08F 6/28** **C08L 23/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08167784.1 (22) 27.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (30) 30.10.2002 GB 0225273  
03.07.2003 GB 0315619
- (54) • *Polymerbehandlung*  
• *Polymer treatment*  
• *Traitement de polymères*
- (71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE
- (72) Cousin, Frederic, 2040 Antwerpen, BE  
Walworth, Brent, 2040 Antwerpen, BE  
Marissal, Daniel, 13620 Carry le Rouet, FR
- (74) Smith, Julian Philip Howard, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB
- (62) 03809744.0 / 1 558 651

**C08F 6/04** → (51) **B01D 3/00**

**C08F 6/28** → (51) **C08F 6/00**

**C08F 10/00** → (51) **C07F 19/00**

(51) **C08F 297/02** (11) **2 019 120 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07743511.3 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/060076 16.05.2007  
(87) WO 2007/132901 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 JP 2006137083

(54) • **BLOCKCOPOLYMERE**  
• **BLOCK COPOLYMERS**  
• **COPOLYMÈRES SÉQUENCÉS**

(71) Nippon Soda Co., Ltd., 2-1 Ohtemachi 2-  
chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8165, JP  
(72) TAKAHASHI, Eiji, Ichihara-shi, Chiba 290-  
0045, JP  
YAMAGUCHI, Shoji, Ichihara-shi, Chiba 290-  
0045, JP  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C08G 64/14** (11) **2 019 121 A1**  
**G11B 7/24** **G11B 7/253**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743438.9 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/060003 16.05.2007  
(87) WO 2007/132874 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 JP 2006135937

(54) • **POLYCARBONATHARZ UND DIESES  
UMFASSENDES MATERIAL**  
• **POLYCARBONATE RESIN AND OPTICAL  
MATERIAL COMPRISING THE SAME**  
• **RÉSINE POLYCARBONATE ET MATÉRIAU  
OPTIQUE COMPRENANT LADITE RÉSINE**

(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2,  
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo  
100-8324, JP  
(72) KANAGAWA, Tatsuya, Kamisu-shi, Ibaraki  
3140102, JP  
ANDOU, Kazuhiro, Kamisu-shi, Ibaraki  
3140102, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C08G 69/10** → (51) **C12N 1/20**

**C08G 77/28** → (51) **C07F 7/18**

(51) **C08G 81/00** (11) **2 019 122 A1**  
**A61K 31/365** **A61K 31/7048**  
**A61K 47/34** **A61K 47/48**  
**A61P 35/00** **C08G 85/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743461.1 (22) 16.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/060026 16.05.2007  
(87) WO 2007/135910 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 JP 2006138509

(54) • **POLYMERKONJUGAT VON PODOPHYL-  
LOTOXIN**  
• **POLYMER CONJUGATE OF PODOPHYL-  
LOTOXIN**

• **CONJUGUÉ POLYMÈRE DE PODOPHYL-  
LOTOXINE**

(71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2,  
Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-  
8172, JP

(72) KITAGAWA, Masayuki, Tokyo 115-8588, JP  
ISHIKAWA, Keizou, Tokyo 115-8588, JP  
YAMAMOTO, Keiichirou, Tokyo 115-8588,  
JP

TAKASHIO, Kazutoshi, Tokyo 115-8588, JP  
SHIBATA, Masao, Tokyo 115-8588, JP  
(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W.  
Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129  
Berlin, DE

**C08G 85/00** → (51) **C08G 81/00**

**C08K 3/04** → (51) **C08L 7/00**

**C08K 3/04** → (51) **C08L 15/00**

**C08K 3/20** → (51) **C08L 27/12**

**C08K 3/36** → (51) **C08L 7/00**

**C08K 3/36** → (51) **C08L 15/00**

(51) **C08L 7/00** (11) **2 019 123 A1**  
**B60C 1/00** **B60C 15/06**  
**C08K 3/04** **C08K 3/36**

(25) Ja (26) En  
(21) 07742389.5 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/058954 25.04.2007  
(87) WO 2007/132653 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006137864

(54) • **KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG FÜR  
WULSTFÜLLER UND REIFEN DARAUS**  
• **RUBBER COMPOSITION FOR BEAD APEX  
AND TIRE OBTAINED WITH THE SAME**  
• **COMPOSITION DE GOMME POUR BOUR-  
RAGE SUR TRINGLE ET PNEU AINSI  
OBTENU**

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9,  
Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-  
shi, Hyogo 651-0072, JP  
(72) HOCHI, Kazuo, Kobe-shi, Hyogo 651-0072,  
JP  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-  
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **C08L 7/00** (11) **2 019 124 A1**  
**B60C 1/00** **C08K 3/04**  
**C08K 3/36** **C08L 15/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743296.1 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059861 14.05.2007  
(87) WO 2007/132810 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006137863

(54) • **KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG FÜR  
SEITENWAND UND REIFEN MIT DERAR-  
TIGER SEITENWAND**  
• **RUBBER COMPOSITION FOR SIDEWALL  
AND TIRE HAVING SIDEWALL OBTAINED  
FROM THE SAME**  
• **COMPOSITION DE GOMME POUR FLANC,  
ET PNEU À FLANC AINSI OBTENU**

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9,  
Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-  
shi, Hyogo 651-0072, JP

(72) HOCHI, Kazuo, Kobe-shi, Hyogo 651-0072,  
JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-  
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **C08L 7/00** (11) **2 019 125 A2**  
**C08L 9/00** **C08L 9/06**  
**B60C 1/00** **B60C 13/00**  
**B60C 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 08013177.4 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU HR IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 JP 2007194268

(54) • **Gummimischung und Notlaufreifen damit**  
• **Rubber composition and run flat tire using**  
**the same**  
• **Composition en caoutchouc et pneu de**  
**roulage à plat l'utilisant**

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9,  
Wakinohama-cho, 3-chome Chuo-ku, Kobe-  
shi Hyogo-ken, JP  
(72) Hochi, Kazuo, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-  
0071, JP  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach  
31 02 20, 80102 München, DE

**C08L 9/00** → (51) **C08L 7/00**

**C08L 9/06** → (51) **C08L 7/00**

(51) **C08L 15/00** (11) **2 019 126 A1**  
**B60C 1/00** **C08K 3/04**  
**C08K 3/36**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743297.9 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059862 14.05.2007  
(87) WO 2007/132811 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006137862  
30.11.2006 JP 2006324195

(54) • **KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG FÜR  
REIFENPROFIL UND REIFEN MIT DERAR-  
TIGEM PROFIL**  
• **RUBBER COMPOSITION FOR TREAD AND  
TIRE HAVING TREAD USING THE SAME**  
• **COMPOSITION DE GOMME POUR BANDE  
DE ROULEMENT ET PNEU AINSI POURVU**

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9,  
Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-  
shi, Hyogo 651-0072, JP  
(72) HOCHI, Kazuo, Kobe-shi, Hyogo 651-0072,  
JP  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-  
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

**C08L 15/00** → (51) **C08L 7/00**

**C08L 23/00** → (51) **C08F 6/00**

(51) **C08L 27/12** (11) **2 019 127 A1**  
**C08K 3/20** **C09K 3/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743535.2 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/060100 17.05.2007  
(87) WO 2007/135937 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 JP 2006139996



- (54) • **FLUORELASTOMERZUSAMMENSETZUNG UND DIE ZUSAMMENSETZUNG UMFASSENDE FORMKÖRPER**  
• **FLUOROELASTOMER COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE COMPRISING THE COMPOSITION**  
• **COMPOSITION DE FLUOROÉLASTOMÈRE ET ARTICLE MOULÉ LA COMPRENANT**
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12 Nakazaki-Nishi 2-Chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) OTA, Daisuke, Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP  
TOKUHIRA, Katsusada, Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **C08L 29/10** (11) **2 019 128 A1**  
**G03F 7/004** **G03F 7/12**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06746550.0 (22) 17.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2006/309847 17.05.2006  
(87) WO 2007/132532 2007/47 22.11.2007
- (54) • **LICHTEMPFINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG UND DARAUS HERGESTELLTE LICHTEMPFINDLICHE FOLIE UND SCHABLONE FÜR DEN SIEBDRUCK**  
• **PHOTOSENSITIVE RESIN COMPOSITION AND PRODUCED THEREFROM, PHOTOSENSITIVE FILM AND STENCIL FOR SCREEN PRINTING**  
• **COMPOSITION DE RÉSINE PHOTOSENSIBLE SERVANT À FABRIQUER UN FILM PHOTOSENSIBLE ET UN POCHOIR POUR SÉRIGRAPHIE**
- (71) Murakami Co., Ltd., 5-3-10, Yokokawa, Sumida-ku, Tokyo 130-0003, JP
- (72) ICHIMURA, Kunihiro, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0016, JP  
KAWANOBE, Jyunichi, Tokyo 130-0003, JP  
HOTTA, Chieko, Tokyo 130-0003, JP  
NAGABUCHI, Eri, Tokyo 130-0003, JP
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- 
- (51) **C08L 65/00** (11) **2 019 129 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 08009834.6 (22) 12.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (27) 12.01.2007 EP 07000612  
(30) 08.02.2006 JP 2006031587  
15.02.2006 JP 2006038436  
13.09.2006 JP 2006248758
- (54) • **Antistatisches Mittel, antistatischer Film und mit dem antistatischen Film beschichtete Artikel**  
• **Antistatic agent, antistatic film and articles coated with antistatic film**  
• **Agent antistatique, film antistatique et articles recouverts d'un film antistatique**
- (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nishioka, Ayako c/o Corporate R&D Center, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP  
Ohkubo, Takashi c/o Corporate R&D Center, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (62) 07000612.7 / 1 818 369
- 
- (51) **C09B 23/00** (11) **2 019 130 A1**  
**G02B 5/22**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07715208.0 (22) 05.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/054190 05.03.2007  
(87) WO 2007/129503 2007/46 15.11.2007  
(30) 08.05.2006 JP 2006129404  
22.02.2007 JP 2007042375
- (54) • **NEUE VERBINDUNG UND DAVON GEBRAUCH MACHENDES OPTISCHES FILTER UND OPTISCHES ANZEIGUNGSMATERIAL**  
• **NOVEL COMPOUND, OPTICAL FILTER USING THE COMPOUND, AND OPTICAL RECORDING MATERIAL**  
• **COMPOSÉ ATYPIQUE, FILTRE OPTIQUE L'UTILISANT ET MATÉRIEL D'ENREGISTREMENT OPTIQUE**
- (71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
- (72) YANAGISAWA, Satoshi, Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE
- 
- C09C 1/04** → (51) **C01G 1/02**
- 
- C09D 183/08** → (51) **C07F 7/18**
- 
- C09K 3/10** → (51) **C08L 27/12**
- 
- C09K 3/14** → (51) **H01L 21/304**
- 
- C09K 8/42** → (51) **C09K 8/504**
- 
- (51) **C09K 8/504** (11) **2 019 131 A1**  
**C09K 8/57** **C09K 8/42**
- (25) En (26) En  
(21) 08075775.0 (22) 15.04.2005  
(84) DE DK FR GB IT NL  
(30) 03.05.2004 US 837804
- (54) • **Verfahren zur Verwendung abbindernder Zusammensetzungen in einer unterirdischen Formation**  
• **Methods of using settable compositions in a subterranean formation**  
• **Procédés d'utilisation de compositions réglables dans une formation souterraine**
- (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 1431, Duncan, Oklahoma 73536, US
- (72) Almond, Stephen W., Spring, Texas 77379, US  
Foster, Ryan M., Houston, Texas 77031, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (62) 05734308.9 / 1 742 890
- 
- C09K 8/57** → (51) **C09K 8/504**
- 
- C09K 11/06** → (51) **C07F 15/00**
- 
- C09K 15/06** → (51) **A23K 1/10**
- 
- C09K 15/34** → (51) **A23K 1/10**
- 
- C10G 45/06** → (51) **C10L 1/08**
- 
- C10G 45/08** → (51) **C10L 1/08**
- 
- C10L 1/00** → (51) **C10L 1/08**
- 
- C10L 1/02** → (51) **C07C 29/74**
- 
- (51) **C10L 1/08** (11) **2 019 132 A1**  
**C10G 45/06** **C10G 45/08**  
**C10L 1/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07743741.6 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060307 15.05.2007  
(87) WO 2007/132938 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006138355  
17.05.2006 JP 2006138356
- (54) • **GAS-ÖL-ZUSAMMENSETZUNG**  
• **GAS-OIL COMPOSITION**  
• **COMPOSITION DE GAZOLE**
- (71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi Shimobashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
- (72) SUGANO, Hideaki, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP  
IGUCHI, Yasutoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP  
KOYAMA, Akira, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP  
IKI, Hideshi, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP  
AOKI, Yuko, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- C10L 3/10** → (51) **B01D 53/14**
- 
- C10M 105/24** → (51) **B21D 39/20**
- 
- C10M 173/02** → (51) **B21D 39/20**
- 
- C10N 10/02** → (51) **B21D 39/20**
- 
- C10N 30/06** → (51) **B21D 39/20**
- 
- C10N 40/24** → (51) **B21D 39/20**
- 
- C10N 50/02** → (51) **B21D 39/20**
- 
- C11C 3/02** → (51) **C12N 9/20**
- 
- C11C 3/10** → (51) **C12N 9/20**
- 
- C12M 3/00** → (51) **B01L 3/02**
- 
- (51) **C12N 1/20** (11) **2 019 133 A1**  
**A61K 8/88** **A61K 38/00**  
**A61P 17/16** **A61Q 19/00**  
**C08G 69/10** **C12P 13/14**  
**C12R 1/01**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07738336.2 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/054864 12.03.2007  
(87) WO 2007/135801 2007/48 29.11.2007  
(30) 23.05.2006 JP 2006142685  
10.11.2006 JP 2006305894  
10.11.2006 JP 2006305897
- (54) • **MIKROORGANISMUS MIT FÄHIGKEIT ZUR PRODUKTION VON GAMMA-L-PGA, VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON GAMMA-L-PGA UNTER VERWENDUNG DES MIKROORGANISMUS, QUERVERNETZTES PRODUKT UND MITTEL ZUR ÄUSSEREN ANWENDUNG AUF DIE HAUT**

- *MICROORGANISM CAPABLE OF PRODUCING gamma-L-PGA, METHOD FOR PRODUCTION OF gamma-L-PGA USING THE MICROORGANISM, CROSSLINKED PRODUCT, AND AGENT FOR EXTERNAL APPLICATION TO THE SKIN*
- *MICROORGANISME CAPABLE DE PRODUIRE DE L'ACIDE POLY-gamma-L-GLUTAMIQUE (gamma-L-PGA), PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE gamma-L-PGA À L'AIDE DE CE MICROORGANISME, PRODUIT RÉTICULE ET AGENT POUR APPLICATION EXTERNE SUR LA PEAU*

- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojihama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
- (72) YAMAMOTO, Shuhei, c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Tsurunga-shi, Fukui 914-0047, JP
- KITAGAWA, Masaru, c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Tsurunga-shi, Fukui 914-0047, JP
- SUZUKI, Michiko, c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Otsu-shi, Shiga 520-0292, JP
- SOGABE, Atsushi, c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
- ASHIUCHI, Makoto, National University Corporation Kochi University, Nankoku-shi, Kochi 783-8502, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C12N 1/21** → (51) **C12N 15/09**

**C12N 5/06** → (51) **C12N 15/87**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/12**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/45**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/87**

**C12N 7/00** → (51) **C12N 15/45**

**C12N 7/00** → (51) **C12N 15/867**

- (51) **C12N 9/02** (11) **2 019 134 A1**  
**A61K 48/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07014711.1 (22) 26.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- *Gentherapie für chronische Granulomatose*
- *Gene therapy of chronic granulomatous disease*
- *Thérapie génique pour traiter la granulomatose septique chronique*

- (71) Vision 7 GmbH, Flughafenstrasse 52b, 22335 Hamburg, DE
- Chemotherapeutisches Forschungsinstitut Georg-Speyer-Haus, Paul-Ehrlich-Strasse 42-44, 60596 Frankfurt, DE
- (72) Stein, Stefan, Dr., 63808 Haibach, DE
- Greß, Manuel, Dr., 69121 Heidelberg, DE
- Schambach, Axel, 21220 Seevetal, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **C12N 9/20** (11) **2 019 135 A1**  
**C11C 3/02** **C11C 3/10**  
**C12P 7/64** **C12R 1/01**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07743186.4 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/059751 11.05.2007
- (87) WO 2007/132775 2007/47 22.11.2007
- (30) 11.05.2006 JP 2006132639
- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON LIPASE-AKTIVITÄT*  
• *METHOD FOR RECOVERY OF LIPASE ACTIVITY*  
• *PROCÉDÉ DE RÉGÉNÉRATION DE L'ACTIVITÉ D'UNE LIPASE*
- (71) The Nisshin Oil Co. Ltd., 23-1, Shin-kawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8285, JP
- (72) NEGISHI, Satoshi, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0832, JP
- SUZUKI, Junko, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0832, JP
- YAMAUCHI, Yoshie, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0832, JP
- (74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 019 136 A1**  
**C12Q 1/68**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07743162.5 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/059727 11.05.2007
- (87) WO 2007/132760 2007/47 22.11.2007
- (30) 15.05.2006 JP 2006135835
- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS ODER ZUR QUANTIFIZIERUNG WEIZENENDOGENER DNA UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER KONTAMINATIONSRADE VON GENTECHNISCH VERÄNDERTEM WEIZEN IN EINER TESTPROBE*  
• *METHOD FOR DETECTING OR QUANTIFYING WHEAT ENDOGENOUS DNA AND METHOD FOR DETERMINING CONTAMINATION RATE OF GENETICALLY MODIFIED WHEAT IN TEST SAMPLE*  
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À DÉTECTER OU À QUANTIFIER L'ADN DE BLÉ ENDOGÈNE ET PROCÉDÉ DESTINÉ À DÉTERMINER LE TAUX DE CONTAMINATION DE BLÉ GÉNÉTIQUEMENT MODIFIÉ DANS UN ÉCHANTILLON D'ESSAI*
- (71) NISSHIN SEIFUN GROUP INC., 25, Kandani-shiki-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441, JP
- (72) IMAI, Shinjiro, Fujimino-shi, Saitama 356-8511, JP
- TANAKA, Keiko, Fujimino-shi, Saitama 356-8511, JP
- (74) Arends, William Gerrit, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 019 137 A1**  
**A01H 1/00** **A01H 5/00**  
**C07K 14/415** **C07K 16/16**  
**C12Q 1/68** **G01N 33/53**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07743215.1 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/059780 11.05.2007
- (87) WO 2007/132789 2007/47 22.11.2007
- (30) 12.05.2006 JP 2006134357
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KLEISTOGAMEM REIS UND VERFAHREN ZUR AUSWAHL VON KLEISTOGAMEM REIS*

- *METHOD FOR PRODUCTION OF CLEISTOGAMOUS RICE AND METHOD FOR SELECTION OF CLEISTOGAMOUS RICE*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE RIZ CLÉISTOGAME ET PROCÉDÉ DE SÉLECTION DE RIZ CLÉISTOGAME*

- (71) Incorporated Administrative Agency National Agriculture and Food Research Organization, 3-1-1, Kannondai Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8517, JP
- (72) YOSHIDA, Hitoshi, Niigata 943-0154, JP
- OHMORI, Shinnosuke, Niigata 943-0837, JP
- NAGATO, Yasuo, Tokyo 176-0004, JP
- ITOH, Junichi, Tokyo 114-0002, JP
- SATOH, Hikaru c/o Kyushu University National University Corporation, Fukuoka 812-8581, JP
- (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 019 138 A1**  
**A61K 31/513** **A61K 35/74**  
**A61K 48/00** **A61P 35/00**  
**C12N 1/21**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07744005.5 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060571 24.05.2007
- (87) WO 2007/136107 2007/48 29.11.2007
- (30) 24.05.2006 JP 2006144720
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONSTRUKTION EINES GENTRANSPORTTRÄGERS*  
• *METHOD OF CONSTRUCTING GENE TRANSPORT SUPPORT*  
• *PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION D'UN SUPPORT DE TRANSPORT GÉNÉRIQUE*
- (71) Anaeropharma Science Inc., 2F Yaesu Fuji Building 1-5-3, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo 103-0028, JP
- (72) SHIMATANI, Yuko, Nagano 390-8621, JP
- HAMAJI, Yoshinori, Higashinada-ku, Kobe-shi, Hyogo 6580063, JP
- MATSUHASHI, Hitomi, Nagano 390-8621, JP
- AMANO, Jun, Nagano 390-8621, JP
- TANIGUCHI, Shun'ichiro, Nagano 390-8621, JP
- FUJIMORI, Minoru, Inashiki-gun, Ibaraki 3000395, JP
- (74) Holliday, Louise Caroline, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C12N 15/12** (11) **2 019 139 A1**  
**C12N 5/10** **C07K 14/47**  
**C07K 16/32** **C12Q 1/02**  
**G01N 33/574** **G01N 33/50**  
**G01N 33/15**

- (25) En (26) En  
(21) 08014284.7 (22) 24.01.2007
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 24.01.2000 JP 2000014949
- (54) • *WT1-interagierendes Protein WTIP*  
• *WT1 interacting protein WTIP*  
• *Protéine WTIP à interaction WT1*
- (71) Sugiyama, Haruo, 2-19-30, Senbanishi, Mino-shi, Osaka 562-0036, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Dempster, Robert Charles, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB
- (62) 01901544.5 / 1 251 172

- C12N 15/12** → (51) **C12N 15/867**
- (51) **C12N 15/45** (11) **2 019 140 A2**  
**C12N 5/10** **C12N 7/00**  
**C07K 14/115** **A61K 39/155**
- (25) En (26) En  
(21) 08164459.3 (22) 16.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (30) 09.07.1999 US 143134 P
- (54) • *Attenuierte Vakzine gegen chimäres Para-influenzavirus (PIV) des Menschen/Rinds*  
• *Attenuated human-bovine chimeric parainfluenza virus (PIV) vaccines*  
• *Vaccins de paramyxovirus chimérique humain-bovin atténué*
- (71) The Government of the United States of America, as represented by The Department of Health and Human Services, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, Maryland 20852, US
- (72) Schmidt, Alexander C., Washington, DC 20009, US  
Skiadopoulos, Mario H., Potomac, MD 20854, US  
Collins, Peter L., Rockville, MD 20852, US  
Murphy, Brian R., Bethesda, MD 20816, US  
Bailly, Jane E., Pointe Claire Québec H9R 1V9, CA  
Durbin, Anna P., Takoma Park, MD 20912, US
- (74) Peebles, Katrina, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101/103 Baker Street, London, Greater London W1U 6FQ, GB
- (62) 00941614.0 / 1 194 564
- 
- (51) **C12N 15/45** (11) **2 019 141 A2**  
**C12N 5/10** **C12N 7/00**  
**C07K 14/115** **A61K 39/155**
- (25) En (26) En  
(21) 08164460.1 (22) 16.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (30) 09.07.1999 US 143134 P
- (54) • *Attenuierte Vakzine gegen chimäres Para-influenzavirus (PIV) des Menschen/Rinds*  
• *Attenuated human-bovine chimeric parainfluenza virus (PIV) vaccines*  
• *Vaccins de paramyxovirus chimérique humain-bovin atténué*
- (71) The Government of the United States of America, as represented by The Department of Health and Human Services, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, Maryland 20852, US
- (72) Schmidt, Alexander C., Washington, DC 20009, US  
Skiadopoulos, Mario H., Potomac, MD 20854, US  
Collins, Peter L., Rockville, MD 20852, US  
Murphy, Brian R., Bethesda, MD 20816, US  
Bailly, Jane E., Pointe Claire Québec H9R 1V9, CA  
Durbin, Anna P., Takoma Park, MD 20912, US
- (74) Peebles, Katrina, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101/103 Baker Street, London, Greater London W1U 6FQ, GB
- (62) 00941614.0 / 1 194 564
- 
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 019 142 A2**  
**C07K 14/415**
- (25) En (26) En  
(21) 08013335.8 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (30) 29.05.1998 US 87284 P
- (54) • *Gentransduktion einer hämopoetischen Vorläuferzelle*  
• *Hematopoietic progenitor cell gene transduction*  
• *Transduction de gène de cellule souche hématopoïétique*
- (30) 03.12.2004 US 632567 P  
14.06.2005 US 690160 P  
25.08.2005 US 710999 P  
21.10.2005 US 728737 P
- (54) • *elF-5A Isoformen und deren Verwendungen*  
• *Isoforms of elF-5A and methods of using same*  
• *Isoformes de elF-5A et leurs procédés d'utilisation*
- (71) Senesco Technologies, Inc., 303 George St., Ste 420, New Brunswick, NJ 08901, US
- (72) Thompson, John, E., Waterloo Ontario N2K 4N1, CA  
McNamara, Linda, Waterloo Ontario N2V 1C3, CA
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (62) 05852821.7 / 1 824 982
- 
- (51) **C12N 15/864** (11) **2 019 143 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07301263.5 (22) 23.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Gentherapie des ZNS mit peripher verabreichten AAV-Vektoren*  
• *CNS gene delivery using peripheral administration of AAV vectors*  
• *Thérapie génique du CNS utilisant l'administration périphérique de vecteurs AAV*
- (71) GENETHON, 1 bis rue de l'Internationale Boîte Postale 60, 91002 Evry Cedex, FR
- (72) Barkats, Martine, 94200 Ivry sur Seine, FR
- (74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR
- 
- (51) **C12N 15/867** (11) **2 019 144 A1**  
**C12N 7/00** **C07K 14/52**  
**C12N 15/12** **A61K 48/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07290918.7 (22) 23.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Vektorteilchen zum Targeting von CD34 +-Zellen*  
• *Vector particles for targeting CD34+ cells*  
• *Particules-vecteur pour cibler les cellules CD34+*
- (71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (72) Cosset, François-Loïc, 69007 Lyon, FR  
Verhoeven, Els, 69005 Lyon, FR  
Costa, Caroline, 69003 Lyon, FR  
Frecha, Cecilia, 69003 Lyon, FR
- (74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
- 
- (51) **C12N 15/87** (11) **2 019 145 A1**  
**C12N 5/10** **C12N 5/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08018067.2 (22) 28.05.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (30) 29.05.1998 US 87284 P
- (54) • *Gentransduktion einer hämopoetischen Vorläuferzelle*  
• *Hematopoietic progenitor cell gene transduction*  
• *Transduction de gène de cellule souche hématopoïétique*
- (71) CASE WESTERN RESERVE UNIVERSITY, 10900 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44106-7080, US
- (72) Gerson, Stanton L., Pepper Pike, OH 44124, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 99925991.4 / 1 084 263
- 
- C12N 15/87** → (51) **B01L 3/02**
- 
- C12P 7/64** → (51) **C12N 9/20**
- (51) **C12P 13/02** (11) **2 019 146 A1**  
**C07C 231/24**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07740872.2 (22) 03.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/057436 03.04.2007  
(87) WO 2007/132601 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 JP 2006135813
- (54) • *(METH)ACRYLAMID-HERSTELLUNGS-VERFAHREN*  
• *(METH)ACRYLAMIDE PRODUCTION METHOD*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU (MÉTH)ACRYLAMIDE*
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) ABE, Takeya, Takaishi-shi, Osaka 592-8501, JP  
FUKUDA, Takeshi, Takaishi-shi, Osaka 592-8501, JP
- (74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- C12P 13/14** → (51) **C12N 1/20**
- (51) **C12P 19/26** (11) **2 019 147 A1**  
**C07H 11/04** **A61K 31/7024**  
**A61P 31/04**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06732665.2 (22) 16.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2006/310091 16.05.2006  
(87) WO 2007/132537 2007/47 22.11.2007
- (54) • *NEUE K04-0144-SUBSTANZEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*  
• *NOVEL K04-0144 SUBSTANCES AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*  
• *NOUVELLES SUBSTANCES K04-0144 ET PROCÉDÉ POUR LES PRODUIRE*
- (71) THE KITASATO INSTITUTE, 9-1 Shirokane 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8642, JP
- (72) TOMODA, Hiroshi, Chofu-shi, Tokyo 182-0034, JP  
KIM, Yong-pil, Chiba-shi, Chiba 261-0003, JP  
HANAKI, Hideaki, Hiratsuka-shi, Kanagawa 259-1217, JP  
MATSUMOTO, Atsuko, Tokyo 153-0064, JP  
TAKAHASHI, Yoko, Tokyo 168-0073, JP  
OMURA, Satoshi, Tokyo 157-0076, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 
- C12Q 1/02** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 019 148 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08006655.8 (22) 24.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(27) 24.09.2003 EP 03103543  
(30) 28.09.2002 JP 2002327516  
09.12.2002 JP 2002383869  
(54) • *Genabbildungsverfahren mithilfe von  
genetischen Mikrosatelliten-Polymorphis-  
musmarkern*  
• *Gene mapping method using microsatellite  
genetic polymorphism markers*  
• *Procédé de cartographie de gène à l'aide de  
marqueurs de polymorphismes génétiques  
microsatellites*  
(71) Inoko, Hidetoshi, 19-35, Ryokuen 1-chome,  
Izumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken  
245-0002, JP  
Tokai University, 28-4, Tomigaya 2-chome,  
Shibuya-ku, Tokyo 151-8677, JP  
(72) Inoko, Hidetoshi, Yokohama-shi Kanagawa-  
ken 245-0002, JP  
Tamiya, Gen Tokushima University, Faculty  
of medicine, Tokushima-ken 770-8503, JP  
(74) Turner, Craig Robert, et al, A.A. Thornton &  
Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,  
GB  
(62) 03103543.9 / 1 405 923

**C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/00****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/09****C12R 1/01** → (51) **C12N 1/20****C12R 1/01** → (51) **C12N 9/20**

- (51) **C21D 1/04** (11) **2 019 149 A1**  
**C21D 1/74**  
(25) En (26) En  
(21) 08252420.8 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 19.07.2007 US 780000  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur lokalisierter  
Wärmebehandlung von Metallkomponen-  
ten*  
• *Apparatus and method for localized heat  
treatment of metal components*  
• *Appareil et procédé de traitement ther-  
mique localisé pour composants métalli-  
ques*  
(71) United Technologies Corporation, United  
Technologies Building, 1 Financial Plaza,  
Hartford, CT 06101, US  
(72) DeMichael, Thomas, Stafford Springs CT,  
06076, US  
Labbe, Michael J., Hebron CT, 06248, US  
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co.  
St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

**C21D 1/74** → (51) **C21D 1/04**

- (51) **C22C 19/05** (11) **2 019 150 A1**  
**C22F 1/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08158579.6 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 US 770257

- (54) • *Verfahren zur Steuerung der Endkorngröße  
bei supersolvuswärmebehandelten Legie-  
rungen auf Nickelbasis*  
• *Method of controlling and refining final  
grain size in supersolvus heat treated  
nickel-base superalloys*  
• *Procédé de contrôle et d'affinage de taille  
de grain final dans des superalliages à base  
de nickel traité thermiquement*  
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River  
Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Huron, Eric Scott, West Chester, OH 45069,  
US  
Heaney, Joseph Aloysius, Middletown, OH  
45044, US  
Utah, David Alan, Cincinnati, OH 45247, US  
Weimer, Michael James, Loveland, OH  
45140, US  
Bain, Kenneth Rees, Loveland, OH 45140,  
US  
Mourer, David Paul, Beverly, MA 01915, US  
Groh, Jon Raymond, Loveland, OH 45140,  
US  
Raymond, Edward Lee, Maineville, OH  
45039, US  
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent  
Operation General Electric International, Inc.  
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,  
GB

**C22F 1/10** → (51) **C22C 19/05**

- (51) **C23C 4/12** (11) **2 019 151 A2**  
**C23C 4/18** **H05H 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08160732.7 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 JP 2007195963  
15.04.2008 JP 2008105477  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum thermal  
gesprühten Filmformen*  
• *Thermally Sprayed Film Forming Method  
and Device*  
• *Procédé et dispositif de formation de film  
pulvérisé thermiquement*  
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho  
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-  
0023, JP  
(72) Kanai, Koichi, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0123, JP  
Shiotani, Eiji, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0123, JP  
Sekikawa, Takashi, Atsugi-shi Kanagawa  
243-0123, JP  
Nishimura, Kimio, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0123, JP  
(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor  
Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property  
Department Cranfield Technology Park  
Moulsoe Road, Cranfield, Bedfordshire  
MK43 0DB, GB

**C23C 4/18** → (51) **C23C 4/12****C23C 14/06** → (51) **H01L 33/00****C23C 14/24** → (51) **C30B 35/00****C23C 14/34** → (51) **H01L 33/00****C23C 16/02** → (51) **H01L 33/00**

- (51) **C23C 16/30** (11) **2 019 152 A1**  
**C23C 16/56** **C23C 16/40**  
**C23C 16/32** **C23C 16/36**  
(25) Fr (26) Fr

- (21) 08160217.9 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 20.07.2007 FR 0756651  
(54) • *Herstellungsverfahren von Dünnschichten  
aus nanoporösen dielektrischen Materialien*  
• *Method of preparing thin layers of nano-  
porous dielectric materials*  
• *Procédé de préparation de couches minces  
de matériaux diélectriques nanoporeux*  
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,  
Bâtiment le Ponant D 25, rue Leblanc, 75015  
Paris, FR  
(72) Jousseau, Vincent, 38700, Le sappey en  
chartreuse, FR  
(74) Augarde, Eric, et al, Brevalex 56 Boulevard de  
l'Embouchure, Bât. B B.P. 27519, 31075  
Toulouse Cedex 2, FR

**C23C 16/32** → (51) **C23C 16/30****C23C 16/34** → (51) **H01L 33/00****C23C 16/36** → (51) **C23C 16/30****C23C 16/40** → (51) **C23C 16/30**

- (51) **C23C 16/455** (11) **2 019 153 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07742791.2 (22) 02.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059356 02.05.2007  
(87) WO 2007/132676 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006137896  
(54) • *GASZUFUHRROHR FÜR PLASMABE-  
HANDLUNG*  
• *GAS SUPPLY PIPE FOR PLASMA TREAT-  
MENT*  
• *TUYAU D'ALIMENTATION EN GAZ POUR  
TRAITEMENT AU PLASMA*  
(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-  
cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522,  
JP  
(72) KOISHI, Ryouyusuke, Kokohama-shi Kanagawa  
230-0001, JP  
FUJIMOTO, Hiroshi, Yokohama-shi Kana-  
gawa 230-0001, JP  
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG  
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027  
Zürich, CH

**C23C 16/56** → (51) **C23C 16/30****C23C 26/00** → (51) **B82B 3/00****C25D 7/12** → (51) **C25D 17/10**

- (51) **C25D 17/10** (11) **2 019 154 A1**  
**C25D 7/12**  
(25) En (26) En  
(21) 08168461.5 (22) 11.07.2002  
(84) DE FR GB IT  
(30) 20.10.2001 JP 2001323265  
(54) • *Elektrolytisches Verkupferungsverfahren,  
Phosphorkupferanode für ein elektrolyti-  
sches Verkupferungsverfahren und Halb-  
leiterwafer mit geringer Partikelhaftung,  
der mit dem Verfahren und der Anode  
verkupfert wurde*

- *Electrolytic copper plating method, phosphorous copper anode for electrolytic copper plating method, and semiconductor wafer having low particle adhesion plated with said method and anode*
  - *Procédé de placage électrolytique de cuivre, anode de cuivre au phosphore pour le procédé de placage électrolytique de cuivre, tranche semi-conductrice dotée d'une faible adhésion de particules plaquée selon ledit procédé et avec ladite anode*
- (71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-0001, JP
- (72) Okabe, Takeo, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- (73) Sekiguchi, Junnosuke, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- (74) Sawamura, Ichiroh, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- (75) Miyashita, Hirohito, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- (76) Aiba, Akihiro, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- (77) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
- (78) 02745950.2 / 1 344 849

(51) **C30B 25/02** (11) **2 019 155 A2**  
**C30B 29/40**

(25) En (26) En  
(21) 08008309.0 (22) 30.04.2008

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

AL BA MK RS

(30) 02.05.2007 JP 2007121770  
15.01.2008 JP 2008006046

(54) • *Galliumnitridsubstrat und Verfahren zur Ablagerung eines Galliumnitridfilms*  
• *Gallium nitride substrate and gallium nitride film deposition method*  
• *Substrat de nitrure de gallium et procédé de dépôt de film de nitrure de gallium*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) Nakahata, Seiji, Itami-shi Hyogo, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C30B 29/40** → (51) **C30B 25/02**

**C30B 29/54** → (51) **C30B 35/00**

(51) **C30B 35/00** (11) **2 019 156 A1**  
**C30B 29/54** **C23C 14/24**

(25) En (26) En  
(21) 07014811.9 (22) 27.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Geformter Tiegel und Verdampfungsvorrichtung damit*  
• *Shaped crucible and evaporation apparatus having same*  
• *Creuset formé et appareil d'évaporation doté de celui-ci*

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US

(72) Englert, Ulrich, 63869 Heigenbrücken, DE

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

**D02J 3/02** → (51) **B65H 49/02**

**D02J 13/00** → (51) **B65H 49/02**

(51) **D03C 9/04** (11) **2 019 157 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07014643.6 (22) 26.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Schmale gekröpfte Weblitze*  
• *Narrow cropped heald*  
• *Lisse coudée et étroite*

(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE

(72) Bächtold, Julius, 8832 Wilen b. Wollerau, CH

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

(51) **D03C 13/00** (11) **2 019 158 A1**  
**D03D 35/00** **D03D 47/06**  
**D03D 47/38** **D03D 47/42**  
**D03D 49/60**

(25) It (26) En  
(21) 07425470.7 (22) 26.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Nadelwebmaschine*  
• *Needle loom*  
• *Métier à tisser à aiguilles*

(71) Zorini, Luigi Omodeo, Via Campana 8, 27024 Cilavegna (PV), IT

(72) Zorini, Luigi Omodeo, 27024 Cilavegna (PV), IT

(74) Brasca, Marco, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

(51) **D03D 1/08** (11) **2 019 159 A1**  
**D03D 15/04** **E06B 9/262**

(25) De (26) De  
(21) 07116146.7 (22) 11.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 25.07.2007 DE 202007010465 U

(54) • *Raffrolloband*  
• *Roman blind band*  
• *Ruban pour rideau plissé*

(71) Porschen GmbH & Co. KG, Bockmühle 40, 42289 Wuppertal, DE

(72) Emde, Marc, 58285 Gevelsberg, DE

(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, D-42103 Wuppertal, DE

**D03D 15/04** → (51) **D03D 1/08**

**D03D 35/00** → (51) **D03C 13/00**

**D03D 47/06** → (51) **D03C 13/00**

**D03D 47/38** → (51) **D03C 13/00**

**D03D 47/42** → (51) **D03C 13/00**

**D03D 49/60** → (51) **D03C 13/00**

**D06B 3/06** → (51) **B65H 49/02**

(51) **D06F 25/00** (11) **2 019 160 A1**  
**D06F 39/08** **D06F 58/24**  
**D06F 58/04**

(25) It (26) En

(21) 07425474.9 (22) 26.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Wäschetrockner*  
• *Washer-drier machine*  
• *Machine à laver séchante*

(71) Candy S.p.A., Via Missori, 8, 20052 Monza (MI), IT

(72) Fumagalli, Silvano, 20052 Monza, Milano, IT

(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **D06F 39/02** (11) **2 019 161 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07112980.3 (22) 24.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Haushaltswaschmaschine mit verbesserter Waschmittelschublade*  
• *Household washing machine with improved detergent drawer*  
• *Machine à laver domestique avec tiroir à détergent amélioré*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Favaro, Daniele, 30020 Pramaggiore (Venezia), IT

(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

**D06F 39/08** → (51) **D06F 25/00**

**D06F 58/04** → (51) **D06F 25/00**

(51) **D06F 58/24** (11) **2 019 162 A1**

(25) It (26) En  
(21) 07425471.5 (22) 26.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Wasch- und Trocknungsmaschine*  
• *Washer-drier machine*  
• *Machine lavante/séchante*

(71) Candy S.p.A., Via Missori, 8, 20052 Monza (MI), IT

(72) Fumagalli, Silvano, 20052 Monza (MI), IT

(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **D06F 58/24** (11) **2 019 163 A1**

(25) It (26) En  
(21) 07425472.3 (22) 26.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Wasch- und Trocknungsmaschine*  
• *Washer dryer machine*  
• *Machine lavante/séchante*

(71) Candy S.p.A., Via Missori, 8, 20052 Monza (MI), IT

(72) Fumagalli, Silvano, 20052 Monza (MI), IT

(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **D06F 58/24** (11) **2 019 164 A1**

(25) It (26) En  
(21) 07425473.1 (22) 26.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Wasch- und Trockenmaschine*  
• *Washer-drier machine*  
• *Machine lavante/séchante*  
(71) Candy S.p.A., Via Missori, 8, 20052 Monza  
(MI), IT  
(72) Fumagalli, Sivano, 20052 Monza, Milano, IT  
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci &  
Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano,  
IT

**D06F 58/24** → (51) **D06F 25/00**

(51) **D06H 3/12** (11) **2 019 165 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08010852.5 (22) 14.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
  
AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 DE 102007035285  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Korrektur*  
*von Schräg- und Bogenverzug einer*  
*geförderten textilen Warenbahn*  
• *Device and method for correcting skew and*  
*curved distortion of a conveyed textile web*  
• *Dispositif destiné à corriger la déformation*  
*oblique et la déformation en arc d'une*  
*bande de marchandise transportée, en*  
*textile*  
(71) Mahlo GmbH & Co. KG, Donaustrasse 12,  
93342 Saal, DE  
(72) Fischer, Bernhard, 84069 Schierling, DE  
(74) Glück, Martin, et al, Patentanwälte Graf  
Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008  
Regensburg, DE

**D06M 15/507** → (51) **D06P 1/52**

**D06M 23/00** → (51) **D06P 1/52**

**D06M 101/32** → (51) **D06P 1/52**

(51) **D06P 1/52** (11) **2 019 166 A1**  
**D06M 15/507** **D06M 23/00**  
**D06P 3/54** **D06M 101/32**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07742842.3 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
  
AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059407 25.04.2007  
(87) WO 2007/132682 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 JP 2006136522  
(54) • *OLIGOMERENTFERNER FÜR POLYESTER-*  
*FASERMATERIAL*  
• *OLIGOMER REMOVER FOR POLYESTER*  
*FIBER MATERIAL*  
• *AGENT D'ÉLIMINATION D'OLIGOMÈRES*  
*POUR MATÉRIAU FIBREUX EN POLYES-*  
*TER*  
(71) NICCA CHEMICAL CO., LTD., 23-1, Bunkyo  
4-chome, Fukui-shi, Fukui 910-8670, JP  
(72) HOSODA, Masaaki, Fukui-shi, Fukui 910-  
8670, JP  
HAYASHI, Masatoshi, Fukui-shi, Fukui 910-  
8670, JP  
(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**D06P 3/54** → (51) **D06P 1/52**

(51) **D21D 5/24** (11) **2 019 167 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07450238.6 (22) 20.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
  
AL BA HR MK RS  
(30) 23.07.2007 AT 11632007  
(54) • *Einrichtung zur Reinigung einer Fasersu-*  
*sension für die Papiererzeugung*  
• *Device for cleaning a fibrous suspension*  
*for paper manufacture*  
• *Dispositif de nettoyage d'une suspension*  
*de fibre pour la production de papier*  
(71) Bartelmuss, Klaus, Nr. 63, 8833 Teufenbach,  
AT  
Bartelmuss, Heinz, Nr. 63, 8833 Teufenbach,  
AT  
(72) Bartelmuss, Klaus, 8833 Teufenbach, AT  
Bartelmuss, Heinz, 8833 Teufenbach, AT  
(74) Atzwanger, Richard, Patentanwalt Nothart-  
gasse 16, 1130 Wien, AT

**D21H 21/36** → (51) **A61F 13/49**

**D21H 27/00** → (51) **A61F 13/49**

(51) **E01B 19/00** (11) **2 019 168 A1**  
**E01B 21/02**  
(25) De (26) De  
(21) 08011304.6 (22) 21.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
  
AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 DE 102007035052  
(54) • *Mit einer elektrischen Isolierung versehene*  
*Rillenschiene*  
• *Grooved rail with electric insulation*  
• *Rail à gorge pourvu d'une isolation élec-*  
*trique*  
(71) Ortwein, Hermann, Mühlenweg 25, 51588  
Nümbrecht, DE  
(72) Ortwein, Hermann, 51588 Nümbrecht, DE  
(74) Happe, Otto, Patentanwalt Meistersinger-  
strasse 34, 45307 Essen, DE

**E01B 21/02** → (51) **E01B 19/00**

(51) **E01C 9/00** (11) **2 019 169 A2**  
**E01C 13/04**  
(25) De (26) De  
(21) 08009090.5 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
  
AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 DE 102007035390  
(54) • *Bodenbelagselement, Bodenbelagsgitter*  
*und Anordnung von Bodenbelagsgittern,*  
*sowie Herstellungsverfahren eines Boden-*  
*belagsgitters*  
• *Floor covering element, floor covering grid*  
*and assembly of floor covering grids, and*  
*method for producing a floor covering grid*  
• *Élément de revêtement de sol, grille de*  
*revêtement de sol et agencement de grilles*  
*de revêtement de sol ainsi que procédé de*  
*fabrication d'une grille de revêtement de*  
*sol*  
(71) Conradi + Kaiser GmbH, Gewerbegebiet  
Larsheck, 56271 Kleinmaischeid, DE  
(72) Kaiser, Klaus, 56584 Anhausen, DE  
(74) Schwöbel, Karl T., et al, Patentanwälte  
Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring  
23, 50668 Köln, DE

**E01C 13/04** → (51) **E01C 9/00**  
(51) **E02F 9/20** (11) **2 019 170 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08158846.9 (22) 24.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
  
AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 JP 2007192187  
(54) • *Bagger*  
• *Excavator*  
• *Excavateur*  
(71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY  
CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-  
ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP  
(72) Doi, Takayuki, Hiroshima-shi Hiroshima 731-  
0138, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **E03C 1/02** (11) **2 019 171 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08011396.2 (22) 24.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
  
AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 IT MI20071483  
(54) • *Unterputzbox für hydraulische Systeme*  
• *Flush-mounted box for hydraulic systems*  
• *Boîtier affleurant pour systèmes hydrauliq-*  
*ues*  
(71) Ditta Cobra di Aiello Salvatore, Via Ludovico  
Ariosto, 23/A, 90011 Bagheria (PA), IT  
(72) Aiello, Salvatore, 90011 Bagheria (PA), IT  
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti  
Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti  
di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

(51) **E04B 2/74** (11) **2 019 172 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 06741850.9 (22) 15.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
  
AL BA HR MK YU  
(86) CN 2006/000960 15.05.2006  
(87) WO 2007/131387 2007/47 22.11.2007  
(54) • *MONTIERBARE WANDSTRUKTUR*  
• *ASSEMBLY TYPE WALL STRUCTURE*  
• *STRUCTURE DE PAROI DU TYPE À*  
*ASSEMBLER*  
(71) Lu, Chen-yin, No. 231, Sinjhong N. Road,  
Jhongli T'ao yuan 320, TW  
Lan, Ying-Chung, No. 231, Sinjhong N.  
Road, Jhongli T'ao yuan 320, TW  
(72) Lu, Chen-yin, Jhongli T'ao yuan 320, TW  
Lan, Ying-Chung, Jhongli T'ao yuan 320, TW  
(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet CHAILLOT, B.P.  
No. 74, 92703 Colombes Cédex, FR

(51) **E04B 2/86** (11) **2 019 173 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07405264.8 (22) 31.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
  
AL BA HR MK RS  
(30) 26.07.2007 CH 11972007  
(54) • *Schalungselement für die Mantelbeton-*  
*bauweise sowie Schalung aus solchen*  
*Schalungselementen*  
• *Formwork element for lost formwork con-*  
*crete construction and formwork made of*  
*such formwork elements*

• *Élément de coffrage pour la construction du type à coffrage perdu tout et coffrage composé de tels éléments de coffrage*  
(71) BEWA GmbH ARGISOL-Bausysteme, Grünstädter Strasse 2, 67271 Obersülzen, DE  
(72) Becker, Hans-Jürgen, 67271 Obersülzen, DE  
(74) Groner, Manfred, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **E04B 5/19** (11) **2 019 174 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08161156.8 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 IT B020070528  
(54) • *Modulfußboden*  
• *Modular floor*  
• *Plancher modulaire*  
(71) De Agency S.r.l., Via Bizzarri, 10, 40012 Calderara di Reno (BO), IT  
(72) Elimiani, Fausto, 40026, Imola (BO), IT  
(74) Negrini, Elena, Agazzani & Associati S.r.l. Via dell'Angelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

(51) **E04C 3/22** (11) **2 019 175 A1**  
**E04C 5/12**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08160483.7 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 FR 0705425  
(54) • *Vorgefertigtes Bauelement*  
• *Prefabricated construction element*  
• *Élément de construction préfabriqué*  
(71) Imerys TC, Parc d'Activités de Limonest 1 Rue des Vergers - Silic 3, 69760 Limonest, FR  
(72) Guillot, Matthieu, 91400 Orsay, FR Mangialenti, Claude, 31700, Blagnac, FR  
(74) Maureau, Philippe, et al. Cabinet Germain & Maureau, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**E04C 5/12** → (51) **E04C 3/22**

(51) **E04D 3/36** (11) **2 019 176 A2**  
**E04F 13/08** **F16B 13/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08013217.8 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 DE 202007010563 U  
(54) • *Befestigungselement*  
• *Fastening element*  
• *Élément de fixation*  
(71) KEW Kunststoffzeugnisse GmbH Wilthen, Dresdner Strasse 19, 02681 Wilthen, DE  
(72) Gedan, Eberhard, 02689 Sohland, DE Mager, Heiko, 01904 Neukirch, DE Steglich, Maik, 02681 Schirgiswalde, DE  
(74) Koal, Rosemarie, Anne-Frank-Weg 12, 01640 Coswig, DE

**E04F 13/08** → (51) **E04D 3/36**

(51) **E04G 1/14** (11) **2 019 177 A2**  
**E04G 1/15** **E04G 7/30**  
(25) It (26) En  
(21) 08161006.5 (22) 23.07.2008

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

AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 IT RM20070163 U  
(54) • *Abnehmbares horizontales Element zum Stützen von Gerüstplattformen für die Baubranche*  
• *Removable horizontal member for supporting platforms of scaffolding for the building sector*  
• *Élément horizontal amovible pour supporter des plates-formes d'échafaudage dans le secteur de la construction*  
(71) Lombardi, Ignazio, Via del Forte Tiburtino, 162, 00159 Roma, IT  
(72) Lombardi, Ignazio, 00159 Roma, IT  
(74) Sarpì, Maurizio, Studio Ferrario Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

**E04G 1/15** → (51) **E04G 1/14**

**E04G 7/30** → (51) **E04G 1/14**

**E05B 9/04** → (51) **H01H 27/06**

**E05B 37/02** → (51) **E05B 67/06**

(51) **E05B 67/06** (11) **2 019 178 A2**  
**E05B 37/02** **E05B 71/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08010992.9 (22) 17.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 DE 102007035116  
(54) • *Gelenkstabschloss*  
• *Lock with articulated rods*  
• *Serrure à barres articulées*  
(71) ABUS August Bremicker Söhne KG, Altenhofer Weg 25, 58300 Wetter-Volmarstein, DE  
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*  
*The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*  
*Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.*  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **E05C 9/02** (11) **2 019 179 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 07425450.9 (22) 23.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren zur Montage einer Steueranordnung für Türen und Fenster*  
• *Method for mounting a control assembly for doors and windows*  
• *Procédé pour le montage d'un ensemble de commande pour portes et fenêtres*  
(71) SAVIO S.p.A., Via Torino, 25 (S.S.n.25), 10050 Chiusa San Michele (Torino), IT  
(72) Balbo di Vinadio, Aimone c/o Savio Spa, 10050 Chiusa San Michele (Torino), IT  
(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **E05F 11/06** (11) **2 019 180 A2**  
(25) It (26) En  
(21) 08160950.5 (22) 23.07.2008

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

AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 IT B020070522  
(54) • *Betriebsvorrichtung für Fenster*  
• *An operating device for windows*  
• *Dispositif d'exploitation pour Windows*  
(71) GSG INTERNATIONAL S.p.A., Via Tubertini, 1, 40054 Budrio (Bologna), IT  
(72) Lambertini, Marco, 40068, San Lazzaro di Savena (Bologna), IT  
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

(51) **E05F 15/00** (11) **2 019 181 A2**  
**H01F 38/14**  
(25) De (26) De  
(21) 08012219.5 (22) 07.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 DE 102007035520  
(54) • *System zur induktiven Signalübertragung*  
• *System for inductive signal transfer*  
• *Système de transfert inductif de signal*  
(71) Bircher Reglomat AG, Hauptstrasse 22, 9042 Speicher, CH  
(72) Macher, Heinz, 8200 Schaffhausen, CH Heck, Maximilian, 79801 Hohentenen a.H., DE  
(74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **E06B 1/62** (11) **2 019 182 A2**  
(25) Sv (26) En  
(21) 08159308.9 (22) 30.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 29.06.2007 SE 0701572  
(54) • *System zur Luftabdichtung von Ecken in Gebäuden*  
• *System for air sealing in building corners*  
• *Système pour rendre les coins dans un bâtiment étanche à l'air*  
(71) Saint-Gobain Isover AB, P.O. Box 501, 260 50 Billesholm, SE  
(72) RYDEN, Birgitta, 260 70 Ljungbyhed, SE  
(74) Cardin, Elise, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

**E06B 3/70** → (51) **B27N 3/20**

(51) **E06B 9/06** (11) **2 019 183 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08161124.6 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 IT B020070514  
(54) • *Blendenvorrichtung*  
• *Shutter device*  
• *Dispositif obturateur*  
(71) TE.SI.FLEX S.r.l., Via Mercadante, 12, 47841 Cattolica (RN), IT  
(72) Terenzi, Maurizio, 47841, Cattolica (RN), IT  
(74) Negrini, Elena, Agazzani & Associati S.r.l. Studio Ing. Giampaolo Agazzani Via dell'Angelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

(51) **E06B 9/262** (11) **2 019 184 A2**  
**E06B 9/32**  
(25) En (26) En  
(21) 08252521.3 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 US 951894 P  
21.07.2008 US 176803  
(54) • *Zugseilsystem für einziehbar abdeckung*  
• *Lift cord system for retractable covering*  
• *Système de cordon de tirage pour cou-*  
*vercle rétractable*  
(71) HUNTER DOUGLAS INC., 2 Park Way, Upper  
Saddle River, NJ 07458, US  
(72) Brace, Clark D., Westminster Colorado  
80021, US  
Clark, Donald J., Thornton Colorado 80233,  
US  
Hoffmann, Brian M., Louisville Colorado  
80027, US  
Holt, Ronald, Westminster Colorado 80031,  
US  
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB

**E06B 9/262** → (51) **D03D 1/08**

**E06B 9/32** → (51) **E06B 9/262**

(51) **F01D 5/02** (11) **2 019 185 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08252545.2 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 US 782966  
(54) • *Ausgleichsverfahren für einen Strömungs-*  
*maschinenrotor*  
• *Method of balancing a gas turbine engine*  
*rotor*  
• *Procédé d'équilibrage de rotor de turbo-*  
*machine*  
(71) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie-  
Victorin (01BE5), Longueuil, Québec J4G  
1A1, CA  
(72) Benoit, Richar, Quebec J3G 2S2, CA  
Robinson, Ronald Leslie, Brampton, Ontario  
L6Z 3B7, CA  
Bellemare, Alphonse, Boucherville, Quebec  
J3g 2G2, CA  
Wang, Jiemin, Mississauga, Ontario L6Z  
3B7, CA  
Harris, Harry, Georgetown, Ontario L7G 6L2,  
CA  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.  
St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 5/14** (11) **2 019 186 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07741192.4 (22) 06.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/057756 06.04.2007  
(87) WO 2007/119696 2007/43 25.10.2007  
(30) 17.04.2006 JP 2006113537  
(54) • **SCHAUFEL**  
• **BLADE**  
• **PALE**  
(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-  
ku, Tokyo 135-8710, JP

(72) TAKAHASHI, Akira, Tokyo 135-8710, JP  
SASAKI, Yukie, Tokyo 135-8710, JP  
TANIMITSU, Haruyuki, Tokyo 135-8710, JP  
HAMAZAKI, Hiroshi, Tokyo 135-8710, JP  
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk  
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **2 019 187 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08252422.4 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 US 782001  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kühlung der*  
*Plattform einer Leitschaukel*  
• *Apparatus and methods for providing vane*  
*platform cooling*  
• *Appareil et procédés pour le refroidisse-*  
*ment d'une plate-forme d'aube*  
(71) United Technologies Corporation, United  
Technologies Building, 1 Financial Plaza,  
Hartford, CT 06101, US  
(72) Surace, Raymond, Newington CT, 06111, US  
Milliken, Andrew D., Middletown CT, 06457,  
US  
Kaufman, Eleanor D., Cromwell CT, 06416,  
US  
Abdel-Messeh, William, Middletown CT,  
06457, US  
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co.  
St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 5/24** (11) **2 019 188 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07014624.6 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Laufschaufelstufe mit Dämpfungselement*  
• *Rotor stage with damping element*  
• *Etage de rotor comprenant un dispositif*  
*d'amortissement*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Gehringer, Walter, 90491 Nürnberg, DE  
Geist, Richard, 91207 Lauf, DE

**F01D 11/00** → (51) **F16J 15/44**

(51) **F01L 9/02** (11) **2 019 189 A1**  
**F01L 13/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07742478.6 (22) 26.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059043 26.04.2007  
(87) WO 2007/132662 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 JP 2006135002  
(54) • **VARIABLE VENTILTRIEBVORRICHTUNG**  
• **VARIABLE VALVE GEAR DRIVING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION VARIABLE**  
(71) Isuzu Motors Limited, 26-1 Minami-ohi 6-  
chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8722, JP  
(72) MINATO, Akihiko, Fujisawa-shi Kanagawa  
252-8501, JP  
NISHIMURA, Terukazu, Fujisawa-shi Kana-  
gawa 282-8501, JP  
TOKUMARU, Takeshi, Fujisawa-shi Kana-  
gawa 282-8501, JP  
TANAKA, Tsuneo, Fujisawa-shi Kanagawa  
282-8501, JP

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,  
Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634  
München, DE

**F01L 13/00** → (51) **F01L 9/02**

(51) **F01N 3/20** (11) **2 019 190 A1**  
**F01N 11/00** **F02D 41/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08013101.4 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 JP 2007190449  
(54) • *Abgasnachbehandlungssystem für einen*  
*Verbrennungsmotor*  
• *Exhaust gas after treatment system for*  
*internal combustion engine*  
• *Système d'échappement de gaz après*  
*traitement pour moteur à combustion*  
*interne*  
(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi,  
Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670,  
JP  
(72) Sakimoto, Masatsugu, Aki-gun Hiroshima  
730-8670, JP  
Yamada, Hiroshi, Aki-gun Hiroshima 730-  
8670, JP  
Ishida, Hiroaki, Aki-gun Hiroshima 730-  
8670, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Strasse 2, 81671 München, DE

**F01N 11/00** → (51) **F01N 3/20**

**F02B 23/06** → (51) **F02B 71/04**

(51) **F02B 25/04** (11) **2 019 191 A1**  
**F02B 29/04** **F02F 1/22**  
(25) De (26) De  
(21) 08156073.2 (22) 13.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 EP 07113343  
(54) • *Zweitakt-Dieselmotorkraftmaschine*  
• *Two-stroke diesel combustion engine*  
• *Moteur à combustion interne diesel deux*  
*temps*  
(71) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12,  
8401 Winterthur, CH  
(72) Micali, Francesco, 8400, Winterthur, CH  
Weber, Markus, 8006, Zürich, CH  
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung /  
0067 Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur,  
CH

**F02B 29/04** → (51) **F02B 25/04**

(51) **F02B 71/04** (11) **2 019 192 A2**  
**F02M 61/18** **F02B 23/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08018940.0 (22) 29.09.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(30) 29.09.1999 US 408046  
(54) • *Verbrennungsmotor mit Freikolben*  
• *Free-piston internal combustion engine*  
• *Piston libre pour moteur à combustion*  
*interne*  
(71) Valentin, Ingo, 14900 Westover Road, Elm  
Grove, WI 53122, US  
(72) Valentin, Ingo, Elm Grove, WI 53122, US  
(74) Copsy, Timothy Graham, et al, Kilburn &  
Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R  
4PJ, GB



(62) 00967173.6 / 1 222 373

---

(51) **F02B 77/11** (11) **2 019 193 A1**  
**B60R 13/08** **F16L 59/08**

(25) De (26) De  
(21) 07014702.0 (22) 26.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Hitzeschild*  
• *Heat shield*  
• *Bouclier thermique*

(71) REINZ-Dichtungs-GmbH, Reinzstrasse 3-7,  
89233 Neu-Ulm, DE

(72) Schweiggart, Franz, 89284 Pfaffenhofen, DE  
Dietrich-Radt, Thomas, 89231 Neu-Ulm, DE

(74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius  
Patentanwälte Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE

---

(51) **F02D 41/02** (11) **2 019 194 A1**  
**B60W 30/18**

(25) It (26) En  
(21) 07425459.0 (22) 25.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Steuerung des Motordreh-  
moments eines Straßenfahrzeugs*  
• *A torque control method of a road vehicle*  
• *Méthode de contrôle du couple d'un  
véhicule*

(71) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A.,  
Viale Aldo Borletti, 61/63, 20011 Corbetta, IT

(72) Lupo, Savino Luigi, 40127 Bologna, IT  
Serra, Gabriele, 40068 S.Lazzaro di Savena,  
IT  
Para, Filippo, 40126 Bologna, IT

(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l.  
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

---

**F02D 41/02** → (51) **F01N 3/20**

---

**F02D 41/02** → (51) **F02D 45/00**

---

**F02D 41/14** → (51) **F02D 41/40**

---

**F02D 41/22** → (51) **F02D 45/00**

---

(51) **F02D 41/40** (11) **2 019 195 A1**  
**F02D 41/14**

(25) De (26) De  
(21) 08104355.6 (22) 11.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 DE 102007034337

(54) • *Verfahren zur Bestimmung der einge-  
spritzten Kraftstoffmenge*  
• *Method for determining the amount of fuel  
injected*  
• *Procédé de détermination de la quantité de  
carburant injectée*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE

(72) Schulz, Oliver, 70327, Stuttgart, DE  
Becker, Oliver, 69198, Schriessheim, DE  
Peck, Rainer, 71636, Ludwigsburg, DE

---

(51) **F02D 45/00** (11) **2 019 196 A1**  
**F02D 41/02** **F02D 41/22**

(25) Ja (26) En  
(21) 07741975.2 (22) 19.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/058539 19.04.2007

(87) WO 2007/132633 2007/47 22.11.2007

(30) 11.05.2006 JP 2006132603

(54) • *MOTORDREHMOMENTERFASSUNGSMIT-  
TEL*  
• *ENGINE TORQUE DETECTION MEANS*  
• *MOYEN DE DÉTECTION DU COUPLE D'UN  
MOTEUR*

(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku,  
Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP

(72) TAKAHASHI, Takeshi, Osaka-shi, Osaka 530-  
0013, JP  
YOSHIZUKA, Tooru, Osaka-shi, Osaka 530-  
0013, JP  
SHINOHARA, Yukihiro, Kariya-city, Aichi  
448-8661, JP  
OOSHIMA, Keiji, Kariya-city, Aichi 448-8661,  
JP  
ITATSU, Toshiro, Toyota-shi, Aichi 471-  
8571, JP

(74) Dieckhoff, Beate, Jostarndt Patentanwalts-  
AG Brüsseler Ring 51, D-52074 Aachen, DE

---

**F02F 1/08** → (51) **B22D 19/00**

---

**F02F 1/22** → (51) **F02B 25/04**

---

(51) **F02M 35/12** (11) **2 019 197 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08013275.6 (22) 23.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 JP 2007194256  
24.03.2008 JP 2008075266

(54) • *Einlassluft-Lärmanpassung*  
• *Intake air noise adjuster*  
• *Ajusteur sonore pour admission d'air*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho  
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-  
0023, JP  
MAHLE Filter Systems Japan Corporation, 1-2  
Ikebukuro 3-chome, Toshima-ku Tokyo  
171-0014, JP

(72) Akimoto, Takayuki, Atsugi-shi Kanagawa  
243-0123, JP  
Fukumoto, Ichiro, Kawagoe-shi Saitama 350-  
1155, JP  
Shinada, Masashi, Kawagoe-shi Saitama  
350-1155, JP  
Kawano, Takashi, Kawagoe-shi Saitama 350-  
1155, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

---

(51) **F02M 47/02** (11) **2 019 198 A2**  
**F02M 63/00**

(25) De (26) De  
(21) 08104410.9 (22) 13.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 DE 102007034318

(54) • *Injektor*  
• *Injector*  
• *Injecteur*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE

(72) Magel, Hans-Christoph, 72764, Reutlingen,  
DE

(51) **F02M 59/20** (11) **2 019 199 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 07742638.5 (22) 27.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059203 27.04.2007

(87) WO 2007/129614 2007/46 15.11.2007

(30) 09.05.2006 JP 2006130781

(54) • *KALTSTARTVORRICHTUNG FÜR KRAFT-  
STOFFEINSPRITZPUMPE*  
• *COLD START DEVICE FOR FUEL INJECT-  
TION PUMP*  
• *DISPOSITIF DE DÉMARRAGE À FROID  
POUR UNE POMPE D'INJECTION*

(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku,  
Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP

(72) TANAKA, Masamichi, Osaka-shi Osaka 530-  
0013, JP  
MACHIYAMA, Hiroyuki, Osaka-shi Osaka  
530-0013, JP

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentan-  
walts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen,  
DE

---

**F02M 59/44** → (51) **B23H 9/00**

---

**F02M 61/16** → (51) **B23H 9/00**

---

**F02M 61/18** → (51) **F02B 71/04**

---

**F02M 63/00** → (51) **F02M 47/02**

---

**F02N 11/00** → (51) **F02N 15/06**

---

(51) **F02N 11/08** (11) **2 019 200 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08013290.5 (22) 23.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 JP 2007192336  
24.07.2007 JP 2007192389

(54) • *Anlasser für Motoren und Zündschaltung*  
• *Starter for engines and its starting circuit*  
• *Démarrreur pour moteurs et son circuit de  
démarrage*

(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-  
city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Andoh, Kazuhiro, Kariya-city Aichi-pref., 448-  
8661, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-  
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
Freising, DE

---

(51) **F02N 15/06** (11) **2 019 201 A2**  
**F02N 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 08013289.7 (22) 23.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 JP 2007192442

(54) • *Zweiachsiger Anlasser zum Starten eines  
Verbrennungsmotors*  
• *Biaxial type of starter for starting internal  
combustion engine*  
• *Démarrreur biaxial pour démarrer un  
moteur à combustion interne*

(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-  
city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Andoh, Kazuhiro, Kariya-city Aichi-pref., 448-  
8661, JP

(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F03B 13/00** (11) **2 019 202 A1**  
(25) Ru (26) De  
(21) 06790222.1 (22) 10.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) UZ 2006/000001 10.07.2006  
(87) WO 2007/131246 2007/46 15.11.2007  
(30) 10.05.2006 UZ 0600157

(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON ENERGIE AUS DER STRÖMUNG EINES FLIESSENDEN MEDIUMS*  
• *METHOD OF EXTRACTING ENERGY FROM STREAM OF FLOWING MEDIUM*  
• *PROCÉDÉ D'EXTRACTION D'ÉNERGIE À PARTIR D'UN FLUX DE MILIEU LIQUIDE*

(71) Treshalov, German Vladislavovich, Karakamysh 21/1-3/43, Tashkent 100098, UZ  
(72) Treshalov, German Vladislavovich, Tashkent 100098, UZ

(74) Jeck, Anton, Jeck Fleck Herrmann Patentanwälte Postfach 14 69, 71657 Vaihingen/Enz, DE

(51) **F03D 1/06** (11) **2 019 203 A2**  
(25) Es (26) En  
(21) 08012154.4 (22) 04.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 ES 200702050  
(54) • *Rotorblatt einer Windenergieanlage mit gewölbten Klappen*  
• *Wind turbine blade with cambering flaps*  
• *Pale d'éolienne avec des volets cambrés*

(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L., Avenida Ciudad de la Innovación 9-11, 31612 Sarriguren Navarra, ES  
(72) Rebsdorf, Anders, 8600 Silkeborg, DK Friedrich, Michael, 8600 Silkeborg, DK Meldgaard, Christian, 8600 Silkeborg, DK

**F03D 1/06** → (51) **F03D 11/00**

(51) **F03D 11/00** (11) **2 019 204 A1**  
**F03D 1/06**  
(25) En (26) En  
(21) 07113032.2 (22) 24.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Windradschutz*  
• *Wind turbine protection*  
• *Protection d'éolienne*

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Kraemer, Sebastian, Munich, DE Lewke, Bastian, 82467, Garmisch-Partenkirchen, DE Mendez-Hernandez, Yaru, Munich, DE  
(74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

**F04B 9/125** → (51) **F04B 13/00**

(51) **F04B 13/00** (11) **2 019 205 A2**  
**F04B 49/06** **G01F 11/04**  
**F04B 9/125**  
(25) En (26) En

(21) 08252478.6 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 US 782767

(54) • *Doppeltwirkendes Fluidwiegeungs- und -ausgabeverfahren sowie entsprechendes System*  
• *Double-action fluid weighing and dispensing process and system*  
• *Processus et système de pesage et de distribution de fluide à double action*

(71) W.R. Grace & CO. - CONN., 7500 Grace Drive, Columbia, MD 21044, US  
(72) Ramnarine, Reynold, Wellington FL, 33413, US

(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**F04B 43/02** → (51) **F04B 53/10**

**F04B 43/04** → (51) **F04B 53/10**

**F04B 43/06** → (51) **F04B 53/10**

**F04B 49/06** → (51) **F04B 13/00**

(51) **F04B 53/10** (11) **2 019 206 A1**  
**F04B 43/06** **F04B 43/04**  
**F04B 43/02** **F16K 15/14**

(25) En (26) En  
(21) 07111528.1 (22) 02.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Membranpumpe mit dehnbaren Pumpenmembran*  
• *Membrane pump with stretchable pump membrane*  
• *Pompe à membrane avec membrane extensible*

(71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK  
(72) Hansen, Steffen, 3400, Hillerød, DK  
(62) 06121660.2 / 1 754 890  
03798090.1 / 1 546 556

(51) **F04C 2/10** (11) **2 019 207 A1**  
**F04C 15/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07742639.3 (22) 27.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059204 27.04.2007  
(87) WO 2007/129615 2007/46 15.11.2007  
(30) 09.05.2006 JP 2006130782

(54) • *TROCHOIDENPUMPE*  
• *TROCHOID PUMP*  
• *POMPE TROCHOÏDALE*

(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP  
(72) SHIBA, Yuji, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP IKEDA, Akio, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP HATTORI, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP  
(74) Dieckhoff, Beate, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, D-52074 Aachen, DE

**F04C 15/00** → (51) **F04C 2/10**

(51) **F04D 19/04** (11) **2 019 208 A1**  
(25) Ja (26) En

(21) 07743281.3 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059846 14.05.2007  
(87) WO 2007/135883 2007/48 29.11.2007

(30) 19.05.2006 JP 2006140186  
(54) • *VAKUUMPUMPE*  
• *VACUUM PUMP*  
• *POMPE À VIDE*

(71) Edwards Japan Limited, 1078-1 Yoshihashi, Yachiyo-shi Chiba, JP  
(72) SHI, Yongwei, Yachiyo-shi, Chiba 276-8523, JP

(74) Clark, Charles Robert, Edwards Limited Manor Royal, GB-Crawley, W Sussex RH10 9LW, GB

(51) **F04F 1/02** (11) **2 019 209 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08018633.1 (22) 30.01.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 02.02.2006 DE 102006005190  
15.02.2006 DE 102006007277  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Fördern von Stoffen*  
• *Device and method for feeding substances*  
• *Dispositif et procédé de transport de matières*

(71) Fydec Holding SA, Z.I. Larges Pièces A - Chemin du Dévent, 1024 Ecublens, CH  
(72) Dietrich, Frédéric jun., 1054 Morrens, CH  
(74) Nüsse, Stephan, et al, Hiebsch Behrmann Nüsse Heinrich-Weber-Platz 1, 78224 Singen, DE  
(62) 07703136.7 / 1 982 074

**F15B 11/042** → (51) **F16K 17/10**

(51) **F16B 2/00** (11) **2 019 210 A1**  
**F16B 33/00** **F16B 35/04**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290938.5 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Befestigungsvorrichtung bestehend aus Kunststoffschrauben und Schraubenmuttern*  
• *Fixing device consisting of a plastic screw and a nut*  
• *Dispositif de fixation du type à vis en matière plastique et écrou*

(71) Lisi Automotive Rapid, 1, rue de Pontoise B. P. 40, 95650 Puisseux Pontoise, FR  
(72) Marcel, Gilles, 95660 Champagne Sur Oise, FR  
Viennois, Fabien, 92800 Puteaux, FR  
(74) Berger, Helmut, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **F16B 2/20** (11) **2 019 211 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08160970.3 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 NL 2000775  
(54) • *Klemmvorrichtung*

- Clamping device
  - Dispositif de serrage
- (71) Blok's Draadvorm Fabriek B.V., Industrieterrein Zichtenburg De Werf 5, 2544 EH 's-Gravenhage, NL
- (72) Blok, Johannes Philippus, 2693 AD, 's-Gravenzande, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

**F16B 4/00** → (51) **F16B 37/06**

**F16B 12/40** → (51) **F16B 12/52**

- (51) **F16B 12/52** (11) **2 019 212 A1**  
**A47B 13/02** **F16B 12/40**
- (25) Es (26) Fr
- (21) 08380002.9 (22) 08.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 26.07.2007 ES 200701601 U
- (54) • *Perfektioniertes Band / perfektionierter Flansch zum Zusammenbau von Möbelstrukturen*
- Improved flange/collar for assembling furniture structures
  - Bride/ collier perfectionnée pour l'assemblage de structures de meubles
- (71) Ziur I, S.L., Aita Diego de Umansoro, s/n, 20720 Azkoitia (Guipuzcoa), ES
- (72) Lizarralde Zulaica, Angel, 20720 Azkoitia (Gipuzkoa), ES
- (74) Urizar Barandiaran, Miguel Angel, Gordóniz 22, 5°, 48012 Bilbao (Bizkaia), ES

**F16B 13/00** → (51) **E04D 3/36**

- (51) **F16B 19/10** (11) **2 019 213 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08013067.7 (22) 19.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 26.07.2007 JP 2007194850
- (54) • *Klemme*
- Clip
  - Pince
- (71) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) Shibuya, Tomio, Utsunomiya-shi, Tochigi Prefecture, JP
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**F16B 33/00** → (51) **F16B 2/00**

**F16B 33/06** → (51) **F16B 39/34**

**F16B 35/04** → (51) **F16B 2/00**

**F16B 37/04** → (51) **B29C 47/90**

- (51) **F16B 37/06** (11) **2 019 214 A2**  
**F16B 4/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08012929.9 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 26.07.2007 DE 102007034987

- (54) • *Einpresselement zum Einpressen in ein nicht gelochtes oder gelochtes Bauteil sowie Verfahren zur Herstellung des Einpresselements*
- Force fitting element for force fitting into a perforated or non-perforated component and method for producing same
  - Élément destiné à être inséré à force dans un composant non percé ou percé et procédé de fabrication d'un tel élément
- (71) PROFIL-Verbindungstechnik GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Strasse 22-24, 61381 Friedrichsdorf, DE
- (72) Babej, Jiri, 35423 Lich, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **F16B 39/34** (11) **2 019 215 A2**  
**F16B 33/06**

- (25) De (26) De
- (21) 08011316.0 (22) 21.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 25.07.2007 DE 102007035136  
19.09.2007 DE 102007044682
- (54) • *Befestigungsmutter*
- Fixing nut
  - Ecrou de fixation
- (71) Winker Massivumformung GmbH & Co. KG, Eschenwasen 5, 78549 Spaichingen, DE
- (72) Winker, Alexander, Dr., 79549 Spaichingen, DE
- Meßmer, Günther, Dr., 78589 Dürbheim, DE
- Grimm, Elmar, 78652 Deisslingen, DE
- Schmidt, Reinhard, 78549 Spaichingen, DE
- (74) Winter, Martina, et al, Patentanwältin WinterLewandowsky Kirchstrasse 4/6, 71364 Winnenden, DE

(51) **F16C 1/22** (11) **2 019 216 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 08013234.3 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 27.07.2007 DE 102007035641
- (54) • *Übertragungssystem*
- Transfer system
  - Système de transmission
- (71) Dura Automotive Systems Einbeck GmbH, Hullerser Landstrasse 16, 37574 Einbeck, DE
- (72) Beyland, Udo, 37547 Wenzeln, DE
- Deuse, Mario, 37077 Göttingen, DE
- Hoffmann, Karsten, 40880 Ratingen, DE
- (74) Sobisch, Peter, et al, Sobisch & Callies Odastrasse 4a, 37581 Bad Gandersheim, DE

(51) **F16C 9/00** (11) **2 019 217 A2**  
**F16C 19/46** **F16C 33/60**

- (25) En (26) En
- (21) 08013264.0 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 25.07.2007 JP 2007192999  
31.08.2007 JP 2007225642
- (54) • *Geteiltes Lager*
- Split bearing
  - Palier divisé
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

- (72) Iwata, Takashi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- Waseda, Yoshitaka, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16C 19/30** (11) **2 019 218 A2**  
**F16C 33/48**

- (25) En (26) En
- (21) 08013261.6 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 25.07.2007 JP 2007193240
- (54) • *Zweireihiges Axialrollenlager*
- Double row thrust roller bearing
  - Butée à rouleaux à deux rangées
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Waseda, Yoshitaka, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**F16C 19/46** → (51) **F16C 9/00**

**F16C 33/48** → (51) **F16C 19/30**

**F16C 33/60** → (51) **F16C 9/00**

(51) **F16D 1/08** (11) **2 019 219 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 07014586.7 (22) 25.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verbindung zweier um eine gemeinsame Rotationsachse drehbare Körper*
- Connection of two bodies which can be rotated around a common rotation axis
  - Liaison de deux corps rotatifs sur un même axe de rotation
- (71) Centa-Antriebe Kirsche GmbH, Bergische Str. 7, 42781 Haan, DE
- (72) Kirsche, Gerhard, 42329 Wuppertal, DE
- (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

(51) **F16D 3/72** (11) **2 019 220 A1**  
**F16D 3/77**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08013010.7 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 25.07.2007 FR 0705433
- (54) • *Flexiplatte, elastische Kupplung mit einer solchen Flexiplatte, Flansch mit einer solchen Kupplung, Welle mit einer solchen Flansch*
- Flexible disc, flexible coupling fitted with such a flexible disc, mounting clip provided with such a flexible coupling and transmission shaft equipped with such a clip
  - Disque souple, accouplement flexible muni d'un tel disque souple, bride de fixation pourvue d'un tel accouplement flexible et arbre de transmission équipé d'une telle bride

- (71) EUROCOPTER, Aéroport International Mar-seille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR  
(72) Durand, Philippe Jacques, 13130 Berre L'Etang, FR  
Kerdreux, Benjamin, 83000 Toulon, FR  
(74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, GPI & Associates EuroParc de Pichaury - Bât D1 1330, Rue Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

- (51) **F16D 3/76** (11) **2 019 221 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08159607.4 (22) 03.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 DE 102007034563  
(54) • *Kupplungselement zur Übertragung eines Drehmoments*  
• *Coupling element for torque transfer*  
• *Élément d'embrayage destiné à la transmission d'un couple*  
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
(72) Hergath, Thilo, 88090, Immenstaad, DE Müller, Josef, 88682, Salem, DE

**F16D 3/77** → (51) **F16D 3/72**

- (51) **F16D 3/79** (11) **2 019 222 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08104681.5 (22) 09.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 DE 102007035199  
(54) • *Flexible Wellenkupplung mit Lamellenpaket und Formschlusselementen*  
• *Flexible shaft coupling with disk pack and form-fitting elements*  
• *Accouplement d'arbre flexible doté d'un paquet de lamelles et d'éléments à engagement positif*  
(71) ATEC-Weiss GmbH & Co. KG, Von-Siemens-Strasse 1, D-48691 Vreden, DE  
(72) Weiss, Rudolf, 48691 Vreden, DE Dr. Millet, Patrice, 48691, Vreden, DE Uhlen, Stefan, 49716 Meppen, DE  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **F16D 13/02** (11) **2 019 223 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 07425466.5 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Transmission mit Schraubenfedern*  
• *Transmission with helical springs*  
• *Transmission avec des ressorts hélicoïdaux*  
(71) Bi.Ci.Di. s.r.l., Via dei Mandorli 38/40, 20078 S. Colombano al Lambro MI, IT  
(72) Feligioni Luigi, 20131 Milano, IT  
(74) Pizzoli, Antonio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

- (51) **F16D 13/68** (11) **2 019 224 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07014701.2 (22) 26.07.2007

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

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Lammellenträger einer Reibkupplung*  
• *Disc support for a friction coupling*  
• *Support à lamelles d'un embrayage à friction*  
(71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13a, 86956 Schongau, DE  
(72) Sayhoun, Ahmed, 82363 Weilheim, DE Nickel, Falk, 86925 Fuchstal, DE Ruprecht, Georg, 87640 Biessenhofen, DE  
(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **F16D 13/74** (11) **2 019 225 A1**  
**F16D 21/06**

- (25) De (26) De  
(21) 08018355.1 (22) 05.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 30.05.2003 DE 10324467  
(54) • *Doppelkupplungsgetriebe*  
• *Double clutch gearbox*  
• *Boîte de vitesses d'embrayage double*  
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) Engelen, Helmut, 38547 Calberlah, DE Denecke, Roland, 38381 Jerxheim, DE Elfrath, Thomas Dr., 38518 Gifhorn, DE  
(74) Brune, Axel, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwalte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE  
(62) 04731159.2 / 1 633 990

**F16D 21/06** → (51) **F16D 13/74**

- (51) **F16D 25/12** (11) **2 019 226 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08160055.3 (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 DE 102007035243  
(54) • *Kopplungsanordnung*  
• *Coupling assembly*  
• *Agencement d'accouplement*  
(71) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE  
(72) Sueck, Gregor, 97526, Sennfeld, DE

- (51) **F16F 1/38** (11) **2 019 227 A1**  
**B60K 5/12** **F16F 15/08**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07741353.2 (22) 10.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/057917 10.04.2007  
(87) WO 2007/117013 2007/42 18.10.2007  
(30) 12.04.2006 JP 2006109608  
(54) • *SCHWINGUNGSDÄMPFUNGSTRÄGER-VORRICHTUNG*  
• *VIBRATION DAMPING SUPPORT APPARATUS*  
• *APPAREIL DE SUPPORT AMORTISSEUR DE VIBRATION*  
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

- (72) TAKESHIMA, Toshihiro, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP  
HAYASHIDA, Tatsuya, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP  
NAKAKURA, Akio, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP  
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

**F16F 7/12** → (51) **B60R 21/04**

- (51) **F16F 9/06** (11) **2 019 228 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08007822.3 (22) 23.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 ES 200702105  
(54) • *Ölhydraulischer Aufhängungszyylinder*  
• *Oil-hydraulic suspension cylinder*  
• *Cylindre de suspension hydraulique à l'huile*  
(71) Carcaré Gimeno, Manuel, Po. Ind. les Vives s/n. Ctra C-55 Km. 19.6, 08295 Sant Vicenç de Castellet Barcelona, ES  
(72) Carcaré Gimeno, Manuel, 08295 Sant Vicenç de Castellet Barcelona, ES  
(74) Isern-Jara, Nuria, Avda. Diagonal, 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES

**F16F 15/08** → (51) **F16F 1/38**

- (51) **F16H 3/00** (11) **2 019 229 A2**  
**F16H 3/093**  
(25) De (26) De  
(21) 08008968.3 (22) 15.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 21.07.2007 DE 102007034553  
(54) • *Stufengetriebe mit Doppelkupplung*  
• *Stepped transmission with double coupling*  
• *Boîte de vitesse à double embrayage*  
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit MI 48265-3, US  
(72) Geiberger, Axel, 55116 Mainz, DE  
(74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

- (51) **F16H 3/08** (11) **2 019 230 A1**  
**F16H 61/02** **F16H 61/30**  
**F16H 61/682**

- (25) It (26) En  
(21) 07425458.2 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Servogesteuertes mechanisches Getriebe mit hydraulischer Betätigung der Synchronisatoren*  
• *Servo-assisted mechanical gearbox with hydraulic actuation of the synchronizers*  
• *Boîte de vitesse mécanique servo-assistée à actionnement hydraulique des synchroniseurs*  
(71) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., Viale Aldo Borletti, 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT  
(72) Sola, Cesare, 10087 Valperga, IT Amisano, Fabrizio, 10144 Torino, IT Medico, Giuseppe, 10098 Rivoli, IT  
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**F16H 3/093** → (51) **F16H 3/00**

(51) **F16H 3/10** (11) **2 019 231 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08160658.4 (22) 17.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 23.07.2007 GB 0714320  
 (54) • *Fahrzeuggetriebe*  
 • *Vehicle Transmission*  
 • *Transmission de véhicule*  
 (71) JCB TRANSMISSIONS, Rocester, Uttoxeter,  
 Staffordshire ST14 5JP, GB  
 (72) Earp, Leonard, Wrexham, Shropshire LL12  
 8DF, GB  
 Wozencraft, David Allan, Oswestry, Shrop-  
 shire SY11 3LD, GB  
 (74) Lockey, Robert Alexander, Forrester &  
 Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336  
 München, DE

**F16H 3/14** → (51) **F16H 37/04**

(51) **F16H 37/04** (11) **2 019 232 A1**  
**F16H 3/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08002435.9 (22) 11.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 17.05.2007 KR 20070048066  
 (54) • *Traktorgetriebe*  
 • *Transmission for tractor*  
 • *Transmission pour tracteur*  
 (71) LS Cable Ltd., 159 Samsung-dong, Gang-  
 nam-gu Seoul, KR  
 (72) Kim, Hyo-jung, Dongan-gu Anyang-si  
 Gyeonggi-do, KR  
 Kim, Hyung-tai, Manan-gu Anyang-si  
 Gyeonggi-do, KR  
 Lee, Sang-heon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do,  
 KR  
 (74) Köhler, Walter, Louis,&Pöhlaus,&Lohrentz  
 Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014  
 Nürnberg, DE

(51) **F16H 57/02** (11) **2 019 233 A1**  
**B62M 9/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08156632.5 (22) 21.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 26.07.2007 JP 2007194964  
 26.07.2007 JP 2007194965  
 26.07.2007 JP 2007194966  
 (54) • *Triebwerk*  
 • *Power unit*  
 • *Bloc d'alimentation*  
 (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama  
 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
 (72) Hibiya, Junsei, Saitama 351-0193, JP  
 Kakemizu, Kenichiro, Saitama 351-0193, JP  
 Watanabe, Satoru, Saitama 351-0193, JP  
 Ishikawa, Hideo, Saitama 351-0193, JP  
 Ikeda, Naoki, Saitama 351-0193, JP  
 Hatayama, Atsushi, Saitama 351-0193, JP  
 (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner  
 Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstrasse  
 33, 80331 München, DE

**F16H 61/02** → (51) **B60W 10/02**

**F16H 61/02** → (51) **F16H 3/08**

**F16H 61/02** → (51) **F16H 61/688**

(51) **F16H 61/06** (11) **2 019 234 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08159608.2 (22) 03.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 27.07.2007 DE 102007035298  
 (54) • *Verfahren zum Betreiben eines Automat-*  
*getriebes eines Fahrzeuges*  
 • *Method for operating an automatic gear*  
*switch of a vehicle*  
 • *Procédé destiné au fonctionnement d'une*  
*boîte de vitesse automatique d'un véhicule*  
 (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-  
 fen, DE  
 (72) Wiest, Wolfgang, 88456, Ingoldingen, DE  
 Vollmar, Reinhard, 88214, Ravensburg, DE  
 Steinhauser, Klaus, 88079, Kressbronn, DE  
 Morbitzer, Dirk, 88214, Ravensburg, DE

**F16H 61/30** → (51) **F16H 3/08**

(51) **F16H 61/32** (11) **2 019 235 A2**  
**F16H 63/18**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08013283.0 (22) 23.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 24.07.2007 JP 2007191559  
 (54) • *Steuerungseinrichtung für eine automati-*  
*sche Gangschaltung*  
 • *Automated shift control device*  
 • *Dispositif de commande de boîte de vitesse*  
*automatisée*  
 (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500  
 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501,  
 JP  
 (72) Takeuchi, Yoshihiko, Iwata-shi Shizuoka-ken  
 438-8501, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
 80802 München, DE

**F16H 61/682** → (51) **F16H 3/08**

(51) **F16H 61/688** (11) **2 019 236 A2**  
**F16H 61/02**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08011987.8 (22) 03.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 23.07.2007 DE 102007034200  
 (54) • *Doppelkupplungsgetriebe mit einer Vor-*  
*richtung zur Ansteuerung einer Mehrzahl*  
*hydraulischer Schaltzylinder*  
 • *Double coupling drive with a device for*  
*controlling a number of hydraulic switch-*  
*ing cylinders*  
 • *Engrenage à double embrayage doté d'un*  
*dispositif de commande d'une multitude de*  
*cylindres de commutation hydrauliques*  
 (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteili-  
 gungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl,  
 DE  
 (72) Dreher, Felix, 79219 Staufen im Breisgau, DE  
 Lang, Dietmar, Dr., 66989 Höheischweiler,  
 DE  
 Staudinger, Martin, 76275 Ettlingen, DE

**F16H 63/18** → (51) **F16H 61/32**

(51) **F16H 63/30** (11) **2 019 237 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08013285.5 (22) 23.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 24.07.2007 JP 2007191560  
 (54) • *Vorrichtung zur automatischen Übertra-*  
*gungssteuerung*  
 • *Automatic transmission control apparatus*  
 • *Appareil de contrôle de transmission*  
*automatique*  
 (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500  
 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501,  
 JP  
 (72) Takeuchi, Yoshihiko, Iwata-shi Shizuoka-ken  
 438-8501, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
 80802 München, DE

**F16J 15/00** → (51) **B29C 33/42**

**F16J 15/10** → (51) **B29C 33/42**

(51) **F16J 15/44** (11) **2 019 238 A1**  
**F01D 11/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07014623.8 (22) 25.07.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (54) • *Anstreifschicht einer Wellendichtung und*  
*Verfahren zum Aufbringen einer Anstreif-*  
*schicht*  
 • *Rubbing layer of a shaft sealing and*  
*method for applying a rubbing layer*  
 • *Couche de frottement pour un joint*  
*d'étanchéité d'un arbre de rotation et*  
*procédé d'application*  
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
 bacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) Geist, Richard, 91207 Lauf, DE

(51) **F16K 1/36** (11) **2 019 239 A1**  
**F16K 1/54**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08252252.5 (22) 02.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 02.07.2007 GB 0712786  
 (54) • *Stöpsel für ein Flussregelventil*  
 • *A plug for a fluid control valve*  
 • *Raccordement pour vanne de contrôle de*  
*fluide*  
 (71) CRANE LIMITED, Nacton Road, Ipswich,  
 Suffolk, IP3 9QH, GB  
 (72) Caccavale, Anthony, Maldon, Essex CM9  
 4QT, GB  
 BURGARD, John, Bacton, Suffolk IP14 4LN,  
 GB  
 (74) Spencer, Michael David, et al, Bromhead  
 Johnson 19 Buckingham Street, GB-London  
 WC2N 6EF, GB

**F16K 1/54** → (51) **F16K 1/36**

**F16K 15/14** → (51) **F04B 53/10**

(51) **F16K 17/10** (11) **2 019 240 A1**  
**F15B 11/042**

- (25) De (26) De  
(21) 07014694.9 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Hydraulisches Lastschaltventil mit RC-Glied*  
• *Hydraulic load shift valve with RC element*  
• *Soupape de commande de charge*  
*hydraulique à circuit RC*
- (71) MOOG GmbH, Hanns-Klemm-Strasse 28, D-71034 Böblingen, DE
- (72) Händle, Werner, 71563 Siegelhausen, DE  
Zervas, Bernhard, 72119 Ammerbuch, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F16K 31/06** → (51) **B05C 5/02**

- (51) **F16L 9/00** (11) **2 019 241 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08012274.0 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 DE 102007034595
- (54) • *Flachkanal zur Leitung von gasförmigen Medien*  
• *Flat channel for guiding gaseous media*  
• *Canal plat destiné au guidage de milieux gazeux*
- (71) Südluft Systemtechnik GmbH & Co. KG, Tübinger Strasse 81, 71032 Böblingen, DE
- (72) Velev, Raycho, 62100 Brno, CZ
- (74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

- (51) **F16L 9/00** (11) **2 019 242 A2**  
**F16L 9/18** **F16L 11/11**  
**F16L 11/15** **F24F 13/02**  
(25) De (26) De  
(21) 08012857.2 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 23.07.2007 DE 102007034244
- (54) • *Rohr und Kombination zweier derartiger Rohre*  
• *Pipe and combination of two such pipes*  
• *Tuyau et association de deux tuyaux de ce type*
- (71) FRÄNKISCHE ROHRWERKE GEBR. KIRCHNER GmbH & Co KG, Hellingerstrasse 1, D-97486 Königsberg, DE
- (72) Büttner, Matthias, 96106 Ebern, DE
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**F16L 9/18** → (51) **F16L 9/00**

**F16L 11/11** → (51) **F16L 9/00**

**F16L 11/15** → (51) **F16L 9/00**

- (51) **F16L 13/14** (11) **2 019 243 A1**  
**F16L 33/207**  
(25) De (26) De  
(21) 07113193.2 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (54) • *Pressfitting für ein Rohr*  
• *Press fitting for a pipe*  
• *Raccord à sertir pour un tuyau*
- (71) Uponor Innovation AB, Industrivägen, 513 81 Fristad, SE
- (72) Beckmann, Stefan, 46414 Rhede, DE  
Kern, Thomas, 97289 Thüngen, DE  
Dittmar, Rainer, 97532 Üchtelhausen, DE
- (74) Hilleringmann, Jochen, Von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

(51) **F16L 19/02** (11) **2 019 244 A2**  
**F16L 23/18** **B60H 1/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08012553.7 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 DE 102007035223
- (54) • *Dichtungsanordnung*  
• *Seal arrangement*  
• *Agencement d'étanchéification*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Wesner, Markus, 74196 Neuenstadt, DE

(51) **F16L 23/032** (11) **2 019 245 A1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07301283.3 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Zweitelliger Losflansch für die Verbindung einer Rohrleitung mit einem Zähler*  
• *Split flange for connecting a line to a meter*  
• *Bride tourante destinée en particulier à la connexion d'une canalisation sur un compteur*
- (71) Actaris SAS, 62 bis rue André Morizet, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Jung, Fernand, 67240 Schirrhein, FR  
Mathiou, Nicolas, 67500 Haguenau, FR
- (74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

**F16L 23/18** → (51) **F16L 19/02**

- (51) **F16L 25/00** (11) **2 019 246 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08013414.1 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 27.07.2007 DE 202007010592 U
- (54) • *Anordnung zur Befestigung einer Leitung mit einem profilierten Aussendurchmesser und Montageverfahren*  
• *Assembly for fixing a cable with a profiled external diameter and assembly method*  
• *Dispositif de fixation d'un circuit ayant un diamètre extérieur profilé et procédé de montage*
- (71) AZ Industrietechnik GmbH & Co. KG, Zum Schneebach 1, 61276 Weilrod, DE
- (72) Zimmermann, Klaus, 61276 Weilrod, DE
- (74) Thomas, Matthias, Patentanwalt, Rungstockstrasse 14, 09526 Olbernhau, DE

**F16L 33/207** → (51) **F16L 13/14**

- (51) **F16L 37/02** (11) **2 019 247 A2**  
(25) En (26) En

- (21) 08160207.0 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 21.07.2007 JP 2007190257  
06.11.2007 JP 2007288074
- (54) • *Verbindungsstruktur für Metall-Harz-Verbindungsrohre und Metall-Harz-Verbindungsrohre zur Verwendung in der Verbindungsstruktur*  
• *Connection structure of metal-resin composite pipes and metal-resin composite pipe for use in the connection structure*  
• *Structure de connexion de tuyaux composés métal-résine et tuyau composite métal-résine pour utiliser dans la structure de connexion*
- (71) Kanaflex Corporation Inc., 17F, OAP Tower 1-8-30, Tenmabashi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-6017, JP
- (72) Kanao, Shigeki, Hyogo 662-0002, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**F16L 59/08** → (51) **F02B 77/11**

- (51) **F16M 13/02** (11) **2 019 248 A2**  
**F16M 11/40**  
(25) En (26) En  
(21) 08160803.6 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 US 828355
- (54) • *Tragbare Stützvorrichtung*  
• *Portable supporting apparatus*  
• *Appareil de support portable*
- (71) Bureka Limited, Room 505, 5/F, Goodluck Industrial Centre 808 Lai Chi Kok Road, Cheung Sha Wan Kowloon Hong Kong, CN
- (72) Law, Hung Hi, Kowloon, CN
- (74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga-Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

**F16M 13/02** → (51) **H05K 5/02**

- (51) **F21K 7/00** (11) **2 019 249 A1**  
**H01L 33/00**  
(25) It (26) En  
(21) 07113036.3 (22) 24.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Vorrichtung zur Regulierung eines Lichtstrahls von hoher Intensität*  
• *Device for the regularization of a high intensity light beam*  
• *Installation de distribution de plats et procédé de distribution de plats préparés*
- (71) Dall'Oglio, Stefano, Via Donati, 18, 20146 Milano, IT
- Dall'Oglio, Giorgio, Via Donati, 18, 20146 Milano, IT
- (72) Dall'Oglio, Stefano, 20146 Milano, IT  
Dall'Oglio, Giorgio, 20146 Milano, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

**F21K 7/00** → (51) **F21S 8/00**

- (51) **F21S 8/00** (11) **2 019 250 A1**  
**F21V 7/00** **F21W 131/103**

(25) En (26) En  
(21) 07113195.7 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Straßenbeleuchtungsanordnung*  
• *Street lighting arrangement*  
• *Agencement d'éclairage des voies publi-  
ques*  
(71) Lemnis Lighting IP GmbH, Alpenstrasse 15,  
6304 Zug, CH  
(72) Verburg, Antonius Willem, 5642 CG Eind-  
hoven, NL  
Rooymans, Johannes Otto, 3853 NR Ermelo,  
NL  
(74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP  
Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1,  
1096 HA Amsterdam, NL

(51) **F21S 8/00** (11) **2 019 251 A2**  
**F21K 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 08252501.5 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 JP 2007192836  
(54) • *Anzeigelampe und Fernsehgerät*  
• *Indicator light and television set*  
• *Témoin lumineux et poste de télévision*  
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, 7 Chome,  
Nakagaito Daito-shi, Osaka 574-0013, JP  
(72) Sugamura, Tomokazu, Daito-shi Osaka 574-  
0013, JP  
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn  
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,  
GB

(51) **F21S 8/00** (11) **2 019 252 A1**  
**F21V 21/108** **F21V 21/32**  
**F21V 29/02** **F21K 7/00**  
F21W 131/411 F21V 21/02  
B65G 69/28

(25) En (26) En  
(21) 08252564.3 (22) 28.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 US 881301  
(54) • *LED-Ladelicht*  
• *LED dock light*  
• *Lampe de quai à DEL*  
(71) DL Manufacturing, 340 Gateway Park Drive,  
North Syracuse, NY 13212, US  
(72) Metz, Donald, Kirkville, NY 13082, US  
Moulton, Wendell K., Marcellus, NY 13108,  
US  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.  
St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

(51) **F21S 8/02** (11) **2 019 253 A2**  
**F21V 7/00** **F21V 7/09**

(25) De (26) De  
(21) 08013156.8 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 DE 102007035396  
(54) • *Leuchte zur Ausleuchtung einer Gebäude-  
fläche*

• *Lamp for illumination of a surface of a  
building*  
• *Lampe pour éclairer une surface d'un  
bâtiment*

(71) ERCO GmbH, Brockhauser Weg 80-82,  
58507 Lüdenscheid, DE  
(72) Bremerich, Matthias, Dr., 57368 Lennestadt,  
DE  
Görres, Markus, Dr., 44147 Dortmund, DE  
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentan-  
waltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432,  
42283 Wuppertal, DE

(51) **F21S 8/02** (11) **2 019 254 A2**  
**F21V 7/00** **F21V 7/09**

(25) De (26) De  
(21) 08013157.6 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 DE 102007035528  
(54) • *Leuchte zur Ausleuchtung von Gebäude-  
flächen*  
• *Lamp for illumination of surfaces of a  
building*  
• *Lampe pour éclairer des surfaces d'un  
bâtiment*

(71) ERCO GmbH, Brockhauser Weg 80-82,  
58507 Lüdenscheid, DE  
(72) Bremerich, Matthias, Dr., 57368 Lennestadt,  
DE  
Görres, Markus, Dr., 44147 Dortmund, DE  
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentan-  
waltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432,  
42283 Wuppertal, DE

(51) **F21S 8/04** (11) **2 019 255 A2**  
**F21V 5/08** **F21V 7/09**

(25) De (26) De  
(21) 08013155.0 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 19.09.2007 DE 102007044963  
26.07.2007 DE 202007010501 U  
26.07.2007 DE 202007010500 U  
(54) • *Leuchte zur Ausleuchtung einer Fläche in  
einem Gebäude*  
• *Lamp for illumination a surface in a  
building*  
• *Lampe pour éclairer une surface dans un  
bâtiment*

(71) ERCO GmbH, Brockhauser Weg 80-82,  
58507 Lüdenscheid, DE  
(72) Bremerich, Matthias, Dr., 57368 Lennestadt,  
DE  
Klose, Leonhard, 58513 Lüdenscheid, DE  
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentan-  
waltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432,  
42283 Wuppertal, DE

(51) **F21S 8/10** (11) **2 019 256 A1**  
F21Y 101/02 F21W 101/10

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08160944.8 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 FR 0705535  
(54) • *Beleuchtungsmodul für Kraftfahrzeug-  
scheinwerfer*  
• *Lighting module for vehicle headlight*  
• *Module d'éclairage pour projecteur de  
véhicule automobile*

(71) Valeo Vision, Propriété Industrielle 34, Rue  
Saint André, 93012 Bobigny Cedex, FR  
(72) Albou, Pierre, 75013, PARIS, FR

**F21S 8/10** → (51) **B60Q 1/26**

(51) **F21S 8/12** (11) **2 019 257 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08013457.0 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 JP 2007196090  
(54) • *Fahrzeugbeleuchtungsanordnung und  
Lichtführungslinse zur Verwendung in  
einer Fahrzeugbeleuchtungsanordnung*  
• *Vehicle lighting assembly and light guiding  
lens for use in vehicle lighting assembly*  
• *Ensemble d'éclairage de véhicule et lentille  
de guidage lumineux à utiliser dans un  
ensemble d'éclairage de véhicule*

(71) STANLEY ELECTRIC CO., LTD., 2-9-12,  
Nakameguro, Meguro-ku Tokyo 153-8636,  
JP  
(72) Nagasawa, Satoshi, Tokyo 153-8636, JP  
Okada, Hidetaka, Tokyo 153-8636, JP  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

**F21V 5/08** → (51) **F21S 8/04**

(51) **F21V 7/00** (11) **2 019 258 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08160599.0 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 FR 0705439  
(54) • *Optisches Modul mit Lichtquelle für  
Scheinwerfer eines Kraftfahrzeugs*  
• *Optical module with light source for  
automobile headlight.*  
• *Module optique à source lumineuse pour  
projecteur automobile*

(71) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue  
Saint-André, 93012 Bobigny, FR  
(72) Casenave, Sébastien, 80634 München, DE  
Pellarin, Marie, 59800 Lille, FR

**F21V 7/00** → (51) **F21S 8/00**

**F21V 7/00** → (51) **F21S 8/02**

**F21V 7/00** → (51) **F21V 29/00**

**F21V 7/09** → (51) **F21S 8/02**

**F21V 7/09** → (51) **F21S 8/04**

**F21V 17/10** → (51) **B60Q 1/26**

(51) **F21V 21/005** (11) **2 019 259 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08013547.8 (22) 28.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 DE 102007035254  
(54) • *Verbindungssystem für Tragschienen von  
Leuchteneinsätzen eines Lichtbandes*  
• *Connection system for carrier rails for light  
elements of a light ribbon*

- *Système de liaison pour rails de support d'éléments d'éclairage d'une bande de lumière*
- (71) Siteco Beleuchtungstechnik GmbH, Georg-Simon-Ohmstrasse 50, 83301 Traunreut, DE  
(72) Zahnbrecher, Helmut, 83349 Palling, DE  
(73) Niedermaier, Ludwig, 83123 Amerang, DE  
(74) Schohe, Stefan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- 
- F21V 21/108** → (51) **F21S 8/00**
- 
- F21V 21/32** → (51) **F21S 8/00**
- 
- (51) **F21V 29/00** (11) **2 019 260 A2**  
**F21V 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08163884.3 (22) 19.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.07.2004 EP 04103594  
(54) • *Beleuchtungsanordnung mit einer Lampeneinheit und einem Reflektor*  
• *Lighting device comprising a lamp unit and a reflector*  
• *Dispositif d'éclairage comportant une unité de lampe et un réflecteur*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) Goverde, Godefridus, C., 5600 AE, Eindhoven, NL  
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL  
(62) 05764010.4 / 1 774 222
- 
- (51) **F21V 29/02** (11) **2 019 261 A1**  
**G03B 21/20** **H01J 61/52**  
**H01K 1/58**
- (25) En (26) En  
(21) 08161054.5 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 JP 2007196744  
(54) • *Bildprojektor und Bildanzeigesystem*  
• *Image projection apparatus and image display system*  
• *Appareil de projection d'images et système d'affichage d'images*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Noda, Toshiyuki c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- 
- F21V 29/02** → (51) **F21S 8/00**
- 
- (51) **F23B 60/02** (11) **2 019 262 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 08104310.1 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 IT VI20070207  
(54) • *Brenner für mit Festbrennstoff betriebenes Heizgerät*  
• *Burner for a heating apparatus using solid fuel*  
• *Brûleur pour appareil de chauffage à combustible solide*
- (71) Caminetti Montegrappa s.r.l., Via Annibale da Bassano, 7/9, 36020 Pove del Grappa (VI), IT  
(72) Zanesco, Moreno, 31010, Asolo (Treviso), IT
- 
- (74) Bettello, Pietro, Studio Tecnico Ingg. Luigi e Pietro Bettello Via Col d'Echele, 25, 36100 Vicenza, IT
- 
- (51) **F23D 1/00** (11) **2 019 263 A1**
- (25) Zh (26) En  
(21) 06761343.0 (22) 03.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) CN 2006/001538 03.07.2006  
(87) WO 2007/131392 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 CN 200620103773 U  
(54) • *KOHLNSTAUBBRENNER MIT EINER PRALLFLÄCHE*  
• *A PULVERIZED COAL BURNER WITH A BAFFLE*  
• *BRÛLEUR À CHARBON PULVÉRISÉ À DÉFLECTEUR*
- (71) Hangzhou Yineng Energy Retrenchment Technology Co., No. 18, Tangmiao Road, Hangzhou, Zhejiang 310-013, CN  
(72) HUANG, Yuming, Zhejiang 310014, CN  
LI, Fengrui, Zhejiang 310014, CN  
FANG, Lei, Zhejiang 310014, CN  
(74) Weihs, Bruno Konrad, HASELTINE LAKE 5th Floor, Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB
- 
- (51) **F23R 3/60** (11) **2 019 264 A1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08159149.7 (22) 27.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 FR 0705452  
(54) • *Brennkammer einer Turbomaschine*  
• *Combustion chamber of a turbomachine*  
• *Chambre de combustion d'une turbomachine*
- (71) Snecma, 2 Bld du General Martial Valin, 75015 Paris, FR  
(72) Commaret, Patrice, André, 77950, Rubelles, FR  
Duval, Sylvain, 77220, Tournan en Brie, FR  
Hernandez, Didier, Hippolyte, 77720, Quiers, FR  
Vuilleminot, Yann, François, Jean-Claude, 75011, Paris, FR  
(74) Ramey, Daniel, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, F-75009 Paris, FR
- 
- (51) **F24C 7/02** (11) **2 019 265 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07738590.4 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/055120 14.03.2007  
(87) WO 2007/119363 2007/43 25.10.2007  
(30) 17.04.2006 JP 2006113162  
(54) • *HOCHFREQUENZHEIZVORRICHTUNG*  
• *HIGH FREQUENCY HEATING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE HAUTE FRÉQUENCE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) AKASHI, Takayuki, Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **F24C 7/02** (11) **2 019 266 A1**  
**A47B 77/08**  
**F24C 15/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07743328.2 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059893 14.05.2007  
(87) WO 2007/132821 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 JP 2006136154  
02.04.2007 JP 2007096247  
(54) • *HEIZVORRICHTUNG UND MÖBELSTÜCK, WANDKÖRPER DAMIT*  
• *HEATER AND FURNITURE, WALL BODY INCORPORATING IT*  
• *CHAUFFAGE ET MEUBLE, CORPS DE PAROI L'INCORPORANT*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) SEMORI, Yoshio c/o Pnasonic Corp. IPROC, Osaka 540-6207, JP  
YOUTA, Masato c/o Panasonic Corp. IPROC, Osaka 540-6207, JP  
ITOU, Tomokazu c/o Panasonic Corp. IPROC, Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- F24C 7/04** → (51) **F24C 7/02**
- 
- F24C 15/00** → (51) **F24C 7/02**
- 
- F24C 15/10** → (51) **H05B 6/12**
- 
- (51) **F24D 19/06** (11) **2 019 267 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 08012732.7 (22) 15.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 20.07.2007 DE 202007010298 U  
19.06.2008 EP 08011102  
(54) • *Außenverkleidung einer Heizvorrichtung*  
• *Outer cladding for a heating device*  
• *Habillage externe d'un dispositif de chauffage*
- (71) Emele, Ralf, Am Ranis 9, 09569 Oederan, DE  
(72) Emele, Ralf, 09569 Oederan, DE  
(74) Auerbach, Bettina, Patentanwältin Südsternstrasse 29, 08066 Zwickau, DE
- 
- F24F 13/02** → (51) **F16L 9/00**
- 
- (51) **F24H 3/04** (11) **2 019 268 A2**  
**F24H 9/18**
- (25) De (26) De  
(21) 08000980.6 (22) 18.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 18.07.2007 EP 07014115  
(54) • *Elektrischer Zuheizer*  
• *Electric heater*  
• *Chauffage électrique*
- (71) Catem GmbH & Co. KG, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim bei Landau, DE  
(72) Bohlender, Franz, 76870 Kandel, DE  
(74) Niederer, Michael, 76889 Kapellen-Drusweiler, DE



(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**F24H 9/18** → (51) **F24H 3/04**

**F24H 9/20** → (51) **G09F 9/00**

(51) **F25B 1/00** (11) **2 019 269 A1**  
**F25B 7/00** **F25B 41/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07743279.7 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059844 14.05.2007  
(87) WO 2007/132803 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 JP 2006135257  
(54) • **KÜHLSYSTEM**  
• **REFRIGERATION SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE RÉFRIGÉRATION**

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-hondori  
2-chome Moriguchi-chi, Moriguchi City,  
Osaka 570-8677, JP

(72) TAKASUGI, Katsuji, Ota-shi Gunma 370-  
0426, JP

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

**F25B 1/00** → (51) **F25B 7/00**

**F25B 1/00** → (51) **F25D 11/02**

**F25B 5/02** → (51) **F25D 11/02**

(51) **F25B 7/00** (11) **2 019 270 A1**  
**F25D 19/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07743280.5 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059845 14.05.2007  
(87) WO 2007/132804 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 JP 2006135287  
(54) • **KÜHLSYSTEM**  
• **REFRIGERATION SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE RÉFRIGÉRATION**

(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-  
hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-  
8677, JP

(72) TAKASUGI, Katsuji, Ota-shi Gunma 370-  
0426, JP

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

(51) **F25B 7/00** (11) **2 019 271 A1**  
**F25B 1/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07743282.1 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059847 14.05.2007  
(87) WO 2007/132805 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 JP 2006135300  
(54) • **KÜHLSYSTEM**  
• **REFRIGERATION SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE RÉFRIGÉRATION**

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori  
2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP

(72) TAKASUGI, Katsuji, Ota-shi Gunma 370-  
0426, JP

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

**F25B 7/00** → (51) **F25B 1/00**

(51) **F25B 39/02** (11) **2 019 272 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08252441.4 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 US 781349  
(54) • **Kombinierter Sammler und Wärmetauscher**  
**für ein sekundäres Kühlmittel**  
• **Combined receiver and heat exchanger for**  
**a secondary refrigerant**  
• **Collecteur et échangeur à chaleur combi-**  
**nés pour fluide frigorigène secondaire**

(71) Hussmann Corporation, 12999 St. Charles  
Rock Road, Bridgeton Missouri 63044, US

(72) Allen, Robert Brian, Lawrenceville, GA  
30043, US

(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk  
Sussex House, 83-85 Mosley Street Man-  
chester M2 3LG, GB

**F25B 41/00** → (51) **F25B 1/00**

**F25B 41/00** → (51) **F25B 49/02**

(51) **F25B 49/02** (11) **2 019 273 A1**  
**F25B 41/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07743586.5 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/060151 17.05.2007  
(87) WO 2007/135957 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 JP 2006139040  
(54) • **KÜHLVORRICHTUNG**  
• **REFRIGERATION DEVICE**  
• **MÉCANISME DE RÉFRIGÉRATION**

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg.,  
4-12 Nakazaki-Nishi 2-Chome Kita-ku,  
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) SAKAE, Satoru, Osaka 591-8511, JP  
MUKAIDANI, Toshiaki, Osaka 591-8511, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F25D 11/00** (11) **2 019 274 A1**  
**B60P 3/20** **B62D 53/06**  
**F25D 19/00** **F25D 29/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07743565.9 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/060130 17.05.2007  
(87) WO 2007/135948 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 JP 2006140748  
(54) • **KÜHLVORRICHTUNG FÜR ANHÄNGER**  
• **REFRIGERATION DEVICE FOR TRAILER**  
• **DISPOSITIF DE RÉFRIGÉRATION POUR**  
**REMORQUE**

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg.,  
4-12 Nakazaki-Nishi 2-Chome Kita-ku,  
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) KITANO, Shigeichi, Sakai-shi, Osaka 591-  
8511, JP  
NISHIHAMA, Yukio, Osaka-shi, Osaka 530-  
8323, JP

KUDOU, Keisuke, Osaka-shi, Osaka 530-  
8323, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F25D 11/02** (11) **2 019 275 A1**  
**F25B 1/00** **F25B 5/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07741317.7 (22) 10.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/057881 10.04.2007  
(87) WO 2007/132605 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 JP 2006135564

(54) • **KÜHLLAGERUNGSFACH UND BETRIEBS-**  
**VERFAHREN DAFÜR**  
• **COOLING STORAGE COMPARTMENT AND**  
**ITS OPERATING METHOD**  
• **COMPARTIMENT DE STOCKAGE DE**  
**REFROIDISSEMENT ET SON PROCÉDÉ DE**  
**FONCTIONNEMENT**

(71) HOSHIZAKI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 3-  
16, Minamiyakata, Sakae-machi, Toyoake-  
shi, Aichi 470-1194, JP

(72) YANAGIDA, Shinya, Toyoake-shi, Aichi  
4701194, JP

KONDOU, Naoshi, Toyoake-shi, Aichi  
4701194, JP

SUYAMA, Akira, Toyoake-shi, Aichi  
4701194, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Strasse 2, 81671 München, DE

**F25D 19/00** → (51) **F25B 7/00**

**F25D 19/00** → (51) **F25D 11/00**

**F25D 19/00** → (51) **F25D 23/00**

(51) **F25D 23/00** (11) **2 019 276 A1**  
**F25D 19/00** **F25D 23/06**  
**F25D 29/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07743278.9 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059843 14.05.2007  
(87) WO 2007/132802 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 JP 2006135252  
(54) • **TIEFKÜHLVORRICHTUNG**  
• **FREEZING DEVICE**  
• **MÉCANISME DE CONGÉLATION**

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori  
2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP

(72) OKUDA, Satoshi, Ota-shi Gunma 370-0806,  
JP

SHINYA, Hidetoshi, Ora-gun Gunma 370-  
0517, JP

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

**F25D 23/06** → (51) **F25D 23/00**

**F25D 29/00** → (51) **F25D 11/00**

**F25D 29/00** → (51) **F25D 23/00**

(51) **F26B 5/06** (11) **2 019 277 A2**  
**F26B 25/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08011967.0 (22) 03.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 DE 102007034197  
(54) • *Vorrichtung zum Be- und Entladen einer Stellplatte einer Gefriertrocknungsanlage und ein Verfahren hierfür*  
• *Apparatus for loading and unloading an adjustable plate of a freeze-drying plant and corresponding method*  
• *Dispositif de charge et de décharge d'une plaque réglable d'une installation de lyophilisation et un procédé correspondant*  
(71) ACCURRO GmbH, Bellnhäuser Mühle 2, 35112 Fronhausen, DE  
(72) Wagner, Alexander, 35102 Lohra, DE Battenberg, Ralf, 35112 Fronhausen, DE  
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

(51) **F26B 5/06** (11) **2 019 278 A2**  
**F26B 25/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08011968.8 (22) 03.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 21.07.2007 DE 102007034084  
(54) • *Vorrichtung zum Be- und Entladen einer Stellplatte einer Gefriertrocknungsanlage und ein Verfahren hierfür*  
• *Apparatus for loading and unloading an adjustable plate of a freeze-drying plant and corresponding method*  
• *Dispositif de charge et de décharge d'une plaque réglable d'une installation de lyophilisation et un procédé correspondant*  
(71) ACCURRO GmbH, Bellnhäuser Mühle 2, 35112 Fronhausen, DE  
(72) Wagner, Alexander, 35102 Lohra, DE Battenberg, Ralf, 35102 Fronhausen, DE  
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

**F26B 25/00** → (51) **F26B 5/06**

**F28D 9/00** → (51) **B01J 8/02**

**F28F 3/08** → (51) **B01J 8/02**

- (51) **F41J 3/00** (11) **2 019 279 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08252503.1 (22) 23.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 GB 0714370  
(54) • *Halter für Wurfspielscheibe*  
• *Dartboard mount*  
• *Assemblage de cible de jeu de fléchettes*  
(71) Nathan, William P., 20 Brocks Drive Guildford, Surrey GU3 3NQ, GB  
(72) Nathan, William P., 20 Brocks Drive Guildford, Surrey GU3 3NQ, GB  
(74) Deans, Michael John Percy, M.J.P. Deans, Lane End House Hookley Lane, Elstead Surrey GU8 6JE, GB

(51) **F42B 33/06** (11) **2 019 280 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07742481.0 (22) 26.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059046 26.04.2007  
(87) WO 2007/129592 2007/46 15.11.2007  
(30) 02.05.2006 JP 2006128450  
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG DES INNENRAUMS EINES DRUCKGEFÄSSES ZUM STRAHLEN*  
• *METHOD OF CLEANING INSIDE OF PRESSURE VESSEL FOR BLASTING*  
• *PROCÉDE PERMETTANT DE NETTOYER L'INTERIEUR D'UNE CUVE A PRESSION DESTINEE A DES EXPLOSIONS*  
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP  
(72) ASAHINA, Kiyoshi c/o Kobe Steel, Ltd., Hyogo 651-8585, JP  
KITAMURA, Ryusuke c/o Kobe Steel, Ltd., Hyogo 651-8585, JP  
ISHIYAMA, Keiichi c/o Kobe Steel, Ltd., Hyogo 651-8585, JP  
IMAKITA, Tsuyoshi c/o Kobelco Research Institute Inc., Hyogo 651-2271, JP  
TACHIBANA, Shigeo c/o Kobelco Research Institute Inc., Hyogo 651-2271, JP  
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**G01B 5/012** → (51) **B23Q 3/155**

**G01B 11/02** → (51) **H01L 41/04**

**G01B 11/16** → (51) **G01D 5/353**

- (51) **G01B 11/25** (11) **2 019 281 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07014297.1 (22) 20.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *3D-Sensor und Verfahren zum Betrieb eines 3D-Sensors*  
• *3D sensor and method for operating a 3D sensor*  
• *Capteur en 3D et procédé destiné au fonctionnement d'un capteur en 3D*  
(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE  
(72) Blöhbaum, Frank, 79112 Freiburg i.Br, DE Zierke, Volker, 79312 Emmendingen, DE  
(74) Modrow, Stephanie, et al, Westphal, Mussnug & Partner Patentanwälte Am Rietter 5, D-78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G01B 21/04** (11) **2 019 282 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07253647.7 (22) 13.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 26.07.2007 EP 07252959  
(54) • *Modulare Messsonde*  
• *Modular measurement probe*  
• *Sonde de mesure modulaire*  
(71) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Dunn, Paul Edward, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-Under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB

(51) **G01B 21/04** (11) **2 019 283 A2**

- (25) De (26) De

- (21) 08012951.3 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 DE 102007034168  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Vermessung von Ist-Messdaten eines Bauteils*  
• *Method and device for measuring actual data on a component*  
• *Procédé et dispositif de mesure des données de mesure réelles d'un composant*  
(71) Steinbichler Optotechnik GmbH, Am Bauhof 4, 83115 Neubeuern, DE  
(72) Prams, Matthias, Dipl.-Ing., 83101 Rohrdorf, DE  
Gandyra, Michael, Dr.-Ing., 83022 Rosenheim, DE  
Apanovich, Roman, Dipl.-Ing., 83059 Kolbermoor, DE  
(74) Zinnecker, Armin, et al, Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(51) **G01B 21/04** (11) **2 019 284 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 08252268.1 (22) 03.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 EP 07252959  
(54) • *Abschaltbares Messgerät*  
• *Deactivatable measurement apparatus*  
• *Appareil de mesure pouvant être désactivé*  
(71) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB  
(72) Prestidge, Tim, Bath Somerset, BA2 4DU, GB Fuge, Jonathan Paul, South Gloucestershire Bristol, BS16 7QZ, GB  
Campbell, Stuart Kersten, Nailsworth Gloucestershire, GL6 0JR, GB  
(74) Dunn, Paul Edward, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-Under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB

(51) **G01B 21/04** (11) **2 019 285 A2**  
**B23Q 3/155**

- (25) En (26) En  
(21) 08252272.3 (22) 03.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 EP 07252959  
13.09.2007 EP 07253647  
(54) • *Modulare Messsonde*  
• *Modular measurement probe*  
• *Sonde de mesure modulaire*  
(71) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB  
(72) Lummes, Stephen Edward, Stroud Gloucestershire, GL5 2PS, GB  
Campbell, Stuart Kersten, Nailsworth Gloucestershire, GL6 0JR, GB  
Prestidge, Tim, Bath Somerset, BA2 4DU, GB  
Fuge, Jonathan Paul, South Gloucestershire Bristol, BS16 7QZ, GB  
(74) Dunn, Paul Edward, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-Under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB

**G01B 21/04** → (51) **B23Q 3/155**

**G01C 19/16** → (51) **G01C 21/16**

**G01C 19/20** → (51) **G01C 21/16**

**G01C 19/56** → (51) **G01P 15/09**

(51) **G01C 21/00** (11) **2 019 286 A1**  
**G08G 1/0969** **G09B 29/00**  
**G09B 29/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 07742938.9 (22) 08.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059503 08.05.2007  
(87) WO 2007/135855 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 JP 2006138501

(54) • **EINRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR INFORMATIONSPRÄSENTATION UND COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM**  
• **INFORMATION PRESENTATION DEVICE, INFORMATION PRESENTATION METHOD, INFORMATION PRESENTATION PROGRAM, AND COMPUTER READABLE RECORDING MEDIUM**  
• **DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE PRÉSENTATION D'INFORMATIONS ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR UN ORDINATEUR**

(71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP

(72) SHIBASAKI, Hiroaki, Tokyo 153-8654, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) **G01C 21/00** (11) **2 019 287 A1**  
**B60R 16/02** **B60R 21/00**  
**G08G 1/0969** **G08G 1/16**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743413.2 (22) 15.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059978 15.05.2007  
(87) WO 2007/132859 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 JP 2006136934

(54) • **VORRICHTUNG ZUR AKTUALISIERUNG VON FAHRZEUGPOSITIONIERUNGSDATEN**  
• **VEHICLE POSITIONING INFORMATION UPDATE DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE MISE À JOUR D'INFORMATIONS DE POSITIONNEMENT DU VÉHICULE**

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(72) NAKAMURA, Motohiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
OKADA, Kiyokazu, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
SUZUKI, Hidenobu, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
NAKAMURA, Masaki, Okazaki-shi, Aichi 444-8564, JP  
HASUNUMA, Makoto, Sapporo-shi, Hokkaido 004-0051, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

---

(51) **G01C 21/00** (11) **2 019 288 A1**  
**G08G 1/0969**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743414.0 (22) 15.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059979 15.05.2007  
(87) WO 2007/132860 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006138256

(54) • **OBJEKTERKENNUNGSVORRICHTUNG**  
• **OBJECT RECOGNITION DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE RECONNAISSANCE D'OBJET**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(72) OKADA, Kiyokazu, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
NAKAMURA, Motohiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
NAKAMURA, Masaki, Toyota-shi, Aichi 444-8564, JP  
HASUNUMA, Makoto c/o AISIN AW CO., LTD, Okazaki-shi, Aichi 444-8564, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**G01C 21/00** → (51) **G08G 1/16**

(51) **G01C 21/16** (11) **2 019 289 A2**  
**G01C 19/16** **G01C 19/20**

(25) En (26) En  
(21) 08160119.7 (22) 10.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 17.07.2007 US 778970

(54) • **Intertialmesseinheit mit drahtloser Leistungsübertragungslückensteuerung**  
• **Intertial measurement unit with wireless power transfer gap control**  
• **Unité de mesure inertielle avec contrôle d'espace de transfert d'énergie sans fil**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US

(72) Chappell, Charles D., Treasure Island, FL 33706, US  
Johnson, Robert E., Starke, FL 32091, US  
Bowen, David A., Seminole, FL 33778, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01C 21/34** (11) **2 019 290 A2**  
**G01C 21/36**

(25) De (26) De  
(21) 08104519.7 (22) 24.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 18.07.2007 DE 102007033425

(54) • **Verfahren zur Zieleingabe an einem Navigationsgerät und Navigationsgerät**  
• **Method for entering a destination into a navigation device and navigation device**  
• **Procédé de saisie d'objectif sur un appareil de navigation et appareil de navigation**

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Kreft, Peter, 30966 Hemmingen, DE

**G01C 21/36** → (51) **G01C 21/34**

(51) **G01D 5/347** (11) **2 019 291 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08007801.7 (22) 23.04.2008

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

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 DE 102007034640

(54) • **Körper mit einer Winkelskalierung und dessen Verwendung**  
• **Body with angle scaling and its use**  
• **Corps doté d'une mise à l'échelle d'angle et son utilisation**

(71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE

(72) Mitterreiter, Johann, 83339 chieming, DE  
Dormann, Jens, 83308 Trostberg, DE  
Haible, Pascal, 83308 Trostberg, DE

(51) **G01D 5/353** (11) **2 019 292 A1**  
**G01B 11/16** **G01K 11/12**  
**G01M 11/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 07741702.0 (22) 16.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/058266 16.04.2007  
(87) WO 2007/123080 2007/44 01.11.2007  
(30) 21.04.2006 JP 2006118228

(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR BRILLOUIN-SPEKTRUM-MESSUNG**  
• **BRILLOUIN SPECTRUM MEASURING METHOD AND BRILLOUIN SPECTRUM MEASURING DEVICE**  
• **PROCÉDÉ DE MESURE DE SPECTRE BRILLOUIN ET DISPOSITIF DE MESURE DE SPECTRE BRILLOUIN**

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) YAMAMOTO, Yoshinori, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01D 11/24** (11) **2 019 293 A1**  
**G01V 8/20**

(25) De (26) De  
(21) 08104465.3 (22) 19.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 DE 202007010493 U

(54) • **Gehäuse für eine optoelektronische Sensoranordnung**  
• **Housing for opto-electronic sensor assembly**  
• **Corps de logement pour un dispositif optoélectronique**

(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(72) Meyer, Christof J., 79261, Bleibach, DE  
Friedrich, Ralf, 79189, Bad Krozingen, DE

(74) Ludewig, Christoph, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G01F 1/58** (11) **2 019 294 A1**  
**G01F 15/14**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07301284.1 (22) 27.07.2007

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Statischer Durchflussmesser*
- *Static fluid meter*
- *Compteur statique de fluide*

(71) Actaris SAS, 62bis, Avenue Morizet, 92100  
Boulogne-Billancourt, FR

(72) Cros, Alain, 71680 CRECHES SUR SAONE,  
FR  
Mercier, Alcide, 71000 MACON, FR

(74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil  
39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony  
Cedex, FR

(51) **G01F 1/84** (11) **2 019 295 A1**  
**G01F 15/02** **G01F 25/00**

(25) En (26) En

(21) 07113134.6 (22) 25.07.2007

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Kalibrierter Coriolis-Massendurchfluss-*  
*messer*

• *Calibrated Coriolis mass flow meter*  
• *Débitmètre de masse Coriolis calibré*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-  
Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,  
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) Alberts, Garrelt Jan Niels, 2612SZ Delft, NL

(74) van Loon, C.J.J., Verenigde Johan de  
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**G01F 11/04** → (51) **F04B 13/00**

**G01F 15/02** → (51) **G01F 1/84**

**G01F 15/14** → (51) **G01F 1/58**

**G01F 17/00** → (51) **G01N 21/15**

**G01F 25/00** → (51) **G01F 1/84**

(51) **G01G 3/14** (11) **2 019 296 A1**  
**A61M 1/14** **A61M 1/34**  
**G01G 17/04** **G01G 21/16**

(25) Ja (26) En

(21) 07741511.5 (22) 12.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/058075 12.04.2007

(87) WO 2007/119786 2007/43 25.10.2007

(30) 14.04.2006 JP 2006112621

- (54) • *GEWICHTSSENSOR UND BALANCE-*  
*STEUERUNG*

• *WEIGHT SENSOR AND BALANCE CON-*  
*TROLLER*

• *CAPTEUR DE POIDS ET REGULATEUR*  
*D'EQUILIBRE*

(71) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi, Naka-ku,  
Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP

(72) FUJII, Junya, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-  
8652, JP

KAMITO, Shogo, Hiroshima-shi, Hiroshima  
730-8652, JP

ENDO, Toshiyuki, Tajimi-shi, Gifu 507-0054,  
JP

SANSHO, Youichi, Kitamoto-shi, Saitama  
364-8585, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,  
Novagraaf International SA 25, Avenue du  
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

**G01G 11/00** → (51) **G01G 19/387**

**G01G 17/04** → (51) **G01G 3/14**

(51) **G01G 19/387** (11) **2 019 297 A1**  
**B07C 5/30** **B07C 5/36**  
**G01G 11/00**

(25) Ja (26) En

(21) 07741493.6 (22) 12.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/058057 12.04.2007

(87) WO 2007/135818 2007/48 29.11.2007

(30) 18.05.2006 JP 2006138870

- (54) • *WÄGEMASCHINE*

• *WEIGHING MACHINE*

• *PESEUSE*

(71) Ishida Co., Ltd., 44, Shogoinnannocho  
Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8392, JP

(72) KONO, Masami, Ritto-shi, Shiga; 520-3026,  
JP

INOUE, Masaru, Ritto-shi, Shiga; 520-3026,  
JP

KATAOKA, Koichi, Ritto-shi, Shiga; 520-  
3026, JP

(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte  
Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg -  
Geissler Gailleiplatz 1, D-81679 München,  
DE

**G01G 21/16** → (51) **G01G 3/14**

(51) **G01H 11/06** (11) **2 019 298 A1**  
**H04R 19/01** **H04R 19/04**

(25) Ja (26) En

(21) 07742476.0 (22) 26.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059041 26.04.2007

(87) WO 2007/125985 2007/45 08.11.2007

(30) 27.04.2006 JP 2006124251

- (54) • *EINRICHTUNG ZUR UMWANDLUNG VON*  
*MECHANISCH IN ELEKTRISCH UND HER-*  
*STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *MECHANICAL-ELECTRICAL CONVERTING*  
*DEVICE AND ITS MANUFACTURING*

*METHOD*

• *DISPOSITIF DE CONVERSION ELECTRICO-*  
*MECANIQUE ET SON PROCEDE DE*  
*FABRICATION*

(71) National University Corporation Saitama  
University, 255, Shimo-Okubo Sakura-ku,  
Saitama City, Saitama 338-8570, JP

(72) KAGEYAMA, Kensuke, c/o Nat. Univ. Corp.  
Saitama, Saitama 338-8570, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, et al, Patent- und  
Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925  
München, DE

**G01J 3/28** → (51) **G01J 3/32**

(51) **G01J 3/32** (11) **2 019 299 A1**  
**G01J 3/28**

(25) En (26) En

(21) 08018882.4 (22) 02.02.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 02.02.2006 GB 0602137

- (54) • *Hyperspektrale Bilderfassung zur Bestim-*  
*mung von Objekteigenschaften mit Rück-*  
*projektion des Bildes auf das Objekt*

- *Hyperspectral chemical or property ima-*  
*ging with image back projection onto*  
*imaged object*

- *Imagerie hyperspectrale pour déterminer*  
*les propriétés d'un objet avec projection de*  
*l'image obtenue à l'objet*

(71) NTNU Technology Transfer AS, Klæbuveien  
153, 7491 Trondheim, NO

(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co.  
St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

(62) 07712669.6 / 1 984 713

(51) **G01J 3/46** (11) **2 019 300 A1**  
**G01J 3/50** **B41F 33/00**

(25) En (26) En

(21) 08160888.7 (22) 22.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 US 781793

- (54) • *Farbmessungsvorrichtung mit Fehlerer-*  
*kennung*

• *Color measurement device with error*  
*detection*

• *Dispositif de mesure des couleurs avec*  
*détection des erreurs*

(71) X-RITE INCORPORATED, 4300 44th Street  
SW, Grand Rapids, MI 49512, US

(72) Baker, Douglas V., Middleville, MA 49333,  
US

Winczewski, Christopher Michael, Kentwood  
SE, MI 49512, US

Calas, Olivier, Jr., Lowell, MA 01852, US

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte  
Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**G01J 3/50** → (51) **G01J 3/46**

**G01J 5/06** → (51) **B64G 1/50**

(51) **G01J 5/20** (11) **2 019 301 A1**  
**B81B 3/00** **H01L 27/146**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08305392.6 (22) 10.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 20.07.2007 FR 0705271

- (54) • *Elektromagnetische Strahlensonde und*  
*Herstellungsverfahren einer solchen Sonde*

• *Electromagnetic radiation detector and*  
*method of manufacturing such a detector*

• *Décteur de rayonnement électromagné-*  
*tique et procédé de fabrication d'un tel*  
*décteur*

(71) ULIS, Les Iles Cordées, 38113 Veurey  
Voroize, FR

(72) VILAIN, Michel, 38450, SAINT GEORGES  
DES COMMIIERS, FR

(74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Char-  
ras "Le Contemporain" 50, Chemin de la  
Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

**G01K 11/12** → (51) **G01D 5/353**

(51) **G01L 3/10** (11) **2 019 302 A1**

(25) En (26) En

(21) 07113363.1 (22) 27.07.2007

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

AL BA HR MK RS

- (54) • Verfahren und System zur kontaktlosen Erfassung des Drehmoments einer Welle
  - Method and system for non-contact sensing of the torque of a shaft
  - Procédé et système pour la détection sans contact du couple d'un arbre
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Sihler, Christof Martin, 85399 Bavaria, DE  
Schramm, Simon Herbert, 81667 München, DE
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01M 1/22** (11) **2 019 303 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07014810.1 (22) 27.07.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (54) • Verfahren zum Auswuchten eines Fahrzeugrades
  - Method for balancing a vehicle wheel
  - Procédé destiné à l'équilibrage d'une roue de véhicule
- (71) Snap-on Equipment Srl a unico socio., Via Provinciale per Carpi, 33, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
- (72) Braghiroli, Francesco, 42100 Reggio Emilia, IT
- (74) Fritsche, Rainer, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

**G01M 11/00** → (51) **G01D 5/353**

(51) **G01M 13/04** (11) **2 019 304 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08013203.8 (22) 22.07.2008

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

- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 JP 2007194629
- (54) • Beurteilungsvorrichtung der Hubeinheit und Beurteilungsverfahren für die Hubeinheit
  - Evaluation apparatus of hub unit and evaluating method of hub unit
  - Appareil d'évaluation d'unité de concentrateur et procédé d'évaluation d'unité de concentrateur
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Murata, Junji, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
Maeda, Toshiyuki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
Hakata, Toshihiro, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **G01N 3/56** (11) **2 019 305 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08019397.2 (22) 31.07.2003

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

- (30) 17.03.2003 KR 20030016513
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Testen der mechanischen Dauerhaftigkeit einer Oberfläche einer optischen Platte
  - Apparatus and method for testing mechanical endurance of a surface of an optical disc

- Appareil et procédé pour tester l'endurance mécanique de la surface d'un disque optique
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Seo, Hun, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Jin Hong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-533, KR  
Lee, Chang Ho, Ilsan-gu, 411-744 Goyang-shi Gyeonggi-do, KR  
Jeong, Tae Hee, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Kwak, Keum Cheol, 136-071 Seoul, KR  
Metzger, Martin Robert, et al, Diehl & Partner Postfach 34 01 15, D-80098 München, DE  
(62) 03816370.5 / 1 608 949

**G01N 15/10** → (51) **G01N 33/487**

**G01N 15/12** → (51) **G01N 33/487**

(51) **G01N 21/15** (11) **2 019 306 A1**  
**G01N 21/35** **B30B 11/00** **B30B 11/08** **G01F 17/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07014518.0 (22) 24.07.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (54) • System zur Herstellung und Überprüfung von Tabletten
  - System for manufacturing and testing tablets
  - Système destiné à la fabrication et la surveillance de tablettes
- (71) Uhlmann VisioTec GmbH, Uhlmannstrasse 14-18, 88471 Laupheim, DE
- (72) Mertens, Richard, 88471 Laupheim, DE  
Prinz, Heino, 88471 Laupheim, DE
- (74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **G01N 21/17** (11) **2 019 307 A1**  
**G01N 21/27**  
(25) En (26) En  
(21) 07014498.5 (22) 24.07.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (54) • Verfahren und Gassensor zur Durchführung einer quarz-verstärkten photoakustischen Spektroskopie
  - Method and gas sensor for performing quartz-enhanced photoacoustic spectroscopy
  - Procédé et capteur de gaz pour réaliser la spectroscopie photoacoustique renforcée par du quartz
- (71) IR Microsystems S.A., PSE-C, 1015 Lausanne, CH
- (72) Willing, Bert, 1807 Blonay, CH  
Kohli, Markus, 1422 Grandson, CH  
Seifert, Andreas, 1153 Denens, CH
- (74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte, Klocke Späth Barth, Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

**G01N 21/27** → (51) **G01N 21/17**

(51) **G01N 21/31** (11) **2 019 308 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08007799.3 (22) 23.04.2008

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

- AL BA MK RS
- (30) 14.07.2007 DE 202007009859 U
- (54) • Vorrichtung zur spektroskopischen Charakterisierung von an einer Elektrode gebildeten elektrochemischen Reaktionsprodukten
  - Device for spectroscopic characterisation of electrochemical reactive products fixed to an electrode
  - Dispositif de caractérisation spectroscopique de produits de réaction électrochimiques formés sur une électrode
- (71) DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V., Theodor-Heuss-Allee 25, 60486 Frankfurt am Main, DE
- (72) Mangold, Klaus-Michael, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
- (74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barckhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE

**G01N 21/35** → (51) **G01N 21/15**

(51) **G01N 21/55** (11) **2 019 309 A2**  
**G01N 21/64**  
(25) En (26) En  
(21) 08012794.7 (22) 15.07.2008

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

- AL BA MK RS
- (30) 20.07.2007 JP 2007188989  
26.03.2008 JP 2008079494
- (54) • Nucleinsäure-Analysevorrichtung und Nucleinsäure-Analysator damit
  - Nucleic acid analysis device and nucleic acid analyzer using the same
  - Dispositif d'analyse d'acide nucléique et analyseur d'acide nucléique l'utilisant
- (71) Hitachi High-Technologies Corporation, 1-24-14 Nishi Shinbashi Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
- (72) Narahara, Masatoshi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP  
Saito, Toshiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP  
Takahashi, Satoshi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**G01N 21/64** → (51) **G01N 21/55**

(51) **G01N 21/954** (11) **2 019 310 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07743192.2 (22) 11.05.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059757 11.05.2007  
(87) WO 2007/132776 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 JP 2006136809  
23.05.2006 JP 2006143193  
23.05.2006 JP 2006143420
- (54) • OBERFLÄCHENINSPEKTIONSGERÄT UND OBERFLÄCHENINSPEKTIONSKOPF-VORRICHTUNG
  - SURFACE INSPECTION APPARATUS AND SURFACE INSPECTION HEAD DEVICE
  - APPAREIL D'INSPECTION DE SURFACE ET DISPOSITIF DE TÊTE D'INSPECTION DE SURFACE
- (71) Kirin Techno-System Company, Limited, 17-1, Namatugi 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0052, JP

KTS Optics Corporation, 17-1, Namamugi 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0052, JP  
(72) FUKAMI, Yukiko, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0052, JP  
MORI, Hideo, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0052, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 24/08** (11) **2 019 311 A1**  
**G01R 33/46** G01R 33/46  
(25) En (26) En  
(21) 07014383.9 (22) 23.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • Verfahren zur Detektion einer Zielsubstanz mittels Kernmagnetresonanz  
• A method for detecting a target substance by nuclear magnetic resonance  
• Procédé de détection d'une substance cible par résonance magnétique nucléaire  
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) Schlotterbeck, Goetz, 79588 Efringen-Kirchen, DE  
Ross, Alfred, 79540 Loerrach, DE  
Senn, Hans, 5210 Windisch, CH  
(74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenwältin VSP, Zwängiweg 7, CH-8038 Zürich, CH

(51) **G01N 27/28** (11) **2 019 312 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08104093.3 (22) 26.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 19.07.2007 DE 102007034268  
(54) • Wechselarmatur für eine Messsonde  
• Exchangeable fitting for a measuring probe  
• Support rétractable pour sonde de mesure  
(71) Knick Elektronische Messgeräte GmbH & Co. KG, Beuckestrasse 22, 14163 Berlin, DE  
(72) Schiffer, Jens-Hendrik, 14480, Potsdam, DE  
(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

(51) **G01N 27/414** (11) **2 019 313 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07075865.1 (22) 05.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 25.07.2007 US 951857 P  
(54) • Sensorenvorrichtung mit verlängerten Nanostrukturen  
• Sensor device comprising elongated nanostructures  
• Dispositif de détection comportant des nanostructures allongées  
(71) Stichting IMEC Nederland, High Tech Campus 42, 5656 AE Eindhoven, NL  
(72) Brongersma, Sywert H., 5644 GK Eindhoven, NL  
Offermans, Peter, 5611 SZ Eindhoven, NL  
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**G01N 27/414** → (51) **G01N 33/487**

(51) **G01N 27/90** (11) **2 019 314 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06797385.9 (22) 04.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2006/317462 04.09.2006  
(87) WO 2007/135753 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 JP 2006140453  
(54) • WAFER-SILIZIUMSCHICHT-KRATZER-ÜBERPRÜFUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN  
• WAFER SILICON LAYER SCRATCH CHECK DEVICE AND SCRATCH CHECK METHOD  
• DISPOSITIF DE CONTROLE DES RAYURES DANS UNE COUCHE DE SILICIUM EN GALETTE ET PROCEDE DE CONTROLE DES RAYURES  
(71) Sakaki, Tetsuo, 1-1-1, Manpukuji Asao-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0004, JP  
(72) SHIRASAKA, Tomohisa, Tokyo 103-8577, JP  
KOBAYASHI, Tsuneo, Fukuoka-shi Fukuoka 814-0001, JP  
(74) Regelman, Thomas, et al, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwältin Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **G01N 29/04** (11) **2 019 315 A2**  
**G01N 29/12** **G01N 29/42**  
(25) En (26) En  
(21) 08252465.3 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 US 781614  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Quantifizieren der Porosität eines Bauteils  
• Method and apparatus for quantifying porosity in a component  
• Procédé et appareil de quantification de porosité dans un composant  
(71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US  
(72) Kollgaard, Jeffrey R., Kent, Washington 98032, US  
Decker, Carrie Ann, Seattle, Washington 98109, US  
Fetzer, Barry A., Renton, Washington 98059, US  
Uhl, Kevin M., Snohomish, Washington 98296, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G01N 29/12** → (51) **G01N 29/04**

**G01N 29/42** → (51) **G01N 29/04**

(51) **G01N 33/00** (11) **2 019 316 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08157036.8 (22) 28.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • Menschliches ex-vivo-Hautmodell  
• Ex vivo human skin model  
• Modèle de peau humaine ex vivo  
(71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE  
Cutech S.R.L., Via Uruguay, 53, 35127 Padova, IT  
(72) Vielhaber, Gabriele, 37603 Holzminden, DE  
Pertile, Paolo, 35020 San Pietro Viminario, IT

Massironi, Michele, Dr., 35128 Padova, IT  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwältin Rechtsanwältin Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**G01N 33/15** → (51) **A61K 31/4353**

**G01N 33/15** → (51) **C12N 15/12**

(51) **G01N 33/487** (11) **2 019 317 A1**  
**G01N 15/10** **G01N 15/12**  
**G01N 27/414**  
(25) En (26) En  
(21) 07113017.3 (22) 24.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • Mikrofluidisches System zur Partikelanalyse  
• A Microfluidic System for Analyzing Particles  
• Système microfluidique pour l'analyse des particules  
(71) Evotec AG, Schnackenburgallee 114, 22525 Hamburg, DE  
Evotec Technologies GmbH, Schnackenburgallee 114, 22525 Hamburg, DE  
(72) Möller, Clemens, 25469, Halstenbek, DE  
Müller, Torsten, 12439, Berlin, DE  
Schnelle, Thomas, 10318, Berlin, DE  
(74) von Kirschbaum, Alexander, Patent Attorney von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 019 318 A1**  
**G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 07113365.6 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • Proteinmarker für kardiovaskuläre Ereignisse  
• Protein markers for cardiovascular events  
• Marqueurs de protéines pour événements cardio-vasculaires  
(71) Erasmus University Medical Center Rotterdam, Dr. Molewaterplein 50, 3015 GE Rotterdam, NL  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) van Loon, C.J.J., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**G01N 33/50** → (51) **A61K 31/4353**

**G01N 33/50** → (51) **C12N 15/12**

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/09**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 35/02**

(51) **G01N 33/544** (11) **2 019 319 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08161051.1 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 JP 2007193688  
(54) • Reagenz für die Latexzusammensetzung und Verfahren zum Erkennen der Zielsubstanz

- *Reagent for latex aggregation reaction and method for detecting target substance*
  - *Réactif pour réaction d'agrégation de latex et procédé de détection de substance cible*
- (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP  
 (72) Fan, Kejun, Chuo-ku Tokyo 104-8410, JP  
 Tamori, Kouji, Chuo-ku Tokyo 104-8410, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G01N 33/554** → (51) **C07K 14/00**

**G01N 33/569** → (51) **C07K 14/00**

**G01N 33/574** → (51) **C12N 15/12**

**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/50**

- (51) **G01N 33/72** (11) **2 019 320 A1**  
**B01L 3/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 08011948.0 (22) 02.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 US 881531

- (54) • *Systeme und Verfahren zum Messen von glykiertem Hämoglobin*  
 • *Systems and methods for measuring glycated hemoglobin*  
 • *Systèmes et procédés de mesure d'hémoglobine glyquée*

(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston TX 77070, US

(72) Tyvoll, David A., La Jolla, CA 92037, US  
 Norton, Kirk W., San Diego, CA 97127-1899, US

(74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler P.O. Box 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G01N 35/02** (11) **2 019 321 A1**  
**G01N 33/543**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 07741948.9 (22) 19.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/058512 19.04.2007

(87) WO 2007/132631 2007/47 22.11.2007

(30) 17.05.2006 JP 2006137730

- (54) • *REINIGUNGSEINRICHTUNG UND ANALYSEAUTOMAT*  
 • *CLEANING EQUIPMENT AND AUTOMATIC ANALYZER*  
 • *ÉQUIPEMENT DE NETTOYAGE ET ANALYSEUR AUTOMATIQUE*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) KATO, Ko, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
 von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01P 15/09** (11) **2 019 322 A1**  
**H01L 41/08**  
**B41J 2/14**  
**G01C 19/56**

- (25) En (26) En  
 (21) 08018580.4 (22) 20.06.2003  
 (84) DE FR  
 (30) 20.06.2002 JP 2002180273  
 20.06.2002 JP 2002180292

- (54) • *Piezoelektrisches Element, Tintenstrahlkopf, Winkelgeschwindigkeitssensor, Verfahren zu dessen Herstellung und Tintenstrahlaufzeichnungsvorrichtung*  
 • *Piezoelectric element, ink jet head, angular velocity sensor, method for manufacturing the same, and ink jet recording apparatus*  
 • *Élément piézoélectrique, tête à jet d'encre, capteur de vitesse angulaire, son procédé de fabrication, et appareil d'enregistrement à jet d'encre*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Torii, Hideo, Osaka 571-8501, JP  
 Fujii, Eiji, Osaka 571-8501, JP  
 Tomozawa, Atsushi, Osaka 571-8501, JP  
 Murata, Akiko, Osaka 571-8501, JP  
 Takayama, Ryoichi, Osaka 571-8501, JP  
 Hirasawa, Taku, Osaka 571-8501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 03013969.5 / 1 376 711

**G01R 15/16** → (51) **G01R 29/16**

(51) **G01R 29/16** (11) **2 019 323 A2**  
**G01R 31/02**  
**G01R 15/16**

- (25) En (26) En  
 (21) 07018994.9 (22) 27.09.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 27.07.2007 SI 200700190

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Anzeigen und Signalisieren von Änderungen in einem Drehspannungssystem einer Stromleitung mit dem Ziel, unterbrochene Zustände zu erkennen*  
 • *Device and method for indicating and signalling changes in a three-phase voltage system of power line, with the purpose to detect interrupted conductions*  
 • *Dispositif et procédé pour indiquer et signaler les modifications dans un système de tension triphasé de ligne électrique, avec pour objectif de détecter les conductions électriques interrompues*

(71) Mag. Beziak, Marjan, Aljazeera ulica 12, 2000 Maribor, SI

(72) mag. Tor'os, Zvonko, 5112 Dobrova v Brdih, SI

(74) mag. Beziak, Marjan, 2000 Maribor, SI

(74) Kloiber, Thomas, et al, Vonnemann Kloiber & Kollegen Patentanwälte Edison Strasse 2, 87437 Kempten, DE

**G01R 31/02** → (51) **G01R 29/16**

(51) **G01R 31/36** (11) **2 019 324 A1**

- (25) En (26) En  
 (21) 07014541.2 (22) 24.07.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren und System zur Modellierung eines Energieflusses zur diagnostischen Überwachung einer Fahrzeugbatterie*  
 • *Method and system of modeling energy flow for vehicle battery diagnostic monitoring*  
 • *Procédé et système de modelage d'un flux d'énergie pour une surveillance de diagnostic de batterie de véhicule*

(71) International Truck Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US

(72) Palladino, James, Winona Lake, IN 46590, US

(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (71) International Truck Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
- (72) Palladino, James, Winona Lake, IN 46590, US
- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**G01R 33/46** → (51) **G01N 24/08**

(51) **G01S 13/524** (11) **2 019 325 A2**  
**G01S 13/53**

- (25) En (26) En  
 (21) 08160756.6 (22) 18.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 GB 0714347

- (54) • *Signalverarbeitungssystem für Doppler-Impulsradar*  
 • *Signal processing system for pulse-doppler radar*  
 • *Système de traitement de signal pour radar par impulsions à effet Doppler*

(71) Thales Holdings UK Plc, 2 Dashwood Langs Road The Bourne Business Park, Addlestone, Near Weybridge, Surrey KT15 2NX, GB

(72) STOVE, Andrew, HOVE, BN3 5NL, GB

(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**G01S 13/53** → (51) **G01S 13/524**

**G01S 13/86** → (51) **G01S 13/95**

(51) **G01S 13/95** (11) **2 019 326 A2**  
**G01S 13/86**  
**G01W 1/00**

- (25) De (26) De  
 (21) 08013315.0 (22) 24.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 DE 102007035669

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erfassen von Parametern der Erdatmosphäre*  
 • *Method and device for recording earth atmosphere parameters*  
 • *Procédé et dispositif destinés à enregistrer des paramètres de l'atmosphère terrestre*

(71) SELEX Sistemi Integrati GmbH, Gematronik Weather Radar Systems Raiffeisenstrasse 10, 41470 Neuss, DE

(72) Hannesen, Ronald, Dr., 40223 Düsseldorf, DE

Weipert, Andre, 41844 Wegberg, DE  
 Strümpel, Sebastian, 41470 Neuss, DE  
 Kammer, Axel, 53639 Königswinter, DE

Mähner, Klaus, 41466 Neuss, DE  
 Gekat, Frank, Dr., 51503 Rösrath, DE

(74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

**G01V 8/20** → (51) **G01D 11/24**

**G01W 1/00** → (51) **G01S 13/95**

**G02B 1/04** → (51) **C07F 7/18**

**G02B 5/08** → (51) **B32B 27/32**

**G02B 5/20** → (51) **G09F 9/00**

**G02B 5/22** → (51) **C09B 23/00**

**G02B 6/00** → (51) **C03B 37/027**

**G02B 6/032** → (51) **C03B 37/027**

(51) **G02B 6/122** (11) **2 019 327 A1**  
**H05K 1/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743145.0 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059710 11.05.2007  
(87) WO 2007/132751 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 JP 2006134495  
(54) • **OPTOELEKTRISCHER HYBRIDFILM UND  
DIESEN AUFNEHMENDE ELEKTRONISCHE  
VORRICHTUNG**  
• **OPTOELECTRIC HYBRID FILM AND ELEC-  
TRONIC APPARATUS RECEIVING THE  
SAME**  
• **FILM OPTOELECTRIQUE HYBRIDE ET  
APPAREIL ELECTRONIQUE LE RENFER-  
MANT**

(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shim-  
bashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117,  
JP  
(72) SHIODA, Tsuyoshi c/o Mitsui Chemicals,  
Inc., Chiba, 299-0265, JP  
YAMADA, Kazuhiro c/o Mitsui Chemicals,  
Inc., Chiba 299-0265, JP  
(74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle  
Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4,  
81925 München, DE

(51) **G02B 15/173** (11) **2 019 328 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08012150.2 (22) 04.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 JP 2007190729  
(54) • **Zoomteleobjektiv mit vier Linsengruppen**  
• **Zoom lens of the telephoto type and having  
four lens groups**  
• **Zoom optique du type téléobjectif à quatre  
groupes de lentilles**

(71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-  
ku, Saitama-shi, Saitama, JP  
(72) Sato, Kenichi, Saitama-shi Saitama, JP  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-  
chesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G02B 27/22** (11) **2 019 329 A1**  
**H04N 13/00**

(25) Zh (26) En  
(21) 07702078.2 (22) 15.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) CN 2007/000146 15.01.2007  
(87) WO 2007/121640 2007/44 01.11.2007  
(30) 24.04.2006 CN 200620058094 U  
(54) • **INTEGRATIVE BRILLENFÖRMIGE STEREO-  
VIDEO-MULTIMEDIA-EINRICHTUNG**  
• **INTEGRATIVE SPECTACLE-SHAPED  
STEREO-VIDEO MULTIMEDIA DEVICE**  
• **DISPOSITIF MULTIMEDIA STEREO-VIDEO  
EN FORME DE LUNETTES INTEGREES**

(71) Hu, Chao, Room 803 No. 305 Huanshi Road  
Mid., Guangzhou Guangdong 510095, CN  
(72) Hu, Chao, Guangzhou Guangdong 510095,  
CN

(74) Stuttard, Garry Philip, et al, Urquhart-Dykes  
& Lord LLP Tower North Central Merrion  
Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G02B 27/22** (11) **2 019 330 A2**  
**H04N 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 08160722.8 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 19.07.2007 US 950732 P  
24.03.2008 US 54116  
(54) • **Anzeigetafel und Herstellungsverfahren  
dafür**  
• **Display panel and method for the same**  
• **Panneau d'affichage et son procédé**

(71) TPO Displays Corp., No. 12, Ke Jung Road  
Science-Based Industrial Park Chu-Nan 350,  
Miao-Li County, TW  
(72) Louwsma, Hendrik, 6411 NK Heerlen, NL  
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch  
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den  
Haag, NL

(54) • **Verfahren zur Herstellung einer randlosen  
Brille**  
• **Method for manufacturing frameless  
glasses**  
• **Procédé destiné à la fabrication de lunettes  
sans branches**

(51) **G02C 1/02** (11) **2 019 331 A1**  
**G02C 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 07113025.6 (22) 24.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • **Verfahren zur Herstellung einer randlosen  
Brille**  
• **Method for manufacturing frameless  
glasses**  
• **Procédé destiné à la fabrication de lunettes  
sans branches**

(71) Anger, Wilhelm, Sigmund-Haffner-Gasse 8,  
5020 Salzburg, AT  
(72) Anger, Wilhelm, 5020 Salzburg, AT  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**G02C 5/00** → (51) **G02C 1/02**

**G02F 1/01** → (51) **H04B 10/155**

**G03B 21/20** → (51) **F21V 29/02**

(51) **G03F 1/14** (11) **2 019 332 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08161096.6 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 JP 2007191939  
(54) • **Erzeugungsverfahren für Fotomaskendaten,  
Herstellungsverfahren für Fotomasken,  
Belichtungsverfahren und Herstellungsver-  
fahren für Bauelemente**  
• **Photomask data generation method,  
photomask generation method, exposure  
method, and device manufacturing method**  
• **Procédé de génération de données de  
photomasques, procédé de génération de  
photomasques, procédé d'exposition, et  
procédé de fabrication du dispositif**

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko  
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Yamazoe, Kenji, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd.  
European Patent Department 6 Roundwood  
Avenue Stockley Park, Uxbridge, Middlesex  
UB11 1JA, GB

(51) **G03F 7/00** (11) **2 019 333 A1**  
**G11B 7/26**

(25) En (26) En  
(21) 07113132.0 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • **Herstellung von Stempeln, Masken und  
Schablonen zur Herstellung von Halblei-  
terbauelementen**  
• **Production of stamps, masks or templates  
for semiconductor device manufacturing**  
• **Production de timbres, masques ou  
modèles pour la fabrication de dispositifs  
semiconducteurs**

(71) Singulus Mastering B.V., Marinus van Meel-  
weg 2, 5657 EN Eindhoven, NL  
(72) Franse Jelm, 5657 EN Eindhoven, NL  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675  
München, DE

**G03F 7/004** → (51) **C08L 29/10**

**G03F 7/004** → (51) **G03F 7/039**

(51) **G03F 7/039** (11) **2 019 334 A2**  
**G03F 7/004**

(25) En (26) En  
(21) 08165715.7 (22) 25.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 26.07.2005 JP 2005215412  
09.12.2005 JP 2005356714  
16.01.2006 JP 2006007762  
10.04.2006 JP 2006107727  
21.07.2006 JP 2006198897

(54) • **Positive Resistzusammensetzung und Ver-  
fahren zur Strukturformung damit**  
• **Positive resist composition and method of  
pattern formation with the same**  
• **Composition de réserve positive et procédé  
de formation de motif avec celle-ci**

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP  
(72) Kanda, Hiromi, Haibara-gun, Shizuoka, JP  
Kanna, Shinichi, Haibara-gun, Shizuoka, JP  
Inabe, Haruki, Haibara-gun, Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 06015449.9 / 1 754 999

**G03F 7/12** → (51) **C08L 29/10**

(51) **G03F 7/20** (11) **2 019 335 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08252507.2 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 US 935037 P  
27.09.2007 US 862817

(54) • **Lithografische Vorrichtung und Verfahren  
zur Entfernung oder Verhinderung von  
Verschmutzung**  
• **Lithographic apparatus and contamination  
removal or prevention method**  
• **Appareil lithographique et procédé de  
prévention ou de suppression de contami-  
nation**



- (71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) de Jong, Anthoniou Martinus Cornelis, Petrus, 2642 CV Pijnacker, NL  
Jansen, Hans, 5653 PP Eindhoven, NL  
Leenders, Martinus Hendrikus ,Antonius, 3161 JG Rhoon, NL  
Van der Net, Antonius , Johannus, 5035 KC Tilburg, NL  
Wanten, Peter ,Franciscus, 5731 HJ Mierlo, NL  
Van der Donck, Jacques Cor.,Johan, 2403 EA Alphen an den Rijn, NL  
Watso, Robert, Douglas, Delevan, NY 12053, US  
Van den Dool, Teunis, Cornelis, 2623 HH Delft, NL  
Schuh, Nadja, 5645 BD Eindhoven, NL  
Cromwijk, Jan Willem, 5684 AB Best, NL
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**G03F 7/36** (11) **2 019 336 A1**  
**G03F 7/38**

- (25) En (26) En
- (21) 07109998.0 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Polymerreliefstruktur*  
• *Process for preparing a polymeric relief structure*  
• *Procédé de préparation d'une structure en relief polymérique*
- (71) Stichting Dutch Polymer Institute, John F. Kennedylaan 2, 5612 AB Eindhoven, NL
- (72) Perelaer, Jolke, 5612 AZ Eindhoven, NL  
Hermans, Ko, 5612 AZ Eindhoven, NL  
Bastiaansen, Cornelis Wilhelmus Maria, 5612 AZ Eindhoven, NL  
Schubert, Ulrich Sigmar, 5612 AZ Eindhoven, NL
- (74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL Eindhoven, NL

**G03F 7/38** → (51) **G03F 7/36**

- (51) **G03G 5/05** (11) **2 019 337 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07743439.7 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060004 16.05.2007
- (87) WO 2007/132875 2007/47 22.11.2007
- (30) 16.05.2006 JP 2006136019
- (54) • *ELEKTROFOTOGRAFISCHER FOTOREZEPTOR*  
• *ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTORECEPTOR*  
• *PHOTORÉCEPTEUR ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE*
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8324, JP
- (72) ADACHI, Takahiro, Kamisu-shi, Ibaraki 3140102, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G03G 5/05** → (51) **G03G 5/14**

**G03G 5/06** → (51) **G03G 5/14**

**G03G 5/10** → (51) **G03G 5/14**

- (51) **G03G 5/14** (11) **2 019 338 A1**  
**G03G 5/05** **G03G 5/06**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07743653.3 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060218 18.05.2007
- (87) WO 2007/135983 2007/48 29.11.2007
- (30) 18.05.2006 JP 2006139534  
18.05.2006 JP 2006139535  
18.05.2006 JP 2006138776  
18.05.2006 JP 2006139537  
18.05.2006 JP 2006139585  
19.05.2006 JP 2006140860  
19.05.2006 JP 2006140861  
19.05.2006 JP 2006140862

- (54) • *ELEKTROFOTOGRAFISCHER LICHTTEMPFINDLICHER KÖRPER, BILDERZEUGUNGSEINRICHTUNG UND ELEKTROFOTOGRAFISCHE KASSETTE*  
• *ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTOSENSITIVE BODY, IMAGE FORMING DEVICE, AND ELECTROPHOTOGRAPHIC CARTRIDGE*  
• *CORPS ÉLECTRO-PHOTOGRAPHIQUE PHOTOSENSIBLE, DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE ET CARTOUCHE ÉLECTRO-PHOTOGRAPHIQUE*

- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) MITSUMORI, Teruyuki, Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP  
ISHIO, Kozo, Odawara-shi Kanagawa 250-0862, JP  
FUCHIGAMI, Hiroe, Odawara-shi Kanagawa 250-0862, JP  
TAKAMURA, Hiroaki, Odawara-shi Kanagawa 250-0862, JP  
KAWAI, Yasunori, Tokyo 108-0014, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G03G 5/14** (11) **2 019 339 A1**  
**G03G 5/10** **G03G 21/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07743654.1 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060219 18.05.2007
- (87) WO 2007/135984 2007/48 29.11.2007
- (30) 18.05.2006 JP 2006139528

- (54) • *ELEKTROFOTOGRAFISCHER LICHTTEMPFINDLICHER KÖRPER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LEITFÄHIGEN BASIS, BILDERZEUGUNGSEINRICHTUNG UND ELEKTROFOTOGRAFISCHE KASSETTE*  
• *ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTOSENSITIVE BODY, METHOD FOR PRODUCING CONDUCTIVE BASE, IMAGE FORMING DEVICE, AND ELECTROPHOTOGRAPHIC CARTRIDGE*  
• *CORPS ÉLECTRO-PHOTOGRAPHIQUE PHOTOSENSIBLE, PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE BASE CONDUCTRICE, DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE ET CARTOUCHE ÉLECTRO-PHOTOGRAPHIQUE*

- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP

- (72) MITSUMORI, Teruyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP  
ISHIO, Kozo, Odawara-shi, Kanagawa 2500862, JP  
FUCHIGAMI, Hiroe, Odawara-shi, Kanagawa 2500862, JP  
TAGUCHI, Susumu, Odawara-shi, Kanagawa 2500862, JP  
KURIHARA, Shunichiro, Odawara-shi, Kanagawa 2500862, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G03G 9/08** → (51) **G03G 9/087**

- (51) **G03G 9/087** (11) **2 019 340 A1**  
**G03G 9/08** **G03G 9/107**

- (25) En (26) En
- (21) 07014478.7 (22) 24.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *UV-härtbarer Toner mit verbesserter Kratzfestigkeit*  
• *UV curable toner with improved scratch resistance*  
• *Toner durcissable aux UV avec résistance aux rayures améliorée*
- (71) Punch Graphix International N.V., Duwijkstraat 17, 2500 Lier, BE
- (72) Deprez, Lode, 9185 Wachtebeke, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**G03G 9/107** → (51) **G03G 9/087**

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 019 341 A1**  
**G03G 15/23**

- (25) En (26) En
- (21) 08161176.6 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 27.07.2007 JP 2007196182
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Image forming apparatus*  
• *Appareil de formation d'images*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Hanashi, Ryo, Ohta-ku Tokyo, JP  
Komoto, Masahiro, Ohta-ku Tokyo, JP  
Tomiyasu, Hiroaki, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Limited 6 Roundwood Avenue, Stockley Park Uxbridge UB11 1JA, GB

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 019 342 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08163519.5 (22) 28.09.1999
- (84) DE FR GB IT
- (30) 29.09.1998 JP 27593098  
21.09.1999 JP 26705199  
21.09.1999 JP 26705799

- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung zur Bilderzeugung auf einer Folie*  
• *Image forming apparatus for image formation on sheet*  
• *Appareil de formation d'images pour la formation d'images sur une feuille*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Tachibana, Tatsuto, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Sato, Kaoru, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Serizawa, Yoji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

Takahashi, Atsuya, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE  
(62) 99119277.4 / 0 997 787

(51) **G03G 15/08** (11) **2 019 343 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08153199.8 (22) 25.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 18.07.2007 KR 20070071837  
(54) • *Entwicklungsrichtung, Bildgebungsvorrichtung damit und Anordnungsverfahren einer Entwicklungsrichtung*  
• *Developing apparatus, image forming apparatus having the same, and assembling method of a developing apparatus*  
• *Appareil de développement, appareil de formation d'images doté de celui-ci, et procédé d'assemblage d'un appareil de développement*  
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) NOH, Joo-hwan, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**G03G 15/23** → (51) **B41J 3/60**

**G03G 15/23** → (51) **G03G 15/00**

(51) **G03G 21/00** (11) **2 019 344 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08010189.2 (22) 04.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 19.07.2007 JP 2007188237  
(54) • *Benutzerfreundliche Bilderzeugungsvorrichtung, Bilderzeugungsverfahren und Aufzeichnungsmedium*  
• *User-friendly image forming apparatus, image forming method and recording medium*  
• *Appareil de formation d'images convivial, procédé de formation d'images et support d'enregistrement*  
(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP  
(72) Nakane, Eiji, Tokyo 100-0005, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G03G 21/00** → (51) **G03G 5/14**

(51) **G05B 19/18** (11) **2 019 345 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08159592.8 (22) 03.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 JP 2007193365  
(54) • *Verfahren zur Messung des Positions-erkennungsfehlers für eine Werkzeugmaschine*  
• *Method of measuring position detection error in machine tool*  
• *Procédé de mesure d'erreur de détection de position dans une machine outil*

(71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa Aza-Komanba Oshino-mura Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP  
(72) KAWAI, Tomohiko, Yamanashi 401-0597, JP  
EBIHARA, Kenzo, Yamanashi 401-0597, JP  
ODA, Takayuki, Yamanashi 401-0597, JP  
(74) Ward, James Norman, HASELTINE LAKE 5th Floor, Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **G05B 19/23** (11) **2 019 346 A2**  
**G05B 19/425**  
(25) De (26) De  
(21) 08006834.9 (22) 04.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 DE 102007034729  
(54) • *Markisenmotorsteuerung*  
• *Marquee motor control*  
• *Commande de moteur de stores*  
(71) Weinor GmbH & Co. KG, Mathias-Brüggen-Strasse 110, 50784 Köln, DE  
(72) Stawski, Karl-Heinz, 50769 Köln, DE  
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **2 019 347 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08104691.4 (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 DE 102007034634  
(54) • *Verfahren zum Austausch von Instandhaltungsrelevanten Informationen mit einem computerunterstützten Instandhaltungssystem*  
• *Method for exchanging information relevant to maintenance with a computer-supported maintenance system*  
• *Procédé d'échange d'informations relatives à l'entretien doté d'un système d'entretien assisté par ordinateur*

(71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE  
(72) Maneval, Michael, 79650, Schopfheim, DE  
da Silva Neto, Eugenio Ferreira, 4105, Biel-Benken, CH  
Veith, Georg, 5070, Frick, CH  
Nunnenmacher, Klaus, 79426, Buggingen, DE  
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

**G05B 19/418** → (51) **G06Q 10/00**

**G05B 19/425** → (51) **G05B 19/23**

(51) **G05D 1/02** (11) **2 019 348 A1**  
**B60R 21/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07706896.3 (22) 17.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/050581 17.01.2007  
(87) WO 2007/132572 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006137268  
(54) • *BEWEGUNGSEINRICHTUNG FÜR EINE SELBSTANGETRIEBENE EINRICHTUNG*

• *TRAVEL DEVICE FOR SELF-PROPELLED DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE DÉPLACEMENT POUR DISPOSITIF À AUTO-PROPULSION*  
(71) Murata Kikai Kabushiki Kaisha, 3 Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP  
(72) MORIGUCHI, Toshiki, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP  
(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G05D 1/02** → (51) **B65G 1/00**

**G05D 11/13** → (51) **B01F 1/00**

**G05D 23/00** → (51) **G09F 9/00**

(51) **G05F 1/56** (11) **2 019 349 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08011311.1 (22) 21.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 DE 102007035369  
(54) • *Schaltungsanordnung zur temperaturabhängigen Laststromregelung*  
• *Switching device for temperature-dependent load current control*  
• *Circuit destiné à la régulation du courant sous charge dépendant de la température*  
(71) Sitronic Ges. Für Elektrotechnische Ausrüstung Mbh & Co. Kg, Robert-Bosch-Strasse 9, 71116 Gärtringen, DE  
(72) Zametzky, Klaus, 91126 Schwabach, DE  
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

**G05G 1/14** → (51) **B60W 10/00**

(51) **G06F 1/16** (11) **2 019 350 A2**  
**H04N 5/64**  
(25) En (26) En  
(21) 08011931.6 (22) 02.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 CN 200720121588 U  
(54) • *Flachbildschirmbaugruppe und Verfahren zur Montage eines Flachbildschirms*  
• *Flat screen assembly and method to assemble a flat screen*  
• *Ensemble écran plat et procédé pour assembler un écran plat*  
(71) Shenzhen TCL New Technology Ltd., TCL Bldg. South Nanhai road, Nanshan District Shenzhen Guangdong 518067, CN  
(72) Huerre, Dominique, 92360 Meudon la Forêt, FR  
Orcil, Bertrand, 49800 La Bohalle, FR  
Evenisse, Michel, 49140 Fontaine-Milon, FR  
(74) Frese-Göddeke, Beate, et al, Patentanwältin Hüttenallee 237b, 47800 Krefeld, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **2 019 351 A2**  
**H04M 1/04** **B60R 11/02**  
**H02J 7/00** **H04B 1/38**  
**H01R 25/00** **H04M 1/725**

(25) En (26) En  
(21) 08019374.1 (22) 18.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 25.04.2003 US 423490  
(54) • *Andockstation für Medienabspielgerät*

- Docking station for a media player
  - Station d'accueil pour lecteur multimédia
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
- (62) 04760202.4 / 1 618 675

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 019 352 A1**  
G09F 27/00 A45C 13/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08160615.4 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 17.07.2007 FR 0756548
- (54) • Interaktives Datenanzeigesystem  
• Interactive system for viewing information  
• Système interactif de visualisation d'informations
- (71) Technomobile, 1 Rue Auguste Renoir, 93600 Aulnay-Sous-Bois, FR
- (72) Bessad, Salem, 93290 Tremblay en France, FR
- (74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

**G06F 1/16** → (51) **H05K 5/02**

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 019 353 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08104742.5 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 13.07.2007 US 826316  
08.08.2007 CN 200710075550
- (54) • Stromsparsystem für eine LCD-Vorrichtung und Verfahren zur Reduzierung des Stromverbrauchs einer LCD-Vorrichtung  
• LCD device power saving system and method of reducing power consumption of LCD device  
• Système et procédé d'économie d'énergie de dispositif LCD
- (71) TTE Indianapolis, 101 West 103 rd Street INH605, 46290 Indiana, Indianapolis, US
- (72) Rumreich, Mark Francis, Indianapolis, IN 46236, US
- (74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake 5th Floor Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 019 354 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08250886.2 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 27.07.2007 JP 2007195613
- (54) • Energiesparverfahren in NAS und Computersystem damit  
• Power saving methods in NAS and computer system using the method  
• Procédés d'enregistrement d'alimentation dans un dispositif NAS et système informatique utilisant ce procédé
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Ikawa, Hirofumi, Tokyo 100-8220, JP  
Kitamura, Takeshi, Tokyo 100-8220, JP  
Saika, Nobuyuki, Tokyo 100-8220, JP

- (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G06F 3/023** (11) **2 019 355 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07113067.8 (22) 24.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • Tragbare elektronische Vorrichtung und entsprechendes Verfahren zur Ausgabe nicht-alphabetischer Zeichen in einer Textdisambiguierungsumgebung  
• Handheld electronic device and associated method enabling the output of non-alphabetic characters in a disambiguation environment  
• Dispositif électronique portatif et procédé associé permettant la sortie de caractères non alphabétiques dans un environnement de désambiguisation

- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA 2012244 Ontario Inc., 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Kornilovsky, Alexander, Waterloo, Ontario N2V 2P4, CA
- Fux, Vadim, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
Elizarov, Michael, Waterloo, Ontario N2K 4A3, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**G06F 3/023** → (51) **H01H 13/705**

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 019 356 A1**  
G06F 9/26
- (25) En (26) En
- (21) 07253292.2 (22) 21.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 24.07.2007 US 782094
- (54) • On-chip-Speicher mit Microcode-Patch-Überlagerung und konstanter Aktualisierung  
• On-chip memory providing for microcode patch overlay and constant update functions  
• Mémoire sur puce fournissant des fonctions de superposition de timbres à microcode et de mise à jour constante
- (71) VIA Technologies, Inc., 8F, No.535, Chung-Cheng Road Hsin-Tien City, Taipei 231, TW
- Henry, G. Glenn, Austin, TX 78746, US  
Parks, Terry, Austin, TX 78737, US
- (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 019 357 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08160443.1 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 18.07.2007 KR 20070071852
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum selektiven Laden in einem mobilen Kommunikations- endgerät  
• Apparatus and method for selective loading in mobile communication terminal

- Procédé et appareil de chargement sélectif dans un terminal de communications mobile

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Lee, Jae-Min, Seoul, KR  
Yoon, Jang-Hyun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

- (51) **G06F 9/455** (11) **2 019 358 A1**  
**H04L 29/08** **G06F 9/50**
- (25) En (26) En
- (21) 07014574.3 (22) 25.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • Verfahren und System zum Erzeugen und Anwenden einer vorkonfigurierten virtuellen Maschine auf virtualisierten Servern  
• A method and a system for the creation and deployment of a virtual machine appliance on virtualised servers  
• Procédé et système pour la création et le déploiement d'une préconfiguration de machine virtuelle sur des serveurs virtualisés
- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE  
Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
- (72) Evangelos Kotsonvinos Dr., 10407 Berlin, DE
- (74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

**G06F 9/50** → (51) **G06F 9/455**

- (51) **G06F 11/00** (11) **2 019 359 A1**  
**G06F 15/80**
- (25) En (26) En
- (21) 08159432.7 (22) 01.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 JP 2007193706
- (54) • Informationsverarbeitende Vorrichtung mit Übertragungsgerät zur Übertragung von Anfragen  
• Information processing apparatus including transfer device for transferring requests  
• Appareil de traitement d'informations doté d'un dispositif de transfert pour le transfert de requêtes
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kinoshita, Takayuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Ichimiya, Junji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G06F 13/28** (11) **2 019 360 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08075666.1 (22) 26.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 JP 2007194028
- (54) • Datenverarbeitungs Vorrichtung und Datenübertragungsverfahren

- *Data processing apparatus and data transfer method*
  - *Appareil de traitement de données et procédé de transfert de données*
- (71) NEC Access Technica, Ltd., 800, Shimomata, Kakegawa-shi Shizuoka, JP  
 (72) Kato, Tetsuya, Shizuoka, JP  
 (74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

**G06F 15/80** → (51) **G06F 11/00**

**G06F 17/22** → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 019 361 A1**  
**G06F 17/22**
- (25) En (26) En  
 (21) 07014705.3 (22) 26.07.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Entnehmen von Textinhalt aus Hypertext-Webdokumenten*  
 • *A method and apparatus for extraction of textual content from hypertext web documents*  
 • *Procédé et appareil d'extraction de contenu textuel dans des documents web hypertextes*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) Skubacz, Michal, 82194 Gröbenzell, DE  
 (74) Ziegler, Nicolas-Cai, Dr., 80337 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 019 362 A2**
- (25) En (26) En  
 (21) 08275037.3 (22) 22.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 23.07.2007 GB 0714321  
 (54) • *Raumdatenvalidierungssysteme*  
 • *Spatial data validation systems*  
 • *Systèmes de validation de données spatiales*
- (71) 1Spatial Group Limited, Cavendish House, 6 Cambridge Business Park Cambridge Cambridgeshire CB4 0WZ, GB  
 (72) Rasheed, Dean, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WZ, GB  
 (74) Martin, Philip John, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

**G06F 17/50** → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 019 363 A2**
- (25) En (26) En  
 (21) 08161009.9 (22) 23.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 23.07.2007 CN 200710130019  
 17.03.2008 PCT/CN2008/070515  
 (54) • *Kommunikationsverfahren und -Vorrichtung*  
 • *Method and device for communication*  
 • *Procédé et dispositif pour la communication*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (72) Gu, Lingzhi, 518129, Shenzhen, CN  
 (74) Chen, Weifeng, 518129, Shenzhen, CN

- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al. Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 019 364 A2**
- (25) En (26) En  
 (21) 08161103.0 (22) 24.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 24.07.2007 JP 2007192269  
 (54) • *Lizenzverwaltungsvorrichtung, Lizenzverwaltungsverfahren und Computerprogramm*  
 • *License management apparatus, license management method, and computer program*  
 • *Appareil et procédé de gestion de licences et programme informatique*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
 (72) Wakai, Kazuo, Ohta-ku Tokyo, JP  
 (74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB

- (51) **G06F 21/20** (11) **2 019 365 A2**
- (25) De (26) De  
 (21) 08104808.4 (22) 21.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 24.07.2007 DE 102007034346  
 (54) • *System und Verfahren zur sicheren Eingabe einer PIN*  
 • *System and method for entering a PIN securely*  
 • *Système et procédé de saisie sécurisée d'un code PIN*
- (71) Cherry GmbH, Cherrystrasse, 91275 Auerbach, DE  
 (72) Dreßel, Horst, 91235, Velden, DE  
 Zapf, Thomas, 91257, Pegnitz, DE  
 Dorn, Manfred, 90480, Nürnberg, DE  
 Pickelmann, Hans, 92259, Neukirchen, DE  
 (74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 019 366 A2**
- (25) En (26) En  
 (21) 08003308.7 (22) 22.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 25.07.2007 JP 2007193002  
 (54) • *RFID-Etikett-Montagepaket und Herstellungsverfahren dafür*  
 • *RFID tag mounting package and manufacturing method thereof*  
 • *Ensemble de montage d'étiquette RFID et procédé de fabrication correspondant*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
 (72) Sakama, Isao c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP  
 Tachibana, Koichi c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP  
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 019 367 A1**
- (25) En (26) En  
 (21) 07012686.7 (22) 28.06.2007

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zum Verbessern der Leistung eines verteilten Schedulers*  
 • *A method to improve the performance of a distributed scheduler*  
 • *Procédé pour améliorer la performance d'un programmeur distribué*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) Ruggieri, Vito Massimo, 16148 Genova, IT  
 Giebels, Mark Mathieu Theodorus, 16148 Genova, IT  
 (74) Kley, Hansjörg, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 019 368 A1**
- (25) En (26) En  
 (21) 08159911.0 (22) 08.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 19.07.2007 EP 07112754  
 03.08.2007 EP 07113762  
 (54) • *Verfahren und System zur Verwaltung eines Objektkreislaufs*  
 • *Method and system for managing object circulation*  
 • *Procédé et système pour la gestion de la circulation d'objets*
- (71) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL  
 (72) Willems, Teun K.J., 5665 CR, Geldrop, NL  
 Sonnenberg, Cornelis J., 5351 MK, Berghem, NL  
 (74) van Meeteren, Arend Anthonie, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 019 369 A1**
- (25) En (26) En  
 (21) 08160519.8 (22) 16.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 27.07.2007 EP 07113333  
 13.12.2007 PCT/NL2007/050648  
 (54) • *Integrator modul für verschiedene Computeranwendungen*  
 • *Integrator module for several computer applications*  
 • *Module d'intégrateur pour plusieurs applications informatiques*
- (71) Dexton Software Solutions B.V., Reviuem le Straat 35, 2909 LE Capelle a/d IJssel, NL  
 (72) Halkus, Gerrit Joseph, 2909 LE, Capelle a/d IJssel, NL  
 Jongsma, Willem Machiel, 2909 LE, Capelle a/d IJssel, NL  
 (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau P. O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 019 370 A2**  
**G06Q 50/00**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08160651.9 (22) 17.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 19.07.2007 FR 0756627

- (54) • *System zur Lokalisierung und Nähenidentifikation in einem Golfball*  
• *Proximity location and identification system in a golf course*  
• *Système de localisation et d'identification de proximité dans un golf*
- (71) Way Up, 14, Avenue du Bel Air, 69580 Sathonay Camp, FR
- (72) Bonnaire, Laurent, 69580 Sathonay Camp, FR
- (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 019 371 A1**  
**G05B 19/418** **G06F 17/50**

- (25) En (26) En
- (21) 08161116.2 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 US 828256
- (54) • *Dreidimensionale Verfahrensplanung*  
• *Three-dimensional process planning*  
• *Planification de procédé tridimensionnelle*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Bouffiou, Carl E., Tacoma, WA 98407, US  
Hlavacek, William J., Seattle, WA 98136, US  
Franzen, Steven E., St Charles, MO 63304, US
- Schreiber, Robert J., St Louis, MO 63122, US
- Anelle, Joe, St Charles, MO 63304, US  
LeDosquet, David Q., Kent, WA 98031, US  
Zayic, Jerry D., Renton, WA 98058-6613, US  
Frazier, Gerald S., Kent, WA 98031, US
- (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 019 372 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 08159665.2 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 KR 20070074454
- (54) • *Rundfunkprogrammerwerbsverfahren und Vorrichtung für ein rundfunkaktives mobiles Gerät*  
• *Broadcast program purchase method and apparatus for broadcast-enabled mobile device*  
• *Procédé d'achat de programme de diffusion et appareil pour dispositif mobile habilité pour la diffusion*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Choi, Jun Yong, Gyeonggi-do, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

**G07C 1/00** → (51) **G07C 1/20**

(51) **G07C 1/20** (11) **2 019 373 A2**  
**G07C 1/00**

- (25) Fi (26) En
- (21) 08160867.1 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 FI 20070570

- (54) • *System zur Lokalisierung einer Person an wechselnden Fernarbeitsplätzen und zur Überwachung und Steuerung der Fernarbeitsplätze*  
• *System for locating a person circulating remote work sites and for supervising and controlling remote work*  
• *Système de localisation d'une personne circulant sur des chantiers éloignés et de surveillance et de contrôle du travail à distance*
- (71) Reslink Solutions Oy, Kumitehtaankatu 5, 04260 Kerava, FI
- (72) Hautala, Jukka, 01260, Vantaa, FI
- (74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

**G07C 9/00** → (51) **B60R 25/00**

**G07D 11/00** → (51) **B65H 31/00**

(51) **G07F 17/32** (11) **2 019 374 A1**  
**G07F 17/34**

- (25) En (26) En
- (21) 08160712.9 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 20.07.2007 AU 2007903953
- (54) • *System und Verfahren zur Verwaltung spielspezifischer Zählerinformationen in einem Spielsystem*  
• *System and method for managing game specific meter information in a gaming system*  
• *Système et procédé pour la gestion d'informations de compteur spécifiques aux jeux dans un système de jeux*
- (71) Aristocrat Technologies Australia PTY Ltd, 71 Longueville Road, Lane Cove, NSW 2066, AU
- (72) Andersson, Sven Hakan, 17264 Sundbyberg, SE
- Meurling, Johan, 141 39 Huddinge, SE  
Nilsson, Jens Gustav, 132 48 Saltsjo-Boo, SE
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **G07F 17/32** (11) **2 019 375 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08160718.6 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 20.07.2007 AU 2007903954
- (54) • *System und Verfahren zur Verwaltung von Zählerinformationen in einem Spielsystem*  
• *System and method for managing meter information in a gaming system*  
• *Système et procédé pour la gestion d'informations de compteur dans un système de jeux*
- (71) Aristocrat Technologies Australia PTY Ltd, 71 Longueville Road, Lane Cove, NSW 2066, AU
- (72) Andersson, Sven Hakan, 17264 Sundbyberg, SE
- Meurling, Johan, 141 39 Huddinge, SE  
Nilsson, Jens Gustav, 132 48 Saltsjo-Boo, SE
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **G07F 17/32** (11) **2 019 376 A2**  
**G07F 17/34**

- (25) En (26) En
- (21) 08160929.9 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 24.07.2007 AU 2007903982
- (54) • *Jackpot-Server, Verfahren zur Verarbeitung eines Jackpot-Gewinns und Spielsystem*  
• *A jackpot server, a method of processing a jackpot win and a gaming system*  
• *Serveur de jackpot, procédé de traitement de gains de jackpot et système de jeux*
- (71) ACEI AB, Hammarby Kajvag 16, 120 07 Stockholm, SE
- (72) Abrink, Ulf, SE-746 33, Balsta, SE  
Andersson, Sven Hakan, SE-17264, Sundbyberg, SE
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

**G07F 17/34** → (51) **G07F 17/32**

(51) **G08B 13/08** (11) **2 019 377 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08252280.6 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 US 782676
- (54) • *Optischer Ausgabesicherheitsensor für eine Tür*  
• *Offset optical security sensor for a door*  
• *Capteur de sécurité optique de décalage pour porte*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE
- (72) DiPaola, William, Fairport, NY 14450, US  
Anderson, David, Richester, NY, 14604, US  
Swan, Jeffrey, Rochester, NY, 14624, US
- (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **G08B 13/08** (11) **2 019 378 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 08252291.3 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 US 782674
- (54) • *Kodierter Sicherheitssensor für eine Tür*  
• *Coded security sensor for a door*  
• *Capteur de sécurité codé pour porte*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) DiPoala, William, Fairport NY, 14450, US
- (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **G08B 13/08** (11) **2 019 379 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 08252292.1 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 US 782673
- (54) • *Optischer Hochsicherheitskontakt*

- High security optical door contact
  - Contact optique haute sécurité
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) DiPoala, William, Fairport, NY 14450, US
- Anderson, David, Richester, NY 14604, US
- Swan, Jeffrey, Rochester, NY 14624, US
- (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **G08B 13/196** (11) **2 019 380 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08075701.6 (22) 17.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 18.11.2003 US 520967 P
- (54) • *Digitale Videoüberwachung*  
• *Digital video surveillance*  
• *Surveillance vidéo numérique*
- (71) Intergraph Software Technologies Company, 2215 - B Renaissance Drive, Suite 14, Las Vegas, NV 89119, US
- (72) Grindstaff, Gene A., Decatur, AL 35603, US
- Whitaker, Sheila G., Gurley, AL 35748, US
- (74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close, Tenterden Ashford Kent TN30 6UG, GB
- (62) 04811354.2 / 1 685 543

(51) **G08C 17/02** (11) **2 019 381 A2**  
(25) It (26) En  
(21) 08161292.1 (22) 28.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 IT RM20070410
- (54) • *System zum Steuern von elektrischen und elektronischen Vorrichtungen in einem Reisemittel*  
• *System for controlling electric and electronic devices in a travelling means*  
• *Système de contrôle de dispositifs électriques et électroniques dans un support de voyage*
- (71) AR Elettronica s.a.s. di Bicego Eleonora & C., Via Romeo Cortiana, 15, 36070 Castelgomberto (VI), IT
- (72) Rasia, Antonio Paolo, 36070 Castelgomberto VI, IT
- (74) Manfrin, Marta, et al, Società Italiana Brevetti Stradone San Fermo, 21 sc. B, 37121 Verona, IT

**G08G 1/0969** → (51) **G01C 21/00**

**G08G 1/0969** → (51) **G08G 1/16**

(51) **G08G 1/16** (11) **2 019 382 A1**  
**B60R 21/00** **B60W 30/00**  
**G01C 21/00** **G08G 1/0969**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07743412.4 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059977 15.05.2007
- (87) WO 2007/132858 2007/47 22.11.2007
- (30) 15.05.2006 JP 2006135792
- (54) • *TRÄGERSTEUEREINRICHTUNG*  
• *SUPPORT CONTROL DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE SUPPORT*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

- Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
- (72) OKADA, Kiyokazu, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- NAKAMURA, Motohiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- SUZUKI, Hidenobu, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- NAKAMURA, Masaki, Okazaki-shi, Aichi 444-8564, JP
- HASUNUMA, Makoto, Sapporo-shi, Hokkaido 004-0051, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**G08G 1/16** → (51) **G01C 21/00**

(51) **G09B 7/08** (11) **2 019 383 A1**  
**G09B 5/06**  
(25) En (26) En  
(21) 07405216.8 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren für computer-unterstütztes Lernen*  
• *Device and method for computer-assisted learning*  
• *Dispositif et procédé pour l'apprentissage assisté par ordinateur*
- (71) Dybuster AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH
- (72) Vögeli, Christian, 8452 Adlikon, CH
- Gross, Markus, 8610 Uster, CH
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **G09B 15/00** (11) **2 019 384 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08160389.6 (22) 15.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 JP 2007194485
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Programm zur Beurteilung der Ähnlichkeit eines Vorführtons*  
• *Method, apparatus, and program for assessing similarity of performance sound*  
• *Procédé, appareil et programme pour évoluer la similarité de son de performance*
- (71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
- (72) Arimoto, Keita, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
- (74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, D-81679 München, DE

**G09B 29/00** → (51) **G01C 21/00**

**G09B 29/10** → (51) **G01C 21/00**

(51) **G09F 3/10** (11) **2 019 385 A2**  
**G09F 3/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08252531.2 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 27.07.2007 US 829717  
22.07.2008 US 177400

- (54) • *Anpassbare Vorrichtung zum Kennzeichnen von Behältern*  
• *Customizable container identification device*  
• *Dispositif d'identification de récipient personnalisable*
- (71) Harruff, David, 15917 Northeast 133rd Street, Redmond, WA 98052, US
- (72) Harruff, David, Redmond, WA 98052, US
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G09F 9/00** (11) **2 019 386 A1**  
**G05D 23/00** **F24H 9/20**  
(25) De (26) De  
(21) 07014558.6 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Anzeige eines elektrischen Gerätes*  
• *Display of an electronic device*  
• *Affichage d'un appareil électronique*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Schäfer, Frank, 35043 Marburg, DE

(51) **G09F 9/00** (11) **2 019 387 A1**  
**G02B 5/20** **H01J 9/227**  
**H01L 21/3205** **H05K 3/12**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07742957.9 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059522 08.05.2007
- (87) WO 2007/132700 2007/47 22.11.2007
- (30) 12.05.2006 JP 2006134022
- (54) • *STRUKTURBILDUNGSVERFAHREN*  
• *PATTERN FORMING METHOD*  
• *PROCÉDÉ DE TRAÇAGE DE MOTIF*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) SAITO, Mitsunaga, c/o Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- SHINJIYO, Yasushi, c/o Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- TAJIMA, Yoshihiro, c/o Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- ISHII, Koichi, c/o Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- HOSOYA, Masahiro, c/o Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- TAKAHASHI, Ken, c/o Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G09F 13/04** (11) **2 019 388 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08252499.2 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 JP 2007192838
- (54) • *Struktur zur Montage einer Anzeigeeinheit auf einer elektronischen Vorrichtung*  
• *Structure for mounting indicator unit on electronic apparatus*  
• *Structure d'assemblage d'unité d'indicateur sur un appareil électronique*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, 7 Chome, Nakagaito Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Sugamura, Tomokazu, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**(51) G10K 11/178 (11) 2 019 389 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08019193.5 (22) 20.04.2001  
(84) DE GB NL

- (30) 21.04.2000 JP 2000120617  
26.01.2001 JP 2001018315
- (54) • *Aktive Rauschisolierungswand mit einer Vielzahl an aktiven akustischen Steuerungszellen*
- *Active noise insulation wall having a plurality of active acoustic control cells*
- *Mur à isolation active du bruit disposant de plusieurs cellules de contrôle acoustique actives*

(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Ohnishi, Keizo, Takasago-shi Hyogo, JP  
Nishimura, Masaharu, Takasago-shi Hyogo, JP

Teranishi, Susumu, Kobe-shi Hyogo, JP  
Arai, Takanori, Takasago-shi Hyogo, JP

(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältė Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 01109419.0 / 1 148 470

**(51) G10K 11/178 (11) 2 019 390 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08019194.3 (22) 20.04.2001  
(84) DE GB NL

- (30) 21.04.2000 JP 2000120617  
26.01.2001 JP 2001018315
- (54) • *Verbundstoff-Rauschkillerzelle*
- *Composite noise killer cell*
- *Cellule tueuse de bruit composite*

(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Ohnishi, Keizo, Takasago-shi Hyogo, JP  
Nishimura, Masaharu, Takasago-shi Hyogo, JP

Teranishi, Susumu, Kobe-shi Hyogo, JP  
Arai, Takanori, Takasago-shi Hyogo, JP

(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältė Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 01109419.0 / 1 148 470

**(51) G10L 21/02 (11) 2 019 391 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08167418.6 (22) 24.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK  
(30) 19.07.2002 JP 2002210945  
19.09.2002 JP 2002273010

- (54) • *Audiocodierungsrichtung und -decodierungsverfahren und -programm*
- *Audio decoding apparatus and decoding method and program*
- *Appareil de décodage audio et procédé de décodage et programme*

(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP  
MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006-banchi Oaza Kadoma Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

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

(62) 03765275.7 / 1 439 524

**(51) G11B 7/0045 (11) 2 019 392 A2  
G11B 7/125**

(25) En (26) En  
(21) 08166676.0 (22) 25.03.2004  
(84) DE FR GB

(30) 04.04.2003 JP 2003101248  
24.07.2003 JP 2003279108

- (54) • *Verfahren zum Datens Schreiben auf ein Speichermedium*
- *Method for writing data on storage medium*
- *Procédé d'écriture de données sur un support de stockage*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Nakamura, Atsushi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Furumiya, Shigeru, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 04723392.9 / 1 615 207

**G11B 7/125 → (51) G11B 7/0045**

**G11B 7/24 → (51) C08G 64/14**

**G11B 7/253 → (51) C08G 64/14**

**G11B 7/26 → (51) G03F 7/00**

**(51) G21C 15/18 (11) 2 019 393 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08161155.0 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 JP 2007194220

- (54) • *Kernreaktor mit einem Notkühlssystem*
- *Nuclear reactor with an emergency core cooling system*
- *Réacteur nucléaire avec système de refroidissement de secours du coeur*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) Yamazaki, Hiroshi, TOKYO 105-8001, JP  
Suzuki, Yuka, TOKYO 105-8001, JP  
Shimizu, Takeo, TOKYO 105-8001, JP

(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB, P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

**H01B 3/44 → (51) H01B 7/04**

**(51) H01B 7/04 (11) 2 019 394 A1  
H01B 3/44 H01B 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 07290849.4 (22) 04.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Flexible elektrische Leitung*
- *Flexible electric cable*
- *Câble électrique flexible*

(71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR

(72) Grögl, Ferdinand, 90403 Nürnberg, DE  
Mann, Thomas, 91367 Weissenhohe, DE  
Brutler, Angela, 91355 Hiltspoltstein, DE

(74) Döring, Roger, Patentanwalt, Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

**H01B 9/00 → (51) H01B 7/04**

**(51) H01C 7/02 (11) 2 019 395 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08013190.7 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 JP 2007191583  
17.03.2008 JP 2008068230

- (54) • *Mehrschichtbauteil und Herstellungsverfahren dafür*
- *Stacked electronic part and method of manufacturing the same*
- *Composant électronique empilé et son procédé de fabrication*

(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP

(72) Kajino, Takashi, Tokyo 103-8272, JP  
Abe, Hisayuki, Tokyo 103-8272, JP

Kakinuma, Akira, Tokyo 103-8272, JP  
Itoh, Kazuhiko, Tokyo 103-8272, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**(51) H01F 7/18 (11) 2 019 396 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08354047.6 (22) 30.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 FR 0705343

- (54) • *Elektromagnetisches Stellglied mit mindestens zwei Wicklungen*
- *Electromagnetic actuator with at least two coils*
- *Actionneur électromagnétique à au moins deux bobinages*

(71) Schneider Electric Industries SAS, 89, Boulevard Franklin Roosevelt, 92500ueil-Malmaison, FR

(72) Follic, Stéphane, 38050 Grenolbe Cedex 09, FR  
Lauraire, Michel, 38050 Grenolbe Cedex 09, FR

(74) Péru, Laurence, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC-38EE1 5 pl. Robert Schuman, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

**(51) H01F 29/04 (11) 2 019 397 A2**

H01F 27/40  
(25) De (26) De  
(21) 08010582.8 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 28.06.2007 DE 102007029905

- (54) • *Elektrischer Transformator*
- *Electric transformer*
- *Transformateur électrique*

(71) AREVA Energietechnik GmbH, Lyoner Strasse 44-48, 60528 Frankfurt, DE

(72) Häger, Karl-Heinz, 41236 Mönchengladbach, DE

(74) Dreiss, Fuhendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**H01F 38/14 → (51) E05F 15/00**

**H01G 9/00 → (51) H01M 10/50**

**(51) H01G 9/20 (11) 2 019 398 A2**

(25) En (26) En

(21) 08004116.3 (22) 05.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 24.07.2007 KR 20070073898  
(54) • *Lichtelektrode für eine farbstopfsensibilisierte Solarzelle mit hohlen kugelförmigen Agglomeraten aus Metalloxid-Nanoteilchen und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Photo-electrode for dye-sensitized solar cell comprising hollow spherical agglomerates of metal oxide nanoparticles and process for preparation thereof*  
• *Photo-électrode pour pile solaire sensibilisée aux colorants comportant des agglomérations sphériques creuses de nanoparticules d'oxyde métallique, et son procédé de préparation*
- (71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1 Hawollkog-dong, Sungbuk-ku, Seoul 136-791, KR  
(72) Kim, Kyung Kon, Seongbuk-gu Seoul 136-791, KR  
Park, Nam-Gyu, Yangcheon-gu Seoul 158-759, KR  
Koo, Hyung Jun, Dongjak-gu Seoul 158-814, KR  
Lee, Wan In, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-775, KR  
Kim, Yong Joo, Nam-gu Incheon 402-818, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01H 3/20** (11) **2 019 399 A2**  
**H01H 13/08**

(25) En (26) En  
(21) 07254941.3 (22) 19.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 24.07.2007 US 782358  
(54) • *Auslösemechanismus*  
• *Trigger mechanism*  
• *Mécanisme de déclenchement*
- (71) Defond Components Limited, 5th Floor, Chaiwan Industrial Centre 20 Lee Chung Street Chaiwan, Hong Kong SAR, HK  
(72) Knuppel, Stefan, Hong Kong, CN  
(74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk 43 Park Place, Leeds LS1 2RY, GB

**H01H 9/44** → (51) **H01H 50/38**

(51) **H01H 11/00** (11) **2 019 400 A1**  
**H01H 27/06**

(25) De (26) De  
(21) 07014441.5 (22) 23.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Schlüsselschalter mit Tast- und Rastfunktion*  
• *Key operated switch with touch and locking function*  
• *Interrupteur à clé à impulsion ou à accrochage*
- (71) Eurotec Engineering Ltd., P.O. Box 242, Burton upon Trent DE 15 QZX, GB  
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'Inventeur a renoncé à sa désignation.*

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**H01H 13/08** → (51) **H01H 3/20**

(51) **H01H 13/56** (11) **2 019 401 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08157505.2 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 26.07.2007 CN 200710070338  
(54) • *Schalter für Küchen- und Badgeräte*  
• *A switch for kitchen and bath appliances*  
• *Interrupteur pour appareils de bain et de cuisine*
- (71) Ningbo Bosheng Plumbing Co., Ltd, Jiangshan YinZhou NingBo, Zhejiang 315191, CN  
(72) Cen, Difeng, 315191, Zhejiang, CN  
(74) Weihs, Bruno Konrad, HASELTINE LAKE 5th Floor, Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **H01H 13/705** (11) **2 019 402 A1**  
**G06F 3/023** **H01H 23/30**

(25) En (26) En  
(21) 08168945.7 (22) 23.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung und Tastatur mit verbesserter Nutzbarkeit und reduzierter Größe und zugehöriges Verfahren*  
• *Handheld electronic device and keypad providing enhanced usability and reduced size, and associated method*  
• *Dispositif électronique portable et clavier permettant un usage amélioré et une taille réduite, et procédé correspondant*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Griffin, Jason T., Kitchener Ontario N2P 2L3, CA  
Fyke, Steven Henry, Waterloo Ontario N2J 4T3, CA  
(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB  
(62) 05251030.2 / 1 696 448

**H01H 23/30** → (51) **H01H 13/705**

(51) **H01H 25/04** (11) **2 019 403 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08160584.2 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 24.07.2007 FR 0756695  
(54) • *Elektrischer Schalter mit mehreren Schaltkanälen*  
• *Electrical switch with multiple switching channels*  
• *Commutateur électrique à voies de commutation multiples*
- (71) CoActive Technologies, Inc., 15 Riverdale Avenue, Newton, MA 02458, US  
(72) Villain, Jean-Christophe, 39100 Dole, FR  
Cour, Michel, 39100 Sampans, FR  
(74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

(51) **H01H 27/06** (11) **2 019 404 A1**  
**E05B 9/04**

(25) De (26) De  
(21) 07014440.7 (22) 23.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Schlüsselschalter*  
• *Key switch*  
• *Interrupteur à clé*
- (71) Eurotec Engineering Ltd., P.O. Box 242, Burton upon Trent DE 15 QZX, GB  
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'Inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**H01H 27/06** → (51) **H01H 11/00**

**H01H 50/00** → (51) **H01H 50/38**

**H01H 50/02** → (51) **H01H 50/38**

(51) **H01H 50/38** (11) **2 019 405 A1**  
**H01H 9/44** **H01H 50/00**  
**H01H 50/02** **H01H 50/54**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743183.1 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/059748 11.05.2007  
(87) WO 2007/132773 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 JP 2006133871  
(54) • *ELEKTROMAGNETISCHE RELAIS*  
• *ELECTROMAGNETIC RELAY*  
• *RELAIS ELECTROMAGNÉTIQUE*
- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawashigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(72) YANO, Keisuke, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
NODA, Masayuki, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
ONO, Hiroshi, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
FUJITA, Hiroyuki, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
(74) Brykman, Georges, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**H01H 50/54** → (51) **H01H 50/38**

(51) **H01H 71/02** (11) **2 019 406 A1**

(25) It (26) En  
(21) 07425462.4 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Befestigungssystem für einen Schutzschalter*  
• *Fixing device for a circuit breaker*  
• *Dispositif de fixation pour un disjoncteur*
- (71) Bticino S.p.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT  
(72) Boffelli, Roberto, 24030 Mozzo (Bergamo), IT  
Mostosi, Ivano, 24123 Bergamo, IT  
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) **H01H 83/22** (11) **2 019 407 A1**

(25) It (26) En



(21) 07425475.6 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Differentialschutzblock für einen elektrischen Schalter*  
• *Residual current device for an electric circuit breaker*  
• *Bloc de protection différentielle pour un interrupteur électrique*  
(71) Bticino S.p.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT  
(72) Re, Marcello, 21040 Venegono Superiore (Varese), IT  
Vecchi, Cristian, 21056 Induno Olona (Varese), IT  
(74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184 Roma, IT

(51) **H01H 85/38** (11) **2 019 408 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08159848.4 (22) 07.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 JP 2007194480  
(54) • *Sicherung*  
• *Fuse*  
• *Fusible*  
(71) SOC CORPORATION, 3-16-17, Takanawa, Minato-ku Tokyo 108-0074, JP  
(72) Arikawa, Hiroo, Tokyo 158-0086, JP  
Ishimura, Koh, Tochigi 329-2756, JP  
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**H01J 9/227** → (51) **G09F 9/00**

(51) **H01J 17/04** (11) **2 019 409 A2**  
**H01J 17/49**  
(25) En (26) En  
(21) 08252542.9 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 KR 20070075096  
(54) • *Plasmaanzeigetafel*  
• *Plasma display panel*  
• *Panneau d'affichage à plasma*  
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Jang, Sang-Hun, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-731, KR  
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01J 17/16** (11) **2 019 410 A2**  
**H01J 17/49**  
(25) En (26) En  
(21) 08102084.4 (22) 27.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 KR 20070074042  
(54) • *Filter und Plasmaanzeigevorrichtung dafür*  
• *Filter and plasma display device thereof*  
• *Filtre et son dispositif d'affichage à plasma*  
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR  
(72) Cha, Hong Rae, 137-724 Seoul, KR  
Sohn, Ji Hoon, 137-724 Seoul, KR  
Moon, Joon Kwon, 137-724 Seoul, KR

Shin, Woon Seo, 137-724 Seoul, KR  
Seo, Eun Seong, 137-724 Seoul, KR  
Song, Ki Hoon, 137-724 Seoul, KR  
Shin, Jeong Ho, 137-724 Seoul, KR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01J 17/49** (11) **2 019 411 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08102082.8 (22) 27.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 KR 20070074045  
24.07.2007 KR 20070074046  
(54) • *Filter und Plasmaanzeigevorrichtung dafür*  
• *Filter and plasma display device thereof*  
• *Filtre et dispositif d'affichage à plasma correspondant*  
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR  
(72) Cha, Hong Rae, 137-724 Seoul, KR  
Sohn, Ji Hoon, 137-724 Seoul, KR  
Moon, Joon Kwon, 137-724 Seoul, KR  
Shin, Woon Seo, 137-724 Seoul, KR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H01J 17/49** → (51) **H01J 17/04**

**H01J 17/49** → (51) **H01J 17/16**

(51) **H01J 27/26** (11) **2 019 412 A2**  
**H01J 37/08** **H01J 37/252**  
(25) En (26) En  
(21) 08167462.4 (22) 18.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Gasfeldionenquelle für mehrere Anwendungen*  
• *Gas field ion source for multiple applications*  
• *Source ionique de champ de gaz pour applications multiples*  
(71) ICT, Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik MbH, Ammerthalstrasse 20a, 85551 Heimstetten, DE  
(72) Frosien, Jürgen, 85521, Riernerling, DE  
Winkler, Dieter, 81737, München, DE  
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE  
(62) 06026210.2 / 1 936 653

**H01J 37/08** → (51) **H01J 27/26**

(51) **H01J 37/12** (11) **2 019 413 A1**  
**H01J 37/145**  
(25) En (26) En  
(21) 07014813.5 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Elektrostatistische Linsenordnung*  
• *Electrostatic lens assembly*  
• *Ensemble de lentille électrostatique*  
(71) ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH, Ammerthalstrasse 20, 85551 Heimstetten, DE  
(72) Adamec, Pavel, 85540 Haar, DE  
Salvesen, Carlo, 84323 Massing, DE  
Liska, Ivo, 85540 Haar, DE

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

**H01J 37/12** → (51) **H01J 37/317**

(51) **H01J 37/141** (11) **2 019 414 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07014812.7 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Magnetische Linsenordnung*  
• *Magnetic lens assembly*  
• *Ensemble de lentille magnétique*  
(71) ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH, Ammerthalstrasse 20, 85551 Heimstetten, DE  
(72) Adamec, Pavel, 85540 Haar, DE  
Salvesen, Carlo, 84323 Massing, DE  
Liska, Ivo, 85540 Haar, DE  
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

**H01J 37/145** → (51) **H01J 37/12**

**H01J 37/252** → (51) **H01J 27/26**

**H01J 37/30** → (51) **H01J 37/317**

(51) **H01J 37/317** (11) **2 019 415 A1**  
**H01J 37/12** **H01J 37/30**  
(25) En (26) En  
(21) 08450110.5 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 AT 11742007  
(54) • *Mehrfachstrahlquelle*  
• *Multi-beam source*  
• *Source multifaisceaux*  
(71) IMS Nanofabrication AG, Schreygasse 3, 1020 Wien, AT  
(72) Platzgummer, Elmar, Dr., 1090 Wien, AT  
(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

(51) **H01J 61/067** (11) **2 019 416 A1**  
**H01J 61/52** **H01J 61/70**  
(25) De (26) De  
(21) 08004910.9 (22) 17.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.04.2007 DE 102007019966  
(54) • *Niederdruckentladungslampe*  
• *Low pressure discharge lamp*  
• *Lampe à décharge à basse pression*  
(71) Wammes, Klaus, Im Rosengarten 4, 67595 Bechtheim, DE  
(72) Wammes, Klaus, 67595 Bechtheim, DE  
(74) Moldenhauer, Herbert, Gartenstrasse 8, 67598 Gundersheim, DE

**H01J 61/52** → (51) **F21V 29/02**

**H01J 61/52** → (51) **H01J 61/067**

**H01J 61/70** → (51) **H01J 61/067**

**H01K 1/58** → (51) **F21V 29/02**

(51) **H01L 21/00** (11) **2 019 417 A1**  
**H01L 21/68** **B65G 49/07**  
(25) En (26) En  
(21) 08018060.7 (22) 29.08.2003  
(84) DE FR IE IT

AL LT LV MK  
(30) 31.08.2002 US 407451 P  
(54) • *System zum Transportieren von Substrat-trägern*  
• *System for transporting substrate carriers*  
• *Système pour transporter des supports de substrat*  
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) Rice, Michael R., Pleasanton California 94566, US  
Huddgens, Jeffrey C., San Francisco California 94217, US  
Englhardt, Eric A., Palo Alto California 94306, US  
Lowrance, Robert B., Los Gatos California 95032, US  
Elliott, Martin R., Round Rock Texas 78664, US  
(74) Bayliss, Geoffrey Cyril, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
(62) 03255404.0 / 1 394 840

**H01L 21/00** → (51) **H01L 21/306**

**H01L 21/203** → (51) **H01L 33/00**

**H01L 21/205** → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01L 21/265** (11) **2 019 418 A2**  
**H01L 21/762**  
(25) En (26) En  
(21) 08250349.1 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 29.01.2007 US 887086 P  
25.01.2008 US 19886  
(54) • *Verfahren und Struktur unter Verwendung ausgewählter Implantationswinkel zur Herstellung freistehender Materialfilme*  
• *Method and structure using selected implant angles for manufacturing free standing films of materials*  
• *Procédé et structure utilisant des angles d'implant pour fabriquer des films de matériaux autoportants*  
(71) Silicon Genesis Corporation, 61 Daggett Drive, San Jose, CA 95134-2109, US  
(72) Henley, Francois J., Aptos, CA 95003, US  
(74) Wilson Gunn, Chancery House Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

(51) **H01L 21/304** (11) **2 019 419 A1**  
**B24B 37/00** **C09K 3/14**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07743725.9 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/060290 14.05.2007  
(87) WO 2007/132933 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 JP 2006136524  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER POLIERZUSAMMENSETZUNG*  
• *METHOD FOR PRODUCING POLISHING COMPOSITION*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE COMPOSITION POLISSANTE*

(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP  
(72) SATO, Takashi, c/o Shiojiri Plant SHOWA DENKO K.K., Shiojiri-shi, Nagano; 399-6461, JP  
TAKAHASHI, Hiroshi, c/o Shiojiri Plant SHOWA DENKO K.K., Shiojiri-shi, Nagano; 399-6461, JP  
SHIMAZU, Yoshitomo, c/o Shiojiri Plant SHOWA DENKO K.K., Shiojiri-shi, Nagano; 399-6461, JP  
ITO, Yuji, c/o Shiojiri Plant SHOWA DENKO K.K., Shiojiri-shi, Nagano; 399-6461, JP  
(74) Strehl, Peter, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H01L 21/306** (11) **2 019 420 A1**  
**H01L 21/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08016611.9 (22) 22.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 07.05.2003 DE 10320212  
(54) • *Vorrichtung zum Texturieren von Oberflächen von Silizium-Scheiben und Verwendungen dieser Vorrichtung*  
• *Device for texturing surfaces of silicon discs and uses of this device*  
• *Dispositif destiné à texturer des surfaces de tranches de silicium et utilisations de ce dispositif*  
(71) Universität Konstanz, Universitätsstrasse 10, 78464 Konstanz, DE  
(72) Hauser, Alexander, 72351 Geislingen, DE  
Melnyk, Ihor, Lwiw 79053, UA  
Fath, Peter, 78464 Konstanz, DE  
(74) RACKETTE Partnerschaft Patentanwälte, Kaiser-Joseph-Strasse 179, 79013 Freiburg, DE  
(62) 04728758.6 / 1 620 881

**H01L 21/3205** → (51) **G09F 9/00**

**H01L 21/56** → (51) **H01L 21/98**

(51) **H01L 21/60** (11) **2 019 421 A2**  
**H01L 23/485** **H01L 23/48**  
(25) De (26) De  
(21) 08008715.8 (22) 09.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 DE 102007022338  
(54) • *Leistungshalbleiterbauelement mit Metallkontaktschicht sowie Herstellungsverfahren hierzu*  
• *Power semiconductor device with metal contact layer and corresponding production method*  
• *Dispositif semi-conducteur de puissance avec couche de contact métallique et procédé de fabrication correspondant*  
(71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE  
(72) Göbl, Christian, 90441 Nürnberg, DE  
Beckedahl, Peter, 90522 Oberasbach, DE  
Heilbronner, Heinrich, Dr., 90547 Stein, DE

(51) **H01L 21/60** (11) **2 019 422 A2**  
**H01L 23/485** **B23K 3/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08161117.0 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 JP 2007193643  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Anordnung magnetischer Lötkugeln*  
• *Apparatus and method for arranging magnetic solder balls*  
• *Appareil et procédé pour agencer des billes de soudure magnétiques*  
(71) Shinko Electric Industries Co., Ltd., 80, Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP  
(72) Sakaguchi, Hideaki, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP  
Iida, Kiyooki, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP  
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

**H01L 21/68** → (51) **H01L 21/00**

**H01L 21/762** → (51) **H01L 21/265**

**H01L 21/8247** → (51) **H01L 27/115**

(51) **H01L 21/98** (11) **2 019 423 A2**  
**H01L 25/07** **H01L 21/56**  
**H01L 25/18** **H01L 25/18**  
(25) De (26) De  
(21) 08104715.1 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 DE 102007034949  
(54) • *Einheitliche Leistungspackages unabhängig von der Bauelementzusammenstellung*  
• *Standardized power packages independent of the assembly of components*  
• *Boîtiers de puissance standardisés indépendants de l'assemblage de composants*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Kaltenbacher, Axel, 85737, Ismaning, DE  
Weinke, Robert, 81825, München, DE  
Kaspar, Michael, 85640, Putzbrunn, DE  
Schimetta, Gernot, 81541, München, DE  
Weidner, Karl, 81245, München, DE  
Zapf, Jörg, 81927, München, DE

(51) **H01L 23/24** (11) **2 019 424 A2**  
**H01L 25/07**  
(25) De (26) De  
(21) 08012360.7 (22) 09.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 DE 102007034848  
(54) • *Leistungshalbleitermodul mit Dichteinrichtung zum Substratträger und Herstellungsverfahren hierzu*  
• *High performance semiconductor module with sealant device on substrate carrier and corresponding production method*  
• *Module semi-conducteur de puissance doté d'un dispositif étanche destiné au support de substrat et son procédé de fabrication*  
(71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE

(72) Kroneder, Christian, 90596 Schwanstetten, DE

(51) **H01L 23/29** (11) **2 019 425 A1**  
**H01L 23/31**  
(25) En (26) En  
(21) 08012865.5 (22) 16.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 JP 2007195497

- (54) • *Halbleiterbauelement und Verfahren zu seiner Herstellung*  
• *Semiconductor device and method for manufacturing the same*  
• *Dispositif semi-conducteur et procédé de sa fabrication*

(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP

(72) Yamazaki, Shunpei, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP  
Koyama, Jun, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP

Kato, Kiyoshi, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP

Ohtani, Hisashi, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP

Horikoshi, Nozomi, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP

Koen, Takaaki, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP

Yakubo, Yuto, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP

Yanagisawa, Makoto, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP

Sugiyama, Eiji, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**H01L 23/29** → (51) **C07F 7/18**

**H01L 23/31** → (51) **H01L 23/29**

(51) **H01L 23/473** (11) **2 019 426 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08156830.5 (22) 23.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 15.06.2007 US 818839

- (54) • *Wärmesenke mit internem Plenum*  
• *Heatsink having an internal plenum*  
• *Dissipateur thermique possédant un plé-  
num interne*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,  
Troy, Michigan 48007, US

(72) O'Connor, Kurt F., Carmel, IN 46033, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France  
SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC  
Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en  
France, 95972 Roissy Charles de Gaulle  
Cedex, FR

**H01L 23/48** → (51) **H01L 21/60**

**H01L 23/485** → (51) **H01L 21/60**

(51) **H01L 23/498** (11) **2 019 427 A1**  
**H01L 23/50**

(25) En (26) En  
(21) 07113378.9 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Rauscharme Flip-Chip-Verpackungen und Flip-Chips dafür*  
• *Low-noise flip-chip packages and flip chips thereof*

- *Paquets de billes à faible bruit et billes correspondantes*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP

(72) Dedic, Ian Juso, Northolt, Middlesex UB5  
5HW, GB  
Ali, Ghazanfer, Reading, Berkshire RG6 1HL,  
GB

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake  
Lincoln House, 300 High Holborn London  
WC1V 7JH, GB

**H01L 23/50** → (51) **H01L 23/498**

**H01L 23/538** → (51) **H01L 25/07**

**H01L 23/538** → (51) **H05K 3/00**

(51) **H01L 25/065** (11) **2 019 428 A1**  
**H01L 25/07** **H01L 25/18**

(25) Ja (26) En  
(21) 07737174.8 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/000518 15.05.2007

(87) WO 2007/135768 2007/48 29.11.2007

(30) 19.05.2006 JP 2006139712

- (54) • *HALBLEITERBAUELEMENT*  
• *SEMICONDUCTOR DEVICE*  
• *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR*

(71) Sumitomo Bakelite Company, Ltd., 5-8,  
Higashi-Shinagawa 2-chome Shinagawa-ku,  
Tokyo 140-0002, JP

(72) SUGINO, Mitsuo c/o Sumitomo Bakelite Co.,  
Ltd., Tokyo 1400002, JP

KATSURAYAMA, Satoru c/o Sumitomo  
Bakelite Co., Ltd., Tokyo 1400002, JP  
YAMASHITA, Hiroyuki c/o Sumitomo Bake-  
lite Co., Ltd., Tokyo 1400002, JP

(74) Cramphorn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius  
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-  
strasse 6, 81679 München, DE

(51) **H01L 25/07** (11) **2 019 429 A1**  
**H01L 23/538**

(25) De (26) De  
(21) 08104712.8 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 DE 102007034491

- (54) • *Modul mit einem zwischen zwei Substra-  
ten, insbesondere DCB-Keramiksubstraten,  
elektrisch verbundenen elektronischen  
Bauelement und dessen Herstellungsver-  
fahren*

- *Module with an electronic component  
electrically connected between two sub-  
strates, in particular DCB ceramic sub-  
strates, and production method thereof*  
• *Module doté d'un composant électronique  
connecté électriquement entre deux subs-  
trats, en particulier des substrats de  
céramique DCB, et son procédé de fabri-  
cation*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE

(72) Kaltenbacher, Axel, 85737, Ismaning, DE  
Weinke, Robert, 81825, München, DE  
Kaspar, Michael, 85640, Putzbrunn, DE  
Schimetta, Gernot, 81541, München, DE  
Weidner, Karl, 81245, München, DE  
Zapf, Jörg, 81927, München, DE

**H01L 25/07** → (51) **H01L 21/98**

**H01L 25/07** → (51) **H01L 25/065**

**H01L 25/18** → (51) **H01L 21/98**

**H01L 25/18** → (51) **H01L 25/065**

(51) **H01L 27/115** (11) **2 019 430 A1**  
**H01L 29/788** **H01L 21/8247**

(25) En (26) En  
(21) 08105801.8 (22) 01.03.2008  
(84) DE FR IT  
(30) 05.07.2001 JP 2001205188

- (54) • *Nichtflüchtige Halbleiterspeicheranordnung  
und Verfahren zur Herstellung*

- *Semiconductor non volatile memory device  
and method of producing the same*  
• *Dispositif semi-conducteur de mémoire  
rémanente et procédé pour sa fabrication*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP

(72) Hiroshi, Hashimoto c/o Fujitsu Limited,  
Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Koji, Takahashi c/o Fujitsu Limited, Kawa-  
saki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Kreutzer, Ulrich, Cabinet Beau de Loménie  
Bavariaring 26, 80336 München, DE

(62) 02290504.6 / 1 274 132

(51) **H01L 27/144** (11) **2 019 431 A2**  
**H01L 31/0216** **H01L 31/147**  
**H01L 31/153**

(25) De (26) De  
(21) 08012446.4 (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 DE 102007034782

- (54) • *Lichtdetektor mit angepasster Empfind-  
lichkeit für verschiedene Wellenlängenbe-  
reiche und Verfahren zum Herstellen so  
eines Halbleiterbauelements*

- *Light detector with adjusted response for  
different wavelength ranges and method  
for manufacturing a corresponding semi-  
conductor device*

- *Détecteur optique avec sensibilité ajustée  
pour différentes gammes de longueur  
d'onde et procédé de fabrication d'un tel  
composant semi-conducteur*

(71) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2,  
74072 Heilbronn, DE

(72) Kruck, Achim, 74629 Pfedelbach, DE

Waible, Hans-Peter, 74223 Flein, DE  
(74) Müller, Wolf-Christian, Koch Müller Paten-  
tanwalts-gesellschaft mbH Maaßstrasse 32/1,  
69123 Heidelberg, DE

**H01L 27/146** → (51) **G01J 5/20**

(51) **H01L 27/32** (11) **2 019 432 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08158487.2 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 KR 20070073385

- (54) • *Organische lichtemittierende Anzeige und  
Verfahren zu ihrer Herstellung*  
• *Organic light emitting display and method  
of manufacturing the same*  
• *Affichage électroluminescent organique et  
son procédé de fabrication*

- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(72) Kwak, Won-Kyu c/o Legal & IP Team Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR  
Chun, Hae-jin c/o Legal & IP Team Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H01L 29/06** → (51) **B82B 3/00**

**H01L 29/788** → (51) **H01L 27/115**

**H01L 31/0216** → (51) **H01L 27/144**

**H01L 31/0352** → (51) **H01L 31/115**

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 019 433 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07741709.5 (22) 16.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/058273 16.04.2007  
(87) WO 2007/132616 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006137974  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEURTEILUNG DER KENN DATEN EINER SOLARZELLE**  
• **APPARATUS FOR EVALUATING CHARACTERISTICS OF SOLAR CELL**  
• **APPAREIL POUR EVALUER LES CARACTERISTIQUES D'UNE CELLULE SOLAIRE**

- (71) Eko Instruments Trading Co., Ltd, Sasazuka Center Building 2-1-6, Sasazuka Shibuya-ku, Tokyo 151-0073, JP  
(72) HASEGAWA, Toshikazu, Shibuya-ku, Tokyo 151-0073, JP  
KATO, Tadashi, Shibuya-ku, Tokyo 151-0073, JP  
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 019 434 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08104370.5 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 27.07.2007 DE 202007010590 U  
(54) • **Anordnung von Solarzellen in einem Solarmodul**  
• **Arrangement of solar cells within a solar module**  
• **Arrangement des cellules solaires dans un module solaire**

- (71) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE  
(72) Erban, Christof, 52134, Herzogenrath, DE  
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwältinnen Am Zwingen 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 019 435 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08160619.6 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 23.07.2007 JP 2007191236  
(54) • **Solarzellenmodul**  
• **Solar cell module**  
• **Module de cellule solaire**

- (71) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP  
(72) Nakajima, Takeharu, Osaka-shi Osaka 530-8288, JP  
Kondo, Masataka, Osaka-shi Osaka 530-8288, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **H01L 31/115** (11) **2 019 436 A2**  
**H01L 31/18** **H01L 31/0352**

- (25) En (26) En  
(21) 08102994.4 (22) 27.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 27.07.2007 CN 200710075334  
(54) • **Ultrahochauflösender Strahlungsdetektor und Herstellungsverfahren dafür**  
• **An ultra high-resolution radiation detector (UHRD) and method for fabrication thereof**  
• **Détecteur de radiation ultra haute résolution (UHRD) et son procédé de fabrication**

- (71) Shenzhen Skyray Instrument Co., Ltd., 3rd Floor, Block D., Keepon Industry Zone Chongqing Road, Fuyong, Baoan District Shenzhen, CN  
(72) Yau, Dongling, Fuyong, Baoan District, Shenzhen, CN  
Li, Shenghui, Fuyong, Baoan District, Shenzhen, CN  
(74) Hellmich, Wolfgang, European Patent and Trademark Attorney Ernsbergerstrasse 14, 81241 München, DE

**H01L 31/147** → (51) **H01L 27/144**

**H01L 31/18** → (51) **H01L 31/115**

(51) **H01L 33/00** (11) **2 019 437 A1**  
**C23C 14/06** **C23C 14/34**  
**C23C 16/02** **C23C 16/34**  
**H01L 21/203** **H01L 21/205**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07743255.7 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/059820 08.05.2007  
(87) WO 2007/129773 2007/46 15.11.2007  
(30) 10.05.2006 JP 2006131530  
29.08.2006 JP 2006231862  
(54) • **LAMINIERTE III-NITRID-VERBUNDHALBLEITERSTRUKTUR**  
• **III NITRIDE COMPOUND SEMICONDUCTOR LAMINATED STRUCTURE**  
• **STRUCTURE STRATIFIEE A SEMI-CONDUCTEUR EN COMPOSE DE NITRURE III**

- (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shibadai-mon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP  
(72) MIKI, Hisayuki, Ichihara-shi Chiba 290-0067, JP  
SAKAI, Hiromitsu, Ichihara-shi Chiba 290-0067, JP  
HANAWA, Kenzo, Ichihara-shi Chiba 290-0067, JP  
YOKOYAMA, Yasunori, Ichihara-shi Chiba 290-0067, JP  
SASAKI, Yasumasa, Ichihara-shi Chiba 290-0067, JP  
KAJI, Hiroaki, Ichihara-shi Chiba 290-0067, JP

- (74) Fischer, Heinrich, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**H01L 33/00** → (51) **F21K 7/00**

- (51) **H01L 35/32** (11) **2 019 438 A2**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08290702.3 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 23.07.2007 FR 0705331  
(54) • **Thermoelektrisches Mittel und stoffartige Struktur, die ein solches Mittel umfasst**  
• **Thermoelectric device and tissue-type structure integrating such a device**  
• **Moyen thermoélectrique et structure de type tissu intégrant un tel moyen**  
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25 Rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR  
(72) Plissonnier, Marc, 38320 Eybens, FR  
Breton, Yannick, 69002 Lyon, FR  
Chartier, Isabelle, 38000 Grenoble, FR  
Lanier, Thierry, 38200 Vienne, FR  
Navone, Christelle, 38430 Saint Jean de Moirans, FR  
(74) Corré, Hélène, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **H01L 41/04** (11) **2 019 439 A2**  
**G01B 11/02**

- (25) En (26) En  
(21) 08160348.2 (22) 14.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 26.07.2007 JP 2007194130  
13.05.2008 JP 2008125445  
(54) • **Positionserkennungsvorrichtung mit erhöhter Erkennungspräzision**  
• **Position detecting device capable of improving detection accuracy**  
• **Dispositif de détection de position capable d'améliorer la précision de la détection**  
(71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-Shi, Tokyo, JP  
(72) Yamada, Tsukasa, Tokyo, JP  
Tanaka, Toyoki, Tokyo, JP  
(74) Tetzner, Michael, et al, Anwaltskanzlei Dr. Tetzner Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

**H01L 41/08** → (51) **G01P 15/09**

**H01L 41/24** → (51) **G01P 15/09**

**H01L 51/50** → (51) **C07F 15/00**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 019 440 A2**  
**H01L 51/54**

- (25) En (26) En  
(21) 08102433.3 (22) 10.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 13.06.2007 JP 2007156747  
(54) • **Organische elektrolumineszente Vorrichtung und Anzeigevorrichtung**  
• **Organic electroluminescent device and display device**  
• **Dispositif électroluminescent organique et dispositif d'affichage**

- (71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3 Akasaka 9-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Okuda, Daisuke c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
- Sata, Katsuhiko c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP
- Nishino, Yohei c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP
- Horiba, Koji c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP
- Mashimo, Kiyokazu c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP
- Agata, Takeshi c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP
- Ishii, Toru c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
- Imai, Akira c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
- Ozaki, Tadayoshi c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP
- Hirose, Hidekazu c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP
- Yoneyama, Hirohito c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP
- Seki, Mieko c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H01L 51/54** → (51) **H01L 51/52**

- (51) **H01M 2/02** (11) **2 019 441 A1**  
**H01M 10/04** **H01M 10/50**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07741822.6 (22) 11.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/058386 11.04.2007
- (87) WO 2007/132622 2007/47 22.11.2007
- (30) 17.05.2006 JP 2006137917
- (54) • **BATTERIEPACK UND FAHRZEUG**  
• **BATTERY PACK AND VEHICLE**  
• **BLOG-BATTERIE ET VÉHICULE**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) NAKAMURA, Yoshiyuki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01M 2/10** → (51) **H01M 10/50****H01M 4/50** → (51) **H01M 4/52**

- (51) **H01M 4/52** (11) **2 019 442 A1**  
**H01M 4/50**
- (25) En (26) En  
(21) 08252416.6 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 16.07.2007 KR 20070071105
- (54) • **Positiv-Aktivelektrodenmaterialien für eine Lithiumsekundärbatterie, Herstellungsverfahren dafür und Sekundärbatterie damit**  
• **Positive electrode active materials for lithium secondary battery, method for preparing the same and lithium secondary battery comprising the same**  
• **Matériaux d'électrode positive pour batterie secondaire au lithium, son procédé de préparation et batterie secondaire au lithium l'incorporant**

- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-ri, Giheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Jungjoon, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- Song, Suho, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H01M 4/88** → (51) **H01M 8/10****H01M 4/92** → (51) **H01M 8/10****H01M 6/50** → (51) **H01M 10/50**

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 019 443 A1**  
H01M 8/12
- (25) En (26) En  
(21) 08157881.7 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 28.06.2007 US 823591
- (54) • **Festverbundenes Verbindungssystem in einem Festoxidbrennstoffzellenstapel**  
• **Solid bonded interconnect system in a solid oxide fuel cell stack**  
• **Système d'interconnexion soudé solide dans un empilement de piles à combustible d'oxyde solide**
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Haltiner Jr., Karl Jacob, Fairport, NY 14450, US
- Mukerjee, Subhasish, Pittsford, NY 14534, US
- Chick, Lawrence A., West Richland, WA 99353, US
- Meinhardt, Kerry D., Kennewick, WA 99336, US
- Sprenkle, Vincent L., Richland, WA 99352, US
- Weil, Kenneth Scott, Richland, WA 99352, US
- Kim, Jin Yong, Richland, WA 99352, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters Legal 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay - en - France, 95972 Roissy Charles de Gualle Cedex, FR

**H01M 8/04** (11) **2 019 444 A2**  
**H01M 8/24**

- (25) En (26) En  
(21) 08019943.3 (22) 05.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.04.2004 US 559670 P
- (54) • **Brennstoffabgabeverwaltung für Brennstoffzellensysteme**  
• **Fuel release management for fuel cell systems**  
• **Gestion de libération de carburant pour systèmes de pile à combustible**
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- Ford Motor Company, One American Road, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Sederquist, Richard A., Middletown CT 06457, US
- Blaszczyk, Janusz, British Columbia V7C 5R8, CA
- Procter, Michael J., British Columbia V7N 1E8, CA
- Fleck, Wolfram, 73760 Ostfildern-Scharnhausen, DE
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(62) 05736394.7 / 1 747 597

(51) **H01M 8/10** (11) **2 019 445 A2**  
**H01M 4/88** **H01M 4/92**

- (25) En (26) En  
(21) 08252451.3 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 18.07.2007 JP 2007187355

- (54) • **Brennstoffzellenelektrode, Elektrolytdispersionslösung zum Bilden einer Elektrode, Verfahren zur Herstellung der Lösung und Polymerelektrolyt-Brennstoffzelle**  
• **Electrode for fuel cell, electrolyte-dispersed solution for forming electrode, method of producing the solution, and polymer electrolyte fuel cell**  
• **Électrode pour pile à combustible, solution de dispersion d'électrolyte pour former une électrode, procédé de production de la solution et pile à combustible à électrolyte polymère**
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Obata, Takeshi, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**H01M 8/10** → (51) **C01B 21/087****H01M 8/24** → (51) **H01M 8/04****H01M 10/04** → (51) **H01M 2/02****H01M 10/44** → (51) **B60L 3/04****H01M 10/44** → (51) **H02J 7/00****H01M 10/48** → (51) **H02J 7/00**(51) **H01M 10/50** (11) **2 019 446 A1**  
**H01M 2/10** **H01M 6/50**  
**B60L 11/00** **H01G 9/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08159713.0 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 16.07.2007 FR 0756514

- (54) • **Kompakte Vorrichtung zur Stromversorgung, die Kühlmittel umfasst**  
• **Compact power supply device comprising cooling means**  
• **Dispositif compact d'alimentation électrique comportant des moyens de refroidissement**
- (71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 Rue André Boule, 94046 Creteil Cedex, FR
- (72) Abadia, Roger VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 93360, NEUILLY-PLAISANCE, FR
- Guerin, Fabien VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 92320, CHATILLON, FR
- Rondier, Patrick VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 95360, MONTMAGNY, FR
- (74) Gamonal, Didier, VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR 2, Rue André Boule, 94046 Créteil, FR

**H01M 10/50** → (51) **H01M 2/02**

<b>H01Q 1/14</b> → (51) <b>H01R 9/24</b>	
(51) <b>H01Q 1/24</b> <b>H01Q 1/52</b>	(11) <b>2 019 447 A1</b> <b>H01Q 15/00</b>
(25) En	(26) En
(21) 08013464.6	(22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 25.07.2007 RU 2007128677	
(54) • <i>Elektromagnetischer Bildschirm</i> • <i>Electromagnetic screen</i> • <i>Écran électromagnétique</i>	
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan- dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR	
(72) Kazantsev, Yury Nikolaevich, Suwon-si Gyeonggi-do, KR	
Apletalin, Vladimir Nikolaevich, Suwon-si Gyeonggi-do, KR	
Kaloshin, Vadim Anatolievich, Suwon-si Gyeonggi-do, KR	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan- häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	

<b>H01Q 1/52</b> → (51) <b>H01Q 1/24</b>	
(51) <b>H01Q 9/04</b> <b>H01Q 19/00</b>	(11) <b>2 019 448 A1</b> <b>H01Q 19/00</b>
(25) En	(26) En
(21) 07445027.1	(22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(54) • <i>Antennenvorrichtung</i> • <i>Antenna device</i> • <i>Dispositif d'antenne</i>	
(71) Laird Technologies AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE	
(72) Amari, Hanna, 191 59 Sollentuna, SE	
Byström, Greger, 184 35 Akersberga, SE	
(74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB Box 27834, 115 93 Stockholm, SE	

<b>H01Q 15/00</b> → (51) <b>H01Q 1/24</b>	
<b>H01Q 19/00</b> → (51) <b>H01Q 9/04</b>	
(51) <b>H01R 4/36</b> <b>H01R 4/42</b> <b>H01R 43/16</b>	(11) <b>2 019 449 A2</b> <b>H01R 9/26</b>
(25) De	(26) De
(21) 08007016.2	(22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 26.07.2007 DE 102007035016	
(54) • <i>Schraubanschlussklemme und Verfahren zu deren Herstellung</i> • <i>Screw-clamp and method for manufactur- ing thereof</i> • <i>Borne de connexion à vis et son procédé de fabrication</i>	
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE	
(72) Weber, Ralf, 69123 Heidelberg, DE	
Ziegler, Gerhard, 74931 Lobbach-2, DE	
(74) Partner, Lothar, et al, ABB Patent GmbH Wallstadter Str. 59, 68526 Ladenburg, DE	

<b>H01R 4/42</b> → (51) <b>H01R 4/36</b>	
--	--

(51) <b>H01R 9/05</b>	(11) <b>2 019 450 A1</b>
(25) En	(26) En
(21) 07113182.5	(22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(54) • <i>Verbinder für ein Koaxialkabel</i> • <i>Connector for coaxial cable</i> • <i>Connecteur pour câble coaxial</i>	
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center 2501 Hudson Road, St. Paul MN 55144-1000, US	
(72) Ploehn, Guenther, D-23689 Techau, DE	
(74) Bergen, Katja, Office of Intellectual Property Counsel 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz- Str. 1, 41453 Neuss, DE	

(51) <b>H01R 9/24</b> <b>H01Q 1/14</b>	(11) <b>2 019 451 A2</b> <b>H01Q 1/14</b>
(25) De	(26) De
(21) 08010768.3	(22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 27.07.2007 DE 202007010607 U	
(54) • <i>Funktionselement einer Telekommuni- kationsanlage</i> • <i>Function element of a telecommunication device</i> • <i>Élément de fonction d'une installation de télécommunication</i>	
(71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US	
(72) Matthies, Jürgen, Dipl.-Ing., 58300 Wetter (Ruhr), DE	
Breuer-Heckel, Mike, Dipl.-Ing., 44143 Dort- mund, DE	
Badura, Stefan, Dipl.-Ing., 58708 Menden, DE	
Kittler, Lars, Dipl.-Ing., 58239 Schwerte, DE	
Lapp, Oliver, Dipl.-Ing., 42399 Wuppertal, DE	
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE	

<b>H01R 9/26</b> → (51) <b>H01R 4/36</b>	
(51) <b>H01R 12/12</b> <b>H01R 12/28</b>	(11) <b>2 019 452 A1</b> <b>H01R 13/658</b>
(25) En	(26) En
(21) 08012936.4	(22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 26.07.2007 JP 2007195025	
(54) • <i>Steckverbinder und elektronische Vorrich- tung damit</i> • <i>Connector and electronic apparatus including the same</i> • <i>Connecteur et appareil électronique qui en dispose</i>	
(71) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP	
(72) Yamaji, Takahiro, Tokyo, JP	
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE	
(51) <b>H01R 12/28</b> <b>H01R 13/658</b>	(11) <b>2 019 453 A1</b> <b>H01R 13/658</b>
(25) En	(26) En
(21) 08012633.7	(22) 11.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 26.07.2007 JP 2007195087	
(54) • <i>Schaltungsplattenstecker, Steckverbinder und elektronische Vorrichtung mit einem solchen Schaltungsplattenstecker</i> • <i>Board connector, mating connector, and electronic device including the same</i> • <i>Connecteur de carte, connecteur d'accou- plement et dispositif électronique incluant un tel connecteur</i>	
(71) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP	
(72) Yamaji, Takahiro, Tokyo, JP	
Kai, Keizo, Tokyo, JP	
Nanao, Shingo, Tokyo, JP	
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE	

<b>H01R 12/28</b> → (51) <b>H01R 12/12</b>	
(51) <b>H01R 12/32</b>	(11) <b>2 019 454 A2</b>
(25) De	(26) De
(21) 08104599.9	(22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 27.07.2007 DE 102007035325	
(54) • <i>Stiftförmiges Kontaktelement und Steck- verbindung</i> • <i>Pin-shaped contact element and connec- tion</i> • <i>Broche de contact et connexion enfichable</i>	
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
(72) Moser, Manfred, 72768 Reutlingen, DE	
Gueckel, Richard, 76829 Landau/Pfalz, DE	
Zywietz, Martin, 71642 Ludwigsburg, DE	

<b>H01R 12/36</b> → (51) <b>H01R 13/11</b>	
(51) <b>H01R 13/11</b> <b>H01R 12/36</b>	(11) <b>2 019 455 A2</b> <b>H01R 12/36</b>
(25) En	(26) En
(21) 08104869.6	(22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 25.07.2007 JP 2007192744	
(54) • <i>Elektrischer Steckverbinder</i> • <i>Electrical connector</i> • <i>Connecteur électrique</i>	
(71) Hirose Electric Co., Ltd., 5-23 Oosaki 5- chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP	
(72) Midorikawa, Kazuya c/o Hirose Electric Co., Ltd., Tokyo, JP	
(74) Pätzold, Herbert, Steubstrasse 10, 82166 Gräfelfing, DE	

<b>H01R 13/11</b> → (51) <b>H01R 13/14</b>	
(51) <b>H01R 13/14</b> <b>H01R 13/11</b>	(11) <b>2 019 456 A1</b> <b>H01R 13/631</b>
(25) En	(26) En
(21) 08010397.1	(22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 07.06.2007 JP 2007151573	
(54) • <i>Elektrischer Steckverbinder</i>	

• *Electric connector*  
• *Connecteur électrique*  
(71) YOKOWO CO., LTD., 5-1 Takinogawa 7-chome, Kita-ku Tokyo, JP  
(72) Yodogawa, Akihiro, Tokyo, JP  
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H01R 13/207** (11) **2 019 457 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08012964.6 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 JP 2007194699

(54) • *Vorrichtungsanschluss, Anschlussverfahren und Vorrichtung dafür*  
• *A device connector, connecting method and apparatus therefor*  
• *Connecteur de dispositif, procédé de connexion et son appareil*  
(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie Aichi 510-8503, JP  
(72) Matsuoka, Hiroyuki, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 13/506** (11) **2 019 458 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08012077.7 (22) 04.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 DE 202007010440 U

(54) • *Steckdose, insbesondere Anhänger-Steckdose*  
• *Socket, in particular trailer socket*  
• *Prise, en particulier prise de remorque*  
(71) ConWys AG, Buzibachstrasse 31a, 6023 Rothenburg, CH  
(72) Wystron, Alexander, 6005 Luzern, CH  
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

**H01R 13/631** → (51) **H01R 13/14**

(51) **H01R 13/646** (11) **2 019 459 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08160829.1 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 US 781448

(54) • *Koaxialer Hochleistungsstecker*  
• *High performance coaxial connector*  
• *Connecteur coaxial haute performance*  
(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US  
(72) Sykes, Michael T., Harrisburg, PA 17112, US  
Weidner, Kevin Edward, Hummelstown, PA 17036, US  
Conner, Troy Everette, York, PA 17408, US  
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

**H01R 13/658** → (51) **H01R 12/12**

**H01R 13/658** → (51) **H01R 12/28**

**H01R 25/00** → (51) **G06F 1/16**

(51) **H01R 39/08** (11) **2 019 460 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08157572.2 (22) 04.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 IT MI20071486

(54) • *Drehbare elektrische Schleifringanordnung*  
• *Rotary electrical slip ring assembly*  
• *Ensemble de bague glissante électrique rotative*  
(71) Ravioli S.P.A., Via Passo Pordoi, 4, 20139 Milano, IT  
(72) Daidone, Giorgio, 20141 Milano, IT  
(74) Pesce, Michele, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

**H01R 43/16** → (51) **H01R 4/36**

(51) **H01S 3/00** (11) **2 019 461 A1**  
**H01S 3/131** **H01S 3/0941**  
**H01S 3/102**  
(25) De (26) De  
(21) 07112992.8 (22) 24.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Detektion von Mehrfachpulsen in einem LD-gepumpten Solitonlaser*  
• *Detection of multiple pulse emission of a LD pumped soliton laser*  
• *Détection d'émission à impulsions multiples d'un laser à soliton pompé par diode laser*  
(71) High Q Laser Production GmbH, Kaiser-Franz-Josef-Str. 61, 6845 Hohenems, AT  
(72) Lederer, Maximilian Josef, A-6861 Alberschwende, AT  
Calendron, Anne-Laure, A-6845 Hohenems, AT  
(74) Harmann, Bernd-Günther, Büchel, Kaminski & Partner Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

(51) **H01S 3/00** (11) **2 019 462 A1**  
**H01S 3/102** **H01S 3/0941**  
(25) De (26) De  
(21) 08104827.4 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 EP 07112992  
(54) • *Detektion von Mehrfachpulsen in einem LD-gepumpten Solitonlaser*  
• *Method and device for identifying and avoiding multiple impulse states in an ultra-short pulse laser*  
• *Dispositif et procédé destinés à la reconnaissance et à la suppression d'états d'impulsions multiples dans un laser à impulsions ultracourtes*  
(71) High Q Laser Production GmbH, Kaiser-Franz-Josef-Strasse 61, 6845 Hohenems, AT  
(72) Lederer, Maximilian Josef, A-6861 Alberschwende, AT  
Calendron, Anne-Laure, A-6845 Hohenems, AT  
(74) Harmann, Bernd-Günther, Büchel, Kaminski & Partner Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

**H01S 3/102** → (51) **H01S 3/00**

**H01S 3/131** → (51) **H01S 3/00**

(51) **H01S 5/02** (11) **2 019 463 A1**  
**H01S 5/14** **H01S 5/022**  
**H01S 5/024** **H01S 5/34**  
(25) En (26) En  
(21) 08160414.2 (22) 15.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 US 828242  
(54) • *Laserquelle im mittleren Infrarot mit fester Wellenlänge und externem Resonator*  
• *Fixed wavelength mid infrared laser source with an external cavity*  
• *Sourceur laser à infrarouges moyenne à longueure d'ondes fixée, avec une cavité externe*  
(71) Daylight Solutions, Inc., 13029 Danielson Street, Suite 130, Poway, CA 92064, US  
(72) Arnone, David F., Mountain View, CA 94043, US  
Day, Timothy, Poway, CA 92064, US  
(74) Vierung, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**H01S 5/14** → (51) **H01S 5/02**

(51) **H01T 19/00** (11) **2 019 464 A1**  
**A61L 9/18** **B01D 53/38**  
**B01J 19/08** **B05B 5/025**  
**B05B 5/08** **H05H 1/24**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07743012.2 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059577 09.05.2007  
(87) WO 2007/135860 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 JP 2006140104  
15.06.2006 JP 2006166237  
(54) • *ENTLADUNGSEINRICHTUNG UND LUFT-REINIGUNGSEINRICHTUNG*  
• *DISCHARGE DEVICE AND AIR PURIFYING DEVICE*  
• *MÉCANISME D'ÉMISSION ET MÉCANISME DE PURIFICATION D'AIR*  
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12 Nakazaki-Nishi 2-Chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
(72) MOTEGLI, Kanji, Osaka 591-8511, JP  
ODO, Tsunahiro, Osaka 591-8511, JP  
TANAKA, Toshio, Osaka 591-8511, JP  
AKIYAMA, Ryuji, Osaka 591-8511, JP  
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H02B 1/056** (11) **2 019 465 A1**  
**H02B 1/14** **H02B 1/21**  
**H01H 9/02**  
(25) De (26) De  
(21) 08013209.5 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 PL 38302507  
(54) • *Kompakter Niederspannungs-Sicherheits-trennschalter mit Schienenabschirmung*  
• *Compact low-voltage safety breaker*  
• *Commutateur de séparation de sécurité basse tension compact doté d'un écran de rails*  
(71) APATOR S.A., Ul. Zólkiewskiego 21/29, 87-100 Torun, PL  
(72) Gliszczynski, Mirosław, PL-87-100 Torun, PL

Melkowski, Lukasz, PL-86-330 Melno, PL  
Lankiewicz, Sebastian, 62-652 Chodow, PL  
(74) Hoffmeister, Helmut, c/o Dr. Hoffmeister &  
Tarvenkorn, Goldstrasse 36, 48147 Münster,  
DE

**H02B 1/14** → (51) **H02B 1/056**

**H02B 1/21** → (51) **H02B 1/056**

(51) **H02G 15/184** (11) **2 019 466 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07122652.6 (22) 07.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Steuervorrichtung für das elektrische Feld einer Kabelverbindung und damit ausgestattete Kabelverbindung*  
• *A cable connection electric field control device, and a cable connection provided therewith*  
• *Dispositif de contrôle de champ électrique de connexion de câble et connexion de câble doté de celui-ci*  
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH  
(72) Palmqvist, Lars I, 441 30, Alingsås, SE  
Papazyan, Ruslan, 722 15, Västerås, SE  
Ming, Li, 723 41, Västerås, SE  
Svahn, Jörgen, 441 35, Alingsås, SE  
(74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Legal & Compliance/Intellectual Property, 721 78 Västerås, SE

(51) **H02J 3/14** (11) **2 019 467 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07112916.7 (22) 23.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Automatische Lastsymmetrierung von Speisern einer Verteilungsunterstation*  
• *Automated Load Balancing for distribution substation feeders*  
• *Équilibrage automatisé de charges pour des lignes d'alimentation d'un poste de distribution*  
(71) K.N. Toosi University of Technology, P.O. Box 16315-1355, Teheran, IR  
(72) Tavakoli Bina, Mohammad, 16315-1355, TEHERAN, IR  
Mojibian, Mohammad Jafar, P.O. Box 16315, TEHERAN, IR  
(74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **H02J 7/00** (11) **2 019 468 A1**  
**B60L 3/00** **B60L 11/14**  
**B60L 11/18** **H01M 10/44**  
**H01M 10/48**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743613.7 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060178 11.05.2007  
(87) WO 2007/132929 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 JP 2006135383  
(54) • *LADE-/ENTLADESTEUERUNG FÜR EINE SPEICHERBATTERIE, LADE-/ENTLADUNGSSTEUERERFAHREN UND ELEKT-RISCH ANGETRIEBENES FAHRZEUG*

• *STORAGE BATTERY CHARGING/DISCHARGING CONTROLLER, CHARGING/DISCHARGING CONTROL METHOD, AND ELECTRICALLY DRIVEN VEHICLE*  
• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE LA CHARGE/DÉCHARGE D'UNE BATTERIE D'ACCUMULATEURS, PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE LA CHARGE/DÉCHARGE ET VÉHICULE ÉLECTRIQUE*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(72) KIKUCHI, Yoshiaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H02J 7/00** → (51) **G06F 1/16**

**H02J 7/02** → (51) **H02J 7/14**

(51) **H02J 7/14** (11) **2 019 469 A2**  
**H02J 7/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08008375.1 (22) 02.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 04.05.2007 US 744480  
(54) • *Tragbares Doppelmodus-Ladegerät mit einem Windenergiegenerator*  
• *Dual mode portable charger with a wind power generator*  
• *Chargeur portable à mode double avec un générateur d'énergie éolienne*  
(71) miniWIZ Sustainable Energy Development Ltd, a H.K. corporation, No.7, 12F Blk B, Veristrong Industrial Building 34-36 An Pui Wan St. Fotan, Shatin N.T., HK  
(72) Huang, Arthur C., Da-an District, Taipei, 106, TW  
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **H02K 1/17** (11) **2 019 470 A2**  
**H02K 7/14**

(25) En (26) En  
(21) 08103662.6 (22) 22.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 US 782399  
(54) • *Bistabile magnetische Verriegelung mit Permanentmagneten im Stator*  
• *Bi-stable magnetic latch with permanent magnet stator*  
• *Verrou magnétique bistable doté d'un stator d'aimant permanent*  
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US  
(72) Hadden, Steve L., Peoria, AZ 85345, US  
Buchele, Paul D., Glendale, AZ 85318, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H02K 1/18** (11) **2 019 471 A2**

(25) De (26) De  
(21) 08009335.4 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 DE 102007034929

(54) • *Transversalflussmaschine*  
• *Transversal flux machine*  
• *Machine à flux transversal*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE  
(72) Gröning, Ingolf, 97816 Lohr am Main, DE  
Kaehler, Christian, 52146 Würselen, DE  
Steinbock, Stefan, 97857 Urspringen, DE  
(74) Thüerer, Andreas, Bosch Rexroth AG Intellectual Property Zum Eisengiesser 1, 97816 Lohr am Main, DE

(51) **H02K 1/22** (11) **2 019 472 A1**  
**H02K 21/04** **H02K 1/32**  
**H02K 7/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08290633.0 (22) 30.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 FR 0705490  
(54) • *Dynamo-elektrisch umlaufende Maschine mit Innenrotor, der auf seinem Stator eine doppelte Polarisierung über Permanentmagnet und Wicklung erzeugt*  
• *Rotating dynamoelectric machine with interior rotor producing double polarisation on its stator by permanent magnet and by winding*  
• *Machine dynamo-électrique tournante à rotor intérieur provoquant sur son stator une double polarisation par aimant permanent et par bobinage*  
(71) KOEHLER, Gérard, 46, rue de Sèvres, F-92410 Ville-d'Avray, FR  
(72) KOEHLER, Gérard, F-92410 Ville-d'Avray, FR

(51) **H02K 1/27** (11) **2 019 473 A1**  
**H02K 21/24**

(25) En (26) En  
(21) 08160620.4 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 JP 2007191562  
(54) • *Motorsteuerung*  
• *Motor controller*  
• *Contrôleur de moteur*  
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Atarashi, Hirofumi, Saitama 351-0193, JP  
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H02K 3/20** (11) **2 019 474 A2**  
**H02K 21/30**

(25) De (26) De  
(21) 08104840.7 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 DE 102007034225  
(54) • *Elektromotor für das Elektromotor-Pumpen-Aggregat eines Kraftfahrzeug-Antiblockiersystems*  
• *Electric motor for a pump assembly of an antiskid system*  
• *Moteur électrique pour un groupe électro-pompes d'un système antiblocage*  
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) Junak, Jacek, Dr., 97209 Veitshöchheim, DE



Ombach, Grzegorz, Dr., 97209 Veitshöchheim, DE  
Ackva, Ansgar, Dr., 97082 Würzburg, DE

(51) **H02K 5/00** (11) **2 019 475 A2**  
**H02K 5/08** **H02K 7/116**

(25) De (26) De  
(21) 08104149.3 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 DE 102007035092  
(54) • *Elektrische Antriebseinheit*  
• *Electric drive unit*  
• *Unité d'entraînement électrique*  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Huck, Thomas, 77836 Rheinmuenster, DE  
Mili, Tarek, 76133 Karlsruhe, DE  
Krauth, Marco, 76547 Sinzheim, DE  
Anding, Lars-Dirk, 72202 Nagold, DE

**H02K 5/08** → (51) **H02K 5/00**

(51) **H02K 5/128** (11) **2 019 476 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08252438.0 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 17.07.2007 US 778994  
(54) • *Elektromotoren*  
• *Electric motors*  
• *Moteurs électriques*  
(71) TACO, INC., 1160 Cranston Street, Cranston Rhode Island 02920, US  
(72) Mcnamara, Michael, Coventry, RI 02816, US  
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **H02K 7/02** (11) **2 019 477 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08160741.8 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 FR 0756774  
(54) • *Schwungrad mit progressivem Anlauf*  
• *Flywheel with gradual starting*  
• *Volant d'inertie à lancement progressif.*  
(71) GE Energy Products France SNC, 20, Avenue du Marechal Juin, 90000 Belfort, FR  
(72) Livernais, Daniel, 90200, VESCEMONT, FR  
(74) Delprat, Olivier, Bureau D.A. Casalonga-Josse Bayerstraße 71/73, 80335 München, DE

**H02K 7/116** → (51) **H02K 5/00**

**H02K 7/14** → (51) **H02K 1/17**

**H02K 21/04** → (51) **H02K 1/22**

**H02K 21/24** → (51) **H02K 1/27**

**H02K 21/30** → (51) **H02K 3/20**

(51) **H02K 23/26** (11) **2 019 478 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08013202.0 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 JP 2007191738

(54) • *Elektromotoren*  
• *Electric motors*  
• *Moteurs électriques*  
(71) Makita Corporation, 11-8 Sumiyoshi-cho 3-chome, Anjo-shi, Aichi-ken, JP  
(72) Sakurai, Naoto, Anjo-shi Aichi-ken, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **H02M 3/00** (11) **2 019 479 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 07711077.3 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/000789 12.03.2007  
(87) WO 2007/134510 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 CN 200610081025  
(54) • *EINTISCH-STROMVERSORGUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER STROMVERSORGUNG*  
• *A SINGLE-DESK POWER SUPPLY AND A METHOD FOR PROVIDING A POWER SUPPLY*  
• *ALIMENTATION ÉLECTRIQUE PAR ORDINATEUR DE BUREAU UNIQUE ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE*  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
(72) Li, Chengyong, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
ZHANG, Liyuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H02M 3/158** (11) **2 019 480 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08157229.9 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 KR 20070075672  
(54) • *Stromversorgungsschaltung einer Bildanzeigevorrichtung*  
• *Power supply circuit of image display apparatus*  
• *Circuit d'alimentation électrique d'un appareil d'affichage d'images*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) KIM, Tae-hoon, Suwon-si, KR  
YANG, Joon-hyun 208-303 Unam First Ville Apartment, 1247, Gyeonggi-do Suwon-si, KR  
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H02M 3/335** (11) **2 019 481 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07388057.7 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Getakteter DC/DC-Wandler mit mehreren Leistungsumwandlern*

• *Switch-mode DC-DC converter with multiple power transformers*  
• *Convertisseur CC-CC en mode commuté avec transformateurs d'alimentation multiple*  
(71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engeldsvej 1, Bygning 101 A, 2800 Kgs. Lyngby, DK  
(72) Nymand, Morten, 5230 Odense M, DK  
(74) Jensen, Peter Kim, et al, Chas. Hude A/S 33, H.C. Andersens Boulevard, 1780 Copenhagen V, DK

(51) **H02P 6/18** (11) **2 019 482 A1**  
**H02P 21/14**

(25) De (26) De  
(21) 07113231.0 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *System zur Lage- und Geschwindigkeitsermittlung bei einem Permanentmagnet-Läufer einer elektrischen Maschine*  
• *System for determining the position and speed for a permanent magnet rotor of an electric machine*  
• *Système destiné au calcul de l'emplacement et de la vitesse pour un rotor à aimant permanent d'un moteur électrique*  
(71) BAUMÜLLER NÜRNBERG GMBH, Ostendstrasse 80, D-90482 Nürnberg, DE  
(72) Götz, Fritz Rainer, Dr. Ing., 90522 Oberasbach, DE  
Barinberg, Viktor, Dr. Ing., 90491 Nürnberg, DE  
Jäger, Franz, 90419 Nürnberg, DE  
(74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Königstrasse 70, 90402 Nürnberg, DE

**H02P 21/14** → (51) **H02P 6/18**

(51) **H02P 27/06** (11) **2 019 483 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08013337.4 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 JP 2007196363  
(54) • *Betätigungssystem an einem Fahrzeug*  
• *On-vehicle actuator system*  
• *Système d'actionneur sur véhicule*  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Ueno, Kentaro, Tokyo 100-8220, JP  
Sasaki, Mitsuhide, Tokyo 100-8220, JP  
Innami, Toshiyuki, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H03B 27/00** (11) **2 019 484 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07252926.6 (22) 24.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Quadratur-VCO-System und -Verfahren*  
• *Quadrature VCO system and method*  
• *Système et procédé VCO de quadrature*  
(71) GloNav Limited, 1st Floor, O'Connell Bridge House D'Olier Street, Dublin 2, IE  
(72) Conta, Matteo, Irvine, CA 92612, US  
Weldon, David A., Laguna Hills, CA 92653-1651, US

Chokkalingham, Ramesh, Tustin CA 92780, US  
(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H03C 5/00** (11) **2 019 485 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08017773.6 (22) 20.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 21.03.2001 US 814196  
(54) • *System zur Steuerung eines Klasse-D-Verstärkers*  
• *System for controlling a class D amplifier*  
• *Système de contrôle d'un amplificateur de classe D*

(71) Skyworks Solutions, Inc., 20 Sylvan Road, Woburn, MA 01801, US  
(72) Underbrink, Paul, Lake Forrest CA 92630, US  
Shamlou, Daryush, Laguna Niguel CA 92677, US  
Clark, Ricke, Irvine CA 92604, US  
Colles, Joseph, Bonsail CA 92003, US  
Yin, Guangming, Foothill Ranch CA 92610, US  
Ryan, Patrick, Yorba Linda CA 92887, US  
Hale, Kelly, Aliso Viejo CA 92656, US  
(74) Leppard, Andrew John, et al, K. R. BRYER & CO., 7 Gay Street Bath BA1 2PH, GB  
(62) 02719290.5 / 1 410 495

(51) **H03F 1/32** (11) **2 019 486 A1**  
**H04L 27/36** H04B 1/04  
(25) En (26) En  
(21) 07113377.1 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *HF-Sender*  
• *RF transmitters*  
• *Transmetteurs RF*  
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Dedic, Ian Juso, Northolt, Middlesex UB5 5HW, GB  
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

**H03H 7/01** → (51) **H04B 1/48**

**H03H 7/46** → (51) **H04B 1/48**

**H03J 1/00** → (51) **H04B 1/38**

(51) **H03K 17/04** (11) **2 019 487 A1**  
**H03M 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07113380.5 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Schaltungsanordnung*  
• *Switching circuitry*  
• *Circuit de commutation*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Walker, Darren, Reading, Berkshire RG4 5EA, GB  
Dedic, Ian Juso, Northolt Middlesex UB5 5HW, GB

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **H03K 17/687** (11) **2 019 488 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07743381.1 (22) 15.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059946 15.05.2007  
(87) WO 2007/132842 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 JP 2006135596  
22.02.2007 JP 2007042485

(54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG*  
• *DRIVE DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT*

(71) Asahi Kasei EMD Corporation, 23-7, Nishi-shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP

(72) KAIHO, Toshio, Tokyo 100-8440, JP  
MACHIDA, Junichi, Tokyo 100-8440, JP  
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H03K 17/96** (11) **2 019 489 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08012468.8 (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 DE 102007035455  
(54) • *Kapazitiver Berührungsschalter*  
• *Capacitive touch switch*  
• *Commutateur capacitif à effleurement*

(71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen, DE  
(72) Heimann, Uwe, 88239 Wangen, DE  
Prinz, Michael, 88299 Leutkirch, DE  
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

**H03K 17/96** → (51) **B60R 25/00**

**H03M 1/00** → (51) **H03K 17/04**

(51) **H03M 1/78** (11) **2 019 490 A1**  
H03M 1/68 H03M 1/74  
(25) En (26) En  
(21) 07113376.3 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Segmentierte Schaltung*  
• *Segmented circuitry*  
• *Circuit segmenté*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Dedic, Ian Juso, Northolt, Middlesex UB5 5HW, GB  
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

**H03M 13/29** → (51) **H04L 1/00**

**H04B 1/00** → (51) **H04B 1/48**

(51) **H04B 1/04** (11) **2 019 491 A1**  
**H04B 1/07**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07743558.4 (22) 17.05.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/060123 17.05.2007  
(87) WO 2007/132916 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006137149

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BELASTUNGSSTEUERUNG*  
• *STRAIN CONTROL DEVICE AND METHOD*  
• *DISPOSITIF DE REGULATION DE CONTRAINTE ET PROCEDE*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) ICHIHARA, Masaki, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H04B 1/16** (11) **2 019 492 A2**  
**H04B 1/40**

(25) De (26) De  
(21) 08012467.0 (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 DE 102007034592  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum stromsparenden Betrieb von RFID-Datenträgern*  
• *Method and device for operating RFID data carriers while saving electricity*  
• *Procédé et dispositif destinés au fonctionnement à faible consommation d'énergie de supports de données RFID*

(71) Identec Solutions AG, Milleniumspark 2, 6890 Lustenau, AT

(72) Gantner, Reinhold, 6700 Bludenz, AT  
Feierle, Karl-Heinz, 6850 Dornbirn, AT

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **H04B 1/38** (11) **2 019 493 A2**  
**H03J 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08252348.1 (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 10.07.2007 US 959092 P  
(54) • *Verfahren zum Auswählen des Rundfunks auf einer Übertragungsfrequenz und Vorrichtung dafür*  
• *Method of selecting and broadcasting over a transmission frequency and device for the same*  
• *Procédé de sélection et diffusion sur une fréquence de transmission et dispositif correspondant*

(71) King, Randy, C/o Belkin International Inc. 501 West Walnut Street, Compton, CA 90220, US

Jackson, Scott, C/o Belkin International Inc. 501 West Walnut Street, Compton, CA 90220, US

Lee, Jeong, C/o Belkin International Inc. 501 West Walnut Street, Compton, CA 90220, US

Kung, Wesley, C/o Belkin International Inc. 501 West Walnut Street, Compton, CA 90220, US

Wong, Jerry, C/o Belkin International Inc. 501 West Walnut Street, Compton, CA 90220, US

Foo, James, C/o Belkin International Inc. 501 West Walnut Street, Compton, CA 90220, US

Wong, Jerry, C/o Belkin International Inc. 501 West Walnut Street, Compton, CA 90220, US

Ferdman, Kelly, C/o Belkin International Inc.  
501 West Walnut Street, Compton, CA  
90220, US  
Gale, Vannin, C/o Belkin International Inc.  
501 West Walnut Street, Compton, CA  
90220, US  
(72) King, Randy, Compton, CA 90220, US  
Jackson, Scott, Compton, CA 90220, US  
Lee, Jeong, Compton, CA 90220, US  
Kung, Wesley, Compton CA 90220, US  
Foo, James, Compton, CA 90220, US  
Wong, Jerry, Compton, CA 90220, US  
Ferdman, Kelly, Compton, CA 90220, US  
Gale, Vannin, Compton, CA 90220, US  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138  
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16  
9PW, GB

**H04B 1/38** → (51) **G06F 1/16**  
**H04B 1/38** → (51) **H04L 12/56**  
**H04B 1/40** → (51) **H04B 1/16**  
**H04B 1/40** → (51) **H04B 1/48**

(51) **H04B 1/48** (11) **2 019 494 A1**  
**H04B 1/00** **H04B 1/40**  
**H03H 7/46** **H03H 7/01**  
H05K 1/00  
(25) En (26) En  
(21) 08018478.1 (22) 14.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(30) 25.11.2004 JP 2004340585  
(54) • *Hochfrequenzschaltmodul*  
• *High-frequency switch module*  
• *Module de commutation à haute fréquence*  
(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higa-  
shikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto  
617-8555, JP  
(72) Watanabe, Shinya, Nagaokakyo-shi Kyoto  
617-8555, JP  
Furutani, Koji, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-  
8555, JP  
(74) Burger, Markus, et al, Schoppe, Zimmer-  
mann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte  
Postfach 246, D-82043 Pullach bei  
München, DE  
(62) 05806313.2 / 1 720 261

(51) **H04B 1/69** (11) **2 019 495 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08160835.8 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 US 880564  
(54) • *Kohärente und nichtkohärente Direktse-  
quenz-/Direktfrequenzsprung-Spreizspektr-  
umsysteme mit hoher Leistung und  
Bandbreiteneffizienz und Verfahren dafür*  
• *Coherent and non-coherent direct  
sequence/frequency hopping spread spec-  
trum systems with high power and band-  
width efficiency and method thereof.*  
• *Systèmes de dispersion spectrale à saut de  
fréquence/séquence directe cohérente et  
non cohérente, avec une efficacité de  
bande passante et à grande puissance, et  
son procédé*  
(71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105  
North Market Street Suite 1217, Wilmington,  
Delaware 19801, US  
(72) Djuknic, Goran, Tenafly, NJ 07670, US

(74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management  
GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt,  
DE

**H04B 1/707** → (51) **H04B 1/04**  
**H04B 3/23** → (51) **H04M 9/00**

(51) **H04B 3/54** (11) **2 019 496 A1**  
**H04L 1/06** **H04L 27/26**  
(25) En (26) En  
(21) 07014436.5 (22) 23.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren zur Übertragung eines Signals  
zwischen einem Sender und einem Emp-  
fänger in einem Stromleitungsnetzwerk,  
Sender, Empfänger, Stromleitungs-kom-  
munikationsmodem und Stromleitungs-  
kommunikationssystem*  
• *Method for transmitting a signal between a  
transmitter and a receiver in a power line  
network, transmitter, receiver, power line  
communication modem and powerline  
communication system*  
• *Procédé pour la transmission d'un signal  
entre un transmetteur et un récepteur dans  
un réseau électrique, transmetteur, récep-  
teur, modem de communications de réseau  
électrique et système de communications  
de réseau électrique*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku  
Tokyo 108-0075, JP  
(72) Stadelmeier, Lothar, 70327 Stuttgart, DE  
Schill, Dietmar, 70327 Stuttgart, DE  
Schwager, Andreas, 70327 Stuttgart, DE  
Schneider, Daniel, 70327 Stuttgart, DE  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

(51) **H04B 10/155** (11) **2 019 497 A1**  
**G02F 1/01** **H04L 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08013135.2 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 GB 0714519  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung in Zusammen-  
hang mit sicherer Kommunikation*  
• *A method and apparatus relating to secure  
communication*  
• *Procédé et appareil relatif à une commu-  
nication sécurisée*  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP  
(72) Parker, Michael Charles, Essex Co3 4HG, GB  
Walker, Stuart Douglas, Stanway Colchester  
Essex, CO3 0JT, GB  
(74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imray 20  
Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

(51) **H04B 10/158** (11) **2 019 498 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08008177.1 (22) 29.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 24.07.2007 JP 2007192460  
(54) • *Optische Empfangsvorrichtung und  
Steuerverfahren dafür*

• *Optical reception apparatus and controlling  
method thereof*  
• *Appareil de réception optique et son  
procédé de commande*  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP  
(72) Ojima, Hisayuki, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
Fukumitsu, Katsumi, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04B 10/18** (11) **2 019 499 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 07702186.3 (22) 24.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) CN 2007/000257 24.01.2007  
(87) WO 2007/131401 2007/47 22.11.2007  
(30) 13.05.2006 CN 200610080030  
(54) • *DISPERSIONSDETEKTIONSVERFAHREN,  
EINRICHTUNG UND OPTISCHES SIGNAL-  
ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*  
• *A DISPERSION DETECTING METHOD,  
DEVICE AND AN OPTICAL SIGNAL  
TRANSMISSION SYSTEM*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION  
DE DISPERSION, ET SYSTÈME DE  
TRANSMISSION DE SIGNAUX OPTIQUES*  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei  
Administration Building Bantian, Longgang  
District Shenzhen 518129, CN  
(72) LIU, Yue, Guangdong 518129, CN  
LIU, Lijun, Guangdong 518129, CN  
TAO, Zhihui, Guangdong 518129, CN  
FU, Wei, Guangdong 518129, CN  
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengel-  
haupt Ziebig & Schneider Patentanwälte -  
Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179  
Berlin, DE

(51) **H04B 17/00** (11) **2 019 500 A1**  
**H04L 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07301152.0 (22) 26.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Regelmäßige Aktualisierung eines Indika-  
tors für die Qualität von Funkkanälen*  
• *Periodical refreshing for radio channels  
quality indicator*  
• *Actualisation régulière d'indicateur de  
qualité de chaînes de radio*  
(71) Dibcom, Parc Gutenberg, 2 bis, voie "La  
Cardon", 91120 Palaiseau, FR  
(72) Fallon, Henri, 75006 Paris, FR  
De Marchi, Stéphane, 75015 Paris, FR  
Defoug, Guillaume, 75014 Paris, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

**H04J 1/00** → (51) **H04Q 7/36**  
(51) **H04J 3/06** (11) **2 019 501 A1**  
**H04L 7/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07290926.0 (22) 24.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung vom Beginn eines Datenpakets im Burstmodus
- Method and device for detecting the begin of burst mode data packages
- Procédé et dispositif pour détecter les démarrages des paquets de données en mode rafale
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Lautenschlaeger, Wolfram, Dr., 74343 Sachsenheim, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **H04J 3/16** (11) **2 019 502 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08252381.2 (22) 11.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 11.07.2007 JP 2007181582
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Auswahl von Zeitschlitzten basierend auf dem Ressourcennutzungszustand
- Device and method for selecting time slots based on resource use state
  - Dispositif et procédé de sélection de créneaux horaires basée sur l'état de l'utilisation de ressources
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108, JP
- (72) Kimura, Masamichi, Tokyo, JP  
 Kawamichi, Makoto, Tokyo, JP  
 Iida, Shuichi, Tokyo, JP  
 Funasaki, Tomoshige, Tokyo, JP
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 019 503 A2**  
**H03M 13/29**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08016303.3 (22) 06.07.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 06.07.1999 KR 19990026978  
 10.07.1999 KR 19990027865
- (54) • Datenkommunikationssystem und Ratenanpassverfahren
- A data communication system and rate matching method
  - Système de communication de données et procédé de correspondance de taux
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Kim, Min-Goo, Pundang-Gu, Sungnam-shi, Kyunggi-do, KR  
 Kim, Beong-Jo, Pundang-Gu, Sungnam-shi, Kyunggi-do, KR  
 Kim, Se-Hyoung, Songpa-gu, Seoul 138-172, KR  
 Choi, Soon-Jae, Putang-gu, Songnam-shi Kyonggi-do 463-070, KR  
 Lee, Young-Hwan, Puntang-gu, songnam-shi, Kyonggi-do 463-010, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 07006982.8 / 1 806 864  
 00944447.2 / 1 101 321

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 019 504 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08018386.6 (22) 03.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.04.2005 US 667705 P  
 27.10.2005 US 261836
- (54) • Systeme und Verfahren zur Steuerkanal-signalisierung
- Systems and methods for control channel signalling
  - Systèmes et procédés pour la signalisation de canal de contrôle
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Sampath, Hermanth, San Diego California 92121-1714, US  
 Gorokhov, Alexei, San Diego California 92121-1714, US  
 Khandekar, Aamod, San Diego California 92121-1714, US  
 Teague, Edward Harrison, San Diego California 92121-1714, US  
 Julian, David Jonathan, San Diego California 92121-1714, US  
 Kadous, Tamer, San Diego California 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 06740353.5 / 1 869 811

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 019 505 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08159895.5 (22) 08.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 11.07.2007 JP 2007182294
- (54) • Übertragungsvorrichtung, Empfangsvorrichtung, Fehlerkorrektursystem, Übertragungsverfahren und Fehlerkorrekturverfahren
- Transmitting apparatus, receiving apparatus, error correcting system, transmitting method, and error correcting method
  - Appareil de transmission, appareil de réception, système de correction d'erreurs, procédé de transmission et procédé de correction d'erreurs
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Ichiki, Shoji c/o SONY CORPORATION, TOKYO, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 019 506 A2**  
**H04L 27/26**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08168908.5 (22) 29.10.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.12.2002 KR 20020080317
- (54) • Verfahren zum Entwerfen eines MAC-Rahmens in einem drahtlosen Kommunikationssystem und entsprechendes Computerprogrammprodukt
- MAC frame designing method in a wireless communication system and computer program product thereof
  - Procédé de conception de trame MAC dans un système de communication sans fil et produit de programme informatique correspondant

- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
- (72) Lim, Hyoung-Soo, Daejeon-city, KR  
 Choi, Woo-Yong, Daejeon-city, KR  
 Kim, Yong-Sun, Daejeon-city, KR  
 Ahn, Jae-Young, Daejeon-city, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE
- (62) 03024954.4 / 1 432 164

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 019 507 A2**  
**H04L 5/14** **H04L 27/26**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08168917.6 (22) 29.10.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.12.2002 KR 20020080317
- (54) • Endgerät-Registrierungsverfahren in einem drahtlosen Kommunikationssystem, sowie Computerprogrammprodukt
- Terminal registration method in a wireless communication system and computer program product thereof
  - Procédé d'enregistrement de terminal dans un système de communication sans fil et produit de programme informatique correspondant
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajung-dong, Yusong-ku, Daejeon-shi, KR
- (72) Lim, Hyoung-Soo, Daejeon-city, KR  
 Choi, Woo-Yong, Daejeon-city, KR  
 Kim, Yong-Sun, Daejeon-city, KR  
 Ahn, Jae-Young, Daejeon-city, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE
- (62) 03024954.4 / 1 432 164

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 019 508 A2**  
**H04L 5/14** **H04L 27/26**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08168920.0 (22) 29.10.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.12.2002 KR 20020080317
- (54) • Endgerät-Registrierungsverfahren in einem drahtlosen Kommunikationssystem, sowie Computerprogrammprodukt
- Terminal registration method in a wireless communication system and computer program product thereof
  - Procédé d'enregistrement de terminal dans un système de communication sans fil et produit de programme informatique correspondant
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
- (72) Lim, Hyoung-Soo, Daejeon-city, KR  
 Choi, Woo-Yong, Daejeon-city, KR  
 Kim, Yong-Sun, Daejeon-city, KR  
 Ahn, Jae-Young, Daejeon-city, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE
- (62) 03024954.4 / 1 432 164

**H04L 1/00** → (51) **H04B 17/00**

**H04L 1/06** → (51) **H04B 3/54**

**H04L 1/16** → (51) **H04Q 7/36**

- (51) **H04L 5/02** (11) **2 019 509 A1**  
**H04L 5/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07113227.8 (22) 26.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung von Uplink-Übertragungen in OFDMA-Systemen*

- *Method and apparatus for controlling uplink transmissions in OFDMA systems*
- *Procédé et appareil pour le contrôle de transmissions de liaison montante dans des systèmes OFDMA*

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Haartsen, Jacobus, NL-7772 BG, HARDENBERG, NL

(74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **H04L 5/02** (11) **2 019 510 A1**  
**H04L 27/34**

(25) En (26) En  
(21) 07291269.4 (22) 17.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 24.07.2007 EP 07290924

(54) • *Drahtloses Zugriffssystem und Übertragungsverfahren*  
• *Wireless access system and transmission method*  
• *Système d'accès sans fil et procédé de transmission*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Schaepperle, Joerg, 70190 Stuttgart, DE

(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

**H04L 5/14** → (51) **H04L 1/00**

**H04L 5/14** → (51) **H04L 5/02**

**H04L 7/04** → (51) **H04J 3/06**

**H04L 9/00** → (51) **H04B 10/155**

**H04L 12/18** → (51) **H04Q 7/28**

(51) **H04L 12/24** (11) **2 019 511 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07290927.8 (22) 24.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Überwachung eines statistisch multiplexierten Datenstroms, Überwachungsvorrichtung und Gateway*  
• *Method for monitoring a statistical multiplexed data stream, monitoring device and gateway*  
• *Procédé de surveillance d'un flux de données multiplexé statistiquement, dispositif de surveillance de flux et passerelle*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Lautenschlaeger, Wolfram, Dr., 74343 Sachsenheim, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 019 512 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 07721657.0 (22) 18.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/070034 18.05.2007

(87) WO 2007/137519 2007/49 06.12.2007

(30) 18.05.2006 CN 200610082602

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWENDUNG EINES UE IM ERSATZMODUS BEIM AUSLOGGEN AUS EINEM NETZWERK*

- *A METHOD AND SYSTEM FOR A UE IN SPARE MODE LOGGING OUT A NETWORK*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UN UE EN MODE RÉSERVE FERMANT UNE SESSION RÉSEAU*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) WU, Jianjun, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

XIE, Yong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwältin Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 019 513 A1**  
**H04L 12/56**

(25) En (26) En  
(21) 08159074.7 (22) 26.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 US 781352

(54) • *Verwaltung von Netzwerkverkehr*  
• *Network Traffic Management*  
• *Gestion de trafic de réseau*

(71) Mitel Networks Corporation, 350 Leggett Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA

(72) Fullarton, Sonya, Ontario K2B 5P6, CA Hamzeh, Mohamad Mozher, Ontario K2K 3A8, CA

Deans, Dennis, Ontario K2M 2K1, CA Blatherwick, Peter, Ontario K1Y 2B6, CA Speirs, David, Ontario K2J 3B7, CA

(74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 019 514 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 06840679.2 (22) 28.12.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2006/003637 28.12.2006

(87) WO 2007/134501 2007/48 29.11.2007

(30) 18.05.2006 CN 200610081150

(54) • *VERFAHREN ZUR VERBINDUNG MIT VERNESTETEN BACKBONE-ANBIETERBRÜCKEN UND SYSTEM DAFÜR*  
• *METHOD FOR INTERCONNECTING WITH NESTED BACKBONE PROVIDER BRIDGES AND SYSTEM THEREOF*  
• *PROCÉDÉ D'INTERCONNEXION AVEC DES PONTS DE FOURNISSEURS DE RÉSEAU FÉDÉRATEUR ET SYSTÈME CORRESPONDANT*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN

(72) TENG, Xindong, Guangdong 518129, CN

(74) Casalonga, Axel, Bureau D.A. Casalonga-Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 019 515 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07113149.4 (22) 25.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Auswahl eines mobilen Netzwerks durch ein mit einem generischen Zugangs-Netzwerk verbundenes Mobilgerät*

- *Method and apparatus for mobile network selection by a wireless device connected to a generic access network*

• *Procédé et dispositifs pour la sélection d'un réseau mobile par un dispositif sans fil connecté à un réseau d'accès générique*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Venkob, Satish, Waterloo Ontario N2J 3B8, CA

Naqvi, Noushad, Waterloo Ontario N2K 4C1, CA

Wijayanathan, Maiyuran, Waterloo Ontario N2V 2X9, CA

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 019 516 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 07721386.6 (22) 08.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/001813 08.06.2007

(87) WO 2008/009199 2008/04 24.01.2008

(30) 14.07.2006 CN 200610099403

(54) • *ABLAUFSTEUERVERFAHREN MIT MEHREREN WARTESCHLANGEN, SYSTEM UND GERÄTE*

- *MULTI-QUEUE FLOW CONTROL METHOD, SYSTEM AND EQUIPMENT*
- *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE FLUX DE FILES D'ATTENTE MULTIPLES, SYSTÈME ET ÉQUIPEMENT ASSOCIÉS*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) CUI, Xiumei, Guangdong 518129, CN

(74) Casalonga, Axel, Bureau D.A. Casalonga-Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 019 517 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08012831.7 (22) 16.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 16.07.2007 US 778541

(54) • *Auswahl und Verwendung eines Kommunikationskanals*

- *Communication channel selection and use*
- *Sélection de canal de communication et utilisation*

(71) Celloport Systems, Inc., 885 Arapahoe Avenue, Boulder, CO 80302, US

(72) Spaur, Charles W., Aurora, Colorado 80014, US

Berman, Mark Aaron, San Francisco, California 94109, US

Sakurai, Hiro, Tokyo 158-0095, JP  
Kennedy, Patrick J., Boulder, Colorado  
80304, US  
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-  
wältte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 019 518 A2**  
**H04L 12/56**

(25) En (26) En  
(21) 08019292.5 (22) 14.01.2004  
(84) DE FI FR GB IT SE  
(30) 14.01.2003 US 439891 P

- (54) • *Verfahren zum schnellen Roaming in einem drahtlosen Netzwerk*  
• *Method for fast roaming in a wireless network*  
• *Procédé d'itinérance rapide dans un réseau sans fil*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do  
443-742, KR  
The University of Maryland College Park,  
Callege Park Campus, Callege Park, MD  
20742, US

(72) Lee, In-Sun, Yongsan-gu Seoul, KR  
Jang, Kyung-Hun, Paldal-gu Suwon-si  
Gyeonggi-do, KR  
Shin, Min-Ho, Laurel MD 20707, US  
Arbaugh, William, Albert, Ellicott City MD  
21042, US

(74) Mishra, Arunesh, Greenbelt MD 20770, US  
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(62) 04000636.3 / 1 439 667

(51) **H04L 12/46** (11) **2 019 519 A1**  
**H04Q 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 07014620.4 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- (54) • *Verfahren zur Adressierung von Ethernet-  
strömen mit strukturierter GPON-GEM-  
Port-ID*  
• *Method for addressing ethernet streams  
with a structured GPON GEM Port ID*  
• *Procédé pour l'adressage de flux Ethernet  
avec une id de port gem gpon structurée*

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3,  
02610 Espoo, FI

(72) Lüpke, Ralf, 17489 Greifswald, DE  
Rehberg, Reinhard, Dr., 17495 Sanz, DE  
Reichenbach, Stefan, 17498 Greifswald, DE  
Roeser, Wieland, 17498 Behrenhoff, DE  
Schmidtke, Uwe, 17493 Greifswald, DE

(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens  
Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung  
Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 019 520 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07014619.6 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Bestimmung von Netzwer-  
kelementen zur synchronen Datenübertra-  
gung, Steuerelement, Steuersystem und  
Computerprogramm*  
• *Method of determining network elements  
for synchronous data transmission, control  
element, control system and computer  
program product*

- *Procédé pour déterminer les éléments de  
réseau pour la transmission, de données  
synchrones, élément de contrôle, système  
de contrôle et produit de programme  
informatique*

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3,  
02610 Espoo, FI

(72) Frantz, Michael, 81737 München, DE  
Günther, Wolfgang, 81479 München, DE

(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens  
Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung  
Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 019 521 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08006063.5 (22) 28.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 KR 20070074749

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Senden/  
Empfangen von Daten in einem kabellosen  
Fühlernetzwerk*  
• *Method and apparatus for transmitting/  
receiving data in wireless sensor network*  
• *Appareil et procédé de transmission/  
réception de données dans un réseau de  
capteur sans fil*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
Do, KR

(72) Shon, Tne-Shik, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Choi, Wook, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Choi, Hyo-Hyun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost  
Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20,  
81633 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 019 522 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08013179.0 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 23.07.2007 US 951399 P
- (54) • *System und Verfahren zur Paketverlust-  
wiederherstellung mit Überlastungsver-  
meidung*  
• *System and method for lost packet recov-  
ery with congestion avoidance*  
• *Système et procédé de récupération de  
paquets perdus avec évitement de  
congestion*

(71) Botzko, Stephen, 150 Woburn Street, Read-  
ing MA 01867, US  
Spearman, John Paul, 3007 Ammunition Dr.,  
Austin TX 78748, US

Flott, Richard E., Jr., 1112 Amesite Trail,  
Austin TX 78726, US  
Hein, David, 3200 Fleece Flower Cove, Austin  
TX 78735, US

(72) Botzko, Stephen, Reading MA 01867, US  
Spearman, John Paul, Austin TX 78748, US  
Flott, Richard E., Jr., Austin TX 78726, US  
Hein, David, Austin TX 78735, US

(74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vor-  
derer Anger 239, D-86899 Landsberg/Lech,  
DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 019 523 A2**  
**H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 08102688.2 (22) 17.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 US 781345

- (54) • *Verteilte Netzwerkverwaltung*  
• *Distributed network management*  
• *Gestion de réseau distribué*

(71) Mitel Networks Corporation, 350 Legget  
Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA

(72) Blatherwick, Peter, Ontario K1Y 2B6, CA  
Gray, Thomas, Mansfield, PQ J0X 1V0, CA  
Fullarton, Sonya, Ontario K2B 5P6, CA

(74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 019 524 A2**  
**H04B 1/38**

(25) En (26) En  
(21) 08159029.1 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 GB 0714471

- (54) • *Elektronisches Modul*  
• *Electronics module*  
• *Module électronique*

(71) Vetco Gray Controls Limited, 2 High Street,  
Nailsea, Bristol BS48 1BS, GB

(72) Davis, Julian, Frampton Cotterell, Somerset  
BS36 2LD, GB

Kent, Ian, Nailsea, Bristol BS48 2BH, GB  
Dalziel, Robert, Highbridge, Somerset, GB  
(74) Newstead, Michael John, Page Hargrave  
Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol  
BS1 2NT, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 019 525 A2**  
**H04B 1/38**

(25) En (26) En  
(21) 08159032.5 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 GB 0714472

- (54) • *Kommunikation einer Elektronikkarte*  
• *Electronics card communication*  
• *Communication par carte électronique*

(71) Vetco Gray Controls Limited, 2 High Street,  
Nailsea, Bristol BS48 1BS, GB

(72) Davis, Julian, Frampton Cotterell, Somerset  
BS36 2LD, GB

Kent, Ian, Nailsea, Bristol BS48 2BH, GB  
Dalziel, Robert, Highbridge, Somerset, GB  
(74) Newstead, Michael John, et al, Page Har-  
grave Southgate Whitefriars Lewins Mead,  
Bristol BS1 2NT, GB

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/24**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04L 12/58** (11) **2 019 526 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08075621.6 (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 11.07.2007 US 776341

- (54) • *Verfahren zur Informationserfassung und  
tragbares Mobilkommunikationsgerät zur  
Anwendung des Verfahrens*  
• *Method for acquiring information as well  
as hand-held mobile communications  
device for implementing the method*

- *Procédé d'acquisition d'informations, et dispositif de communication mobile portatif pour mettre en oeuvre le procédé*
- (71) Acer Incorporated, 8F, 88, Sec. 1 Hsin Tai Wu Road, Hsi Chih City, Taipei Hsien, TW
- (72) Maskatia, Arif, Hsi-Chih City, Taipei Hsien 221, TW  
Chen, Tse-Min, Hsi-Chih City, Taipei Hsien 221, TW  
Hsu, Yin-Hsong, Hsi-Chih City, Taipei Hsien 221, TW
- (74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **H04L 12/58** (11) **2 019 527 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08160275.7 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 27.07.2007 US 952544 P  
28.07.2007 US 124812 P

- (54) • *Informationsaustausch in drahtlosen Diensten*
- *Information exchange in wireless services*
- *Échange d'informations dans des services sans fil*

- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Murphy, Thomas, Ottawa, Ontario, K2A 2E8, CA
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**H04L 12/58** → (51) **H04Q 3/00**

**H04L 12/66** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 27/20** → (51) **H04Q 7/36**

**H04L 27/22** → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04L 27/26** (11) **2 019 528 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08012444.9 (22) 09.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 12.07.2007 US 929798 P  
07.07.2008 US 168846

- (54) • *Verfahren und Modul zur Konstruktion einer Rahmenstruktur in Kommunikationssystemen*
- *Method and module for constructing a frame structure in communication systems*
- *Procédé et module de construction d'une structure de cadre dans des systèmes de communication*

- (71) Industrial Technology Research Institute, No. 195 - Sec. 4 Chung Hsing Road, Chutung Hsinchu 31040, TW

- (72) Hsieh, Yu-Tao, Hsinchu City 300, TW  
Ting, Pang-An, Fongyuan City Taichung County 420, TW  
Hsu, Jen-Yuan, Kinmen County 893, TW  
Wang, Chih-Kai, Taichung City 407, TW

- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 019 529 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08158412.0 (22) 17.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 19.07.2007 CN 200710136164

- (54) • *Symbolverschachtelung und Kanalabblidungsverfahren und Verfahren und mobiles Kommunikationssystem*
- *Symbol interleaving and channel mapping device and method and mobile communication system*
- *Dispositif d'entrelacement de symboles et de cartographie de canal, ainsi que procédé et système de communication mobile*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- (72) Wang, Jun c/o Fujitsu Research and Devel. Center Co., Ltd., Chacyang District, Beijing, 100025, CN

- Tian, Jun c/o Fujitsu Research and Devel. Center Co., Ltd., Chacyang District, Beijing, 100025, CN

- Hayashi, Hiroyuki c/o Fujitsu Research and Devel. Center Co., Ltd., Chacyang District, Beijing, 100025, CN

- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

**H04L 27/26** → (51) **H04B 3/54**

**H04L 27/26** → (51) **H04L 1/00**

**H04L 27/34** → (51) **H04L 5/02**

**H04L 27/36** → (51) **H03F 1/32**

**H04L 27/36** → (51) **H04Q 7/36**

**H04L 27/38** → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 019 530 A1**  
**H04L 12/66**

(25) En (26) En  
(21) 07252939.9 (22) 25.07.2007

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Nachrichtenzustellung*
- *Message delivery*
- *Livraison de messages*

- (71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (72) The designation of the inventor has not yet been filed

- (74) Williamson, Simeon Paul, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 019 531 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07425476.4 (22) 27.07.2007

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Signalisierungsmechanismus für den Hinweis von ASN auf einen CMIPv6-Mobilitätsbindungsstatus*

- *Signaling mechanism for allowing asn to become aware of cmipv6 mobility binding status*

- *Mécanisme de signalisation pour permettre à asn de connaître le statut de liaison de mobilité de cmipv6*

- (71) Nokia Siemens Networks S.p.A., Viale dell'Innovazione 3, 20126 Milano, IT

- (72) Marzi, Andrea, 24121 Bergamo, IT

(51) **H04L 29/06** (11) **2 019 532 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08009848.6 (22) 29.05.2008

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

AL BA MK RS

(30) 31.05.2007 US 940975 P

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbesserung der Übertragung eines gemeinsam genutzten Abwärtsstreckenkanals in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
- *Method and apparatus for improving transmission of downlink shared channel in a wireless communications system*
- *Procédé et appareil pour améliorer la transmission de canal partagé descendant dans un système de communication sans fil*

- (71) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre P.O. Box 957, Road Town Tortola, VG

- (72) Tseng, Li-Chih, Peitou, Taipei City, TW  
Kuo, Richard Lee-Chee, Peitou, Taipei City, TW

- (74) Schaeberle, Steffen, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 29/06** → (51) **H04Q 3/00**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 019 533 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08013284.8 (22) 23.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 DE 102007034975

- (54) • *Datenträger mit einem MIDlet*
- *Data carrier with a MIDlet*
- *Support de données doté d'un MIDlet*

- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

- (72) Schnellinger, Michael, 84032 Landshut, DE  
Huber, Ulrich, 88161 Lindenberg, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 019 534 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08018658.8 (22) 07.11.2006

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

(30) 22.12.2005 US 317634

- (54) • *Sensorüberwachungsnetzsystem*
- *Sensor surveillance network system*
- *Système de réseau de surveillance de capteur*

- (71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

- (72) Ayyagari, Arun, Seattle Washington 98115, US  
Ung, Kevin Y., Washington 98006, US

- Blair, Richard N., Washington 98042, US  
Foster, Michael S., Washington 98023, US  
Corman, David E., Montana 63141, US

- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 06837203.6 / 1 969 818

**H04L 29/08** → (51) **G06F 9/455**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 019 535 A1**  
**H04L 29/08**

(25) En (26) En  
(21) 07014674.1 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Domain-Name-System mit Berücksichtigung des Antragstellers*
  - *Requester-aware domain name system*
  - *Système de nom de domaine pour demandeur*
- (71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL  
Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK The Hague, NL
- (72) Peeters, Marc Eric, 2498 EE The Hague, NL  
Ait Yaiz, Rachid, 7331 NL Apeldoorn, NL  
Cramer, Eelco, 2612 GB Delft, NL
- (74) Wuyts, Koenraad Maria, et al, Koninklijke KPN N.V., P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

**H04L 29/12** → (51) **H04Q 3/00**

(51) **H04M 1/02** (11) **2 019 536 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07252938.1 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit austauschbarem Gehäuse, Eingabefeld und/oder Druckschalter*
  - *Portable electronic device with replaceable casing, panel and/or press key*
  - *Dispositif électronique de puissance doté d'un boîtier, panneau et/ou touche de pression remplaçables*
- (71) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Baoqiang Road, Xindian City Taipei County 231, TW  
Giga-Byte Communications, Inc., 8F., No. 43, Fu-Hsin Road, Hsin-Tien Taipei Hsien, TW
- (72) Hsu, Kuo-Tai, Taipei Hsien, TW
- (74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASELTINE LAKE Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **2 019 537 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08157535.9 (22) 04.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 25.07.2007 TW 96127144
- (54) • *Elektronische Vorrichtung und flexible Schaltplatte*
  - *Electronic apparatus and flexible circuit board*
  - *Appareil électronique et carte de circuit flexible*
- (71) High Tech Computer Corp., No. 23, Xinghua Road, Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Shih, Chin-Chung, Taoyuan City, Taoyuan Hsien, TW

Chen, Ching-Shih, Taoyuan City, Taoyuan Hsien, TW

(74) Ganahl, Bernhard, et al, Huber & Schüssler Patentanwälte Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

**H04M 1/04** → (51) **G06F 1/16**

(51) **H04M 1/57** (11) **2 019 538 A2**  
**H04N 7/14**

(25) En (26) En  
(21) 08013327.5 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 24.07.2007 JP 2007192405
- (54) • *Steuervorrichtung, mobiles Kommunikationssystem und Kommunikationsendgerät*
  - *Control device, mobile communication system and communication terminal*
  - *Dispositif de contrôle, système de communication mobile et terminal de communication*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Kano, Izua, Tokyo 100-6150, JP  
Yamada, Eiju, Tokyo 100-6150, JP  
Murakami, Keiichi, Tokyo 100-6150, JP  
Onda, Yasushi, Tokyo 100-6150, JP  
Yamada, Kazuhiro, Tokyo 100-6150, JP  
Kamiya, Dai, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04M 1/66** (11) **2 019 539 A2**  
**H04M 1/725** H04M 1/02

(25) En (26) En  
(21) 08004279.9 (22) 07.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 23.07.2007 JP 2007191019
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung*
  - *Information processing apparatus*
  - *Appareil de traitement d'informations*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Yanagihashi, Toshimi c/o Intellectual Property Division, Tokyo 105-8001, JP  
Sanada, Yoshihiro c/o Intellectual Property Division, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **2 019 540 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08159389.9 (22) 01.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 25.07.2007 KR 20070074762
- (54) • *Mobiles Endgerät und SIM-Informationserhalt-Anzeigeverfahren dafür*
  - *Mobile terminal and SIM indicative information display method thereof*
  - *Terminal mobile et son procédé d'affichage d'informations indicatives de SIM*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Hee Woon, Gyeonggi-do, KR  
Hwang, Jae Joon, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Dong Uk, Gyeonggi-do, KR

Lee, So Young, Gyeonggi-do, KR  
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

**H04M 1/725** → (51) **G06F 1/16**

**H04M 1/725** → (51) **H04M 1/66**

**H04M 3/487** → (51) **H04M 3/493**

(51) **H04M 3/493** (11) **2 019 541 A1**  
**H04M 3/487**

(25) En (26) En  
(21) 08018481.5 (22) 07.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 07.11.2002 US 424311 P  
26.11.2002 US 303903

- (54) • *Verfahren und System zum Liefern von Werbung an Anrufer*
  - *Method and system for providing advertising to telephone callers*
  - *Procédé et système pour fournir des annonces publicitaires à des appelants téléphoniques*
- (71) Bookstaff, Blake, 205 Mohican Street, Knoxville, TN 37919, US
- (72) Bookstaff, Blake, Knoxville, TN 37919, US
- (74) Cramphorn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 03783253.2 / 1 579 664

(51) **H04M 3/56** (11) **2 019 542 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08103178.3 (22) 31.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 26.07.2007 KR 20070075012
- (54) • *Anzeigevorrichtung und Verfahren zur Steuerung der gemeinsamen Nutzung von Daten in einer Videokonferenz*
  - *Display apparatus and method for controlling data sharing in a video conference*
  - *Appareil et procédé d'affichage pour la commande du partage de données dans une vidéoconférence*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Hwang, Soon-hoon, Samsung 6-cha Apt., Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
Kang, Yeon-sun, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
Seo, Kyung-hee, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

**H04M 3/56** → (51) **H04Q 7/28**

(51) **H04M 9/00** (11) **2 019 543 A1**  
**H04B 3/23**

(25) En (26) En  
(21) 08018784.2 (22) 13.11.1998  
(84) DE FI FR GB SE  
(30) 14.11.1997 US 970229

- (54) • *Echokompensator mit Dual-H-Architektur und geteilte adaptive Verstärkungseinstellungen*
  - *Echo canceller employing dual-H architecture having split adaptive gain settings*
  - *Annuleur d'écho utilisant une architecture double-H disposant de paramètres de gain adaptatif en deux pièces*
- (71) Tellabs Operations, Inc., 1415 West Diehl Road, Naperville, IL 60563, US



- (72) Younce, Richard C., Wakarush 46573 Indiana, US  
Laberteaux, Kenneth P., South Bend 46614 Indiana, US  
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB  
(62) 98960200.8 / 1 060 610

- (51) **H04M 9/08** (11) **2 019 544 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08013437.2 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 JP 2007195219  
(54) • *Rauschunterdrückungssystem, Tonerwerbvorrichtung, Tonausgabevorrichtung und computerlesbares Medium*  
• *Noise suppression system, sound acquisition apparatus, sound output apparatus and computer-readable medium*  
• *Système de suppression sonore, appareil d'acquisition sonore, appareil de sortie sonore et support lisible sur ordinateur*  
(71) Casio Hitachi Mobile Communications Co., Ltd., 229-1 Sakuragaoka 2-chome, Higashi-yamato-shi Tokyo 207-8501, JP  
(72) Koike, Atsushi, Tokyo 100-8220, JP  
Togami, Masahito, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 1/387** (11) **2 019 545 A2**  
**B23K 3/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08161297.0 (22) 28.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 JP 2007194343  
(54) • *Substrat und Maskenausrichtungsvorrichtung*  
• *Substrate and mask aligning apparatus*  
• *Substrat et appareil d'alignement de masque*  
(71) Shinko Electric Industries Co., Ltd., 80, Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP  
(72) Takeuchi, Yukiharu, Nagano 381-2287, JP  
Sakaguchi, Hideaki, Nagano 381-2287, JP  
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

- (51) **H04N 5/21** (11) **2 019 546 A2**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08157742.1 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 12.06.2007 JP 2007155358  
(54) • *Digitalkamera*  
• *Digital camera*  
• *Caméra numérique*  
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP  
(72) Takahashi, Shigeo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 019 547 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08252452.1 (22) 17.07.2008

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

- AL BA MK RS  
(30) 18.07.2007 JP 2007186553  
(54) • *Bildaufnahmevorrichtung und Steuerverfahren dafür*  
• *Image pickup device and control method thereof*  
• *Dispositif de capture d'images et procédé de commande correspondant*  
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Watanabe, Yoshikazu c/o Ricoh Company, Ltd., Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**H04N 5/64** → (51) **G06F 1/16**

- (51) **H04N 7/01** (11) **2 019 548 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08156345.4 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 KR 20070074729  
(54) • *Verfahren zur Verarbeitung eines Videosignals und Videowiedergabegerät damit*  
• *Method for processing a video signal and video display apparatus using the same*  
• *Procédé de traitement d'un signal vidéo et appareil d'affichage vidéo l'utilisant*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Heo, Hye-hyun 105 Ever Ville, 1250-6, Gyeonggi-do, KR  
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 7/14** (11) **2 019 549 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08012955.4 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 23.07.2007 KR 20070073277  
(54) • *Mobiles Endgerät und Verfahren zur Verarbeitung eines Anrufsignals darin*  
• *Mobil terminal and method of processing call signal therein*  
• *Terminal mobile et procédé de traitement de signal d'appel correspondant*  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdunpo-Gu, Seoul 150-010, KR  
(72) Choi, Haeng Keol, Kumchon-gu Seoul 153-801, KR  
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04N 7/14** (11) **2 019 550 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08013333.3 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 26.07.2007 US 828581  
(54) • *Dynamischer visueller Hintergrund für Anrufzentralenvermittler*  
• *Dynamic visual background for call-center agents*

- *Arrière-plan visuel dynamique pour agents d'appels*  
(71) Avaya, Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920-2332, US  
(72) Erhart, George William, Loveland Colorado 80538, US  
Matula, Valentine C., Granville, Ohio 43023, US  
Skiba, David Joseph, Golden Colorado 80403, US  
(74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 019 551 A2**  
**H04N 7/30** **H04N 7/50**  
(25) En (26) En  
(21) 08103130.4 (22) 28.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 KR 20070074301  
(54) • *Videoverarbeitungsvorrichtung, mobile Vorrichtung, Steuerverfahren für die Videoverarbeitungsvorrichtung*  
• *Video processing apparatus, mobile apparatus, and control method of video processing apparatus*  
• *Appareil de traitement vidéo, appareil mobile, et procédé de contrôle de l'appareil de traitement vidéo*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Ahn, Chang-kook, Gwangjin-gu, Seoul, KR  
(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 019 552 A2**  
**H04N 7/30** **H04N 7/50**  
(25) En (26) En  
(21) 08103216.1 (22) 31.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 25.07.2007 KR 20070074597  
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und -verfahren*  
• *Image processing apparatus and method*  
• *Appareil et procédé de traitement des images*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(72) Yang, Su-hyun, Sanghyeon-dong, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 019 553 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08252306.9 (22) 04.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 13.07.2007 JP 2007183988  
(54) • *Bildübertragungsvorrichtung, Bildübertragungsverfahren, Empfangsvorrichtung und Bildübertragungssystem*  
• *Image transmitting apparatus, image transmitting method, receiving apparatus, and image transmitting system*

- *Appareil de transmission d'images, procédé de transmission d'images, appareil récepteur, et système de transmission d'images*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP  
 (72) Itakura, Eisaburo, Tokyo, JP  
 (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

**H04N 7/30** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 7/68** (11) **2 019 554 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08018818.8 (22) 10.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.03.2005 US 660681 P  
 10.03.2005 US 660923 P  
 10.03.2005 US 660867 P
- *Decoder-Architektur für optimiertes Fehlermanagement in Multimedia-Strömen*
  - *A decoder architecture for optimized error management in streaming multimedia*
  - *Architecture de décodeur pour une gestion d'erreur optimisée dans un flux multimédia*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
 (72) Raveendran, Vijayalakshmi R., San Diego California 92130, US  
 Shi, Fang, San Diego California 92130, US  
 Oguz, Seyfullah Halit, San Diego California 92122, US  
 Sethi, Sumeet Singh, San Diego California 92121, US  
 (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE  
 (62) 06737894.3 / 1 869 896

**H04N 13/00** → (51) **G02B 27/22**

- (51) **H04Q 3/00** (11) **2 019 555 A1**  
**H04L 29/12**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07301271.8 (22) 25.07.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- *Überbrückung von erweiterten Unternehmenskommunikationssystemen über das öffentliche Internet*
  - *Bridging enterprise advanced communication systems through the public Internet*
  - *Mise en communication de systèmes de communication avancés d'entreprise par Internet public*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
 (72) Rey, Jean-François, 29200 Brest, FR  
 Litteaut, Jacques, 78160 Marly le Roy, FR  
 (74) Schneider, Sandra, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

- (51) **H04Q 3/00** (11) **2 019 556 A1**  
**H04L 12/58** **H04L 29/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08019271.9 (22) 20.12.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO
- (30) 21.12.2001 GB 0131123  
 24.10.2002 GB 0224777

- (54) • *Anrufverarbeitung in mobilen Telekommunikationsnetzwerken*  
 • *Call processing in mobile telecommunication networks*  
 • *Traitement d'appels dans des réseaux de télécommunications mobiles*
- (71) Orange Personal Communications Services Ltd., St. James Court, Great Park Road, Almondsbury Park, Bradley Stoke, Bristol BS32 4QJ, GB  
 (72) Eales, Michael David, Bristol, Avon, BS6 5PP, GB  
 Williams, Michael Andrew, Mid Glamorgan, CF81 8PZ, GB  
 (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB  
 (62) 02788212.5 / 1 457 061

- (51) **H04Q 7/28** (11) **2 019 557 A1**  
**H04M 3/56** **H04L 12/18**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 07721144.9 (22) 15.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/001571 15.05.2007  
 (87) WO 2007/131448 2007/47 22.11.2007  
 (30) 16.05.2006 CN 200610080793
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM IMPLEMENTIEREN VON MEHRTEILNEHMER-KOMMUNIKATION*
  - *METHOD AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING MULTI-PARTY COMMUNICATION*
  - *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ÉTABLISSEMENT DE COMMUNICATIONS MULTI-PARTIES*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (72) WEN, Changcheng, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
 CHEN, Zhenyu, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
 YAO, Hao, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
 LIU, Huaqing, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
 (74) Casalonga, Axel, Bureau D.A. Casalonga-Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **H04Q 7/34** (11) **2 019 558 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 07846168.8 (22) 27.12.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/071342 27.12.2007  
 (87) WO 2008/138197 2008/47 20.11.2008  
 (30) 15.05.2007 CN 200710028016
- *VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG EINES QOS-PARAMETERS UND EINES KOMMUNIKATIONSGERÄTES AUF DER NETZWERKSEITE*
  - *METHOD FOR CHECKING QOS PARAMETER AND COMMUNICATION DEVICE IN NETWORKSIDE*
  - *PROCÉDÉ POUR VÉRIFIER LE PARAMÈTRES QOS ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION CÔTÉ RÉSEAU*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
 (72) HAN, Lufeng Huawei Administration Building, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (51) **H04Q 7/36** (11) **2 019 559 A1**  
**H04J 1/00** **H04L 1/16**  
**H04L 27/20** **H04L 27/22**  
**H04L 27/36** **H04L 27/38**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 07743693.9 (22) 18.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060258 18.05.2007  
 (87) WO 2007/136002 2007/48 29.11.2007  
 (30) 19.05.2006 JP 2006140462
- *FUNKÜBERTRAGUNGSEINRICHTUNG UND FUNKÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
  - *RADIO TRANSMISSION DEVICE AND RADIO TRANSMISSION METHOD*
  - *DISPOSITIF DE TRANSMISSION RADIO ET PROCÉDE DE TRANSMISSION RADIO*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
 (72) IMAMURA, Daichi c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP  
 SUZUKI, Hidetoshi c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP  
 NISHIO, Akihiko c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP  
 MATSUMOTO, Atsushi c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 019 560 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 07702072.5 (22) 15.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/000140 15.01.2007  
 (87) WO 2007/134505 2007/48 29.11.2007  
 (30) 18.05.2006 CN 200610081335
- *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR SICHERSTELLUNG DER DIENSTQUALITÄT (QOS) DES PAKETVERKEHRS*
  - *A METHOD, SYSTEM AND APPARATUS FOR ENSURING THE QUALITY OF SERVICE(QoS) OF THE PACKET TRAFFIC*
  - *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF ASSURANT LA QUALITÉ DE SERVICE (QOS) DU TRAFIC PAR PAQUETS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
 (72) ZHAO, Gang, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04Q 9/00** (11) **2 019 561 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08012466.2 (22) 10.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 DE 102007034593
- *Verfahren und Vorrichtung zum stromsparenden Betrieb einer Vielzahl von RFID-Datenträgern*

- Method and device for operating a number of RFID data carriers whilst saving electricity
  - Procédé et dispositif destinés au fonctionnement à faible consommation d'énergie d'un grand nombre de supports de données RFID
- (71) Identec Solutions AG, Milleniumspark 2, 6890 Lustenau, AT  
 (72) Gantner, Reinhold, 6700 Bludenz, AT  
 (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

**H04Q 11/00** → (51) **H04L 12/46**

- (51) **H04R 1/08** (11) **2 019 562 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07253566.9 (22) 07.09.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 18.07.2007 ZA 200705876  
 (54) • Auf eine Zimbel montierbare Mikrofonvorrichtung  
 • Cymbal mountable microphone mounting device  
 • Dispositif de montage de microphone pouvant être monté sur des cymbales
- (71) Crous, Kevin Henri, 20 Sabie Street Wierda Park Ext 2, Centurion 0157, ZA  
 Serfontein, Yuri John, 3 Tudor Place 10 Buckingham Avenue, Craighall Park 2196, ZA  
 (72) Crous, Kevin Henri, Centurion 0157, ZA  
 (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

**H04R 19/01** → (51) **G01H 11/06**

**H04R 19/04** → (51) **G01H 11/06**

- (51) **H04W 24/06** (11) **2 019 563 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08010449.0 (22) 09.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 24.07.2007 DE 102007034345  
 07.01.2008 DE 102008003384  
 (54) • Verfahren zum Verbindungsaufbau mit einem zu vermessenden Mobiltelefon  
 • Method for establishing a connection with a mobile telephone to be surveyed  
 • Procédé d'établissement d'une connexion avec un téléphone mobile à mesurer
- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE  
 (72) Schachinger, Jürgen, 83026 Rosenheim, DE  
 Frick, Joachim, 82152 Planegg, DE  
 (74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04W 36/14** (11) **2 019 564 A1**  
**H04W 92/06**

- (25) En (26) En  
 (21) 07252578.5 (22) 26.06.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • Vorrichtung zur Kontrolle des Weiterreichens eines Anrufs  
 • An apparatus for controlling handover  
 • Appareil pour contrôler le transfert d'appel
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

- (72) Ore, Ivan, 03100 Nummela, FI  
 Rexhepi, Vlora, 02780 Espoo, FI  
 (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H04W 68/00** (11) **2 019 565 A1**

- (25) En (26) En  
 (21) 08016211.8 (22) 11.01.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.01.2004 US 756160

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Optimierung der Empfangsbestätigung von Telefon- und Funkrufnachrichten durch drahtlose Kommunikationsvorrichtungen mit eigener Stromquelle

- Method and apparatus optimizing receipt of call/broadcast paging messages by self-powered wireless communications devices

- Procédé et appareil pour optimiser la réception de messages d'appels/diffusion par des dispositifs de communications sans fil autoalimentés

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Parvathanathan, Subrahmanya, San Diego, California 92121-1714, US

(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(62) 05705466.0 / 1 714 520

- (51) **H04W 76/02** (11) **2 019 566 A2**

- (25) En (26) En  
 (21) 08166541.6 (22) 20.06.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 21.06.1999 FI 991412  
 25.11.1999 FI 992520

- (54) • Verfahren zu Herstellung einer Verbindung und Endgerät

- Method for connection establishment, and terminal

- Procédé pour l'établissement d'une connexion et terminal

(71) Spyder Navigations L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US

(72) Vántinen, Veijo, 02770, Espoo, FI  
 Rajala, Jussi, 02340, Espoo, FI

(74) Brockman, Pertti Erik, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(62) 00938849.7 / 1 188 338

**H04W 92/06** → (51) **H04W 36/14**

- (51) **H05B 3/00** (11) **2 019 567 A1**  
**B29B 13/02** **B29C 49/64**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08160643.6 (22) 17.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 FR 0705422

- (54) • Verfahren zur Erfassung des Zustands einer Heizlampe mit Rohlingskörper aus Thermoplast und zu deren Einsatz installierte Heizanlage

- Method of detecting the state of a lamp for heating preform bodies made from thermoplastic material and heating installation arranged for implementing same

- Procédé de détection de l'état d'une lampe de chauffage de corps d'ébauches en matière thermoplastiques et installation de chauffage agencée pour sa mise en oeuvre

(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR

(72) Feuilloley, Guy, 76930, OCTEVILLE-SUR-MER, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H05B 6/12** (11) **2 019 568 A1**  
**F24C 15/10**

- (25) Es (26) En  
 (21) 07380219.1 (22) 25.07.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • Zusammenklappbare Induktionskochvorrichtung

- Foldable induction cooker device

- Dispositif de cuisson par induction pliable

(71) Coprecitec, S.L., Avda. Alava, 3, 20550 Aretxabaleta (Gipuzkoa), ES

(72) Barbero Merino, Antonio José, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES

Fernandez Lona, Gonzalo, 48230 Elorrio (Bizkaia), ES

Oñate Landa, Jose Ignacio, 48620 Plentzia (Bizkaia), ES

(74) Igartua, Ismael, Apartado 213 (Dpto. Propiedad Industrial), 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 019 569 A1**

- (25) De (26) De  
 (21) 08011889.6 (22) 02.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 DE 102007034177

- (54) • Verfahren zum Dimmen des von LED-Leuchten abgestrahlten Lichts, insbesondere in der Fluggastkabine eines Verkehrsflugzeuges

- Method for dimming light emitted by LED lights, in particular in the cabin of a commercial airplane

- Procédé d'atténuation de la luminosité rayonnée par des lampes à DEL, en particulier dans la cabine d'un avion commercial

(71) Diehl Aerospace GmbH, Alte Nussdorfer Strasse 23, 88662 Überlingen, DE

(72) Pöhler, Ulrich, 91238 Offenhausen, DE

(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 019 570 A2**  
**B60Q 1/26**

- (25) En (26) En  
 (21) 08013185.7 (22) 22.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 JP 2007194540

- (54) • Beleuchtungssteuerung für eine Fahrzeugbeleuchtungsanordnung

- Lighting control for vehicle lighting device
- Contrôle de l'éclairage pour dispositif d'éclairage de véhicule

(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP

(72) Kitagawa, Takayoshi, Shimizu-ku Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
Nakayama, Toru, Shimizu-ku Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
Noyori, Yasushi, Shimizu-ku Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H05H 1/00** → (51) **C23C 4/12**

**H05H 1/24** → (51) **H01T 19/00**

(51) **H05K 1/02** (11) **2 019 571 A2**  
**H05K 1/18**

(25) En (26) En  
(21) 08013361.4 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 JP 2007193836  
(54) • *Leiterplatte mit eingebetteten elektronischen Komponent und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Electronic component-embedded board and method of manufacturing the same*  
• *Carte imprimée comprenant un composant électronique enterre et son procédé de fabrication*

(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP  
(72) Kanemaru, Yoshikazu, Tokyo 103-8272, JP  
Morita, Takaaki, Tokyo 103-8272, JP  
Kawabata, Kenichi, Tokyo 103-8272, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H05K 1/02** → (51) **G02B 6/122**

**H05K 1/18** → (51) **H05K 1/02**

(51) **H05K 3/00** (11) **2 019 572 A2**  
**H01L 23/538**

(25) En (26) En  
(21) 08013359.8 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 JP 2007193844  
(54) • *Montagesubstrat und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Assembly substrate and method of manufacturing the same*  
• *Substrat d'assemblage et son procédé de fabrication*

(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP  
(72) Kanemaru, Yoshikazu, Tokyo 103-8272, JP  
Kawabata, Kenichi, Tokyo 103-8272, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H05K 3/12** → (51) **G09F 9/00**

(51) **H05K 3/24** (11) **2 019 573 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08160813.5 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 JP 2007194143

(54) • *Leiterplatte und Verfahren zu deren Herstellung*  
• *Wired circuit board and producing method thereof*  
• *Carte de circuit câblée et procédé de production correspondant*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
(72) Ooyabu, Yasunari, Osaka 567-8680, JP  
Thaveeprungsriporn, Visit, Osaka 567-8680, JP  
Abe, Hayato, Osaka 567-8680, JP  
Nakamura, Kazuya, Osaka 567-8680, JP  
Kamei, Katsutoshi, Osaka 567-8680, JP  
Naito, Toshiki, Osaka 567-8680, JP  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **H05K 3/28** (11) **2 019 574 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08013360.6 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 JP 2007193838  
(54) • *Tafel mit elektronischen Komponenten und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Electronic component-embedded board and method of manufacturing the same*  
• *Carte intégrée dans un composant électronique et son procédé de fabrication*

(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP  
(72) Kanemaru, Yoshikazu, Tokyo 103-8272, JP  
Ohkawa, Hiroshige, Tokyo 103-8272, JP  
Kawabata, Kenichi, Tokyo 103-8272, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H05K 3/34** (11) **2 019 575 A2**

**H01L 21/48** (26) En  
**B23K 3/06** (22) 04.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 04.07.2007 JP 2007176328  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Montage leitfähiger Kugeln, Maske für die Montage die leitfähiger Kugeln und Verfahren zur Herstellung der Maske*  
• *Conductor ball mounting apparatus, conductor ball mounting method, mask used for mounting conductor ball, and mask manufacturing method*  
• *Appareil et procédé pour monter des billes conductrices, un masque pour monter des billes conductrices et la méthode de fabrication du masque*

(71) Shinko Electric Industries Co., Ltd., 80, Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP  
(72) Sakaguchi, Hideaki, Nagano, Nagano-shi 381-2287, JP  
Iida, Kiyooki, Nagano, Nagano-shi 381-2287, JP  
Higashi, Mitsutoshi, Nagano, Nagano-shi 381-2287, JP  
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **H05K 3/34** (11) **2 019 576 A2**

**H01L 21/48** (26) En  
**B23K 3/06** (22) 24.07.2008  
(21) 08161118.8

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

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 JP 2007192018  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Montage einer leitenden Kugel*  
• *Apparatus and method of mounting conductive ball*  
• *Appareil et procédé pour monter une balle conductrice*  
(71) Shinko Electric Industries Co., Ltd., 80, Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP  
(72) Sakaguchi, Hideaki, Nagano 381-2287, JP  
Iida, Kiyooki, Nagano 381-2287, JP  
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **H05K 3/46** (11) **2 019 577 A1**  
**H05K 9/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 07740537.1 (22) 30.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/057101 30.03.2007  
(87) WO 2007/132599 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 JP 2006138235  
(54) • *MEHRSCHICHTMODUL MIT GEHÄUSE*  
• *MULTILAYER MODULE WITH CASE*  
• *MODULE MULTICOUCHE AVEC BOITIER*  
(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP  
(72) TANAKA, Koji MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H05K 5/02** (11) **2 019 578 A1**  
**G06F 1/16** (26) En  
**A47B 21/03** (22) 27.07.2007

(25) En (26) En  
(21) 07113358.1 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Befestigungsvorrichtung für ein Computergehäuse*  
• *Computer case mounting arrangement*  
• *Dispositif de fixation de boîtier d'ordinateur*  
(71) Penn Fabrication Limited, Drury Lane Ponswood Industrial Estate TN38 9BA Sussex St. Leonards-on-Sea, GB  
(72) Hatton, James, St. Leonards-on-Sea, Sussex TN38 9BA, GB  
(74) Molony, Anna, Chapman Molony Thorpe House 17 Dormer Place, Leamington Spa CV32 5AA, GB

(51) **H05K 7/14** (11) **2 019 579 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08012359.9 (22) 09.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 DE 102007034849  
(54) • *Leistungshalbleitermodul mit verbundenem Substratträger und Herstellungsverfahren hierzu*

- *High performance semiconductor module with connected substrate carrier and corresponding production method*
  - *Module semi-conducteur de puissance doté d'un support de substrat relié et procédé de fabrication correspondant*
- (71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
- (72) Kroneder, Christian, 90596 Schwanstetten, DE

- 
- (51) **H05K 7/14** (11) **2 019 580 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08252357.2 (22) 10.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 08.07.2008 US 169249  
12.07.2007 US 949413 P  
06.09.2007 US 970293 P
- (54) • *Zubehörhalterung*  
• *Accessory Bracket*  
• *Support d'accessoire*
- (71) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US
- (72) Warmoth, Thomas B., Downers Grove, IL 60516, US  
Walker Jonathan D., Chicago, IL 60616, US  
Doorhy, Brendan F., Westmont, IL 60559, US
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

**H05K 9/00** → (51) **H05K 3/46**

---

## I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

(11) 0 982 597	(51) G01R 33/025	(11) 1 571 875	(51) H04R 3/00	(11) 1 726 231	(51) A44B 19/26
G01D 3/028	G01R 33/035	(11) 1 574 640	(51) E05B 15/02	B65D 33/25	
(11) 0 997 950	(51) H01L 21/20	(11) 1 577 803	(51) G06F 17/50	(11) 1 726 734	(51) E04F 11/18
H01L 21/336	H01L 29/786	(11) 1 591 169	(51) B05C 5/02	F16B 9/02	F16B 7/18
(11) 1 209 620	(51) G06T 15/50	(11) 1 619 783	(51) H02M 1/00	(11) 1 736 873	(51) G06F 9/445
G06T 15/00	G06T 5/20	H02M 7/797		(11) 1 743 901	(51) C07H 21/02
(11) 1 236 930	(51) F16H 3/66	(11) 1 621 973	(51) G06F 3/02	C07H 21/04	C07H 21/00
(11) 1 288 342	(51) C30B 11/00	(11) 1 624 124	(51) E04B 7/04	(11) 1 743 965	(51) D03C 3/40
C30B 29/40	C30B 29/42	(11) 1 632 731	(51) F24J 2/24	(11) 1 745 965	(51) B60J 7/22
(11) 1 327 481	(51) B05C 5/02	(11) 1 642 875	(51) F28D 1/047	(11) 1 746 668	(51) H01L 41/09
(11) 1 335 367	(51) G11B 20/00	(11) 1 643 347	(51) C04B 35/495	H02N 2/04	
H04N 5/913		(11) 1 645 343	(51) G06F 1/20	(11) 1 748 336	(51) G05B 19/05
(11) 1 363 477	(51) H05B 37/03	(11) 1 649 790	(51) B09C 1/08	(11) 1 750 191	(51) G05D 11/13
H05B 33/08		(11) 1 652 991	(51) B01J 23/89	A47L 11/34	A47L 11/03
(11) 1 369 932	(51) H01L 31/068	(11) 1 652 992	(51) A62D 3/00	A47L 11/40	
H01L 31/075	H01L 31/052	(11) 1 662 475	(51) B09C 1/00	(11) 1 754 848	(51) E05D 3/06
H01L 31/0392		(11) 1 662 476	(51) C01G 49/00	E05D 5/02	E05D 7/04
(11) 1 383 260	(51) H04H 7/00	(11) 1 662 475	(51) C01G 49/06	(11) 1 759 970	(51) B62J 17/02
(11) 1 387 063	(51) F02D 9/04	(11) 1 662 476	(51) A47J 27/21	F02M 35/10	
F02D 11/04		(11) 1 672 758	(51) D06F 39/14	(11) 1 759 977	(51) B62L 1/00
(11) 1 405 561	(51) A01K 89/01	(11) 1 674 145	(51) D06F 39/14	B62L 5/16	F16D 65/14
(11) 1 411 594	(51) H01R 13/514	(11) 1 679 253	(51) G09G 5/00	(11) 1 759 978	(51) B62L 1/00
H01R 13/658		(11) 1 679 597	(51) H01S 5/40	F16D 49/18	B60B 27/02
(11) 1 445 895	(51) H04L 12/437	(11) 1 683 826	(51) B01D 39/16	(11) 1 762 501	(51) B65D 75/58
H04L 12/56		(11) 1 683 826	(51) B62K 21/26	(11) 1 763 235	(51) H04N 5/445
(11) 1 453 351	(51) H04R 3/12	(11) 1 688 465	(51) G06F 11/08	(11) 1 764 912	(51) H03B 27/00
(11) 1 462 093	(51) A61K 7/13	(11) 1 695 908	(51) D06N 7/00	H03D 3/00	H03C 3/40
(11) 1 484 671	(51) G06F 3/12	(11) 1 696 083	(51) B41M 3/00	H04L 27/38	H04L 27/36
(11) 1 484 681	(51) G06F 11/16	(11) 1 696 104	(51) B44C 1/20	(11) 1 764 960	(51) H04L 12/56
(11) 1 494 382	(51) H04J 14/02	(11) 1 696 545	(51) B44C 3/02	(11) 1 767 193	(51) A61K 9/16
(11) 1 505 752	(51) H04H 1/02	(11) 1 701 247	(51) G06F 9/445	A61K 9/107	A61K 38/13
H04J 14/02		(11) 1 701 267	(51) B64D 9/00	(11) 1 768 022	(51) G06F 9/445
(11) 1 510 778	(51) G01B 5/00	(11) 1 703 191	(51) E04F 15/024	(11) 1 770 510	(51) G06F 9/44
G01B 11/02	G01G 19/00	(11) 1 703 443	(51) F01D 17/16	(11) 1 772 243	(51) B28C 7/00
G07B 17/00		(11) 1 703 191	(51) H02M 3/335	B01F 15/04	
(11) 1 514 989	(51) E05F 11/48	(11) 1 703 191	(51) G06F 3/16	(11) 1 772 625	(51) F04B 1/20
E05F 15/16		(11) 1 703 191	(51) G06F 12/08	(11) 1 772 916	(51) H01M 4/92
(11) 1 524 695	(51) H01L 25/16	(11) 1 713 018	(51) F16L 37/092	H01M 4/88	H01M 8/10
C12Q 1/68		(11) 1 713 018	(51) G06K 9/00	(11) 1 785 086	(51) A61B 5/00
(11) 1 531 226	(51) E05D 15/52	(11) 1 713 018	(51) G06K 15/10	(11) 1 785 857	(51) G06F 9/45
(11) 1 547 719	(51) B23K 26/06	(11) 1 714 846	(51) B41J 2/05	(11) 1 786 053	(51) H01M 4/92
B23K 26/08	H01L 21/20	(11) 1 724 698	(51) B60T 17/00	H01M 4/88	B01J 27/057
(11) 1 557 656	(51) G01M 17/04	(11) 1 724 698	(51) G06F 19/00	(11) 1 787 769	(51) B26D 1/10
(11) 1 560 015	(51) G01M 11/02			B26D 1/30	B26D 1/08
(11) 1 562 341	(51) H04L 29/06			(11) 1 795 807	(51) F23C 7/00
				F23D 11/38	F23R 3/14
				F23R 3/28	
				(11) 1 798 472	(51) F23M 5/08
				F23R 3/00	
				(11) 1 798 745	(51) H01H 59/00
				(11) 1 804 267	(51) H01J 17/49

(11) 1 810 568	(51) A01M 7/00	E01F 8/02	(11) 1 967 160	(51) A61F 2/02
(11) 1 816 308	(51) E06B 9/68	(11) 1 900 968	(51) F16G 13/18	(51) A61L 27/58
(11) 1 816 604	(51) G06T 7/00	(11) 1 901 381	(51) H01M 8/04	(51) C04B 35/622
(11) 1 818 818	(51) G06F 9/445	(11) 1 903 277	(51) F21V 7/00	(11) 1 967 164
(11) 1 825 753	(51) A01N 47/36	(11) 1 905 548	(51) B25J 9/16	(11) 1 967 220
	(51) A01N 25/22	(51) G06T 1/00	(51) G06T 7/00	(51) A61L 27/58
		(11) 1 905 708	(51) B65G 21/20	(11) 1 967 437
		(51) F16B 2/06		(51) B62B 3/00
(11) 1 825 809	(51) A61B 5/103	(11) 1 915 018	(51) H04Q 7/38	(11) 1 970 526
		(11) 1 916 165	(51) B60T 7/10	(51) E21B 3/02
(11) 1 832 928	(51) G03F 7/09	(11) 1 918 393	(51) C22C 21/00	(11) 1 971 139
(11) 1 835 080	(51) E02F 9/16	(51) C23F 13/12	(51) F02M 25/07	(51) H04N 5/217
	(51) B60J 5/04		(51) G04B 17/00	(51) H03M 1/12
		(11) 1 918 566	(51) G04B 17/00	(11) 1 972 664
(11) 1 835 530	(51) H01L 21/336	(11) 1 918 790	(51) H04N 1/195	(51) C09D 7/00
	(51) H01L 21/8247	(11) 1 921 838	(51) H01M 4/86	(51) C08G 18/10
	(51) H01L 27/115	(11) 1 923 939	(51) H01M 4/90	
	(51) H01L 29/792	(51) H01M 8/10	(51) H01M 8/10	(11) 1 972 811
(11) 1 837 600	(51) F24C 7/08	(51) H01M 8/06	(51) B01J 21/00	(51) F16D 9/06
	(51) G01N 27/18	(51) B01J 23/00		
(11) 1 840 277	(51) E02F 9/08	(11) 1 925 648	(51) C09G 1/02	(11) 1 973 085
		(51) H01L 21/321		(51) G01N 21/25
(11) 1 840 530	(51) G01F 1/66	(11) 1 925 771	(51) E05D 15/46	(51) G01N 21/33
(11) 1 843 109	(51) F25B 9/00	(51) E05F 1/10		(51) G01N 21/53
		(11) 1 927 747	(51) F02M 45/04	(11) 1 974 698
(11) 1 847 210	(51) A47L 15/42	(51) F02M 47/02	(51) F02M 45/04	(51) A61F 2/44
		(11) 1 927 980	(51) G10L 15/22	(11) 1 975 035
(11) 1 847 469	(51) B65D 41/34	(11) 1 930 363	(51) C08J 7/04	(51) B62B 3/14
	(51) B65D 55/02	(51) C23C 14/20		
(11) 1 850 213	(51) G06F 3/038	(11) 1 932 917	(51) C12N 15/82	(11) 1 978 773
	(51) G06F 3/048	(11) 1 933 380	(51) H01L 25/07	(51) H04Q 7/38
(11) 1 852 785	(51) G06F 17/27	(51) H01L 23/48		(51) G06F 21/00
(11) 1 854 977	(51) F02D 9/10	(11) 1 935 688	(51) B60J 1/18	(51) G06Q 20/00
	(51) F02D 11/10	(51) B60J 7/12	(51) B60J 7/14	(51) H04M 1/00
(11) 1 862 898	(51) G06F 9/38	(11) 1 935 767	(51) B62D 57/032	(51) H04Q 7/38
		(51) G05D 1/02		(51) G06F 15/00
(11) 1 863 263	(51) H04M 1/725	(11) 1 935 768	(51) B62D 57/032	(51) H04L 9/00
		(51) G05D 1/02		(51) H04M 11/00
(11) 1 864 864	(51) B60R 19/02	(11) 1 939 394	(51) E21D 20/02	(51) G06F 1/00
(11) 1 865 141	(51) E05G 1/12	(51) E21D 21/00	(51) E02D 5/80	(11) 1 982 836
(11) 1 870 009	(51) A47K 13/06	(11) 1 939 650	(51) G01S 17/93	(51) B41J 2/165
(11) 1 873 718	(51) G06T 7/00	(51) G01S 7/481		(11) 1 983 147
(11) 1 878 625	(51) B60R 21/235	(11) 1 942 689	(51) H04Q 7/36	(51) E21B 7/02
		(11) 1 952 863	(51) A63F 13/00	(51) E21B 15/00
(11) 1 879 234	(51) H01L 21/77	(11) 1 956 066	(51) C09K 3/22	(11) 1 987 835
		(51) C09K 3/30		(51) A61K 35/74
(11) 1 882 456	(51) A61B 17/34	(11) 1 959 078	(51) E05D 5/02	(51) A23L 1/308
		(11) 1 961 293	(51) A01H 5/00	(11) 1 987 870
(11) 1 887 519	(51) G06T 7/00	(51) A01H 1/00	(51) A01H 1/00	(51) B01D 41/04
(11) 1 890 131	(51) G01N 21/64	(51) C12N 5/10	(51) C12N 15/29	(51) B08B 15/04
(11) 1 893 005	(51) H05K 3/46	(51) C12N 15/54	(51) A23B 7/10	(11) 1 990 230
		(51) C12N 9/12	(51) C12N 15/82	(51) B60K 17/356
(11) 1 897 434	(51) A01H 1/04	(11) 1 965 370	(51) G09G 3/32	(11) 1 995 846
	(51) A01H 5/10			(51) H02K 1/16
(11) 1 898 005	(51) E02D 29/02			(51) H02K 15/02
				(51) F03B 13/14
				(11) 1 997 782
				(51) C02F 1/28
				(51) C02F 1/461
				(11) 1 998 221
				(51) G02F 1/167
				(51) G02F 1/1335
				(11) 2 000 098
				(51) A61B 8/12
				(51) A61B 5/04
				(51) A61B 5/044
				(51) G06T 5/00
				(11) 2 001 263
				(51) H04R 25/00
				(11) 2 008 846
				(51) B60J 5/06
				(11) 2 009 020
				(51) C07K 14/415
				(51) C12N 15/82

I.1(4)

(11) <b>2 009 118</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 272 415</b>	(51) <b>B65H 3/60</b>	(11) <b>1 493 715</b>	(51) <b>C01G 45/02</b>
		(87) WO 2001/068495		(87) WO 2003/084874	
(11) <b>2 009 765</b>	(51) <b>H02J 9/00</b>	(11) <b>1 274 279</b>	(51) <b>H04S 1/00</b>	(11) <b>1 503 964</b>	(51) <b>C03C 8/00</b>
		(87) WO 2002/065814		(87) WO 2003/097545	
(11) <b>2 012 437</b>	(51) <b>H04B 1/30</b>	(11) <b>1 277 703</b>	(51) <b>C01G 19/00</b>	(11) <b>1 507 486</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>
		(87) WO 2002/079092		(87) WO 2003/101320	
(11) <b>2 014 344</b>	(51) <b>B01D 11/02</b>	(11) <b>1 296 998</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>	(11) <b>1 539 345</b>	(51) <b>B01J 20/04</b>
		(87) WO 2001/089364		(87) WO 2004/022641	
(11) <b>2 014 519</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	(11) <b>1 308 643</b>	(51) <b>F16D 41/06</b>	(11) <b>1 540 868</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
		(87) WO 2002/012746		(87) WO 2004/013976	
(11) <b>2 014 530</b>	(51) <b>B60W 30/02</b>	(11) <b>1 317 775</b>	(51) <b>H01L 23/58</b>	(11) <b>1 542 296</b>	(51) <b>H01M 2/20</b>
		(87) WO 2001/071776		(87) WO 2004/021479	
(11) <b>2 014 583</b>	(51) <b>B65F 1/14</b>	(11) <b>1 335 831</b>	(51) <b>B32B 31/16</b>	(11) <b>1 548 710</b>	(51) <b>G11B 7/0045</b>
		(87) WO 2002/032665		(87) WO 2004/021338	
(11) <b>2 016 948</b>	(51) <b>A61K 35/76</b>	(11) <b>1 348 165</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 550 186</b>	(51) <b>H01R 25/00</b>
		(87) WO 2002/093397		(87) WO 2004/022458	
(11) <b>2 017 013</b>	(51) <b>B05C 5/02</b>	(11) <b>1 358 582</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 551 020</b>	(51) <b>G11B 7/26</b>
		(87) WO 2002/050433		(87) WO 2004/034391	
(11) <b>2 017 343</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	(11) <b>1 375 478</b>	(51) <b>C07C 303/40</b>	(11) <b>1 551 622</b>	(51) <b>B32B 5/08</b>
		(87) WO 2002/076932		(87) WO 2004/035898	
(11) <b>2 017 890</b>	(51) <b>H01L 25/075</b>	(11) <b>1 375 705</b>	(51) <b>C30B 29/06</b>	(11) <b>1 558 130</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
		(87) WO 2002/036861		(87) WO 2004/034879	
(11) <b>2 017 935</b>	(51) <b>H02J 1/08</b>	(11) <b>1 378 019</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 558 937</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
		(87) WO 2002/069428		(87) WO 2004/045126	
(11) <b>2 018 022</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 396 229</b>	(51) <b>A61B 6/03</b>	(11) <b>1 561 422</b>	(51) <b>A61B 5/16</b>
		(87) WO 2002/098293		(87) WO 2004/043259	
		(11) <b>1 409 168</b>	(51) <b>B21B 45/00</b>	(11) <b>1 561 712</b>	(51) <b>B65G 25/08</b>
		(87) WO 2002/083335		(87) WO 2004/039704	
		(11) <b>1 410 755</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 563 470</b>	(51) <b>G08B 1/08</b>
		(87) WO 2002/102242		(87) WO 2004/044858	
		(11) <b>1 412 712</b>	(51) <b>G01H 5/00</b>	(11) <b>1 564 553</b>	(51) <b>G01N 30/48</b>
		(87) WO 2003/006936		(87) WO 2004/046714	
		(11) <b>1 420 689</b>	(51) <b>A61B 5/055</b>	(11) <b>1 565 944</b>	(51) <b>H01L 29/06</b>
		(87) WO 2003/011113		(87) WO 2004/042824	
		(11) <b>1 423 344</b>	(51) <b>C04B 2/00</b>	(11) <b>1 569 211</b>	(51) <b>G11B 7/125</b>
		(87) WO 2003/022773		(87) WO 2004/051635	
		(11) <b>1 437 763</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>	(11) <b>1 571 722</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>
		(87) WO 2003/034474		(87) WO 2004/054026	
		(11) <b>1 441 240</b>	(51) <b>G02B 5/08</b>	(11) <b>1 577 877</b>	(51) <b>G10G 3/04</b>
		(87) WO 2003/029850		(87) WO 2004/038694	
		(11) <b>1 450 425</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 581 204</b>	(51) <b>A61K 31/195</b>
		(87) WO 2003/043111		(87) WO 2004/058241	
		(11) <b>1 456 124</b>	(51) <b>C01B 31/00</b>	(11) <b>1 581 895</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
		(87) WO 2003/043934		(87) WO 2005/045705	
		(11) <b>1 456 762</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>	(11) <b>1 582 501</b>	(51) <b>B82B 3/00</b>
		(87) WO 2003/009153		(87) WO 2004/063091	
		(11) <b>1 461 150</b>	(51) <b>C08F 4/64</b>	(11) <b>1 584 008</b>	(51) <b>G04F 8/08</b>
		(87) WO 2003/047751		(87) WO 2004/059444	
		(11) <b>1 466 840</b>	(51) <b>B65D 81/20</b>	(11) <b>1 585 732</b>	(51) <b>A61K 31/435</b>
		(87) WO 2003/053809		(87) WO 2004/066934	
		(11) <b>1 477 397</b>	(51) <b>B62K 21/08</b>	(11) <b>1 589 540</b>	(51) <b>H01B 1/20</b>
		(87) WO 2003/070551		(87) WO 2004/066316	
		(11) <b>1 484 292</b>	(51) <b>C03C 13/00</b>	(11) <b>1 590 898</b>	(51) <b>H04B 7/216</b>
		(87) WO 2003/062164		(87) WO 2004/070539	
		(11) <b>1 493 134</b>	(51) <b>G08B 1/00</b>	(11) <b>1 593 162</b>	(51) <b>H01L 29/45</b>
		(87) WO 2003/088169		(87) WO 2004/070846	

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne



(11) <b>1 594 977</b> (87) WO 2004/074509	(51) <b>A61K 9/127</b>	(11) <b>1 681 368</b> (87) WO 2005/045090	(51) <b>C23C 14/34</b>	(11) <b>1 742 503</b> (87) WO 2005/107317	(51) <b>H04R 9/02</b>
(11) <b>1 597 653</b> (87) WO 2005/045561	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 682 572</b> (87) WO 2005/040200	(51) <b>C07K 14/195</b>	(11) <b>1 743 368</b> (87) WO 2005/109492	(51) <b>H01L 21/78</b>
(11) <b>1 604 415</b> (87) WO 2004/086539	(51) <b>H01M 4/38</b>	(11) <b>1 682 964</b> (87) WO 2005/045558	(51) <b>G06T 15/00</b>	(11) <b>1 752 494</b> (87) WO 2005/100472	(51) <b>C08L 63/00</b>
(11) <b>1 610 355</b> (87) WO 2004/088696	(51) <b>H01H 47/00</b>	(11) <b>1 686 869</b> (87) WO 2005/044036	(51) <b>A41D 19/015</b>	(11) <b>1 753 271</b> (87) WO 2005/117500	(51) <b>H05B 33/14</b>
(11) <b>1 612 856</b> (87) WO 2004/082009	(51) <b>H01L 21/31</b>	(11) <b>1 687 081</b> (87) WO 2005/053829	(51) <b>B01J 2/00</b>	(11) <b>1 763 092</b> (87) WO 2005/117155	(51) <b>H01L 41/083</b>
(11) <b>1 613 735</b> (87) WO 2004/094593	(51) <b>C12N 9/10</b>	(11) <b>1 689 120</b> (87) WO 2005/041482	(51) <b>H04L 12/22</b>	(11) <b>1 764 794</b> (87) WO 2006/004119	(51) <b>G11B 7/24</b>
(11) <b>1 615 526</b> (87) WO 2005/018376	(51) <b>A45F 3/04</b>	(11) <b>1 689 537</b> (87) WO 2005/032725	(51) <b>B08B 9/043</b>	(11) <b>1 767 062</b> (87) WO 2005/117496	(51) <b>H05B 6/22</b>
(11) <b>1 622 597</b> (87) WO 2004/093783	(51) <b>A61K 31/00</b>	(11) <b>1 691 686</b> (87) WO 2005/053533	(51) <b>A61B 5/12</b>	(11) <b>1 768 698</b> (87) WO 2006/083301	(51) <b>C12P 21/06</b>
(11) <b>1 623 166</b> (87) WO 2004/099686	(51) <b>F25B 39/02</b>	(11) <b>1 696 015</b> (87) WO 2005/061656	(51) <b>C09K 11/06</b>	(11) <b>1 773 992</b> (87) WO 2006/017137	(51) <b>C12N 9/20</b>
(11) <b>1 625 082</b> (87) WO 2004/102065	(51) <b>B65D 55/00</b>	(11) <b>1 698 062</b> (87) WO 2005/065145	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 778 579</b> (87) WO 2006/015267	(51) <b>B66D 1/00</b>
(11) <b>1 626 483</b> (87) WO 2004/102775	(51) <b>H02K 33/04</b>	(11) <b>1 699 048</b> (87) WO 2005/119675	(51) <b>G11B 20/10</b>	(11) <b>1 779 178</b> (87) WO 2006/012679	(51) <b>G02B 27/01</b>
(11) <b>1 630 983</b> (87) WO 2004/109957	(51) <b>H04B 10/158</b>	(11) <b>1 709 153</b> (87) WO 2005/062772	(51) <b>F23G 7/06</b>	(11) <b>1 780 052</b> (87) WO 2006/013694	(51) <b>B60C 11/12</b>
(11) <b>1 633 681</b> (87) WO 2004/103912	(51) <b>C02F 1/36</b>	(11) <b>1 711 067</b> (87) WO 2005/074477	(51) <b>A21D 2/02</b>	(11) <b>1 781 511</b> (87) WO 2005/120910	(51) <b>B60R 22/10</b>
(11) <b>1 635 846</b> (87) WO 2005/007672	(51) <b>A61K 31/66</b>	(11) <b>1 713 558</b> (87) WO 2005/075048	(51) <b>B01D 39/08</b>	(11) <b>1 782 535</b> (87) WO 2006/016970	(51) <b>H03K 19/0175</b>
(11) <b>1 636 621</b> (87) WO 2004/097988	(51) <b>G02B 6/36</b>	(11) <b>1 715 933</b> (87) WO 2005/081762	(51) <b>B01D 29/46</b>	(11) <b>1 787 182</b> (87) WO 2006/028581	(51) <b>G05F 1/652</b>
(11) <b>1 637 478</b> (87) WO 2004/108568	(51) <b>B65G 1/137</b>	(11) <b>1 718 232</b> (87) WO 2005/076834	(51) <b>A61B 17/90</b>	(11) <b>1 791 172</b> (87) WO 2006/027972	(51) <b>H01J 37/32</b>
(11) <b>1 641 538</b> (87) WO 2004/112909	(51) <b>A63B 21/078</b>	(11) <b>1 719 817</b> (87) WO 2005/073379	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 799 141</b> (87) WO 2006/041432	(51) <b>A61C 5/00</b>
(11) <b>1 643 899</b> (87) WO 2004/111611	(51) <b>A61B 5/042</b>	(11) <b>1 720 172</b> (87) WO 2005/081261	(51) <b>G11C 29/00</b>	(11) <b>1 802 215</b> (87) WO 2006/039758	(51) <b>A47B 55/00</b>
(11) <b>1 646 891</b> (87) WO 2005/008294	(51) <b>G01V 15/00</b>	(11) <b>1 721 042</b> (87) WO 2004/027154	(51) <b>D21J 3/00</b>	(11) <b>1 802 437</b> (87) WO 2006/039775	(51) <b>B29C 45/32</b>
(11) <b>1 649 704</b> (87) WO 2005/011309	(51) <b>H04Q 7/12</b>	(11) <b>1 727 145</b> (87) WO 2005/091296	(51) <b>G11B 27/34</b>	(11) <b>1 803 812</b> (87) WO 2006/046694	(51) <b>C12N 15/09</b>
(11) <b>1 650 418</b> (87) WO 2005/012711	(51) <b>E02F 9/22</b>	(11) <b>1 730 071</b> (87) WO 2005/072373	(51) <b>B67C 11/02</b>	(11) <b>1 804 649</b> (87) WO 2006/008745	(51) <b>A61B 5/05</b>
(11) <b>1 653 742</b> (87) WO 2005/022912	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>1 730 650</b> (87) WO 2005/079393	(51) <b>G06F 15/173</b>	(11) <b>1 806 120</b> (87) WO 2006/033343	(51) <b>A61K 8/00</b>
(11) <b>1 659 789</b> (87) WO 2005/022908	(51) <b>H04N 5/91</b>	(11) <b>1 733 041</b> (87) WO 2005/094446	(51) <b>C12P 21/08</b>	(11) <b>1 807 783</b> (87) WO 2006/023574	(51) <b>G06F 19/00</b>
(11) <b>1 662 863</b> (87) WO 2005/027625	(51) <b>A01K 67/027</b>	(11) <b>1 734 158</b> (87) WO 2005/095682	(51) <b>C30B 29/38</b>	(11) <b>1 809 563</b> (87) WO 2006/049226	(51) <b>B66C 1/12</b>
(11) <b>1 666 774</b> (87) WO 2005/026585	(51) <b>F16J 3/02</b>	(11) <b>1 734 827</b> (87) WO 2005/086825	(51) <b>A01N 63/00</b>	(11) <b>1 810 175</b> (87) WO 2006/036153	(51) <b>G06F 17/00</b>
(11) <b>1 670 646</b> (87) WO 2005/032844	(51) <b>B42C 9/00</b>	(11) <b>1 735 476</b> (87) WO 2005/098066	(51) <b>C22C 27/02</b>	(11) <b>1 812 214</b> (87) WO 2006/041958	(51) <b>B28B 1/00</b>
(11) <b>1 672 729</b> (87) WO 2005/029631	(51) <b>H01M 10/40</b>	(11) <b>1 737 843</b> (87) WO 2005/100344	(51) <b>C07D 403/00</b>	(11) <b>1 813 336</b> (87) WO 2006/036014	(51) <b>B01D 21/26</b>
(11) <b>1 674 092</b> (87) WO 2005/027898	(51) <b>A61K 31/198</b>	(11) <b>1 740 219</b> (87) WO 2005/107817	(51) <b>A01N 43/00</b>	(11) <b>1 813 477</b> (87) WO 2006/046715	(51) <b>B60R 11/02</b>

(11) <b>1 813 946</b> (87) WO 2006/038456	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 861 497</b> (87) WO 2006/089422	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 921 077</b> (87) WO 2007/015528	(51) <b>C07D 417/14</b>
(11) <b>1 814 142</b> (87) WO 2006/051896	(51) <b>H01L 21/677</b>	(11) <b>1 869 544</b> (87) WO 2006/113014	(51) <b>G06F 7/00</b>	(11) <b>1 922 608</b> (87) WO 2007/131331	(51) <b>G06F 3/14</b>
(11) <b>1 815 006</b> (87) WO 2006/056007	(51) <b>C12Q 1/25</b>	(11) <b>1 870 149</b> (87) WO 2006/112007	(51) <b>B01D 36/02</b>	(11) <b>1 925 531</b> (87) WO 2007/032129	(51) <b>B62D 6/00</b>
(11) <b>1 817 408</b> (87) WO 2006/060257	(51) <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>1 870 386</b> (87) WO 2006/112370	(51) <b>C03C 17/34</b>	(11) <b>1 926 320</b> (87) WO 2008/025261	(51) <b>H04N 7/173</b>
(11) <b>1 820 112</b> (87) WO 2006/029391	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 870 647</b> (87) WO 2006/114826	(51) <b>F25B 39/02</b>	(11) <b>1 927 128</b> (87) WO 2007/038237	(51) <b>H01L 21/28</b>
(11) <b>1 825 368</b> (87) WO 2006/055249	(51) <b>H03M 13/11</b>	(11) <b>1 871 869</b> (87) WO 2006/108361	(51) <b>C12N 5/00</b>	(11) <b>1 931 988</b> (87) WO 2007/025154	(51) <b>G01N 33/15</b>
(11) <b>1 826 562</b> (87) WO 2006/064807	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 872 987</b> (87) WO 2006/112548	(51) <b>B60H 1/22</b>	(11) <b>1 934 723</b> (87) WO 2007/046977	(51) <b>G06F 9/44</b>
(11) <b>1 827 840</b> (87) WO 2006/060842	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 873 647</b> (87) WO 2006/107095	(51) <b>G06F 12/06</b>	(11) <b>1 934 775</b> (87) WO 2007/041763	(51) <b>G06F 15/16</b>
(11) <b>1 831 897</b> (87) WO 2006/071072	(51) <b>H01B 1/00</b>	(11) <b>1 879 029</b> (87) WO 2006/116898	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 943 850</b> (87) WO 2007/051295	(51) <b>H01Q 1/24</b>
(11) <b>1 835 974</b> (87) WO 2006/065236	(51) <b>B01D 11/02</b>	(11) <b>1 879 118</b> (87) WO 2006/107039	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 944 109</b> (87) WO 2007/052553	(51) <b>B23C 3/30</b>
(11) <b>1 836 338</b> (87) WO 2006/060403	(51) <b>D06B 5/02</b>	(11) <b>1 880 025</b> (87) WO 2006/124771	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 949 073</b> (87) WO 2007/056622	(51) <b>G01N 33/50</b>
(11) <b>1 839 316</b> (87) WO 2006/074063	(51) <b>H01B 1/00</b>	(11) <b>1 880 614</b> (87) WO 2006/101195	(51) <b>A23F 5/02</b>	(11) <b>1 950 329</b> (87) WO 2007/058297	(51) <b>D01F 9/127</b>
(11) <b>1 840 632</b> (87) WO 2006/077932	(51) <b>G02F 1/03</b>	(11) <b>1 881 548</b> (87) WO 2006/118107	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 950 747</b> (87) WO 2007/058375	(51) <b>G11B 7/007</b>
(11) <b>1 841 467</b> (87) WO 2006/076525	(51) <b>A61K 39/44</b>	(11) <b>1 884 565</b> (87) WO 2006/126334	(51) <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>1 952 212</b> (87) WO 2007/061979	(51) <b>G05D 23/12</b>
(11) <b>1 841 869</b> (87) WO 2006/068442	(51) <b>C12N 15/29</b>	(11) <b>1 892 619</b> (87) WO 2006/126449	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 952 340</b> (87) WO 2007/058632	(51) <b>G06T 3/00</b>
(11) <b>1 842 658</b> (87) WO 2006/075550	(51) <b>B29D 30/30</b>	(11) <b>1 892 884</b> (87) WO 2006/133653	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 953 274</b> (87) WO 2007/058340	(51) <b>D01F 9/127</b>
(11) <b>1 842 688</b> (87) WO 2006/080293	(51) <b>B41M 5/333</b>	(11) <b>1 894 005</b> (87) WO 2007/001737	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 954 101</b> (87) WO 2007/046531	(51) <b>H05B 33/00</b>
(11) <b>1 845 794</b> (87) WO 2006/079022	(51) <b>A22C 11/08</b>	(11) <b>1 896 951</b> (87) WO 2007/002282	(51) <b>G06F 12/00</b>	(11) <b>1 954 801</b> (87) WO 2007/064379	(51) <b>C12N 5/06</b>
(11) <b>1 846 032</b> (87) WO 2006/083852	(51) <b>C07K 16/30</b>	(11) <b>1 897 159</b> (87) WO 2007/002160	(51) <b>H01M 4/56</b>	(11) <b>1 955 200</b> (87) WO 2007/064717	(51) <b>G06F 17/00</b>
(11) <b>1 848 281</b> (87) WO 2006/086753	(51) <b>A22C 11/00</b>	(11) <b>1 902 351</b> (87) WO 2006/132770	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 958 971</b> (87) WO 2007/066651	(51) <b>C08F 36/04</b>
(11) <b>1 849 001</b> (87) WO 2006/089027	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 904 276</b> (87) WO 2007/008702	(51) <b>B25J 18/00</b>	(11) <b>1 960 189</b> (87) WO 2007/070065	(51) <b>B32B 7/10</b>
(11) <b>1 850 870</b> (87) WO 2006/090968	(51) <b>A61K 39/39</b>	(11) <b>1 906 271</b> (87) WO 2007/011024	(51) <b>G04G 3/00</b>	(11) <b>1 960 903</b> (87) WO 2007/062429	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 854 034</b> (87) WO 2006/093974	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 906 987</b> (87) WO 2007/012006	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 960 929</b> (87) WO 2007/062164	(51) <b>G06F 19/00</b>
(11) <b>1 856 261</b> (87) WO 2006/071028	(51) <b>C12N 15/70</b>	(11) <b>1 910 447</b> (87) WO 2007/011945	(51) <b>C08G 75/04</b>	(11) <b>1 961 551</b> (87) WO 2007/069549	(51) <b>B29C 47/52</b>
(11) <b>1 857 465</b> (87) WO 2006/088198	(51) <b>C07K 14/62</b>	(11) <b>1 915 437</b> (87) WO 2007/018351	(51) <b>C09K 11/71</b>	(11) <b>1 962 326</b> (87) WO 2007/069417	(51) <b>H01L 21/027</b>
(11) <b>1 858 030</b> (87) WO 2006/103903	(51) <b>H01B 7/02</b>	(11) <b>1 917 133</b> (87) WO 2007/003029	(51) <b>B29C 45/52</b>	(11) <b>1 967 958</b> (87) WO 2007/073632	(51) <b>G06F 1/32</b>
(11) <b>1 859 951</b> (87) WO 2006/098474	(51) <b>B41M 5/382</b>	(11) <b>1 917 275</b> (87) WO 2007/019267	(51) <b>C07K 14/525</b>	(11) <b>1 971 636</b> (87) WO 2007/082207	(51) <b>E21B 21/06</b>
(11) <b>1 860 172</b> (87) WO 2006/098032	(51) <b>C09K 11/64</b>	(11) <b>1 920 254</b> (87) WO 2006/109275	(51) <b>G01N 33/487</b>	(11) <b>1 973 181</b> (87) WO 2007/080928	(51) <b>H01M 2/10</b>

## I.1(5)

- (11) **1 973 267** (51) **H04L 12/24** (87) **WO 2006/066340** (51) **C12N 15/13** (87) **WO 2007/042441** (51) **E04C 3/06**  
(87) WO 2007/079659 (86) AU 2005/001947 (87) 2006/26 29.06.2006 (86) EP 2006/067047 (87) 2007/16 19.04.2007  
(21) 05818396.3 (21) 06806981.4 (21) 06806981.4 (21) 06806981.4
- (11) **1 977 865** (51) **B25J 17/00** (87) **WO 2007/009048** (51) **H01Q 1/40** (87) **WO 2007/043851** (51) **A01H 4/00**  
(87) WO 2007/077697 (86) US 2006/027261 (87) 2007/03 18.01.2007 (86) MX 2005/000091 (87) 2007/16 19.04.2007  
(21) 06787201.0 (21) 06787201.0 (21) 05803511.4 (21) 05803511.4
- (11) **1 977 866** (51) **B25J 17/00** (87) **WO 2007/016005** (51) **G06Q 30/00** (87) **WO 2007/047864** (51) **H04J 3/14**  
(87) WO 2007/077698 (86) US 2006/028569 (87) 2007/06 08.02.2007 (86) US 2006/040926 (87) 2007/17 26.04.2007  
(21) 06788243.1 (21) 06788243.1 (21) 06826298.9 (21) 06826298.9
- (11) **1 980 550** (51) **C07C 37/68** (87) **WO 2007/019185** (51) **H04M 1/00** (87) **WO 2007/048023** (51) **G06F 15/16**  
(87) WO 2007/086226 (86) US 2006/030141 (87) 2007/07 15.02.2007 (86) US 2006/041217 (87) 2007/17 26.04.2007  
(21) 06800665.9 (21) 06800665.9 (21) 06817266.7 (21) 06817266.7
- (11) **1 994 802** (51) **H05B 37/02** (87) **WO 2007/021601** (51) **G01P 13/00** (87) **WO 2007/048093** (51) **G06F 19/00**  
(87) WO 2007/090283 (86) US 2006/030507 (87) 2007/08 22.02.2007 (86) US 2006/060041 (87) 2007/17 26.04.2007  
(21) 06789428.7 (21) 06789428.7 (21) 06846106.0 (21) 06846106.0
- (11) **2 018 587** (51) **G02B 26/00** (87) **WO 2007/023384** (51) **G06F 3/12** (87) **WO 2007/050345** (51) **H04M 1/24**  
(87) WO 2001/022154 (86) IB 2006/002393 (87) 2007/09 01.03.2007 (86) US 2006/040348 (87) 2007/18 03.05.2007  
(21) 06795390.1 (21) 06795390.1 (21) 06816979.6 (21) 06816979.6

## I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

- (87) **WO 2007/024827** (51) **G06F 17/00** (87) **WO 2007/053322** (51) **G06Q 30/00**  
(86) US 2006/032715 (87) 2007/09 01.03.2007 (86) US 2006/040897 (87) 2007/19 10.05.2007  
(21) 06789921.1 (21) 06789921.1 (21) 06826284.9 (21) 06826284.9
- (87) **WO 2007/025382** (51) **G06F 3/02** (87) **WO 2007/053407** (51) **C08L 83/04**  
(86) CA 2006/001435 (87) 2007/10 08.03.2007 (86) US 2006/041719 (87) 2007/19 10.05.2007  
(21) 06790613.1 (21) 06790613.1 (21) 06826697.2 (21) 06826697.2
- (87) **WO 2007/025431** (51) **C12N 7/01** (87) **WO 2007/053928** (51) **G06Q 30/00**  
(86) CN 2006/001541 (87) 2007/10 08.03.2007 (86) CA 2005/001866 (87) 2007/20 18.05.2007  
(21) 06761345.5 (21) 06761345.5 (21) 05815647.2 (21) 05815647.2
- (87) **WO 2007/027911** (51) **G06F 15/16** (87) **WO 2007/054596** (51) **C08L 95/00**  
(86) US 2006/034056 (87) 2007/10 08.03.2007 (86) ES 2006/000621 (87) 2007/20 18.05.2007  
(21) 06802727.5 (21) 06802727.5 (21) 06841691.6 (21) 06841691.6
- (87) **WO 2007/030981** (51) **G06Q 20/00** (87) **WO 2007/054597** (51) **E05B 47/02**  
(86) CN 2005/002329 (87) 2007/12 22.03.2007 (86) ES 2006/000625 (87) 2007/20 18.05.2007  
(21) 05824036.7 (21) 05824036.7 (21) 06841695.7 (21) 06841695.7

## I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

- (87) **WO 2001/093700** (51) **A23L 1/29** (87) **WO 2007/032749** (51) **E21C 47/10** (87) **WO 2007/054807** (51) **H04R 1/10**  
(86) FR 2001/001738 (87) 2001/50 13.12.2001 (86) TR 2005/000067 (87) 2007/12 22.03.2007 (86) IB 2006/003179 (87) 2007/20 18.05.2007  
(21) 01943567.6 (21) 05826625.5 (21) 05826625.5 (21) 06831566.2 (21) 06831566.2
- (87) **WO 2005/029730** (51) **H04Q 1/00** (87) **WO 2007/033080** (51) **A61K 31/503** (87) **WO 2007/054838** (51) **G06Q 10/00**  
(86) US 2005/029325 (87) 2006/10 02.03.2006 (86) US 2006/035316 (87) 2007/12 22.03.2007 (86) IB 2006/003941 (87) 2007/20 18.05.2007  
(21) 05785184.2 (21) 06814456.7 (21) 06814456.7 (21) 06842369.8 (21) 06842369.8
- (87) **WO 2006/042484** (51) **A61F 2/44** (87) **WO 2007/033581** (51) **G06F 15/00** (87) **WO 2007/057486** (51) **A01N 63/04**  
(86) DE 2004/002330 (87) 2006/17 27.04.2006 (86) CN 2006/002428 (87) 2007/13 29.03.2007 (86) ES 2006/000624 (87) 2007/21 24.05.2007  
(21) 04790016.2 (21) 06791022.4 (21) 06791022.4 (21) 06841694.0 (21) 06841694.0
- (87) **WO 2006/042487** (51) **A61F 2/44** (87) **WO 2007/033585** (51) **H04B 7/26** (87) **WO 2007/057490** (51) **C12N 15/12**  
(86) DE 2004/002333 (87) 2006/17 27.04.2006 (86) CN 2006/002446 (87) 2007/13 29.03.2007 (86) ES 2006/000636 (87) 2007/21 24.05.2007  
(21) 04790019.6 (21) 06791038.0 (21) 06791038.0 (21) 06847051.7 (21) 06847051.7
- (87) **WO 2006/046081** (51) (87) **WO 2007/035062** (51) **G06F 11/00** (87) **WO 2007/057494** (51) **A46B 15/00**  
(86) HR 2005/000056 (87) 2006/18 04.05.2006 (86) KR 2006/003781 (87) 2007/13 29.03.2007 (86) ES 2006/000652 (87) 2007/21 24.05.2007  
(21) 05802216.1 (21) 06798864.2 (21) 06798864.2 (21) 06841705.4 (21) 06841705.4
- (87) **WO 2006/059826** (51) **H01C 7/10** (87) **WO 2007/035637** (51) **G06F 17/00** (87) **WO 2007/060552** (51) **H04L 12/58**  
(86) KR 2005/001729 (87) 2006/23 08.06.2006 (86) US 2006/036287 (87) 2007/13 29.03.2007 (86) IB 2006/004096 (87) 2007/22 31.05.2007  
(21) 05765046.7 (21) 06814860.0 (21) 06814860.0 (21) 06848490.6 (21) 06848490.6
- (87) **WO 2006/042484** (51) **A61F 2/44** (87) **WO 2007/035682** (51) **G06Q 99/00** (87) **WO 2007/062944** (51) **H01L 25/065**  
(86) DE 2004/002330 (87) 2006/17 27.04.2006 (86) US 2006/036374 (87) 2007/13 29.03.2007 (86) EP 2006/067882 (87) 2007/23 07.06.2007  
(21) 04790016.2 (21) 06824997.8 (21) 06824997.8 (21) 06807624.9 (21) 06807624.9
- (87) **WO 2006/042487** (51) **A61F 2/44** (87) **WO 2007/038238** (51) **G21F 3/00** (87) **WO 2007/063410** (51) **G06Q 20/00**  
(86) DE 2004/002333 (87) 2006/17 27.04.2006 (86) US 2006/036917 (87) 2007/14 05.04.2007 (86) IB 2006/003454 (87) 2007/23 07.06.2007  
(21) 04790019.6 (21) 06815147.1 (21) 06815147.1 (21) 06821021.0 (21) 06821021.0
- (87) **WO 2006/046081** (51) (87) **WO 2007/039829** (51) (87) **WO 2007/063600** (51) **H01G 9/10**  
(86) HR 2005/000056 (87) 2006/18 04.05.2006 (86) IB 2006/003846 (87) 2007/15 12.04.2007 (86) JP 2005/022173 (87) 2007/23 07.06.2007  
(21) 05802216.1 (21) 06831831.0 (21) 06831831.0 (21) 05811629.4 (21) 05811629.4
- (87) **WO 2006/059826** (51) **H01C 7/10** (87) **WO 2007/040584** (51) **B23K 9/173** (87) **WO 2007/063718** (51) **H01L 43/08**  
(86) KR 2005/001729 (87) 2006/23 08.06.2006 (86) US 2006/005360 (87) 2007/15 12.04.2007 (86) JP 2006/322943 (87) 2007/23 07.06.2007  
(21) 05765046.7 (21) 06720794.4 (21) 06720794.4 (21) 06832822.8 (21) 06832822.8

(87) <b>WO 2007/064471</b>	(51) <b>H01L 21/768</b>	(87) <b>WO 2007/068860</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/070894</b>	(51) <b>C10G 47/02</b>
(86) US 2006/044291	(87) 2007/23 07.06.2007	(86) FR 2006/051358	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) ZA 2006/000140	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06827817.5	01.07.2008	(21) 06842168.4	16.07.2008	(21) 06846893.3	15.07.2008
(87) <b>WO 2007/064602</b>	(51) <b>H01L 41/00</b>	(87) <b>WO 2007/068862</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/070895</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) US 2006/045442	(87) 2007/23 07.06.2007	(86) FR 2006/051369	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) ZA 2006/000143	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06838424.7	02.07.2008	(21) 06842178.3	16.07.2008	(21) 06848481.5	15.07.2008
(87) <b>WO 2007/064947</b>	(51) <b>H01S 3/10</b>	(87) <b>WO 2007/068888</b>	(51) <b>G07D 11/00</b>	(87) <b>WO 2007/070914</b>	(51) <b>H04M 3/00</b>
(86) US 2006/046113	(87) 2007/23 07.06.2007	(86) GB 2006/004525	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) AU 2005/001943	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06838849.5	02.07.2008	(21) 06820410.6	17.07.2008	(21) 05818501.8	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/065054</b>	(51) <b>H01J 9/24</b>	(87) <b>WO 2007/069001</b>	(51) <b>H04M 1/60</b>	(87) <b>WO 2007/070954</b>	(51) <b>A61B 3/00</b>
(86) US 2006/060669	(87) 2007/23 07.06.2007	(86) IB 2006/001520	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) AU 2006/001947	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06827922.3	01.07.2008	(21) 06765489.7	15.07.2008	(21) 06828051.0	21.07.2008
(87) <b>WO 2007/065307</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/069065</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/070962</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) CN 2005/002149	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) IB 2006/003632	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) AU 2006/001966	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 05818693.3	11.07.2008	(21) 06842238.5	17.07.2008	(21) 06840388.0	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/065776</b>	(51) <b>F16K 39/02</b>	(87) <b>WO 2007/069325</b>	(51) <b>B02C 19/00</b>	(87) <b>WO 2007/070964</b>	(51) <b>C12N 5/08</b>
(86) EP 2006/068475	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) JP 2005/023058	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) AU 2006/001969	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06819487.7	09.07.2008	(21) 05816517.6	16.07.2008	(21) 06828067.6	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/066183</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2007/069335</b>	(51) <b>D06C 29/00</b>	(87) <b>WO 2007/070966</b>	(51) <b>E04H 12/24</b>
(86) IB 2006/003365	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) JP 2005/023170	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) AU 2006/001971	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06820983.2	10.07.2008	(21) 05816405.4	17.07.2008	(21) 06840389.8	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/066858</b>	(51) <b>G01C 9/06</b>	(87) <b>WO 2007/069404</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(87) <b>WO 2007/071006</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(86) KR 2006/001678	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) JP 2006/321733	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) CA 2005/001961	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06757632.2	10.07.2008	(21) 06822662.0	17.07.2008	(21) 05823453.5	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/066920</b>	(51) <b>H01J 1/30</b>	(87) <b>WO 2007/069409</b>	(51) <b>B23K 35/30</b>	(87) <b>WO 2007/071010</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
(86) KR 2006/005009	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) JP 2006/322068	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) CA 2006/000095	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06823717.1	09.07.2008	(21) 06822982.2	17.07.2008	(21) 06705079.9	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/066961</b>	(51) <b>H01J 37/147</b>	(87) <b>WO 2007/069558</b>	(51) <b>B01D 65/02</b>	(87) <b>WO 2007/071029</b>	(51) <b>C07K 16/10</b>
(86) KR 2006/005214	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) JP 2006/324648	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) CA 2006/002062	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06823921.9	08.07.2008	(21) 06834403.5	15.07.2008	(21) 06840489.6	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/067552</b>	(51) <b>H01J 3/14</b>	(87) <b>WO 2007/069700</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	(87) <b>WO 2007/071046</b>	(51) <b>C10G 3/00</b>
(86) US 2006/046425	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) JP 2006/324977	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) CA 2006/002090	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06839027.7	08.07.2008	(21) 06834731.9	15.07.2008	(21) 06840517.4	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/067618</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/069778</b>	(51) <b>A23L 1/325</b>	(87) <b>WO 2007/071057</b>	(51) <b>H02P 31/00</b>
(86) US 2006/046548	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) JP 2006/325321	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) CA 2006/002107	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06847506.0	08.07.2008	(21) 06834991.9	16.07.2008	(21) 06840534.9	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/067973</b>	(51) <b>H01L 41/113</b>	(87) <b>WO 2007/069879</b>	(51) <b>B64C 25/00</b>	(87) <b>WO 2007/071059</b>	(51) <b>H04B 7/15</b>
(86) US 2006/061782	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) MX 2006/000146	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) CA 2006/002110	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06846528.5	10.07.2008	(21) 06843911.6	17.07.2008	(21) 06840537.2	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/068202</b>	(51) <b>C01B 3/26</b>	(87) <b>WO 2007/069888</b>	(51) <b>B63B 15/00</b>	(87) <b>WO 2007/071073</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) CN 2006/003390	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) NL 2006/000633	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) CA 2006/002137	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06828311.8	15.07.2008	(21) 06835656.7	15.07.2008	(21) 06840563.8	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/068239</b>	(51) <b>B60J 7/02</b>	(87) <b>WO 2007/069925</b>	(51) <b>A61K 31/137</b>	(87) <b>WO 2007/071116</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>
(86) DE 2006/002212	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) NZ 2006/000333	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) CN 2005/002304	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06828655.8	15.07.2008	(21) 06835761.5	19.07.2008	(21) 05822609.3	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/068277</b>	(51) <b>A61B 19/02</b>	(87) <b>WO 2007/070085</b>	(51) <b>C01B 17/90</b>	(87) <b>WO 2007/071123</b>	(51) <b>G03B 27/52</b>
(86) EP 2005/013619	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) US 2006/018692	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) CN 2006/000106	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 05825798.1	18.07.2008	(21) 06770351.2	15.07.2008	(21) 06705527.7	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/068293</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>	(87) <b>WO 2007/070481</b>	(51) <b>H01C 7/00</b>	(87) <b>WO 2007/071137</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
(86) EP 2006/005112	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) US 2006/047252	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) CN 2006/001875	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06753951.0	14.07.2008	(21) 06845220.0	15.07.2008	(21) 06761591.4	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/068404</b>	(51) <b>C09K 8/035</b>	(87) <b>WO 2007/070535</b>	(51) <b>G06F 9/24</b>	(87) <b>WO 2007/071188</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) EP 2006/011824	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) US 2006/047438	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) CN 2006/003501	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06819010.7	18.07.2008	(21) 06845305.9	15.07.2008	(21) 06828408.2	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/068696</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2007/070565</b>	(51) <b>G01B 11/02</b>	(87) <b>WO 2007/071191</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>
(86) EP 2006/069600	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) US 2006/047520	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) CN 2006/003512	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06830549.9	16.07.2008	(21) 06847595.3	15.07.2008	(21) 06828416.5	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/068733</b>	(51) <b>C01B 3/38</b>	(87) <b>WO 2007/070566</b>	(51) <b>G01B 11/02</b>	(87) <b>WO 2007/071196</b>	(51) <b>G01V 1/28</b>
(86) EP 2006/069696	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) US 2006/047521	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) CN 2006/003529	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06830614.1	17.07.2008	(21) 06847596.1	15.07.2008	(21) 06828423.1	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/068783</b>	(51) <b>A23L 1/212</b>	(87) <b>WO 2007/070592</b>	(51) <b>B01D 57/02</b>	(87) <b>WO 2007/071199</b>	(51) <b>C07D 239/48</b>
(86) ES 2006/070194	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) US 2006/047576	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) CN 2006/003546	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06841801.1	17.07.2008	(21) 06848552.3	15.07.2008	(21) 06828435.5	23.07.2008

(87) <b>WO 2007/071202</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2007/071811</b>	(51) <b>G01N 15/02</b>	(87) <b>WO 2007/072480</b>	(51) <b>G06F 21/22</b>
(86) CN 2006/003572	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) FI 2006/000412	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IL 2006/001456	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06840624.8	24.07.2008	(21) 06820085.6	22.07.2008	(21) 06832254.4	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/071209</b>	(51) <b>G01F 15/00</b>	(87) <b>WO 2007/071825</b>	(51) <b>G01N 15/06</b>	(87) <b>WO 2007/072482</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) DE 2005/002299	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) FI 2006/050570	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IL 2006/001461	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 05850190.9	22.07.2008	(21) 06830943.4	23.07.2008	(21) 06832257.7	19.07.2008
(87) <b>WO 2007/071222</b>	(51) <b>H01S 3/105</b>	(87) <b>WO 2007/071833</b>	(51) <b>G09B 29/00</b>	(87) <b>WO 2007/072501</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) DE 2006/002022	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) FR 2006/002401	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IN 2006/000494	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06828527.9	22.07.2008	(21) 06831015.0	22.07.2008	(21) 06842772.3	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/071286</b>	(51) <b>G06F 9/50</b>	(87) <b>WO 2007/071890</b>	(51) <b>G01V 5/00</b>	(87) <b>WO 2007/072527</b>	(51) <b>G01V 5/00</b>
(86) EP 2005/057052	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) GB 2005/005034	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IT 2006/000747	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 05823964.1	22.07.2008	(21) 05824754.5	23.07.2008	(21) 06821737.1	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/071324</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(87) <b>WO 2007/071906</b>	(51) <b>H04M 3/02</b>	(87) <b>WO 2007/072546</b>	(51) <b>B25J 17/00</b>
(86) EP 2006/011706	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) GB 2006/004440	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2005/023327	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06829338.0	22.07.2008	(21) 06808700.6	24.07.2008	(21) 05819467.1	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/071353</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(87) <b>WO 2007/071910</b>	(51) <b>B41M 3/14</b>	(87) <b>WO 2007/072563</b>	(51) <b>H04B 5/02</b>
(86) EP 2006/012174	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) GB 2006/004515	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2005/023629	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06829696.1	22.07.2008	(21) 06820401.5	22.07.2008	(21) 05819509.0	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/071385</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2007/071984</b>	(51) <b>G06F 9/48</b>	(87) <b>WO 2007/072566</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) EP 2006/012290	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) GB 2006/004789	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2005/023649	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06829771.2	22.07.2008	(21) 06820583.0	22.07.2008	(21) 05820189.8	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/071437</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2007/072007</b>	(51) <b>H02H 9/00</b>	(87) <b>WO 2007/072567</b>	(51) <b>G06F 9/50</b>
(86) EP 2006/012458	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) GB 2006/004837	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2005/023650	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06841129.7	23.07.2008	(21) 06831432.7	23.07.2008	(21) 05820082.5	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/071501</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>	(87) <b>WO 2007/072011</b>	(51) <b>C07K 14/54</b>	(87) <b>WO 2007/072568</b>	(51) <b>G06F 21/24</b>
(86) EP 2006/068518	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) GB 2006/004845	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2005/023654	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06819519.7	22.07.2008	(21) 06820614.3	22.07.2008	(21) 05820147.6	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/071529</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2007/072111</b>	(51) <b>H04J 15/00</b>	(87) <b>WO 2007/072576</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>
(86) EP 2006/069045	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2005/004025	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2005/024010	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06819829.0	22.07.2008	(21) 05850754.2	23.07.2008	(21) 05822775.2	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/071554</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(87) <b>WO 2007/072112</b>	(51) <b>H04M 1/57</b>	(87) <b>WO 2007/072593</b>	(51) <b>H02H 5/00</b>
(86) EP 2006/069311	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2005/054319	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/312543	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06830361.9	24.07.2008	(21) 05826351.8	20.07.2008	(21) 06767198.2	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/071557</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>	(87) <b>WO 2007/072205</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(87) <b>WO 2007/072625</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>
(86) EP 2006/069343	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/003750	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/320946	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06830389.0	24.07.2008	(21) 06831793.2	23.07.2008	(21) 06822007.8	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/071588</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(87) <b>WO 2007/072208</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>	(87) <b>WO 2007/072640</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>
(86) EP 2006/069555	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/003757	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/323090	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06819937.1	22.07.2008	(21) 06842268.2	24.07.2008	(21) 06823477.2	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/071606</b>	(51) <b>G06F 9/315</b>	(87) <b>WO 2007/072213</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(87) <b>WO 2007/072645</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>
(86) EP 2006/069672	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/003829	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/323249	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06841351.7	23.07.2008	(21) 06831817.9	24.07.2008	(21) 06833095.0	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/071726</b>	(51) <b>C01G 31/00</b>	(87) <b>WO 2007/072238</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>	(87) <b>WO 2007/072648</b>	(51) <b>G01N 27/62</b>
(86) EP 2006/070004	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/054218	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/323291	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06841505.8	22.07.2008	(21) 06821411.3	24.07.2008	(21) 06833113.1	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/071758</b>	(51) <b>C23C 4/08</b>	(87) <b>WO 2007/072261</b>	(51) <b>G06F 3/042</b>	(87) <b>WO 2007/072652</b>	(51) <b>G06F 11/28</b>
(86) EP 2006/070072	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/054578	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/323434	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06841542.1	22.07.2008	(21) 06832067.0	22.07.2008	(21) 06833238.6	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/071767</b>	(51) <b>C12N 9/64</b>	(87) <b>WO 2007/072303</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2007/072679</b>	(51) <b>C07C 201/12</b>
(86) EP 2006/070102	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/054778	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/324308	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06841560.3	04.07.2008	(21) 06842456.3	23.07.2008	(21) 06834063.7	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/071773</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	(87) <b>WO 2007/072310</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(87) <b>WO 2007/072744</b>	(51) <b>H01L 21/268</b>
(86) EP 2006/070111	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/054788	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/325003	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06841569.4	24.07.2008	(21) 06832216.3	23.07.2008	(21) 06834746.7	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/071784</b>	(51) <b>G01D 7/12</b>	(87) <b>WO 2007/072341</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2007/072846</b>	(51) <b>G01P 15/02</b>
(86) EP 2006/070171	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/054830	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/325345	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06841599.1	23.07.2008	(21) 06842503.2	23.07.2008	(21) 06835015.6	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/071795</b>	(51) <b>G06F 15/78</b>	(87) <b>WO 2007/072371</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2007/072855</b>	(51) <b>H01L 21/205</b>
(86) EP 2006/070200	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/054876	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/325372	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06841613.0	23.07.2008	(21) 06842547.9	22.07.2008	(21) 06842926.5	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/071802</b>	(51) <b>G01N 15/08</b>	(87) <b>WO 2007/072387</b>	(51) <b>B26D 5/00</b>	(87) <b>WO 2007/072856</b>	(51) <b>G02B 5/02</b>
(86) ES 2006/000681	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/054904	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/325374	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06841733.6	23.07.2008	(21) 06832221.3	22.07.2008	(21) 06842928.1	22.07.2008

(87) <b>WO 2007/072871</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2007/073091</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(87) <b>WO 2007/073648</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
(86) JP 2006/325401	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) KR 2006/005595	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) CN 2006/002255	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06835021.4	22.07.2008	(21) 06824204.9	22.07.2008	(21) 06775572.8	30.07.2008
(87) <b>WO 2007/072883</b>	(51) <b>G02B 26/00</b>	(87) <b>WO 2007/073110</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2007/073651</b>	(51) <b>C07C 50/12</b>
(86) JP 2006/325425	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) KR 2006/005644	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) CN 2006/002440	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06835045.3	22.07.2008	(21) 06835348.1	23.07.2008	(21) 06791032.3	30.07.2008
(87) <b>WO 2007/072901</b>	(51) <b>A23C 19/084</b>	(87) <b>WO 2007/073115</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>	(87) <b>WO 2007/073652</b>	(51) <b>G04F 5/14</b>
(86) JP 2006/325478	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) KR 2006/005656	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) CN 2006/002501	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06842986.9	22.07.2008	(21) 06835360.6	24.07.2008	(21) 06791090.1	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/072903</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(87) <b>WO 2007/073116</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(87) <b>WO 2007/073656</b>	(51) <b>C12N 1/00</b>
(86) JP 2006/325486	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) KR 2006/005657	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) CN 2006/002675	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06842994.3	22.07.2008	(21) 06835361.4	23.07.2008	(21) 06791246.9	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/072922</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(87) <b>WO 2007/073123</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>	(87) <b>WO 2007/073659</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) JP 2006/325539	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) KR 2006/005681	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) CN 2006/003100	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843013.1	23.07.2008	(21) 06835385.3	23.07.2008	(21) 06817842.5	28.07.2008
(87) <b>WO 2007/072928</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2007/073128</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/073660</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>
(86) JP 2006/325552	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) KR 2006/005726	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) CN 2006/003162	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843026.3	23.07.2008	(21) 06835430.7	24.07.2008	(21) 06828182.3	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/072929</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(87) <b>WO 2007/073142</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>	(87) <b>WO 2007/073669</b>	(51) <b>G11B 33/12</b>
(86) JP 2006/325553	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) MX 2006/000148	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) CN 2006/003406	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843027.1	23.07.2008	(21) 06843913.2	21.08.2008	(21) 06817991.0	30.07.2008
(87) <b>WO 2007/072930</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2007/073260</b>	(51) <b>G01L 19/14</b>	(87) <b>WO 2007/073672</b>	(51) <b>G11B 23/02</b>
(86) JP 2006/325554	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) SE 2005/002018	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) CN 2006/003449	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843028.9	23.07.2008	(21) 05823927.8	23.07.2008	(21) 06828362.1	30.07.2008
(87) <b>WO 2007/072933</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(87) <b>WO 2007/073262</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2007/073678</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
(86) JP 2006/325557	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) SE 2005/002025	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) CN 2006/003504	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843031.3	23.07.2008	(21) 05823751.2	24.07.2008	(21) 06828410.8	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/072934</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(87) <b>WO 2007/073354</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2007/073683</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(86) JP 2006/325559	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) SG 2006/000395	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) CN 2006/003543	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843033.9	23.07.2008	(21) 06835985.0	22.07.2008	(21) 06840606.5	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/072938</b>	(51) <b>G02B 26/00</b>	(87) <b>WO 2007/073357</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2007/073684</b>	(51) <b>F02F 5/00</b>
(86) JP 2006/325572	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) SG 2006/000406	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) CN 2006/003551	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06835108.9	23.07.2008	(21) 06835995.9	23.07.2008	(21) 06828438.9	26.07.2008
(87) <b>WO 2007/072941</b>	(51) <b>C12Q 1/26</b>	(87) <b>WO 2007/073446</b>	(51) <b>G07C 5/00</b>	(87) <b>WO 2007/073694</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) JP 2006/325586	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) US 2006/041734	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) CN 2006/003643	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843045.3	23.07.2008	(21) 06817388.9	22.07.2008	(21) 06828459.5	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/072990</b>	(51) <b>G01N 33/493</b>	(87) <b>WO 2007/073459</b>	(51) <b>G02B 27/09</b>	(87) <b>WO 2007/073912</b>	(51) <b>G01N 33/487</b>
(86) JP 2006/326162	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) US 2006/045558	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) EP 2006/012286	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843544.5	22.07.2008	(21) 06844597.2	22.07.2008	(21) 06829767.0	25.07.2008
(87) <b>WO 2007/072991</b>	(51) <b>G03G 15/00</b>	(87) <b>WO 2007/073482</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2007/073940</b>	(51) <b>H02M 3/158</b>
(86) JP 2006/326165	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) US 2006/048498	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) EP 2006/012571	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06835191.5	22.07.2008	(21) 06848665.3	22.07.2008	(21) 06829886.8	30.07.2008
(87) <b>WO 2007/072998</b>	(51) <b>G02B 5/20</b>	(87) <b>WO 2007/073498</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/073969</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>
(86) JP 2006/326179	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) US 2006/048974	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) EP 2006/068079	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843558.5	22.07.2008	(21) 06848751.1	22.07.2008	(21) 06819246.7	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/073015</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	(87) <b>WO 2007/073543</b>	(51) <b>C08B 30/18</b>	(87) <b>WO 2007/073986</b>	(51) <b>F02F 7/00</b>
(86) KR 2005/004500	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) US 2006/062099	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) EP 2006/068505	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 05822003.9	22.07.2008	(21) 06848655.4	23.07.2008	(21) 06819512.2	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/073018</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>	(87) <b>WO 2007/073589</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(87) <b>WO 2007/074021</b>	(51) <b>G01N 27/407</b>
(86) KR 2006/000311	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) BR 2006/000308	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) EP 2006/069159	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06715764.4	24.07.2008	(21) 06828145.0	30.07.2008	(21) 06830252.0	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/073056</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2007/073603</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>	(87) <b>WO 2007/074172</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(86) KR 2006/005433	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) CA 2006/002140	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) EP 2006/070262	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06824137.1	22.07.2008	(21) 06840566.1	29.07.2008	(21) 06841646.0	30.07.2008
(87) <b>WO 2007/073063</b>	(51) <b>G06Q 99/00</b>	(87) <b>WO 2007/073611</b>	(51) <b>G06F 9/45</b>	(87) <b>WO 2007/074190</b>	(51) <b>H04L 5/00</b>
(86) KR 2006/005501	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) CN 2005/002307	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) ES 2006/000700	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06824190.0	23.07.2008	(21) 05822527.7	25.07.2008	(21) 06841752.6	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/073072</b>	(51) <b>H05B 33/10</b>	(87) <b>WO 2007/073617</b>	(51) <b>H04L 29/14</b>	(87) <b>WO 2007/074285</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
(86) KR 2006/005536	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) CN 2005/002332	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) FR 2006/051382	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06835252.5	22.07.2008	(21) 05824145.6	29.07.2008	(21) 06847172.1	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/073080</b>	(51) <b>B01D 63/04</b>	(87) <b>WO 2007/073627</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(87) <b>WO 2007/074324</b>	(51) <b>G07D 7/12</b>
(86) KR 2006/005565	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) CN 2005/002374	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) GB 2006/004693	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06835272.3	22.07.2008	(21) 05848171.4	30.07.2008	(21) 06820532.7	29.07.2008

(87) <b>WO 2007/074348</b>	(51) <b>G01N 21/55</b>	(87) <b>WO 2007/074658</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(87) <b>WO 2007/074894</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) GR 2006/000069	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325022	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326200	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06820708.3	28.07.2008	(21) 06834765.7	29.07.2008	(21) 06843578.3	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/074353</b>	(51) <b>G06F 3/023</b>	(87) <b>WO 2007/074697</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	(87) <b>WO 2007/074930</b>	(51) <b>G07F 17/26</b>
(86) IB 2005/004057	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325411	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326343	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 05825762.7	25.07.2008	(21) 06835031.3	29.07.2008	(21) 06843716.9	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/074371</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(87) <b>WO 2007/074706</b>	(51) <b>H04B 1/03</b>	(87) <b>WO 2007/074931</b>	(51) <b>G07F 17/26</b>
(86) IB 2006/003758	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325466	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326344	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06831798.1	28.07.2008	(21) 06842974.5	29.07.2008	(21) 06843717.7	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/074376</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(87) <b>WO 2007/074732</b>	(51) <b>F24F 13/28</b>	(87) <b>WO 2007/074950</b>	(51) <b>F02M 69/54</b>
(86) IB 2006/003763	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325618	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2005/004565	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06831800.5	29.07.2008	(21) 06843075.0	29.07.2008	(21) 05822420.5	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/074414</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(87) <b>WO 2007/074739</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>	(87) <b>WO 2007/074951</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>
(86) IB 2006/054934	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325649	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2005/004635	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06842595.8	29.07.2008	(21) 06835127.9	29.07.2008	(21) 05822832.1	30.07.2008
(87) <b>WO 2007/074417</b>	(51) <b>G08C 17/02</b>	(87) <b>WO 2007/074753</b>	(51) <b>C07D 213/75</b>	(87) <b>WO 2007/074960</b>	(51) <b>F04B 27/08</b>
(86) IB 2006/055000	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325713	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/003142	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06842653.5	29.07.2008	(21) 06835160.0	29.07.2008	(21) 06783566.0	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/074418</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	(87) <b>WO 2007/074756</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(87) <b>WO 2007/074991</b>	(51) <b>C12N 15/63</b>
(86) IB 2006/055008	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325730	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005570	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06842661.8	29.07.2008	(21) 06843134.5	27.07.2008	(21) 06835277.2	27.07.2008
(87) <b>WO 2007/074423</b>	(51) <b>H04J 1/02</b>	(87) <b>WO 2007/074771</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(87) <b>WO 2007/074992</b>	(51) <b>G06F 9/06</b>
(86) IB 2006/055051	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325774	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005582	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06842697.2	30.07.2008	(21) 06843177.4	29.07.2008	(21) 06835289.7	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/074431</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>	(87) <b>WO 2007/074779</b>	(51) <b>G01F 1/66</b>	(87) <b>WO 2007/074996</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>
(86) IL 2006/001171	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325795	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005601	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06796161.5	29.07.2008	(21) 06843198.0	28.07.2008	(21) 06835305.1	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/074453</b>	(51) <b>H04B 1/06</b>	(87) <b>WO 2007/074782</b>	(51) <b>C08F 220/38</b>	(87) <b>WO 2007/074999</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>
(86) IL 2006/001491	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325798	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005611	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06821672.0	30.07.2008	(21) 06843201.2	29.07.2008	(21) 06835315.0	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/074504</b>	(51) <b>G11C 13/00</b>	(87) <b>WO 2007/074812</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>	(87) <b>WO 2007/075015</b>	(51) <b>F24F 13/22</b>
(86) JP 2005/023776	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325887	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005677	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 05820226.8	29.07.2008	(21) 06843271.5	29.07.2008	(21) 06835381.2	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/074510</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>	(87) <b>WO 2007/074825</b>	(51) <b>G11B 17/051</b>	(87) <b>WO 2007/075020</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) JP 2005/023871	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325921	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005697	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 05822533.5	29.07.2008	(21) 06843305.1	29.07.2008	(21) 06835401.8	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/074535</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(87) <b>WO 2007/074832</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2007/075032</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) JP 2006/302282	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325937	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005727	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06713425.4	30.07.2008	(21) 06843321.8	29.07.2008	(21) 06835431.5	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/074557</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(87) <b>WO 2007/074834</b>	(51) <b>G11B 17/051</b>	(87) <b>WO 2007/075036</b>	(51) <b>H01Q 13/24</b>
(86) JP 2006/316623	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325941	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005745	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06796736.4	27.07.2008	(21) 06843325.9	29.07.2008	(21) 06835448.9	30.07.2008
(87) <b>WO 2007/074568</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>	(87) <b>WO 2007/074836</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(87) <b>WO 2007/075048</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>
(86) JP 2006/319797	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325945	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005772	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06811137.6	30.07.2008	(21) 06843329.1	29.07.2008	(21) 06835473.7	30.07.2008
(87) <b>WO 2007/074577</b>	(51) <b>H03L 7/107</b>	(87) <b>WO 2007/074837</b>	(51) <b>H03K 17/08</b>	(87) <b>WO 2007/075055</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
(86) JP 2006/321271	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325947	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005793	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06822248.8	29.07.2008	(21) 06843331.7	29.07.2008	(21) 06835494.3	30.07.2008
(87) <b>WO 2007/074583</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	(87) <b>WO 2007/074859</b>	(51) <b>C07K 16/44</b>	(87) <b>WO 2007/075071</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>
(86) JP 2006/322334	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326027	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005881	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06823230.5	29.07.2008	(21) 06843409.1	29.07.2008	(21) 06835581.7	30.07.2008
(87) <b>WO 2007/074603</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>	(87) <b>WO 2007/074863</b>	(51) <b>H04B 1/50</b>	(87) <b>WO 2007/075073</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
(86) JP 2006/323787	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326036	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005900	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06833591.8	29.07.2008	(21) 06843418.2	29.07.2008	(21) 06835600.5	30.07.2008
(87) <b>WO 2007/074608</b>	(51) <b>F02D 29/00</b>	(87) <b>WO 2007/074864</b>	(51) <b>C07K 16/18</b>	(87) <b>WO 2007/075074</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>
(86) JP 2006/324085	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326045	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005901	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06833855.7	29.07.2008	(21) 06843427.3	29.07.2008	(21) 06835601.3	30.07.2008
(87) <b>WO 2007/074612</b>	(51) <b>F01L 1/34</b>	(87) <b>WO 2007/074873</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2007/075087</b>	(51) <b>E21B 43/26</b>
(86) JP 2006/324252	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326085	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) NO 2006/000480	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06834007.4	29.07.2008	(21) 06843467.9	30.07.2008	(21) 06835723.5	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/074624</b>	(51) <b>H04Q 9/00</b>	(87) <b>WO 2007/074885</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2007/075157</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) JP 2006/324585	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326142	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2005/046651	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06834340.9	29.07.2008	(21) 06843524.7	29.07.2008	(21) 05855244.9	22.07.2008

(87) <b>WO 2007/075185</b>	(51) <b>F01N 5/02</b>	(87) <b>WO 2007/075616</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2007/075982</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>
(86) US 2006/012663	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048324	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048964	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06749331.2	29.07.2008	(21) 06847775.1	22.07.2008	(21) 06845992.4	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/075229</b>	(51) <b>F02B 19/12</b>	(87) <b>WO 2007/075638</b>	(51) <b>G06F 15/173</b>	(87) <b>WO 2007/075988</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>
(86) US 2006/044295	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048364	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048976	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06837636.7	29.07.2008	(21) 06845778.7	23.07.2008	(21) 06848009.4	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/075262</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2007/075672</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(87) <b>WO 2007/075994</b>	(51) <b>G06Q 99/00</b>
(86) US 2006/046204	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048411	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048983	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06838910.5	23.07.2008	(21) 06848889.9	24.07.2008	(21) 06848894.9	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/075278</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2007/075675</b>	(51) <b>G02B 27/56</b>	(87) <b>WO 2007/075998</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(86) US 2006/046505	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048414	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048989	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06848814.7	23.07.2008	(21) 06845801.7	23.07.2008	(21) 06848015.1	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/075306</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/075681</b>	(51) <b>C02F 1/34</b>	(87) <b>WO 2007/076007</b>	(51) <b>G06F 1/04</b>
(86) US 2006/047054	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048428	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/049008	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06847539.1	22.07.2008	(21) 06845812.4	20.07.2008	(21) 06848027.6	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/075324</b>	(51) <b>G03D 13/00</b>	(87) <b>WO 2007/075710</b>	(51) <b>H02P 9/00</b>	(87) <b>WO 2007/076014</b>	(51)
(86) US 2006/047265	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048468	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/049027	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06847560.7	23.07.2008	(21) 06845834.8	22.07.2008	(21) 06846004.7	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/075325</b>	(51) <b>B01D 61/42</b>	(87) <b>WO 2007/075711</b>	(51) <b>G02B 27/10</b>	(87) <b>WO 2007/076030</b>	(51) <b>H05B 3/02</b>
(86) US 2006/047307	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048469	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/049066	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06848933.5	15.07.2008	(21) 06845835.5	23.07.2008	(21) 06848048.2	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/075393</b>	(51) <b>F21K 7/00</b>	(87) <b>WO 2007/075734</b>	(51) <b>G01V 7/00</b>	(87) <b>WO 2007/076047</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) US 2006/047869	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048509	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/049102	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06845511.2	22.07.2008	(21) 06845861.1	22.07.2008	(21) 06848069.8	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/075416</b>	(51) <b>H01M 12/08</b>	(87) <b>WO 2007/075768</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2007/076079</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) US 2006/047916	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048577	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/049155	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06839396.6	22.07.2008	(21) 06847818.9	22.07.2008	(21) 06848100.1	28.07.2008
(87) <b>WO 2007/075429</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	(87) <b>WO 2007/075779</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2007/076089</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) US 2006/047936	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048593	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/049179	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06845553.4	18.07.2008	(21) 06847823.9	22.07.2008	(21) 06848107.6	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/075456</b>	(51) <b>G01N 33/533</b>	(87) <b>WO 2007/075786</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(87) <b>WO 2007/076091</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>
(86) US 2006/047988	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048608	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/049185	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06848842.8	16.07.2008	(21) 06845895.9	22.07.2008	(21) 06848932.7	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/075458</b>	(51) <b>H02J 3/38</b>	(87) <b>WO 2007/075789</b>	(51) <b>H01L 23/498</b>	(87) <b>WO 2007/076097</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>
(86) US 2006/047995	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048612	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/049197	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06845589.8	22.07.2008	(21) 06845898.3	29.07.2008	(21) 06848114.2	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/075490</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(87) <b>WO 2007/075793</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(87) <b>WO 2007/076099</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>
(86) US 2006/048069	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048620	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/049202	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06847689.4	23.07.2008	(21) 06848909.5	22.07.2008	(21) 06846039.3	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/075496</b>	(51) <b>G01N 21/88</b>	(87) <b>WO 2007/075840</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(87) <b>WO 2007/076103</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
(86) US 2006/048089	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048695	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/049207	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06845645.8	22.07.2008	(21) 06847869.2	22.07.2008	(21) 06846041.9	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/075506</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2007/075867</b>	(51) <b>H01M 10/36</b>	(87) <b>WO 2007/076106</b>	(51) <b>G06K 7/08</b>
(86) US 2006/048113	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048755	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/049215	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06845662.3	22.07.2008	(21) 06847902.1	22.07.2008	(21) 06846042.7	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/075511</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/075874</b>	(51) <b>H04J 1/16</b>	(87) <b>WO 2007/076141</b>	(51) <b>H01J 1/02</b>
(86) US 2006/048131	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048766	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/049324	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06847705.8	22.07.2008	(21) 06845944.5	24.07.2008	(21) 06848188.6	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/075530</b>	(51) <b>G06F 21/06</b>	(87) <b>WO 2007/075882</b>	(51) <b>A61N 2/00</b>	(87) <b>WO 2007/076145</b>	(51) <b>A63B 69/36</b>
(86) US 2006/048173	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048782	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/049331	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06847726.4	17.07.2008	(21) 06847915.3	29.07.2008	(21) 06848194.4	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/075533</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/075890</b>	(51) <b>G10D 3/00</b>	(87) <b>WO 2007/076209</b>	(51) <b>H04M 15/10</b>
(86) US 2006/048179	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048795	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/061346	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06848780.0	24.07.2008	(21) 06845947.8	24.07.2008	(21) 06840060.5	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/075571</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(87) <b>WO 2007/075933</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	(87) <b>WO 2007/076211</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>
(86) US 2006/048248	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048867	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/061380	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06847751.2	22.07.2008	(21) 06845969.2	22.07.2008	(21) 06840071.2	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/075602</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(87) <b>WO 2007/075948</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2007/076216</b>	(51) <b>G07G 1/00</b>
(86) US 2006/048300	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048904	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/061419	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06847764.5	28.07.2008	(21) 06847974.0	22.07.2008	(21) 06840085.2	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/075604</b>	(51) <b>G02C 7/04</b>	(87) <b>WO 2007/075965</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(87) <b>WO 2007/076223</b>	(51) <b>G06Q 99/00</b>
(86) US 2006/048302	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048931	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/061610	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06845744.9	22.07.2008	(21) 06847987.2	22.07.2008	(21) 06848858.4	24.07.2008



(87) <b>WO 2007/076241</b>	(51) <b>H04B 7/216</b>	(87) <b>WO 2007/076500</b>	(51) <b>G01R 31/08</b>	(87) <b>WO 2007/077906</b>	(51) <b>H01G 9/058</b>
(86) US 2006/061886	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/062597	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326174	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846558.2	23.07.2008	(21) 06840350.0	29.07.2008	(21) 06835192.3	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/076244</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(87) <b>WO 2007/076515</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2007/077938</b>	(51) <b>B66B 23/04</b>
(86) US 2006/061892	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/062631	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326286	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846559.0	24.07.2008	(21) 06846823.0	29.07.2008	(21) 06843664.1	05.08.2008
(87) <b>WO 2007/076255</b>	(51) <b>H01S 3/13</b>	(87) <b>WO 2007/076621</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2007/077977</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) US 2006/061934	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2005/002381	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/326410	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846574.9	22.07.2008	(21) 05824075.5	31.07.2008	(21) 06843779.7	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/076275</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	(87) <b>WO 2007/076636</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(87) <b>WO 2007/078058</b>	(51) <b>B23D 61/02</b>
(86) US 2006/062025	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2005/002425	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005223	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06840243.7	23.07.2008	(21) 05847853.8	01.08.2008	(21) 06823930.0	05.08.2008
(87) <b>WO 2007/076290</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2007/076638</b>	(51) <b>H04L 27/18</b>	(87) <b>WO 2007/078068</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
(86) US 2006/062075	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2005/002438	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005543	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846617.6	22.07.2008	(21) 05847854.6	01.08.2008	(21) 06835259.0	05.08.2008
(87) <b>WO 2007/076294</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b>	(87) <b>WO 2007/076648</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(87) <b>WO 2007/078101</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
(86) US 2006/062102	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2006/001268	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005804	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06848787.5	16.07.2008	(21) 06742148.7	01.08.2008	(21) 06835505.6	31.07.2008
(87) <b>WO 2007/076300</b>	(51) <b>H04Q 7/00</b>	(87) <b>WO 2007/076660</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2007/078129</b>	(51) <b>H01J 1/30</b>
(86) US 2006/062135	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2006/002004	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005891	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846633.3	30.07.2008	(21) 06775322.8	01.08.2008	(21) 06835591.6	31.07.2008
(87) <b>WO 2007/076301</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(87) <b>WO 2007/076703</b>	(51) <b>C08L 51/02</b>	(87) <b>WO 2007/078207</b>	(51) <b>B62D 25/06</b>
(86) US 2006/062136	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2006/003702	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) PL 2006/000013	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846634.1	30.07.2008	(21) 06840732.9	31.07.2008	(21) 06716824.5	05.08.2008
(87) <b>WO 2007/076313</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(87) <b>WO 2007/076830</b>	(51) <b>B60K 37/00</b>	(87) <b>WO 2007/078333</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) US 2006/062216	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) DE 2006/002301	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/030345	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06840298.1	22.07.2008	(21) 06840881.4	24.07.2008	(21) 06800725.1	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/076344</b>	(51) <b>H04J 1/02</b>	(87) <b>WO 2007/076839</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>	(87) <b>WO 2007/078361</b>	(51) <b>A61L 15/42</b>
(86) US 2006/062285	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) DE 2006/002329	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/037846	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846675.4	30.07.2008	(21) 06846959.2	24.07.2008	(21) 06815676.9	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/076352</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2007/076840</b>	(51) <b>G06F 21/24</b>	(87) <b>WO 2007/078374</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) US 2006/062294	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) DE 2006/002331	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/039841	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846681.2	29.07.2008	(21) 06846961.8	23.07.2008	(21) 06816775.8	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/076385</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>	(87) <b>WO 2007/076925</b>	(51) <b>B66C 23/50</b>	(87) <b>WO 2007/078389</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) US 2006/062360	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) EP 2006/012161	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/041735	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06840319.5	29.07.2008	(21) 06829685.4	05.08.2008	(21) 06826710.3	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/076434</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2007/077071</b>	(51) <b>B60Q 1/46</b>	(87) <b>WO 2007/078391</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) US 2006/062482	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) EP 2006/069270	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/042048	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846748.9	24.07.2008	(21) 06819898.5	29.07.2008	(21) 06826901.8	31.07.2008
(87) <b>WO 2007/076457</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2007/077181</b>	(51) <b>H05K 3/00</b>	(87) <b>WO 2007/078420</b>	(51) <b>G06Q 99/00</b>
(86) US 2006/062521	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) EP 2006/070220	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/043457	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06848868.3	29.07.2008	(21) 06841629.6	31.07.2008	(21) 06827625.2	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/076464</b>	(51) <b>C12N 9/12</b>	(87) <b>WO 2007/077211</b>	(51) <b>B67D 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/078423</b>	(51) <b>G07C 11/00</b>
(86) US 2006/062534	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) EP 2007/000016	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/043581	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846776.0	23.07.2008	(21) 07702566.6	05.08.2008	(21) 06837210.1	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/076465</b>	(51) <b>C07K 16/00</b>	(87) <b>WO 2007/077269</b>	(51) <b>G09F 21/06</b>	(87) <b>WO 2007/078424</b>	(51) <b>G06Q 99/00</b>
(86) US 2006/062535	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) ES 2006/000380	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/043631	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846777.8	24.07.2008	(21) 06794054.4	04.08.2008	(21) 06827666.6	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/076471</b>	(51) <b>C08G 63/00</b>	(87) <b>WO 2007/077679</b>	(51) <b>G11B 17/051</b>	(87) <b>WO 2007/078466</b>	(51) <b>H04N 9/73</b>
(86) US 2006/062547	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/322568	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/045393	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06848993.9	30.07.2008	(21) 06823342.8	29.07.2008	(21) 06838388.4	21.07.2008
(87) <b>WO 2007/076476</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2007/077763</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2007/078481</b>	(51) <b>H05B 3/78</b>
(86) US 2006/062554	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325612	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/045732	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846786.9	23.07.2008	(21) 06843069.3	29.07.2008	(21) 06838609.3	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/076478</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2007/077819</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2007/078484</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>
(86) US 2006/062556	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325881	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/045771	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846788.5	23.07.2008	(21) 06843265.7	29.07.2008	(21) 06844650.9	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/076481</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2007/077853</b>	(51) <b>H01J 11/02</b>	(87) <b>WO 2007/078560</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) US 2006/062559	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326001	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/046697	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846790.1	23.07.2008	(21) 06843383.8	29.07.2008	(21) 06839146.5	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/076491</b>	(51) <b>G01T 1/32</b>	(87) <b>WO 2007/077887</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2007/078566</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>
(86) US 2006/062578	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326108	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/046724	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846799.2	23.07.2008	(21) 06843490.1	29.07.2008	(21) 06847516.9	23.07.2008

(87) <b>WO 2007/078587</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>	(87) <b>WO 2007/079014</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2007/081559</b>	(51) <b>B65D 85/18</b>
(86) US 2006/046892	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/048948	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049402	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06839213.3	23.07.2008	(21) 06848000.3	29.07.2008	(21) 06848228.0	05.08.2008
(87) <b>WO 2007/078588</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>	(87) <b>WO 2007/079052</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	(87) <b>WO 2007/081589</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>
(86) US 2006/046893	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049194	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049651	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06839214.1	24.07.2008	(21) 06846036.9	30.07.2008	(21) 06848385.8	05.08.2008
(87) <b>WO 2007/078601</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2007/079088</b>	(51) <b>H04J 3/00</b>	(87) <b>WO 2007/084263</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
(86) US 2006/046928	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049309	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062633	(87) 2007/30 26.07.2007
(21) 06845047.7	22.07.2008	(21) 06848177.9	30.07.2008	(21) 06849300.6	29.07.2008
(87) <b>WO 2007/078638</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2007/079106</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>	(87) <b>WO 2007/087109</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>
(86) US 2006/047099	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049346	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062470	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06845143.4	16.07.2008	(21) 06846066.6	29.07.2008	(21) 06850404.2	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/078654</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2007/079112</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/087110</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) US 2006/047160	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049352	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062504	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06847551.6	22.07.2008	(21) 06849013.5	29.07.2008	(21) 06850380.4	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/078657</b>	(51) <b>B65B 51/06</b>	(87) <b>WO 2007/079202</b>	(51) <b>A61K 31/47</b>	(87) <b>WO 2007/102917</b>	(51)
(86) US 2006/047184	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049524	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062251	(87) 2007/37 13.09.2007
(21) 06845189.7	05.08.2008	(21) 06848302.3	01.07.2008	(21) 06850312.7	17.07.2008
(87) <b>WO 2007/078714</b>	(51) <b>H01L 21/48</b>	(87) <b>WO 2007/079206</b>	(51) <b>H01L 21/8247</b>	(87) <b>WO 2007/111743</b>	(51) <b>G06F 15/80</b>
(86) US 2006/047331	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049531	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062258	(87) 2007/40 04.10.2007
(21) 06845258.0	31.07.2008	(21) 06849054.9	29.07.2008	(21) 06850315.0	20.08.2008
(87) <b>WO 2007/078720</b>	(51) <b>C10G 27/04</b>	(87) <b>WO 2007/079229</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(87) <b>WO 2007/117320</b>	(51) <b>C23C 16/00</b>
(86) US 2006/047350	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049582	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/061789	(87) 2007/42 18.10.2007
(21) 06845273.9	17.07.2008	(21) 06848344.5	30.07.2008	(21) 06850253.3	15.07.2008
(87) <b>WO 2007/078744</b>	(51) <b>C12Q 1/60</b>	(87) <b>WO 2007/079259</b>	(51) <b>G11C 27/02</b>	(87) <b>WO 2007/117323</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>
(86) US 2006/047429	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049667	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062104	(87) 2007/42 18.10.2007
(21) 06845302.6	22.07.2008	(21) 06848392.4	30.07.2008	(21) 06851202.9	16.07.2008
(87) <b>WO 2007/078746</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2007/079327</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(87) <b>WO 2007/117331</b>	(51) <b>C12N 9/12</b>
(86) US 2006/047436	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/061979	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062527	(87) 2007/42 18.10.2007
(21) 06847581.3	22.07.2008	(21) 06846587.1	29.07.2008	(21) 06851212.8	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/078768</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2007/079339</b>	(51) <b>H04Q 7/00</b>	(87) <b>WO 2007/120325</b>	(51) <b>H05K 13/08</b>
(86) US 2006/047543	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062078	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/061879	(87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06847607.6	22.07.2008	(21) 06846618.4	29.07.2008	(21) 06850925.6	10.07.2008
(87) <b>WO 2007/078771</b>	(51) <b>H01M 4/94</b>	(87) <b>WO 2007/079432</b>	(51) <b>B65D 85/30</b>	(87) <b>WO 2008/013563</b>	(51) <b>H01L 21/82</b>
(86) US 2006/047555	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2007/000057	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/048212	(87) 2008/05 31.01.2008
(21) 06847613.4	16.07.2008	(21) 07716230.3	05.08.2008	(21) 06851489.2	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/078790</b>	(51) <b>H01L 21/288</b>	(87) <b>WO 2007/079455</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/016376</b>	(51) <b>H01L 21/82</b>
(86) US 2006/047603	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2007/000223	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/048214	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 06845363.8	31.07.2008	(21) 07716331.9	05.08.2008	(21) 06851490.0	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/078814</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2007/079482</b>	(51) <b>B23K 9/10</b>	(87) <b>WO 2008/030260</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>
(86) US 2006/047678	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2007/060055	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049186	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 06847643.1	23.07.2008	(21) 07717244.3	05.08.2008	(21) 06851593.1	23.07.2008
(87) <b>WO 2007/078817</b>	(51) <b>G01L 9/04</b>	(87) <b>WO 2007/079504</b>	(51) <b>B66B 17/08</b>	(87) <b>WO 2008/051248</b>	(51) <b>G01N 15/10</b>
(86) US 2006/047683	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) ZA 2007/000002	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049071	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06845398.4	22.07.2008	(21) 07710491.7	05.08.2008	(21) 06851799.4	22.07.2008
(87) <b>WO 2007/078843</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/079654</b>	(51) <b>F24C 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/085155</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) US 2006/047742	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/003594	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) US 2006/062466	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 06845437.0	16.07.2008	(21) 06840639.6	29.07.2008	(21) 06840339.3	24.07.2008
(87) <b>WO 2007/078879</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	(87) <b>WO 2007/079875</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/097212</b>	(51) <b>B32B 3/00</b>
(86) US 2006/047961	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) EP 2006/011896	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) US 2006/024438	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 06849088.7	22.07.2008	(21) 06829486.7	23.07.2008	(21) 06852002.2	23.01.2008
(87) <b>WO 2007/078924</b>	(51) <b>H01P 11/00</b>	(87) <b>WO 2007/079878</b>	(51) <b>H02B 1/24</b>		
(86) US 2006/048294	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) EP 2006/011934	(87) 2007/29 19.07.2007		
(21) 06849157.0	31.07.2008	(21) 06829520.3	22.07.2008		
(87) <b>WO 2007/078962</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/079887</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>		
(86) US 2006/048592	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) EP 2006/011971	(87) 2007/29 19.07.2007		
(21) 06845889.2	30.07.2008	(21) 06829548.4	23.07.2008		
(87) <b>WO 2007/078969</b>	(51) <b>C08K 3/00</b>	(87) <b>WO 2007/080286</b>	(51) <b>C04B 20/10</b>		
(86) US 2006/048683	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) FR 2006/002759	(87) 2007/29 19.07.2007		
(21) 06847862.7	31.07.2008	(21) 06841962.1	22.07.2008		
(87) <b>WO 2007/078984</b>	(51) <b>H04Q 1/06</b>	(87) <b>WO 2007/081448</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>		
(86) US 2006/048767	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/045553	(87) 2007/29 19.07.2007		
(21) 06845945.2	30.07.2008	(21) 06838490.8	05.08.2008		

## I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la

phase européenne, classées selon les numéros des demandes					
(21) <b>00965298.3</b>	(11) 2 018 587*	(21) <b>06755104.4</b>	(11) 2 018 615*	(21) <b>06821448.5</b>	(11) 2 018 588*
(87) WO 2001/022154		(87) WO 2007/128347		(87) WO 2007/132299	
(21) <b>06704990.8</b>	(11) 2 018 447*	(21) <b>06755238.0</b>	(11) 2 018 122*	(21) <b>06821493.1</b>	(11) 2 018 777*
(87) WO 2006/094359		(87) WO 2007/131553		(87) WO 2007/135493	
(21) <b>06705899.0</b>	(11) 2 018 510*	(21) <b>06755244.8</b>	(11) 2 018 693*	(21) <b>06824421.9</b>	(11) 2 019 011
(87) WO 2007/087764		(87) WO 2007/134634		(87) WO 2007/133105	
(21) <b>06732581.1</b>	(11) 2 018 995	(21) <b>06756291.8</b>	(11) 2 018 483*	(21) <b>06827247.5</b>	(11) 2 018 278*
(87) WO 2007/132515		(87) WO 2007/132489		(87) WO 2007/130128	
(21) <b>06732665.2</b>	(11) 2 019 147	(21) <b>06756329.6</b>	(11) 2 018 809	(21) <b>06828659.0</b>	(11) 2 018 679*
(87) WO 2007/132537		(87) WO 2007/129409		(87) WO 2007/118437	
(21) <b>06733313.8</b>	(11) 2 018 712*	(21) <b>06756372.6</b>	(11) 2 019 073	(21) <b>06834858.0</b>	(11) 2 018 665*
(87) WO 2007/120085		(87) WO 2007/135716		(87) WO 2007/135763	
(21) <b>06733501.8</b>	(11) 2 018 781*	(21) <b>06757730.4</b>	(11) 2 018 134*	(21) <b>06837875.1</b>	(11) 2 018 224*
(87) WO 2007/133135		(87) WO 2007/132959		(87) WO 2007/094835	
(21) <b>06733502.6</b>	(11) 2 018 782*	(21) <b>06759603.1</b>	(11) 2 018 599*	(21) <b>06840679.2</b>	(11) 2 019 514
(87) WO 2007/133136		(87) WO 2007/130068		(87) WO 2007/134501	
(21) <b>06739199.5</b>	(11) 2 018 237*	(21) <b>06761011.3</b>	(11) 2 018 198*	(21) <b>06844052.8</b>	(11) 2 018 286*
(87) WO 2007/123506		(87) WO 2007/131259		(87) WO 2007/133170	
(21) <b>06741471.4</b>	(11) 2 018 202*	(21) <b>06761343.0</b>	(11) 2 019 263	(21) <b>06845046.9</b>	(11) 2 018 775*
(87) WO 2007/131314		(87) WO 2007/131392		(87) WO 2007/092076	
(21) <b>06741850.9</b>	(11) 2 019 172	(21) <b>06763181.2</b>	(11) 2 018 133*	(21) <b>06847760.3</b>	(11) 2 018 469*
(87) WO 2007/131387		(87) WO 2007/131552		(87) WO 2007/075594	
(21) <b>06742359.0</b>	(11) 2 018 740*	(21) <b>06766290.8</b>	(11) 2 018 195*	(21) <b>06849440.0</b>	(11) 2 018 461*
(87) WO 2007/131462		(87) WO 2007/132485		(87) WO 2007/129141	
(21) <b>06742420.0</b>	(11) 2 018 757*	(21) <b>06766291.6</b>	(11) 2 018 482*	(21) <b>06851645.9</b>	(11) 2 018 319*
(87) WO 2007/131504		(87) WO 2007/132488		(87) WO 2008/045011	
(21) <b>06742905.0</b>	(11) 2 018 722*	(21) <b>06769014.9</b>	(11) 2 018 419*	(21) <b>07002603.4</b>	(11) 2 018 909
(87) WO 2007/131519		(87) WO 2007/132962		(21) <b>07012686.7</b>	(11) 2 019 367
(21) <b>06742906.8</b>	(11) 2 018 723*	(21) <b>06770248.0</b>	(11) 2 018 736*	(21) <b>07012955.6</b>	(11) 2 019 099
(87) WO 2007/131520		(87) WO 2007/133201		(21) <b>07014177.5</b>	(11) 2 018 906
(21) <b>06744702.9</b>	(11) 2 018 741*	(21) <b>06770299.3</b>	(11) 2 018 307*	(21) <b>07014219.5</b>	(11) 2 019 100
(87) WO 2007/132282		(87) WO 2007/133205		(21) <b>07014297.1</b>	(11) 2 019 281
(21) <b>06745248.2</b>	(11) 2 018 130*	(21) <b>06770315.7</b>	(11) 2 018 262*	(21) <b>07014383.9</b>	(11) 2 019 311
(87) WO 2007/110886		(87) WO 2007/133208		(21) <b>07014420.9</b>	(11) 2 018 897
(21) <b>06745303.5</b>	(11) 2 018 116*	(21) <b>06779611.0</b>	(11) 2 018 455*	(21) <b>07014421.7</b>	(11) 2 018 896
(87) WO 2007/122653		(87) WO 2007/135352		(21) <b>07014436.5</b>	(11) 2 019 496
(21) <b>06745432.2</b>	(11) 2 019 072	(21) <b>06790222.1</b>	(11) 2 019 202	(21) <b>07014437.3</b>	(11) 2 018 953
(87) WO 2007/122702		(87) WO 2007/131246		(21) <b>07014440.7</b>	(11) 2 019 404
(21) <b>06746453.7</b>	(11) 2 019 071	(21) <b>06795378.6</b>	(11) 2 018 206*	(21) <b>07014441.5</b>	(11) 2 019 400
(87) WO 2007/132523		(87) WO 2007/132288		(21) <b>07014478.7</b>	(11) 2 019 340
(21) <b>06746550.0</b>	(11) 2 019 128	(21) <b>06796187.0</b>	(11) 2 018 633*	(21) <b>07014497.7</b>	(11) 2 019 050
(87) WO 2007/132532		(87) WO 2007/132473		(21) <b>07014498.5</b>	(11) 2 019 307
(21) <b>06746570.8</b>	(11) 2 019 053	(21) <b>06797385.9</b>	(11) 2 019 314	(21) <b>07014500.8</b>	(11) 2 018 850
(87) WO 2007/132535		(87) WO 2007/135753		(21) <b>07014510.7</b>	(11) 2 019 031
(21) <b>06747546.7</b>	(11) 2 018 245*	(21) <b>06802931.3</b>	(11) 2 018 671*	(21) <b>07014516.4</b>	(11) 2 018 878
(87) WO 2007/133062		(87) WO 2007/136392		(21) <b>07014518.0</b>	(11) 2 019 306
(21) <b>06747644.0</b>	(11) 2 018 628*	(21) <b>06804832.1</b>	(11) 2 018 236*	(21) <b>07014541.2</b>	(11) 2 019 324
(87) WO 2007/133085		(87) WO 2007/131368		(21) <b>07014558.6</b>	(11) 2 019 386
(21) <b>06747790.1</b>	(11) 2 018 748*	(21) <b>06806550.7</b>	(11) 2 018 769*	(21) <b>07014574.3</b>	(11) 2 019 358
(87) WO 2007/136306		(87) WO 2007/131541		(21) <b>07014576.8</b>	(11) 2 018 885
(21) <b>06749637.2</b>	(11) 2 018 190*	(21) <b>06806637.2</b>	(11) 2 018 117*	(21) <b>07014586.7</b>	(11) 2 019 219
(87) WO 2007/117237		(87) WO 2007/131542			
(21) <b>06749638.0</b>	(11) 2 018 449*	(21) <b>06815604.1</b>	(11) 2 018 273*		
(87) WO 2007/117238		(87) WO 2007/041175			
(21) <b>06751311.9</b>	(11) 2 018 614*	(21) <b>06815605.8</b>	(11) 2 018 271*		
(87) WO 2007/123541		(87) WO 2007/041176			
		(21) <b>06819190.7</b>	(11) 2 018 751*		
		(87) WO 2007/131555			

(21) <b>07014603.0</b>	(11) 2 018 818	(21) <b>07109131.8</b>	(11) 2 019 085	(21) <b>07113376.3</b>	(11) 2 019 490
(21) <b>07014619.6</b>	(11) 2 019 520	(21) <b>07109998.0</b>	(11) 2 019 336	(21) <b>07113377.1</b>	(11) 2 019 486
(21) <b>07014620.4</b>	(11) 2 019 519	(21) <b>07110956.5</b>	(11) 2 019 091	(21) <b>07113378.9</b>	(11) 2 019 427
(21) <b>07014623.8</b>	(11) 2 019 238	(21) <b>07111528.1</b>	(11) 2 019 206	(21) <b>07113380.5</b>	(11) 2 019 487
(21) <b>07014624.6</b>	(11) 2 019 188	(21) <b>07111888.9</b>	(11) 2 019 095	(21) <b>07116146.7</b>	(11) 2 019 159
(21) <b>07014643.6</b>	(11) 2 019 157	(21) <b>07112543.9</b>	(11) 2 018 860	(21) <b>07122652.6</b>	(11) 2 019 466
(21) <b>07014674.1</b>	(11) 2 019 535	(21) <b>07112737.7</b>	(11) 2 019 105	(21) <b>07252578.5</b>	(11) 2 019 564
(21) <b>07014675.8</b>	(11) 2 018 841	(21) <b>07112916.7</b>	(11) 2 019 467	(21) <b>07252926.6</b>	(11) 2 019 484
(21) <b>07014676.6</b>	(11) 2 018 842	(21) <b>07112961.3</b>	(11) 2 018 956	(21) <b>07252938.1</b>	(11) 2 019 536
(21) <b>07014679.0</b>	(11) 2 018 811	(21) <b>07112962.1</b>	(11) 2 018 899	(21) <b>07252939.9</b>	(11) 2 019 530
(21) <b>07014680.8</b>	(11) 2 019 116	(21) <b>07112980.3</b>	(11) 2 019 161	(21) <b>07252965.4</b>	(11) 2 018 934
(21) <b>07014681.6</b>	(11) 2 019 107	(21) <b>07112992.8</b>	(11) 2 019 461	(21) <b>07252976.1</b>	(11) 2 018 854
(21) <b>07014683.2</b>	(11) 2 018 904	(21) <b>07113017.3</b>	(11) 2 019 317	(21) <b>07253292.2</b>	(11) 2 019 356
(21) <b>07014686.5</b>	(11) 2 018 867	(21) <b>07113025.6</b>	(11) 2 019 331	(21) <b>07253566.9</b>	(11) 2 019 562
(21) <b>07014694.9</b>	(11) 2 019 240	(21) <b>07113032.2</b>	(11) 2 019 204	(21) <b>07253647.7</b>	(11) 2 019 282
(21) <b>07014701.2</b>	(11) 2 019 224	(21) <b>07113036.3</b>	(11) 2 019 249	(21) <b>07254941.3</b>	(11) 2 019 399
(21) <b>07014702.0</b>	(11) 2 019 193	(21) <b>07113067.8</b>	(11) 2 019 355	(21) <b>07290849.4</b>	(11) 2 019 394
(21) <b>07014705.3</b>	(11) 2 019 361	(21) <b>07113109.8</b>	(11) 2 019 034	(21) <b>07290898.1</b>	(11) 2 019 051
(21) <b>07014709.5</b>	(11) 2 018 832	(21) <b>07113126.2</b>	(11) 2 018 980	(21) <b>07290904.7</b>	(11) 2 019 104
(21) <b>07014710.3</b>	(11) 2 018 827	(21) <b>07113132.0</b>	(11) 2 019 333	(21) <b>07290918.7</b>	(11) 2 019 144
(21) <b>07014711.1</b>	(11) 2 019 134	(21) <b>07113134.6</b>	(11) 2 019 295	(21) <b>07290926.0</b>	(11) 2 019 501
(21) <b>07014732.7</b>	(11) 2 018 845	(21) <b>07113149.4</b>	(11) 2 019 515	(21) <b>07290927.8</b>	(11) 2 019 511
(21) <b>07014736.8</b>	(11) 2 019 076	(21) <b>07113182.5</b>	(11) 2 019 450	(21) <b>07290931.0</b>	(11) 2 019 110
(21) <b>07014742.6</b>	(11) 2 019 114	(21) <b>07113193.2</b>	(11) 2 019 243	(21) <b>07290932.8</b>	(11) 2 018 972
(21) <b>07014754.1</b>	(11) 2 019 041	(21) <b>07113195.7</b>	(11) 2 019 250	(21) <b>07290933.6</b>	(11) 2 018 973
(21) <b>07014768.1</b>	(11) 2 018 907	(21) <b>07113207.0</b>	(11) 2 019 113	(21) <b>07290934.4</b>	(11) 2 019 111
(21) <b>07014779.8</b>	(11) 2 018 919	(21) <b>07113218.7</b>	(11) 2 019 096	(21) <b>07290935.1</b>	(11) 2 018 943
(21) <b>07014786.3</b>	(11) 2 019 037	(21) <b>07113226.0</b>	(11) 2 019 101	(21) <b>07290938.5</b>	(11) 2 019 210
(21) <b>07014798.8</b>	(11) 2 019 117	(21) <b>07113227.8</b>	(11) 2 019 509	(21) <b>07291269.4</b>	(11) 2 019 510
(21) <b>07014810.1</b>	(11) 2 019 303	(21) <b>07113231.0</b>	(11) 2 019 482	(21) <b>07301152.0</b>	(11) 2 019 500
(21) <b>07014811.9</b>	(11) 2 019 156	(21) <b>07113244.3</b>	(11) 2 019 112	(21) <b>07301263.5</b>	(11) 2 019 143
(21) <b>07014812.7</b>	(11) 2 019 414	(21) <b>07113253.4</b>	(11) 2 018 825	(21) <b>07301271.8</b>	(11) 2 019 555
(21) <b>07014813.5</b>	(11) 2 019 413	(21) <b>07113273.2</b>	(11) 2 018 936	(21) <b>07301283.3</b>	(11) 2 019 245
(21) <b>07014833.3</b>	(11) 2 019 079	(21) <b>07113274.0</b>	(11) 2 018 920	(21) <b>07301284.1</b>	(11) 2 019 294
(21) <b>07016160.9</b>	(11) 2 018 851	(21) <b>07113275.7</b>	(11) 2 018 921	(21) <b>07380219.1</b>	(11) 2 019 568
(21) <b>07018421.3</b>	(11) 2 019 046	(21) <b>07113278.1</b>	(11) 2 019 109	(21) <b>07380220.9</b>	(11) 2 019 074
(21) <b>07018994.9</b>	(11) 2 019 323	(21) <b>07113298.9</b>	(11) 2 019 027	(21) <b>07380399.1</b>	(11) 2 018 952
(21) <b>07019759.5</b>	(11) 2 018 926	(21) <b>07113299.7</b>	(11) 2 018 948	(21) <b>07381051.7</b>	(11) 2 019 061
(21) <b>07019760.3</b>	(11) 2 018 927	(21) <b>07113302.9</b>	(11) 2 018 876	(21) <b>07381054.1</b>	(11) 2 019 001
(21) <b>07019761.1</b>	(11) 2 018 931	(21) <b>07113308.6</b>	(11) 2 018 877	(21) <b>07381055.8</b>	(11) 2 019 002
(21) <b>07021737.7</b>	(11) 2 018 932	(21) <b>07113347.4</b>	(11) 2 018 806	(21) <b>07384031.6</b>	(11) 2 018 861
(21) <b>07075639.0</b>	(11) 2 018 864	(21) <b>07113348.2</b>	(11) 2 018 807	(21) <b>07388057.7</b>	(11) 2 019 481
(21) <b>07075640.8</b>	(11) 2 018 857	(21) <b>07113349.0</b>	(11) 2 018 866	(21) <b>07405212.7</b>	(11) 2 019 045
(21) <b>07075641.6</b>	(11) 2 019 102	(21) <b>07113358.1</b>	(11) 2 019 578	(21) <b>07405216.8</b>	(11) 2 019 383
(21) <b>07075645.7</b>	(11) 2 018 859	(21) <b>07113363.1</b>	(11) 2 019 302	(21) <b>07405264.8</b>	(11) 2 019 173
(21) <b>07075865.1</b>	(11) 2 019 313	(21) <b>07113365.6</b>	(11) 2 019 318	(21) <b>07425450.9</b>	(11) 2 019 179

(21) <b>07425453.3</b>	(11) 2 019 035	(21) <b>07712850.2</b>	(11) 2 018 392*	(21) <b>07720106.9</b>	(11) 2 018 793*
(87) WO 2007/132138		(87) WO 2007/132138		(87) WO 2007/124611	
(21) <b>07425456.6</b>	(11) 2 019 039	(21) <b>07714438.4</b>	(11) 2 018 837	(21) <b>07720121.8</b>	(11) 2 018 520*
(87) WO 2007/094492		(87) WO 2007/094492		(87) WO 2007/131372	
(21) <b>07425458.2</b>	(11) 2 019 230	(21) <b>07715208.0</b>	(11) 2 019 130	(21) <b>07720122.6</b>	(11) 2 018 521*
(87) WO 2007/129503		(87) WO 2007/129503		(87) WO 2007/131373	
(21) <b>07425459.0</b>	(11) 2 019 194	(21) <b>07716474.7</b>	(11) 2 018 713*	(21) <b>07720123.4</b>	(11) 2 018 702*
(87) WO 2007/136426		(87) WO 2007/136426		(87) WO 2007/131374	
(21) <b>07425462.4</b>	(11) 2 019 406	(21) <b>07717861.4</b>	(11) 2 018 165*	(21) <b>07721123.3</b>	(11) 2 019 090
(87) WO 2007/136426		(87) WO 2007/080325		(87) WO 2007/131446	
(21) <b>07425466.5</b>	(11) 2 019 223	(21) <b>07718418.2</b>	(11) 2 018 540*	(21) <b>07721144.9</b>	(11) 2 019 557
(87) WO 2007/136426		(87) WO 2007/128014		(87) WO 2007/131448	
(21) <b>07425469.9</b>	(11) 2 018 810	(21) <b>07718425.7</b>	(11) 2 018 096*	(21) <b>07721386.6</b>	(11) 2 019 516
(87) WO 2007/136426		(87) WO 2007/128019		(87) WO 2008/009199	
(21) <b>07425470.7</b>	(11) 2 019 158	(21) <b>07718432.3</b>	(11) 2 018 448*	(21) <b>07721657.0</b>	(11) 2 019 512
(87) WO 2007/136426		(87) WO 2007/131252		(87) WO 2007/137519	
(21) <b>07425471.5</b>	(11) 2 019 162	(21) <b>07718439.8</b>	(11) 2 018 164*	(21) <b>07721971.5</b>	(11) 2 018 282*
(87) WO 2007/136426		(87) WO 2007/131253		(87) WO 2007/098743	
(21) <b>07425472.3</b>	(11) 2 019 163	(21) <b>07718445.5</b>	(11) 2 018 438*	(21) <b>07722011.9</b>	(11) 2 018 466*
(87) WO 2007/136426		(87) WO 2007/131255		(87) WO 2007/104286	
(21) <b>07425473.1</b>	(11) 2 019 164	(21) <b>07718446.3</b>	(11) 2 018 666*	(21) <b>07722195.0</b>	(11) 2 018 586*
(87) WO 2007/136426		(87) WO 2007/131256		(87) WO 2007/121706	
(21) <b>07425474.9</b>	(11) 2 019 160	(21) <b>07718830.8</b>	(11) 2 018 420*	(21) <b>07722233.9</b>	(11) 2 018 639*
(87) WO 2007/136426		(87) WO 2007/128052		(87) WO 2007/131467	
(21) <b>07425475.6</b>	(11) 2 019 407	(21) <b>07718855.5</b>	(11) 2 018 213*	(21) <b>07722261.0</b>	(11) 2 018 238*
(87) WO 2007/136426		(87) WO 2007/131262		(87) WO 2007/134561	
(21) <b>07425476.4</b>	(11) 2 019 531	(21) <b>07718885.2</b>	(11) 2 018 395*	(21) <b>07722323.8</b>	(11) 2 018 529*
(87) WO 2007/136426		(87) WO 2007/131274		(87) WO 2007/134564	
(21) <b>07445027.1</b>	(11) 2 019 448	(21) <b>07718911.6</b>	(11) 2 018 252*	(21) <b>07722342.8</b>	(11) 2 018 340*
(87) WO 2007/136426		(87) WO 2007/131294		(87) WO 2007/131469	
(21) <b>07450209.7</b>	(11) 2 019 054	(21) <b>07718912.4</b>	(11) 2 018 253*	(21) <b>07722346.9</b>	(11) 2 018 583*
(87) WO 2007/136426		(87) WO 2007/131295		(87) WO 2007/131471	
(21) <b>07450210.5</b>	(11) 2 019 055	(21) <b>07718937.1</b>	(11) 2 018 182*	(21) <b>07722381.6</b>	(11) 2 018 476*
(87) WO 2007/136426		(87) WO 2007/134385		(87) WO 2007/128287	
(21) <b>07450238.6</b>	(11) 2 019 167	(21) <b>07718941.3</b>	(11) 2 018 223*	(21) <b>07722396.4</b>	(11) 2 018 478*
(87) WO 2007/136426		(87) WO 2007/134389		(87) WO 2007/131476	
(21) <b>07701862.0</b>	(11) 2 018 742*	(21) <b>07719210.2</b>	(11) 2 018 107*	(21) <b>07722400.4</b>	(11) 2 018 280*
(87) WO 2007/134468		(87) WO 2007/134409		(87) WO 2007/134570	
(21) <b>07702072.5</b>	(11) 2 019 560	(21) <b>07719268.0</b>	(11) 2 018 185*	(21) <b>07722401.2</b>	(11) 2 018 486*
(87) WO 2007/134505		(87) WO 2007/121546		(87) WO 2007/131478	
(21) <b>07702078.2</b>	(11) 2 019 329	(21) <b>07719551.9</b>	(11) 2 018 453*	(21) <b>07722407.9</b>	(11) 2 018 548*
(87) WO 2007/121640		(87) WO 2007/118316		(87) WO 2007/134572	
(21) <b>07702186.3</b>	(11) 2 019 499	(21) <b>07719587.3</b>	(11) 2 018 514*	(21) <b>07722413.7</b>	(11) 2 018 536*
(87) WO 2007/131401		(87) WO 2007/124568		(87) WO 2007/131483	
(21) <b>07702362.0</b>	(11) 2 018 459*	(21) <b>07719744.0</b>	(11) 2 018 365*	(21) <b>07722420.2</b>	(11) 2 018 109*
(87) WO 2007/082510		(87) WO 2007/131336		(87) WO 2007/131484	
(21) <b>07703191.2</b>	(11) 2 018 298*	(21) <b>07719773.9</b>	(11) 2 018 546*	(21) <b>07722430.1</b>	(11) 2 018 287*
(87) WO 2007/134650		(87) WO 2007/128138		(87) WO 2007/131490	
(21) <b>07704601.9</b>	(11) 2 018 244*	(21) <b>07719784.6</b>	(11) 2 018 150*	(21) <b>07722432.7</b>	(11) 2 018 311*
(87) WO 2007/134883		(87) WO 2007/131357		(87) WO 2007/131492	
(21) <b>07706750.2</b>	(11) 2 018 881	(21) <b>07719807.5</b>	(11) 2 018 366*	(21) <b>07722434.3</b>	(11) 2 018 312*
(87) WO 2007/132570		(87) WO 2007/131364		(87) WO 2007/131494	
(21) <b>07706896.3</b>	(11) 2 019 348	(21) <b>07720070.7</b>	(11) 2 018 602*	(21) <b>07722439.2</b>	(11) 2 018 301*
(87) WO 2007/132572		(87) WO 2007/121597		(87) WO 2007/131497	
(21) <b>07707334.4</b>	(11) 2 019 089	(21) <b>07720090.5</b>	(11) 2 018 132*	(21) <b>07722445.9</b>	(11) 2 018 664*
(87) WO 2007/132575		(87) WO 2007/131371		(87) WO 2007/134581	
(21) <b>07709481.1</b>	(11) 2 018 530*	(21) <b>07720105.1</b>	(11) 2 018 189*	(21) <b>07722594.4</b>	(11) 2 018 216*
(87) WO 2007/106024		(87) WO 2007/128148		(87) WO 2007/128312	
(21) <b>07711077.3</b>	(11) 2 019 479				
(87) WO 2007/134510					
(21) <b>07711234.0</b>	(11) 2 018 334*				
(87) WO 2007/131463					
(21) <b>07711329.8</b>	(11) 2 018 141*				
(87) WO 2007/131556					
(21) <b>07711673.9</b>	(11) 2 018 484*				
(87) WO 2007/134654					
(21) <b>07711921.2</b>	(11) 2 018 670*				
(87) WO 2007/131566					
(21) <b>07712019.4</b>	(11) 2 018 613*				
(87) WO 2007/134881					

(21) <b>07722609.0</b> (87) WO 2007/131509	(11) 2 018 697*	(21) <b>07724627.0</b> (87) WO 2007/128431	(11) 2 018 511*	(21) <b>07724997.7</b> (87) WO 2007/131671	(11) 2 018 299*
(21) <b>07722615.7</b> (87) WO 2007/134603	(11) 2 018 528*	(21) <b>07724651.0</b> (87) WO 2007/134698	(11) 2 018 585*	(21) <b>07725006.6</b> (87) WO 2007/131675	(11) 2 018 310*
(21) <b>07722698.3</b> (87) WO 2007/115576	(11) 2 018 099*	(21) <b>07724707.0</b> (87) WO 2007/131613	(11) 2 018 256*	(21) <b>07725025.6</b> (87) WO 2007/131685	(11) 2 018 227*
(21) <b>07722709.8</b> (87) WO 2007/128320	(11) 2 018 161*	(21) <b>07724714.6</b> (87) WO 2007/131616	(11) 2 018 290*	(21) <b>07725059.5</b> (87) WO 2007/134724	(11) 2 018 506*
(21) <b>07723302.1</b> (87) WO 2007/128368	(11) 2 018 295*	(21) <b>07724717.9</b> (87) WO 2007/134700	(11) 2 018 289*	(21) <b>07725063.7</b> (87) WO 2007/131698	(11) 2 018 500*
(21) <b>07723655.2</b> (87) WO 2007/128372	(11) 2 018 624*	(21) <b>07724745.0</b> (87) WO 2007/128455	(11) 2 018 283*	(21) <b>07725064.5</b> (87) WO 2007/131699	(11) 2 018 431*
(21) <b>07723835.0</b> (87) WO 2007/112981	(11) 2 018 131*	(21) <b>07724769.0</b> (87) WO 2007/128466	(11) 2 018 346*	(21) <b>07725076.9</b> (87) WO 2007/131702	(11) 2 018 123*
(21) <b>07724024.0</b> (87) WO 2007/121842	(11) 2 018 254*	(21) <b>07724777.3</b> (87) WO 2007/131631	(11) 2 018 684*	(21) <b>07725077.7</b> (87) WO 2007/131704	(11) 2 018 331*
(21) <b>07724178.4</b> (87) WO 2007/134674	(11) 2 018 291*	(21) <b>07724780.7</b> (87) WO 2007/131633	(11) 2 018 338*	(21) <b>07725079.3</b> (87) WO 2007/128586	(11) 2 018 243*
(21) <b>07724224.6</b> (87) WO 2007/131582	(11) 2 018 674*	(21) <b>07724788.0</b> (87) WO 2007/131634	(11) 2 018 226*	(21) <b>07725086.8</b> (87) WO 2007/131708	(11) 2 018 581*
(21) <b>07724269.1</b> (87) WO 2007/131583	(11) 2 018 317*	(21) <b>07724800.3</b> (87) WO 2007/131636	(11) 2 018 229*	(21) <b>07725087.6</b> (87) WO 2007/131709	(11) 2 018 538*
(21) <b>07724309.5</b> (87) WO 2007/131586	(11) 2 018 739*	(21) <b>07724810.2</b> (87) WO 2007/134704	(11) 2 018 292*	(21) <b>07725108.0</b> (87) WO 2007/131717	(11) 2 018 703*
(21) <b>07724369.9</b> (87) WO 2007/121917	(11) 2 018 382*	(21) <b>07724816.9</b> (87) WO 2007/131637	(11) 2 018 531*	(21) <b>07725123.9</b> (87) WO 2007/134734	(11) 2 018 111*
(21) <b>07724370.7</b> (87) WO 2007/121918	(11) 2 018 381*	(21) <b>07724826.8</b> (87) WO 2007/131641	(11) 2 018 240*	(21) <b>07725125.4</b> (87) WO 2007/131726	(11) 2 018 491*
(21) <b>07724376.4</b> (87) WO 2007/121924	(11) 2 018 388*	(21) <b>07724836.7</b> (87) WO 2007/134706	(11) 2 018 215*	(21) <b>07725140.3</b> (87) WO 2007/131736	(11) 2 018 169*
(21) <b>07724406.9</b> (87) WO 2007/134677	(11) 2 018 370*	(21) <b>07724846.6</b> (87) WO 2007/131642	(11) 2 018 577*	(21) <b>07725141.1</b> (87) WO 2007/131737	(11) 2 018 170*
(21) <b>07724435.8</b> (87) WO 2007/134679	(11) 2 018 485*	(21) <b>07724896.1</b> (87) WO 2007/128530	(11) 2 018 630*	(21) <b>07725143.7</b> (87) WO 2007/131739	(11) 2 018 535*
(21) <b>07724527.2</b> (87) WO 2007/121988	(11) 2 018 439*	(21) <b>07724897.9</b> (87) WO 2007/128531	(11) 2 018 623*	(21) <b>07725153.6</b> (87) WO 2007/131742	(11) 2 018 242*
(21) <b>07724540.5</b> (87) WO 2007/131597	(11) 2 018 685*	(21) <b>07724901.9</b> (87) WO 2007/131651	(11) 2 018 297*	(21) <b>07725173.4</b> (87) WO 2007/131754	(11) 2 018 272*
(21) <b>07724555.3</b> (87) WO 2007/124902	(11) 2 018 513*	(21) <b>07724907.6</b> (87) WO 2007/131653	(11) 2 018 509*	(21) <b>07725175.9</b> (87) WO 2007/134742	(11) 2 018 644*
(21) <b>07724557.9</b> (87) WO 2007/128411	(11) 2 018 306*	(21) <b>07724908.4</b> (87) WO 2007/131654	(11) 2 018 428*	(21) <b>07725185.8</b> (87) WO 2007/131757	(11) 2 018 339*
(21) <b>07724570.2</b> (87) WO 2007/134687	(11) 2 018 261*	(21) <b>07724941.5</b> (87) WO 2007/131660	(11) 2 018 230*	(21) <b>07725188.2</b> (87) WO 2007/134747	(11) 2 018 464*
(21) <b>07724572.8</b> (87) WO 2007/134689	(11) 2 018 625*	(21) <b>07724943.1</b> (87) WO 2007/128551	(11) 2 018 631*	(21) <b>07725192.4</b> (87) WO 2007/134749	(11) 2 018 321*
(21) <b>07724596.7</b> (87) WO 2007/131604	(11) 2 018 495*	(21) <b>07724960.5</b> (87) WO 2007/131664	(11) 2 018 501*	(21) <b>07725199.9</b> (87) WO 2007/131762	(11) 2 018 701*
(21) <b>07724597.5</b> (87) WO 2007/128420	(11) 2 018 498*	(21) <b>07724961.3</b> (87) WO 2007/131665	(11) 2 018 221*	(21) <b>07725216.1</b> (87) WO 2007/131765	(11) 2 018 276*
(21) <b>07724600.7</b> (87) WO 2007/134694	(11) 2 018 288*	(21) <b>07724967.0</b> (87) WO 2007/128562	(11) 2 018 619*	(21) <b>07725222.9</b> (87) WO 2007/131769	(11) 2 018 598*
(21) <b>07724601.5</b> (87) WO 2007/134695	(11) 2 018 690*	(21) <b>07724973.8</b> (87) WO 2007/131667	(11) 2 018 573*	(21) <b>07725224.5</b> (87) WO 2007/134755	(11) 2 018 329*
(21) <b>07724602.3</b> (87) WO 2007/134696	(11) 2 018 682*	(21) <b>07724995.1</b> (87) WO 2007/128575	(11) 2 018 676*	(21) <b>07725237.7</b> (87) WO 2007/131777	(11) 2 018 494*
(21) <b>07724621.3</b> (87) WO 2007/128426	(11) 2 018 277*	(21) <b>07724996.9</b> (87) WO 2007/131670	(11) 2 018 467*	(21) <b>07725239.3</b> (87) WO 2007/134757	(11) 2 018 465*

(21) <b>07725248.4</b> (87) WO 2007/131781	(11) 2 018 508*	(21) <b>07727820.8</b> (87) WO 2007/128634	(11) 2 018 249*	(21) <b>07728705.0</b> (87) WO 2007/131876	(11) 2 018 411*
(21) <b>07725249.2</b> (87) WO 2007/131782	(11) 2 018 489*	(21) <b>07727846.3</b> (87) WO 2007/128638	(11) 2 018 356*	(21) <b>07728726.6</b> (87) WO 2007/131880	(11) 2 018 731*
(21) <b>07725276.5</b> (87) WO 2007/131786	(11) 2 018 470*	(21) <b>07727876.0</b> (87) WO 2007/134911	(11) 2 018 268*	(21) <b>07728736.5</b> (87) WO 2007/131883	(11) 2 018 752*
(21) <b>07725295.5</b> (87) WO 2007/131790	(11) 2 018 228*	(21) <b>07727995.8</b> (87) WO 2007/128644	(11) 2 018 121*	(21) <b>07728737.3</b> (87) WO 2007/128766	(11) 2 018 423*
(21) <b>07725297.1</b> (87) WO 2007/134781	(11) 2 018 265*	(21) <b>07728003.0</b> (87) WO 2007/131843	(11) 2 018 797*	(21) <b>07728738.1</b> (87) WO 2007/131884	(11) 2 018 643*
(21) <b>07725298.9</b> (87) WO 2007/131792	(11) 2 018 597*	(21) <b>07728071.7</b> (87) WO 2007/122117	(11) 2 018 603*	(21) <b>07728740.7</b> (87) WO 2007/131885	(11) 2 018 753*
(21) <b>07725305.2</b> (87) WO 2007/131793	(11) 2 018 555*	(21) <b>07728082.4</b> (87) WO 2007/134916	(11) 2 018 246*	(21) <b>07728741.5</b> (87) WO 2007/128767	(11) 2 018 197*
(21) <b>07725309.4</b> (87) WO 2007/131796	(11) 2 018 673*	(21) <b>07728108.7</b> (87) WO 2007/122122	(11) 2 018 709*	(21) <b>07728756.3</b> (87) WO 2007/131890	(11) 2 018 487*
(21) <b>07725312.8</b> (87) WO 2007/134787	(11) 2 018 480*	(21) <b>07728128.5</b> (87) WO 2007/131847	(11) 2 018 492*	(21) <b>07728805.8</b> (87) WO 2007/128793	(11) 2 018 743*
(21) <b>07725329.2</b> (87) WO 2007/131800	(11) 2 018 456*	(21) <b>07728129.3</b> (87) WO 2007/131848	(11) 2 018 493*	(21) <b>07728834.8</b> (87) WO 2007/128803	(11) 2 018 363*
(21) <b>07725331.8</b> (87) WO 2007/134793	(11) 2 018 200*	(21) <b>07728173.1</b> (87) WO 2007/131854	(11) 2 018 451*	(21) <b>07728862.9</b> (87) WO 2007/128809	(11) 2 018 754*
(21) <b>07725332.6</b> (87) WO 2007/134794	(11) 2 018 201*	(21) <b>07728210.1</b> (87) WO 2007/131857	(11) 2 018 672*	(21) <b>07728906.4</b> (87) WO 2007/128819	(11) 2 018 445*
(21) <b>07725340.9</b> (87) WO 2007/134801	(11) 2 018 518*	(21) <b>07728230.9</b> (87) WO 2007/128659	(11) 2 018 659*	(21) <b>07728912.2</b> (87) WO 2007/134962	(11) 2 018 472*
(21) <b>07725365.6</b> (87) WO 2007/134810	(11) 2 018 747*	(21) <b>07728350.5</b> (87) WO 2007/128670	(11) 2 018 302*	(21) <b>07728916.3</b> (87) WO 2007/134963	(11) 2 018 691*
(21) <b>07725366.4</b> (87) WO 2007/134811	(11) 2 018 783*	(21) <b>07728378.6</b> (87) WO 2007/128673	(11) 2 018 696*	(21) <b>07728926.2</b> (87) WO 2007/131922	(11) 2 018 490*
(21) <b>07725398.7</b> (87) WO 2007/134823	(11) 2 018 675*	(21) <b>07728416.4</b> (87) WO 2007/134931	(11) 2 018 300*	(21) <b>07728971.8</b> (87) WO 2007/131932	(11) 2 018 620*
(21) <b>07726588.2</b> (87) WO 2007/134888	(11) 2 018 309*	(21) <b>07728424.8</b> (87) WO 2007/128682	(11) 2 018 704*	(21) <b>07728973.4</b> (87) WO 2007/131934	(11) 2 018 474*
(21) <b>07726815.9</b> (87) WO 2007/128608	(11) 2 018 357*	(21) <b>07728470.1</b> (87) WO 2007/131861	(11) 2 018 496*	(21) <b>07728978.3</b> (87) WO 2007/134976	(11) 2 018 779*
(21) <b>07727035.3</b> (87) WO 2007/110335	(11) 2 018 368*	(21) <b>07728472.7</b> (87) WO 2007/131863	(11) 2 018 488*	(21) <b>07728981.7</b> (87) WO 2007/134978	(11) 2 018 780*
(21) <b>07727124.5</b> (87) WO 2007/128616	(11) 2 018 303*	(21) <b>07728475.0</b> (87) WO 2007/134935	(11) 2 018 570*	(21) <b>07728985.8</b> (87) WO 2007/131937	(11) 2 018 475*
(21) <b>07727164.1</b> (87) WO 2007/128619	(11) 2 018 353*	(21) <b>07728488.3</b> (87) WO 2007/128693	(11) 2 018 765*	(21) <b>07728991.6</b> (87) WO 2007/131940	(11) 2 018 648*
(21) <b>07727385.2</b> (87) WO 2007/115929	(11) 2 018 385*	(21) <b>07728496.6</b> (87) WO 2007/122246	(11) 2 018 316*	(21) <b>07728997.3</b> (87) WO 2007/131944	(11) 2 018 653*
(21) <b>07727386.0</b> (87) WO 2007/115930	(11) 2 018 386*	(21) <b>07728535.1</b> (87) WO 2007/122259	(11) 2 018 559*	(21) <b>07729000.5</b> (87) WO 2007/128839	(11) 2 018 460*
(21) <b>07727389.4</b> (87) WO 2007/115933	(11) 2 018 387*	(21) <b>07728555.9</b> (87) WO 2007/131868	(11) 2 018 646*	(21) <b>07729002.1</b> (87) WO 2007/131946	(11) 2 018 565*
(21) <b>07727424.9</b> (87) WO 2007/131829	(11) 2 018 362*	(21) <b>07728559.1</b> (87) WO 2007/134948	(11) 2 018 401*	(21) <b>07729015.3</b> (87) WO 2007/131952	(11) 2 018 632*
(21) <b>07727571.7</b> (87) WO 2007/128626	(11) 2 018 354*	(21) <b>07728656.5</b> (87) WO 2007/128722	(11) 2 018 260*	(21) <b>07729042.7</b> (87) WO 2007/131963	(11) 2 018 774*
(21) <b>07727753.1</b> (87) WO 2007/128630	(11) 2 018 355*	(21) <b>07728674.8</b> (87) WO 2007/128735	(11) 2 018 505*	(21) <b>07729048.4</b> (87) WO 2007/131968	(11) 2 018 647*
(21) <b>07727758.0</b> (87) WO 2007/128631	(11) 2 018 604*	(21) <b>07728682.1</b> (87) WO 2007/134952	(11) 2 018 232*	(21) <b>07729051.8</b> (87) WO 2007/131969	(11) 2 018 446*
(21) <b>07727790.3</b> (87) WO 2007/134908	(11) 2 018 180*	(21) <b>07728697.9</b> (87) WO 2007/128746	(11) 2 018 761*	(21) <b>07729062.5</b> (87) WO 2007/131976	(11) 2 018 349*

(21) <b>07729069.0</b> (87) WO 2007/131979	(11) 2 018 322*	(21) <b>07731378.1</b> (87) WO 2007/128910	(11) 2 018 135*	(21) <b>07732828.4</b> (87) WO 2007/132244	(11) 2 018 191*
(21) <b>07729089.8</b> (87) WO 2007/131986	(11) 2 018 410*	(21) <b>07731392.2</b> (87) WO 2007/125217	(11) 2 018 155*	(21) <b>07732854.0</b> (87) WO 2007/132252	(11) 2 018 241*
(21) <b>07729091.4</b> (87) WO 2007/131987	(11) 2 018 578*	(21) <b>07731404.5</b> (87) WO 2007/125225	(11) 2 018 396*	(21) <b>07732859.9</b> (87) WO 2007/132253	(11) 2 018 220*
(21) <b>07729102.9</b> (87) WO 2007/135011	(11) 2 018 645*	(21) <b>07731428.4</b> (87) WO 2007/135263	(11) 2 018 758*	(21) <b>07732869.8</b> (87) WO 2007/132254	(11) 2 018 328*
(21) <b>07729112.8</b> (87) WO 2007/131994	(11) 2 018 479*	(21) <b>07731442.5</b> (87) WO 2007/135267	(11) 2 018 629*	(21) <b>07732872.2</b> (87) WO 2007/132256	(11) 2 018 791*
(21) <b>07729175.5</b> (87) WO 2007/135035	(11) 2 018 547*	(21) <b>07731443.3</b> (87) WO 2007/132087	(11) 2 018 315*	(21) <b>07732874.8</b> (87) WO 2007/132257	(11) 2 018 225*
(21) <b>07729195.3</b> (87) WO 2007/135049	(11) 2 018 359*	(21) <b>07731445.8</b> (87) WO 2007/132088	(11) 2 018 106*	(21) <b>07732888.8</b> (87) WO 2007/135403	(11) 2 018 275*
(21) <b>07729202.7</b> (87) WO 2007/135054	(11) 2 018 231*	(21) <b>07731453.2</b> (87) WO 2007/132091	(11) 2 018 158*	(21) <b>07733615.4</b> (87) WO 2007/122421	(11) 2 018 144*
(21) <b>07729223.3</b> (87) WO 2007/135064	(11) 2 018 571*	(21) <b>07731466.4</b> (87) WO 2007/135276	(11) 2 018 330*	(21) <b>07733616.2</b> (87) WO 2007/122422	(11) 2 018 145*
(21) <b>07729237.3</b> (87) WO 2007/135073	(11) 2 018 694*	(21) <b>07731472.2</b> (87) WO 2007/132099	(11) 2 018 194*	(21) <b>07733649.3</b> (87) WO 2007/129112	(11) 2 018 454*
(21) <b>07729240.7</b> (87) WO 2007/135075	(11) 2 018 523*	(21) <b>07731480.5</b> (87) WO 2007/135283	(11) 2 018 638*	(21) <b>07733667.5</b> (87) WO 2007/129123	(11) 2 018 274*
(21) <b>07729256.3</b> (87) WO 2007/135082	(11) 2 018 468*	(21) <b>07731752.7</b> (87) WO 2007/135302	(11) 2 018 313*	(21) <b>07733678.2</b> (87) WO 2007/132268	(11) 2 018 689*
(21) <b>07729266.2</b> (87) WO 2007/135089	(11) 2 018 481*	(21) <b>07731923.4</b> (87) WO 2007/135307	(11) 2 018 294*	(21) <b>07733853.1</b> (87) WO 2007/122436	(11) 2 018 233*
(21) <b>07729279.5</b> (87) WO 2007/135099	(11) 2 018 564*	(21) <b>07731952.3</b> (87) WO 2007/132105	(11) 2 018 698*	(21) <b>07733986.9</b> (87) WO 2007/105092	(11) 2 018 764*
(21) <b>07730597.7</b> (87) WO 2007/132057	(11) 2 018 507*	(21) <b>07731959.8</b> (87) WO 2007/132107	(11) 2 018 755*	(21) <b>07734237.6</b> (87) WO 2007/119140	(11) 2 018 771*
(21) <b>07730598.5</b> (87) WO 2007/132058	(11) 2 018 337*	(21) <b>07732046.3</b> (87) WO 2007/105006	(11) 2 018 759*	(21) <b>07734340.8</b> (87) WO 2007/119169	(11) 2 018 296*
(21) <b>07730600.9</b> (87) WO 2007/132059	(11) 2 018 692*	(21) <b>07732397.0</b> (87) WO 2007/122374	(11) 2 018 159*	(21) <b>07734347.3</b> (87) WO 2007/135497	(11) 2 018 695*
(21) <b>07730749.4</b> (87) WO 2007/132062	(11) 2 018 525*	(21) <b>07732399.6</b> (87) WO 2007/122376	(11) 2 018 477*	(21) <b>07734401.8</b> (87) WO 2007/132306	(11) 2 018 601*
(21) <b>07730756.9</b> (87) WO 2007/132064	(11) 2 018 784*	(21) <b>07732489.5</b> (87) WO 2007/122402	(11) 2 018 179*	(21) <b>07734459.6</b> (87) WO 2007/132308	(11) 2 018 383*
(21) <b>07730757.7</b> (87) WO 2007/132065	(11) 2 018 457*	(21) <b>07732504.1</b> (87) WO 2007/125288	(11) 2 018 418*	(21) <b>07734473.7</b> (87) WO 2007/132311	(11) 2 018 471*
(21) <b>07730765.0</b> (87) WO 2007/135237	(11) 2 018 497*	(21) <b>07732524.9</b> (87) WO 2007/132145	(11) 2 018 279*	(21) <b>07734479.4</b> (87) WO 2007/129198	(11) 2 018 785*
(21) <b>07731078.7</b> (87) WO 2007/132074	(11) 2 018 293*	(21) <b>07732561.1</b> (87) WO 2007/129023	(11) 2 018 218*	(21) <b>07734485.1</b> (87) WO 2007/129201	(11) 2 018 264*
(21) <b>07731208.0</b> (87) WO 2007/110511	(11) 2 018 149*	(21) <b>07732588.4</b> (87) WO 2007/125339	(11) 2 018 153*	(21) <b>07734494.3</b> (87) WO 2007/132314	(11) 2 018 792*
(21) <b>07731230.4</b> (87) WO 2007/118980	(11) 2 018 688*	(21) <b>07732732.8</b> (87) WO 2007/135363	(11) 2 018 550*	(21) <b>07734530.4</b> (87) WO 2007/132323	(11) 2 018 636*
(21) <b>07731318.7</b> (87) WO 2007/132076	(11) 2 018 502*	(21) <b>07732753.4</b> (87) WO 2007/135364	(11) 2 018 450*	(21) <b>07734538.7</b> (87) WO 2007/132326	(11) 2 018 285*
(21) <b>07731332.8</b> (87) WO 2007/128897	(11) 2 018 417*	(21) <b>07732755.9</b> (87) WO 2007/132196	(11) 2 018 729*	(21) <b>07734558.5</b> (87) WO 2007/132337	(11) 2 018 343*
(21) <b>07731337.7</b> (87) WO 2007/122330	(11) 2 018 347*	(21) <b>07732788.0</b> (87) WO 2007/132222	(11) 2 018 568*	(21) <b>07734560.1</b> (87) WO 2007/135505	(11) 2 018 211*
(21) <b>07731355.9</b> (87) WO 2007/128904	(11) 2 018 247*	(21) <b>07732812.8</b> (87) WO 2007/132232	(11) 2 018 463*	(21) <b>07734573.4</b> (87) WO 2007/132339	(11) 2 018 344*
(21) <b>07731358.3</b> (87) WO 2007/135253	(11) 2 018 462*	(21) <b>07732822.7</b> (87) WO 2007/132239	(11) 2 018 192*	(21) <b>07734576.7</b> (87) WO 2007/135515	(11) 2 018 430*



(21) <b>07734579.1</b> (87) WO 2007/135517	(11) 2 018 432*	(21) <b>07735738.2</b> (87) WO 2007/132382	(11) 2 018 794*	(21) <b>07741317.7</b> (87) WO 2007/132605	(11) 2 019 275
(21) <b>07734596.5</b> (87) WO 2007/135525	(11) 2 018 335*	(21) <b>07735739.0</b> (87) WO 2007/132383	(11) 2 018 795*	(21) <b>07741353.2</b> (87) WO 2007/117013	(11) 2 019 227
(21) <b>07734639.3</b> (87) WO 2007/135550	(11) 2 018 214*	(21) <b>07735740.8</b> (87) WO 2007/132384	(11) 2 018 576*	(21) <b>07741493.6</b> (87) WO 2007/135818	(11) 2 019 297
(21) <b>07735050.2</b> (87) WO 2007/102126	(11) 2 018 146*	(21) <b>07735746.5</b> (87) WO 2007/132387	(11) 2 018 768*	(21) <b>07741511.5</b> (87) WO 2007/119786	(11) 2 019 296
(21) <b>07735347.2</b> (87) WO 2007/132363	(11) 2 018 504*	(21) <b>07735769.7</b> (87) WO 2007/129271	(11) 2 018 730*	(21) <b>07741514.9</b> (87) WO 2007/123044	(11) 2 018 869
(21) <b>07735424.9</b> (87) WO 2007/129231	(11) 2 018 796*	(21) <b>07735783.8</b> (87) WO 2007/132395	(11) 2 018 618*	(21) <b>07741561.0</b> (87) WO 2007/117038	(11) 2 018 873
(21) <b>07735425.6</b> (87) WO 2007/129232	(11) 2 018 657*	(21) <b>07735784.6</b> (87) WO 2007/129275	(11) 2 018 537*	(21) <b>07741593.3</b> (87) WO 2007/119817	(11) 2 018 911
(21) <b>07735499.1</b> (87) WO 2007/129235	(11) 2 018 744*	(21) <b>07735787.9</b> (87) WO 2007/132397	(11) 2 018 626*	(21) <b>07741702.0</b> (87) WO 2007/123080	(11) 2 019 292
(21) <b>07735515.4</b> (87) WO 2007/129236	(11) 2 018 374*	(21) <b>07735790.3</b> (87) WO 2007/135584	(11) 2 018 473*	(21) <b>07741709.5</b> (87) WO 2007/132616	(11) 2 019 433
(21) <b>07735528.7</b> (87) WO 2007/129237	(11) 2 018 724*	(21) <b>07735802.6</b> (87) WO 2007/129277	(11) 2 018 561*	(21) <b>07741759.0</b> (87) WO 2007/135824	(11) 2 019 049
(21) <b>07735613.7</b> (87) WO 2007/132365	(11) 2 018 749*	(21) <b>07735803.4</b> (87) WO 2007/129278	(11) 2 018 562*	(21) <b>07741822.6</b> (87) WO 2007/132622	(11) 2 019 441
(21) <b>07735623.6</b> (87) WO 2007/129239	(11) 2 018 118*	(21) <b>07735804.2</b> (87) WO 2007/129279	(11) 2 018 563*	(21) <b>07741839.0</b> (87) WO 2007/135825	(11) 2 018 895
(21) <b>07735629.3</b> (87) WO 2007/132366	(11) 2 018 560*	(21) <b>07735838.0</b> (87) WO 2007/135598	(11) 2 018 634*	(21) <b>07741948.9</b> (87) WO 2007/132631	(11) 2 019 321
(21) <b>07735635.0</b> (87) WO 2007/125480	(11) 2 018 258*	(21) <b>07735873.7</b> (87) WO 2007/132418	(11) 2 018 171*	(21) <b>07741975.2</b> (87) WO 2007/132633	(11) 2 019 196
(21) <b>07735646.7</b> (87) WO 2007/129244	(11) 2 018 120*	(21) <b>07735897.6</b> (87) WO 2007/135616	(11) 2 018 140*	(21) <b>07741998.4</b> (87) WO 2007/123186	(11) 2 018 872
(21) <b>07735653.3</b> (87) WO 2007/122595	(11) 2 018 147*	(21) <b>07736243.2</b> (87) WO 2007/122619	(11) 2 018 177*	(21) <b>07742066.9</b> (87) WO 2007/135829	(11) 2 018 974
(21) <b>07735676.4</b> (87) WO 2007/132371	(11) 2 018 683*	(21) <b>07736248.1</b> (87) WO 2007/129297	(11) 2 018 199*	(21) <b>07742328.3</b> (87) WO 2007/123247	(11) 2 018 440*
(21) <b>07735677.2</b> (87) WO 2007/129248	(11) 2 018 651*	(21) <b>07736330.7</b> (87) WO 2007/132464	(11) 2 018 207*	(21) <b>07742358.0</b> (87) WO 2007/132650	(11) 2 019 052
(21) <b>07735679.8</b> (87) WO 2007/129249	(11) 2 018 652*	(21) <b>07736804.1</b> (87) WO 2007/132494	(11) 2 018 210*	(21) <b>07742389.5</b> (87) WO 2007/132653	(11) 2 019 123
(21) <b>07735693.9</b> (87) WO 2007/132372	(11) 2 018 574*	(21) <b>07737174.8</b> (87) WO 2007/135768	(11) 2 019 428	(21) <b>07742432.3</b> (87) WO 2007/123260	(11) 2 018 786*
(21) <b>07735698.8</b> (87) WO 2007/125500	(11) 2 018 551*	(21) <b>07737937.8</b> (87) WO 2007/102538	(11) 2 018 913	(21) <b>07742451.3</b> (87) WO 2007/132658	(11) 2 018 930
(21) <b>07735708.5</b> (87) WO 2007/125510	(11) 2 018 660*	(21) <b>07738336.2</b> (87) WO 2007/135801	(11) 2 019 133	(21) <b>07742476.0</b> (87) WO 2007/125985	(11) 2 019 298
(21) <b>07735715.0</b> (87) WO 2007/129255	(11) 2 018 607*	(21) <b>07738590.4</b> (87) WO 2007/119363	(11) 2 019 265	(21) <b>07742478.6</b> (87) WO 2007/132662	(11) 2 019 189
(21) <b>07735722.6</b> (87) WO 2007/132375	(11) 2 018 621*	(21) <b>07739162.1</b> (87) WO 2007/108480	(11) 2 019 082	(21) <b>07742481.0</b> (87) WO 2007/129592	(11) 2 019 280
(21) <b>07735723.4</b> (87) WO 2007/132376	(11) 2 018 222*	(21) <b>07740537.1</b> (87) WO 2007/132599	(11) 2 019 577	(21) <b>07742514.8</b> (87) WO 2007/132664	(11) 2 018 822
(21) <b>07735732.5</b> (87) WO 2007/129260	(11) 2 018 710*	(21) <b>07740872.2</b> (87) WO 2007/132601	(11) 2 019 146	(21) <b>07742638.5</b> (87) WO 2007/129614	(11) 2 019 199
(21) <b>07735734.1</b> (87) WO 2007/132380	(11) 2 018 650*	(21) <b>07740941.5</b> (87) WO 2007/122992	(11) 2 018 737*	(21) <b>07742639.3</b> (87) WO 2007/129615	(11) 2 019 207
(21) <b>07735735.8</b> (87) WO 2007/132381	(11) 2 018 119*	(21) <b>07741016.5</b> (87) WO 2007/119678	(11) 2 018 813	(21) <b>07742791.2</b> (87) WO 2007/132676	(11) 2 019 153
(21) <b>07735737.4</b> (87) WO 2007/129262	(11) 2 018 575*	(21) <b>07741192.4</b> (87) WO 2007/119696	(11) 2 019 186	(21) <b>07742809.2</b> (87) WO 2007/132680	(11) 2 018 977

(21) <b>07742842.3</b> (87) WO 2007/132682	(11) 2 019 166	(21) <b>07743282.1</b> (87) WO 2007/132805	(11) 2 019 271	(21) <b>07743613.7</b> (87) WO 2007/132929	(11) 2 019 468
(21) <b>07742846.4</b> (87) WO 2007/132683	(11) 2 018 667*	(21) <b>07743296.1</b> (87) WO 2007/132810	(11) 2 019 124	(21) <b>07743622.8</b> (87) WO 2007/135969	(11) 2 019 093
(21) <b>07742893.6</b> (87) WO 2007/132688	(11) 2 018 812	(21) <b>07743297.9</b> (87) WO 2007/132811	(11) 2 019 126	(21) <b>07743623.6</b> (87) WO 2007/135970	(11) 2 019 094
(21) <b>07742932.2</b> (87) WO 2007/132697	(11) 2 019 040	(21) <b>07743328.2</b> (87) WO 2007/132821	(11) 2 019 266	(21) <b>07743653.3</b> (87) WO 2007/135983	(11) 2 019 338
(21) <b>07742938.9</b> (87) WO 2007/135855	(11) 2 019 286	(21) <b>07743343.1</b> (87) WO 2007/132825	(11) 2 018 855	(21) <b>07743654.1</b> (87) WO 2007/135984	(11) 2 019 339
(21) <b>07742957.9</b> (87) WO 2007/132700	(11) 2 019 387	(21) <b>07743344.9</b> (87) WO 2007/132826	(11) 2 018 962	(21) <b>07743661.6</b> (87) WO 2007/135988	(11) 2 019 092
(21) <b>07742987.6</b> (87) WO 2007/126152	(11) 2 018 398*	(21) <b>07743357.1</b> (87) WO 2007/135890	(11) 2 019 103	(21) <b>07743693.9</b> (87) WO 2007/136002	(11) 2 019 559
(21) <b>07742991.8</b> (87) WO 2007/126155	(11) 2 018 399*	(21) <b>07743379.5</b> (87) WO 2007/132841	(11) 2 018 863	(21) <b>07743712.7</b> (87) WO 2007/136016	(11) 2 018 884
(21) <b>07743012.2</b> (87) WO 2007/135860	(11) 2 019 464	(21) <b>07743381.1</b> (87) WO 2007/132842	(11) 2 019 488	(21) <b>07743725.9</b> (87) WO 2007/132933	(11) 2 019 419
(21) <b>07743068.4</b> (87) WO 2007/132719	(11) 2 018 836	(21) <b>07743401.7</b> (87) WO 2007/132851	(11) 2 018 914	(21) <b>07743741.6</b> (87) WO 2007/132938	(11) 2 019 132
(21) <b>07743102.1</b> (87) WO 2007/132732	(11) 2 018 883	(21) <b>07743402.5</b> (87) WO 2007/132852	(11) 2 018 875	(21) <b>07743752.3</b> (87) WO 2007/132941	(11) 2 018 994
(21) <b>07743129.4</b> (87) WO 2007/132744	(11) 2 019 086	(21) <b>07743412.4</b> (87) WO 2007/132858	(11) 2 019 382	(21) <b>07743754.9</b> (87) WO 2007/132942	(11) 2 018 406*
(21) <b>07743135.1</b> (87) WO 2007/132747	(11) 2 018 947	(21) <b>07743413.2</b> (87) WO 2007/132859	(11) 2 019 287	(21) <b>07743758.0</b> (87) WO 2007/132943	(11) 2 018 407*
(21) <b>07743145.0</b> (87) WO 2007/132751	(11) 2 019 327	(21) <b>07743414.0</b> (87) WO 2007/132860	(11) 2 019 288	(21) <b>07743759.8</b> (87) WO 2007/132944	(11) 2 018 219*
(21) <b>07743162.5</b> (87) WO 2007/132760	(11) 2 019 136	(21) <b>07743436.3</b> (87) WO 2007/129777	(11) 2 018 409*	(21) <b>07743909.9</b> (87) WO 2007/136079	(11) 2 018 678*
(21) <b>07743164.1</b> (87) WO 2007/132762	(11) 2 018 979	(21) <b>07743438.9</b> (87) WO 2007/132874	(11) 2 019 121	(21) <b>07744005.5</b> (87) WO 2007/136107	(11) 2 019 138
(21) <b>07743183.1</b> (87) WO 2007/132773	(11) 2 019 405	(21) <b>07743439.7</b> (87) WO 2007/132875	(11) 2 019 337	(21) <b>07745914.7</b> (87) WO 2007/132980	(11) 2 018 641*
(21) <b>07743186.4</b> (87) WO 2007/132775	(11) 2 019 135	(21) <b>07743461.1</b> (87) WO 2007/135910	(11) 2 019 122	(21) <b>07746441.0</b> (87) WO 2007/133005	(11) 2 018 677*
(21) <b>07743192.2</b> (87) WO 2007/132776	(11) 2 019 310	(21) <b>07743479.3</b> (87) WO 2007/132893	(11) 2 019 098	(21) <b>07746535.9</b> (87) WO 2007/133043	(11) 2 018 532*
(21) <b>07743215.1</b> (87) WO 2007/132789	(11) 2 019 137	(21) <b>07743511.3</b> (87) WO 2007/132901	(11) 2 019 120	(21) <b>07746546.6</b> (87) WO 2007/133048	(11) 2 018 716*
(21) <b>07743250.8</b> (87) WO 2007/129770	(11) 2 018 422*	(21) <b>07743521.2</b> (87) WO 2007/132906	(11) 2 018 376*	(21) <b>07746549.0</b> (87) WO 2007/136189	(11) 2 018 717*
(21) <b>07743252.4</b> (87) WO 2007/132794	(11) 2 018 929	(21) <b>07743522.0</b> (87) WO 2007/132907	(11) 2 018 154*	(21) <b>07746553.2</b> (87) WO 2007/133051	(11) 2 018 787*
(21) <b>07743255.7</b> (87) WO 2007/129773	(11) 2 019 437	(21) <b>07743535.2</b> (87) WO 2007/135937	(11) 2 019 127	(21) <b>07746581.3</b> (87) WO 2007/136199	(11) 2 018 788*
(21) <b>07743264.9</b> (87) WO 2007/132798	(11) 2 018 978	(21) <b>07743558.4</b> (87) WO 2007/132916	(11) 2 019 491	(21) <b>07746609.2</b> (87) WO 2007/136211	(11) 2 018 750*
(21) <b>07743269.8</b> (87) WO 2007/132799	(11) 2 018 915	(21) <b>07743565.9</b> (87) WO 2007/135948	(11) 2 019 274	(21) <b>07747281.9</b> (87) WO 2007/117138	(11) 2 018 512*
(21) <b>07743278.9</b> (87) WO 2007/132802	(11) 2 019 276	(21) <b>07743586.5</b> (87) WO 2007/135957	(11) 2 019 273	(21) <b>07747312.2</b> (87) WO 2007/136246	(11) 2 018 100*
(21) <b>07743279.7</b> (87) WO 2007/132803	(11) 2 019 269	(21) <b>07743587.3</b> (87) WO 2007/132919	(11) 2 018 960	(21) <b>07747407.0</b> (87) WO 2007/123407	(11) 2 018 433*
(21) <b>07743280.5</b> (87) WO 2007/132804	(11) 2 019 270	(21) <b>07743609.5</b> (87) WO 2007/132926	(11) 2 018 360*	(21) <b>07747425.2</b> (87) WO 2007/133073	(11) 2 018 605*
(21) <b>07743281.3</b> (87) WO 2007/135883	(11) 2 019 208	(21) <b>07743610.3</b> (87) WO 2007/132927	(11) 2 019 069	(21) <b>07747431.0</b> (87) WO 2007/136252	(11) 2 018 414*

(21) <b>07747443.5</b> (87) WO 2007/136258	(11) 2 018 415*	(21) <b>07755684.3</b> (87) WO 2007/127122	(11) 2 018 734*	(21) <b>07760861.0</b> (87) WO 2007/121482	(11) 2 018 175*
(21) <b>07747603.4</b> (87) WO 2007/123418	(11) 2 018 552*	(21) <b>07755718.9</b> (87) WO 2007/123984	(11) 2 018 152*	(21) <b>07760981.6</b> (87) WO 2007/133890	(11) 2 018 635*
(21) <b>07747732.1</b> (87) WO 2007/129925	(11) 2 018 408*	(21) <b>07755851.8</b> (87) WO 2007/124099	(11) 2 018 127*	(21) <b>07760992.3</b> (87) WO 2007/130798	(11) 2 018 609*
(21) <b>07748026.7</b> (87) WO 2007/136313	(11) 2 018 095*	(21) <b>07755852.6</b> (87) WO 2007/124100	(11) 2 018 128*	(21) <b>07761027.7</b> (87) WO 2007/127683	(11) 2 018 178*
(21) <b>07748069.7</b> (87) WO 2007/123473	(11) 2 018 527*	(21) <b>07755929.2</b> (87) WO 2007/127170	(11) 2 018 533*	(21) <b>07761176.2</b> (87) WO 2007/133902	(11) 2 018 776*
(21) <b>07748097.8</b> (87) WO 2007/129957	(11) 2 018 250*	(21) <b>07756027.4</b> (87) WO 2007/127264	(11) 2 018 421*	(21) <b>07761345.3</b> (87) WO 2007/127842	(11) 2 018 640*
(21) <b>07748098.6</b> (87) WO 2007/129958	(11) 2 018 345*	(21) <b>07756089.4</b> (87) WO 2007/130305	(11) 2 018 389*	(21) <b>07761437.8</b> (87) WO 2007/130858	(11) 2 018 591*
(21) <b>07748104.2</b> (87) WO 2007/129961	(11) 2 018 151*	(21) <b>07756173.6</b> (87) WO 2007/133448	(11) 2 018 790*	(21) <b>07761575.5</b> (87) WO 2007/130907	(11) 2 018 569*
(21) <b>07748105.9</b> (87) WO 2007/129962	(11) 2 018 375*	(21) <b>07756225.4</b> (87) WO 2007/133508	(11) 2 018 403*	(21) <b>07761618.3</b> (87) WO 2007/133932	(11) 2 018 627*
(21) <b>07748106.7</b> (87) WO 2007/129963	(11) 2 018 377*	(21) <b>07756261.9</b> (87) WO 2007/133777	(11) 2 018 373*	(21) <b>07761628.2</b> (87) WO 2007/130930	(11) 2 018 193*
(21) <b>07748114.1</b> (87) WO 2007/136315	(11) 2 018 239*	(21) <b>07756811.1</b> (87) WO 2007/133827	(11) 2 018 412*	(21) <b>07761745.4</b> (87) WO 2007/133945	(11) 2 018 369*
(21) <b>07748133.1</b> (87) WO 2007/136317	(11) 2 018 503*	(21) <b>07757006.7</b> (87) WO 2007/095589	(11) 2 018 617*	(21) <b>07761871.8</b> (87) WO 2007/131151	(11) 2 018 217*
(21) <b>07748137.2</b> (87) WO 2007/133152	(11) 2 018 251*	(21) <b>07757469.7</b> (87) WO 2007/133830	(11) 2 018 707*	(21) <b>07761909.6</b> (87) WO 2007/136984	(11) 2 018 203*
(21) <b>07748142.2</b> (87) WO 2007/133154	(11) 2 018 534*	(21) <b>07758052.0</b> (87) WO 2007/109418	(11) 2 018 112*	(21) <b>07762079.7</b> (87) WO 2007/134153	(11) 2 018 725*
(21) <b>07748472.3</b> (87) WO 2007/133158	(11) 2 018 342*	(21) <b>07758371.4</b> (87) WO 2007/133836	(11) 2 018 413*	(21) <b>07762081.3</b> (87) WO 2007/134154	(11) 2 018 105*
(21) <b>07748477.2</b> (87) WO 2007/133159	(11) 2 018 097*	(21) <b>07758385.4</b> (87) WO 2007/133837	(11) 2 018 642*	(21) <b>07762092.0</b> (87) WO 2007/134166	(11) 2 018 188*
(21) <b>07748478.0</b> (87) WO 2007/136339	(11) 2 018 789*	(21) <b>07758439.9</b> (87) WO 2007/136914	(11) 2 018 444*	(21) <b>07762109.2</b> (87) WO 2007/134199	(11) 2 018 125*
(21) <b>07748483.0</b> (87) WO 2007/129982	(11) 2 018 458*	(21) <b>07759666.6</b> (87) WO 2007/133858	(11) 2 018 102*	(21) <b>07762111.8</b> (87) WO 2007/134201	(11) 2 018 705*
(21) <b>07750027.0</b> (87) WO 2007/100452	(11) 2 018 270*	(21) <b>07759772.2</b> (87) WO 2007/133860	(11) 2 018 715*	(21) <b>07762113.4</b> (87) WO 2007/134211	(11) 2 018 341*
(21) <b>07753196.0</b> (87) WO 2007/106567	(11) 2 018 732*	(21) <b>07759997.5</b> (87) WO 2007/121082	(11) 2 018 668*	(21) <b>07762168.8</b> (87) WO 2007/137023	(11) 2 018 526*
(21) <b>07753217.4</b> (87) WO 2007/109104	(11) 2 018 160*	(21) <b>07760098.9</b> (87) WO 2007/121094	(11) 2 018 110*	(21) <b>07762192.8</b> (87) WO 2007/137039	(11) 2 018 524*
(21) <b>07753696.9</b> (87) WO 2007/136450	(11) 2 018 267*	(21) <b>07760144.1</b> (87) WO 2007/121099	(11) 2 018 304*	(21) <b>07762219.9</b> (87) WO 2007/137077	(11) 2 018 114*
(21) <b>07754505.1</b> (87) WO 2007/123744	(11) 2 018 622*	(21) <b>07760154.0</b> (87) WO 2007/121100	(11) 2 018 174*	(21) <b>07764538.0</b> (87) WO 2007/134799	(11) 2 018 367*
(21) <b>07755084.6</b> (87) WO 2007/136465	(11) 2 018 167*	(21) <b>07760370.2</b> (87) WO 2007/121159	(11) 2 018 136*	(21) <b>07765265.9</b> (87) WO 2007/135022	(11) 2 018 434*
(21) <b>07755183.6</b> (87) WO 2007/123832	(11) 2 018 554*	(21) <b>07760549.1</b> (87) WO 2007/130777	(11) 2 018 142*	(21) <b>07765829.2</b> (87) WO 2007/122275	(11) 2 018 950
(21) <b>07755402.0</b> (87) WO 2007/120817	(11) 2 018 103*	(21) <b>07760622.6</b> (87) WO 2007/136945	(11) 2 018 592*	(21) <b>07765833.4</b> (87) WO 2007/132037	(11) 2 019 118
(21) <b>07755471.5</b> (87) WO 2007/136477	(11) 2 018 516*	(21) <b>07760735.6</b> (87) WO 2007/130779	(11) 2 018 590*	(21) <b>07765870.6</b> (87) WO 2007/135211	(11) 2 018 944
(21) <b>07755584.5</b> (87) WO 2007/123898	(11) 2 018 669*	(21) <b>07760741.4</b> (87) WO 2007/124296	(11) 2 018 726*	(21) <b>07766000.9</b> (87) WO 2007/132109	(11) 2 018 308*
(21) <b>07755640.5</b> (87) WO 2007/133377	(11) 2 018 404*	(21) <b>07760811.5</b> (87) WO 2007/136950	(11) 2 018 108*	(21) <b>07766006.6</b> (87) WO 2007/135312	(11) 2 018 680*

(21) <b>07766014.0</b> (87) WO 2007/135314	(11) 2 018 098*	(21) <b>07776709.3</b> (87) WO 2007/136519	(11) 2 018 663*	(21) <b>07783553.6</b> (87) WO 2007/137001	(11) 2 018 746*
(21) <b>07766019.9</b> (87) WO 2007/132111	(11) 2 018 318*	(21) <b>07776778.8</b> (87) WO 2007/133486	(11) 2 018 284*	(21) <b>07783628.6</b> (87) WO 2007/134210	(11) 2 018 442*
(21) <b>07766020.7</b> (87) WO 2007/128942	(11) 2 018 544*	(21) <b>07776815.8</b> (87) WO 2007/136530	(11) 2 018 778*	(21) <b>07783664.1</b> (87) WO 2007/134236	(11) 2 018 163*
(21) <b>07766022.3</b> (87) WO 2007/135316	(11) 2 018 610*	(21) <b>07776824.0</b> (87) WO 2007/133494	(11) 2 018 324*	(21) <b>07783683.1</b> (87) WO 2007/137014	(11) 2 018 767*
(21) <b>07766027.2</b> (87) WO 2007/135318	(11) 2 018 323*	(21) <b>07776830.7</b> (87) WO 2007/133496	(11) 2 018 558*	(21) <b>07783687.2</b> (87) WO 2007/134258	(11) 2 018 129*
(21) <b>07766047.0</b> (87) WO 2007/132124	(11) 2 018 687*	(21) <b>07776835.6</b> (87) WO 2007/133509	(11) 2 018 143*	(21) <b>07783690.6</b> (87) WO 2007/134268	(11) 2 018 394*
(21) <b>07766048.8</b> (87) WO 2007/132125	(11) 2 018 579*	(21) <b>07776856.2</b> (87) WO 2007/130681	(11) 2 018 728*	(21) <b>07783709.4</b> (87) WO 2007/134276	(11) 2 018 350*
(21) <b>07766050.4</b> (87) WO 2007/132127	(11) 2 018 745*	(21) <b>07776908.1</b> (87) WO 2007/136550	(11) 2 018 772*	(21) <b>07783729.2</b> (87) WO 2007/134287	(11) 2 018 499*
(21) <b>07766060.3</b> (87) WO 2007/135323	(11) 2 018 405*	(21) <b>07776946.1</b> (87) WO 2007/133613	(11) 2 018 589*	(21) <b>07783755.7</b> (87) WO 2007/137029	(11) 2 018 364*
(21) <b>07766071.0</b> (87) WO 2007/132135	(11) 2 018 762*	(21) <b>07776970.1</b> (87) WO 2007/133659	(11) 2 018 333*	(21) <b>07783793.8</b> (87) WO 2007/137045	(11) 2 018 115*
(21) <b>07766074.4</b> (87) WO 2007/135332	(11) 2 018 425*	(21) <b>07777062.6</b> (87) WO 2007/133779	(11) 2 018 718*	(21) <b>07783834.0</b> (87) WO 2007/137079	(11) 2 018 616*
(21) <b>07766924.0</b> (87) WO 2007/122635	(11) 2 018 157*	(21) <b>07777066.7</b> (87) WO 2007/133783	(11) 2 018 361*	(21) <b>07783870.4</b> (87) WO 2007/137113	(11) 2 018 658*
(21) <b>07768964.4</b> (87) WO 2007/136277	(11) 2 018 733*	(21) <b>07777071.7</b> (87) WO 2007/136627	(11) 2 018 608*	(21) <b>07783871.2</b> (87) WO 2007/137114	(11) 2 018 435*
(21) <b>07775375.4</b> (87) WO 2007/133365	(11) 2 018 400*	(21) <b>07777089.9</b> (87) WO 2007/136656	(11) 2 018 596*	(21) <b>07783892.8</b> (87) WO 2007/137130	(11) 2 018 173*
(21) <b>07775840.7</b> (87) WO 2007/120931	(11) 2 018 539*	(21) <b>07777117.8</b> (87) WO 2007/136684	(11) 2 018 611*	(21) <b>07783893.6</b> (87) WO 2007/137134	(11) 2 018 196*
(21) <b>07775901.7</b> (87) WO 2007/124090	(11) 2 018 183*	(21) <b>07777118.6</b> (87) WO 2007/136685	(11) 2 018 424*	(21) <b>07783896.9</b> (87) WO 2007/137136	(11) 2 018 208*
(21) <b>07775906.6</b> (87) WO 2007/136490	(11) 2 018 760*	(21) <b>07777120.2</b> (87) WO 2007/136703	(11) 2 018 371*	(21) <b>07783943.9</b> (87) WO 2007/137176	(11) 2 018 325*
(21) <b>07776087.4</b> (87) WO 2007/133401	(11) 2 018 259*	(21) <b>07777122.8</b> (87) WO 2007/136705	(11) 2 018 681*	(21) <b>07783946.2</b> (87) WO 2007/137184	(11) 2 018 336*
(21) <b>07776090.8</b> (87) WO 2007/127194	(11) 2 018 637*	(21) <b>07777162.4</b> (87) WO 2007/136776	(11) 2 018 384*	(21) <b>07783953.8</b> (87) WO 2007/137191	(11) 2 018 719*
(21) <b>07776142.7</b> (87) WO 2007/127221	(11) 2 018 436*	(21) <b>07777180.6</b> (87) WO 2007/136815	(11) 2 018 441*	(21) <b>07783963.7</b> (87) WO 2007/137204	(11) 2 018 162*
(21) <b>07776328.2</b> (87) WO 2007/130306	(11) 2 018 390*	(21) <b>07777197.0</b> (87) WO 2007/136829	(11) 2 018 205*	(21) <b>07784007.2</b> (87) WO 2007/137243	(11) 2 018 248*
(21) <b>07776332.4</b> (87) WO 2007/130307	(11) 2 018 391*	(21) <b>07777222.6</b> (87) WO 2007/136866	(11) 2 018 137*	(21) <b>07793937.9</b> (87) WO 2007/123427	(11) 2 018 553*
(21) <b>07776407.4</b> (87) WO 2007/133432	(11) 2 018 735*	(21) <b>07777256.4</b> (87) WO 2007/139870	(11) 2 018 429*	(21) <b>07794389.2</b> (87) WO 2007/127362	(11) 2 018 139*
(21) <b>07776464.5</b> (87) WO 2007/130326	(11) 2 018 452*	(21) <b>07781458.0</b> (87) WO 2007/121116	(11) 2 018 700*	(21) <b>07794441.1</b> (87) WO 2007/133442	(11) 2 018 661*
(21) <b>07776586.5</b> (87) WO 2007/130426	(11) 2 018 522*	(21) <b>07782049.6</b> (87) WO 2007/124305	(11) 2 018 593*	(21) <b>07794477.5</b> (87) WO 2007/133455	(11) 2 018 557*
(21) <b>07776597.2</b> (87) WO 2007/133453	(11) 2 018 738*	(21) <b>07782555.2</b> (87) WO 2007/136964	(11) 2 018 572*	(21) <b>07794582.2</b> (87) WO 2007/130629	(11) 2 018 566*
(21) <b>07776604.6</b> (87) WO 2007/133457	(11) 2 018 556*	(21) <b>07783227.7</b> (87) WO 2007/136981	(11) 2 018 204*	(21) <b>07794615.0</b> (87) WO 2007/136538	(11) 2 018 209*
(21) <b>07776610.3</b> (87) WO 2007/130453	(11) 2 018 437*	(21) <b>07783419.0</b> (87) WO 2007/134024	(11) 2 018 594*	(21) <b>07794655.6</b> (87) WO 2007/133546	(11) 2 018 234*
(21) <b>07776685.5</b> (87) WO 2007/133469	(11) 2 018 654*	(21) <b>07783489.3</b> (87) WO 2007/136992	(11) 2 018 352*	(21) <b>07794777.8</b> (87) WO 2007/133681	(11) 2 018 314*

(21) <b>07794824.8</b> (87) WO 2007/136597	(11) 2 018 101*	(21) <b>07797511.8</b> (87) WO 2007/137084	(11) 2 018 113*	(21) <b>07849726.0</b> (87) WO 2008/093374	(11) 2 018 543*
(21) <b>07794847.9</b> (87) WO 2007/133735	(11) 2 018 212*	(21) <b>07797517.5</b> (87) WO 2007/137100	(11) 2 018 595*	(21) <b>07851487.4</b> (87) WO 2008/072917	(11) 2 018 649*
(21) <b>07794859.4</b> (87) WO 2007/136612	(11) 2 018 124*	(21) <b>07797520.9</b> (87) WO 2007/137102	(11) 2 018 263*	(21) <b>07859256.5</b> (87) WO 2008/035231	(11) 2 018 541*
(21) <b>07794881.8</b> (87) WO 2007/133767	(11) 2 018 326*	(21) <b>07797549.8</b> (87) WO 2007/137118	(11) 2 018 686*	(21) <b>07861248.8</b> (87) WO 2008/048351	(11) 2 018 393*
(21) <b>07794882.6</b> (87) WO 2007/133768	(11) 2 018 148*	(21) <b>07797553.0</b> (87) WO 2007/137129	(11) 2 018 426*	(21) <b>07867046.0</b> (87) WO 2008/057137	(11) 2 018 235*
(21) <b>07794886.7</b> (87) WO 2007/133771	(11) 2 018 187*	(21) <b>07797554.8</b> (87) WO 2007/137131	(11) 2 018 172*	(21) <b>07867073.4</b> (87) WO 2008/051291	(11) 2 018 186*
(21) <b>07794888.3</b> (87) WO 2007/136618	(11) 2 018 773*	(21) <b>07797620.7</b> (87) WO 2007/137220	(11) 2 018 443*	(21) <b>07867101.3</b> (87) WO 2008/054524	(11) 2 018 727*
(21) <b>07794894.1</b> (87) WO 2007/136620	(11) 2 018 711*	(21) <b>07804851.9</b> (87) WO 2008/004123	(11) 2 018 763*	(21) <b>07867122.9</b> (87) WO 2008/060330	(11) 2 018 402*
(21) <b>07794926.1</b> (87) WO 2007/136646	(11) 2 018 427*	(21) <b>07804887.3</b> (87) WO 2007/129228	(11) 2 018 255*	(21) <b>07868223.4</b> (87) WO 2008/060660	(11) 2 018 348*
(21) <b>07794947.7</b> (87) WO 2007/136669	(11) 2 018 138*	(21) <b>07804889.9</b> (87) WO 2007/141666	(11) 2 018 770*	(21) <b>07868242.4</b> (87) WO 2008/054860	(11) 2 018 580*
(21) <b>07794959.2</b> (87) WO 2007/136679	(11) 2 018 184*	(21) <b>07804928.5</b> (87) WO 2007/125434	(11) 2 018 756*	(21) <b>07868273.9</b> (87) WO 2008/060684	(11) 2 018 358*
(21) <b>07794969.1</b> (87) WO 2007/136689	(11) 2 018 372*	(21) <b>07809050.3</b> (87) WO 2007/136546	(11) 2 018 766*	(21) <b>07868281.2</b> (87) WO 2008/060690	(11) 2 018 721*
(21) <b>07794977.4</b> (87) WO 2007/136693	(11) 2 018 567*	(21) <b>07809051.1</b> (87) WO 2007/133581	(11) 2 018 542*	(21) <b>07870163.8</b> (87) WO 2008/073138	(11) 2 018 166*
(21) <b>07794991.5</b> (87) WO 2007/136701	(11) 2 018 281*	(21) <b>07809066.9</b> (87) WO 2007/139681	(11) 2 018 662*	(21) <b>07870172.9</b> (87) WO 2008/048714	(11) 2 018 545*
(21) <b>07795012.9</b> (87) WO 2007/136732	(11) 2 018 714*	(21) <b>07809073.5</b> (87) WO 2007/142783	(11) 2 018 257*	(21) <b>07870662.9</b> (87) WO 2008/063214	(11) 2 018 582*
(21) <b>07795023.6</b> (87) WO 2007/136739	(11) 2 018 606*	(21) <b>07809076.8</b> (87) WO 2007/136602	(11) 2 018 612*	(21) <b>07870683.5</b> (87) WO 2008/069835	(11) 2 018 126*
(21) <b>07795030.1</b> (87) WO 2007/136750	(11) 2 018 327*	(21) <b>07809085.9</b> (87) WO 2007/136622	(11) 2 018 720*	(21) <b>07872514.0</b> (87) WO 2008/091271	(11) 2 018 655*
(21) <b>07795128.3</b> (87) WO 2007/136842	(11) 2 018 600*	(21) <b>07809088.3</b> (87) WO 2007/133785	(11) 2 018 708*	(21) <b>07872515.7</b> (87) WO 2008/097243	(11) 2 018 656*
(21) <b>07795170.5</b> (87) WO 2007/136854	(11) 2 018 519*	(21) <b>07809108.9</b> (87) WO 2007/136791	(11) 2 018 332*	(21) <b>07873883.8</b> (87) WO 2008/108776	(11) 2 018 156*
(21) <b>07797203.2</b> (87) WO 2007/133864	(11) 2 018 269*	(21) <b>07809111.3</b> (87) WO 2007/142805	(11) 2 018 584*	(21) <b>08000980.6</b>	(11) 2 019 268
(21) <b>07797218.0</b> (87) WO 2007/118251	(11) 2 018 549*	(21) <b>07809116.2</b> (87) WO 2007/136810	(11) 2 018 168*	(21) <b>08002435.9</b>	(11) 2 019 232
(21) <b>07797408.7</b> (87) WO 2007/134147	(11) 2 018 181*	(21) <b>07809119.6</b> (87) WO 2007/136836	(11) 2 018 699*	(21) <b>08004116.3</b>	(11) 2 019 398
(21) <b>07797416.0</b> (87) WO 2007/134197	(11) 2 018 706*	(21) <b>07809137.8</b> (87) WO 2007/142820	(11) 2 018 515*	(21) <b>08004279.9</b>	(11) 2 019 539
(21) <b>07797423.6</b> (87) WO 2007/134205	(11) 2 018 104*	(21) <b>07810332.2</b> (87) WO 2008/008376	(11) 2 018 379*	(21) <b>08004910.9</b>	(11) 2 019 416
(21) <b>07797448.3</b> (87) WO 2007/134267	(11) 2 018 416*	(21) <b>07816792.1</b> (87) WO 2008/055423	(11) 2 018 886	(21) <b>08006063.5</b>	(11) 2 019 521
(21) <b>07797453.3</b> (87) WO 2007/137025	(11) 2 018 517*	(21) <b>07825529.6</b> (87) WO 2008/023266	(11) 2 018 176*	(21) <b>08006655.8</b>	(11) 2 019 148
(21) <b>07797473.1</b> (87) WO 2007/137030	(11) 2 018 380*	(21) <b>07827494.1</b> (87) WO 2008/015692	(11) 2 018 397*	(21) <b>08006834.9</b>	(11) 2 019 346
(21) <b>07797479.8</b> (87) WO 2007/134322	(11) 2 018 266*	(21) <b>07846168.8</b> (87) WO 2008/138197	(11) 2 019 558	(21) <b>08007016.2</b>	(11) 2 019 449
(21) <b>07797503.5</b> (87) WO 2007/137066	(11) 2 018 378*	(21) <b>07848942.4</b> (87) WO 2008/032221	(11) 2 018 305*	(21) <b>08007329.9</b>	(11) 2 019 029
				(21) <b>08007799.3</b>	(11) 2 019 308
				(21) <b>08007801.7</b>	(11) 2 019 291
				(21) <b>08007822.3</b>	(11) 2 019 228
				(21) <b>08008177.1</b>	(11) 2 019 498
				(21) <b>08008309.0</b>	(11) 2 019 155

(21) <b>08008375.1</b>	(11) 2 019 469	(21) <b>08012150.2</b>	(11) 2 019 328	(21) <b>08013148.5</b>	(11) 2 018 849
(21) <b>08008715.8</b>	(11) 2 019 421	(21) <b>08012154.4</b>	(11) 2 019 203	(21) <b>08013155.0</b>	(11) 2 019 255
(21) <b>08008967.5</b>	(11) 2 019 013	(21) <b>08012173.4</b>	(11) 2 018 990	(21) <b>08013156.8</b>	(11) 2 019 253
(21) <b>08008968.3</b>	(11) 2 019 229	(21) <b>08012198.1</b>	(11) 2 018 987	(21) <b>08013157.6</b>	(11) 2 019 254
(21) <b>08009090.5</b>	(11) 2 019 169	(21) <b>08012219.5</b>	(11) 2 019 181	(21) <b>08013169.1</b>	(11) 2 018 808
(21) <b>08009335.4</b>	(11) 2 019 471	(21) <b>08012274.0</b>	(11) 2 019 241	(21) <b>08013173.3</b>	(11) 2 018 981
(21) <b>08009397.4</b>	(11) 2 018 989	(21) <b>08012278.1</b>	(11) 2 019 063	(21) <b>08013177.4</b>	(11) 2 019 125
(21) <b>08009398.2</b>	(11) 2 019 014	(21) <b>08012329.2</b>	(11) 2 019 020	(21) <b>08013178.2</b>	(11) 2 018 970
(21) <b>08009661.3</b>	(11) 2 018 975	(21) <b>08012359.9</b>	(11) 2 019 579	(21) <b>08013179.0</b>	(11) 2 019 522
(21) <b>08009787.6</b>	(11) 2 018 983	(21) <b>08012360.7</b>	(11) 2 019 424	(21) <b>08013183.2</b>	(11) 2 019 025
(21) <b>08009834.6</b>	(11) 2 019 129	(21) <b>08012444.9</b>	(11) 2 019 528	(21) <b>08013185.7</b>	(11) 2 019 570
(21) <b>08009848.6</b>	(11) 2 019 532	(21) <b>08012446.4</b>	(11) 2 019 431	(21) <b>08013190.7</b>	(11) 2 019 395
(21) <b>08009889.0</b>	(11) 2 018 951	(21) <b>08012466.2</b>	(11) 2 019 561	(21) <b>08013202.0</b>	(11) 2 019 478
(21) <b>08009956.7</b>	(11) 2 018 940	(21) <b>08012467.0</b>	(11) 2 019 492	(21) <b>08013203.8</b>	(11) 2 019 304
(21) <b>08009971.6</b>	(11) 2 019 015	(21) <b>08012468.8</b>	(11) 2 019 489	(21) <b>08013209.5</b>	(11) 2 019 465
(21) <b>08010189.2</b>	(11) 2 019 344	(21) <b>08012553.7</b>	(11) 2 019 244	(21) <b>08013217.8</b>	(11) 2 019 176
(21) <b>08010195.9</b>	(11) 2 019 030	(21) <b>08012569.3</b>	(11) 2 018 957	(21) <b>08013227.7</b>	(11) 2 018 868
(21) <b>08010361.7</b>	(11) 2 018 961	(21) <b>08012570.1</b>	(11) 2 018 958	(21) <b>08013234.3</b>	(11) 2 019 216
(21) <b>08010397.1</b>	(11) 2 019 456	(21) <b>08012628.7</b>	(11) 2 018 805	(21) <b>08013248.3</b>	(11) 2 019 008
(21) <b>08010449.0</b>	(11) 2 019 563	(21) <b>08012633.7</b>	(11) 2 019 453	(21) <b>08013261.6</b>	(11) 2 019 218
(21) <b>08010582.8</b>	(11) 2 019 397	(21) <b>08012730.1</b>	(11) 2 018 833	(21) <b>08013264.0</b>	(11) 2 019 217
(21) <b>08010768.3</b>	(11) 2 019 451	(21) <b>08012732.7</b>	(11) 2 019 267	(21) <b>08013272.3</b>	(11) 2 018 828
(21) <b>08010852.5</b>	(11) 2 019 165	(21) <b>08012794.7</b>	(11) 2 019 309	(21) <b>08013275.6</b>	(11) 2 019 197
(21) <b>08010923.4</b>	(11) 2 019 115	(21) <b>08012798.8</b>	(11) 2 018 819	(21) <b>08013283.0</b>	(11) 2 019 235
(21) <b>08010943.2</b>	(11) 2 018 821	(21) <b>08012831.7</b>	(11) 2 019 517	(21) <b>08013284.8</b>	(11) 2 019 533
(21) <b>08010992.9</b>	(11) 2 019 178	(21) <b>08012857.2</b>	(11) 2 019 242	(21) <b>08013285.5</b>	(11) 2 019 237
(21) <b>08011007.5</b>	(11) 2 018 910	(21) <b>08012865.5</b>	(11) 2 019 425	(21) <b>08013289.7</b>	(11) 2 019 201
(21) <b>08011304.6</b>	(11) 2 019 168	(21) <b>08012929.9</b>	(11) 2 019 214	(21) <b>08013290.5</b>	(11) 2 019 200
(21) <b>08011311.1</b>	(11) 2 019 349	(21) <b>08012936.4</b>	(11) 2 019 452	(21) <b>08013310.1</b>	(11) 2 019 016
(21) <b>08011316.0</b>	(11) 2 019 215	(21) <b>08012951.3</b>	(11) 2 019 283	(21) <b>08013315.0</b>	(11) 2 019 326
(21) <b>08011396.2</b>	(11) 2 019 171	(21) <b>08012954.7</b>	(11) 2 019 010	(21) <b>08013327.5</b>	(11) 2 019 538
(21) <b>08011431.7</b>	(11) 2 018 823	(21) <b>08012955.4</b>	(11) 2 019 549	(21) <b>08013333.3</b>	(11) 2 019 550
(21) <b>08011611.4</b>	(11) 2 018 971	(21) <b>08012964.6</b>	(11) 2 019 457	(21) <b>08013335.8</b>	(11) 2 019 142
(21) <b>08011889.6</b>	(11) 2 019 569	(21) <b>08012977.8</b>	(11) 2 018 984	(21) <b>08013337.4</b>	(11) 2 019 483
(21) <b>08011893.8</b>	(11) 2 018 844	(21) <b>08013010.7</b>	(11) 2 019 220	(21) <b>08013341.6</b>	(11) 2 019 019
(21) <b>08011931.6</b>	(11) 2 019 350	(21) <b>08013013.1</b>	(11) 2 018 969	(21) <b>08013342.4</b>	(11) 2 019 018
(21) <b>08011948.0</b>	(11) 2 019 320	(21) <b>08013032.1</b>	(11) 2 018 939	(21) <b>08013346.5</b>	(11) 2 019 009
(21) <b>08011967.0</b>	(11) 2 019 277	(21) <b>08013054.5</b>	(11) 2 019 075	(21) <b>08013359.8</b>	(11) 2 019 572
(21) <b>08011968.8</b>	(11) 2 019 278	(21) <b>08013059.4</b>	(11) 2 018 843	(21) <b>08013360.6</b>	(11) 2 019 574
(21) <b>08011981.1</b>	(11) 2 019 084	(21) <b>08013063.6</b>	(11) 2 018 846	(21) <b>08013361.4</b>	(11) 2 019 571
(21) <b>08011984.5</b>	(11) 2 019 097	(21) <b>08013067.7</b>	(11) 2 019 213	(21) <b>08013366.3</b>	(11) 2 018 997
(21) <b>08011985.2</b>	(11) 2 018 835	(21) <b>08013068.5</b>	(11) 2 018 976	(21) <b>08013414.1</b>	(11) 2 019 246
(21) <b>08011987.8</b>	(11) 2 019 236	(21) <b>08013085.9</b>	(11) 2 018 880	(21) <b>08013416.6</b>	(11) 2 019 062
(21) <b>08012022.3</b>	(11) 2 018 803	(21) <b>08013101.4</b>	(11) 2 019 190	(21) <b>08013437.2</b>	(11) 2 019 544
(21) <b>08012075.1</b>	(11) 2 018 814	(21) <b>08013115.4</b>	(11) 2 018 982	(21) <b>08013445.5</b>	(11) 2 018 830
(21) <b>08012077.7</b>	(11) 2 019 458	(21) <b>08013135.2</b>	(11) 2 019 497	(21) <b>08013457.0</b>	(11) 2 019 257

(21) <b>08013464.6</b>	(11) 2 019 447	(21) <b>08020071.0</b>	(11) 2 018 964	(21) <b>08104840.7</b>	(11) 2 019 474
(21) <b>08013484.4</b>	(11) 2 018 965	(21) <b>08075312.2</b>	(11) 2 018 963	(21) <b>08104857.1</b>	(11) 2 018 985
(21) <b>08013486.9</b>	(11) 2 018 966	(21) <b>08075621.6</b>	(11) 2 019 526	(21) <b>08104860.5</b>	(11) 2 019 057
(21) <b>08013487.7</b>	(11) 2 018 967	(21) <b>08075652.1</b>	(11) 2 019 056	(21) <b>08104869.6</b>	(11) 2 019 455
(21) <b>08013547.8</b>	(11) 2 019 259	(21) <b>08075665.3</b>	(11) 2 019 026	(21) <b>08105801.8</b>	(11) 2 019 430
(21) <b>08014284.7</b>	(11) 2 019 139	(21) <b>08075666.1</b>	(11) 2 019 360	(21) <b>08151711.2</b>	(11) 2 018 879
(21) <b>08014557.6</b>	(11) 2 019 070	(21) <b>08075667.9</b>	(11) 2 019 058	(21) <b>08153199.8</b>	(11) 2 019 343
(21) <b>08015905.6</b>	(11) 2 018 887	(21) <b>08075701.6</b>	(11) 2 019 380	(21) <b>08154612.9</b>	(11) 2 018 820
(21) <b>08016179.7</b>	(11) 2 018 824	(21) <b>08075775.0</b>	(11) 2 019 131	(21) <b>08155706.8</b>	(11) 2 019 064
(21) <b>08016211.8</b>	(11) 2 019 565	(21) <b>08075781.8</b>	(11) 2 019 003	(21) <b>08155708.4</b>	(11) 2 019 065
(21) <b>08016303.3</b>	(11) 2 019 503	(21) <b>08075782.6</b>	(11) 2 019 004	(21) <b>08155709.2</b>	(11) 2 019 066
(21) <b>08016347.0</b>	(11) 2 018 898	(21) <b>08075794.1</b>	(11) 2 018 968	(21) <b>08156073.2</b>	(11) 2 019 191
(21) <b>08016611.9</b>	(11) 2 019 420	(21) <b>08102082.8</b>	(11) 2 019 411	(21) <b>08156345.4</b>	(11) 2 019 548
(21) <b>08016665.5</b>	(11) 2 018 858	(21) <b>08102084.4</b>	(11) 2 019 410	(21) <b>08156418.9</b>	(11) 2 018 889
(21) <b>08017773.6</b>	(11) 2 019 485	(21) <b>08102433.3</b>	(11) 2 019 440	(21) <b>08156632.5</b>	(11) 2 019 233
(21) <b>08017785.0</b>	(11) 2 019 012	(21) <b>08102688.2</b>	(11) 2 019 523	(21) <b>08156830.5</b>	(11) 2 019 426
(21) <b>08018060.7</b>	(11) 2 019 417	(21) <b>08102889.6</b>	(11) 2 018 817	(21) <b>08157036.8</b>	(11) 2 019 316
(21) <b>08018067.2</b>	(11) 2 019 145	(21) <b>08102994.4</b>	(11) 2 019 436	(21) <b>08157229.9</b>	(11) 2 019 480
(21) <b>08018125.8</b>	(11) 2 019 042	(21) <b>08103130.4</b>	(11) 2 019 551	(21) <b>08157505.2</b>	(11) 2 019 401
(21) <b>08018355.1</b>	(11) 2 019 225	(21) <b>08103178.3</b>	(11) 2 019 542	(21) <b>08157535.9</b>	(11) 2 019 537
(21) <b>08018386.6</b>	(11) 2 019 504	(21) <b>08103216.1</b>	(11) 2 019 552	(21) <b>08157572.2</b>	(11) 2 019 460
(21) <b>08018446.8</b>	(11) 2 018 871	(21) <b>08103662.6</b>	(11) 2 019 470	(21) <b>08157742.1</b>	(11) 2 019 546
(21) <b>08018478.1</b>	(11) 2 019 494	(21) <b>08103740.0</b>	(11) 2 018 991	(21) <b>08157881.7</b>	(11) 2 019 443
(21) <b>08018481.5</b>	(11) 2 019 541	(21) <b>08104093.3</b>	(11) 2 019 312	(21) <b>08158104.3</b>	(11) 2 018 801
(21) <b>08018580.4</b>	(11) 2 019 322	(21) <b>08104131.1</b>	(11) 2 018 937	(21) <b>08158108.4</b>	(11) 2 018 802
(21) <b>08018616.6</b>	(11) 2 019 005	(21) <b>08104132.9</b>	(11) 2 018 922	(21) <b>08158412.0</b>	(11) 2 019 529
(21) <b>08018633.1</b>	(11) 2 019 209	(21) <b>08104149.3</b>	(11) 2 019 475	(21) <b>08158487.2</b>	(11) 2 019 432
(21) <b>08018637.2</b>	(11) 2 018 829	(21) <b>08104310.1</b>	(11) 2 019 262	(21) <b>08158579.6</b>	(11) 2 019 150
(21) <b>08018658.8</b>	(11) 2 019 534	(21) <b>08104355.6</b>	(11) 2 019 195	(21) <b>08158778.4</b>	(11) 2 018 834
(21) <b>08018671.1</b>	(11) 2 018 941	(21) <b>08104370.5</b>	(11) 2 019 434	(21) <b>08158846.9</b>	(11) 2 019 170
(21) <b>08018784.2</b>	(11) 2 019 543	(21) <b>08104410.9</b>	(11) 2 019 198	(21) <b>08159029.1</b>	(11) 2 019 524
(21) <b>08018818.8</b>	(11) 2 019 554	(21) <b>08104465.3</b>	(11) 2 019 293	(21) <b>08159032.5</b>	(11) 2 019 525
(21) <b>08018882.4</b>	(11) 2 019 299	(21) <b>08104477.8</b>	(11) 2 018 945	(21) <b>08159074.7</b>	(11) 2 019 513
(21) <b>08018940.0</b>	(11) 2 019 192	(21) <b>08104481.0</b>	(11) 2 018 992	(21) <b>08159149.7</b>	(11) 2 019 264
(21) <b>08018969.9</b>	(11) 2 019 087	(21) <b>08104519.7</b>	(11) 2 019 290	(21) <b>08159308.9</b>	(11) 2 019 182
(21) <b>08019193.5</b>	(11) 2 019 389	(21) <b>08104599.9</b>	(11) 2 019 454	(21) <b>08159310.5</b>	(11) 2 018 800
(21) <b>08019194.3</b>	(11) 2 019 390	(21) <b>08104614.6</b>	(11) 2 018 954	(21) <b>08159311.3</b>	(11) 2 018 799
(21) <b>08019200.8</b>	(11) 2 018 902	(21) <b>08104681.5</b>	(11) 2 019 222	(21) <b>08159389.9</b>	(11) 2 019 540
(21) <b>08019201.6</b>	(11) 2 018 903	(21) <b>08104691.4</b>	(11) 2 019 347	(21) <b>08159409.5</b>	(11) 2 018 999
(21) <b>08019261.0</b>	(11) 2 018 933	(21) <b>08104712.8</b>	(11) 2 019 429	(21) <b>08159432.7</b>	(11) 2 019 359
(21) <b>08019271.9</b>	(11) 2 019 556	(21) <b>08104715.1</b>	(11) 2 019 423	(21) <b>08159476.4</b>	(11) 2 019 038
(21) <b>08019292.5</b>	(11) 2 019 518	(21) <b>08104742.5</b>	(11) 2 019 353	(21) <b>08159519.1</b>	(11) 2 018 839
(21) <b>08019374.1</b>	(11) 2 019 351	(21) <b>08104808.4</b>	(11) 2 019 365	(21) <b>08159549.8</b>	(11) 2 018 838
(21) <b>08019397.2</b>	(11) 2 019 305	(21) <b>08104827.4</b>	(11) 2 019 462	(21) <b>08159592.8</b>	(11) 2 019 345
(21) <b>08019914.4</b>	(11) 2 018 874	(21) <b>08104830.8</b>	(11) 2 018 993	(21) <b>08159607.4</b>	(11) 2 019 221
(21) <b>08019943.3</b>	(11) 2 019 444	(21) <b>08104834.0</b>	(11) 2 019 021	(21) <b>08159608.2</b>	(11) 2 019 234

(21) <b>08159665.2</b>	(11) 2 019 372	(21) <b>08160739.2</b>	(11) 2 018 848	(21) <b>08161230.1</b>	(11) 2 018 949
(21) <b>08159713.0</b>	(11) 2 019 446	(21) <b>08160741.8</b>	(11) 2 019 477	(21) <b>08161292.1</b>	(11) 2 019 381
(21) <b>08159779.1</b>	(11) 2 019 575	(21) <b>08160756.6</b>	(11) 2 019 325	(21) <b>08161297.0</b>	(11) 2 019 545
(21) <b>08159848.4</b>	(11) 2 019 408	(21) <b>08160758.2</b>	(11) 2 019 024	(21) <b>08162715.0</b>	(11) 2 018 852
(21) <b>08159895.5</b>	(11) 2 019 505	(21) <b>08160803.6</b>	(11) 2 019 248	(21) <b>08163519.5</b>	(11) 2 019 342
(21) <b>08159911.0</b>	(11) 2 019 368	(21) <b>08160813.5</b>	(11) 2 019 573	(21) <b>08163884.3</b>	(11) 2 019 260
(21) <b>08159944.1</b>	(11) 2 019 006	(21) <b>08160829.1</b>	(11) 2 019 459	(21) <b>08164459.3</b>	(11) 2 019 140
(21) <b>08159968.0</b>	(11) 2 019 023	(21) <b>08160835.8</b>	(11) 2 019 495	(21) <b>08164460.1</b>	(11) 2 019 141
(21) <b>08159988.8</b>	(11) 2 018 856	(21) <b>08160864.8</b>	(11) 2 019 059	(21) <b>08165479.0</b>	(11) 2 018 923
(21) <b>08160055.3</b>	(11) 2 019 226	(21) <b>08160867.1</b>	(11) 2 019 373	(21) <b>08165480.8</b>	(11) 2 018 924
(21) <b>08160119.7</b>	(11) 2 019 289	(21) <b>08160884.6</b>	(11) 2 019 078	(21) <b>08165575.5</b>	(11) 2 018 853
(21) <b>08160167.6</b>	(11) 2 019 088	(21) <b>08160885.3</b>	(11) 2 019 033	(21) <b>08165715.7</b>	(11) 2 019 334
(21) <b>08160207.0</b>	(11) 2 019 247	(21) <b>08160888.7</b>	(11) 2 019 300	(21) <b>08166467.4</b>	(11) 2 018 865
(21) <b>08160217.9</b>	(11) 2 019 152	(21) <b>08160899.4</b>	(11) 2 019 080	(21) <b>08166541.6</b>	(11) 2 019 566
(21) <b>08160266.6</b>	(11) 2 018 938	(21) <b>08160909.1</b>	(11) 2 018 918	(21) <b>08166603.4</b>	(11) 2 018 925
(21) <b>08160275.7</b>	(11) 2 019 527	(21) <b>08160924.0</b>	(11) 2 019 081	(21) <b>08166676.0</b>	(11) 2 019 392
(21) <b>08160278.1</b>	(11) 2 019 036	(21) <b>08160929.9</b>	(11) 2 019 376	(21) <b>08167179.4</b>	(11) 2 019 043
(21) <b>08160332.6</b>	(11) 2 018 908	(21) <b>08160943.0</b>	(11) 2 018 798	(21) <b>08167418.6</b>	(11) 2 019 391
(21) <b>08160348.2</b>	(11) 2 019 439	(21) <b>08160944.8</b>	(11) 2 019 256	(21) <b>08167462.4</b>	(11) 2 019 412
(21) <b>08160360.7</b>	(11) 2 018 917	(21) <b>08160950.5</b>	(11) 2 019 180	(21) <b>08167784.1</b>	(11) 2 019 119
(21) <b>08160389.6</b>	(11) 2 019 384	(21) <b>08160961.2</b>	(11) 2 018 942	(21) <b>08168461.5</b>	(11) 2 019 154
(21) <b>08160414.2</b>	(11) 2 019 463	(21) <b>08160970.3</b>	(11) 2 019 211	(21) <b>08168908.5</b>	(11) 2 019 506
(21) <b>08160443.1</b>	(11) 2 019 357	(21) <b>08160973.7</b>	(11) 2 019 083	(21) <b>08168917.6</b>	(11) 2 019 507
(21) <b>08160465.4</b>	(11) 2 019 017	(21) <b>08160974.5</b>	(11) 2 018 882	(21) <b>08168920.0</b>	(11) 2 019 508
(21) <b>08160483.7</b>	(11) 2 019 175	(21) <b>08160981.0</b>	(11) 2 019 022	(21) <b>08168945.7</b>	(11) 2 019 402
(21) <b>08160489.4</b>	(11) 2 019 067	(21) <b>08161006.5</b>	(11) 2 019 177	(21) <b>08250349.1</b>	(11) 2 019 418
(21) <b>08160506.5</b>	(11) 2 019 000	(21) <b>08161009.9</b>	(11) 2 019 363	(21) <b>08250886.2</b>	(11) 2 019 354
(21) <b>08160519.8</b>	(11) 2 019 369	(21) <b>08161017.2</b>	(11) 2 019 047	(21) <b>08251796.2</b>	(11) 2 019 048
(21) <b>08160584.2</b>	(11) 2 019 403	(21) <b>08161026.3</b>	(11) 2 019 108	(21) <b>08251974.5</b>	(11) 2 018 905
(21) <b>08160595.8</b>	(11) 2 018 891	(21) <b>08161040.4</b>	(11) 2 018 862	(21) <b>08252188.1</b>	(11) 2 018 900
(21) <b>08160596.6</b>	(11) 2 018 892	(21) <b>08161051.1</b>	(11) 2 019 319	(21) <b>08252252.5</b>	(11) 2 019 239
(21) <b>08160598.2</b>	(11) 2 019 060	(21) <b>08161052.9</b>	(11) 2 019 077	(21) <b>08252268.1</b>	(11) 2 019 284
(21) <b>08160599.0</b>	(11) 2 019 258	(21) <b>08161054.5</b>	(11) 2 019 261	(21) <b>08252272.3</b>	(11) 2 019 285
(21) <b>08160600.6</b>	(11) 2 018 893	(21) <b>08161059.4</b>	(11) 2 018 815	(21) <b>08252273.1</b>	(11) 2 018 935
(21) <b>08160615.4</b>	(11) 2 019 352	(21) <b>08161083.4</b>	(11) 2 018 847	(21) <b>08252280.6</b>	(11) 2 019 377
(21) <b>08160619.6</b>	(11) 2 019 435	(21) <b>08161096.6</b>	(11) 2 019 332	(21) <b>08252291.3</b>	(11) 2 019 378
(21) <b>08160620.4</b>	(11) 2 019 473	(21) <b>08161103.0</b>	(11) 2 019 364	(21) <b>08252292.1</b>	(11) 2 019 379
(21) <b>08160629.5</b>	(11) 2 018 998	(21) <b>08161116.2</b>	(11) 2 019 371	(21) <b>08252306.9</b>	(11) 2 019 553
(21) <b>08160634.5</b>	(11) 2 018 888	(21) <b>08161117.0</b>	(11) 2 019 422	(21) <b>08252348.1</b>	(11) 2 019 493
(21) <b>08160643.6</b>	(11) 2 019 567	(21) <b>08161118.8</b>	(11) 2 019 576	(21) <b>08252357.2</b>	(11) 2 019 580
(21) <b>08160651.9</b>	(11) 2 019 370	(21) <b>08161124.6</b>	(11) 2 019 183	(21) <b>08252381.2</b>	(11) 2 019 502
(21) <b>08160658.4</b>	(11) 2 019 231	(21) <b>08161143.6</b>	(11) 2 018 831	(21) <b>08252412.5</b>	(11) 2 019 068
(21) <b>08160712.9</b>	(11) 2 019 374	(21) <b>08161155.0</b>	(11) 2 019 393	(21) <b>08252413.3</b>	(11) 2 018 826
(21) <b>08160718.6</b>	(11) 2 019 375	(21) <b>08161156.8</b>	(11) 2 019 174	(21) <b>08252416.6</b>	(11) 2 019 442
(21) <b>08160722.8</b>	(11) 2 019 330	(21) <b>08161176.6</b>	(11) 2 019 341	(21) <b>08252418.2</b>	(11) 2 018 890
(21) <b>08160732.7</b>	(11) 2 019 151	(21) <b>08161196.4</b>	(11) 2 019 106	(21) <b>08252420.8</b>	(11) 2 019 149



(21) <b>08252422.4</b>	(11) 2 019 187	<b>I.5</b>	(11) <b>1 443 162</b>	(51) <b>E05B 13/00</b>
(21) <b>08252438.0</b>	(11) 2 019 476	• Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(21) <b>08252441.4</b>	(11) 2 019 272	• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC (see also B General Remarks)	(11) <b>1 445 894</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(21) <b>08252451.3</b>	(11) 2 019 445	• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)	(84) DE FR GB	
(21) <b>08252452.1</b>	(11) 2 019 547		(11) <b>1 460 163</b>	(51) <b>D06F 37/42</b>
(21) <b>08252465.3</b>	(11) 2 019 315		• B1 veröffentlicht am 21.01.2009 • B1 published on 21.01.2009 • B1 publié le 21.01.2009	
(21) <b>08252467.9</b>	(11) 2 018 916		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(21) <b>08252478.6</b>	(11) 2 019 205		(11) <b>1 460 378</b>	(51) <b>G01C 17/38</b>
(21) <b>08252479.4</b>	(11) 2 019 032		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(21) <b>08252491.9</b>	(11) 2 018 996		(11) <b>1 467 344</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>
(21) <b>08252499.2</b>	(11) 2 019 388		(84) DE FI FR GB NL	
(21) <b>08252501.5</b>	(11) 2 019 251	(11) <b>1 179 768</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	
(21) <b>08252503.1</b>	(11) 2 019 279	(84) DE FR GB IT		
(21) <b>08252505.6</b>	(11) 2 018 928	(11) <b>1 207 451</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	
(21) <b>08252507.2</b>	(11) 2 019 335	(84) DE FR GB		
(21) <b>08252516.3</b>	(11) 2 018 816	(11) <b>1 252 935</b>	(51) <b>B05B 12/02</b>	
(21) <b>08252521.3</b>	(11) 2 019 184	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(21) <b>08252531.2</b>	(11) 2 019 385	(11) <b>1 291 659</b>	(51) <b>G01N 35/10</b>	
(21) <b>08252542.9</b>	(11) 2 019 409	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(21) <b>08252545.2</b>	(11) 2 019 185	(11) <b>1 298 921</b>	(51) <b>H04N 5/217</b>	
(21) <b>08252564.3</b>	(11) 2 019 252	(84) DE FR GB		
(21) <b>08275037.3</b>	(11) 2 019 362	(11) <b>1 300 857</b>	(51) <b>G21K 1/06</b>	
(21) <b>08290633.0</b>	(11) 2 019 472	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(21) <b>08290654.6</b>	(11) 2 018 901	(11) <b>1 326 141</b>	(51) <b>G03F 9/00</b>	
(21) <b>08290702.3</b>	(11) 2 019 438	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		
(21) <b>08290716.3</b>	(11) 2 018 840	(11) <b>1 333 328</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	
(21) <b>08305385.0</b>	(11) 2 019 028	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		
(21) <b>08305392.6</b>	(11) 2 019 301	(11) <b>1 336 922</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	
(21) <b>08305403.1</b>	(11) 2 019 007	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		
(21) <b>08305404.9</b>	(11) 2 018 955	(11) <b>1 336 922</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	
(21) <b>08354039.3</b>	(11) 2 018 894	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		
(21) <b>08354047.6</b>	(11) 2 019 396	(11) <b>1 376 079</b>	(51) <b>G01V 1/00</b>	
(21) <b>08380002.9</b>	(11) 2 019 212	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(21) <b>08380109.2</b>	(11) 2 018 804	(11) <b>1 387 429</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>	
(21) <b>08380159.7</b>	(11) 2 018 988	(84) DE FR GB		
(21) <b>08380163.9</b>	(11) 2 018 986	(11) <b>1 388 987</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>	
(21) <b>08388019.5</b>	(11) 2 018 912	(84) DE FR GB		
(21) <b>08405125.9</b>	(11) 2 018 946	(11) <b>1 418 327</b>	(51) <b>F02D 41/14</b>	
(21) <b>08425478.8</b>	(11) 2 018 959	(84) DE GB		
(21) <b>08425489.5</b>	(11) 2 019 044	(11) <b>1 429 234</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	
(21) <b>08450107.1</b>	(11) 2 018 870	(84) DE FR GB IT NL		
(21) <b>08450110.5</b>	(11) 2 019 415	(11) <b>1 433 438</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	
(21) <b>08707079.3</b>	(11) 2 018 351*	(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(87) WO 2008/092568				
(21) <b>08759492.5</b>	(11) 2 018 320*			
(87) WO 2008/138893				
			(11) <b>1 544 029</b>	(51) <b>B60N 3/06</b>
			(84) DE FR GB IT	

- (11) **1 544 783** (51) *G06K 7/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 555 815** (51) *H04N 5/445*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 566 495** (51) *E03C 1/33*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 568 829** (51) *E04F 15/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 571 373** (51) *F16H 48/10*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 577 618** (51) *F24F 13/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 580 348** (51) *E04G 9/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 580 635** (51) *G05D 16/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 580 641** (51) *G06F 1/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 581 036** (51) *B60R 16/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 583 112** (51) *H01F 7/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 586 974** (51) *G06F 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 588 773** (51) *B05B 11/00*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 589 156** (51) *E04B 1/41*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 592 291** (51) *B60R 16/02*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 596 330** (51) *G06T 7/00*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 596 408** (51) *H01J 1/316*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 596 531** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 600 487** (51) *C09K 8/00*  
(84) DE DK FR GB IE IT NL  
(71) SOFITECH N.V., Rue de Stalle 142, 1180 Bruxelles, BE  
(84) DE DK GB IE IT NL
- (71) COMPAGNIE DES SERVICES DOWELL SCHLUMBERGER, 50, Avenue Jean Jaurès B.P. 360, 92541 Montrouge Cédex, FR  
(84) FR
- (11) **1 600 863** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 603 377** (51) *B60R 16/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 604 838** (51) *B60B 1/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 604 870** (51) *B60R 21/01*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 605 120** (51) *E05B 63/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 609 541** (51) *B08B 15/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 610 451** (51) *H02M 5/458*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 612 562** (51) *G01N 35/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 612 701** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 617 023** (51) *E05B 65/32*  
(84) DE
- (11) **1 619 270** (51) *C23C 22/84*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 622 028** (51) *G06F 12/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 627 822** (51) *B65D 75/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 629 737** (51) *A41D 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
BA HR YU
- (11) **1 630 611** (51) *G03F 7/11*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 631 076** (51) *H04N 5/44*  
(84) ES GB
- (11) **1 632 162** (51) *A47L 9/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 635 445** (51) *H02M 3/158*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 643 378** (51) *G06F 17/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 647 197** (51) *A41D 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 655 293** (51) *C07D 311/94*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 655 294** (51) *C07D 311/94*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 657 239** (51) *C07D 311/94*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 657 713** (51) *G11B 7/005*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 658 778** (51) *A41D 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 659 229** (51) *E03D 11/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 659 513** (51) *G06T 17/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 662 201** (51) *F23R 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 662 785** (51) *H04N 5/92*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 665 956** (51) *A47C 4/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 988** (51) *C08G 18/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 098** (51) *C25C 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 528** (51) *G06F 17/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 794** (51) *H03K 5/1534*  
(84) DE FR GB

- (11) **1 674 163** (51) **B05C 5/02**  
(84) DE ES IT
- (11) **1 674 306** (51) **B60G 17/015**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 675 152** (51) **H01J 35/10**  
(84) DE
- (11) **1 677 425** (51) **H04B 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 679 936** (51) **H04R 1/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 331** (51) **C09K 3/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 683 717** (51) **B62L 3/02**  
(84) DE
- (11) **1 684 291** (51) **G11B 5/008**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 262** (51) **F03B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 802** (51) **H04N 7/15**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 688 417** (51) **C07D 487/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 156** (51) **F28D 1/053**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 930** (51) **H01R 13/639**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 978** (51) **H04B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 073** (51) **H04N 7/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 744** (51) **A62C 35/68**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 696 095** (51) **E05D 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 668** (51) **C08L 83/04**  
(84) DK FR GB NL
- (11) **1 699 223** (51) **H04N 1/00**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 704 891** (51) **A61M 39/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 463** (51) **B60T 8/36**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 707 716** (51) **E05B 65/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 707 882** (51) **F23Q 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 234** (51) **H01J 17/49**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 710 129** (51) **B60R 21/0136**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 711 041** (51) **H05K 3/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 116** (51) **E04D 13/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 194** (51) **F15B 15/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 880** (51) **A61M 5/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 717 145** (51) **B64D 17/62**  
• B1 veröffentlicht am 26.11.2008  
• B1 published on 26.11.2008  
• B1 publié le 26.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 431** (51) **F02D 41/22**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 717 722** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 480** (51) **A61F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 224** (51) **B65H 81/08**  
(84) DE IT
- (11) **1 724 970** (51) **H04L 12/413**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 693** (51) **B60R 22/347**  
(84) DE FR
- (11) **1 728 809** (51) **C08G 18/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 731 332** (51) **B60C 1/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 734 486** (51) **G07D 7/04**  
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 736 348** (51) **B60K 11/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 738 841** (51) **B21D 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 938** (51) **B60G 3/26**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 738 939** (51) **B60G 3/20**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 739 614** (51) **G06Q 30/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 427** (51) **H04Q 7/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 732** (51) **A47K 3/40**  
(84) FR IE
- (11) **1 745 947** (51) **B60C 19/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 745 964** (51) **B60J 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 546** (51) **G07D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 841** (51) **B23P 15/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 980** (51) **B62D 65/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 748 120** (51) **E04D 13/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 431** (51) **G11B 7/007**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 749 723** (51) **B60W 30/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 750 098** (51) **G01D 5/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 732** (51) **G01C 19/56**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 744** (51) **G01G 13/06**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 752 934** (51) **G07D 7/20**  
(84) AT DE FR GB
- (11) **1 753 153** (51) **H04B 7/06**  
(84) DE GB

- (11) **1 755 198** (51) **H01R 13/646**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 556** (51) **B81B 7/00**  
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 758 138** (51) **H01H 13/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 760 179** (51) **D06B 23/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 603** (51) **C09D 183/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 762 640** (51) **C25D 5/14**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 763 023** (51) **G11B 7/24**  
(84) DE FR GB  
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1  
Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo  
105-8001, JP  
(84) DE FR GB
- (11) **1 764 619** (51) **G01R 27/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 628** (51) **G01S 13/93**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 764 682** (51) **G06F 9/34**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 767 777** (51) **F02P 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 790** (51) **H01L 29/786**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 209** (51) **B22C 7/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 402** (51) **B65G 47/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 826** (51) **G06T 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 827** (51) **G06T 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 931** (51) **H01R 13/646**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 759** (51) **A47L 9/16**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 779 847** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU NL PT SE
- (11) **1 780 059** (51) **B60H 1/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 780 060** (51) **B60H 1/00**  
• B1 veröffentlicht am 24.12.2008  
• B1 published on 24.12.2008  
• B1 publié le 24.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 242** (51) **C08L 83/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 782 798** (51) **A61K 9/22**  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU NL PT SE
- (11) **1 782 897** (51) **B21D 28/20**  
(84) DE ES FR IT SK
- (11) **1 783 602** (51) **G06F 7/544**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 766** (51) **G11B 20/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 033** (51) **H01L 31/0203**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 787 831** (51) **B60C 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 011** (51) **C08G 77/14**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 788 032** (51) **C08L 83/04**  
(84) DE
- (11) **1 788 033** (51) **C08L 83/07**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 788 162** (51) **E04B 1/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 326** (51) **F25B 39/02**  
(84) FR GB
- (11) **1 788 328** (51) **F25D 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 661** (51) **H01Q 1/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 795 276** (51) **B21D 17/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 795 879** (51) **G01M 3/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 231** (51) **H01S 5/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 798 075** (51) **B60C 19/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 798 855** (51) **H03F 3/217**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 798 872** (51) **H04B 7/185**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 065** (51) **B66F 9/065**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 144** (51) **C08G 77/04**  
(84) DE FR
- (11) **1 803 644** (51) **B64C 13/50**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 216** (51) **B29B 7/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 456** (51) **E03F 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 154** (51) **A61Q 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 189** (51) **A61L 31/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 574** (51) **F01D 5/18**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 808 893** (51) **H01L 27/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 808 924** (51) **H01M 8/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 765** (51) **B22D 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 904** (51) **B60T 8/40**  
(84) DE FR
- (11) **1 813 179** (51) **A47K 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 021** (51) **G06F 3/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 816 439** (51) **G01C 23/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 355** (51) **C08G 77/04**  
(84) DE GB IT
- (11) **1 820 503** (51) **A61K 31/416**  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 820 588** (51) **B23B 5/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 821 255** (51) **G06T 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 821 274** (51) **G09G 3/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 821 388** (51) **H02K 3/34**  
(84) DE ES FR GB IT PT
- (11) **1 825 963** (51) **B25D 17/06**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 826 100** (51) **B62D 21/11**  
(84) DE FR IT NL SE
- (11) **1 826 151** (51) **B65D 88/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 826 444** (51) **F16D 48/06**  
(84) DE FR
- (11) **1 826 886** (51) **H02K 1/27**  
(84) DE DK GB IT
- (11) **1 826 977** (51) **H04L 27/26**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 830 263** (51) **G06F 9/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 716** (51) **F01D 11/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 832 755** (51) **F04D 29/52**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 973** (51) **G06F 3/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 834 919** (51) **B66B 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 835 002** (51) **C09D 183/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 403** (51) **G06F 11/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 148** (51) **B29C 33/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 393** (51) **C11D 1/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 416** (51) **C22C 47/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 541** (51) **F16C 33/66**  
(84) GB
- (11) **1 837 593** (51) **F23N 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 915** (51) **B60C 27/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 936** (51) **B60N 2/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 294** (51) **E04D 13/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 297** (51) **E04G 1/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 412** (51) **F16H 55/36**  
(84) DE FR
- (11) **1 842 492** (51) **A61B 17/06**  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 842 756** (51) **B60T 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 047** (51) **F15B 11/16**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 845 375** (51) **G01N 33/52**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 845 514** (51) **G09G 3/36**  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 847 174** (51) **A01K 63/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 681** (51) **F01D 5/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 847 991** (51) **G11B 7/135**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 848 194** (51) **H04N 1/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 240** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 241** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 018** (51) **F16C 33/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 414** (51) **H01M 8/02**  
(84) CH DE DK GB LI
- (11) **1 850 556** (51) **H04L 29/08**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 852 217** (51) **B24B 9/14**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 852 369** (51) **B65G 17/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 524** (51) **C23C 28/00**  
(84) CH FR GB LI
- (11) **1 853 006** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 046** (51) **H04L 29/08**  
• B1 veröffentlicht am 07.01.2009  
• B1 published on 07.01.2009  
• B1 publié le 07.01.2009  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 853 047** (51) **H04L 29/08**  
• B1 veröffentlicht am 07.01.2009  
• B1 published on 07.01.2009  
• B1 publié le 07.01.2009  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 853 048** (51) **H04L 29/08**  
• B1 veröffentlicht am 07.01.2009  
• B1 published on 07.01.2009  
• B1 publié le 07.01.2009  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 854 723** (51) **B65B 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 997** (51) **F02P 3/045**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 057** (51) **F24B 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 471** (51) **H04N 5/74**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 857 515** (51) **C09J 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 895** (51) **G05B 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 079** (51) **H01L 23/367**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 749** (51) **A61B 17/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 918** (51) **B29C 63/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 199** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 860 286** (51) *F01L 1/34*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 416** (51) *G01L 5/13*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 584** (51) *G06F 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 708** (51) *H01L 35/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 862 051** (51) *A01C 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **1 862 878** (51) *G05D 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 864 633** (51) *A61F 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- LT LV MK
- (11) **1 864 646** (51) *A61K 8/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 864 951** (51) *G05F 3/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 865 204** (51) *F04D 27/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 865 278** (51) *F41H 5/013*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 865 432** (51) *G06F 19/00*  
(84) DE
- (11) **1 865 721** (51) *H04N 7/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 867 294** (51) *A61B 17/72*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 867 902** (51) *F16K 15/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR MK RS
- (11) **1 868 313** (51) *H04L 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 868 421** (51) *H05B 33/22*  
(84) DE FR IT SI
- (11) **1 870 053** (51) *A61B 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 870 263** (51) *B60G 3/20*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 870 375** (51) *B66F 9/065*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 870 518** (51) *E01C 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 872 881** (51) *B21D 22/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 873 052** (51) *B63B 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 873 095** (51) *B65G 59/02*  
(84) AT DE IT
- (11) **1 873 146** (51) *C07D 223/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (11) **1 873 178** (51) *C08G 18/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 873 321** (51) *E04B 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 873 403** (51) *F21V 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 873 475** (51) *F42B 8/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 873 628** (51) *G06F 9/38*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 875 935** (51) *A61M 5/20*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 876 164** (51) *B01J 23/02*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 876 295** (51) *E01B 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 438** (51) *A61K 38/16*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 878 439** (51) *A61K 39/102*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 878 457** (51) *A61M 16/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 597** (51) *B60G 7/00*  
(84) CZ DE ES FR IT
- (11) **1 878 993** (51) *F41H 5/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 007** (51) *G01M 3/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 008** (51) *G01M 3/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 260** (51) *H01R 13/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 788** (51) *B23K 9/09*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 880 827** (51) *B29C 51/06*  
(84) DE FR
- (11) **1 881 134** (51) *E05B 9/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 682** (51) *H04M 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 413** (51) *A01K 31/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 837** (51) *F02B 77/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 281** (51) *B01F 13/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (71) Unilever PLC, Unilever House 100  
Victoria Embankment, London EC4Y  
ODY, GB
- (84) CY GB IE
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL  
Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR  
HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

- (11) **1 884 946** (51) *G11B 17/22*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 885 119** (51) *H04N 5/232*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 886 701** (51) *A61L 31/18*  
(84) CH DE FR GB IE LI
- (11) **1 886 934** (51) *B65D 75/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 097** (51) *C23C 4/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 889 643** (51) *A62B 23/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 793** (51) *B65D 75/58*  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 890 358** (51) *H01M 10/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 429** (51) *H04L 12/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 411** (51) *F02P 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 495** (51) *F41J 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 736** (51) *H01H 13/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK
- (11) **1 894 615** (51) *B01F 1/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 894 877** (51) *B66B 13/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 895 025** (51) *C30B 11/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 895 133** (51) *F02D 41/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 895 627** (51) *H01S 3/036*  
(84) DE
- (11) **1 895 638** (51) *H02K 1/27*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 895 693** (51) *H04B 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 895 736** (51) *H04L 27/36*  
(84) AT DE GB IT
- (11) **1 897 944** (51) *C12N 15/12*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 898 085** (51) *F02M 59/36*  
(84) DE
- (11) **1 898 189** (51) *G01G 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 265** (51) *G03G 9/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 898 599** (51) *H04L 29/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 901 070** (51) *G01N 33/574*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 901 282** (51) *G10L 15/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 387** (51) *H01M 10/04*  
(84) DE FR
- (11) **1 901 461** (51) *H04J 11/00*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 902 747** (51) *A61M 39/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 751** (51) *A61Q 5/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 250** (51) *F16F 7/108*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 903 402** (51) *G03G 9/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 903 459** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 903 476** (51) *G06K 9/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 905 426** (51) *A61K 9/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 709** (51) *B65G 47/91*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 752** (51) *C04B 38/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 034** (51) *F16C 11/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 181** (51) *G01N 27/90*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 906 204** (51) *G01S 11/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 906 496** (51) *H01S 5/024*  
(84) DE
- (11) **1 909 135** (51) *G02F 1/13357*  
(84) DE
- (11) **1 909 180** (51) *G06F 11/267*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 911 384** (51) *A47J 37/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 911 442** (51) *A61K 9/107*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 911 790** (51) *C08G 77/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 332** (51) *H03K 19/0944*  
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 912 338** (51) *H04B 1/16*  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 912 375** (51) *H04L 5/14*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 913 914** (51) *A61F 13/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 913 942** (51) *A61K 31/231*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL HR MK
- (11) **1 914 067** (51) *B32B 33/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 914 079** (51) *B41J 2/175*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 914 149** (51) *B62D 5/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 150** (51) *B62D 5/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 200** (51) *C01B 35/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 914 299** (51) **C12N 1/36**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 914 587** (51) **G02F 1/05**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 914 887** (51) **H03F 3/45**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 916 649** (51) **G09G 3/34**  
(84) DE FR GB PL
- (11) **1 917 873** (51) **A43B 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 914** (51) **A61B 17/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 918 098** (51) **B41F 13/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 971** (51) **H01J 37/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 060** (51) **H02J 7/00**  
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 919 085** (51) **H03M 13/27**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 144** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 920 682** (51) **A47C 27/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 920 699** (51) **A47L 9/02**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 920 733** (51) **A61F 2/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 920 791** (51) **A61M 1/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 920 939** (51) **B41M 3/14**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE  
RO
- (11) **1 920 947** (51) **B44D 3/12**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 921 029** (51) **B65G 47/90**  
(84) CH DE ES FR IT LI
- (11) **1 921 132** (51) **C11D 3/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (71) Unilever PLC, Unilever House 100  
Victoria Embankment, London EC4Y  
ODY, GB  
(84) CY GB IE
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL  
Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR  
HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (11) **1 921 147** (51) **C12N 15/57**  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (11) **1 921 157** (51) **C12Q 1/68**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 921 206** (51) **D21F 1/40**  
(84) DE FI SE
- (11) **1 921 322** (51) **F04D 19/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 464** (51) **G01S 7/521**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 629** (51) **G11B 27/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 921 688** (51) **H01L 51/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 921 753** (51) **H03M 13/27**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 794** (51) **H04L 12/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 922 912** (51) **A01D 34/68**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 922 914** (51) **A01D 34/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 915** (51) **A01D 43/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 916** (51) **A01G 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 917** (51) **A01G 9/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 918** (51) **A01J 25/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **1 922 926** (51) **A01N 37/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 934** (51) **A22C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 935** (51) **A22C 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 936** (51) **A23C 19/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 938** (51) **A23L 1/237**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 940** (51) **A23L 1/39**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 941** (51) **A23N 15/02**  
(84) ES FR IT
- (11) **1 922 942** (51) **A23N 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 944** (51) **A43C 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 949** (51) **A45D 8/20**  
(84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **1 922 950** (51) **A45D 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 951** (51) **A45D 33/28**  
• B1 veröffentlicht am 07.01.2009  
• B1 published on 07.01.2009  
• B1 publié le 07.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 954** (51) **A47B 47/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 955** (51) **A47C 17/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 958** (51) **A47F 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **1 922 959** (51) **A47F 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
BA HR MK RS



- (11) **1 922 960** (51) **A47J 27/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 962** (51) **A47J 31/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 965** (51) **A47J 37/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 986** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-  
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 988** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 991** (51) **A61B 5/00**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 922 993** (51) **A61B 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 994** (51) **A61B 5/053**  
(84) DE
- (11) **1 922 995** (51) **A61B 5/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 996** (51) **A61B 5/103**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 001** (51) **A61B 8/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 923 002** (51) **A61B 8/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 923 008** (51) **A61B 17/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 010** (51) **A61B 17/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 011** (51) **A61B 17/70**  
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 923 012** (51) **A61B 17/72**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 013** (51) **A61B 17/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 014** (51) **A61B 18/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 015** (51) **A61B 19/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 017** (51) **A61C 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 018** (51) **A61C 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 019** (51) **A61F 2/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 026** (51) **A61F 9/01**  
(84) DE
- (11) **1 923 027** (51) **A61F 9/01**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 923 028** (51) **A61F 13/512**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 030** (51) **A61H 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 033** (51) **A61J 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 034** (51) **A61J 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 038** (51) **A61K 6/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 042** (51) **A61K 8/27**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 044** (51) **A61K 8/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 923 045** (51) **A61K 8/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 048** (51) **A61K 8/97**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 052** (51) **A61K 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI  
SK TR  
RO
- (11) **1 923 056** (51) **A61K 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 057** (51) **A61K 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 923 060** (51) **A61K 31/133**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 061** (51) **A61K 31/33**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 923 067** (51) **A61K 36/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 068** (51) **A61K 38/48**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 923 071** (51) **A61K 39/27**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 923 076** (51) **A61L 9/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **1 923 077** (51) **A61L 15/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 079** (51) **A61L 27/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 086** (51) **A61M 5/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 092** (51) **A61N 1/08**  
(84) DE
- (11) **1 923 093** (51) **A61N 1/08**  
(84) DE
- (11) **1 923 094** (51) **A61N 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 923 096** (51) **A61N 1/32**  
(84) DE
- (11) **1 923 097** (51) **A61N 1/362**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 099** (51) **A61N 1/375**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 100** (51) **A62B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 103** (51) **A63B 24/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 104** (51) **A63C 1/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 105** (51) **A63C 9/00**  
(84) AT CH DE FR LI
- (11) **1 923 106** (51) **A63C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 111** (51) **A63G 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 113** (51) **B01D 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 114** (51) **B01D 25/176**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 115** (51) **B01D 29/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 116** (51) **B01D 29/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 118** (51) **B01D 45/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 119** (51) **B01D 47/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 120** (51) **B01D 53/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 121** (51) **B01D 53/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 122** (51) **B01D 53/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 125** (51) **B01D 53/94**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 129** (51) **B01F 7/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 133** (51) **B01J 19/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 134** (51) **B01J 21/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 136** (51) **B01L 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 137** (51) **B01L 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 138** (51) **B05B 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI  
SK TR
- (11) **1 923 139** (51) **B05B 7/32**  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(71) Abplanalp, Robert Henry, 10 Hewitt  
Avenue, Bronxville New York 10708, US  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 923 140** (51) **B05B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 141** (51) **B05B 11/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 144** (51) **B05B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 148** (51) **B08B 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 150** (51) **B21D 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 151** (51) **B21K 1/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 152** (51) **B22C 7/02**  
(84) DE GB
- (11) **1 923 153** (51) **B22C 9/10**  
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 923 155** (51) **B22F 5/08**  
(84) AT DE GB
- (11) **1 923 159** (51) **B23B 51/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 162** (51) **B23K 7/10**  
(84) CH GB IT LI
- (11) **1 923 165** (51) **B23K 26/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 166** (51) **B23K 26/38**  
• B1 veröffentlicht am 07.01.2009  
• B1 published on 07.01.2009  
• B1 publié le 07.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 167** (51) **B23Q 1/52**  
• B1 veröffentlicht am 02.07.2008  
• B1 published on 02.07.2008  
• B1 publié le 02.07.2008  
(84) CH DE LI
- (11) **1 923 168** (51) **B23Q 1/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 169** (51) **B23Q 17/09**  
(84) DE
- (11) **1 923 172** (51) **B24B 23/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 923 173** (51) **B24B 23/03**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 923 174** (51) **B24B 55/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 176** (51) **B25D 11/12**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 923 177** (51) **B25D 17/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 178** (51) **B25F 5/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 179** (51) **B26D 1/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 181** (51) **B26D 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 183** (51) **B27C 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 923 184** (51) **B27M 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 185** (51) **B28B 7/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 186** (51) **B28B 11/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 188** (51) **B29B 9/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 189** (51) **B29B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 923 190** (51) **B29C 33/30**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 923 194** (51) **B29C 44/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 195** (51) **B29C 45/27**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 197** (51) **B29C 45/73**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 201** (51) **B29C 65/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 202** (51) **B29C 65/10**  
• B1 veröffentlicht am 21.01.2009  
• B1 published on 21.01.2009  
• B1 publié le 21.01.2009  
(84) BE CZ DE ES FR GB IT LU NL PT
- (11) **1 923 203** (51) **B29C 65/10**  
(84) AT CH DE FR LI
- (11) **1 923 205** (51) **B29C 69/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 209** (51) **B32B 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 211** (51) **B32B 27/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 223** (51) **B41J 3/407**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 224** (51) **B41J 11/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 923 229** (51) **B42D 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 231** (51) **B60B 27/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 232** (51) **B60B 27/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 234** (51) **B60C 11/04**  
(84) FI FR SE
- (11) **1 923 235** (51) **B60C 11/11**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 236** (51) **B60C 11/11**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 239** (51) **B60G 3/01**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 923 241** (51) **B60H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 242** (51) **B60H 1/34**  
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 923 246** (51) **B60J 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 247** (51) **B60J 7/047**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 251** (51) **B60J 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 255** (51) **B60K 31/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 923 257** (51) **B60N 2/015**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 258** (51) **B60N 2/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 259** (51) **B60P 3/22**  
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 923 260** (51) **B60P 3/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
BA HR MK RS
- (11) **1 923 261** (51) **B60Q 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 262** (51) **B60Q 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 263** (51) **B60Q 1/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 266** (51) **B60R 1/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 269** (51) **B60R 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 270** (51) **B60R 13/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 271** (51) **B60R 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 276** (51) **B60R 21/217**  
• B1 veröffentlicht am 10.09.2008  
• B1 published on 10.09.2008  
• B1 publié le 10.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 277** (51) **B60R 21/237**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 278** (51) **B60R 22/195**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 280** (51) **B60S 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 283** (51) **B60T 8/1761**  
(84) DE FR
- (11) **1 923 287** (51) **B60W 10/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 290** (51) **B60W 30/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 298** (51) **B62D 5/04**  
(84) DE FR
- (11) **1 923 299** (51) **B62D 15/02**  
(84) DE FR
- (11) **1 923 302** (51) **B62J 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 303** (51) **B62K 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 923 305** (51) **B62K 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 311** (51) **B65B 9/04**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 923 312** (51) **B65B 9/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 313** (51) **B65B 9/10**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 923 314** (51) **B65B 11/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 315** (51) **B65B 69/00**  
(84) BE FR GB IT
- (11) **1 923 316** (51) **B65D 5/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 319** (51) **B65D 41/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 320** (51) **B65D 43/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 321** (51) **B65D 43/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 923 322** (51) **B65D 47/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 323** (51) **B65D 71/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 325** (51) **B65D 81/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 332** (51) **B65D 85/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 334** (51) **B65F 1/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 336** (51) **B65G 23/44**  
• B1 veröffentlicht am 29.10.2008  
• B1 published on 29.10.2008  
• B1 publié le 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 923 337** (51) **B65G 27/20**  
(84) AT DE DK ES FI FR GR IT NL SE
- (11) **1 923 340** (51) **B65H 1/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 343** (51) **B65H 29/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 346** (51) **B66B 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 348** (51) **B67C 3/14**  
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 923 349** (51) **B67D 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 351** (51) **C01B 3/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 353** (51) **C02F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 355** (51) **C02F 1/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 356** (51) **C02F 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 358** (51) **C02F 1/72**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 923 360** (51) **C03B 37/018**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 361** (51) **C03C 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 366** (51) **C04B 7/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 367** (51) **C04B 7/43**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 370** (51) **C04B 22/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 373** (51) **C04B 35/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 374** (51) **C04B 41/67**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 379** (51) **C07B 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 381** (51) **C07C 51/487**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 382** (51) **C07C 229/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 384** (51) **C07C 319/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 385** (51) **C07D 209/82**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 390** (51) **C07D 401/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL HR LT LV MK
- (11) **1 923 391** (51) **C07D 413/06**  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
LT LV SI
- (11) **1 923 392** (51) **C07D 417/12**  
• B1 veröffentlicht am 07.01.2009  
• B1 published on 07.01.2009  
• B1 publié le 07.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 394** (51) **C07F 9/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 923 395** (51) **C07F 9/38**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 923 397** (51) **C07K 7/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 923 398** (51) **C07K 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 923 399** (51) **C07K 14/285**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 400** (51) **C07K 14/435**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 404** (51) **C08F 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 407** (51) **C08F 10/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 923 408** (51) **C08F 265/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 412** (51) **C08G 18/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 417** (51) **C08G 63/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 420** (51) **C08J 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 423** (51) **C08K 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 425** (51) **C08L 53/02**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 923 430** (51) **C08L 83/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 434** (51) **C09D 5/16**  
(84) DE FR
- (11) **1 923 436** (51) **C09D 167/00**  
• B1 veröffentlicht am 21.01.2009  
• B1 published on 21.01.2009  
• B1 publié le 21.01.2009  
(84) DE ES IT
- (11) **1 923 440** (51) **C09J 7/02**  
(84) DE FR GB IT TR
- (11) **1 923 441** (51) **C09J 7/02**  
(84) DE FR GB IT TR
- (11) **1 923 442** (51) **C09J 123/28**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 923 443** (51) **C09J 123/28**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 923 445** (51) **C09J 175/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 448** (51) **C09K 11/06**  
• B1 veröffentlicht am 31.12.2008  
• B1 published on 31.12.2008  
• B1 publié le 31.12.2008  
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 923 452** (51) **C10G 67/06**  
(84) DE GB IT NL
- (11) **1 923 456** (51) **C11D 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 459** (51) **C12M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 460** (51) **C12M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 461** (51) **C12M 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 464** (51) **C12N 15/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 465** (51) **C12N 15/18**  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI LU NL PT SE
- (11) **1 923 469** (51) **C12Q 1/32**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 923 470** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 471** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 923 472** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 923 474** (51) **C22C 19/05**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- SI
- (11) **1 923 479** (51) **C23C 14/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 483** (51) **C23C 16/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 494** (51) **D03D 47/23**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 923 495** (51) **D03D 51/08**  
(84) DE FR TR
- (11) **1 923 497** (51) **D05B 19/02**  
(84) CH DE LI SE
- (11) **1 923 499** (51) **D06F 39/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 501** (51) **D06F 95/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 502** (51) **D06J 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 503** (51) **D06N 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 505** (51) **D21H 19/64**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 506** (51) **E01C 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 508** (51) **E01F 9/019**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 509** (51) **E02B 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 514** (51) **E03F 5/04**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 923 518** (51) **E04B 2/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 519** (51) **E04B 5/26**  
(84) ES FR IT
- (11) **1 923 520** (51) **E04C 2/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 521** (51) **E04D 3/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 522** (51) **E04F 11/035**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 525** (51) **E04F 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 526** (51) **E04G 5/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 530** (51) **E04H 15/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 534** (51) **E21B 10/62**  
(84) DE GB
- (11) **1 923 543** (51) **F01D 25/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 555** (51) **F02D 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 556** (51) **F02D 35/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 557** (51) **F02D 35/02**  
(84) DE GB

- (11) **1 923 558** (51) **F02D 35/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 559** (51) **F02D 41/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 561** (51) **F02F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 562** (51) **F02M 37/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 563** (51) **F02M 55/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 565** (51) **F02M 59/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 566** (51) **F02M 61/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 570** (51) **F04C 2/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 574** (51) **F04D 29/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 576** (51) **F15D 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 577** (51) **F16B 5/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 923 592** (51) **F16D 66/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 600** (51) **F16F 15/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 601** (51) **F16G 1/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 923 604** (51) **F16H 3/66**  
(84) DE
- (11) **1 923 611** (51) **F16K 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 613** (51) **F16K 31/385**  
• B1 veröffentlicht am 07.01.2009  
• B1 published on 07.01.2009  
• B1 publié le 07.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 615** (51) **F16L 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 619** (51) **F17C 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 923 620** (51) **F21S 4/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 923 621** (51) **F21S 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 626** (51) **F21V 23/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 923 627** (51) **F21V 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 632** (51) **F23L 17/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 634** (51) **F23N 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 636** (51) **F23R 3/14**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 923 639** (51) **F24D 19/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 642** (51) **F24F 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 650** (51) **F28D 1/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 653** (51) **F28F 9/02**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 923 654** (51) **F28F 9/02**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 923 656** (51) **F41A 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 657** (51) **F41G 3/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 659** (51) **F42B 39/14**  
(84) DE GB
- (11) **1 923 660** (51) **G01B 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 663** (51) **G01B 11/03**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 664** (51) **G01B 11/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 665** (51) **G01B 13/02**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 923 668** (51) **G01D 1/18**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 923 669** (51) **G01D 3/028**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 923 670** (51) **G01D 5/244**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 674** (51) **G01D 5/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 675** (51) **G01F 1/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 676** (51) **G01F 11/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 678** (51) **G01K 1/14**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 923 681** (51) **G01L 1/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 684** (51) **G01L 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 687** (51) **G01N 1/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 688** (51) **G01N 3/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 693** (51) **G01N 21/39**  
(84) DE FR  
(71) Honeywell International Inc., 101  
Columbia Road P.O. Box 2245, Mor-  
ristown NJ 07960, US  
(84) DE FR
- (11) **1 923 696** (51) **G01N 21/88**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 697** (51) **G01N 27/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 923 698** (51) **G01N 27/419**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 709** (51) **G01R 15/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 712** (51) **G01R 33/36**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 923 713** (51) **G01R 33/38**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 923 715** (51) **G01R 33/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 717** (51) **G01S 13/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 718** (51) **G01S 13/58**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 719** (51) **G01S 15/89**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 720** (51) **G01S 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 725** (51) **G01V 3/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 727** (51) **G02B 5/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 923 728** (51) **G02B 7/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 729** (51) **G02B 26/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 730** (51) **G02B 26/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 731** (51) **G02B 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI  
SK TR
- (11) **1 923 732** (51) **G02F 1/1333**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 733** (51) **G02F 1/1335**  
(84) DE FR GB IT PL SK
- (11) **1 923 734** (51) **G02F 1/13357**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 736** (51) **G02F 1/1339**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 737** (51) **G02F 1/1362**  
(84) DE FR GB IT NL PL
- (11) **1 923 739** (51) **G02F 1/225**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 745** (51) **G03G 9/08**  
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 923 746** (51) **G03G 9/09**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 752** (51) **G03G 15/20**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 923 754** (51) **G04B 29/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 755** (51) **G05B 19/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 756** (51) **G05B 19/401**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 923 758** (51) **G05B 19/4067**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 763** (51) **G05D 1/02**  
(84) DE FR GB NL SE
- (11) **1 923 766** (51) **G06F 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 770** (51) **G06F 1/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 771** (51) **G06F 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 775** (51) **G06F 3/023**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 777** (51) **G06F 3/048**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 923 780** (51) **G06F 3/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 781** (51) **G06F 9/44**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 782** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 785** (51) **G06F 11/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 923 786** (51) **G06F 11/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 792** (51) **G06F 12/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 794** (51) **G06F 13/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 795** (51) **G06F 17/22**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 923 796** (51) **G06F 17/27**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 797** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 798** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 803** (51) **G06F 17/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 805** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 815** (51) **G06K 7/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 816** (51) **G06K 7/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 818** (51) **G06K 7/10**  
(84) AT CH DE IT LI
- (11) **1 923 819** (51) **G06K 7/10**  
(84) AT CH DE IT LI
- (11) **1 923 820** (51) **G06K 7/10**  
(84) AT CH DE IT LI
- (11) **1 923 821** (51) **G06K 19/077**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 822** (51) **G06K 19/077**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 826** (51) **G06Q 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 827** (51) **G06Q 10/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 828** (51) **G06Q 10/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 923 832** (51) **G06T 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 838** (51) **G06T 15/50**  
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 923 839** (51) **G06T 17/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 923 843** (51) **G07D 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 923 844** (51) **G07F 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 845** (51) **G07F 9/02**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 923 846** (51) **G07F 9/02**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 923 847** (51) **G07F 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 848** (51) **G07F 17/32**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 923 849** (51) **G07F 19/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 850** (51) **G08G 1/01**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 923 851** (51) **G08G 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 855** (51) **G09G 3/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 863** (51) **G10H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 868** (51) **G11B 5/64**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 872** (51) **G11B 7/013**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 873** (51) **G11B 7/013**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 874** (51) **G11B 7/085**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 879** (51) **G11B 7/22**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 880** (51) **G11B 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 882** (51) **G11B 7/26**  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakama-  
gome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-  
8555, JP  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(71) Origin Electric Company Ltd, 18-1,  
Takada 1-chome, Toshima-ku, Tokyo  
171-8555, JP  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 923 886** (51) **G11B 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 887** (51) **G11B 27/034**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 888** (51) **G11B 27/034**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 889** (51) **G11B 27/10**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 923 891** (51) **G11C 11/15**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 892** (51) **G11C 16/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 893** (51) **H01F 1/057**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 894** (51) **H01F 17/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 896** (51) **H01G 9/20**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 923 900** (51) **H01J 35/12**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 923 902** (51) **H01J 37/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 903** (51) **H01J 63/02**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 923 912** (51) **H01L 21/762**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 923 920** (51) **H01L 31/048**  
(84) DE ES IT
- (11) **1 923 922** (51) **H01L 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 925** (51) **H01L 37/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 926** (51) **H01L 39/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 933** (51) **H01M 2/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 935** (51) **H01M 4/48**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 937** (51) **H01M 4/62**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 938** (51) **H01M 4/62**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 944** (51) **H01M 8/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 946** (51) **H01M 8/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 947** (51) **H01M 10/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 948** (51) **H01M 10/40**  
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 923 949** (51) **H01P 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 923 950** (51) **H01P 5/107**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 951** (51) **H01Q 1/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 954** (51) **H01Q 1/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 955** (51) **H01Q 11/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 958** (51) **H01R 12/08**  
(84) FI SE
- (11) **1 923 959** (51) **H01R 12/24**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 923 962** (51) **H01R 13/436**  
(84) DE FR
- (11) **1 923 965** (51) **H01R 13/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 974** (51) **H02G 3/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 976** (51) **H02G 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 988** (51) **H02P 9/30**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 923 993** (51) **H03G 3/30**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 923 994** (51) **H03G 7/00**  
• B1 veröffentlicht am 19.11.2008  
• B1 published on 19.11.2008  
• B1 publié le 19.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 997** (51) **H03H 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 002** (51) **H04B 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



(11) **1 924 006** (51) **H04B 7/005**  
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 924 008** (51) **H04B 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR

(11) **1 924 009** (51) **H04B 7/155**  
(84) DE FR GB

(11) **1 924 020** (51) **H04L 1/24**  
(84) DE FR GB TR

(11) **1 924 031** (51) **H04L 12/28**  
(84) DE FR GB

(11) **1 924 037** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK

(11) **1 924 039** (51) **H04L 12/58**  
(84) DE FR GB IT

(11) **1 924 047** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS

(11) **1 924 051** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 924 060** (51) **H04M 1/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 924 061** (51) **H04M 1/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL HR LT LV MK

(11) **1 924 062** (51) **H04M 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 924 063** (51) **H04M 1/23**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 924 065** (51) **H04M 1/2745**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 924 068** (51) **H04M 1/725**  
(84) DE FR GB

(11) **1 924 070** (51) **H04M 3/428**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 924 072** (51) **H04M 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 924 074** (51) **H04N 1/047**  
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 924 080** (51) **H04N 3/15**  
(84) NL

(11) **1 924 093** (51) **H04N 5/76**  
(84) GB

(11) **1 924 094** (51) **H04N 7/14**  
(84) DE GB

(11) **1 924 097** (51) **H04N 7/26**  
(84) DE FR GB

(11) **1 924 099** (51) **H04N 7/26**  
(84) DE FR GB

(11) **1 924 108** (51) **H04Q 7/28**  
(84) FI FR GB

(11) **1 924 109** (51) **H04Q 7/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR RS

(11) **1 924 110** (51) **H04Q 7/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 924 111** (51) **H04Q 7/34**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 924 112** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 924 119** (51) **H04Q 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 924 125** (51) **H05B 3/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 924 126** (51) **H05B 3/46**  
(84) BE ES FR IT PL

(11) **1 924 131** (51) **H05K 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 924 132** (51) **H05K 7/20**  
(84) DE ES FR GB

## I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

## I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) **0 977 280** 16.12.2008

(11) **1 176 831** 16.12.2008

(11) **1 231 371** 17.12.2008

(11) **1 265 211** 17.12.2008

(11) **1 275 883** 17.12.2008

(11) **1 281 498** 11.12.2008

(11) **1 282 227** 08.10.2008

(11) **1 408 623** 03.11.2008

(11) **1 416 604** 15.12.2008

(11) **1 418 788** 15.12.2008

(11) **1 453 326** 12.12.2008

(11) **1 457 732** 12.12.2008

(11) **1 475 714** 16.12.2008

(11) **1 494 169** 16.12.2008

(11) **1 505 256** 17.12.2008

(11) **1 513 168** 15.12.2008

(11) **1 519 613** 17.12.2008

(11) **1 554 993** 12.12.2008

(11) **1 557 632** 16.12.2008

(11) **1 564 451** 12.12.2008

(11) **1 575 146** 12.12.2008

(11) **1 580 688** 15.12.2008

(11) **1 584 872** 12.12.2008

(11) **1 591 884** 16.12.2008

(11) **1 595 995** 16.12.2008

(11) **1 600 656** 12.12.2008

(11) **1 610 294** 15.12.2008

(11) **1 610 295** 15.12.2008

(11) **1 612 707** 15.12.2008

(11) **1 617 056** 12.12.2008

(11) **1 619 938** 17.12.2008

(11) **1 630 694** 16.12.2008

(11) **1 635 017** 13.12.2008

(11) **1 637 983** 15.12.2008

(11) **1 638 206** 17.12.2008

(11) **1 645 883** 12.12.2008

(11) **1 647 964** 17.12.2008

(11) **1 670 237** 16.12.2008

(11) **1 672 147** 13.12.2008

(11) **1 683 948** 15.12.2008

(11) **1 690 722** 12.12.2008

(11) **1 693 687** 16.12.2008

(11) **1 702 577** 15.12.2008

(11) **1 703 595** 17.12.2008

(11) **1 707 536** 17.12.2008

(11) **1 711 044** 17.12.2008

(11) **1 714 879** 15.12.2008

(11) **1 721 635** 13.12.2008

(11) **1 723 975** 10.12.2008

(11) 1 724 375	16.12.2008	(11) 1 854 368	12.12.2008	(11) 1 932 650	12.12.2008
(11) 1 726 901	16.12.2008	(11) 1 854 380	16.12.2008	(11) 1 932 678	16.12.2008
(11) 1 734 256	12.12.2008	(11) 1 854 651	12.12.2008	(11) 1 932 691	16.12.2008
(11) 1 740 030	17.12.2008	(11) 1 857 072	12.12.2008	(11) 1 932 692	17.12.2008
(11) 1 747 731	17.12.2008	(11) 1 857 252	10.12.2008	(11) 1 932 746	15.12.2008
(11) 1 749 557	17.12.2008	(11) 1 862 351	16.12.2008	(11) 1 932 766	16.12.2008
(11) 1 749 659	17.12.2008	(11) 1 865 244	17.12.2008	(11) 1 932 782	16.12.2008
(11) 1 754 657	12.12.2008	(11) 1 869 694	12.12.2008	(11) 1 932 790	12.12.2008
(11) 1 754 868	12.12.2008	(11) 1 870 018	16.12.2008	(11) 1 932 814	17.12.2008
(11) 1 755 334	16.12.2008	(11) 1 870 532	15.12.2008	(11) 1 932 830	16.12.2008
(11) 1 758 015	17.12.2008	(11) 1 870 899	15.12.2008	(11) 1 932 834	16.12.2008
(11) 1 758 768	12.12.2008	(11) 1 872 885	17.12.2008	(11) 1 932 853	17.12.2008
(11) 1 760 742	15.12.2008	(11) 1 876 113	12.12.2008	(11) 1 932 963	15.12.2008
(11) 1 760 745	17.12.2008	(11) 1 878 528	11.09.2008	(11) 1 932 964	15.12.2008
(11) 1 762 646	16.12.2008	(11) 1 880 753	16.12.2008	(11) 1 932 965	15.12.2008
(11) 1 764 589	16.12.2008	(11) 1 889 283	12.12.2008	(11) 1 933 056	15.12.2008
(11) 1 769 722	16.12.2008	(11) 1 889 941	16.12.2008	(11) 1 933 062	15.12.2008
(11) 1 772 111	17.12.2008	(11) 1 892 587	11.12.2008	(11) 1 933 065	15.12.2008
(11) 1 776 908	15.12.2008	(11) 1 894 494	15.12.2008	(11) 1 933 074	17.12.2008
(11) 1 781 013	17.12.2008	(11) 1 897 562	15.12.2008	(11) 1 933 086	17.12.2008
(11) 1 783 528	12.12.2008	(11) 1 899 736	16.12.2008	(11) 1 933 097	15.12.2008
(11) 1 785 971	17.12.2008	(11) 1 903 547	17.12.2008	(11) 1 933 107	16.12.2008
(11) 1 786 084	16.12.2008	(11) 1 905 602	29.10.2008	(11) 1 933 137	15.12.2008
(11) 1 790 263	16.12.2008	(11) 1 905 876	31.05.2007	(11) 1 933 162	17.12.2008
(11) 1 792 729	16.12.2008	(11) 1 908 544	17.12.2008	(11) 1 933 187	17.12.2008
(11) 1 793 019	12.12.2008	(11) 1 912 383	16.10.2008	(11) 1 933 188	17.12.2008
(11) 1 793 308	16.12.2008	(11) 1 912 429	12.12.2008	(11) 1 933 248	15.12.2008
(11) 1 797 814	15.12.2008	(11) 1 915 454	12.12.2008	(11) 1 933 384	15.12.2008
(11) 1 801 290	15.12.2008	(11) 1 916 868	15.12.2008	(11) 1 933 469	15.12.2008
(11) 1 803 649	16.12.2008	(11) 1 918 367	17.12.2008	(11) 1 933 482	15.12.2008
(11) 1 806 254	17.12.2008	(11) 1 918 613	16.12.2008	(11) 1 933 512	17.12.2008
(11) 1 807 975	12.12.2008	(11) 1 918 683	31.10.2008	(11) 1 933 538	17.12.2008
(11) 1 811 604	16.12.2008	(11) 1 921 693	16.12.2008	(11) 1 933 553	17.12.2008
(11) 1 811 725	12.12.2008	(11) 1 921 717	20.10.2008	(11) 1 933 583	15.12.2008
(11) 1 816 902	13.12.2008	(11) 1 921 728	17.12.2008	(11) 1 935 228	17.12.2008
(11) 1 817 602	12.12.2008	(11) 1 923 691	13.12.2008	(11) 1 935 269	17.12.2008
(11) 1 818 598	17.12.2008	(11) 1 926 004	16.12.2008	(11) 1 935 290	16.12.2008
(11) 1 826 176	30.10.2008	(11) 1 926 133	15.12.2008	(11) 1 935 343	15.12.2008
(11) 1 826 338	13.12.2008	(11) 1 930 063	11.12.2008	(11) 1 935 369	15.12.2008
(11) 1 826 540	16.12.2008	(11) 1 930 181	17.12.2008	(11) 1 935 385	17.12.2008
(11) 1 829 686	15.12.2008	(11) 1 930 362	11.12.2008	(11) 1 935 562	17.12.2008
(11) 1 830 381	15.12.2008	(11) 1 930 868	11.12.2008	(11) 1 935 575	16.12.2008
(11) 1 830 546	16.12.2008	(11) 1 931 029	12.12.2008	(11) 1 935 597	17.12.2008
(11) 1 837 075	17.12.2008	(11) 1 932 423	17.12.2008	(11) 1 935 609	17.12.2008
(11) 1 837 221	28.03.2008	(11) 1 932 424	17.12.2008	(11) 1 935 617	15.12.2008
(11) 1 840 055	16.12.2008	(11) 1 932 450	17.12.2008	(11) 1 935 643	15.12.2008
(11) 1 847 517	16.12.2008	(11) 1 932 485	12.12.2008	(11) 1 935 647	15.12.2008
(11) 1 848 071	17.12.2008	(11) 1 932 593	17.12.2008	(11) 1 935 823	12.12.2008
(11) 1 848 108	17.12.2008	(11) 1 932 599	16.12.2008	(11) 1 935 825	12.12.2008
(11) 1 849 534	16.12.2008	(11) 1 932 612	17.12.2008	(11) 1 935 826	12.12.2008
(11) 1 849 628	12.12.2008	(11) 1 932 613	17.12.2008	(11) 1 935 827	12.12.2008
(11) 1 850 542	17.12.2008	(11) 1 932 616	17.12.2008	(11) 1 935 828	12.12.2008
(11) 1 852 371	16.12.2008	(11) 1 932 644	16.12.2008	(11) 1 935 830	12.12.2008

(11) <b>1 935 932</b>	15.12.2008	(11) <b>1 940 113</b>	16.12.2008	(11) <b>1 953 143</b>	17.12.2008
(11) <b>1 935 966</b>	12.12.2008	(11) <b>1 940 138</b>	16.12.2008	(11) <b>1 953 373</b>	15.12.2008
(11) <b>1 936 018</b>	17.12.2008	(11) <b>1 941 913</b>	15.12.2008	(11) <b>1 953 539</b>	16.12.2008
(11) <b>1 936 071</b>	16.12.2008	(11) <b>1 942 054</b>	16.12.2008	(11) <b>1 953 581</b>	12.12.2008
(11) <b>1 936 142</b>	16.12.2008	(11) <b>1 942 117</b>	17.12.2008	(11) <b>1 953 709</b>	16.12.2008
(11) <b>1 936 175</b>	16.12.2008	(11) <b>1 942 127</b>	12.12.2008	(11) <b>1 954 104</b>	17.12.2008
(11) <b>1 936 177</b>	16.12.2008	(11) <b>1 942 245</b>	15.12.2008	(11) <b>1 955 786</b>	16.12.2008
(11) <b>1 936 240</b>	17.12.2008	(11) <b>1 942 312</b>	13.12.2008	(11) <b>1 955 787</b>	16.12.2008
(11) <b>1 936 252</b>	16.12.2008	(11) <b>1 942 342</b>	12.12.2008	(11) <b>1 955 859</b>	16.12.2008
(11) <b>1 936 278</b>	17.12.2008	(11) <b>1 942 446</b>	16.12.2008	(11) <b>1 956 386</b>	12.12.2008
(11) <b>1 936 339</b>	12.12.2008	(11) <b>1 942 527</b>	17.12.2008	(11) <b>1 956 598</b>	17.12.2008
(11) <b>1 936 361</b>	15.12.2008	(11) <b>1 942 568</b>	12.12.2008	(11) <b>1 958 512</b>	17.12.2008
(11) <b>1 936 415</b>	12.12.2008	(11) <b>1 942 569</b>	12.12.2008	(11) <b>1 959 038</b>	17.12.2008
(11) <b>1 936 502</b>	12.12.2008	(11) <b>1 942 634</b>	15.12.2008	(11) <b>1 959 058</b>	13.12.2008
(11) <b>1 936 525</b>	16.12.2008	(11) <b>1 942 636</b>	16.12.2008	(11) <b>1 959 167</b>	17.12.2008
(11) <b>1 936 590</b>	15.12.2008	(11) <b>1 942 688</b>	17.12.2008	(11) <b>1 961 586</b>	12.12.2008
(11) <b>1 936 615</b>	15.12.2008	(11) <b>1 943 909</b>	17.12.2008	(11) <b>1 961 587</b>	12.12.2008
(11) <b>1 936 628</b>	17.12.2008	(11) <b>1 943 925</b>	12.12.2008	(11) <b>1 961 856</b>	16.12.2008
(11) <b>1 936 630</b>	17.12.2008	(11) <b>1 944 078</b>	16.12.2008	(11) <b>1 961 989</b>	13.12.2008
(11) <b>1 936 684</b>	17.12.2008	(11) <b>1 944 224</b>	16.12.2008	(11) <b>1 962 146</b>	16.12.2008
(11) <b>1 936 687</b>	17.12.2008	(11) <b>1 944 400</b>	13.12.2008	(11) <b>1 962 163</b>	15.12.2008
(11) <b>1 936 801</b>	15.12.2008	(11) <b>1 944 476</b>	15.12.2008	(11) <b>1 962 599</b>	12.12.2008
(11) <b>1 936 874</b>	17.12.2008	(11) <b>1 944 477</b>	15.12.2008	(11) <b>1 962 827</b>	12.12.2008
(11) <b>1 936 950</b>	16.12.2008	(11) <b>1 944 565</b>	17.12.2008	(11) <b>1 963 961</b>	12.12.2008
(11) <b>1 937 027</b>	17.12.2008	(11) <b>1 944 629</b>	15.12.2008	(11) <b>1 964 165</b>	12.12.2008
(11) <b>1 937 033</b>	12.12.2008	(11) <b>1 944 710</b>	17.12.2008	(11) <b>1 964 509</b>	16.12.2008
(11) <b>1 938 684</b>	17.12.2008	(11) <b>1 944 775</b>	17.12.2008	(11) <b>1 964 619</b>	12.12.2008
(11) <b>1 938 693</b>	16.12.2008	(11) <b>1 944 776</b>	12.12.2008	(11) <b>1 965 166</b>	11.12.2008
(11) <b>1 938 758</b>	16.12.2008	(11) <b>1 944 852</b>	16.12.2008	(11) <b>1 967 129</b>	16.12.2008
(11) <b>1 938 806</b>	16.12.2008	(11) <b>1 946 816</b>	13.12.2008	(11) <b>1 967 192</b>	15.12.2008
(11) <b>1 938 845</b>	16.12.2008	(11) <b>1 947 226</b>	17.12.2008	(11) <b>1 967 295</b>	17.12.2008
(11) <b>1 938 852</b>	17.12.2008	(11) <b>1 947 274</b>	12.12.2008	(11) <b>1 967 354</b>	13.12.2008
(11) <b>1 938 908</b>	17.12.2008	(11) <b>1 947 437</b>	17.12.2008	(11) <b>1 967 461</b>	17.12.2008
(11) <b>1 939 013</b>	12.12.2008	(11) <b>1 947 876</b>	17.12.2008	(11) <b>1 967 678</b>	16.12.2008
(11) <b>1 939 133</b>	12.12.2008	(11) <b>1 948 356</b>	12.12.2008	(11) <b>1 967 699</b>	15.12.2008
(11) <b>1 939 153</b>	15.12.2008	(11) <b>1 950 024</b>	15.12.2008	(11) <b>1 968 049</b>	12.12.2008
(11) <b>1 939 173</b>	16.12.2008	(11) <b>1 950 099</b>	13.12.2008	(11) <b>1 968 191</b>	16.12.2008
(11) <b>1 939 208</b>	17.12.2008	(11) <b>1 950 558</b>	16.12.2008	(11) <b>1 970 489</b>	12.12.2008
(11) <b>1 939 215</b>	17.12.2008	(11) <b>1 950 594</b>	16.12.2008	(11) <b>1 970 643</b>	17.12.2008
(11) <b>1 939 219</b>	16.12.2008	(11) <b>1 950 677</b>	17.12.2008	(11) <b>1 972 280</b>	12.12.2008
(11) <b>1 939 227</b>	17.12.2008	(11) <b>1 950 688</b>	12.12.2008	(11) <b>1 972 281</b>	12.12.2008
(11) <b>1 939 269</b>	12.12.2008	(11) <b>1 950 754</b>	12.12.2008	(11) <b>1 972 334</b>	16.12.2008
(11) <b>1 939 277</b>	16.12.2008	(11) <b>1 950 755</b>	17.12.2008	(11) <b>1 972 710</b>	16.12.2008
(11) <b>1 939 300</b>	12.12.2008	(11) <b>1 950 970</b>	15.12.2008	(11) <b>1 972 761</b>	17.12.2008
(11) <b>1 939 341</b>	16.12.2008	(11) <b>1 951 003</b>	12.12.2008	(11) <b>1 972 847</b>	16.12.2008
(11) <b>1 939 362</b>	12.12.2008	(11) <b>1 951 019</b>	12.12.2008	(11) <b>1 973 076</b>	12.12.2008
(11) <b>1 939 373</b>	15.12.2008	(11) <b>1 952 693</b>	12.12.2008	(11) <b>1 973 080</b>	17.12.2008
(11) <b>1 939 409</b>	17.12.2008	(11) <b>1 952 712</b>	17.12.2008	(11) <b>1 973 332</b>	16.12.2008
(11) <b>1 939 416</b>	16.12.2008	(11) <b>1 952 789</b>	15.12.2008	(11) <b>1 974 234</b>	12.12.2008
(11) <b>1 939 459</b>	17.12.2008	(11) <b>1 952 858</b>	15.12.2008	(11) <b>1 974 763</b>	15.12.2008
(11) <b>1 939 638</b>	15.12.2008	(11) <b>1 953 027</b>	13.12.2008	(11) <b>1 975 741</b>	15.12.2008
(11) <b>1 939 832</b>	15.12.2008	(11) <b>1 953 041</b>	13.12.2008	(11) <b>1 980 360</b>	12.12.2008
(11) <b>1 939 916</b>	17.12.2008	(11) <b>1 953 042</b>	13.12.2008	(11) <b>1 980 364</b>	12.12.2008

(11) 1 981 312	17.12.2008	(11) 2 018 099	11.11.2008	(11) 2 018 153	24.11.2008
(11) 1 982 614	17.12.2008	(11) 2 018 100	18.11.2008	(11) 2 018 154	16.10.2008
(11) 1 982 754	17.12.2008	(11) 2 018 101	17.11.2008	(11) 2 018 155	03.11.2008
(11) 1 982 801	17.12.2008	(11) 2 018 102	24.11.2008	(11) 2 018 156	05.11.2008
(11) 1 983 831	12.12.2008	(11) 2 018 103	13.11.2008	(11) 2 018 157	25.11.2008
(11) 1 984 401	12.12.2008	(11) 2 018 104	31.10.2008	(11) 2 018 158	14.11.2008
(11) 1 985 269	16.12.2008	(11) 2 018 105	03.12.2008	(11) 2 018 159	03.11.2008
(11) 1 985 540	16.12.2008	(11) 2 018 106	19.11.2008	(11) 2 018 160	15.09.2008
(11) 1 985 559	12.12.2008	(11) 2 018 107	02.10.2008	(11) 2 018 162	27.11.2008
(11) 1 985 735	11.12.2008	(11) 2 018 108	30.09.2008	(11) 2 018 163	11.11.2008
(11) 1 985 762	12.12.2008	(11) 2 018 109	31.10.2008	(11) 2 018 164	12.11.2008
(11) 1 985 875	17.12.2008	(11) 2 018 111	10.11.2008	(11) 2 018 165	13.08.2008
(11) 1 986 330	16.12.2008	(11) 2 018 112	21.10.2008	(11) 2 018 166	27.03.2008
(11) 1 986 341	12.12.2008	(11) 2 018 113	07.11.2008	(11) 2 018 167	25.03.2008
(11) 1 986 364	13.12.2008	(11) 2 018 114	07.11.2008	(11) 2 018 168	30.10.2008
(11) 1 987 839	16.12.2008	(11) 2 018 115	07.11.2008	(11) 2 018 169	22.10.2008
(11) 1 988 650	11.12.2008	(11) 2 018 116	25.11.2008	(11) 2 018 170	30.10.2008
(11) 1 990 184	16.12.2008	(11) 2 018 117	21.11.2008	(11) 2 018 171	02.07.2008
(11) 1 990 438	16.12.2008	(11) 2 018 118	03.09.2008	(11) 2 018 172	30.09.2008
(11) 1 990 751	12.12.2008	(11) 2 018 119	11.12.2008	(11) 2 018 173	17.11.2008
(11) 1 992 812	16.12.2008	(11) 2 018 120	05.12.2008	(11) 2 018 174	31.10.2008
(11) 1 993 171	12.12.2008	(11) 2 018 121	08.12.2008	(11) 2 018 175	17.11.2008
(11) 1 993 221	17.12.2008	(11) 2 018 122	15.10.2008	(11) 2 018 176	13.11.2008
(11) 1 994 607	12.12.2008	(11) 2 018 123	30.07.2008	(11) 2 018 177	17.11.2008
(11) 1 994 696	12.12.2008	(11) 2 018 124	26.11.2008	(11) 2 018 179	10.11.2008
(11) 1 995 386	13.12.2008	(11) 2 018 125	05.12.2008	(11) 2 018 180	11.12.2008
(11) 1 995 604	12.12.2008	(11) 2 018 126	26.11.2008	(11) 2 018 181	12.11.2008
(11) 1 995 753	17.12.2008	(11) 2 018 127	15.10.2008	(11) 2 018 182	12.11.2008
(11) 1 995 881	10.12.2008	(11) 2 018 128	15.10.2008	(11) 2 018 183	19.11.2008
(11) 1 996 196	12.12.2008	(11) 2 018 129	08.12.2008	(11) 2 018 184	12.11.2008
(11) 1 996 242	12.12.2008	(11) 2 018 130	27.10.2008	(11) 2 018 185	11.11.2008
(11) 1 997 450	15.12.2008	(11) 2 018 131	30.10.2008	(11) 2 018 186	10.11.2008
(11) 1 997 738	17.12.2008	(11) 2 018 132	27.09.2008	(11) 2 018 187	13.11.2008
(11) 1 998 175	16.12.2008	(11) 2 018 133	15.10.2008	(11) 2 018 188	08.12.2008
(11) 1 998 352	17.12.2008	(11) 2 018 134	13.11.2008	(11) 2 018 189	31.10.2008
(11) 2 000 082	16.12.2008	(11) 2 018 135	05.12.2008	(11) 2 018 190	16.10.2008
(11) 2 000 348	17.12.2008	(11) 2 018 136	11.11.2008	(11) 2 018 191	17.10.2008
(11) 2 001 851	12.12.2008	(11) 2 018 137	05.11.2008	(11) 2 018 192	21.11.2008
(11) 2 002 715	16.12.2008	(11) 2 018 138	05.11.2008	(11) 2 018 194	07.11.2008
(11) 2 002 873	16.12.2008	(11) 2 018 139	26.11.2008	(11) 2 018 195	29.10.2008
(11) 2 004 251	12.12.2008	(11) 2 018 140	20.10.2008	(11) 2 018 196	18.11.2008
(11) 2 004 684	12.12.2008	(11) 2 018 141	05.11.2008	(11) 2 018 197	04.12.2008
(11) 2 008 927	16.12.2008	(11) 2 018 142	11.11.2008	(11) 2 018 198	13.11.2008
(11) 2 009 427	13.12.2008	(11) 2 018 143	07.11.2008	(11) 2 018 200	02.10.2008
(11) 2 009 459	16.12.2008	(11) 2 018 144	11.11.2008	(11) 2 018 201	02.10.2008
(11) 2 010 852	18.01.2007	(11) 2 018 145	11.11.2008	(11) 2 018 202	28.11.2008
(11) 2 015 737	04.12.2008	(11) 2 018 146	18.09.2008	(11) 2 018 203	31.10.2008
(11) 2 016 627	12.12.2008	(11) 2 018 147	09.10.2008	(11) 2 018 204	31.10.2008
(11) 2 016 693	24.11.2008	(11) 2 018 148	16.10.2008	(11) 2 018 205	14.11.2008
(11) 2 018 095	07.11.2008	(11) 2 018 149	27.10.2008	(11) 2 018 206	04.11.2008
(11) 2 018 096	05.12.2008	(11) 2 018 150	18.04.2008	(11) 2 018 207	19.11.2008
(11) 2 018 097	06.11.2008	(11) 2 018 151	09.12.2008	(11) 2 018 208	19.11.2008
(11) 2 018 098	17.10.2008	(11) 2 018 152	18.11.2008	(11) 2 018 210	28.11.2008

(11) <b>2 018 211</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 266</b>	23.10.2008	(11) <b>2 018 321</b>	14.10.2008
(11) <b>2 018 212</b>	25.11.2008	(11) <b>2 018 267</b>	13.11.2008	(11) <b>2 018 322</b>	03.11.2008
(11) <b>2 018 213</b>	01.12.2008	(11) <b>2 018 268</b>	13.10.2008	(11) <b>2 018 323</b>	14.11.2008
(11) <b>2 018 214</b>	05.11.2008	(11) <b>2 018 269</b>	31.10.2008	(11) <b>2 018 324</b>	26.11.2008
(11) <b>2 018 215</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 270</b>	12.08.2008	(11) <b>2 018 325</b>	24.11.2008
(11) <b>2 018 216</b>	06.11.2008	(11) <b>2 018 271</b>	12.08.2008	(11) <b>2 018 326</b>	25.10.2008
(11) <b>2 018 218</b>	29.10.2008	(11) <b>2 018 272</b>	21.11.2008	(11) <b>2 018 327</b>	29.10.2008
(11) <b>2 018 219</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 273</b>	12.08.2008	(11) <b>2 018 328</b>	10.11.2008
(11) <b>2 018 220</b>	03.12.2008	(11) <b>2 018 274</b>	10.11.2008	(11) <b>2 018 329</b>	04.11.2008
(11) <b>2 018 221</b>	10.11.2008	(11) <b>2 018 275</b>	08.12.2008	(11) <b>2 018 330</b>	24.11.2008
(11) <b>2 018 222</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 276</b>	08.10.2008	(11) <b>2 018 331</b>	05.12.2008
(11) <b>2 018 223</b>	01.12.2008	(11) <b>2 018 277</b>	10.12.2008	(11) <b>2 018 332</b>	17.11.2008
(11) <b>2 018 224</b>	13.10.2008	(11) <b>2 018 278</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 333</b>	23.10.2008
(11) <b>2 018 225</b>	04.11.2008	(11) <b>2 018 279</b>	23.09.2008	(11) <b>2 018 334</b>	11.12.2008
(11) <b>2 018 226</b>	10.10.2008	(11) <b>2 018 280</b>	14.11.2008	(11) <b>2 018 335</b>	28.10.2008
(11) <b>2 018 227</b>	07.10.2008	(11) <b>2 018 281</b>	17.11.2008	(11) <b>2 018 336</b>	29.09.2008
(11) <b>2 018 228</b>	05.11.2008	(11) <b>2 018 282</b>	24.10.2008	(11) <b>2 018 337</b>	13.11.2008
(11) <b>2 018 229</b>	27.10.2008	(11) <b>2 018 283</b>	05.12.2008	(11) <b>2 018 338</b>	04.07.2008
(11) <b>2 018 230</b>	19.03.2008	(11) <b>2 018 284</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 340</b>	07.11.2008
(11) <b>2 018 231</b>	24.10.2008	(11) <b>2 018 285</b>	13.11.2008	(11) <b>2 018 341</b>	23.10.2008
(11) <b>2 018 232</b>	31.10.2008	(11) <b>2 018 286</b>	13.11.2008	(11) <b>2 018 342</b>	30.10.2008
(11) <b>2 018 233</b>	24.11.2008	(11) <b>2 018 287</b>	10.12.2008	(11) <b>2 018 343</b>	18.11.2008
(11) <b>2 018 234</b>	10.11.2008	(11) <b>2 018 288</b>	04.11.2008	(11) <b>2 018 344</b>	18.11.2008
(11) <b>2 018 235</b>	17.10.2008	(11) <b>2 018 289</b>	03.11.2008	(11) <b>2 018 345</b>	25.11.2008
(11) <b>2 018 236</b>	29.09.2008	(11) <b>2 018 290</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 346</b>	10.12.2008
(11) <b>2 018 237</b>	25.09.2008	(11) <b>2 018 291</b>	14.10.2008	(11) <b>2 018 347</b>	21.10.2008
(11) <b>2 018 238</b>	13.10.2008	(11) <b>2 018 292</b>	20.02.2008	(11) <b>2 018 348</b>	20.10.2008
(11) <b>2 018 239</b>	26.11.2008	(11) <b>2 018 293</b>	25.09.2008	(11) <b>2 018 349</b>	03.10.2008
(11) <b>2 018 240</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 294</b>	24.10.2008	(11) <b>2 018 350</b>	04.11.2008
(11) <b>2 018 241</b>	04.12.2008	(11) <b>2 018 295</b>	10.12.2008	(11) <b>2 018 351</b>	04.12.2008
(11) <b>2 018 242</b>	02.10.2008	(11) <b>2 018 296</b>	17.10.2008	(11) <b>2 018 352</b>	24.11.2008
(11) <b>2 018 244</b>	22.09.2008	(11) <b>2 018 297</b>	22.10.2008	(11) <b>2 018 353</b>	22.10.2008
(11) <b>2 018 245</b>	10.11.2008	(11) <b>2 018 298</b>	14.10.2008	(11) <b>2 018 354</b>	17.09.2008
(11) <b>2 018 246</b>	08.10.2008	(11) <b>2 018 299</b>	18.09.2008	(11) <b>2 018 355</b>	07.10.2008
(11) <b>2 018 247</b>	06.11.2008	(11) <b>2 018 300</b>	01.12.2008	(11) <b>2 018 356</b>	09.10.2008
(11) <b>2 018 248</b>	22.10.2008	(11) <b>2 018 301</b>	08.07.2008	(11) <b>2 018 357</b>	30.09.2008
(11) <b>2 018 249</b>	08.12.2008	(11) <b>2 018 302</b>	08.12.2008	(11) <b>2 018 358</b>	12.11.2008
(11) <b>2 018 250</b>	29.10.2008	(11) <b>2 018 303</b>	05.12.2008	(11) <b>2 018 359</b>	24.10.2008
(11) <b>2 018 251</b>	31.10.2008	(11) <b>2 018 304</b>	10.11.2008	(11) <b>2 018 360</b>	18.09.2008
(11) <b>2 018 252</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 307</b>	28.11.2007	(11) <b>2 018 361</b>	06.11.2008
(11) <b>2 018 253</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 308</b>	13.11.2008	(11) <b>2 018 362</b>	14.10.2008
(11) <b>2 018 254</b>	11.11.2008	(11) <b>2 018 309</b>	22.10.2008	(11) <b>2 018 363</b>	09.12.2008
(11) <b>2 018 255</b>	10.12.2008	(11) <b>2 018 310</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 364</b>	14.11.2008
(11) <b>2 018 256</b>	02.12.2008	(11) <b>2 018 311</b>	05.12.2008	(11) <b>2 018 365</b>	09.10.2008
(11) <b>2 018 257</b>	12.11.2008	(11) <b>2 018 312</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 366</b>	17.11.2008
(11) <b>2 018 258</b>	28.11.2008	(11) <b>2 018 313</b>	01.10.2008	(11) <b>2 018 367</b>	24.11.2008
(11) <b>2 018 259</b>	14.11.2008	(11) <b>2 018 314</b>	25.11.2008	(11) <b>2 018 368</b>	27.10.2008
(11) <b>2 018 260</b>	05.12.2008	(11) <b>2 018 315</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 370</b>	23.09.2008
(11) <b>2 018 261</b>	20.02.2008	(11) <b>2 018 316</b>	18.09.2008	(11) <b>2 018 371</b>	27.03.2008
(11) <b>2 018 262</b>	29.10.2008	(11) <b>2 018 317</b>	05.11.2008	(11) <b>2 018 372</b>	27.03.2008
(11) <b>2 018 263</b>	24.11.2008	(11) <b>2 018 318</b>	07.11.2008	(11) <b>2 018 373</b>	05.11.2008
(11) <b>2 018 264</b>	05.11.2008	(11) <b>2 018 319</b>	25.11.2008	(11) <b>2 018 374</b>	04.12.2008
(11) <b>2 018 265</b>	15.11.2008	(11) <b>2 018 320</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 375</b>	24.11.2008

(11) <b>2 018 376</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 430</b>	24.11.2008	(11) <b>2 018 483</b>	31.10.2008
(11) <b>2 018 377</b>	24.11.2008	(11) <b>2 018 431</b>	12.12.2008	(11) <b>2 018 484</b>	07.10.2008
(11) <b>2 018 378</b>	10.11.2008	(11) <b>2 018 432</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 485</b>	30.10.2008
(11) <b>2 018 379</b>	03.03.2008	(11) <b>2 018 433</b>	24.11.2008	(11) <b>2 018 486</b>	25.11.2008
(11) <b>2 018 380</b>	19.11.2008	(11) <b>2 018 434</b>	07.11.2008	(11) <b>2 018 487</b>	11.12.2008
(11) <b>2 018 381</b>	21.11.2008	(11) <b>2 018 435</b>	20.11.2008	(11) <b>2 018 488</b>	13.10.2008
(11) <b>2 018 382</b>	21.11.2008	(11) <b>2 018 436</b>	24.11.2008	(11) <b>2 018 489</b>	13.11.2008
(11) <b>2 018 383</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 437</b>	27.11.2008	(11) <b>2 018 490</b>	12.12.2008
(11) <b>2 018 384</b>	17.11.2008	(11) <b>2 018 438</b>	12.11.2008	(11) <b>2 018 491</b>	11.11.2008
(11) <b>2 018 385</b>	06.11.2008	(11) <b>2 018 439</b>	11.11.2008	(11) <b>2 018 492</b>	13.10.2008
(11) <b>2 018 386</b>	06.11.2008	(11) <b>2 018 440</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 493</b>	13.10.2008
(11) <b>2 018 387</b>	06.11.2008	(11) <b>2 018 441</b>	17.11.2008	(11) <b>2 018 494</b>	30.10.2008
(11) <b>2 018 389</b>	05.12.2008	(11) <b>2 018 442</b>	12.11.2008	(11) <b>2 018 495</b>	23.10.2008
(11) <b>2 018 390</b>	05.12.2008	(11) <b>2 018 443</b>	19.11.2008	(11) <b>2 018 496</b>	13.10.2008
(11) <b>2 018 391</b>	05.12.2008	(11) <b>2 018 444</b>	12.11.2008	(11) <b>2 018 497</b>	07.11.2008
(11) <b>2 018 392</b>	02.10.2008	(11) <b>2 018 445</b>	09.10.2008	(11) <b>2 018 498</b>	05.12.2008
(11) <b>2 018 393</b>	04.11.2008	(11) <b>2 018 446</b>	02.09.2008	(11) <b>2 018 499</b>	26.11.2008
(11) <b>2 018 394</b>	13.11.2008	(11) <b>2 018 447</b>	02.10.2008	(11) <b>2 018 500</b>	09.10.2008
(11) <b>2 018 395</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 448</b>	06.11.2008	(11) <b>2 018 501</b>	01.12.2008
(11) <b>2 018 396</b>	25.11.2008	(11) <b>2 018 449</b>	20.10.2008	(11) <b>2 018 502</b>	22.10.2008
(11) <b>2 018 397</b>	17.11.2008	(11) <b>2 018 450</b>	17.11.2008	(11) <b>2 018 503</b>	11.11.2008
(11) <b>2 018 398</b>	26.11.2008	(11) <b>2 018 451</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 504</b>	16.05.2008
(11) <b>2 018 399</b>	27.11.2008	(11) <b>2 018 452</b>	21.11.2008	(11) <b>2 018 505</b>	08.12.2008
(11) <b>2 018 400</b>	28.03.2008	(11) <b>2 018 453</b>	14.11.2008	(11) <b>2 018 506</b>	05.11.2008
(11) <b>2 018 401</b>	12.11.2008	(11) <b>2 018 454</b>	05.12.2008	(11) <b>2 018 507</b>	07.11.2008
(11) <b>2 018 402</b>	07.11.2008	(11) <b>2 018 455</b>	14.11.2008	(11) <b>2 018 508</b>	12.11.2008
(11) <b>2 018 403</b>	07.11.2008	(11) <b>2 018 456</b>	13.11.2008	(11) <b>2 018 509</b>	19.11.2008
(11) <b>2 018 404</b>	25.09.2008	(11) <b>2 018 457</b>	24.11.2008	(11) <b>2 018 510</b>	09.12.2008
(11) <b>2 018 405</b>	20.11.2008	(11) <b>2 018 458</b>	10.12.2008	(11) <b>2 018 511</b>	04.12.2008
(11) <b>2 018 406</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 459</b>	15.09.2008	(11) <b>2 018 512</b>	27.10.2008
(11) <b>2 018 407</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 460</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 513</b>	24.11.2008
(11) <b>2 018 408</b>	05.11.2008	(11) <b>2 018 461</b>	05.12.2008	(11) <b>2 018 514</b>	28.11.2008
(11) <b>2 018 409</b>	12.11.2008	(11) <b>2 018 462</b>	06.11.2008	(11) <b>2 018 515</b>	11.11.2008
(11) <b>2 018 410</b>	29.10.2008	(11) <b>2 018 463</b>	13.11.2008	(11) <b>2 018 516</b>	22.08.2008
(11) <b>2 018 411</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 464</b>	13.11.2008	(11) <b>2 018 517</b>	14.11.2008
(11) <b>2 018 412</b>	25.11.2008	(11) <b>2 018 465</b>	28.02.2008	(11) <b>2 018 518</b>	21.10.2008
(11) <b>2 018 413</b>	23.10.2008	(11) <b>2 018 466</b>	18.10.2007	(11) <b>2 018 519</b>	08.11.2008
(11) <b>2 018 414</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 467</b>	05.12.2008	(11) <b>2 018 520</b>	20.09.2008
(11) <b>2 018 415</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 468</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 521</b>	20.09.2008
(11) <b>2 018 416</b>	31.03.2008	(11) <b>2 018 469</b>	19.06.2008	(11) <b>2 018 522</b>	25.11.2008
(11) <b>2 018 417</b>	20.11.2008	(11) <b>2 018 470</b>	07.11.2008	(11) <b>2 018 523</b>	12.11.2008
(11) <b>2 018 418</b>	21.11.2008	(11) <b>2 018 471</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 524</b>	17.11.2008
(11) <b>2 018 419</b>	11.11.2008	(11) <b>2 018 472</b>	05.11.2008	(11) <b>2 018 525</b>	07.11.2008
(11) <b>2 018 420</b>	19.11.2008	(11) <b>2 018 473</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 526</b>	14.11.2008
(11) <b>2 018 421</b>	11.11.2008	(11) <b>2 018 474</b>	23.10.2008	(11) <b>2 018 527</b>	19.11.2008
(11) <b>2 018 422</b>	29.10.2008	(11) <b>2 018 475</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 528</b>	21.11.2008
(11) <b>2 018 423</b>	10.12.2008	(11) <b>2 018 476</b>	08.12.2008	(11) <b>2 018 529</b>	21.10.2008
(11) <b>2 018 424</b>	11.11.2008	(11) <b>2 018 477</b>	07.11.2008	(11) <b>2 018 530</b>	29.07.2008
(11) <b>2 018 425</b>	19.11.2008	(11) <b>2 018 478</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 531</b>	10.10.2008
(11) <b>2 018 426</b>	14.11.2008	(11) <b>2 018 479</b>	03.09.2008	(11) <b>2 018 532</b>	31.10.2008
(11) <b>2 018 427</b>	10.11.2008	(11) <b>2 018 480</b>	30.10.2008	(11) <b>2 018 533</b>	25.11.2008
(11) <b>2 018 428</b>	17.11.2008	(11) <b>2 018 481</b>	05.11.2008	(11) <b>2 018 534</b>	12.11.2008
(11) <b>2 018 429</b>	01.12.2008	(11) <b>2 018 482</b>	31.10.2008	(11) <b>2 018 535</b>	14.11.2008

(11) <b>2 018 536</b>	04.12.2008	(11) <b>2 018 592</b>	25.08.2008	(11) <b>2 018 648</b>	09.10.2008
(11) <b>2 018 537</b>	10.12.2008	(11) <b>2 018 593</b>	21.11.2008	(11) <b>2 018 649</b>	24.07.2008
(11) <b>2 018 538</b>	05.11.2008	(11) <b>2 018 594</b>	26.11.2008	(11) <b>2 018 651</b>	05.12.2008
(11) <b>2 018 539</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 595</b>	15.10.2008	(11) <b>2 018 652</b>	08.12.2008
(11) <b>2 018 540</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 596</b>	23.10.2008	(11) <b>2 018 653</b>	23.10.2008
(11) <b>2 018 541</b>	01.10.2008	(11) <b>2 018 597</b>	11.11.2008	(11) <b>2 018 654</b>	24.10.2008
(11) <b>2 018 542</b>	20.11.2008	(11) <b>2 018 598</b>	11.11.2008	(11) <b>2 018 655</b>	28.10.2008
(11) <b>2 018 543</b>	01.10.2008	(11) <b>2 018 599</b>	20.11.2008	(11) <b>2 018 656</b>	28.10.2008
(11) <b>2 018 544</b>	10.12.2008	(11) <b>2 018 600</b>	23.10.2008	(11) <b>2 018 658</b>	25.09.2008
(11) <b>2 018 545</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 601</b>	28.08.2008	(11) <b>2 018 659</b>	05.12.2008
(11) <b>2 018 546</b>	10.12.2008	(11) <b>2 018 602</b>	25.11.2008	(11) <b>2 018 660</b>	02.12.2008
(11) <b>2 018 547</b>	02.12.2008	(11) <b>2 018 603</b>	14.10.2008	(11) <b>2 018 661</b>	05.12.2008
(11) <b>2 018 548</b>	06.10.2008	(11) <b>2 018 605</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 662</b>	05.12.2008
(11) <b>2 018 549</b>	11.11.2008	(11) <b>2 018 606</b>	13.11.2008	(11) <b>2 018 663</b>	30.10.2008
(11) <b>2 018 550</b>	08.10.2008	(11) <b>2 018 608</b>	30.10.2008	(11) <b>2 018 664</b>	04.11.2008
(11) <b>2 018 551</b>	02.12.2008	(11) <b>2 018 609</b>	19.11.2008	(11) <b>2 018 665</b>	24.10.2008
(11) <b>2 018 552</b>	20.11.2008	(11) <b>2 018 610</b>	21.10.2008	(11) <b>2 018 666</b>	11.11.2008
(11) <b>2 018 553</b>	24.11.2008	(11) <b>2 018 611</b>	31.03.2008	(11) <b>2 018 667</b>	07.11.2008
(11) <b>2 018 554</b>	19.11.2008	(11) <b>2 018 612</b>	31.03.2008	(11) <b>2 018 668</b>	16.10.2008
(11) <b>2 018 555</b>	26.11.2008	(11) <b>2 018 613</b>	24.10.2008	(11) <b>2 018 669</b>	17.11.2008
(11) <b>2 018 558</b>	28.03.2008	(11) <b>2 018 614</b>	21.11.2008	(11) <b>2 018 670</b>	07.11.2008
(11) <b>2 018 559</b>	25.11.2008	(11) <b>2 018 615</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 671</b>	13.11.2008
(11) <b>2 018 560</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 616</b>	12.11.2008	(11) <b>2 018 672</b>	11.12.2008
(11) <b>2 018 561</b>	10.12.2008	(11) <b>2 018 617</b>	11.09.2008	(11) <b>2 018 673</b>	31.07.2008
(11) <b>2 018 562</b>	10.12.2008	(11) <b>2 018 618</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 674</b>	23.09.2008
(11) <b>2 018 563</b>	10.12.2008	(11) <b>2 018 619</b>	08.12.2008	(11) <b>2 018 675</b>	18.11.2008
(11) <b>2 018 564</b>	17.11.2008	(11) <b>2 018 620</b>	20.11.2008	(11) <b>2 018 676</b>	04.11.2008
(11) <b>2 018 565</b>	03.11.2008	(11) <b>2 018 621</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 677</b>	08.10.2008
(11) <b>2 018 566</b>	25.11.2008	(11) <b>2 018 622</b>	29.09.2008	(11) <b>2 018 678</b>	14.11.2008
(11) <b>2 018 567</b>	10.11.2008	(11) <b>2 018 623</b>	05.12.2008	(11) <b>2 018 679</b>	25.07.2008
(11) <b>2 018 568</b>	23.10.2008	(11) <b>2 018 624</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 680</b>	20.10.2008
(11) <b>2 018 569</b>	21.11.2008	(11) <b>2 018 625</b>	14.11.2008	(11) <b>2 018 681</b>	09.09.2008
(11) <b>2 018 570</b>	04.11.2008	(11) <b>2 018 626</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 682</b>	27.10.2008
(11) <b>2 018 571</b>	14.11.2008	(11) <b>2 018 628</b>	27.11.2008	(11) <b>2 018 683</b>	09.12.2008
(11) <b>2 018 572</b>	24.10.2008	(11) <b>2 018 629</b>	11.11.2008	(11) <b>2 018 684</b>	26.09.2008
(11) <b>2 018 573</b>	17.10.2008	(11) <b>2 018 630</b>	05.12.2008	(11) <b>2 018 685</b>	16.09.2008
(11) <b>2 018 574</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 631</b>	08.12.2008	(11) <b>2 018 686</b>	30.09.2008
(11) <b>2 018 575</b>	10.12.2008	(11) <b>2 018 632</b>	26.11.2008	(11) <b>2 018 687</b>	19.03.2008
(11) <b>2 018 576</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 633</b>	19.09.2008	(11) <b>2 018 688</b>	29.10.2008
(11) <b>2 018 577</b>	21.10.2008	(11) <b>2 018 634</b>	11.11.2008	(11) <b>2 018 689</b>	28.10.2008
(11) <b>2 018 578</b>	25.02.2008	(11) <b>2 018 635</b>	27.10.2008	(11) <b>2 018 690</b>	27.10.2008
(11) <b>2 018 579</b>	19.03.2008	(11) <b>2 018 636</b>	23.10.2008	(11) <b>2 018 691</b>	29.09.2008
(11) <b>2 018 580</b>	20.11.2008	(11) <b>2 018 637</b>	21.11.2008	(11) <b>2 018 692</b>	16.10.2008
(11) <b>2 018 582</b>	24.11.2008	(11) <b>2 018 638</b>	21.11.2008	(11) <b>2 018 693</b>	12.11.2008
(11) <b>2 018 583</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 639</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 694</b>	20.11.2008
(11) <b>2 018 584</b>	13.11.2008	(11) <b>2 018 640</b>	26.11.2008	(11) <b>2 018 695</b>	14.11.2008
(11) <b>2 018 585</b>	15.11.2008	(11) <b>2 018 641</b>	29.09.2008	(11) <b>2 018 696</b>	09.12.2008
(11) <b>2 018 586</b>	07.11.2008	(11) <b>2 018 642</b>	12.11.2008	(11) <b>2 018 697</b>	25.11.2008
(11) <b>2 018 587</b>	15.04.2002	(11) <b>2 018 643</b>	25.09.2008	(11) <b>2 018 698</b>	22.11.2008
(11) <b>2 018 588</b>	03.11.2008	(11) <b>2 018 644</b>	04.12.2008	(11) <b>2 018 699</b>	15.09.2008
(11) <b>2 018 589</b>	12.11.2008	(11) <b>2 018 645</b>	06.11.2008	(11) <b>2 018 700</b>	22.10.2008
(11) <b>2 018 590</b>	20.11.2008	(11) <b>2 018 646</b>	10.11.2008	(11) <b>2 018 701</b>	11.11.2008
(11) <b>2 018 591</b>	20.11.2008	(11) <b>2 018 647</b>	09.10.2008	(11) <b>2 018 702</b>	20.09.2008

(11) <b>2 018 703</b>	23.10.2008	(11) <b>2 018 759</b>	06.10.2008	(11) <b>2 018 872</b>	20.10.2008
(11) <b>2 018 704</b>	03.12.2008	(11) <b>2 018 760</b>	23.10.2008	(11) <b>2 018 873</b>	08.10.2008
(11) <b>2 018 705</b>	17.10.2008	(11) <b>2 018 761</b>	09.12.2008	(11) <b>2 018 874</b>	28.11.2008
(11) <b>2 018 706</b>	22.10.2008	(11) <b>2 018 762</b>	31.10.2008	(11) <b>2 018 875</b>	14.12.2007
(11) <b>2 018 707</b>	15.10.2008	(11) <b>2 018 763</b>	22.10.2008	(11) <b>2 018 881</b>	18.11.2008
(11) <b>2 018 708</b>	16.10.2008	(11) <b>2 018 765</b>	05.12.2008	(11) <b>2 018 883</b>	17.11.2008
(11) <b>2 018 709</b>	17.10.2008	(11) <b>2 018 766</b>	19.11.2008	(11) <b>2 018 884</b>	21.11.2008
(11) <b>2 018 710</b>	04.12.2008	(11) <b>2 018 767</b>	07.11.2008	(11) <b>2 018 886</b>	25.10.2008
(11) <b>2 018 711</b>	04.12.2008	(11) <b>2 018 769</b>	10.11.2008	(11) <b>2 018 887</b>	25.09.2008
(11) <b>2 018 712</b>	04.09.2008	(11) <b>2 018 770</b>	24.10.2008	(11) <b>2 018 889</b>	19.05.2008
(11) <b>2 018 713</b>	25.08.2008	(11) <b>2 018 771</b>	07.11.2008	(11) <b>2 018 895</b>	07.06.2008
(11) <b>2 018 714</b>	17.11.2008	(11) <b>2 018 772</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 909</b>	07.02.2007
(11) <b>2 018 716</b>	05.11.2008	(11) <b>2 018 773</b>	04.12.2008	(11) <b>2 018 911</b>	22.09.2008
(11) <b>2 018 717</b>	05.11.2008	(11) <b>2 018 774</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 913</b>	28.08.2008
(11) <b>2 018 718</b>	07.10.2008	(11) <b>2 018 775</b>	22.08.2008	(11) <b>2 018 914</b>	21.11.2008
(11) <b>2 018 719</b>	14.11.2008	(11) <b>2 018 776</b>	23.09.2008	(11) <b>2 018 915</b>	10.10.2008
(11) <b>2 018 720</b>	23.10.2008	(11) <b>2 018 777</b>	12.11.2008	(11) <b>2 018 916</b>	29.07.2008
(11) <b>2 018 721</b>	14.11.2008	(11) <b>2 018 778</b>	22.10.2008	(11) <b>2 018 918</b>	22.07.2008
(11) <b>2 018 722</b>	28.12.2007	(11) <b>2 018 779</b>	12.11.2008	(11) <b>2 018 929</b>	22.10.2008
(11) <b>2 018 723</b>	21.12.2007	(11) <b>2 018 780</b>	12.11.2008	(11) <b>2 018 930</b>	07.11.2008
(11) <b>2 018 724</b>	08.12.2008	(11) <b>2 018 781</b>	06.10.2008	(11) <b>2 018 944</b>	06.11.2008
(11) <b>2 018 725</b>	11.11.2008	(11) <b>2 018 782</b>	07.10.2008	(11) <b>2 018 945</b>	19.06.2008
(11) <b>2 018 726</b>	25.09.2008	(11) <b>2 018 783</b>	18.11.2008	(11) <b>2 018 947</b>	22.10.2008
(11) <b>2 018 727</b>	07.11.2008	(11) <b>2 018 784</b>	06.11.2008	(11) <b>2 018 950</b>	20.11.2008
(11) <b>2 018 729</b>	20.11.2008	(11) <b>2 018 786</b>	02.08.2007	(11) <b>2 018 960</b>	29.09.2008
(11) <b>2 018 730</b>	10.12.2008	(11) <b>2 018 787</b>	31.10.2008	(11) <b>2 018 961</b>	23.07.2008
(11) <b>2 018 731</b>	11.11.2008	(11) <b>2 018 788</b>	13.11.2008	(11) <b>2 018 962</b>	02.12.2008
(11) <b>2 018 732</b>	14.10.2008	(11) <b>2 018 789</b>	27.09.2008	(11) <b>2 018 974</b>	14.11.2008
(11) <b>2 018 733</b>	11.11.2008	(11) <b>2 018 790</b>	22.10.2008	(11) <b>2 018 977</b>	11.11.2008
(11) <b>2 018 734</b>	13.11.2008	(11) <b>2 018 791</b>	25.10.2008	(11) <b>2 018 978</b>	21.11.2008
(11) <b>2 018 735</b>	10.12.2008	(11) <b>2 018 793</b>	02.12.2008	(11) <b>2 018 979</b>	04.11.2008
(11) <b>2 018 736</b>	06.11.2008	(11) <b>2 018 794</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 982</b>	21.07.2008
(11) <b>2 018 737</b>	02.08.2007	(11) <b>2 018 795</b>	11.12.2008	(11) <b>2 018 994</b>	20.11.2008
(11) <b>2 018 738</b>	22.10.2008	(11) <b>2 018 796</b>	08.12.2008	(11) <b>2 018 995</b>	21.10.2008
(11) <b>2 018 739</b>	20.11.2008	(11) <b>2 018 797</b>	26.08.2008	(11) <b>2 018 998</b>	13.11.2008
(11) <b>2 018 740</b>	02.10.2008	(11) <b>2 018 804</b>	16.12.2008	(11) <b>2 019 006</b>	08.07.2008
(11) <b>2 018 741</b>	19.08.2008	(11) <b>2 018 809</b>	08.12.2008	(11) <b>2 019 011</b>	31.10.2008
(11) <b>2 018 742</b>	14.11.2008	(11) <b>2 018 812</b>	14.11.2008	(11) <b>2 019 013</b>	28.05.2008
(11) <b>2 018 743</b>	01.12.2008	(11) <b>2 018 813</b>	14.10.2008	(11) <b>2 019 025</b>	22.07.2008
(11) <b>2 018 744</b>	05.12.2008	(11) <b>2 018 818</b>	27.06.2008	(11) <b>2 019 029</b>	14.04.2008
(11) <b>2 018 745</b>	12.11.2008	(11) <b>2 018 822</b>	27.10.2008	(11) <b>2 019 030</b>	04.06.2008
(11) <b>2 018 746</b>	13.11.2008	(11) <b>2 018 824</b>	30.09.2008	(11) <b>2 019 035</b>	12.09.2008
(11) <b>2 018 747</b>	20.10.2008	(11) <b>2 018 836</b>	31.10.2008	(11) <b>2 019 040</b>	28.11.2008
(11) <b>2 018 748</b>	10.11.2008	(11) <b>2 018 837</b>	12.09.2008	(11) <b>2 019 049</b>	11.11.2008
(11) <b>2 018 750</b>	08.10.2008	(11) <b>2 018 844</b>	02.07.2008	(11) <b>2 019 052</b>	17.11.2008
(11) <b>2 018 751</b>	13.11.2008	(11) <b>2 018 847</b>	24.07.2008	(11) <b>2 019 053</b>	24.11.2008
(11) <b>2 018 752</b>	05.11.2008	(11) <b>2 018 848</b>	18.07.2008	(11) <b>2 019 054</b>	02.12.2008
(11) <b>2 018 753</b>	28.10.2008	(11) <b>2 018 852</b>	20.08.2008	(11) <b>2 019 055</b>	24.11.2008
(11) <b>2 018 754</b>	08.12.2008	(11) <b>2 018 853</b>	01.10.2008	(11) <b>2 019 058</b>	22.08.2008
(11) <b>2 018 755</b>	06.11.2008	(11) <b>2 018 855</b>	14.11.2008	(11) <b>2 019 064</b>	06.05.2008
(11) <b>2 018 756</b>	17.10.2008	(11) <b>2 018 863</b>	15.11.2008	(11) <b>2 019 065</b>	06.05.2008
(11) <b>2 018 757</b>	05.11.2008	(11) <b>2 018 865</b>	13.10.2008	(11) <b>2 019 066</b>	06.05.2008
(11) <b>2 018 758</b>	11.11.2008	(11) <b>2 018 869</b>	17.11.2008	(11) <b>2 019 067</b>	16.07.2008



(11) <b>2 019 069</b>	29.08.2008	(11) <b>2 019 202</b>	10.12.2008	(11) <b>2 019 380</b>	11.09.2008
(11) <b>2 019 071</b>	24.06.2008	(11) <b>2 019 207</b>	09.12.2008	(11) <b>2 019 382</b>	13.11.2008
(11) <b>2 019 072</b>	30.10.2007	(11) <b>2 019 208</b>	22.10.2008	(11) <b>2 019 387</b>	11.11.2008
(11) <b>2 019 073</b>	05.06.2008	(11) <b>2 019 209</b>	06.11.2008	(11) <b>2 019 393</b>	25.07.2008
(11) <b>2 019 077</b>	24.07.2008	(11) <b>2 019 219</b>	01.03.2008	(11) <b>2 019 394</b>	25.02.2008
(11) <b>2 019 081</b>	22.07.2008	(11) <b>2 019 227</b>	14.10.2008	(11) <b>2 019 395</b>	22.07.2008
(11) <b>2 019 082</b>	26.09.2008	(11) <b>2 019 232</b>	11.02.2008	(11) <b>2 019 398</b>	05.03.2008
(11) <b>2 019 083</b>	23.07.2008	(11) <b>2 019 233</b>	21.05.2008	(11) <b>2 019 404</b>	07.05.2008
(11) <b>2 019 086</b>	20.11.2008	(11) <b>2 019 240</b>	10.06.2008	(11) <b>2 019 405</b>	21.11.2008
(11) <b>2 019 089</b>	09.12.2008	(11) <b>2 019 263</b>	01.12.2008	(11) <b>2 019 409</b>	05.08.2008
(11) <b>2 019 090</b>	19.11.2008	(11) <b>2 019 265</b>	17.10.2008	(11) <b>2 019 410</b>	27.02.2008
(11) <b>2 019 092</b>	14.11.2008	(11) <b>2 019 266</b>	14.11.2008	(11) <b>2 019 411</b>	27.02.2008
(11) <b>2 019 093</b>	12.11.2008	(11) <b>2 019 269</b>	15.10.2008	(11) <b>2 019 417</b>	15.10.2008
(11) <b>2 019 094</b>	18.11.2008	(11) <b>2 019 270</b>	15.10.2008	(11) <b>2 019 419</b>	08.12.2008
(11) <b>2 019 097</b>	03.07.2008	(11) <b>2 019 271</b>	28.10.2008	(11) <b>2 019 428</b>	14.10.2008
(11) <b>2 019 098</b>	12.11.2008	(11) <b>2 019 273</b>	20.11.2008	(11) <b>2 019 430</b>	15.11.2008
(11) <b>2 019 103</b>	09.12.2008	(11) <b>2 019 274</b>	20.11.2008	(11) <b>2 019 431</b>	10.07.2008
(11) <b>2 019 106</b>	25.07.2008	(11) <b>2 019 275</b>	07.11.2008	(11) <b>2 019 432</b>	18.06.2008
(11) <b>2 019 108</b>	23.07.2008	(11) <b>2 019 276</b>	15.10.2008	(11) <b>2 019 433</b>	17.06.2008
(11) <b>2 019 115</b>	16.06.2008	(11) <b>2 019 280</b>	26.11.2008	(11) <b>2 019 437</b>	08.12.2008
(11) <b>2 019 118</b>	07.11.2008	(11) <b>2 019 281</b>	06.09.2008	(11) <b>2 019 440</b>	12.03.2008
(11) <b>2 019 119</b>	29.10.2008	(11) <b>2 019 286</b>	06.11.2008	(11) <b>2 019 441</b>	06.10.2008
(11) <b>2 019 120</b>	12.11.2008	(11) <b>2 019 287</b>	14.03.2008	(11) <b>2 019 442</b>	22.07.2008
(11) <b>2 019 121</b>	11.11.2008	(11) <b>2 019 288</b>	14.03.2008	(11) <b>2 019 444</b>	14.11.2008
(11) <b>2 019 122</b>	31.10.2008	(11) <b>2 019 289</b>	10.07.2008	(11) <b>2 019 445</b>	31.07.2008
(11) <b>2 019 123</b>	02.09.2008	(11) <b>2 019 292</b>	20.11.2008	(11) <b>2 019 446</b>	10.07.2008
(11) <b>2 019 124</b>	02.09.2008	(11) <b>2 019 296</b>	15.10.2008	(11) <b>2 019 447</b>	25.07.2008
(11) <b>2 019 126</b>	02.09.2008	(11) <b>2 019 297</b>	22.10.2008	(11) <b>2 019 457</b>	24.07.2008
(11) <b>2 019 127</b>	05.11.2008	(11) <b>2 019 298</b>	19.11.2008	(11) <b>2 019 464</b>	11.11.2008
(11) <b>2 019 128</b>	26.11.2008	(11) <b>2 019 305</b>	05.11.2008	(11) <b>2 019 466</b>	07.12.2007
(11) <b>2 019 130</b>	10.11.2008	(11) <b>2 019 307</b>	30.05.2008	(11) <b>2 019 468</b>	24.10.2008
(11) <b>2 019 132</b>	07.11.2008	(11) <b>2 019 310</b>	10.11.2008	(11) <b>2 019 470</b>	22.04.2008
(11) <b>2 019 133</b>	20.11.2008	(11) <b>2 019 313</b>	25.07.2008	(11) <b>2 019 472</b>	02.07.2008
(11) <b>2 019 135</b>	20.11.2008	(11) <b>2 019 314</b>	16.10.2008	(11) <b>2 019 473</b>	17.07.2008
(11) <b>2 019 136</b>	13.11.2008	(11) <b>2 019 315</b>	31.07.2008	(11) <b>2 019 479</b>	25.09.2008
(11) <b>2 019 137</b>	23.05.2008	(11) <b>2 019 321</b>	17.11.2008	(11) <b>2 019 483</b>	24.07.2008
(11) <b>2 019 138</b>	21.11.2008	(11) <b>2 019 327</b>	23.10.2008	(11) <b>2 019 488</b>	23.09.2008
(11) <b>2 019 140</b>	13.10.2008	(11) <b>2 019 328</b>	04.07.2008	(11) <b>2 019 491</b>	14.10.2008
(11) <b>2 019 141</b>	13.10.2008	(11) <b>2 019 329</b>	21.11.2008	(11) <b>2 019 494</b>	22.10.2008
(11) <b>2 019 146</b>	06.11.2008	(11) <b>2 019 331</b>	05.02.2008	(11) <b>2 019 495</b>	21.07.2008
(11) <b>2 019 147</b>	14.05.2008	(11) <b>2 019 337</b>	11.11.2008	(11) <b>2 019 499</b>	13.11.2008
(11) <b>2 019 153</b>	24.10.2008	(11) <b>2 019 338</b>	21.11.2008	(11) <b>2 019 501</b>	18.04.2008
(11) <b>2 019 158</b>	25.08.2008	(11) <b>2 019 339</b>	21.11.2008	(11) <b>2 019 503</b>	16.09.2008
(11) <b>2 019 166</b>	19.03.2008	(11) <b>2 019 348</b>	13.11.2008	(11) <b>2 019 512</b>	20.11.2008
(11) <b>2 019 170</b>	24.06.2008	(11) <b>2 019 351</b>	05.11.2008	(11) <b>2 019 514</b>	18.11.2008
(11) <b>2 019 172</b>	11.12.2008	(11) <b>2 019 354</b>	18.03.2008	(11) <b>2 019 515</b>	26.07.2007
(11) <b>2 019 179</b>	29.05.2008	(11) <b>2 019 355</b>	25.07.2007	(11) <b>2 019 516</b>	14.11.2008
(11) <b>2 019 182</b>	30.06.2008	(11) <b>2 019 357</b>	15.07.2008	(11) <b>2 019 518</b>	04.11.2008
(11) <b>2 019 186</b>	04.11.2008	(11) <b>2 019 363</b>	23.07.2008	(11) <b>2 019 521</b>	28.03.2008
(11) <b>2 019 189</b>	31.10.2008	(11) <b>2 019 365</b>	23.07.2008	(11) <b>2 019 522</b>	22.08.2008
(11) <b>2 019 196</b>	11.12.2008	(11) <b>2 019 366</b>	31.03.2008	(11) <b>2 019 527</b>	15.07.2008
(11) <b>2 019 197</b>	23.07.2008	(11) <b>2 019 371</b>	25.07.2008	(11) <b>2 019 532</b>	29.05.2008
(11) <b>2 019 199</b>	09.12.2008	(11) <b>2 019 372</b>	03.07.2008	(11) <b>2 019 534</b>	24.10.2008

**I.8(1)**

(11) <b>2 019 536</b>	28.07.2008
(11) <b>2 019 537</b>	31.10.2008
(11) <b>2 019 538</b>	24.07.2008
(11) <b>2 019 539</b>	07.03.2008
(11) <b>2 019 540</b>	01.07.2008
(11) <b>2 019 541</b>	22.10.2008
(11) <b>2 019 543</b>	03.11.2008
(11) <b>2 019 544</b>	25.07.2008
(11) <b>2 019 549</b>	17.07.2008
(11) <b>2 019 553</b>	27.10.2008
(11) <b>2 019 554</b>	28.10.2008
(11) <b>2 019 555</b>	17.06.2008
(11) <b>2 019 557</b>	18.11.2008
(11) <b>2 019 558</b>	25.11.2008
(11) <b>2 019 559</b>	14.11.2008
(11) <b>2 019 560</b>	25.08.2008
(11) <b>2 019 564</b>	05.07.2007
(11) <b>2 019 570</b>	22.07.2008
(11) <b>2 019 571</b>	24.07.2008
(11) <b>2 019 572</b>	24.07.2008
(11) <b>2 019 574</b>	24.07.2008
(11) <b>2 019 577</b>	04.11.2008
(11) <b>2 019 579</b>	22.10.2008

**I.8(1)**

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) <b>0 786 774</b>	22.09.2008
(11) <b>0 825 829</b>	10.07.2008
(11) <b>0 830 334</b>	16.12.2008
(11) <b>0 967 550</b>	18.09.2008
(11) <b>1 037 169</b>	06.08.2008
(11) <b>1 091 788</b>	22.09.2008
(11) <b>1 124 178</b>	22.09.2008
(11) <b>1 215 306</b>	21.09.2008
(11) <b>1 229 336</b>	21.09.2008
(11) <b>1 284 861</b>	07.09.2008
(11) <b>1 288 220</b>	31.07.2008
(11) <b>1 353 472</b>	20.09.2008
(11) <b>1 453 019</b>	13.09.2008
(11) <b>1 458 342</b>	20.11.2008
(11) <b>1 472 585</b>	24.07.2008
(11) <b>1 516 359</b>	20.09.2007
(11) <b>1 530 335</b>	18.09.2008
(11) <b>1 585 802</b>	18.09.2008
(11) <b>1 619 642</b>	22.09.2008
(11) <b>1 628 185</b>	31.07.2008
(11) <b>1 659 833</b>	21.09.2008
(11) <b>1 964 922</b>	19.09.2008

**I.8(2)**

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) <b>0 969 455</b>	18.12.2008
(11) <b>0 979 138</b>	10.12.2008
(11) <b>0 992 330</b>	22.12.2008
(11) <b>1 018 728</b>	18.12.2008
(11) <b>1 049 082</b>	18.12.2008
(11) <b>1 063 510</b>	12.12.2008
(11) <b>1 094 353</b>	12.12.2008
(11) <b>1 193 705</b>	18.12.2008
(11) <b>1 201 362</b>	22.12.2008
(11) <b>1 262 667</b>	18.12.2008
(11) <b>1 271 682</b>	18.12.2008
(11) <b>1 293 023</b>	18.12.2008
(11) <b>1 324 253</b>	19.12.2008
(11) <b>1 368 698</b>	04.12.2008
(11) <b>1 375 228</b>	22.12.2008
(11) <b>1 384 715</b>	19.12.2008
(11) <b>1 408 638</b>	15.12.2008
(11) <b>1 487 973</b>	18.12.2008
(11) <b>1 488 836</b>	19.12.2008
(11) <b>1 517 175</b>	08.12.2008
(11) <b>1 533 145</b>	23.12.2008
(11) <b>1 543 517</b>	04.12.2008
(11) <b>1 565 072</b>	19.11.2008
(11) <b>1 567 698</b>	12.12.2008
(11) <b>1 567 916</b>	19.11.2008
(11) <b>1 595 827</b>	19.12.2008
(11) <b>1 597 052</b>	17.12.2008
(11) <b>1 603 461</b>	04.12.2008
(11) <b>1 608 330</b>	19.12.2008
(11) <b>1 621 439</b>	22.12.2008
(11) <b>1 629 823</b>	19.12.2008
(11) <b>1 635 553</b>	17.12.2008
(11) <b>1 653 452</b>	17.12.2008
(11) <b>1 666 257</b>	18.12.2008
(11) <b>1 667 767</b>	02.12.2008
(11) <b>1 674 126</b>	17.12.2008
(11) <b>1 679 703</b>	18.12.2008
(11) <b>1 681 885</b>	18.12.2008
(11) <b>1 685 219</b>	17.12.2008
(11) <b>1 688 095</b>	18.12.2008
(11) <b>1 689 488</b>	23.12.2008
(11) <b>1 697 620</b>	16.12.2008
(11) <b>1 705 440</b>	08.08.2008
(11) <b>1 705 441</b>	08.08.2008
(11) <b>1 707 908</b>	08.08.2008
(11) <b>1 708 032</b>	19.12.2008
(11) <b>1 711 884</b>	18.12.2008

(11) <b>1 713 065</b>	18.12.2008
(11) <b>1 713 625</b>	19.12.2008
(11) <b>1 716 551</b>	04.12.2008
(11) <b>1 720 471</b>	16.12.2008
(11) <b>1 727 032</b>	18.12.2008
(11) <b>1 731 494</b>	15.12.2008
(11) <b>1 732 907</b>	15.12.2008
(11) <b>1 748 768</b>	19.12.2008
(11) <b>1 752 188</b>	24.11.2008
(11) <b>1 755 573</b>	19.12.2008
(11) <b>1 755 587</b>	19.12.2008
(11) <b>1 758 505</b>	04.12.2008
(11) <b>1 761 616</b>	22.12.2008
(11) <b>1 781 850</b>	19.12.2008
(11) <b>1 790 010</b>	22.12.2008
(11) <b>1 791 044</b>	19.12.2008
(11) <b>1 792 307</b>	04.12.2008
(11) <b>1 800 540</b>	19.12.2008
(11) <b>1 809 067</b>	28.10.2008
(11) <b>1 820 781</b>	11.12.2008
(11) <b>1 828 391</b>	24.11.2008
(11) <b>1 836 529</b>	04.12.2008
(11) <b>1 838 894</b>	16.12.2008
(11) <b>1 845 336</b>	18.12.2008
(11) <b>1 862 452</b>	18.12.2008
(11) <b>1 868 210</b>	19.12.2008
(11) <b>1 868 915</b>	19.12.2008
(11) <b>1 878 779</b>	16.12.2008
(11) <b>1 881 244</b>	17.12.2008
(11) <b>1 881 410</b>	19.12.2008
(11) <b>1 881 741</b>	12.12.2008
(11) <b>1 882 466</b>	17.12.2008
(11) <b>1 896 272</b>	19.12.2008
(11) <b>1 898 477</b>	16.12.2008
(11) <b>1 901 288</b>	18.12.2008
(11) <b>1 902 173</b>	11.12.2008
(11) <b>1 902 987</b>	19.12.2008
(11) <b>1 907 400</b>	17.12.2008
(11) <b>1 915 929</b>	17.12.2008
(11) <b>1 930 918</b>	17.12.2008
(11) <b>1 932 924</b>	17.12.2008
(11) <b>1 935 249</b>	19.12.2008
(11) <b>1 936 683</b>	18.12.2008
(11) <b>1 938 941</b>	18.12.2008
(11) <b>1 939 138</b>	22.12.2008
(11) <b>1 950 407</b>	18.12.2008
(11) <b>1 951 850</b>	17.12.2008
(11) <b>1 954 089</b>	17.12.2008
(11) <b>1 955 473</b>	04.12.2008
(11) <b>1 975 933</b>	08.12.2008
(11) <b>1 980 314</b>	17.12.2008
(11) <b>1 983 340</b>	18.12.2008
(11) <b>1 983 912</b>	11.12.2008

(11) 1 989 437	17.12.2008	(11) 1 225 491	01.08.2008	(11) 1 442 739	01.08.2008
(11) 1 997 808	18.12.2008	(11) 1 226 254	29.07.2008	(11) 1 443 045	19.07.2008
(11) 2 014 426	19.12.2008	(11) 1 226 908	01.08.2008	(11) 1 447 723	01.07.2008
(11) 2 017 749	22.12.2008	(11) 1 236 983	01.07.2008	(11) 1 457 538	07.08.2008
		(11) 1 244 673	13.08.2008	(11) 1 458 806	01.07.2008
<b>I.8(3)</b>		(11) 1 244 969	01.08.2008	(11) 1 459 521	01.07.2008
• <b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>		(11) 1 245 938	01.08.2008	(11) 1 463 807	01.07.2008
• <b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>		(11) 1 251 838	01.08.2008	(11) 1 463 814	29.07.2008
• <b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>		(11) 1 251 840	01.08.2008	(11) 1 463 993	01.08.2008
		(11) 1 254 222	01.08.2008	(11) 1 464 189	01.08.2008
		(11) 1 254 416	01.08.2008	(11) 1 466 040	01.08.2008
		(11) 1 257 793	01.08.2008	(11) 1 467 801	01.07.2008
(11) 0 765 065	07.08.2008	(11) 1 263 943	28.06.2008	(11) 1 468 400	01.08.2008
(11) 0 831 389	02.08.2008	(11) 1 267 243	24.07.2008	(11) 1 469 880	01.08.2008
(11) 0 881 821	06.08.2008	(11) 1 272 585	31.07.2008	(11) 1 470 116	02.08.2008
(11) 0 929 030	01.08.2008	(11) 1 274 394	07.08.2008	(11) 1 471 970	22.07.2008
(11) 0 932 102	01.08.2008	(11) 1 277 059	31.07.2008	(11) 1 472 180	01.08.2008
(11) 0 943 915	01.08.2008	(11) 1 278 884	02.08.2008	(11) 1 472 252	12.08.2008
(11) 0 970 202	05.08.2008	(11) 1 286 734	11.07.2008	(11) 1 472 390	01.08.2008
(11) 1 004 960	05.08.2008	(11) 1 289 561	01.08.2008	(11) 1 472 993	30.07.2008
(11) 1 006 797	11.06.2008	(11) 1 295 597	06.08.2008	(11) 1 473 386	01.08.2008
(11) 1 013 762	06.08.2008	(11) 1 305 839	29.07.2008	(11) 1 473 757	01.02.2008
(11) 1 049 917	01.08.2008	(11) 1 307 462	07.08.2008	(11) 1 474 039	01.08.2008
(11) 1 056 532	01.08.2008	(11) 1 309 595	05.08.2008	(11) 1 474 715	01.08.2008
(11) 1 057 026	01.08.2008	(11) 1 309 757	06.08.2008	(11) 1 476 384	01.08.2008
(11) 1 073 951	01.08.2008	(11) 1 324 996	01.08.2008	(11) 1 476 851	01.08.2008
(11) 1 089 071	07.08.2008	(11) 1 325 006	12.08.2008	(11) 1 477 041	01.08.2008
(11) 1 107 369	06.08.2008	(11) 1 331 558	05.08.2008	(11) 1 478 639	30.07.2008
(11) 1 111 096	05.08.2008	(11) 1 334 369	07.07.2008	(11) 1 478 996	01.08.2008
(11) 1 114 341	19.06.2008	(11) 1 339 099	19.07.2008	(11) 1 479 711	01.08.2008
(11) 1 115 374	12.08.2008	(11) 1 344 112	08.07.2008	(11) 1 480 062	04.08.2008
(11) 1 117 539	06.08.2008	(11) 1 344 530	12.08.2008	(11) 1 482 097	06.08.2008
(11) 1 119 098	01.07.2008	(11) 1 353 330	05.08.2008	(11) 1 482 335	01.08.2008
(11) 1 121 462	25.07.2008	(11) 1 353 724	01.08.2008	(11) 1 492 908	05.08.2008
(11) 1 123 532	11.06.2008	(11) 1 355 663	01.07.2008	(11) 1 501 403	29.07.2008
(11) 1 127 894	01.07.2008	(11) 1 357 914	01.08.2008	(11) 1 506 300	31.07.2008
(11) 1 129 193	31.07.2008	(11) 1 364 647	01.08.2008	(11) 1 509 657	01.08.2008
(11) 1 136 548	06.08.2008	(11) 1 366 164	06.08.2008	(11) 1 516 956	19.08.2008
(11) 1 140 066	12.08.2008	(11) 1 370 394	01.08.2008	(11) 1 530 408	05.08.2008
(11) 1 141 341	01.08.2008	(11) 1 371 708	05.08.2008	(11) 1 537 079	03.09.2008
(11) 1 144 602	01.08.2008	(11) 1 377 380	31.07.2008	(11) 1 544 302	01.08.2008
(11) 1 152 698	01.08.2008	(11) 1 378 320	05.08.2008	(11) 1 549 504	30.07.2008
(11) 1 165 207	25.07.2008	(11) 1 378 848	01.08.2008	(11) 1 556 784	01.08.2008
(11) 1 175 412	24.07.2008	(11) 1 386 225	01.08.2008	(11) 1 558 244	02.08.2008
(11) 1 178 754	09.09.2008	(11) 1 389 842	06.08.2008	(11) 1 565 455	05.08.2008
(11) 1 181 392	18.07.2008	(11) 1 390 350	07.08.2008	(11) 1 565 466	18.07.2008
(11) 1 198 099	05.08.2008	(11) 1 391 661	07.08.2008	(11) 1 569 729	05.08.2008
(11) 1 198 120	05.08.2008	(11) 1 399 412	05.08.2008	(11) 1 575 980	05.08.2008
(11) 1 199 189	01.08.2008	(11) 1 409 011	01.07.2008	(11) 1 577 004	01.08.2008
(11) 1 209 706	05.08.2008	(11) 1 410 238	01.08.2008	(11) 1 579 331	05.08.2008
(11) 1 212 791	29.07.2008	(11) 1 411 606	12.08.2008	(11) 1 580 552	12.08.2008
(11) 1 213 784	25.07.2008	(11) 1 430 039	05.08.2008	(11) 1 581 010	08.08.2008
(11) 1 218 777	09.08.2008	(11) 1 434 777	30.07.2008	(11) 1 581 180	01.08.2008
(11) 1 225 221	01.08.2008				

(11) 1 584 111	01.08.2008	(11) 1 782 202	05.08.2008	<b>I.8(5)</b>
(11) 1 584 749	06.08.2008	(11) 1 784 626	05.08.2008	• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
(11) 1 588 219	02.08.2008	(11) 1 791 143	07.08.2008	• Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
(11) 1 588 465	01.08.2008	(11) 1 794 682	01.08.2008	• Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
(11) 1 589 151	05.09.2008	(11) 1 801 698	29.07.2008	_____
(11) 1 590 473	01.07.2008	(11) 1 806 403	24.07.2008	
(11) 1 590 967	01.07.2008	(11) 1 806 956	04.06.2008	
(11) 1 592 616	01.08.2008	(11) 1 809 936	05.08.2008	
(11) 1 593 149	01.08.2008	(11) 1 810 879	17.07.2008	<b>I.9(1)</b>
(11) 1 594 950	24.07.2008	(11) 1 819 248	02.06.2008	• Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
(11) 1 595 177	01.08.2008	(11) 1 828 793	12.08.2008	• Date of suspension in the case referred to in Rule 14
(11) 1 597 923	31.07.2008	(11) 1 829 827	06.03.2008	• Date de la suspension dans le cas de la règle 14
(11) 1 599 864	01.08.2008	(11) 1 831 220	29.07.2008	
(11) 1 617 475	17.07.2008	(11) 1 838 380	01.08.2008	(11) 1 318 486                      02.12.2008
(11) 1 620 099	06.08.2008	(11) 1 838 482	01.08.2008	
(11) 1 626 132	03.06.2008	(11) 1 841 337	04.06.2008	
(11) 1 626 359	08.08.2008	(11) 1 842 107	01.08.2008	<b>I.9(2)</b>
(11) 1 633 338	06.08.2008	(11) 1 845 607	06.08.2008	• Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
(11) 1 636 249	18.07.2008	(11) 1 853 732	02.08.2008	• Date of resumption in the case referred to in Rule 14
(11) 1 645 876	01.08.2008	(11) 1 853 996	30.07.2008	• Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
(11) 1 650 532	05.08.2008	(11) 1 854 797	30.07.2008	_____
(11) 1 652 138	28.07.2008	(11) 1 859 786	29.05.2008	
(11) 1 659 027	08.08.2008	(11) 1 859 792	29.05.2008	<b>I.9(3)</b>
(11) 1 664 457	05.08.2008	(11) 1 861 406	29.07.2008	• Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
(11) 1 666 300	31.07.2008	(11) 1 867 622	20.06.2008	• Date of interruption in the case referred to in Rule 142
(11) 1 668 597	01.04.2008	(11) 1 870 407	24.07.2008	• Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
(11) 1 670 900	07.08.2008	(11) 1 872 808	03.07.2008	_____
(11) 1 671 339	05.08.2008	(11) 1 876 620	10.07.2008	
(11) 1 675 243	01.07.2008	(11) 1 878 803	17.07.2008	
(11) 1 681 573	01.08.2008	(11) 1 879 105	24.07.2008	<b>I.9(4)</b>
(11) 1 683 610	01.08.2008	(11) 1 881 080	24.07.2008	• Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
(11) 1 694 743	01.07.2008	(11) 1 881 246	31.07.2008	• Date of resumption in the case referred to in Rule 142
(11) 1 695 130	04.08.2008	(11) 1 881 320	24.07.2008	• Date de la reprise dans le cas de la règle 142
(11) 1 696 916	06.08.2008	(11) 1 881 404	24.07.2008	_____
(11) 1 697 547	25.06.2008	(11) 1 881 460	24.07.2008	
(11) 1 702 003	01.08.2008	(11) 1 881 588	24.07.2008	
(11) 1 706 926	01.08.2008	(11) 1 882 749	31.07.2008	
(11) 1 707 319	01.08.2008	(11) 1 882 833	31.07.2008	<b>I.10</b>
(11) 1 709 078	01.07.2008	(11) 1 882 835	31.07.2008	• Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
(11) 1 711 157	01.08.2008	(11) 1 882 921	31.07.2008	• Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
(11) 1 712 763	05.08.2008	(11) 1 883 081	31.07.2008	• Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets
(11) 1 714 319	01.07.2008	(11) 1 883 195	31.07.2008	_____
(11) 1 717 709	26.07.2008	(11) 1 883 492	01.08.2008	
(11) 1 739 806	29.07.2008			
(11) 1 740 697	02.08.2008			
(11) 1 743 983	07.08.2008			
(11) 1 750 764	26.07.2008			
(11) 1 757 549	05.08.2008			
(11) 1 768 703	02.08.2008	<b>I.8(4)</b>		
(11) 1 770 114	06.08.2008	• Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand		
(11) 1 778 538	07.08.2008	• Date of receipt of request for re-establishment of rights		
(11) 1 779 234	01.08.2008	• Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit		
(11) 1 782 180	01.08.2008	_____		
				<b>I.11(1)</b>
				• Lizenzen
				• Licences
				• Licences

## I.11(2)

### I.11(2)

- **Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**
  - **Legal means of execution or other rights in rem**
  - **Voies légales d'exécution ou autres droits réels**
-

<b>I.12</b>		(11) <b>1 375 705</b>		<b>A61P 35/00</b>	
• Änderungen und Korrekturen		(51) <b>C30B 29/06</b>	<b>C30B 15/14</b>	(11) <b>1 539 345</b>	
• Alterations and Corrections		<b>C30B 15/20</b>		(51) <b>B01J 20/04</b>	<b>B01D 53/02</b>
• Modifications et corrections		(11) <b>1 381 851</b>		<b>A61M 16/22</b>	
<b>I.12(1)</b>		(51) <b>G01N 23/225</b>		(11) <b>1 540 564</b>	
• Internationale Patentklassifikation		(11) <b>1 388 819</b>		(51) <b>H04B 7/185</b>	<b>G01S 5/02</b>
• International Patent Classification		(51) <b>G06T 15/00</b>	<b>G06F 9/38</b>	<b>G01C 21/28</b>	<b>B61L 23/00</b>
• Classification internationale des brevets		(11) <b>1 393 495</b>		<b>B61L 25/02</b>	<b>B61L 27/00</b>
(11) <b>0 784 688</b>		(51) <b>H04L 12/56</b>		(11) <b>1 540 868</b>	
(51) <b>C12N 15/54</b>	<b>C12N 9/10</b>	(11) <b>1 409 626</b>		(51) <b>H04B 1/707</b>	<b>H04J 13/00</b>
<b>C12N 5/10</b>	<b>C12P 19/18</b>	(51) <b>C11D 1/83</b>	<b>C11D 3/20</b>	<b>H04J 3/06</b>	
(11) <b>0 982 597</b>		<b>C11D 17/00</b>		(11) <b>1 550 327</b>	
(51) <b>G01R 33/025</b>	<b>G01D 3/028</b>	(11) <b>1 416 998</b>		(51) <b>H04Q 7/20</b>	<b>H04Q 1/00</b>
<b>G01R 33/035</b>		(51) <b>A61M 39/10</b>	<b>F16L 17/035</b>	<b>H04B 7/04</b>	
(11) <b>1 041 529</b>		<b>A61B 17/32</b>		(11) <b>1 550 723</b>	
(51) <b>G09F 3/02</b>	<b>B32B 27/20</b>	(11) <b>1 421 469</b>		(51) <b>C12P 7/62</b>	<b>C08G 63/90</b>
<b>B32B 27/32</b>		(51) <b>G06F 1/16</b>		<b>C12R 1/01</b>	
(11) <b>1 062 268</b>		(11) <b>1 423 344</b>		(11) <b>1 558 130</b>	
(51) <b>C08K 5/00</b>	<b>D21H 19/58</b>	(51) <b>C04B 2/00</b>	<b>C04B 26/14</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	<b>A61B 5/0476</b>
<b>D21H 19/20</b>	<b>D21H 27/10</b>	(11) <b>1 429 445</b>		(11) <b>1 558 937</b>	
<b>B32B 29/08</b>		(51) <b>H01L 41/04</b>	<b>F02D 41/20</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	
(11) <b>1 075 759</b>		(11) <b>1 431 014</b>		(11) <b>1 571 722</b>	
(51) <b>H04N 1/413</b>	<b>H04N 7/26</b>	(51) <b>B28B 3/10</b>	<b>B28B 3/06</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	<b>H01M 8/10</b>
(11) <b>1 097 850</b>		<b>E01C 5/06</b>	<b>E01C 5/00</b>	<b>H01M 8/24</b>	
(51) <b>B60T 8/17</b>		<b>E01F 9/04</b>		(11) <b>1 575 556</b>	
(11) <b>1 122 704</b>		(11) <b>1 456 762</b>		(51) <b>A61K 31/427</b>	<b>C07D 277/22</b>
(51) <b>G09F 3/10</b>	<b>B32B 27/20</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>	<b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 576 120</b>	
(11) <b>1 181 904</b>		(11) <b>1 461 150</b>		(51) <b>C12N 1/20</b>	<b>C07K 14/32</b>
(51) <b>A61F 2/82</b>		(51) <b>C08F 4/64</b>	<b>C08F 10/00</b>	<b>A61K 35/74</b>	
(11) <b>1 208 514</b>		<b>B01J 31/22</b>		(11) <b>1 577 877</b>	
(51) <b>G06F 19/00</b>	<b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 484 077</b>		(51) <b>G10G 3/04</b>	<b>G10H 1/00</b>
(11) <b>1 209 017</b>		(51) <b>A61M 25/00</b>	<b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 584 008</b>	
(51) <b>B60W 20/00</b>		<b>A61B 17/12</b>	<b>A61B 17/04</b>	(51) <b>G04F 8/08</b>	<b>A63H 18/00</b>
(11) <b>1 209 620</b>		<b>A61B 17/10</b>	<b>A61B 17/08</b>	<b>A63H 18/02</b>	<b>G07C 1/24</b>
(51) <b>G06T 15/50</b>	<b>G06T 15/00</b>	<b>A61B 17/22</b>	<b>A61B 17/02</b>	(11) <b>1 590 898</b>	
<b>G06T 5/20</b>		<b>A61B 17/32</b>	<b>A61B 17/28</b>	(51) <b>H04B 7/216</b>	<b>H04B 1/40</b>
(11) <b>1 213 842</b>		(11) <b>1 498 156</b>		(11) <b>1 601 809</b>	
(51) <b>H04N 7/16</b>	<b>H04B 1/16</b>	(51) <b>A62D 3/00</b>	<b>A61L 2/22</b>	(51) <b>C21D 9/46</b>	<b>C21D 6/00</b>
<b>H04M 11/08</b>		<b>A01N 65/00</b>	<b>A01N 59/16</b>	<b>C22C 38/22</b>	<b>C22C 38/38</b>
(11) <b>1 239 022</b>		<b>A01N 59/06</b>	<b>A01N 59/02</b>	<b>C23C 2/06</b>	
(51) <b>C11B 1/10</b>	<b>A23L 1/30</b>	<b>A01N 59/00</b>	<b>A01N 47/44</b>	(11) <b>1 609 464</b>	
<b>A23K 1/16</b>	<b>A23D 9/00</b>	<b>A01N 47/36</b>	<b>A01N 47/28</b>	(51) <b>A61Q 19/10</b>	<b>A61K 8/04</b>
<b>A23C 11/04</b>	<b>C12P 7/64</b>	<b>A01N 43/36</b>	<b>A01N 43/30</b>	<b>A61K 8/365</b>	<b>A61K 8/44</b>
<b>A61K 8/37</b>		<b>A01N 43/16</b>	<b>A01N 43/08</b>	<b>A61K 8/60</b>	
(11) <b>1 248 388</b>		<b>A01N 41/04</b>	<b>A01N 37/40</b>	(11) <b>1 625 082</b>	
(51) <b>H04B 7/26</b>	<b>H04B 7/005</b>	<b>A01N 37/36</b>	<b>A01N 37/06</b>	(51) <b>B65D 55/00</b>	<b>B64B 1/50</b>
(11) <b>1 251 667</b>		<b>A01N 35/06</b>	<b>A01N 35/02</b>	<b>G08B 5/00</b>	
(51) <b>H04L 27/36</b>	<b>H03F 1/32</b>	<b>A01N 33/12</b>	<b>A01N 31/08</b>	(11) <b>1 635 764</b>	
(11) <b>1 296 998</b>		<b>A01N 31/06</b>	<b>A01N 31/02</b>	(51) <b>C07K 16/00</b>	<b>C12P 21/08</b>
(51) <b>C07H 21/00</b>	<b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 505 752</b>		(11) <b>1 645 343</b>	
<b>C12N 15/63</b>	<b>C12N 15/85</b>	(51) <b>H04H 1/02</b>	<b>H04J 14/02</b>	(51) <b>B09C 1/08</b>	<b>C02F 1/70</b>
<b>C12Q 1/68</b>		(11) <b>1 507 486</b>		<b>B01J 23/89</b>	<b>B01J 35/00</b>
(11) <b>1 335 367</b>		(51) <b>A61B 17/80</b>	<b>A61B 17/72</b>	<b>A62D 3/00</b>	<b>C01G 49/00</b>
(51) <b>G11B 20/00</b>	<b>H04N 5/913</b>	(11) <b>1 528 451</b>		<b>B09C 1/00</b>	<b>C01G 49/06</b>
(11) <b>1 348 165</b>		(51) <b>G06F 21/00</b>		<b>C01G 49/08</b>	
(51) <b>G06F 15/16</b>	<b>H04M 3/56</b>	(11) <b>1 535 338</b>		(11) <b>1 650 418</b>	
<b>H04M 7/00</b>		(51) <b>H01L 21/8246</b>	<b>H01L 21/336</b>	(51) <b>E02F 9/22</b>	<b>F02D 29/02</b>
(11) <b>1 349 281</b>		(11) <b>1 536 808</b>		<b>F02D 31/00</b>	
(51) <b>H03K 17/97</b>		(51) <b>A61K 36/75</b>	<b>A61K 38/16</b>		

(11) 1 653 742 (51) H04N 7/173 H04N 7/16	H04N 7/167	(11) 1 720 172 (51) G11C 29/00		(11) 1 820 112 (51) G06F 15/16	H04L 12/28
(11) 1 656 154 (51) A61K 36/58	A61P 9/04	(11) 1 730 071 (51) B67C 11/02	G01F 19/00	(11) 1 821 465 (51) H04W 4/06	H04W 4/08
(11) 1 661 909 (51) A61K 38/55 A61K 38/06	A61K 38/05 A61P 9/12	(11) 1 730 650 (51) G06F 15/173 H04Q 3/66	H04M 3/42	(11) 1 825 368 (51) H03M 13/11 H03M 13/00 H04B 1/69 H04B 1/00 H04L 25/40 H04L 7/02	G06F 11/00 H03M 13/03 H04B 7/216 H04L 25/00 H04L 7/00 H04L 12/26
(11) 1 664 109 (51) C07K 14/605		(11) 1 742 709 (51) A61Q 5/10 A61K 8/39 A61Q 5/06	A61K 8/42 A61K 8/34	(11) 1 825 809 (51) A61B 5/103	A61N 1/32
(11) 1 665 334 (51) H01L 21/8234 H01L 21/425	H01L 21/336 H01L 21/4763	(11) 1 743 368 (51) H01L 21/78	H01L 21/00	(11) 1 831 897 (51) H01B 1/00	C08J 7/06
(11) 1 666 774 (51) F16J 3/02 B23K 26/12	B23K 26/08 B23K 26/28	(11) 1 750 191 (51) G05D 11/13 A47L 11/03	A47L 11/34 A47L 11/40	(11) 1 835 080 (51) E02F 9/16 B60J 5/04	B60J 5/06 E05C 17/60
(11) 1 669 854 (51) G06F 9/445		(11) 1 764 912 (51) H03B 27/00 H03C 3/40 H04L 27/36	H03D 3/00 H04L 27/38	(11) 1 835 974 (51) B01D 11/02 B01J 8/00	B01J 3/02 C11B 1/10
(11) 1 672 758 (51) H01S 5/40	H01S 5/042	(11) 1 767 602 (51) C09G 1/02	H01L 21/321	(11) 1 836 338 (51) D06B 5/02 D04H 1/46	D04H 13/00
(11) 1 676 065 (51) F16K 3/26	F24D 19/00	(11) 1 770 798 (51) H01L 41/24	B41J 2/14	(11) 1 840 277 (51) E02F 9/08	E02F 9/00
(11) 1 682 964 (51) G06T 15/00 G06T 17/00 G09G 5/00	G06T 15/50 G06T 17/20 G06F 3/00	(11) 1 782 877 (51) B01D 29/48	B01D 39/08	(11) 1 847 469 (51) B65D 41/34 B65D 55/02	B65D 47/08
(11) 1 686 869 (51) A41D 19/015 A43B 23/02	A43B 5/02	(11) 1 791 172 (51) H01J 37/32		(11) 1 850 213 (51) G06F 3/038 G06F 3/048	G06F 3/033
(11) 1 687 081 (51) B01J 2/00	B01D 53/88	(11) 1 795 807 (51) F23C 7/00 F23R 3/14	F23D 11/38 F23R 3/28	(11) 1 854 977 (51) F02D 9/10 F02D 11/10	F02D 11/04
(11) 1 689 120 (51) H04L 12/22	H04L 29/06	(11) 1 798 472 (51) F23M 5/08	F23R 3/00	(11) 1 855 177 (51) H04L 29/06	H04L 12/28
(11) 1 689 537 (51) B08B 9/043 E03F 9/00	B08B 9/045 F28G 1/16	(11) 1 801 124 (51) C07K 16/18 A61K 38/00 A61K 39/395 C12N 5/10 C12Q 1/02 G01N 33/15	A01K 67/027 A61K 39/35 A61P 15/16 C12N 15/09 C12Q 1/68 C07K 14/47	(11) 1 856 977 (51) A01N 33/12 A01N 43/54	A01P 3/00
(11) 1 695 362 (51) G01R 31/00 G01R 31/28	G01M 19/00	(11) 1 807 103 (51) A61K 38/00 G01N 33/542	A01N 31/04	(11) 1 862 898 (51) G06F 9/38	G06F 9/48
(11) 1 696 083 (51) E04F 15/024	E04C 2/38	(11) 1 807 783 (51) G06F 19/00 G01N 33/48	G06F 17/50	(11) 1 869 678 (51) G11B 33/02 G11B 17/03 G11B 17/04	G06F 1/16 H05K 5/00 H05K 7/00
(11) 1 698 062 (51) H04M 1/02	H04B 1/38	(11) 1 808 387 (51) B65G 67/20	B65G 19/02	(11) 1 871 340 (51) A61K 9/08 A61K 36/00	A61K 33/00
(11) 1 699 048 (51) G11B 20/10 G11B 27/00 G11B 27/11 G06T 15/70	H04N 5/76 G11B 27/10 G11B 27/34	(11) 1 809 571 (51) C01B 3/02	C25B 1/02	(11) 1 879 118 (51) G06F 17/30	G06Q 30/00
(11) 1 709 153 (51) F23G 7/06 B01D 53/34	B01D 50/00 F23D 3/40	(11) 1 812 214 (51) B28B 1/00 B29C 33/20	B29C 33/22 B29C 33/30	(11) 1 882 456 (51) A61B 17/34	A61B 17/17
(11) 1 711 067 (51) A21D 2/02 A23L 1/304	A21D 2/14 A61K 33/06	(11) 1 813 477 (51) B60R 11/02 B60R 16/02 G09G 5/00 H04N 7/18 G08G 1/00 G06T 7/40	B60R 1/00 G08G 1/16 G09G 5/377 B60R 11/04 G06T 7/20 H04N 5/00	(11) 1 886 156 (51) H01L 29/00	H01L 29/76
(11) 1 714 846 (51) B60T 17/00	F16K 31/06	(11) 1 715 933 (51) B01D 29/46	B01D 29/66	(11) 1 895 376 (51) G21C 7/36	G05B 19/418

(11) 1 896 215 (51) B23K 10/00		G09F 3/00	A47L 13/12	(11) 1 981 541 (51) A61K 31/33	
(11) 1 899 834 (51) G06F 15/00 G06F 9/48	G06F 17/00	(11) 1 948 818 (51) A61K 39/395 C07K 16/24 A61P 35/00 A61P 37/00 A61P 9/00	C07K 16/28 C12P 21/04 A61P 31/00 A61P 17/00	(11) 1 982 182 (51) G01N 33/52 G01N 33/558	G01N 33/543
(11) 1 899 850 (51) H04N 5/91		(11) 1 949 073 (51) G01N 33/50 G01N 33/483	G01N 33/80	(11) 1 982 183 (51) G01N 33/62 G01N 33/50	G01N 33/543 G01N 33/52
(11) 1 900 794 (51) C10L 1/14 C10L 1/224 C10L 1/2383 C10L 10/04 C10L 10/00 C10L 1/19	C10L 1/222 C10L 1/238 C10L 1/2387 C10L 10/08 C10L 10/18 C10L 1/198	(11) 1 949 451 (51) H01L 31/00		(11) 1 984 327 (51) C07C 319/28 C07C 233/46	C07C 319/14
(11) 1 907 847 (51) G01N 33/53 C07K 14/00	A23L 1/211 A23F 5/16	(11) 1 954 101 (51) H05B 33/00 H05B 33/04 G02B 6/036	H01L 51/50 G02B 6/00	(11) 1 988 782 (51) A22C 17/02	
(11) 1 918 857 (51) G06K 19/06 C09D 11/00 G07F 7/08	B41M 3/14 G06K 1/12 H04N 1/32	(11) 1 957 113 (51) A61K 9/00		(11) 1 989 836 (51) G06F 15/173	
(11) 1 927 128 (51) H01L 21/28 H01L 21/336	H01L 29/51	(11) 1 957 340 (51) B62B 7/04	B62M 1/16	(11) 1 992 094 (51) H04J 1/16 H04L 12/54 H04L 12/56 G06F 15/173 H04N 5/445 H04M 15/00 G06F 17/00 H04M 1/00 H04B 1/02 G06F 11/00	H04L 12/66 H04L 12/28 G06F 15/16 H04N 5/44 H04M 11/04 H04B 10/00 H04M 1/64 H04M 3/00 G01R 31/08 G08C 15/00
(11) 1 930 153 (51) C03C 17/32 C08J 7/04	B65D 65/40	(11) 1 960 903 (51) G06F 17/30		(11) 1 992 094 (51) H04J 1/16 H04L 12/54 H04L 12/56 G06F 15/173 H04N 5/445 H04M 15/00 G06F 17/00 H04M 1/00 H04B 1/02 G06F 11/00	
(11) 1 930 154 (51) C03C 17/32 C08J 7/04	B65D 65/40	(11) 1 961 098 (51) H01M 10/46		(11) 1 993 568 (51) A61K 8/00	
(11) 1 930 155 (51) C03C 17/32 C08J 7/04	B65D 65/40	(11) 1 965 310 (51) G06F 17/30	G06F 17/20	(11) 1 994 057 (51) C07K 16/00	C12P 21/08
(11) 1 931 988 (51) G01N 33/15	C12M 3/00	(11) 1 967 220 (51) A61L 27/52 A61L 15/60	A61L 27/58	(11) 1 996 205 (51) C07J 53/00 A61K 31/56	C07J 71/00 A61K 31/58
(11) 1 934 271 (51) B32B 23/14 B32B 23/18	B32B 23/16 C08L 67/00	(11) 1 967 437 (51) B62B 3/00 A47L 13/51	B62B 3/02	(11) 1 996 400 (51) B41F 31/30 B41F 13/56	B41F 13/44 B41F 13/06
(11) 1 935 641 (51) B41C 1/00 B41N 3/00 B41M 1/04 F15C 5/00	B41N 1/00 B41C 1/10 B41M 1/10 F16K 99/00	(11) 1 967 957 (51) G06F 13/38	H04L 29/06	(11) 1 996 823 (51) F16B 37/04	
(11) 1 939 394 (51) E21D 20/02 E02D 5/80	E21D 21/00	(11) 1 971 139 (51) H04N 5/335 G06J 1/00	H04N 5/217 H03M 1/12	(11) 1 998 763 (51) A61K 31/33	
(11) 1 943 850 (51) H01Q 1/24 H01Q 1/36	H01Q 1/38	(11) 1 972 084 (51) H04B 10/12	H04J 14/02	(11) 1 998 767 (51) A61K 31/41	A61K 31/40
(11) 1 946 182 (51) G02F 1/15 H01M 14/00	H01G 9/20	(11) 1 972 664 (51) C09D 7/00 C08G 18/10	C08G 18/08 C08G 18/28	(11) 1 998 785 (51) A61K 31/58	A61K 39/395
(11) 1 946 504 (51) G08B 23/00		(11) 1 973 267 (51) H04L 12/24	H04L 12/56	(11) 1 999 050 (51) B65H 16/10 B65H 19/29	B65H 20/02
(11) 1 946 629 (51) H05K 13/04 H01R 43/20	H01R 13/52	(11) 1 973 397 (51) A01H 5/00	A01H 1/00	(11) 1 999 659 (51) G06F 17/00	
(11) 1 947 995 (51) A47L 13/16 A47L 13/10 A63B 57/00	A47K 7/02 A47L 23/10 B32B 3/00	(11) 1 976 467 (51) A61F 2/06		(11) 1 999 665 (51) G06F 15/16	
		(11) 1 976 525 (51) A61K 31/497 C07D 211/78 C07D 405/12	A61K 31/445 C07D 403/12	(11) 2 001 475 (51) A61K 31/44	
		(11) 1 977 865 (51) B25J 17/00 B25J 19/00	F16H 19/08	(11) 2 001 992 (51) A01N 63/00	A01N 63/04
		(11) 1 977 866 (51) B25J 17/00 B25J 19/00	F16H 1/16	(11) 2 002 262 (51) G01N 33/53 C12M 1/34 B01L 3/00	C12M 1/00 C12Q 1/68 G01N 15/06



- (11) **2 002 520**  
(51) *H01T 13/39*
- (11) **2 010 030**  
(51) *A47C 15/00*      *B64D 11/06*
- (11) **2 010 174**  
(51) *A61K 51/00*      *A61K 38/00*  
*A61K 35/30*
- (11) **2 012 829**  
(51) *A61K 39/00*      *C07K 5/00*  
*C12N 15/00*
- (11) **2 014 530**  
(51) *B60W 30/02*      *B60T 8/60*  
*B62D 37/00*
- (11) **2 015 607**  
(51) *H04W 8/26*
- (11) **2 015 741**  
(51) *A01N 37/00*      *A01N 43/00*  
*A61K 38/00*      *A61K 31/19*  
*A61K 31/435*      *A61K 31/445*  
*C12Q 1/00*
- (11) **2 015 770**  
(51) *C07K 14/62*      *A61K 38/28*
- (11) **2 016 708**  
(51) *H04L 12/22*      *G06F 21/20*

I.12(2)

- Verfahrenssprache
- Procedure language
- Langue de procédure

- (11) **2 008 744**      (51) *B23B 31/00*  
DE
- (11) **2 009 868**      (51) *H04L 29/06*  
EN

I.12(3)

- Anmeldetag
- Date of filing
- Date de dépôt

- (11) **2 004 110**      (51) *A61F 7/00*  
(22) 09.04.2007

I.12(4)

- Sprache der Einreichung
- Language of filing
- Langue de dépôt

- (11) **1 987 144**      (51) *C12N 15/10*  
(25) KO
- (11) **2 008 744**      (51) *B23B 31/00*  
(25) DE
- (11) **2 009 868**      (51) *H04L 29/06*  
(25) EN

I.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der  
prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority  
application number
- Date de priorité, pays de priorité,  
numéro de la demande fondant la priorité

- (11) **1 863 516**      (51) *A61K 38/17*  
(30) 08.02.2005 US 650807 P  
14.03.2005 US 661679 P  
29.04.2005 US 676096 P  
12.12.2005 US 749372 P
- (11) **1 927 417**      (51) *B23B 29/034*  
(30) • keine Priorität  
• no priority  
• pas de priorité
- (11) **1 973 281**      (51) *H04L 12/56*  
(30) 21.03.2007 US 895987 P  
23.03.2007 US 896503 P  
25.06.2007 US 945948 P  
29.10.2007 US 983232 P  
07.12.2007 US 12061 P  
04.02.2008 US 25832 P
- (11) **1 979 168**      (51) *B41J 2/165*  
(30) 03.02.2006 US 765353 P  
02.02.2007 US 701703

I.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und  
Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and  
Extension States
- États contractants désignés et états  
d'extension désignés

- (11) **1 209 217**      (51) *C10L 10/04*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 221 120**      (51) *G06F 17/60*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 245 031**      (51) *G21G 1/10*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 258 311**      (51) *B23K 9/095*  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 282 227**      (51) *H03H 11/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 288 681**      (51) *G01V 1/145*  
(84) AT CH FR IT LI
- (11) **1 290 480**      (51) *G02B 6/38*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 366 400**      (51) *G05B 23/02*  
(84) DE GB
- (11) **1 391 212**      (51) *A61K 47/32*  
(84) FR GB IT
- (11) **1 419 631**      (51) *H04L 29/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 489 464**      (51) *G03F 7/40*  
(84) DE FR IT

- (11) **1 557 632**      (51) *F28F 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 996**      (51) *B32B 27/00*  
(84) FR
- (11) **1 736 091**      (51) *A47L 13/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 220**      (51) *C07D 471/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 768**      (51) *B60R 21/01*  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 777 249**      (51) *C08J 5/18*  
(84) CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU  
IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 807 975**      (51) *H04Q 7/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 602**      (51) *G01R 33/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 176**      (51) *C01B 3/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 577**      (51) *E21B 10/54*  
(84) BE GB IE IT NL SE
- (11) **1 862 850**      (51) *G03B 21/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 869 694**      (51) *H01J 61/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 908**      (51) *G06F 13/12*  
(84) BE DE GB
- (11) **1 878 528**      (51) *B23K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 283**      (51) *H01J 65/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 561**      (51) *A47J 45/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 982**      (51) *C04B 35/195*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 891 966**      (51) *A61K 38/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR

- (11) **1 893 604** (51) *C07D 401/14*  
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 893 897** (51) *F16J 10/04*  
(84) DE NL
- (11) **1 894 494** (51) *A47C 23/06*  
(84) AT BE BG CH LI
- (11) **1 898 333** (51) *G06F 21/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 899 736** (51) *G01R 21/133*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 139** (51) *H01S 3/067*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 602** (51) *B41J 2/45*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 905 876** (51) *D04B 35/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 490** (51) *C09J 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 383** (51) *H04L 12/413*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 915 454** (51) *C12N 15/86*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 683** (51) *G01F 11/08*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 918 823** (51) *G06F 13/28*  
(84) AT BE BG
- (11) **1 920 296** (51) *G03G 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 717** (51) *H01R 13/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 873** (51) *E05B 65/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 214** (51) *A23G 9/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- HR RS
- (11) **1 935 541** (51) *B23C 5/10*  
(84) DE IT PT
- (11) **1 937 498** (51) *B60G 3/20*  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 938 047** (51) *G01D 3/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 272** (51) *G06T 5/40*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 938 754** (51) *A61B 8/08*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 939 322** (51) *C23C 14/35*  
(84) DE
- (11) **1 940 183** (51) *H04Q 7/22*  
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 940 621** (51) *B41C 1/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 940 713** (51) *B65H 54/42*  
(84) CH CZ DE FR IT LI TR
- (11) **1 941 085** (51) *D01H 5/56*  
(84) CH IT LI
- (11) **1 943 292** (51) *C08G 77/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 407** (51) *B25C 1/00*  
(84) DE DK FR GB
- (11) **1 946 627** (51) *H05K 7/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 356** (51) *B01J 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 678** (51) *H04N 7/015*  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 949 771** (51) *H05K 3/02*  
(84) ES GB IT NL SE
- (11) **1 950 114** (51) *B60W 30/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 950 812** (51) *H01L 31/04*  
(84) DE
- (11) **1 950 997** (51) *H04R 1/40*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 954 435** (51) *B23D 79/00*  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 956 081** (51) *C12N 5/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 028** (51) *G03F 7/30*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 959 461** (51) *H01G 9/016*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 960 267** (51) *B65B 1/30*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 960 596** (51) *D21F 11/14*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 960 949** (51) *G06Q 10/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 961 151** (51) *H04L 12/10*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 961 152** (51) *H04L 12/10*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 961 498** (51) *B21C 1/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 961 501** (51) *B21C 37/083*  
(84) DE FR GB GR IT
- (11) **1 961 641** (51) *B62D 3/12*  
(84) DE GB
- (11) **1 962 175** (51) *G06F 3/048*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 962 412** (51) *H02M 1/08*  
(84) DE FR
- (11) **1 962 599** (51) *A01N 43/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 827** (51) *A61K 31/132*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 027** (51) *B05B 11/00*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 963 445** (51) *C09D 7/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 963 961** (51) *G06F 7/08*  
(84) DE GB
- (11) **1 964 054** (51) *G06T 1/60*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 964 113** (51) *G11B 7/0045*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 964 119** (51) *G11B 7/125*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 964 165** (51) *H01L 21/38*  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 964 308** (51) *H04L 12/10*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 964 309** (51) *H04L 12/10*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 964 322** (51) *H04L 12/40*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 964 362** (51) *H04L 29/06*  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 964 429** (51) *H04Q 7/38*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 964 607** (51) *B01J 23/58*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 964 628** (51) *B22D 21/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 965 205** (51) *G01N 27/62*  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 965 293** (51) *G06F 3/048*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 965 303** (51) *G06F 9/50*  
(84) DE FR GB

(11) <b>1 965 620</b> (84) DE	(51) <b>H05K 3/34</b>	(11) <b>1 969 791</b> (84) DE FR GB IT NL	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 975 309</b> (84) DE FR GB	(51) <b>D07B 1/06</b>
(11) <b>1 966 051</b> (84) DE FR GB NL	(51) <b>B65D 5/42</b>	(11) <b>1 969 831</b> (84) DE FR GB IT	(51) <b>H04N 1/12</b>	(11) <b>1 975 590</b> (84) DE GB	(51) <b>G01M 19/00</b>
(11) <b>1 966 180</b> (84) DE ES FR GB IT	(51) <b>C07D 311/92</b>	(11) <b>1 970 222</b> (84) DE ES FR GB IT	(51) <b>B60C 23/04</b>	(11) <b>1 976 394</b> (84) GB IT	(51) <b>A23L 1/10</b>
(11) <b>1 966 616</b> (84) DE FR GB IT	(51) <b>G01R 31/04</b>	(11) <b>1 970 963</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H01L 29/78</b>	(11) <b>1 976 954</b> (84) DE ES FR GB IT	(51) <b>C09J 127/14</b>
(11) <b>1 966 903</b> (84) DE FI GB	(51) <b>H04B 5/02</b>	(11) <b>1 971 311</b> (84) DE GB	(51) <b>A61K 8/02</b>	(11) <b>1 976 955</b> (84) DE ES FR GB IT	(51) <b>C09J 127/14</b>
(11) <b>1 966 979</b> (84) DE FR GB NL	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 971 841</b> (84) CH DE FR LI	(51) <b>G01L 5/22</b>	(11) <b>1 977 102</b> (84) DE FR GB	(51) <b>F02F 3/16</b>
(11) <b>1 967 303</b> (84) CH DE IT LI	(51) <b>B23B 1/00</b>	(11) <b>1 971 923</b> (84) DE FR GB	(51) <b>G06F 13/16</b>	(11) <b>1 977 391</b> (84) DE FR GB	(51) <b>G06T 3/40</b>
(11) <b>1 967 305</b> (84) DE	(51) <b>B23B 45/02</b>	(11) <b>1 972 026</b> (84) DE FR	(51) <b>H01Q 1/32</b>	(11) <b>1 977 498</b> (84) AT DE ES FR GB IT	(51) <b>H02K 5/20</b>
(11) <b>1 967 314</b> (84) DE FR IT	(51) <b>B23K 1/008</b>	(11) <b>1 972 126</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 977 865</b> (84) DE FR GB	(51) <b>B25J 17/00</b>
(11) <b>1 967 358</b> (84) DE FR	(51) <b>B32B 27/00</b>	(11) <b>1 972 144</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 977 866</b> (84) DE FR GB	(51) <b>B25J 17/00</b>
(11) <b>1 967 406</b> (84) DE FR	(51) <b>B60L 9/18</b>	(11) <b>1 972 145</b> (84) DE ES FR GB IT	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 983 633</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H02J 17/00</b>
(11) <b>1 967 432</b> (84) DE FR GB	(51) <b>B60W 30/02</b>	(11) <b>1 972 147</b> (84) DE ES FR GB IT	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 983 831</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK RS	(51) <b>A01N 43/58</b>
(11) <b>1 967 433</b> (84) DE FR GB	(51) <b>B60W 30/02</b>	(11) <b>1 972 148</b> (84) DE ES FR GB IT	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 984 401</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>C07K 16/24</b>
(11) <b>1 968 143</b> (84) DE FR GB IT	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 972 151</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 984 593</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>E05D 15/06</b>
(11) <b>1 968 230</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H04L 9/32</b>	(11) <b>1 973 188</b> (84) DE FR GB NL	(51) <b>H01M 10/40</b>	(11) <b>1 988 131</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 968 240</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 973 220</b> (84) DE	(51) <b>H02M 3/28</b>	(11) <b>1 989 798</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>H04B 10/08</b>
(11) <b>1 968 330</b> (84) DE FR GB IT	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 973 623</b> (84) DE FR GB NL	(51) <b>B01D 7/00</b>	(11) <b>1 991 053</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>A01N 25/34</b>
(11) <b>1 968 366</b> (84) DE FR IT	(51) <b>H05K 3/34</b>	(11) <b>1 973 669</b> (84) DE ES GB IT	(51) <b>B05C 5/02</b>	(11) <b>1 991 245</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>A61L 27/54</b>
(11) <b>1 968 870</b> (84) DE FR GB IT	(51) <b>B65D 83/52</b>	(11) <b>1 973 740</b> (84) DE FR	(51) <b>B41F 15/34</b>	(11) <b>1 991 283</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>A61L 27/34</b>
(11) <b>1 968 881</b> (84) DE FR GB NL	(51) <b>B67D 1/00</b>	(11) <b>1 974 234</b> (84) DE FR GB NL	(51) <b>G02B 26/00</b>	(11) <b>1 991 517</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>C07C 51/41</b>
(11) <b>1 969 334</b> (84) DE FR GB	(51) <b>G01L 9/00</b>	(11) <b>1 974 259</b> (84) CH DE ES FR GB IT LI	(51) <b>G06F 9/44</b>		
(11) <b>1 969 369</b> (84) DE FR GB	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 974 295</b> (84) DE FR GB IT	(51) <b>G06F 17/30</b>		
(11) <b>1 969 370</b> (84) DE FR GB	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 974 860</b> (84) DE	(51) <b>B24B 53/053</b>		
(11) <b>1 969 371</b> (84) DE FR GB	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 974 863</b> (84) DE	(51) <b>B24D 5/08</b>		
(11) <b>1 969 420</b> (84) DE FR GB	(51) <b>G02F 1/1347</b>	(11) <b>1 974 871</b> (84) DE FR GB	(51) <b>B25J 13/00</b>		
(11) <b>1 969 492</b> (84) DE GB NL	(51) <b>G06F 17/24</b>	(11) <b>1 974 872</b> (84) DE FR GB	(51) <b>B25J 15/08</b>		
(11) <b>1 969 667</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H01M 10/46</b>	(11) <b>1 975 296</b> (84) DE	(51) <b>D04B 21/18</b>		

(11) **1 991 520** (51) **C07C 209/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 991 526** (51) **C07D 209/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 991 556** (51) **C07F 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 991 559** (51) **C07J 73/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 994 607** (51) **H01R 13/627**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 994 696** (51) **H04L 12/56**  
(84) CH DE LI

(11) **1 996 196** (51) **A61K 31/445**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 996 242** (51) **A61L 15/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 001 851** (51) **C07D 213/81**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
BA HR

(11) **2 004 251** (51) **A61L 27/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 684** (51) **C07K 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 006 894** (51) **H01L 21/322**  
(84) CH DE FR LI

(11) **2 008 399** (51) **H04L 12/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 011 144** (51) **H01L 21/311**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 013 489** (51) **F15B 11/16**  
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 013 894** (51) **H01J 37/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 016 535** (51) **G06K 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI

(11) **2 016 627** (51) **H01L 31/20**  
(84) DE ES FR IT

I.12(7)

• **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**

• **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**

• **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 948 496** (51) **C07D 401/04**  
(54) • **SUBSTITUIERTE PYRIMIDINON- UND PYRIDINON-VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG**

(11) **0 952 477** (51) **G02F 1/1335**  
(54) • **Polarisator mit weiter Blickwinkelcharakteristik und Flüssigkristallanzeigevorrichtung**

(11) **1 007 664** (51) **C12N 15/12**  
(54) • **VERWENDUNG DES MUTIERTEN HITZESCHOCK-TRANSCRIPTIONFAKTORS**  
• **UTILISATIONS D'UN FACTEUR DE TRANSCRIPTION DE CHOC THERMIQUE**

(11) **1 021 010** (51) **H04J 11/00**  
(54) • **Verfahren zur dynamischen Zuteilung von Kanalkodes verschiedener Länge in schnurlosen Kommunikationssystemen**

(11) **1 024 362** (51) **G01N 33/487**  
(54) • **Aufnahmeeinheit für Lösungen zur Kalibrierung von Sensoren, insbesondere zur Messung physiologisch relevanter Parameter**  
• **Receptacle unit for solutions for calibrating sensors, in particular for measuring relevant physiological parameters**  
• **Réceptacles pour des solutions de calibration de capteurs, en particulier pour mesurer des paramètres physiologiques pertinents**

(11) **1 085 624** (51) **H01S 5/068**  
(54) • **Procédé et dispositif de contrôle de la puissance optique d'un émetteur laser**

(11) **1 108 252** (51) **G08B 13/14**  
(54) • **SCHALTUNG ZUR ERREGUNG EINER DEAKTIVIERUNGSVORRICHTUNG VON WARENÜBERWACHUNGSSETIKETTEN (EAS) MITTELS GLEICHSPANNUNGSPULSEN WECHSELNDER POLARITÄT**

(11) **1 110 155** (51) **G06F 17/10**  
(54) • **VERFAHREN ZUR FILTERUNG IM FREQUENZBEREICH MIT EINER TRANSFORMATION VON REELL ZU ANALYTISCH**  
• **PROCÉDÉ DE FILTRAGE DANS LE DOMAINE FRÉQUENTIEL UTILISANT UNE TRANSFORMÉE DE RÉEL À ANALYTIQUE**

(11) **1 115 491** (51) **B01J 31/16**  
(54) • **KATALYSATOR-KOMPLEX MIT PHENYLINDENYLIDEN-LIGAND**  
• **CATALYST COMPLEX WITH PHENYLINDENYLIDENE LIGAND**  
• **COMPLEXE CATALYSEUR AVEC LIGAND PHENYLINDENYLIDENE**

(11) **1 118 657** (51) **C12M 1/00**  
(54) • **Zell- und Gewebekulturgerät mit verbessertem Kulturflüssigkeitsumlauf**

(11) **1 152 517** (51) **H02M 3/158**  
(54) • **Gleichstromspeiseschaltung für Induktivitäten**

(11) **1 167 975** (51) **G01N 33/574**  
(54) • **Zusammensetzungen und Methoden zum Nachweis, Behandeln oder Vorhersagen der Antwort von Brust Tumorzellen auf eine Endocrin-Therapie**  
• **Compositions and methods for detecting, treating or predicting the response of breast tumor cells to endocrine therapy**  
• **Compositions et méthodes pour détecter, traiter ou prédire la réponse de cellules tumorales mammaires à une thérapie endocrine**

(11) **1 204 783** (51) **C23C 16/34**  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER SILIZIUMNITRID-SCHICHT AUF EINEM HALBLEITERWAFER**  
• **A METHOD AND AN APPARATUS FOR FORMING A SILICON NITRIDE LAYER ON A SEMICONDUCTOR WAFER**  
• **PROCEDE ET APPAREIL DE FORMATION D'UNE COUCHE DE NITRURE DE SILICIUM SUR UNE PLAQUETTE A SEMICONDUCTEURS**

(11) **1 212 760** (51) **H01F 6/00**  
(54) • **Rotoranordnung mit supraleitender Magnetspule**  
• **Rotor assembly with superconducting magnetic coil**  
• **Agencement d'un rotor avec bobine magnétique supraconductrice**

(11) **1 304 967** (51) **A61B 17/70**  
(54) • **SYSTEME DE FIXATION VERT BRALE**

(11) **1 315 337** (51) **H04L 12/413**  
(54) • **Interface du bus**

(11) **1 318 682** (51) **H04N 7/26**  
(54) • **Bildkodierer und Bilddekodierer mit Blockposition für einen ausgewählten Bereich die unabhängig bestimmt wird**  
• **Image encoder and image decoder with independently determined block position for selected area**  
• **Codeur d'images et décodeur d'images avec la position des blocs pour une zone déterminé indépendamment**

(11) **1 331 874** (51) **A61B 5/00**  
(54) • **GESUNDHEITS- UND KRANKHEITSVORWALTUNGSSYSTEM ZUR VERBESSERTEN PATIENTENVERSORGUNG**  
• **A HEALTH OUTCOMES AND DISEASE MANAGEMENT NETWORK FOR PROVIDING IMPROVED PATIENT CARE**  
• **RESEAU DE GESTION DE BILANS DE SANTE ET D'ETATS PATHOLOGIQUES PERMETTANT D'AMELIORER LES SOINS APPORTES AUX PATIENTS**

(11) **1 340 395** (51) **H04Q 7/38**  
(54) • **POSITIONIERUNG EINER MOBILISATION UNTER VERWENDUNG EINES INTEGRIERTEN AD-HOC NETZES**  
• **POSITIONNEMENT DE STATION MOBILE UTILISANT UN RESEAU AD-HOC INTEGRE**

(11) **1 351 646** (51) **A61J 1/00**  
(54) • **Vorrichtung zur myokardialen Revaskularisation**  
• **Myocardial revascularization system**  
• **Dispositif pour la révascularisation myocardiale**

(11) **1 358 483** (51) **G01N 33/543**  
(54) • **Verfahren zum Analysieren einer körnigen Zusammensetzung durch Fluoreszenzanalyse**

- (11) **1 358 942** (51) **B03B 9/06**  
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Freisetzung toxischer Verbindungen aus Geräte
- (11) **1 362 589** (51) **A61K 31/445**  
(54) • Verwendung von R (+)-g(a)-(2,3-dimethoxyphenyl)-1-(2-(4-fluorophenyl)ethyl)-4-piperidinmethanol zur Behandlung von Schlafstörungen  
• Use of R(+)-alpha-(2,3-dimethoxyphenyl)-1-(2-(4-fluorophenyl)ethyl)-4-piperidine-methanol for the treatment of sleep disorders  
• Utilisation de R(+)-g(a)-(2,3-dimethoxyphenyl)-1-(2-(4-fluorophenyl)ethyl)-4-piperidinmethanol pour le traitement de troubles du sommeil
- (11) **1 363 005** (51) **F02D 41/14**  
(54) • Motorsteuerungsverfahren unter Verwendung eines neuronalen Netzwerks in Kas-kadenanordnung
- (11) **1 363 561** (51) **A61F 2/06**  
(54) • Stent  
• Stent  
• Stent
- (11) **1 380 640** (51) **C12M 3/02**  
(54) • Vorrichtung zur Zell- bzw. Gewebezüchtung  
• Cell or tissue culture apparatus  
• Appareil pour la culture des cellules ou du tissu
- (11) **1 381 851** (51) **G01N 23/225**  
(54) • Verfahren zur Röntgenstrahl-Mikroanalyse mit hoher räumlicher Auflösung in einem teilchenoptischen Gerät  
• High spatial resolution X-ray microanalysis in a particle-optical apparatus  
• Procédé d'analyse aux rayons X à haute résolution spatiale utilisé dans un dispositif optique à particules
- (11) **1 393 495** (51) **H04L 12/56**  
(54) • BLUETOOTH-DATA TRANSMISSION SYSTEM WITH A PLURALITY OF AUXILIARY TERMINALS (SLAVES)
- (11) **1 429 445** (51) **H01L 41/04**  
(54) • Method and device for controlling a piezoelectric actuator
- (11) **1 431 014** (51) **B28B 3/10**  
(54) • Verfahren zur Herstellung von lichtbrechenden Modulelementen  
• Process for manufacturing modular refracting elements  
• Procédé de fabrication d'éléments modulaires réfracteurs
- (11) **1 439 123** (51) **B64D 13/06**  
(54) • Klimatisierungssystem und Verfahren zum Betrieb  
• Environmental control system and method of operation  
• Système de climatisation et son procédé de fonctionnement
- (11) **1 459 833** (51) **B23K 20/12**  
(54) • Verfahren zum Verbinden der Stirnseiten von Teilen durch Reibschweißen  
• Method of friction welding  
• Procédé de soudage par friction
- (11) **1 475 075** (51) **A61Q 5/04**  
(54) • Alkalisches Glätten der Haare in Gegenwart eines wasserlöslichen Polymers mit hohem Molekulargewicht  
• Alkaline straightening of the hair in the presence of a hydrosoluble polymer having a high molecular weight
- (11) **1 480 033** (51) **G01N 21/35**  
(54) • Verfahren zur Bestimmung der Isomerenzusammensetzung bei Isocyanat-Herstellungprozessen  
• Method for determining the content of isomeres during production of isocyanate  
• Méthode pour déterminer la constitution des isomères pendant la production d'isocyanate
- (11) **1 482 507** (51) **G11B 27/28**  
(54) • Flag in einer TVprogrammliste ob beide Informationen von Zeit und Stelle vorhanden sind in den auf einem HDD aufzunehmenden Daten.  
• Flag to indicate in a TV program list if both time and location information are present in the data to be recorded on a hard disk HDD.  
• Drapeau indiquant dans une liste de programmes TV si les informations de temps et de position sont simultanément présentes dans les données à enregistrer dans un HDD.
- (11) **1 485 163** (51) **A61N 1/365**  
(54) • VORRICHTUNG ZUM SETZEN ODER EINSTELLEN EINES HERZSCHRITTMACHERPARAMETERS  
• APPARATUS FOR THE SETTING OR ADJUSTMENT OF A CARDIAC PACE-MAKER  
• APPAREIL DE REGLAGE DE STIMULATEUR CARDIAQUE
- (11) **1 501 579** (51) **A61M 25/06**  
(54) • IMPROVED SYSTEM FOR POSITIONING IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES WITHIN CORONARY VEINS  
• SYSTEME AMELIORE POUR L'INSTALLATION DE DISPOSITIFS MEDICAUX IMPLANTABLES DANS LES VEINES CORONAIRES
- (11) **1 512 418** (51) **A61M 1/36**  
(54) • Peristaltische Pumpe für einen extracorporalen Blutkreislauf  
• Peristaltic pump apparatus for an extracorporeal blood circuit  
• Pompe péristaltique pour un circuit sanguin extracorporel
- (11) **1 516 687** (51) **B22D 17/14**  
(54) • Verfahren zum Vakuum Druck- oder Spritzgießen
- (11) **1 525 865** (51) **A61F 9/013**  
(54) • Chirurgisches Instrument für Verfahren zur Augenhornhautreformation  
• Surgical instrument for method of corneal reformation  
• Instrument chirurgical pour méthode de reformation cornéale
- (11) **1 530 983** (51) **A61N 1/39**  
(54) • Transthorakale Mehrwegdefibrillator und Kardioverter  
• Multi-path transthoracic defibrillator and cardioverter  
• Défibrillateur et cardiovertteur transthoracique par trajets multiples
- (11) **1 543 177** (51) **C23C 16/34**  
(54) • DAMPFABSCHIEDUNG VON WOLFRAMNITRID ODER MOLYBDÄNNITRID  
• VAPOR DEPOSITION OF TUNGSTEN OR MOLYBDENUM NITRIDE  
• DEPOT PAR EVAPORATION SOUS VIDE DE NITRURE DE TUNGSTENE OU DE MOLYBDENE
- (11) **1 588 792** (51) **B23K 1/015**  
(54) • Verfahren zum Betreiben einer dampfbetriebenen Lötanlage  
• Method for operating of a vapour condensation soldering installation  
• Méthode d'exploitation d'une installation de soudage en phase vapeur
- (11) **1 599 282** (51) **B01F 17/00**  
(54) • VERWENDUNG VON DISPERSIONEN BEI DER HERSTELLUNG EINES VIELLAGIGEN KERAMISCHEN KONDENSATORS  
• USE OF DISPERSIONS IN THE MANUFACTURE OF A MULTI-LAYER CERAMIC CAPACITOR  
• UTILISATION DE DISPERSIONS POUR PRODUIRE UN CONDENSATEUR CERAMIQUE MULTI-COUCHE
- (11) **1 621 346** (51) **B41J 2/045**  
(54) • Tintenstrahldrucker und Verfahren zum Kontrollieren eines Tintenstrahldruckers  
• Ink jet printer and method of controlling an ink jet printer  
• Imprimante jet d'encre et procédé pour contrôler l'imprimante jet d'encre
- (11) **1 638 758** (51) **B29C 67/00**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GESCHICHTETEN DREIDIMENSIONALEN FORMEN  
• METHODS FOR MANUFACTURE OF LAYERED THREE-DIMENSIONAL FORMS  
• PROCÉDE AMELIORE POUR LA FABRICATION DE FORMES TRIDIMENSIONNELLES STRATIFIEES
- (11) **1 646 912** (51) **G03B 27/58**  
(54) • HOCHAUFLÖSENER DYNAMISCHER POSITIONIERUNGSMECHANISMUS  
• HIGH RESOLUTION, DYNAMIC POSITIONING MECHANISM  
• MECANISME DE POSITIONNEMENT DYNAMIQUE DE HAUTE RESOLUTION
- (11) **1 647 849** (51) **G02B 6/122**  
(54) • Résonateur, dispositif électroluminescent et dispositif de conversion de longueur d'onde
- (11) **1 664 109** (51) **C07K 14/605**  
(54) • REINIGUNG GLUCAGONÄHNLICHER PEP-TIDE
- (11) **1 674 120** (51) **A61M 1/36**  
(54) • Vorrichtung zum Gewinnen einer Blutkomponente und zum Durchführen einer Photopheresebehandlung  
• Apparatus for collecting a blood component and performing a photopheresis treatment  
• Appareil pour la collecte d'un composant sanguin et pour la photophérese
- (11) **1 682 420** (51) **B65D 17/00**  
(54) • SICHERHEITS-DOSENENDE MIT EINRICHTUNG ZUR LÖFFELNIVELLIERUNG
- (11) **1 704 165** (51) **C07K 14/605**  
(54) • GLP-1-VERBINDUNGEN  
• GLP-1 COMPOUNDS  
• COMPOSES DE GLP-1
- (11) **1 714 895** (51) **B65D 33/34**  
(54) • Verpackung, verpacktes Lebensmittel, Verpackungsmaterial, Verfahren zur Herstellung einer Verpackung, eines verpackten Lebensmittels  
• Package, food product, packaged with a package as well as method for producing a packaging material or for packaging a food product and a packaging material produced thereby

- *Emballage, produit alimentaire emballé, matériau d'emballage, méthode à produire un matériau d'emballage ou à emballer un produit alimentaire*
- (11) **1 722 729** (51) **A61F 5/441**  
(54) • *Ostomie-System*  
• *Ostomy system*  
• *Système de stomie*
- (11) **1 725 873** (51) **G01N 33/58**  
(54) • *PHARMAKODYNAMISCHE TESTS MIT DURCHFLUSSZYOMETRIE*
- (11) **1 741 351** (51) **A24C 5/352**  
(54) • *Verfahren zum Handhaben und Überführen abgeteilter Mengen von Tabakprodukten*  
• *A method for batch handling and transfer of tobacco products*  
• *Procédé pour la manipulation et le transfert de lots de produits de tabac*
- (11) **1 748 355** (51) **G06F 5/06**  
(54) • *Vorrichtung zur unidirektionalen Interface-Verbindung des FIFO-Typs zwischen einem Master-Block und einem Slave-Block, sowie entsprechender Slave-Block*  
• *FIFO-type unidirectional interfacing device between a master block and a slave block, corresponding slave block*  
• *Dispositif d'interfaçage unidirectionnel de type FIFO entre un bloc maître et un bloc esclave et bloc esclave correspondant*
- (11) **1 758 323** (51) **H04L 29/06**  
(54) • *EIN VERFAHREN FÜR INTERAKTIONSPFADKONTROLLE DIE ENDGERÄTEFÄHIGKEIT ERKENNT WÄHREND IMS UND CS ZUSAMMENTREFFEND SIND*  
• *PROCEDE DESTINE A UN TERMINAL D'IDENTIFICATION DE COMMANDE DE ROUTAGE D'INTERACTION DE CAPACITE PENDANT QUE IMS ET CS SONT CO-INSTANTANES*
- (11) **1 787 629** (51) **A61K 8/04**  
(54) • *Optisch ansprechende kosmetische oder dermatologische Zusammensetzung*
- (11) **1 794 970** (51) **H04L 27/26**  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren für den Empfang von Paketdaten auf einem Teilsatz von Trägerfrequenzen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*  
• *Apparatus and method for receiving packet data on a subset of carrier frequencies in a wireless communication system*  
• *Appareil et procédé permettant de recevoir des données en paquets sur un sous-ensemble de fréquences porteuses dans un système de communications sans fil*
- (11) **1 798 857** (51) **H03K 17/225**  
(54) • *Elektronikschaltung zum Dimmen von Wechselströmen unter Einsatz eines Triacs*  
• *Electronic circuit for dimming alternating currents with a Triac*  
• *Circuit électronique de variation d'alternances de l'intensité du courant alternatif en utilisant un Triac*
- (11) **1 803 426** (51) **A61F 9/01**  
(54) • *External device for controlling a laser during laser ablation surgery on the cornea and associated methods*
- (11) **1 847 251** (51) **A61K 8/49**  
(54) • *Verwendung von einer ungesättigten Fettkomponente zum Schutz der Farbe gegenüber dem Auswaschen von gefärbten Keratinfasern, und dessen Färbverfahren*
- (11) **1 851 005** (51) **B24D 5/00**  
(54) • *BESCHICHTETE SCHLEIFARTIKEL*
- *COATED ABRASIVE ARTICLES*  
• *ARTICLES ABRASIFS REVETUS*
- (11) **1 852 358** (51) **B65D 5/50**  
(54) • *Packaging for transporting goods*  
• *Emballage pour des articles à transporter*
- (11) **1 856 284** (51) **C12Q 1/68**  
(54) • *MICROMATRICE AVEC contrôles SPÉCIFIQUES DE TEMPÉRATURE*
- (11) **1 869 836** (51) **H04L 12/437**  
(54) • *MASTER-EINHEIT, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZU DEREN BETREIBEN*  
• *MASTER UNIT COMMUNICATION SYSTEM AND METHOD FOR OPERATION THEREOF*  
• *UNITE MAITRE, SYSTEME DE COMMUNICATION ET PROCEDE POUR LES FAIRE FONCTIONNER*
- (11) **1 871 340** (51) **A61K 9/08**  
(54) • *REIZLINDERNDES HUSTENMITTEL ENTHALTEND EXTRAKTE AUS ISLÄNDISCHEM MOOS UND MALVE Wie Zinkverbindungen*  
• *ANTI-IRRITATING COUGH MIXTURE CONTAINING EXTRACTS FROM ISLAND MOSS AND MALLOW AS WELL AS ZINC DERIVATIVES*  
• *MEDICAMENT ANTITUSSIF ET SEDATIF CONTENANT DES EXTRAITS DE MOUSSE D'ISLANDE ET DE MAUVE ET EN PLUS DES DERIVES DE ZINC*
- (11) **1 886 517** (51) **H04Q 7/32**  
(54) • *Verfahren und Einrichtung zur Ortsbestimmung eines Endgeräts in einem drahtlosen lokalen Netzwerk*
- (11) **1 893 487** (51) **B64D 37/00**  
(54) • *PROCEDE DE DETECTION DE FUITE DE CARBURANT DANS UN MOTEUR D'AERONEF ET SYSTEME DE MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE*
- (11) **1 912 979** (51) **C07D 413/14**  
(54) • *PHENYL[-3-[-3-(1H-PYRROL-2-YL)-[1,2,4]OXADIAZOL-5-YL]PIPERIDIN-1-YL]-METHANON-DERIVATE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS POSITIVE ALLOSTERISCHE MODULATOREN METABOTROPER GLUTAMATREZEPTOREN*  
• *PHENYL[-3-[-3-(1H-PYRROL-2-YL)-[1,2,4]OXADIAZOL-5-YL]PIPERIDIN-1-YL]-METHANONE DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS AS POSITIVE ALLOSTERIC MODULATORS OF METABOTROPIC GLUTAMATE RECEPTORS*  
• *DERIVES DE PHENYL[-3-[-3-(1H-PYRROL-2-YL)-[1,2,4]OXADIAZOL-5-YL]PIPERIDIN-1-YL]-METHANON ET COMPOSES SIMILAIRES EN TANT QUE MODULATEURS ALLOSTERIQUES POSITIFS DES RECEPTEURS DE GLUTAMATE METABOTROPIQUE*
- (11) **1 918 790** (51) **G04B 17/00**  
(54) • *Tourbillon for watch movement and movement comprising the same*
- (11) **1 926 596** (51) **B41F 13/03**  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM EINZIEHEN MINDESTENS EINER MATERIALBAHN BZW. MINDESTENS EINES BAHNSTRANGS IN EINEN FALZAPPARAT*  
• *DEVICE FOR THREADING AT LEAST ONE MATERIAL WEB OR WEB STRAND INTO A FOLDING DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'INSERTION D'AU MOINS UNE BANDE DE MATERIAU OU D'AU MOINS UN TRONÇON DE BANDE DANS UN APPAREIL DE PLIAGE*
- (11) **1 946 629** (51) **H05K 13/04**  
(54) • *EMBOUT DE PROTECTION ET COMBINAISON D'UN CONNECTEUR ET D'UN EMBOUT DE PROTECTION*
- (11) **1 954 227** (51) **A61F 9/007**  
(54) • *INTRAOKULARER SHUNT*  
• *INTRAOCULAR SHUNT DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE DERIVATION INTRAOCULAIRE*
- (11) **1 956 222** (51) **F02F 7/00**  
(54) • *Verfahren zur Montage einer vormontierten Nockenwellenbaugruppe*  
• *Method for mounting a preassembled camshaft assembly*  
• *Procédé de montage d'un bloc d'arbre à cames pré-assemblé*
- (11) **1 969 008** (51) **C07K 16/00**  
(54) • *ANTICORPS CONTRE LA PROTEINE DE LIAISON INTERLEUKINE 22 ET SON UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES METABOLIQUES*
- (11) **1 970 526** (51) **E21B 19/16**  
(54) • *Système de boîtier à mécanisme d'entraînement supérieur*
- (11) **1 974 594** (51) **A01B 21/08**  
(54) • *Soil processing machine*
- (11) **1 979 894** (51) **G10L 15/06**  
(54) • *SPRACHERKENNUNG MIT SPRECHERANPASSUNG UND GRUNDFREQUENZREGISTRIERUNG*  
• *RECONNAISSANCE VOCALE AVEC ADAPTATION AU LOCUTEUR ET ENREGISTREMENT AVEC TON*
- (11) **1 987 652** (51) **H04L 29/06**  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erstellung eines kryptografischen Schlüssels zwischen einem Netzkopf und einem Empfänger*  
• *Method and apparatus for establishing a cryptographic key between a network head and a receiver*  
• *Procédé d'établissement d'une clé cryptographique entre un tête de réseau et un récepteur*
- (11) **2 001 277** (51) **A01H 1/00**  
(54) • *PRODUCTION D'ACIDES GRAS POLYINSATURÉS DANS DES ORGANISMES HÉTÉROLOGIQUES AU MOYEN DE SYSTÈMES DE POLYCETIDE SYNTHASE D'ACIDE GRAS POLYINSATURÉ (PUFA)*
- (11) **2 004 858** (51) **C12Q 1/68**  
(54) • *PROCEDES ET KITS POUR DETERMINER LA PREDISPOSITION A LA RESISTANCE A LA WARFARINE*
- (11) **2 011 604** (51) **B24B 13/005**  
(54) • *Procédé de blocage de lentille, composition adhésive et utilisation de cette dernière pour les blocage des lentilles*

## I.12(9)

- **Anmelder (Rechtsübergang)**
- **Applicant (transfer of rights)**
- **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

**Teil A / Part A / Partie A**

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B  
If more than 4 applications per applicant, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **0 738 405** (51) **G01N 21/27**  
(71) GE Infrastructure Sensing, Inc., 1100 Technology Park Drive, 01821 MA Billerica, US
- (11) **1 059 677** (51) **H01L 33/00**  
(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0011, JP
- (11) **1 079 343** (51) **G07F 15/00**  
(71) Wisy, Martin, Dr.-Ing., Bleeck 3, 24576 Bad Bramstedt, DE
- (11) **1 317 548** (51) **C12N 15/54**  
(71) Zedira GmbH, Rösslerstrasse 83, 64293 Darmstadt, DE
- (11) **1 325 410** (51) **G06F 9/00**  
(71) Inchron GmbH, Am Weichselgarten 7, 91058 Erlangen, DE
- (11) **1 360 816** (51) **H04L 29/06**  
(71) Infuzer.com. LLC, 1300 South Grove Avenue, Suite 204, Barrington, IL 60010, US
- (11) **1 392 648** (51) **C07C 259/06**  
(71) MGI GP, Inc., 6611 Tributary Street, Baltimore, MD 21224, US
- (11) **1 396 530** (51) **C09K 11/75**  
(71) Global Tungsten & Powders Corp., 4 Hawes Street, Towanda, PA 18848, US
- (11) **1 437 019** (51) **H04Q 7/24**  
(71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742, US
- (11) **1 469 336** (51) **G02B 27/22**  
(71) Jones, Charles W., P.O. Box 197, Knightstown, IN 46148, US
- (11) **1 474 654** (51) **G01B 11/30**  
(71) VDEh-Betriebsforschungsinstitut GmbH, Sohnstrasse 65, 40237 Düsseldorf, DE
- (11) **1 487 896** (51) **C08G 18/72**  
(71) tecnet capital Technologiemanagement GmbH, Niederösterreichring 2, Haus B, 5.OB, 3100 St. Pölten, AT  
Austrian Research Centers GmbH-ARC, Tech Gate Vienna Wissensch. u. Tech. park Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
- (11) **1 489 035** (51) **B66B 23/02**  
(71) KettenWulf GmbH & Co. KG, Zum Hohenstein 15, 59889 Eslohe-Kückelheim, DE
- (11) **1 529 327** (51) **H01S 5/0683**  
(71) Tecey Software Development KG, LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US
- (11) **1 560 972** (51) **D06M 15/643**  
(71) Rudolf GmbH, Altvaterstr. 58-64, 82538 Geretsried, DE
- (11) **1 567 064** (51) **A61B 17/02**  
(71) Frey, George, 2 Sunrise Drive, Englewood, CO 80113, US
- (11) **1 571 141** (51) **C07C 323/52**  
(71) MGI GP, Inc., 6611 Tributary Street, Baltimore, MD 21224, US
- (11) **1 573 483** (51) **G06F 17/60**  
(71) The Knowledge IT Corporation, 41 Sutter Street, Suite 1477, San Francisco, CA 94104, US  
Knowledge IT Corporation, 10-16, Fujimi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-0071, JP
- (11) **1 576 056** (51) **C08L 83/04**  
(71) Rudolf GmbH, Altvaterstr. 58-64, 82538 Geretsried, DE
- (11) **1 579 652** (51) **H04L 29/06**  
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 599 461** (51) **C07D 335/02**  
(71) MGI GP, Inc., 6611 Tributary Street, Baltimore, MD 21224, US
- (11) **1 629 000** (51) **A61K 38/00**  
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Princelinc Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
- (11) **1 629 149** (51) **D06M 15/277**  
(71) Rudolf GmbH, Altvaterstr. 58-64, 82538 Geretsried, DE
- (11) **1 658 855** (51) **A61K 38/04**  
(71) Korea Institute of Radiological & Medical Sciences, 215-4 Gongneung-dong, Nowon-gu, Seoul 139-706, KR  
Chung-Aug University Industry-Academy Cooperation, Foundation 221 Heukseok-dong, Dongjak-gu Seoul 156-070, KR
- (11) **1 668 269** (51) **F16D 23/02**  
(71) Sulzer Friction Systems (Germany) GmbH, Bremer Heerstrasse 39, 28719 Bremen, DE
- (11) **1 679 519** (51) **G01R 15/18**  
(71) Danfysik ACP A/S, Mollehaven 31, 4040 Jyllinge, DK
- (11) **1 685 852** (51) **A61L 2/00**  
(71) Research Foundation For Medical Devices, Rue Faucigny 5, 1700 Fribourg, CH
- (11) **1 687 064** (51) **A61N 5/10**  
(71) Best Medical International, Inc., 7643 Fullerton Road, Springfield, VA 22153, US
- (11) **1 702 464** (51) **H04N 5/76**  
(71) Pace MicroTechnology PLC, Victoria Road, Saltaire, Shipley, West Yorkshire BD18 3LF, GB
- (11) **1 705 594** (51) **G06F 21/00**  
(71) Schwabe, Andreas, Gotthelfstrasse 77, 81677 München, DE
- (11) **1 713 607** (51) **B23C 5/22**  
(71) Sandvik Intellectual Property Ab, 811 81 Sandviken, SE
- (11) **1 719 245** (51) **H03F 3/38**  
(71) Pulsewave RF, Inc., 110 Wild Basin Road Suite 100, Austin TX 78746, US
- (11) **1 727 504** (51) **A61F 9/06**  
(71) Otos Tech Co., Ltd., 224-16, Seogun-ri, Paltan-myon, Hwaseoung-city Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 729 455** (51) **H04L 12/56**  
(71) TOPSEED TECHNOLOGY CORP., 9F-3, No. 16, Jain Ba Rd., Chung Ho City Taipei Hsien Taiwan, TW
- (11) **1 744 336** (51) **H01H 13/70**  
(71) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
- (11) **1 754 238** (51) **H01J 9/00**  
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (11) **1 754 393** (51) **H04R 5/00**  
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
- (11) **1 785 331** (51) **B61K 7/02**  
(71) SONA BLW Präzisionsschmiede GmbH, Papenberger Strasse 37, 42859 Remscheid, DE
- (11) **1 800 233** (51) **G06Q 20/00**  
(71) CompuCredit Intellectual Property Holdings Corp. II, 101 Convention Center Drive Suite 850-15C, Las Vegas, NV 89109, US
- (11) **1 801 479** (51) **F16L 1/09**  
(71) Claxton Engineering Services Limited, Ferry-side Ferry Road, Norwich Norfolk NR1 1SW, GB
- (11) **1 802 275** (51) **A61K 9/00**  
(71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (11) **1 807 707** (51) **G01R 15/18**  
(71) Danfysik ACP A/S, Mollehaven 31, 4040 Jyllinge, DK
- (11) **1 836 024** (51) **B23Q 5/04**  
(71) Benz GmbH, Werkzeugsysteme, Im Mühlengrün 12, 77716 Haslach i.K., DE
- (11) **1 843 144** (51) **G01N 21/31**  
(71) M.I.T.E.S. - Materials for Information Traceability Encryption and Security S.r.l., Via Borgo XX Guigno 74, 06121 Perugia, IT
- (11) **1 845 926** (51) **A61J 1/00**  
(71) Research Foundation For Medical Devices, Rue Faucigny 5, 1700 Fribourg, CH
- (11) **1 846 011** (51) **A61K 36/232**  
(71) University-Industry Cooperation Group of KyungHee University, 1, Seocheon-ri, Giheung-eup Yongin-si, Gyeonggi-do 449-906, KR
- (11) **1 858 338** (51) **A23B 7/015**  
(71) FRAISCO Ltd, Palm Chambers 197 Main Street P.O. Box 4493, Road Town Tortola, VG
- (11) **1 859 119** (51) **E05F 15/00**  
(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
- (11) **1 867 981** (51) **G01N 29/12**  
(71) Global Nuclear Fuel-Japan Co., Ltd., 3-1 Uchikawa 2-chome Yokosuka-shi, Kanagawa-ken 239-0839, JP
- (11) **1 869 060** (51) **C07H 17/00**  
(71) Simon Fraser University, 8888 University Drive University-Industry Liason Office Multi-Tenant Facility, Burnaby, British Columbia V5A 1S6, CA
- (11) **1 877 139** (51) **A61N 5/10**  
(71) Best Medical International, Inc., 7643 Fullerton Road, Springfield, VA 22153, US

- (11) **1 888 248** (51) **B04C 5/14**  
(71) GLV Finance Hungary Kft., Luxembourg Branch, 6, Parc d'Activités Syrdall, 5365 Munsbach, LU
- (11) **1 893 269** (51) **A61M 16/00**  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (11) **1 905 051** (51) **H01F 10/00**  
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (11) **1 907 762** (51) **F24F 5/00**  
(71) Clina Heiz- und Kühlelemente GmbH, Lübarser Strasse 40-46, 13435 Berlin, DE
- (11) **1 929 926** (51) **A47L 15/42**  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (11) **1 930 397** (51) **C10G 47/00**  
(71) PetroChina Company Limited, World Tower 16 Ande Road, Dongcheng District Beijing 100011, CN  
China University of Petroleum Beijing, 18 Fuxe Road, Changping Beijing 102249, CN
- (11) **1 937 631** (51) **C07C 311/15**  
(71) University of Massachusetts, One Beacon Street, 26th floor, Boston, MA 02108, US  
Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02142-1324, US  
University of Maryland Biotechnology Institute, 701 E. Pratt Street, Suite 200, Baltimore, MD 21202, US
- (11) **1 947 916** (51) **H05H 1/30**  
(71) ADTEC Plasma Technology Co., Ltd., 6-10, Hikino-cho 5-chome, Fukuyama-shi Hiroshima 721-0942, JP
- (11) **1 952 028** (51) **F04D 29/04**  
(71) WHIRLPOOL S.A., Avenida das Nações Unidas 12995 32º andar - Brooklin Novo, 04578-000 São Paulo SP, BR
- (11) **1 964 574** (51) **A61K 45/00**  
(71) MEDICAL THERAPIES LIMITED, Level 6 40 King Street, Sydney, NSW 2000, AU  
Ribomic Inc, 15-5, Shirokanedai 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0001, JP
- (11) **1 964 579** (51) **A61L 2/00**  
(71) Research Foundation For Medical Devices, Rue Faucigny 5, 1700 Fribourg, CH
- (11) **1 966 319** (51) **C08L 77/10**  
(71) Teijin Aramid B.V., Westervoortseddijk 73, 6827 AV Arnhem, NL
- (11) **1 968 016** (51) **G06T 11/00**  
(71) SAGEM COMMUNICATIONS, Le Ponant de Paris 27 rue Leblanc, F-75512 Paris Cedex 15, FR
- (11) **1 974 216** (51) **G01N 33/551**  
(71) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way No 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
- (11) **1 976 026** (51) **H01L 31/048**  
(71) Günther Spelsberg GmbH & Co. KG, Im Gewerbepark 1, 58579 Schalksmühle, DE  
Multi-Holding AG, Stockbrunnenrain 8, 4123 Allschwil, CH
- (11) **1 976 027** (51) **H01L 31/048**  
(71) Günther Spelsberg GmbH & Co. KG, Im Gewerbepark 1, 58579 Schalksmühle, DE
- Multi-Holding AG, Stockbrunnenrain 8, 4123 Allschwil, CH
- (11) **1 982 902** (51) **B62D 25/20**  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 984 543** (51) **C30B 7/00**  
(71) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way No 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
- (11) **1 987 849** (51) **A61L 27/00**  
(71) Japan Medical Materials Corporation, 3-3-31 Miyahara Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0003, JP  
Moro, Toru, 1-22-902, Honkomagome 1, Bunkyo-ku Tokyo 113-0021, JP  
Ishihara, Kazuhiko, 5-8-17, Iguchi, Mitaka-shi, Tokyo 181-0011, JP  
Konno, Tomohiro, 2-15-5, Sakurajousui, Setagaya-ku, Tokyo 1560045, JP  
Nakamura, Koza, 2-23-13, Kita-machi, Nerima-ku, Tokyo, 179-0081, JP  
Takatori, Yoshio, 703, Hakusan excelheim, 2-26-16 Hakusan, Bunkyo-ku, Tokyo 1120001, JP  
Kawaguchi, Hiroshi, 1-16- 909, Sendagi 4, Bunkyo-ku Tokyo 113-0022, JP
- (11) **1 988 088** (51) **C07D 335/02**  
(71) MGI GP, Inc., 6611 Tributary Street, Baltimore, MD 21224, US
- (11) **1 989 400** (51) **F01D 15/00**  
(71) Highview Enterprises Limited, The Old Stables, Eridge Park Tunbridge Wells Kent TN3 9JT, GB
- (11) **1 990 722** (51) **G06F 11/22**  
(71) Fujitsu Limited, 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **1 993 638** (51) **A61M 5/20**  
(71) Sciele Pharma Cayman, Ltd., P.O. Box 309GT Uglan House South Church Street, George Town, Grand Cayman, KY
- (11) **1 999 509** (51) **G02B 26/08**  
(71) InPhase Technologies, Inc., 2000 Pike Road, Longmont, CO 80501, US  
Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP
- (11) **2 004 692** (51) **C07K 16/28**  
(71) Georg-August-Universität Göttingen, Stiftung Öffentlichen Rechts Robert-Koch-Strasse 42, 37099 Göttingen, DE  
Klinikum der Universität Regensburg - Anstalt des Öffentlichen Rechts-, Franz-Josef-Strauss-Allee 11, 93053 Regensburg, DE
- (11) **2 006 283** (51) **C07D 201/04**  
(71) Daicel Chemical Industries, Ltd., 3-4-5 Umeda, Kita-ku Osaka-shi Osaka 530-0001, JP
- (11) **2 006 460** (51) **E04B 1/58**  
(71) Sikla Holdings GmbH, Kornstrasse 4, 4614 Marchtrenk, DE
- (11) **2 007 576** (51) **B32B 27/20**  
(71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- Teil B / Part B / Partie B**
- (71) ERCO GmbH, Brockhauser Weg 80-82, 58507 Lüdenscheid, DE
- (11) **1 006 311** (51) **F21S 8/00**  
(11) **1 398 562** (51) **F21V 5/00**  
(11) **1 460 733** (51) **H01R 25/14**  
(11) **1 460 734** (51) **H01R 25/14**  
(11) **1 512 902** (51) **F21S 8/02**  
(11) **1 519 102** (51) **F21S 8/02**  
(11) **1 587 347** (51) **H05B 37/02**  
(11) **1 632 713** (51) **F21V 7/06**  
(11) **1 650 491** (51) **F21V 7/00**  
(11) **1 696 707** (51) **H05B 33/08**  
(11) **1 696 711** (51) **H05B 37/02**  
(11) **1 717 911** (51) **H01R 33/95**  
(11) **1 722 158** (51) **F21S 8/02**  
(11) **1 746 338** (51) **F21S 8/00**  
(11) **1 848 250** (51) **H05B 37/02**  
(11) **1 951 004** (51) **H05B 33/08**
- (71) HAWE Hydraulik SE, Streitfeldstrasse 25, 81673 München, DE
- (11) **1 072 867** (51) **G01D 5/251**  
(11) **1 219 935** (51) **G01D 5/251**  
(11) **1 302 958** (51) **H01H 33/34**  
(11) **1 384 924** (51) **F16K 15/02**  
(11) **1 473 608** (51) **G05B 15/02**  
(11) **1 533 520** (51) **F03D 7/02**  
(11) **1 564 466** (51) **F16K 31/10**  
(11) **1 574 720** (51) **F15B 11/00**  
(11) **1 686 268** (51) **F15B 20/00**  
(11) **1 710 434** (51) **F04B 23/02**  
(11) **1 731 762** (51) **F04B 23/02**  
(11) **1 759 950** (51) **B60T 13/22**  
(11) **1 780 740** (51) **H01H 33/34**  
(11) **1 855 014** (51) **F15B 13/04**  
(11) **1 884 853** (51) **G05D 16/16**  
(11) **1 895 213** (51) **F16K 17/04**  
(11) **1 949 949** (51) **B01D 35/147**  
(11) **1 953 430** (51) **F16K 15/04**  
(11) **1 970 787** (51) **G05D 16/18**  
(11) **1 985 867** (51) **F15B 11/044**
- (71) John Bean Technologies Corporation, 200 East Randolph Drive, Chicago, IL 60601, US
- (11) **1 387 622** (51) **A23N 1/00**  
(11) **1 460 907** (51) **A23N 1/00**  
(11) **1 578 216** (51) **A23N 1/00**  
(11) **1 623 632** (51) **A23N 7/02**  
(11) **1 778 465** (51) **B30B 9/06**  
(11) **1 778 466** (51) **B30B 9/02**  
(11) **1 778 545** (51) **B65B 7/28**  
(11) **1 786 709** (51) **B65G 47/12**  
(11) **1 793 982** (51) **B30B 9/02**  
(11) **1 793 983** (51) **B30B 9/02**  
(11) **1 793 984** (51) **B30B 9/06**  
(11) **1 793 985** (51) **B30B 9/06**  
(11) **1 799 438** (51) **B30B 9/02**  
(11) **1 799 439** (51) **B30B 9/02**  
(11) **1 799 440** (51) **B30B 9/02**  
(11) **1 799 441** (51) **B30B 9/02**
- (71) RKW SE, Nachtweideweg 1-7, 67227 Frankenthal, DE
- (11) **1 079 970** (51) **B32B 27/12**  
(11) **1 462 558** (51) **D04H 13/00**  
(11) **1 716 275** (51) **D04B 27/34**  
(11) **1 850 653** (51) **A01F 15/07**  
(11) **1 921 192** (51) **D04H 13/00**



- (11) **1 930 158** (51) **B32B 38/00**  
(71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355, US  
(11) **1 212 729** (51) **G06T 7/20**  
(11) **1 264 277** (51) **G06T 7/00**  
(11) **1 266 356** (51) **G06N 5/02**  
(11) **1 429 275** (51) **G06F 19/00**  
(11) **1 435 839** (51) **A61B 8/00**  
(11) **1 513 104** (51) **G06T 7/00**  
(11) **1 519 294** (51) **G06F 19/00**  
(11) **1 532 584** (51) **G06T 5/00**

I.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **1 007 650** (51) **C12N 15/00**  
(72) BUSSEMAKERS, Marion, J. G., St. Geertruidestraat 27, NL-6521 KG Nijmegen, NL  
ISAACS, William Brewster, 2618 Butler Road, Glyndon, MD 21071, US  
(11) **1 317 807** (51) **H04H 1/00**  
(72) REAMS, Robert, W., 14915 21st Drive, S.E., Mill Creek, WA 98012, US  
(11) **1 377 283** (51) **A61K 31/167**  
(72) IBRAHIM, Prabha, N., 3380 Lubich Dr., Mountain View, CA 94040, US  
JIANG, Robert, 7395 Rainbow Drive, 2, Cupertino, CA 95014, US  
MORRISON, Christopher, 421 Cirrus Avenue, Sunnyvale, CA 94087, US  
SHENK, Kevin, Apartment 203, 565 Arastradero Road, Palo Alto, CA 94306, US  
ZABLOCKI, Jeff, A., 1910 Noel Drive, Los Altos, CA 94024, US  
LAWN, Richard, 1927 8th Avenue, San Francisco, CA 94116, US  
(11) **1 424 336** (51) **C07D 417/04**  
(72) KAJINO, Masahiro, 15-26 Nakasakurazuka 1-Chome, Toyonaka-shi, Osaka 561-0881, JP  
KAWADA, Akira, 4-9, Kamiya 2-chome, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1216, JP  
NAKAYAMA, Yutaka, Takeda Mats.Residence 508 12-1,Matsushiro 3-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035, JP  
KIMURA, Haruhide, 1029-1, Oaza Shimana, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2655, JP  
TWARAISHI,Taisuke, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 17-85,Jusohonmachi 2-chome Yodogawa-ku,Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP  
(11) **1 469 336** (51) **G02B 27/22**  
(72) Jones, Charles W., P.O. Box 197, Knightstown, IN 46148, US  
(11) **1 531 822** (51) **A61K 31/496**  
(72) PENNELL, Andrew, M., K., 148 Hancock Street, San Francisco, CA 94114, US  
AGGEN, James, B., 1311 California Drive, Burlingame, CA 94010, US  
WRIGHT, J., J., Kim, 720 Bair Island Road, Apt. 107, Redwood City, CA 94063, US  
SEN, Subhadrata, 655 S. Fairoaks Avenue, P-204, Sunnyvale, CA 94086, US  
MCMASTER, Brian, E., 120 Walker Drive, Mountain View, CA 94043, US  
DAIRAGHI, Daniel, Joseph, 178 El Dorado Avenue, Palo Alto, CA 94306, US  
MARTICHONOK, Valeri V., 433 Font Boulevard, San Francisco CA 94132, US

- (11) **1 705 594** (51) **G06F 21/00**  
(72) Schwabe, Andreas, Gotthelfstrasse 77, 81677 München, DE  
(11) **1 736 379** (51) **B60R 21/233**  
(72) Hasebe, Masahiro, c/oTakata Corp. 4-30 Roppongi 1-chome Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP  
Narimoto, Yukitoshi, c/oTakata Corp. 4-30 Roppongi 1-chome Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP  
(11) **1 855 694** (51) **A61K 31/70**  
(72) IVERSEN, Patrick, L., 5902 N.W. Fair Oaks Place, Corvallis, OR 97330, US  
TIMMINS, Alan P., 29290 SW Ladd Hill Road, Sherwood, OR 97140, US  
(11) **1 858 338** (51) **A23B 7/015**  
(72) Rivkine, Jacques, 31 chemin Moïse Duboule, CP402, 1211 Genève, CH  
Hennuyer, Pierre, 144 chemin des Marais, CP103, 1255 Veyrier, CH  
Cattani, Carlo Federico, 10 rue François Grast, 1200 Genève, CH  
(11) **1 863 717** (51) **B65D 5/74**  
(72) RIGLING, Felix, Juchstrasse 27, 8550 Frauenfeld, CH  
(11) **1 868 903** (51) **B65D 5/74**  
(72) RIGLING, Felix, Juchstrasse 27, 8550 Frauenfeld, CH  
(11) **1 883 992** (51) **H01Q 11/12**  
(72) MEKECHUK, Kelly, 5414 Rain Creek Parkway, Austin, Texas, 78759, US  
SNEELGROVE, William Martin, 118 Euclid Avenue, Toronto, Ontario, M6J 2J9, CA  
(11) **1 891 031** (51) **C07D 301/12**  
(72) UCHIDA, Hiroshi, c/o SHOWA DENKO K.K., 5-1, Ogimachi, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP  
SATO, Kazuhiko, c/o Nat. Inst. of Adv. Ind. Science & Technology, Tsukuba Ctr. 5, 1-1-1, Higashi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565, JP  
HIRAKAWA, Ritsuko, c/o SHOWA DENKO K. K., 5-1, Ogimachi, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP  
SAKATA, Yuko, c/o Showa Denko K.K., 5-1, Ogimachi, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP  
OOKOSHI, Masanori, Thousand City 2-517, 1-2, Shintsukagoshi, Saiwai-ku, Kawasaki-shi,Kanagawa 212-0027, JP  
(11) **1 895 894** (51) **A61B 5/00**  
(72) MANGRUM, Shane, C., 5615 Canyonwood Circle, Idaho Falls, ID 83406, US  
BURNETT, Daniel, R., 588 Teresita Blvd., San Francisco, CA 94127, US  
JOHNSON, Noel, L., 12869 Corte De Arguello, Saratoga, CA 95070, US  
(11) **1 901 416** (51) **H02K 15/02**  
(72) Laurent, Daniel, Route du Roule 8, 1723 Marly, CH  
Linda, Jean-Louis, Impasse du Ruisseau 6, 1635 La Tour de Treme, CH  
Genoud, Fernand, Au Crêt, 1617 Remaufens, CH  
Pegoraro, Giancarlo, Chemin de Pilon 4, 1806 Saint Legier, CH  
(11) **1 907 703** (51) **F04B 39/12**  
(72) GRAF, Egerhardt, Rua José Gerard Rolin Filho, 229, 89222-590, Joinville, SC, BR  
LINK, Rodrigo, Rua das Andorinhas, 855, apto-304, 89220-021, Joinville, SC, BR

- KLEIN, Fabio Henrique, Rua Fernando de Noronha, 107 apto. 501, 89203-072, Joinville - SC, BR  
SCHRAMM, Cristiano, Rafael, Rua Vereador Guilherme Zeugue, 237, Pirabeirada, 89239-300, Joiville, SC, BR  
(11) **1 914 020** (51) **B21D 5/08**  
(72) Ganter, Wolfgang, Kappelgasse 2, 79585 Steinen, DE  
Keßler, Wolfgang, Im Kloster 29, 79713 Bad Säckingen, DE  
(11) **1 918 286** (51) **C07D 277/50**  
(72) Mandelkow, Eckhard, Baron-Voght-Strasse 212a, 22607 Hamburg, DE  
Mandelkow, Eva-Maria, Baron-Voght-Strasse 212a, 22607 Hamburg, DE  
Pickhardt, Markus, Hammer Steindamm 105, 20535 Hamburg, DE  
Biernat, Jacek, Blockhorner Weiden 8, 22869 Schenefeld, DE  
Lloyd, David George, 2 Seabury Avenue, Malahide County Dublin, IE  
Schmidt, Prof. Boris, Karolinenplatz 5, 64289 Darmstadt, DE  
Larbig, Dr. Gregor, Karolinenplatz 5, 64289 Darmstadt, DE  
(11) **1 923 323** (51) **B65D 71/42**  
(72) Kalden, Wolf-Arthur, Völkershäuser Strasse 1, 37281 Wanfried, DE  
Mann, Wolfgang, Vor dem Untertor 1, 37281 Wanfried, DE  
(11) **1 929 438** (51) **G06Q 40/00**  
(72) CLAUS, Matthew, W., 216 Oak Ridge Avenue, Summit, NJ 07901, US  
FOLEY, Kevin, M., 55 East 86th Street, Apartment 15c, New York, NY 10028, US  
NOVIELLO, Joseph, C., 18 Colt Road, Summit, New Jersey 07901, US  
LUTNICK, Howard, W., 11 East 71st Street, New York, NY 10021, US  
(11) **1 937 631** (51) **C07C 311/15**  
(72) SCHIFFER, Celia, 6 Country Way, Shrewsbury, PA 01545, US  
RANA, Tariq, M., 40 Keys Road, Shrewsbury, MA 01545, US  
GILSON, Michael, 14718 Latakia Place, North Potomac, MD 20887, US  
TIDOR, Bruce, 6 Stevens Road, Lexington, MA 02421, US  
ALI, Akbar, 285 Plantation Street, Apt. 111, Worcester, Massachusetts 01604, US  
ALTMAN, Michael, D., 540 Huron Avenue, Cambridge, Massachusetts 02138-4609, US  
ANJUM, Saima, Ghafoor, 15 Sheridan Drive, Apt. 5, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US  
CAO, Hong, 12 Shepherd Road, Westborough, Massachusetts 01581, US  
CHELLAPPAN, Sripriya, 19565 Brassie Place, Gaithersburg, Maryland 20886, US  
FERNANDES, Miguel, X., Camincho da Achada Jardins da Archada, Edf, 1,3-Q, Funchal 9000-390, PT  
KAIRYS, Visvaldis, Gerosios Vilties g. 6-53, Vilnius LTO03134, LT  
KING, Nancy, 35 Cypress Street, Oxford, Massachusetts 01540, US  
NALIVAICA, Ellen, 16 Plantation Street, Worcester, Massachusetts 01604, US  
PRABU, Moses, 67 Frank Street, Apt. 19, Worcester, Massachusetts 01605, US  
SAI, Kiran, Kumar, Reddy, Garudammagari, 7 Frank Street, Apt. 2, Worcester MA 01604, US

- NALAM, Madhavi Nagga Laxmi, 9 Christy Court, Worcester, MA 01606, US
- (11) **1 937 655** (51) **C07D 263/24**  
(72) RANA, Tariq, M., 40 Keys Road, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US  
ALI, Akbar, 285 Plantation Street, Apt. 211, Worcester, MA 01604, US  
CAO, Hong, 12 Shepherd Road, Westborough, MA 01581, US  
SAI, Kiran Kumar Reddy Garudammagari, 7 Frank Street, Apt 2, Worcester, MA 01604, US  
ANJUM, Saima, Ghafoor, 15 Sheridan Drive, Apt. 5, Shrewsbury, MA 01545, US  
ALTMAN, Michael, D., 540 Huron Avenue, Cambridge, MA 02138-4609, US  
CHELLAPPAN, Sriprya, 19565 Brassie Place, Gaithersburg, Maryland 20886, US  
FERNANDES, Miguel, X., Camincho da Achada Jardins da Archada, Edf, 1,3-Q, Funchal 9000-390, US  
KAIRYS, Visvaldis, Gerosios Vilties g. 6-53, Vilnius LT003134, LT  
KING, Nancy, 35 Cypress Street, Oxford, MA 01540, US  
PRABU, Moses, 67 Frank Street, Apt. 19, Worcester, M 01605, US  
NALIVAICA, Ellen, 16 Plantation Street, Worcester, MA 01604, UA  
GILSON, Michael, K., 14718 Latakia Place, North Potomac, Maryland 20887, US  
SCHIFFER, Celia, A., 6 Country Way, Shrewsbury Massachusetts 01545, US  
TIDOR, Bruce, 6 Stevens Road, Lexington Massachusetts 02421, US  
NALAM, Madhavi Nagga Laxmi, 9 Christy Court, Worcester, MA 01606, US
- (11) **1 942 998** (51) **A63F 13/00**  
(72) LONGMAN, James, A., Flat D, 80 Union Road, Clapham, London SW4 6JU, GB  
NOVIELLO, Joseph, C., 18 Colt Road, Summit, New Jersey 07901, US
- (11) **1 945 076** (51) **A47J 37/06**  
(72) MISCEO, Raffaele, 1033 Venables Street, Vancouver, British Columbia V6A 3R9, CA  
FELDMAN, Alexander, J., 2117 Williams Street, Vancouver, British Columbia V5L 2S2, CA  
BENTZ, Herb, 1343 129A Street, Surrey, British Columbia V4A 3Y5, CA
- (11) **1 950 914** (51) **H04L 12/56**  
(72) XU, Xiaohu, Huawei Technologies Co., Ltd, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (11) **1 957 755** (51) **F01D 5/30**  
(72) WEIDMANN, Wilfried, Glonnalstrasse 4a, 85253 Erdweg, DE  
WIRTH, Moritz, Mussehlstr. 23, 12101 Berlin, DE
- (11) **1 958 024** (51) **G03B 21/00**  
(72) COWAN, Matt, 18 MCALLISTER LANE, Bloomingdale, ON NOB 1K0, CA  
GREER, Josh, 273 SOUTH ALMONT DRIVE, Beverly Hills, CA 90211, US  
LIPTON, Lenny, 2588 GREENVALLEY ROAD, Los Angeles, CA 90046, US  
CHIU, Joseph, 555 Manhattan Drive Unit 14, Boulder CO 80303, US
- (11) **1 961 046** (51) **C09K 11/77**  
(72) TIAN, Yongchi, 1 Roseland Court, Princeton, NJ 08550, US  
YOCOM, Perry, Niel, 83 Dispatch Drive, Washington Crossing, PA 18977, US
- YANG, Liyou c/o Sarnoff Corporation, 201 Washington Road, Princeton, NJ 08550, US  
FREDERICKSON, Gerard, 10 Orchard Way, Yardley, PA 19067, US  
SIMMS, Robert, 36 Hornerstown Road, Cream Ridge, NJ 08514, US
- (11) **1 963 358** (51) **C07K 14/05**  
(72) THOMSON, Scott, Anthony, 98 McIntosh Circuit, Murrumbateman, NSW 2582, AU  
DURAIWAMY, Jai, Kumar, Apt. 3, Decatur, GA 30033, US  
MOSS, Denis, James, 29 Mitchell Street, Arana Hills, QLD 4054, AU
- (11) **1 965 109** (51) **F16K 11/074**  
(72) Jarvis, Michael Wellesley Grahame, Flat 1 One Bowmont Terrace Downhill, Glasgow, G12 9LP, GB
- (11) **1 967 312** (51) **B23K 1/00**  
(72) Heinz, Paul, Hofmannstrasse 11b, 91052 Erlangen, DE  
Singer, Robert Friedrich, Rudelsweiherstrasse 49b, 91054 Erlangen, DE
- (11) **1 968 579** (51) **A61K 31/4155**  
(72) BERDINI, Valerio, 436 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0QA, GB  
CURRY, Jayne, Elizabeth, 436 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0QA, GB  
GALLAGHER, Neil, James, Turkheimerstrasse 5, CH-4055 Basel, CH  
GILL, Adrian, Liam, CVGI Medicinal Chemistry 3S101 Mereside Alderley Park Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
LYONS, John, Francis, 436 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0QA, GB
- (11) **1 969 143** (51) **C12Q 1/68**  
(72) KARRAS, James G., 1159 Montura Road, San Marcos, CA 92078, US  
GREGORY, Susan, 5010 Marlborough Dr., San Diego, CA 92116, US  
WATT, Andrew T., 12303 Tesoro Ct, San Diego, CA 92128, US  
CROSBY, Jeffrey, R., 2524 Marron Rd 103, Carlsbad, CA 92010, US
- (11) **1 969 159** (51) **C25B 9/18**  
(72) BOHNSTEDT, Ralph, Via Kennedy, 17, 40069 Zola Predosa (BOLOGNA), IT  
SURBECK, Urs, Rasenweg 4, 4133 Pratteln (BL), CH  
BARTSCH, Reinhard, Via Guido Martini 26, 55025 Montespertoli (FI), IT
- (11) **1 969 553** (51) **G06Q 40/00**  
(72) CLAUS, Matthew, W., 216 Oak Ridge Avenue, Summit, NJ 07901, US  
DRISCOLL, James, R., 305 East 40th Street, Apartment 15D, New York, NY 10016, US  
MANNING, Gregory, P., 167 Perry Street- 3s, New York, NY 10014, US  
NOVIELLO, Joseph, C., 18 Colt Road, Summit, New York, NY 07901, US
- (11) **1 970 078** (51) **A61K 48/00**  
(72) YAGI, Nobuhiro, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co.,Ltd., Pharmaceutical Research Center, 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118731, JP  
YAMAUCHI, Masahiro, 2439-H, Kestral Boulevard, West Lafayette, IN 47906, US  
AOKI, Noboru, Kyowa Hakko Kogyo Co.,Ltd., Fuji Plant, 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
- TAMAKI, Yasuhiro, c/o The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1138654, JP  
TAKAHASHI, Hidenori, c/o The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1138654, JP  
IRIYAMA, Aya, c/o The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP  
NAGAI, Ryoza, c/o The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1138654, JP  
MANABE, Ichiro, c/o The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1138654, JP
- (11) **1 970 093** (51) **A61M 25/10**  
(72) Dorros, Gerald N. M. I., 25933 North 108th Place, Scottsdale, AZ 85255, US  
Hogendijk, Michael, 125 Gladys Ave, Mountain View, CA 94043, US  
Bates, Mark, 406 Quarry point, Charleston, WV 25304, US
- (11) **1 972 353** (51) **A61M 1/02**  
(72) Rivera, John, 5300 Oley Turnpike Road, Reading, PA 19606, US  
Le, Son, 71 South Chase Drive, Lakewood, CO 80226, US  
Cheek, Daniel, 9201 South Surgarstone Circle, Highlands Ranch, CO 80126, US  
Matt, Richard, 7228 Clarendon Street, San Jose, CA 95129, US  
Kaminski, Roger, P., 20183 Aintree Court, Parker, CO 80134, US
- (11) **1 976 020** (51) **H01L 29/812**  
(72) Alcorn, Terrence S, 309 Edgemore Avenue, Apex, NC 27502, US  
Palmour, John W, 231 Devonbrook Lane, Cary, NC 27511, US  
Allen, Scott T, 2740 Weaver Hill Drive, Apex, NC 27502, US
- (11) **1 977 690** (51) **A61B 5/0424**  
(72) KURAMORI, Akira, C/O The Yokohama Rubber Co., LTD. Hiratsuka Factory 2-1, Oiwake, Hiratsuka City Kanagawa 254-8601, JP  
KAMIJO, Masayoshi, c/o Shinshu University Faculty Textile Science and Technology 3-15-1, Tokida, Ueda-shi Nagano 386-8567, JP  
SADYOYAMA, Tsugutake, 67-13-2, Hitachinohigashi, Ushiku City, Ibaraki 300-1207, JP
- (11) **1 977 766** (51) **A61K 47/48**  
(72) TAKEOKA, Shinji, c/o School of Medicine, KEIO UNIVERSITY 35, Shinanomachi Shinjuku-ku, Tokyo 160-8582, JP  
OKAMURA, Yousuke, c/o School of Medicine KEIO UNIVERSITY 35, Shinanomachi Shinjuku-ku, Tokyo 160-8582, JP  
MAEKAWA, Ipeei, 501-1-1-6 Saida, Tamamura-machi, Sawa-gun, Gunma 370-1131, JP  
HANDA, Makoto, c/o School of Medicine KEIO UNIVERSITY 35, Shinanomachi Shinjuku-ku, Tokyo 160-8582, JP  
IKEDA, Yasuo, c/o School of Medicine KEIO UNIVERSITY 35, Shinanomachi Shinjuku-ku, Tokyo 160-8582, JP
- (11) **1 980 954** (51) **G06F 15/173**  
(72) Sivarama, Ganesh, Avaruuskatu 4 C, 50, 02210, Espoo, FI  
Mettälä, Riku, Dunckerinkatu 1 B 6, 33580, Tampere, FI
- (11) **1 981 136** (51) **H01S 5/06**  
(72) Pelekanos, Nikolaos, 2 Avenue Albert 1er de Belgique, 38000, Grenoble, FR

- Ortiz, Valentin, 15 Ter Impasse de Vizille, 38000, Grenoble, FR  
Mula, Guido, c/o Commissariat a l'Energie Atomique, 01191 Gif-sur-yvette cedex, FR
- (11) **1 981 507** (51) **A61K 31/506**  
(72) HOFFMAN, Jacob, M., 1160 Kipling Court, Lansdale, Pennsylvania 19446, US  
SMITH, Anthony, M., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
HARTNETT, John, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
WU, Zhicai, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
BILODEAU, Mark, T., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (11) **1 982 455** (51) **H04L 1/18**  
(72) ZHENG, Haihong, 136 Bricknell Lane, Coppell, TX 75019, US  
SAIFULLAH, Yousuf, 5213 St.Croix Ct., Richardson, TX 75082, US  
SWAMI, Yogesh, 826 West Royal Lane 392, Irving, TX 75039, US  
ZHANG, Jianzhong, 504 Renfro Ct., Irving, TX 75063, US
- (11) **1 986 397** (51) **H04L 29/06**  
(72) Ayers, John I., Hewlett-Packard Company 10810 Farnham Drive 000 North 90th Street, Omaha, NE 68154, US  
Askerup, Anders Hans, Hewlett-Packard Company 10810 Farnham Drive, Omaha, NE 68154, US  
Chilukuri, Srinivas, Hewlett-Packard Company 10810 Farnam Drive, Omaha, NE 68154, US  
Cameron, Jeffrey M., Hewlett-Packard Company 10810 Farnam Drive, 68154, NE Omaha, US
- (11) **1 987 345** (51) **G01N 21/00**  
(72) DIFOGGIO, Rocco, P.O. Box 720734, Houston, Texas 77272-0734, US
- (11) **1 989 143** (51) **C01B 31/02**  
(72) MARTINEZ-RUBI, Yadienka, 240 Brittany Drive, Apt. 1104, Ottawa, Ontario K2P 0T5, CA  
GUAN, Jingwen, 21 James Street Apt. 306, Ottawa, Ontario K2P 0T5, CA  
SIMARD, Benoit, 613 Arc-en-ciel Street, Orleans, Ontario K4A 3H9, CA
- (11) **1 989 226** (51) **C07K 14/65**  
(72) CHUNG, Yong Ji, 1202, 101 LG Village 1st Apt Sung-bock Dong, Suji-Gu, Gyeonggi-do, KR  
KIM, Young Deug, 103-106 Kukdong Apt. Daeya-dong, Sihung-si, Gyeonggi-do 429-010, KR  
KIM, Eun Mi, 35 Daeheung-ri, Bukha-Myeon Jangseong-gun, Jeollanam-do 515-852, KR
- (11) **1 990 062** (51) **A61K 47/04**  
(72) HIRAI, Nobuaki, c/o ASAHI BREWERIES, LTD.1-21, Midori 1-chome, Moriya-shi, Ibaraki 3020106, JP  
ISHIKAWA, Kazuyuki, c/o ASAHI BREWERIES, LTD.,23-1, Azumabashi 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 1300001, JP
- (11) **1 990 412** (51) **C12N 15/09**  
(72) Shimojo, Tomoko, 291-805 Nishikyukuen-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-0813, JP  
Takakura, Hikaru, c/o TAKARA BIO INC. 4-1, Seta 3-chome, Otsu-shi, Shiga 520-2193, JP  
Ochiai, Kazuyori, 27-1-311 Asahigaoka 1-chome, Otsu-shi Shiga 520-0052, JP
- Asada, Kiyozo, 3-20-9 Kibogaoka Konan-cho, Koka-gun Shiga 520-3333, JP  
Kato, Ikunoshin, c/o TAKARA BIO INC. 4-1, Seta 3-chome, Otsu-shi, Shiga 520-2193, JP
- (11) **1 990 722** (51) **G06F 11/22**  
(72) NAKAGAWA, Masato c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa;2118588, JP
- (11) **1 990 953** (51) **H04L 12/28**  
(72) ZHANG, Jian, Huawei Administration Building Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (11) **1 991 901** (51) **G02B 26/00**  
(72) DANNER, Guy, M., 11 Gibbens Street, Somerville, MA 02143, US  
PATRY, Shamus, Ford, 85 Old Town Rd nr. 28, Vernon, CT 06066, US  
DOSHI, Harit, 708 Wellman Avenue, North Chelmsford, MA 01863, US  
O'NEIL, Steven, J., 60 Juniper Lane, Pembroke, MA 02359, US
- (11) **1 991 902** (51) **G02B 26/00**  
(72) ZEHNER, Robert W., 177 Slade Street, Belmont, MA 02478, US  
BURNS, Seamus Ewan, 33 Kendal Way, Cambridge Cambridgeshire CB4 1LP, GB
- (11) **1 991 994** (51) **H01C 7/108**  
(72) KLADAR, Dalibor, No. 68 Bedwood Cr. NE, Calgary, Alberta T3K 2G9, CA  
BANDURA, Mieczyslaw, S., 151 Arbour Lake Way, N.W., Calgary, Alberta T3G 3W9, CA  
DABROWSKI, Henryk, J., 36 McKenna Road, S.E., Calgary, Alberta T2Z 1W5, CA  
FUNKE, James, 36 Lake Twintree Place, S.E., Calgary, Alberta T2J 2X5, CA  
MARTZLOFF, Francois, D., 18 Virginia Drive, Gaithersburg, Maryland 20877, US  
TOWLER, John, D., 123 McKenzie Lake Bay, S.E., Calgary, Alberta T2Z 2H3, CA  
MENDOZA, Anthony, C., 254 Coville Circle, N.E., Calgary, Alberta T3K 5L6, CA  
HARTMANN, Thomas, C., 3601 Ventana Drive, Coraopolis, PA 15108, US
- (11) **1 992 009** (51) **H01L 21/311**  
(72) WILSON, Aaron, R., 29525 Four Corners Store Road, Mason ,WI 54856., US
- (11) **1 992 219** (51) **A01H 5/00**  
(72) OGAWA, Kenichi, 1-13, 584, Tanaka, Okayama-shi, Okayama 700-0951, JP  
MATSUMOTO, Masayoshi, 1F-B, 1-16-1, 4-chome, Tsushimahigashi, Okayama-shi, Okayama 700-0081, JP  
SHIRAIISHI, Tomonori, 2820, Sugano, Okayama-shi, Okayama 701-1141, JP
- (11) **1 993 627** (51) **A61L 27/54**  
(72) STOREY, Daniel, M., 605 7th Street, Minneapolis, MN 55414, US  
MCGRATH, Terrence, S., 2005 Calico Court, Longmont, CO 80503, US  
SHIMPI, Tushar, M., 14600 34th Avenue, North, Apt.340, Plymouth, MN 55447, US
- (11) **1 993 843** (51) **B41J 2/44**  
(72) TANABE, Jun, 2-6-3-6, Sagamidai, Sagami-hara-shi, Yokohama-shi, Kanagawa 228-0821, JP  
ISHIDA, Masaaki, 18-4-2, Ohoka 4-chome, Minami-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 232-0061, JP  
NIHEI, Yasuhiro, 3-33-1, Hongodai, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 247-0008, JP
- OMORI, Atsumi, 1-47, Higashikaiganmiami 2-chome, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-0054, JP
- (11) **1 995 984** (51) **H04Q 7/32**  
(72) Zhu, Lizong, 518 Mountbatten Avenue, Waterloo, Ontario N2T 2TB, CA  
George, Liviu, 240 Thornlea Crescent, Waterloo, Ontario N2T 2M7, CA  
Corrigan, Michael, 483 Alexmuir Place, Waterloo, Ontario N2T 1S5, CA  
Mankaruse, George, 19 Southridge Drive, Kitchener, Ontario N2P 2Y2, CA  
Jarmuszewski, Perry, 762 Cedar Bend Drive, Waterloo, Ontario N2V 2R6, CA  
Drader, Marc, 369 Craighleith Drive, Waterloo, Ontario N2L 5B5, CA  
Robinson, James, 10 Bitternut Place, Elmira, Ontario N3B 3L2, CA
- (11) **1 996 197** (51) **A61K 31/47**  
(72) KIM, Won Jeoung, Ivill 101, 510-11, Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-803, KR  
KIM, Han Kyong, 180-22, Jeil-ri, Yangji-myeon, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-825, KR  
SUH, Kwee Hyun, Greenville Apt. 101-204 1258, Maetan 3-dong, Yeongtong-gu., Suwon-si, Gyeonggi-do 443-792, KR  
LEE, Gwan Sun, Woochang Apt. 3-404, Okeum-dong, Songpa-gu, Seoul 138-739, KR
- (11) **1 996 454** (51) **B63H 1/06**  
(72) SCHMALING, David, N., 51 Murphy Lane, Southbury, CT 06488, US  
ROBBINS, Michael, R., 78 Jefferson Drive, Guilford, CT 06437, US  
D'ANNA, Frank, P., 8 Wild Duck Road, Seymour, CT 06437, US  
MINER, Frederick, J., P.O. Box 657, New Hartford, CT 06057-0657, US
- (11) **1 997 811** (51) **C07D 231/56**  
(72) Munson, Mark, 513 W. Cactus Court, Louisville, CO 80027, US  
Mareska, David, A., 1000 Chestnut Drive, Longmont, CO 80503, US  
Kim, Youngboo, 5-1-3 Satsukigaoka, Ikeda Osaka 563-0029, JP  
Groneberg, Robert, 958 Yellow Pine Avenue, Boulder, CO 80304, US  
Rizzi, James, 7180 Longview Drive, Longmont, CO 80503, US  
Rodriguez, Martha, 3267 West Yarrow Circle, Superior, CO 80027, US  
Kim, Ganghyeok, 2217 Holyoke Drive, Superior, CO 80027, US  
Vigers, Guy, 510 Maxwell Avenue, Boulder, CO 80304, US  
Rao, Chang, 15 Kings Way Nr. 33, Waltham, MA 02451, US  
Balachari, Devan, 730 Arrowwood Street, Longmont, CO 80503, US  
Harvey, Darren, 3250 West Fairview Place, Denver, CO 80211, US
- (11) **1 998 605** (51) **A01C 23/02**  
(72) ALLAN, Michael, A., 13939 Florence Way, Sonora, CA 95370, US  
SCHILLER, Charles, T., 1565 Sugarloaf Drive, Alamo, CA 94507, US  
SALLA, Edward, G., c/o Pacific Ag Research 1840 Biddle Ranch Road, San Luis Obispo, California 93401, US  
SANCES, Frank, V., c/o Pacific Ag Research 1840 Biddle Ranch Road, San Luis Obispo, California 93401, US

- (11) **1 998 789** (51) **A61K 38/00**  
(72) PAIGE, Lisa, A., 504 Deerhaven Court, Hillsborough, NC 27278, US  
EVANS, Anne, 6003 Tahoe Drive, Durham, NC 27713, US  
LAWTON, Kay, A., 8016 Crooked Chute Court, Raleigh, NC 27612, US  
HARVAN, Don, 1216 Goldenview Court, Durham, NC 27713, US  
MITCHELL, Matthew, W., 516 High Ridge Drive, Durham, NC 27707, US  
BROWN, Robert, 16, Oakland Av., Needham, MA 02492-3150, US  
CUDKOWICZ, Merit, 34 Winchester Plaza, Newton, MA 02461, US
- (11) **1 999 261** (51) **C12N 15/64**  
(72) INOUE, Masayori, The Colony House 1050 George Street, New Brunswick, NJ 08901, US  
YOSHIDA, Takeshi, 72 Finucane Road, Rochester, NY 14623-4049, US
- (11) **1 999 557** (51) **G06F 3/12**  
(72) SHIMATANI, Takayuki, c/o Ricoh Software, Inc, Forefront Tower I, 12-1, Kachidoki 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0054, JP  
YAMASHITA, Yuki c/o Ricoh Software, Inc, Forefront Tower I, 12-1, Kachidoki 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0054, JP
- (11) **2 001 406** (51) **A61F 2/14**  
(72) TIEDTKE, Hans-Jürgen, Hartwig-Hüser-Str. 4, 53227 Bonn, DE  
MEYER, Alexander, Im Hederichsfeld 84, 51379 Leverkusen-Opladen, DE
- (11) **2 001 597** (51) **B03C 1/28**  
(72) HOLENSTEIN, Tobias, Untere Weidstrasse 18, CH-6343 Rotkreuz, CH  
SCHNEEBELI, Rolf, Brüelstrasse 14, CH-8932 Mettmenstetten, CH  
BELZ, Renato, Kapfstrasse 58, CH-6020 Emmenbrücke, CH
- (11) **2 001 655** (51) **B29C 65/16**  
(72) KREISCHER, Thomas, Ürziger Weg 1, 66113 Saarbrücken, DE  
KUGELMANN, Franz, Auf Backofen 27, 66606 St. Wendel/Bliesen, DE
- (11) **2 002 258** (51) **G01N 33/48**  
(72) STOSSEL, Thomas, P., 12 Blake Street, Belmont, MA 02478, US  
LEE, Po-Shun, 323 Boylston Street, Unit 503, Brookline, Massachusetts 02445, US  
DITTEL, Bonnie, 516 E. Birch Avenue, Whitefish Bay, WI 53217, US  
MARESZ, Katarzyna, 635 N. 89th Street. Apt. 1, Milwaukee, WI 53226, US
- (11) **2 002 264** (51) **G01N 33/574**  
(72) WILHELM, Scott, 3 Wychwood Road, Morristown, NJ 07960, US
- (11) **2 003 820** (51) **H04L 12/54**  
(72) JIANG, Zhangzhen, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (11) **2 004 611** (51) **C07D 231/12**  
(72) MARTIN, Michael, 3431 Hillview Avenue, Palo Alto, California 94304, US
- (11) **2 004 651** (51) **C07D 487/04**  
(72) HEINRICH, Timo, Franz-Gruber-Strasse 30, 64823 Gross-Umstadt, DE  
STAEHLE, Wolfgang, Neuweg 14c, 55218 Ingelheim, DE  
GREINER, Hartmut, Kreuzstrasse 57, 64331 Weiterstadt, DE
- BLAUKAT, Andree, Am Klingenteich 17a, 64367 Muehlal, DE
- (11) **2 005 433** (51) **G11B 23/00**  
(72) YOKOTA, Nao, 80 Fleetwood Drive, Saundderstown, RI 02879, US  
CARROLL, Arron, 24 Brayton Avenue, Warwick, RI 02886, US  
FURUYA, Hiroshi, 820 Boston Neck Road, Narragansett, RI 02882, US  
YANASE, Hideo, 60 Dogwood Drive Room 101, West Warwick, RI 02893, US  
TAKAYAMA, Terufumi, 1415 Godo-cho, Gifu-Pre, Anpachi-Gun, JP  
SARGEANT, Steven, 30 Higgins Drive, Kingstown, RI 02881, US
- (11) **2 005 496** (51) **H01L 51/00**  
(72) YERSIN, Hartmut, Bayerwaldstr. 3, 93161 Sinzing, DE  
MONKOWIUS, Uwe, Bethlehemstrasse 1a, 4020 Linz, AT  
CZERWIENIEC, Rafal, Puricellistr. 32/Zi. 607, 93049 Regensburg, DE
- (11) **2 005 505** (51) **H01M 8/02**  
(72) REINERT, Andreas, Wittenbergerstr. 94, 01277 Dresden, DE  
BALDUS, Hans-Peter, Wohnpark 2, 95189 Köditz, DE
- (11) **2 005 605** (51) **H04B 1/40**  
(72) LEE, David Cheng-Wei, 186 N. Sunnyvale Ave., Apt. 3, Sunnyvale, California 94086, US  
LEE, Johnny Hsienchow, 1525 S. Del Mar Ave., B, San Gabriel, California 91776, US  
JABBOUR, Fadi Ramzi, 695 S. Knickerbocker Dr., Apt. 18, Sunnyvale, California 94087, US  
LEE, Eric Hengchih, 13155 Briarwood St, Cerritos, CA 90703, Los Angeles, US
- (11) **2 007 803** (51) **C07K 14/535**  
(72) IVARIE, Robert, D., 54 Jackson Street, Watkinsville, GA 30677, US  
LIU, Guodong, 579 Chagall Court, Mississauga, Ontario L5R3A8, CA  
RAPP, Jeffrey, C., 265 Pinewood Circle, Athens, GA 30606, US  
MORRIS, Julie, A., 54 Jackson Street, Watkinsville, GA 30677, US  
HARVEY, Alex, J., 160 Fox Trace, Athens, GA 30606, US
- (11) **2 008 154** (51) **G03B 9/10**  
(72) VÄNSKÄ, Anssi, Itämerenkatu 30 C 46, FI-00180 Helsinki, FI  
KOSONEN, Matti, Matinkuja 12 B, FI-04420 Järvenpää, FI  
KAUHANIEMI, Ilpo, Varistontie 14 D, FI-01660 Vantaa, FI  
MYYYRYLÄINEN, Sami, Pisanniitty 2 A 8, FI-02280 Espoo, FI
- (11) **2 008 498** (51) **H05B 3/34**  
(72) FRAUNHOFER, Alfred, Langauenstr. 1, 83278 Traunstein, DE  
HAFER, Christian, Taubensteinweg 8, 85435 Erding, DE  
KLEMP, Eric, Saarburg Strasse 10b, 86899 Landsberg am Lech, DE  
KUGLER, Kathrin, Aubergstrasse 16, 83352 Altenmarkt, DE
- (11) **2 008 678** (51) **A61M 15/00**  
(72) Gallem, Thomas, Daiserstrasse 15, 81371 München, DE  
Gowanlock, Kevin Grant, 610 Newbold Street, Unit 7, London, Ontario, N6E 2T6, CA  
Lynch, Robert Carlton, 1979 N Tuchi Circle, Fuquay Varina, NC 27526, US
- (11) **2 009 806** (51) **H04B 1/707**  
(72) Michel, Jürgen, Dr., Sebastian-Bauer-Str. 35, 81737 München, DE  
Raaf, Bernhard, Knollerweg 14, 82061 Neuried, DE
- (11) **2 009 938** (51) **H04Q 7/28**  
(72) YANG, Changdong Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (11) **2 010 211** (51) **A61K 39/395**  
(72) BERKOWITZ, Dan, E., 3410 Midfield Road, Baltimore, MD 21208, US  
RYOO, Sungwoo, 1 Athernry Court 104, Timonium, MD 21093, US  
SHOUKAS, Artin, A., 9721 Cypressmede Drive, Baltimore, MD 21205, US  
GUPTA, Gaurav, 7704 Carlton Place, Mclean, VA 22102, US  
ROMER, Lewis, 6805 Westbrook Road, Baltimore, Maryland 21215, US
- (11) **2 011 803** (51) **C08F 2/18**  
(72) HANDA, Masayoshi c/o Sumitomo Seika Chemicals Co., Ltd., 1, Irifune-cho, Shikama-ku, Himeji-shi, Hyogo 672-8076, JP  
NAWATA, Yasuhiro c/o Sumitomo Seika Chemicals Co., Ltd., 346-1, Miyanishi, Harima-cho, Kago-gun, Hyogo 675-0145, JP
- (11) **2 011 875** (51) **C12N 15/15**  
(72) Silbiger, Scott M., 21520 Burbank Boulevard, No. 320, Woodland Hills California 91367, US  
Koski, Raymond A., 7 Meeting House Lane, Old Lyme Connecticut 06371, US
- (11) **2 013 909** (51) **H01L 29/20**  
(72) BAILEY, Edward, 39 Sawgrass Dr., Westampton, NJ 08060, US  
HARRAH, Shane, 15433 Country Club Drive, Apt. No. A103, Mill Creek, WA 98012, US

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

- (11) **1 957 340** (51) **B62B 7/04**  
(86) US 2006/060985 16.11.2006  
(87) WO 2007/067845 14.06.2007
- (11) **1 989 836** (51) **G06F 15/173**  
(86) US 2007/004746 22.02.2007  
(87) WO 2007/106319 20.09.2007
- (11) **1 993 568** (51) **A61K 8/00**  
(86) US 2007/004327 21.02.2007  
(87) WO 2007/100541 07.09.2007
- (11) **1 996 400** (51) **B41F 31/30**  
(86) US 2007/007279 23.03.2007  
(87) WO 2007/112017 04.10.2007
- (11) **1 996 823** (51) **F16B 37/04**  
(86) US 2007/064593 22.03.2007  
(87) WO 2007/109751 27.09.2007
- (11) **1 999 659** (51) **G06F 17/00**  
(86) US 2007/064135 16.03.2007  
(87) WO 2007/109520 27.09.2007

## I.12(14)

- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

(11) **0 915 624** (51) **H04N 9/31**  
(60) 08021344.0

(11) **1 167 989** (51) **G01R 33/3873**  
(60) 08172893.3  
08172895.8

(11) **1 181 050** (51) **A61K 39/00**  
(60) 08021371.3

(11) **1 377 072** (51) **H04N 9/07**  
(60) 08021377.0

(11) **1 395 700** (51) **D21C 9/10**  
(60) 08172877.6

(11) **1 397 254** (51) **B41F 13/44**  
(60) 08075921.0

(11) **1 402 907** (51) **A61M 1/10**  
(60) 08172475.9

(11) **1 413 041** (51) **H02M 7/44**  
(60) 08172234.0  
08172240.7  
08172243.1

(11) **1 418 317** (51) **F01N 3/28**  
(60) 08172140.9  
08172246.4  
08172252.2  
08172697.8  
08172756.2

(11) **1 419 723** (51) **A47L 5/36**  
(60) 07102680.1 / 1 785 079  
08167861.7 / 2 014 211  
08172529.3

(11) **1 458 388** (51) **A61K 31/465**  
(60) 08021421.6

(11) **1 468 681** (51) **A61K 31/215**  
(60) 08021428.1

(11) **1 472 341** (51) **C12N 5/00**  
(60) 08172864.4

(11) **1 496 569** (51) **H01Q 9/04**  
(60) 08172461.9  
08172463.5

(11) **1 560 694** (51) **B29C 45/56**  
(60) 08172917.0

(11) **1 581 971** (51) **H01L 31/115**  
(60) 08172698.6

(11) **1 606 113** (51) **B32B 31/12**  
(60) 08021462.0

(11) **1 613 810** (51) **D21H 21/44**  
(60) 08172378.5

(11) **1 628 780** (51) **B05D 5/06**  
(60) 08172622.6  
08172623.4

(11) **1 687 248** (51) **C07C 29/62**  
(60) 06121086.0 / 1 772 446  
06121152.0 / 1 770 081  
06121391.4 / 1 752 435  
06121470.6 / 1 760 060  
06121474.8 / 1 752 436  
06121477.1 / 1 775 278  
08172667.1  
08172668.9

(11) **1 688 513** (51) **C23C 14/06**  
(60) 08021469.5  
08021470.3

(11) **1 692 092** (51) **C07C 215/00**  
(60) 08021320.0

(11) **1 704 282** (51) **D21H 17/67**  
(60) 08172278.7

(11) **1 706 042** (51) **A61B 17/04**  
(60) 08172241.5

(11) **1 720 331** (51) **H04M 3/533**  
(60) 08172838.8  
08172857.8

(11) **1 735 922** (51) **H04B 7/185**  
(60) 08172505.3  
08172613.5  
08172618.4

(11) **1 737 311** (51) **A44B 19/42**  
(60) 08172855.2

(11) **1 738 550** (51) **H04L 29/06**  
(60) 08172940.2

(11) **1 747 465** (51) **G01N 33/574**  
(60) 08172455.1

(11) **1 756 721** (51) **G06F 13/28**  
(60) 08021459.6

(11) **1 758 376** (51) **H04N 5/335**  
(60) 08021405.9

(11) **1 780 667** (51) **G06Q 10/00**  
(60) 08172943.6

(11) **1 802 693** (51) **C08K 5/13**  
(60) 08172459.3

(11) **1 816 562** (51) **G06F 9/50**  
(60) 08172856.0

(11) **1 818 840** (51) **G06F 17/30**  
(60) 08172875.0

(11) **1 826 221** (51) **C08F 4/70**  
(60) 08172287.8

(11) **1 855 870** (51) **B29C 70/38**  
(60) 08172736.4

(11) **1 862 997** (51) **G09G 3/28**  
(60) 08019816.1  
08020420.9  
08172614.3  
08172616.8  
08172617.6

(11) **1 901 178** (51) **G06F 13/42**  
(60) 08172242.3

(11) **1 918 279** (51) **C07D 211/04**  
(60) 08172606.9

(11) **1 952 358** (51) **G06T 17/00**  
(60) 08021337.4

(11) **1 957 253** (51) **B29C 44/56**  
(60) 08172328.0

(11) **1 982 770** (51) **B05B 11/00**  
(60) 08172532.7

(11) **1 996 500** (51) **B66B 1/30**  
(60) 08021315.0  
08021316.8  
08021346.5

(11) **1 999 767** (51) **H01G 7/02**  
(60) 08172262.1

## I.12(17)

- **Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts**
- **Drawing up of a supplementary European search report**
- **Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne**

(11) **1 829 963** (51) **C12N 15/00**  
30.12.2008

## I.12(19)

- **Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**
- **Date of filing of request for examination**
- **Date de présentation de la requête en examen**

(11) **1 914 201** (51) **C02F 1/32**  

- *Antrag nicht wirksam*
- *request not effective*
- *requête sans effets*

(11) **1 956 081** (51) **C12N 5/10**  
16.06.2008

(11) **1 957 330** (51) **B60R 25/02**  

- *Antrag nicht wirksam*
- *request not effective*
- *requête sans effets*

(11) **2 008 399** (51) **H04L 12/18**  
04.11.2008

(11) **2 011 144** (51) **H01L 21/311**  
06.11.2008

## I.12(22)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**
- **Date on which the European patent application was withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**

(11) **1 620 163** 04.12.2008

## I.12(23)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **1 717 240**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 852 493** 08.05.2008(11) **1 914 002**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

II.

II.  
• Erteilte europäische Patente  
• Granted European patents  
• Brevets européens délivrés

II.1(1)

• Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation  
• European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification  
• Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

**A01F 15/08** → (51) **B30B 9/30**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/29**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A01H 5/08** (11) **1 553 817 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04764121.2 (22) 13.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.07.2005  
(86) EP 2004/009127 13.08.2004  
(87) WO 2005/015984 2005/08 24.02.2005  
(30) 15.08.2003 US 495774 P  
(54) • *NEUE PAPRIKAPFLANZEN*  
• *NOVEL PEPPER PLANTS*  
• *NOUVEAUX POIVRIERS*  
(73) Syngenta Participations AG, Intellectual Property Department, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH  
(72) NICOLET, Jean-Louis Marie Edouard, Syngenta Seeds S.A.S, F-84260 Sarriens, FR  
KONING, Herman Everandus Johannes, Syngenta Seeds, NL-2678 LW De Lier, NL  
(74) Bastian, Werner Maria, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**A01H 5/10** → (51) **C12N 15/29**

**A01N 37/18** → (51) **A01N 43/04**

- (51) **A01N 43/04** (11) **1 207 755 B1**  
**A01N 37/18** **C07H 21/04**  
**C07K 1/00** **C12N 15/00**  
**C12N 15/63**  
(25) En (26) En  
(21) 00954879.3 (22) 29.08.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 29.05.2002  
(86) IL 2000/000514 29.08.2000  
(87) WO 2001/015531 2001/10 08.03.2001  
(30) 30.08.1999 US 385411  
(54) • *Gebrauch einer Ribonuclease der T2-Familie mit Actin-bindender Aktivität zur Hemmung und/oder der Umkehrung von Proliferation*  
• *Use of a ribonuclease of the T2 family having actin-binding activity for inhibiting and/or reversing proliferation*  
• *Utilisation d'une ribonucléase de la famille T2 ayant une activité de fixation à l'actine pour inhiber et/ou inverser la prolifération.*  
(73) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, Jabotinsky Street 46, P.O. Box 4279, 91042 Jerusalem, IL  
(72) ROIZ, Levava, 54056 Givat Shmuel, IL  
SCHWARTZ, Betty, Israel Lehavim, IL

- SMIRNOFF, Patricia, 76823 Rehovot, IL  
SHOSEYOV, Oded, 72910 Karme Yossef, IL  
(74) Machtalère, Georges, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU  
(60) 08168000.1

**A23B 5/005** → (51) **A23L 3/01**

**A23B 5/01** → (51) **A23L 3/01**

- (51) **A23C 9/13** (11) **1 364 583 B1**  
**A23C 13/16** **A23C 19/076**  
**A23C 19/028**  
(25) En (26) En  
(21) 03253216.0 (22) 22.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (43) 26.11.2003  
(30) 24.05.2002 US 154950  
(54) • *Milchprodukte mit reduzierter durchschnittlicher Partikelgröße*  
• *Dairy products with reduced average particle size*  
• *Produits laitiers avec des particules de tailles moyennes réduites*  
(73) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, US  
(72) Kent, Clinton, Evanston, Illinois 60202, US  
Loh, Jim Bay P., Green Oaks, Illinois 60048, US  
Eibel, Hermann, 85356 Freising, DE  
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**A23C 13/16** → (51) **A23C 9/13**

**A23C 19/028** → (51) **A23C 9/13**

**A23C 19/076** → (51) **A23C 9/13**

**A23L 1/03** → (51) **A61K 35/74**

**A23L 1/308** → (51) **A61K 35/74**

**A23L 1/32** → (51) **A23L 3/01**

- (51) **A23L 3/01** (11) **1 542 552 B1**  
**A23B 5/01** **A23B 5/005**  
**A23L 1/32**  
(25) En (26) En  
(21) 03809505.5 (22) 14.08.2003  
(84) DE ES FR GB NL  
(43) 22.06.2005  
(86) US 2003/025526 14.08.2003  
(87) WO 2004/037012 2004/19 06.05.2004  
(30) 14.08.2002 US 403397 P  
14.08.2002 US 403399 P  
14.08.2002 US 403400 P  
(54) • *GERÄT FÜR DIE PASTEURISIERUNG VON EI MITTELS MIKROWELLEN*  
• *MICROWAVE EGG PASTEURIZATION APPARATUS*  
• *APPAREIL DE PASTEURISATION D'OEUF AU MICRO-ONDES*  
(73) Pastura Foods, LLC., 2 Railroad Place, Westport, CT 06880, US  
(72) MCNULTY, Bernard, A., Weston, CT 06880, US  
(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR  
(60) 08005049.5

**A41D 19/015** → (51) **A43B 7/34**

(51) **A43B 7/34** (11) **1 524 923 B1**  
**A41D 19/015**

- (25) En (26) En  
(21) 03771558.8 (22) 30.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.04.2005  
(86) US 2003/020928 30.06.2003  
(87) WO 2004/010810 2004/06 05.02.2004  
(30) 29.07.2002 US 207626  
(54) • *THERMISCH ISOLIERENDE PRODUKTE FÜR SCHUHWERK UND ANDERE KLEIDUNGSSTÜCKE*  
• *THERMALLY INSULATING PRODUCTS FOR FOOTWEAR AND OTHER ARTICLES OF APPAREL*  
• *PRODUITS D'ISOLATION THERMIQUE POUR CHAUSSURES ET AUTRES ACCESSOIRES VESTIMENTAIRES*  
(73) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US  
(72) FARNWORTH, Brian, Elkton, MD 21921, US  
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) **A43B 13/38** (11) **1 574 545 B1**

**B32B 5/18** **B29D 31/00**  
**C08L 101/00** **C09D 201/00**  
**C09J 7/02** **C09K 3/00**  
**D01F 6/00** **E01F 8/00**  
**G10K 11/16** **H01Q 17/00**  
**C08K 5/00** **G10K 11/162**  
**D06M 15/00** **D06M 15/693**  
**D01F 1/10**

- (25) En (26) En  
(21) 05007629.8 (22) 28.03.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 14.09.2005  
(30) 10.05.1996 JP 11626996  
30.05.1996 JP 13658396  
12.06.1996 JP 15059296  
28.06.1996 JP 16916296  
03.09.1996 JP 23281096  
07.11.1996 JP 29507696  
07.11.1996 JP 29529796  
12.11.1996 JP 30058696  
14.11.1996 JP 30329596  
19.11.1996 JP 30852696  
26.11.1996 JP 31472596  
03.12.1996 JP 32312096  
27.12.1996 JP 35064996  
27.01.1997 JP 1284297  
05.02.1997 JP 2284697  
20.02.1997 JP 3615997  
07.03.1997 JP 5292197  
(54) • *Energieumwandlungszusammensetzung*  
• *Energy conversion composition*  
• *Composition de conversion d'énergie*  
(73) Shishiai-Kabushikigaisha, 12 Shin-hazama, Seki-shi, Gifu 501-32, JP  
(72) Ohira, Yasuyuki, Seki-shi Gifu 501-32, JP  
Hori, Mitsuo, Gifu-shi Gifu 501-61, JP  
(74) Cawdell, Karen Teresa, Urquhart-Dykes & Lord LLP Three Trinity Court 21-27 Newport Road, Cardiff CF24 0AA, GB  
(62) 97908567.7 / O 897 675

**A44B 21/00** → (51) **A44C 1/00**

(51) **A44C 1/00** (11) **1 942 765 B1**  
**A44C 13/00** **A44C 25/00**

- A44B 21/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06766089.4 (22) 09.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.07.2008  
(86) IE 2006/000084 09.08.2006  
(87) WO 2007/020614 2007/08 22.02.2007  
(30) 12.08.2005 IE 20050534  
(54) • **ZIERSCHMUCK**  
• **DECORATIVE JEWELLERY**  
• **BIJOU DÉCORATIF**  
(73) Matassa, Renata, 1 Datetree, Ballycullen, Dublin 24, IE  
(72) Matassa, Renata, Dublin 24, IE  
(74) Catesby, Olivia Joanne, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**A44C 13/00** → (51) **A44C 1/00****A44C 25/00** → (51) **A44C 1/00****A47K 3/28** → (51) **A61H 9/00**

- (51) **A47K 13/12** (11) **1 616 520 B1**  
(25) Da (26) En  
(21) 05388054.8 (22) 29.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.01.2006  
(30) 12.07.2004 DK 200401100  
(54) • **Einstellbare Scharniovorrichtung für Toiletten**  
• **Adjustable toilet hinge arrangement**  
• **Dispositif d'articulation ajustable pour toilettes**  
(73) Pressalit Group A/S, Pressalitvej 1, 8680 Ry, DK  
(72) Wiig, Martin, 8260 Viby J, DK  
(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

- (51) **A47L 13/58** (11) **1 494 571 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03715133.9 (22) 09.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.01.2005  
(86) GB 2003/001527 09.04.2003  
(87) WO 2003/086166 2003/43 23.10.2003  
(30) 10.04.2002 GB 0208274  
(54) • **REINIGUNGSWAGEN FÜR WISCHMOPPS**  
• **MOPPING TROLLEYS**  
• **CHARIOTS A ESSOREUSE**  
(73) NUMATIC INTERNATIONAL LIMITED, 2 Knoll Road, Camberley, Surrey GU15 3SY, GB  
(72) DUNCAN, Christopher, Robert, Somersset TA20 3BH, GB  
GAILES, Michael, Edward, Beaminster, Dorset DT3 3PD, GB  
(74) Brown, Fraser Gregory James, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 468 640 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04005695.4 (22) 10.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.10.2004  
(30) 16.04.2003 DE 10317787  
(54) • **Programmgesteuerte Spülmaschine mit einem Sicherheitsüberlauf**

- **Program-controlled dishwasher with overflow security system**  
• **Lave-vaisselle contrôlé par un programme avec système de protection de débordement**  
(73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE  
(72) Hein, Wolfgang, 33613 Bielefeld, DE  
Sauerland, Torsten, 33142 Büren-Wewelsburg, DE  
Schröder, Frank, 32139 Spenge, DE  
Warner, Martin, 32130 Enger, DE

**A61B 3/103** → (51) **G01J 9/00****A61B 5/00** → (51) **G01B 11/24****A61B 5/00** → (51) **G01N 21/47**

- (51) **A61B 5/22** (11) **1 127 542 B1**  
**G05B 13/02** **G06N 3/02**  
(25) En (26) En  
(21) 01660033.0 (22) 19.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 29.08.2001  
(30) 23.02.2000 FI 20000418  
(54) • **Regelung von Fitnessübungen**  
• **Controlling of fitness exercise**  
• **Commande d'exercice de condition physique**  
(73) Polar Electro Oy, Professorintie 5, 90440 Kempele, FI  
(72) Hautala, Arto, 90800 Oulu, FI  
Heikkilä, Ilkka, 90240 Oulu, FI  
Mäkikallio, Timo, 90540 Oulu, FI  
Nissilä, Seppo, 90550 Oulu, FI  
Tulppo, Mikko, 90120 Oulu, FI  
(74) Antila, Harri Jukka Tapani, et al, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

- (51) **A61C 5/02** (11) **1 377 230 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01941697.3 (22) 30.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 07.01.2004  
(86) US 2001/017446 30.05.2001  
(87) WO 2001/091662 2001/49 06.12.2001  
(30) 01.06.2000 US 208612 P  
(54) • **UNZERBRECHLICHES ENDODONTISCHES INSTRUMENT AUS KOMPOSIT**  
• **BREAK-RESISTANT COMPOSITE ENDO-DONTIC INSTRUMENT SPECIFICATION**  
• **INSTRUMENT ENDODONTIQUE EN COMPOSITE INCASSABLE**  
(73) Plastic Dental Corporation, 250 Parkway Drive, Suite 150, Lincolnshire, IL 60069, US  
(72) Davidson, James A., Germantown, TN 38138, US  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

**A61C 19/04** → (51) **G01B 11/24****A61F 2/28** → (51) **A61K 47/34**

- (51) **A61H 9/00** (11) **1 731 127 B1**  
**A61H 35/00** **A47K 3/28**  
(25) It (26) En  
(21) 05425418.0 (22) 09.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.12.2006  
(54) • **Vorrichtung zur Massage mittels eines Fluids**  
• **Device for massaging by means of a fluid**

- **Appareil de massage hydraulique**  
(73) TEUCO GUZZINI S.p.A., Via Virgilio Guzzini, 2, Montelupone, IT  
(72) Guzzini, Mauro, 62019 Recanati, IT  
Talocci, Giovanna, 00142 Roma, IT  
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **A61H 23/00** (11) **1 928 393 B1**  
**A63B 21/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05776806.1 (22) 06.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.06.2008  
(86) NL 2005/000642 06.09.2005  
(87) WO 2007/030000 2007/11 15.03.2007  
(54) • **FITNESSGERÄT MIT VIBRATIONSAUFNEHMER UNTERLAGE**  
• **FITNESS MACHINE HAVING A VIBRATION ABSORBING SUPPORT**  
• **MACHINE D'EXERCICE AYANT UN SUPPORT D'ABSORPTION DES VIBRATIONS**  
(73) Power Plate International Ltd., Unit 9a Utopia Village 7 Chalcot Road, London NW11 8LH, GB  
PPI Acquisition B.V., Jan van Gentstraat 160, 1171 GP Badhoevedorp, NL  
(84) BE LU NL  
(72) VAN DER MEER, Augustinus, Leonardus, Nicolaas, NL-2131 MR Hoofddorp, NL  
(74) Van Gorkom, Lucas Marijn, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**A61H 35/00** → (51) **A61H 9/00**(51) **A61J 9/00** (11) **1 714 631 B1**  
**B65D 1/02**

- (25) De (26) De  
(21) 05103106.0 (22) 19.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.10.2006  
(54) • **Einwegbabyflasche**  
• **Disposable baby bottle**  
• **Biberon jetable**  
(73) Lamprecht AG, Althardstrasse 246, CH-8105 Regensdorf, CH  
(72) Schlumpf, Ulrich, 8106 Regensdorf, CH  
(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

**A61K 6/00** → (51) **A61K 47/34****A61K 8/02** → (51) **A61Q 11/00**(51) **A61K 8/04** (11) **1 792 600 B1**  
**A61K 8/36** **A61Q 5/06**  
**A61Q 5/12**

- (25) En (26) En  
(21) 05026441.5 (22) 05.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.06.2007  
(54) • **Aerosolschaumzusammensetzung**  
• **Aerosol foam composition**  
• **Composition mousse aérosol**  
(73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE  
(72) Cajan, Christine, 56130 Bad Ems, DE  
Klutznay, Jutta, 64291 Darmstadt, DE



- (51) **A61K 8/06** (11) **1 819 315 B1**  
**A61K 8/34** **A61K 8/37**  
**A61K 8/39** **A61K 8/46**  
**A61K 8/49** **A61K 8/55**  
**A61K 8/60** **A61K 8/86**  
**A61K 8/92** **A61Q 17/04**
- (25) De (26) De  
(86) EP 2005/052334 20.05.2005  
(87) WO 2005/117824 2005/50 15.12.2005  
(30) 02.06.2004 DE 102004027476  
(54) • 2-PHENYLETHYL BENZOAT IN KOSMETISCHEN ÖL-IN-WASSER-UV-LICHTSCHUTZ-EMULSIONEN  
• 2-PHENYLETHYL BENZOATE IN COSMETIC OIL-IN-WATER UV-PROTECTION EMULSIONS  
• BENZOATE DE 2-PHENYLETHYLE DANS DES EMULSIONS COSMETIQUES DE PROTECTION CONTRE LES UV HUILE DANS EAU
- (73) Beiersdorf AG, Patentabteilung Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE  
(72) MUNDT, Claudia, 28207 Bremen, DE  
CLAUSEN, Andreas, 20146 Hamburg, DE  
HOOP, Kerstin, 25421 Pinneberg, DE  
LERG, Heike, 22303 Hamburg, DE
- 
- A61K 8/22** → (51) **A61Q 11/00**
- 
- (51) **A61K 8/34** (11) **1 531 781 B1**  
**A61Q 5/02** **A61Q 5/12**
- (25) En (26) En  
(21) 03763666.9 (22) 26.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.05.2005  
(86) EP 2003/006898 26.06.2003  
(87) WO 2004/006875 2004/04 22.01.2004  
(30) 10.07.2002 EP 02254857  
(54) • HAARBEHANDLUNGSVERFAHREN MIT HYDROXY-VERBINDUNGEN  
• HAIR TREATMENT METHOD WITH HYDROXY COMPOUNDS  
• MÉTHODE DE TRAITEMENT CAPILLAIRE AVEC DES COMPOSES HYDROXY
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) SI SK TR AT BG CH CZ DE DK EE ES FI HU LI LU PT RO SE BE FR GR IT MC NL  
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB  
(84) CY GB IE  
(72) CORNWELL, Paul, Alfred Unilever R & D Port Sunlight, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB  
ELLIS, Frances, Ann, Liverpool, Merseyside L9 9EQ, GB  
SKINNER, Richard Unilever R & D Port Sunlight, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB  
WOOD, Ian, G Unilever R & D Port Sunlight, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB
- (74) Tansley, Sally Elizabeth, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
- 
- A61K 8/34** → (51) **A61K 8/06**
- 
- (51) **A61K 8/35** (11) **1 280 510 B1**  
**A61Q 17/00** **A61Q 19/00**  
**A61Q 19/08**
- (25) En (26) En  
(21) 01940394.8 (22) 03.05.2001
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007  
(86) EP 2005/052334 20.05.2005  
(87) WO 2005/117824 2005/50 15.12.2005  
(30) 02.06.2004 DE 102004027476  
(54) • PULEGON ENTHALTENDE KOSMETISCHE HAUTPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN  
• COSMETIC SKIN CARE COMPOSITIONS CONTAINING PULEGONE  
• COMPOSITIONS DE SOINS DE BEAUTE CONTENANT PULEGONE
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB  
(84) CY GB IE  
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR  
(72) CARSON, Robert George, Unilever Research US Inc, Edgewater, NJ 07020, US  
PATEL, Krupa, Edison, NJ 08817, US  
PILLAI, Sreekumar, c/o Unilever Research US Inc., Edgewater, NJ 07020, US  
GRANGER, Stewart Paton, Unilever Research Colworth, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB  
(74) Acham, Nicholas Clive, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
- 
- A61K 8/36** → (51) **A61K 8/04**
- 
- A61K 8/37** → (51) **A61K 8/06**
- 
- A61K 8/37** → (51) **A61K 8/39**
- 
- (51) **A61K 8/39** (11) **1 673 055 B1**  
**A61K 8/37** **A61K 8/63**  
**A61K 8/92** **A61K 31/74**  
**A61Q 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 04818280.2 (22) 30.03.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 28.06.2006  
(86) US 2004/009488 30.03.2004  
(87) WO 2005/044203 2005/20 19.05.2005  
(30) 15.10.2003 US 686478  
(54) • PFLANZLICHER ERSATZ FÜR LANOLIN  
• VEGETABLE SUBSTITUTE FOR LANOLIN  
• SUBSTITUT VEGETAL DE LA LANOLINE
- (73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) DEE, Gary, J., Gulph Mills, PA 19428, US  
MILSTEIN, Norman, Cincinnati, OH 45242, US  
SALKA, Barry, A., Fair Lawn, NJ 07410, US  
ZHUANG, Judy, Blue Bell, PA 19422, US  
BRUENING, Stefan, Philadelphia, PA 19118, US
- 
- A61K 8/39** → (51) **A61K 8/06**
- 
- A61K 8/44** → (51) **A61K 8/89**
- 
- A61K 8/46** → (51) **A61K 8/06**
- 
- A61K 8/49** → (51) **A61K 8/06**
- 
- A61K 8/55** → (51) **A61K 8/06**
- 
- A61K 8/60** → (51) **A61K 8/06**
- 
- A61K 8/63** → (51) **A61K 8/39**
- 
- A61K 8/73** → (51) **A61K 8/89**
- 
- A61K 8/86** → (51) **A61K 8/06**
- 
- (51) **A61K 8/89** (11) **1 631 245 B1**  
**A61K 8/44** **A61K 8/73**  
**A61Q 5/02** **A61Q 5/12**
- (25) En (26) En  
(21) 04753119.9 (22) 21.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.03.2006  
(86) US 2004/016233 21.05.2004  
(87) WO 2004/105710 2004/50 09.12.2004  
(30) 29.05.2003 US 447966  
(54) • TRANSPARENTES KONDITIONIERENDES HAARSHAMPOO  
• TRANSPARENT CONDITIONING SHAMPOO  
• SHAMPOOING CONDITIONNEUR TRANSPARENT
- (73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US  
(72) HARDY, Eugene, Old Bridge, NJ 08857, US  
PSIHOULES, Anthony, Hillsborough, NJ 08844, US  
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- 
- A61K 8/92** → (51) **A61K 8/06**
- 
- A61K 8/92** → (51) **A61K 8/39**
- 
- A61K 9/00** → (51) **A61K 35/20**
- 
- A61K 9/08** → (51) **A61K 9/16**
- 
- A61K 9/08** → (51) **A61K 48/00**
- 
- A61K 9/10** → (51) **A61K 9/16**
- 
- (51) **A61K 9/12** (11) **1 073 416 B1**  
**A61K 9/72** **A61K 31/155**  
**A61K 31/195** **A61K 31/27**  
**A61K 31/52** **A61K 33/00**  
**A61K 33/08**
- (25) En (26) En  
(21) 98953702.2 (22) 19.10.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 07.02.2001  
(86) US 1998/022044 19.10.1998  
(87) WO 1999/020251 1999/17 29.04.1999  
(30) 21.10.1997 US 62926 P  
14.11.1997 US 971003  
(54) • VERWENDUNG VON INHALIERTEM STICKSTOFFMONOXID ALS ENTZÜNDUNGSHEMMENDES AGENS  
• USE OF INHALED NO AS ANTI-INFLAMMATORY AGENT  
• UTILISATION D'OXYDE NITRIQUE INHALE COMME AGENT ANTI-INFLAMMATOIRE
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US  
(72) ZAPOL, Warren, M., Concord, MA 01742, US  
BLOCH, Kenneth, D., Brookline, MA 02445, US  
ROSENZWEIG, Anthony, Newton, MA 02468, US  
(74) Dörries, Hans Ulrich, et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
- 
- (51) **A61K 9/12** (11) **1 553 922 B1**  
**A61K 31/05** **A61K 31/11**  
**A61K 31/135** **A61P 11/06**  
**A61P 11/08**
- (25) En (26) En  
(21) 03738060.7 (22) 18.06.2003

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

AL LT LV MK

(43) 20.07.2005

(86) EP 2003/006444 18.06.2003

(87) WO 2004/037227 2004/19 06.05.2004

(30) 23.10.2002 EP 02023589

(54) • SUPERFEINE SALMETEROL ZUBEREITUNG

- SALMETEROL SUPERFINE FORMULATION
- PREPARATION SURFINE DE SALMETEROL

(73) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, I-43100 Parma, IT

(72) CHURCH, Tanya, Kathleen, I-43100 Parma, IT

LEWIS, David, Andrew, I-43100 Parma, IT  
GANDERTON, David, I-43100 Parma, IT

MEAKIN, Brian, John, I-43100 Parma, IT  
BRAMBILLA, Gaetano, I-43100 Parma, IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(51) **A61K 9/16** (11) **1 715 851 B1**

**A61K 9/50** **A61K 9/08**

**A61K 9/10**

(25) En (26) En

(21) 04814345.7 (22) 16.12.2004

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

(43) 02.11.2006

(86) US 2004/042150 16.12.2004

(87) WO 2005/065659 2005/29 21.07.2005

(30) 22.12.2003 US 743127

(54) • AUF DEN VERBRAUCHER ZUGESCHNITTENE DOSIERFORMEN

- CONSUMER CUSTOMIZED DOSAGE FORMS
- FORMES DOSIFIEES PERSONNALISEES PAR UN CONSOMMATEUR

(73) McNeil-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US

(72) BUNICK, Frank, J., Randolph, NJ 08769, US  
WIET, Stephan, G., Morristown, NJ 07960, US

SALDUTTI, Stephen, J., North Wales, PA 19454, US

BISIO, Paul, D., Lansdale, PA 19446, US  
MORRILL, Jeffrey, North Wales, PA 19454, US

(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61K 9/50** → (51) **A61K 9/16**

**A61K 9/70** → (51) **A61K 47/34**

**A61K 9/72** → (51) **A61K 9/12**

(51) **A61K 31/05** (11) **1 435 927 B1**

**A61P 17/04**

(25) En (26) En

(21) 02798982.1 (22) 17.09.2002

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

(43) 14.07.2004

(86) US 2002/029368 17.09.2002

(87) WO 2003/024436 2003/13 27.03.2003

(30) 17.09.2001 US 322662 P

(54) • Verwendung von Totarol zur Behandlung von Pruritus

- Use of totarol for the treatment of pruritus
- Utilisation de totarol pour le traitement du pruritus

(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US

(72) GENDIMENICO, Gerard, J., Hillsborough, NJ 08844, US

(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61K 31/05** → (51) **A61K 9/12**

**A61K 31/075** → (51) **C07D 309/10**

**A61K 31/11** → (51) **A61K 9/12**

**A61K 31/135** → (51) **A61K 9/12**

**A61K 31/155** → (51) **A61K 9/12**

**A61K 31/195** → (51) **A61K 9/12**

**A61K 31/195** → (51) **A61K 31/425**

**A61K 31/27** → (51) **A61K 9/12**

**A61K 31/28** → (51) **C07F 1/00**

**A61K 31/34** → (51) **C07D 215/54**

**A61K 31/351** → (51) **C07D 309/10**

**A61K 31/38** → (51) **A61K 31/425**

**A61K 31/38** → (51) **C07D 215/54**

**A61K 31/40** → (51) **A61K 31/425**

**A61K 31/40** → (51) **C07D 215/54**

**A61K 31/415** → (51) **C07D 215/54**

**A61K 31/4155** → (51) **C07D 231/12**

**A61K 31/42** → (51) **C07D 263/58**

(51) **A61K 31/425** (11) **1 418 910 B1**

**A61K 31/40** **A61K 31/38**

**A61K 31/195** **A61K 31/655**

**A61P 25/28**

(25) En (26) En

(21) 02759223.7 (22) 31.07.2002

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

(43) 19.05.2004

(86) US 2002/024203 31.07.2002

(87) WO 2003/011290 2003/07 13.02.2003

(30) 31.07.2001 US 919508

(54) • VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG ODER UMKEHRUNG DER TAU-FILAMENT-BILDUNGSPOLYMERISATION

- METHODS FOR INHIBITING OR REVERSING TAU FILAMENT FORMATION POLYMERIZATION
- PROCÉDES VISANT A INHIBER OU A INVERSER LE PROCESSUS DE FORMATION DE FILAMENTS TAU OU POLYMERISATION

(73) Neuroautics, Inc., 1801 Maple Avenue, Evanston, IL 60201, US

(72) KURET, Jeff, Dublin, OH 43017, US  
KHATAMI, Sam, Highland Park, IL 60035, US

(74) McQueen, Andrew Peter, et al, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

**A61K 31/425** → (51) **C07D 215/54**

**A61K 31/435** → (51) **C07D 211/60**

**A61K 31/437** → (51) **C07D 498/22**

**A61K 31/44** → (51) **C07D 211/70**

**A61K 31/44** → (51) **C07D 471/04**

**A61K 31/445** → (51) **C07D 211/62**

(51) **A61K 31/4453** (11) **1 542 687 B1**  
**C07D 211/16** **C07D 223/22**  
**C07D 279/22**

(25) En (26) En

(21) 03770361.8 (22) 19.09.2003

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

(43) 22.06.2005

(86) US 2003/029528 19.09.2003

(87) WO 2004/028538 2004/15 08.04.2004

(30) 27.09.2002 US 260448

(54) • KLEINE ORGANISCHE MOLEKÜLE, DIE DIE AKTIVITÄT VON GELATINASE A IN ZELLEN DER AUGEN STEIGERN

- SMALL ORGANIC MOLECULES THAT INCREASE THE ACTIVITY OF GELATINASE A IN OCULAR CELLS
- PETITES MOLECULES ORGANIQUES PERMETTANT D'AUGMENTER L'ACTIVITE DE LA GELATINASE A DANS DES CELLULES OCULAIRES

(73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, New York 14604-2701, US

(72) PFEFFER, Bruce, Alan, Fairport, NY 14450, US  
FLICK, Rosemarie, Beth, Copiaque, NY 11726, US

SHAMS, Naveed, Bin, Kamal, Duluth, GA 30097, US

BARTELS, Stephen, Paul, Pittsford, NY 14534, US

(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

**A61K 31/455** → (51) **C07D 215/54**

**A61K 31/47** → (51) **C07D 215/54**

**A61K 31/495** → (51) **C07D 211/62**

**A61K 31/495** → (51) **C07D 215/54**

**A61K 31/496** → (51) **C07D 211/62**

(51) **A61K 31/50** (11) **1 712 234 B1**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 06114903.5 (22) 11.09.2002

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

AL LT LV MK RO SI

(43) 18.10.2006

(30) 12.09.2001 US 331025 P

12.09.2001 US 318694 P

14.09.2001 US 322044 P

12.06.2002 US 388163 P

(54) • Die Verwendung von 4-Pyridylmethylphthalazinen zur Behandlung von Nierentumoren

- Use of 4-Pyridylmethylphthalazines for Renal Cancer Treatment
- L'utilisation de 4-pyridylmethylphthalazines pour le traitement de cancer de reins

(73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,  
1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (72) DUGAN, Margaret Han, NY, US
- (74) Graff, Alan, Novartis International AG Post-  
fach, CH-4002 Basel, CH
- (62) 02779338.9 / 1 427 420

**A61K 31/50** → (51) **C07D 215/54****A61K 31/502** → (51) **C07D 237/32****A61K 31/506** → (51) **C07D 211/62****A61K 31/52** → (51) **A61K 9/12****A61K 31/52** → (51) **A61P 25/00****A61K 31/55** → (51) **C07D 471/14****A61K 31/5517** → (51) **C07D 519/00****A61K 31/655** → (51) **A61K 31/425**

- (51) **A61K 31/70** (11) **1 520 583 B1**  
**C12N 5/06** **A61K 35/14**  
**A61P 15/06** C07H 15/04
- (25) En (26) En
- (21) 04030878.5 (22) 10.04.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (43) 06.04.2005
- (30) 10.04.1997 JP 9241297
- (54) • *NKT-Zellenaktivatoren, die Alpha-Glycosyl-  
ceramide enthalten*  
• *NKT cell-activating agents containing  
alpha-glycosylceramides*  
• *Activateurs de cellules NKT, contenant des  
alpha-glycosylceramides.*
- (73) Kyowa HAKKO Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohte-  
machi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (72) Taniguchi, Masaru, Chiba-shi, Chiba 263-  
0043, JP  
Kawano, Tetsu, Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba  
260-0843, JP  
Koezuka, Yasuhiko, Kirin Beer KK, Takasaki-  
shi, Gunma 370-1295, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
98912758.4 / 0 988 860

(51) **A61K 31/7084** (11) **1 648 473 B1**  
**A61P 31/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04744019.3 (22) 22.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 26.04.2006
- (86) IB 2004/002359 22.07.2004
- (87) WO 2005/009447 2005/05 03.02.2005
- (30) 24.07.2003 US 490187 P
- (54) • *SCHNELLÖSLICHES AZITHROMYCIN IN  
EINZELDOSISFORM*  
• *SINGLE DOSE FAST DISSOLVING AZI-  
THROMYCIN*  
• *DOSE UNIQUE A DISSOLUTION RAPIDE  
D'AZITHROMYCINE*
- (73) PLIVA HRVATSKA d.o.o., Ulica grada Vuko-  
vara 49, 10000 Zagreb, HR
- (72) DANILOVSKI, Aleksandar, Rijeka 51000, HR  
ZDRAVKA, Knezevic, Zagreb 10000, HR
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton  
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's  
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(60) 07021389.7 / 1 878 432

**A61K 31/711** → (51) **A61K 48/00**

- (51) **A61K 31/715** (11) **1 121 135 B1**  
**A61K 39/395** **C07K 16/00**
- (25) En (26) En
- (21) 99969030.8 (22) 14.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (43) 08.08.2001
- (86) US 1999/020787 14.09.1999
- (87) WO 2000/015238 2000/12 23.03.2000
- (30) 14.09.1998 US 100146 P
- (54) • *BETA-GLUCAN ENTHALTENDE ZUSAM-  
MENSTELLUNGEN UND SPEZIFISCHE  
IMMUNOGLOBULINE*  
• *COMPOSITIONS OF BETA-GLUCANS AND  
SPECIFIC IMMUNOGLOBULINS*  
• *COMPOSITIONS DE BETA-GLUCANES ET  
D'IMMUNOGLOBULINES SPECIFIQUES*
- (73) Nabi Biopharmaceuticals, 12280 Wilkins  
Avenue, Rockville, MD 20852, US
- (72) PAVLIAK, Viliam, Pittsford, NY 14534, US  
FATTOM, Ali, Ibrahim, Rockville, MD 20852,  
US  
NASO, Robert, B., Gaithersburg, MD 20882,  
US
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogs-  
gade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

**A61K 31/74** → (51) **A61K 8/39****A61K 33/00** → (51) **A61K 9/12****A61K 33/08** → (51) **A61K 9/12****A61K 35/14** → (51) **A61K 31/70**

- (51) **A61K 35/20** (11) **0 995 442 B1**  
**A61K 9/00** **A61P 1/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 99117855.9 (22) 10.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- SI
- (43) 26.04.2000
- (30) 15.09.1998 FR 9811598
- (54) • *Verwendung von Pferdemilch zur Her-  
stellung einer Zusammensetzung zur  
Behandlung von Mund- und Zahnstörun-  
gen*  
• *Use of milk from equines for the manu-  
facture of a preparation for the treatment of  
bucco-dental troubles*  
• *Utilisation du lait d'équidés pour la fabri-  
cation d'une préparation destinée au trai-  
tement des troubles bucco-dentaires*
- (73) LE PETIT Leon, Antoine, Georges, William, 4,  
rue de l'Eglise, 57720 Hottviller, FR
- (72) Le Petit, Léon, Antoine, Georges, William, F-  
57720 Hottviller, FR  
Rollan, Sergi, F-09100 Pamiers, FR
- (74) Vièl, Christof, et al, Cabinet Vièl 1, rue des  
Bleuets, BP 18, 57520 Grosbliederstroff, FR

**A61K 35/28** → (51) **A61K 47/34****A61K 35/32** → (51) **A61K 47/34****A61K 35/39** → (51) **C12N 5/08**

- (51) **A61K 35/74** (11) **1 513 541 B1**  
**A23L 1/03** **A23L 1/308**
- (25) En (26) En
- (21) 03760972.4 (22) 20.06.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 16.03.2005
- (86) NL 2003/000455 20.06.2003
- (87) WO 2004/000340 2004/01 31.12.2003
- (30) 20.06.2002 EP 02077460
- (54) • *METHODE ZUR VERHINDERUNG ODER  
LINDERUNG VON SYMPTOMEN BEI  
UNZUREICHENDER AUFNAHME AUS DEM  
GASTROINTESTINALTRAKT*  
• *METHOD FOR PREVENTING OR ALLE-  
VIATING SYMPTOMS OF MALABSORP-  
TION FROM THE GASTROINTESTINAL  
TRACT*  
• *PROCEDE DESTINE A EMPECHER OU A  
REMEDIER AUX SYMPTOMES DE  
MALABSORPTION*
- (73) N.V. Nutricia, Postbus 1, 2700 MA Zoe-  
termeer, NL
- (72) SPEELMANS, Gelske, NL-6721 SM Benne-  
kom, NL  
KNOL, Jan, NL-6708 SM Wageningen, NL  
GOVERS, Maria, Johanna, Adriana, Petro-  
nella, NL-6706 EV Wageningen, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch  
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den  
Haag, NL
- (60) 08157093.9 / 1 987 835

**A61K 38/19** → (51) **C07K 14/52****A61K 39/00** → (51) **A61K 48/00**

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 372 716 B1**  
**C12N 5/00** **G01N 33/577**  
**A61P 7/06**
- (25) En (26) En
- (21) 02716567.9 (22) 26.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) CA 2002/000411 26.03.2002
- (87) WO 2002/076501 2002/40 03.10.2002
- (30) 26.03.2001 US 278453 P  
21.12.2001 US 341793 P
- (54) • *PRODUKTION VON BLUTZELLEN MITTELS  
AKTIVIERUNG VON CD163*  
• *BLOOD CELL PRODUCTION VIA ACTIVA-  
TION OF CD163*  
• *PRODUCTION DE CELLULES SANGUINES  
PAR ACTIVATION DU RECEPTEUR CD163*
- (73) Therapure Biopharma Inc., 2585 Meadow-  
pine Blvd, Mississauga ON L5N 8H9, CA  
MUELLER, Susan, G., Milton, Ontario L9T  
2X7, CA  
BELL, David, Oakville, Ontario L6H 4A7, CA  
MATTHEWS, Kathryn, Emma, Toronto,  
Ontario M9B 2H5, CA
- (74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young &  
Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**A61K 39/395** → (51) **A61K 31/715**

- (51) **A61K 47/34** (11) **1 649 872 B1**  
**A61K 35/28** **A61K 35/32**  
**A61K 9/70** **A61K 6/00**  
**A61P 9/10** **A61F 2/28**  
**A61L 27/18** **A61L 27/38**  
**A61L 27/54** **A61L 27/56**  
**A61L 27/58** **A61P 17/02**  
**A61P 19/08** **A61P 43/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05023194.3 (22) 24.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006

- (30) 25.10.2004 JP 2004309878
- (54) • *Blatt zur Beförderung der Regeneration des mesenchymalen Gewebetyps und Verfahren zu dessen Herstellung*
- *Sheet for guiding regeneration of mesenchymal tissue and production method thereof*
- *Feuille pour diriger la régénération des tissus mésenchymaux de et procédés de leurs obtentions*
- (73) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, JP
- Two Cells Co., Ltd, 5-17-501 Danbara 4-chome Minami-ku, Hiroshima-shi Hiroshima, JP
- (72) Kawata, Toshitsugu, Aki-gun, Hiroshima, JP
- Tenjo, Kaoru, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
- Tsuji, Koichiro c/o TWO CELLS Co. Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
- Yamanaka, Katsuyuki c/o GC CORPORATION, Tokyo, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61K 48/00** (11) **1 015 035 B1**  
**C12N 5/10** **C12N 15/09**  
**C12N 15/63** **A61K 39/00**

(25) En (26) En  
(21) 98939363.2 (22) 13.08.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV RO SI
- (43) 05.07.2000
  - (86) US 1998/016739 13.08.1998
  - (87) WO 1999/008713 1999/08 25.02.1999
  - (30) 13.08.1997 US 55520 P
  - 11.02.1998 US 75113 P
  - (54) • *IMPfung DURCH TOPISCHE VERWENDUNG GENETISCHER VEKTOREN*
  - *VACCINATION BY TOPICAL APPLICATION OF GENETIC VECTORS*
  - *VACCINATION PAR APPLICATION TOPIQUE DE VECTEURS GENETIQUES*
  - (73) THE UAB RESEARCH FOUNDATION, Suite 1120G-AB, 701 South 20th Street, Birmingham, AL 35294-0111, US
  - (72) TANG, De-chu, Christopher, Birmingham, AL 35244, US
  - MARKS, Donald, H., Rockaway, NJ 07866, US
  - CURIEL, David, T., Birmingham, AL 35222, US
  - SHI, Zhongkai, Birmingham, AL 35205, US
  - (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **A61K 48/00** (11) **1 470 826 B1**  
**A61K 31/711** **A61P 9/10**  
**A61K 9/08** **A61P 29/00**  
**A61P 11/06** **A61P 17/00**  
**A61P 13/12**

(25) Ja (26) En  
(21) 02711288.7 (22) 01.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 27.10.2004
- (86) JP 2002/000865 01.02.2002
- (87) WO 2003/063911 2003/32 07.08.2003
- (54) • *DECOY-ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ANEURYSMEN*
- *DECOY-CONTAINING PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF ANEURYSMS*
- *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT UN LEURRE POUR LE TRAITEMENT D'ANEURYSMES*

- (73) AnGes MG, Inc., 7-7-15, Saito-Asagi, Ibaraki Osaka 567-0085, JP
- (72) MORISHITA, Ryuichi, c/o AnGes MG, Inc., Toyonaka-shi, Osaka 560-0082, JP
- AOKI, Motokuni, c/o AnGes MG, Inc., Toyonaka-shi, Osaka 560-0082, JP
- OGIHARA, Toshio, c/o AnGes MG, Inc., Toyonaka-shi, Osaka 560-0082, JP
- KAWASAKI, Tomio, c/o AnGes MG, Inc., Toyonaka-shi, Osaka 560-0082, JP
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**A61K 49/00** → (51) **A61K 51/12**

**A61K 49/00** → (51) **C07D 491/10**

- (51) **A61K 49/04** (11) **1 699 493 B1**  
**A61M 25/01**
- (25) En (26) En  
(21) 04821045.4 (22) 17.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (86) US 2004/038610 17.11.2004
- (87) WO 2005/065725 2005/29 21.07.2005
- (30) 29.12.2003 US 748016
- (54) • *POLYMERER MARKER MIT HOHER RADIOPAZITÄT ZUR VERWENDUNG IN MEDIZINPRODUKTEN*
- *POLYMERIC MARKER WITH HIGH RADIOPACITY FOR USE IN MEDICAL DEVICES*
- *MARQUEUR POLYMERE A RADIO-OPACITE ELEVEE A UTILISER DANS DES DISPOSITIFS MEDICAUX*

- (73) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) BAVARO, Vincent P., Temecula, CA 92592, US
- SIMPSON, John A., Carlsbad, CA 92009, US
- D'AQUANNI, Peter J., Murrieta, CA 92562, US
- BALDWIN, Aaron, Temecula, CA 92591, US
- CORNISH, Wayne E., Fallbrook, CA 92028, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**A61K 51/00** → (51) **C07D 491/10**

- (51) **A61K 51/12** (11) **1 624 902 B1**  
**A61K 49/00**
- (25) En (26) En  
(21) 04759885.9 (22) 15.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (86) US 2004/011618 15.04.2004
- (87) WO 2004/093922 2004/45 04.11.2004
- (30) 16.04.2003 US 417951
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MIT KOHLENSTOFF-13 MARKIERTEN BIOMASSE*
- *METHODS OF PRODUCING CARBON-13 LABELED BIOMASS*
- *PROCEDES DE PREPARATION D'UNE BIOMASSE MARQUEE AU CARBONE 13*

- (73) Advanced Breath Diagnostics, LLC, 105 Westpark Drive, Suite 150, Brentwood, TN 37027, US
- (72) EVANS, Keith, Darrel, Brentwood, TN 37027, US
- KONOPKA, Stanley, John, Franklin, TN 37064, US

- HENRY, Eric, Charles, Corvallis, OR 97330, US
- HOUSTON, William, Michael, Washington 98032, US
- (74) Howe, Steven, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**A61L 15/32** → (51) **C07K 7/08**

- (51) **A61L 15/42** (11) **1 687 039 B1**  
**A61L 15/44**
- (25) En (26) En  
(21) 04798588.2 (22) 18.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.08.2006
- (86) GB 2004/004874 18.11.2004
- (87) WO 2005/051441 2005/23 09.06.2005
- (30) 24.11.2003 GB 0327326
- (54) • *WUNDVERBÄNDE FÜR DIE KONTROLLIERTE FREISETZUNG VON THERAPEUTISCHEN MITTELN*
- *WOUND DRESSINGS FOR THE CONTROLLED RELEASE OF THERAPEUTIC AGENTS*
- *PANSEMENTS A BLESSURE PERMETTANT UNE LIBERATION CONTROLEE D'AGENTS THERAPEUTIQUES*
- (73) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876, US
- (72) CULLEN, Breda, Mary, Skipton BD23 1HR, GB
- GREGORY, Sara Jayne, Guiseley, West Yorkshire LS20 9EF, GB
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61L 15/44** → (51) **A61L 15/42**

**A61L 27/18** → (51) **A61K 47/34**

**A61L 27/22** → (51) **C07K 7/08**

**A61L 27/38** → (51) **A61K 47/34**

**A61L 27/54** → (51) **A61K 47/34**

**A61L 27/56** → (51) **A61K 47/34**

**A61L 27/58** → (51) **A61K 47/34**

- (51) **A61L 31/10** (11) **1 847 279 B1**  
**A61L 31/14** **A61L 31/16**
- (25) En (26) En  
(21) 07014759.0 (22) 05.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 24.10.2007
- (54) • *Arzneimittelfreisetzung über gleichförmigen Film*
- *Drug delivery via conformal film*
- *Administration de médicaments via un film conforme*
- (73) LARSON, MARIAN L., 1464 Chuckanut Drive, Bellingham WA 98229-8929, US
- LARSON, EUGENE A., 2457 West Shore Drive, Lummi Island WA 98262, US
- (72) LARSON, MARIAN L., Bellingham WA 98229-8929, US
- LARSON, EUGENE A., Lummi Island WA 98262, US
- (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 01308517.0 / 1 300 165

**A61L 31/14** → (51) **A61L 31/10**

<b>A61L 31/16</b>	→ (51)	<b>A61L 31/10</b>
<b>A61M 25/01</b>	→ (51)	<b>A61K 49/04</b>
<b>A61M 36/14</b>	→ (51)	<b>C07D 491/10</b>
<b>A61P 1/02</b>	→ (51)	<b>A61K 35/20</b>
<b>A61P 1/18</b>	→ (51)	<b>C12N 5/08</b>
<b>A61P 7/06</b>	→ (51)	<b>A61K 39/395</b>
<b>A61P 9/10</b>	→ (51)	<b>A61K 47/34</b>
<b>A61P 9/10</b>	→ (51)	<b>A61K 48/00</b>
<b>A61P 11/06</b>	→ (51)	<b>A61K 9/12</b>
<b>A61P 11/06</b>	→ (51)	<b>A61K 48/00</b>
<b>A61P 11/08</b>	→ (51)	<b>A61K 9/12</b>
<b>A61P 13/00</b>	→ (51)	<b>C07D 211/62</b>
<b>A61P 13/12</b>	→ (51)	<b>A61K 48/00</b>
<b>A61P 15/00</b>	→ (51)	<b>A61P 25/00</b>
<b>A61P 15/06</b>	→ (51)	<b>A61K 31/70</b>
<b>A61P 15/10</b>	→ (51)	<b>A61P 25/00</b>
<b>A61P 17/00</b>	→ (51)	<b>A61K 48/00</b>
<b>A61P 17/02</b>	→ (51)	<b>A61K 47/34</b>
<b>A61P 17/04</b>	→ (51)	<b>A61K 31/05</b>
<b>A61P 19/08</b>	→ (51)	<b>A61K 47/34</b>
(51) <b>A61P 25/00</b>	(11) <b>1 764 134 B1</b>	
<b>A61P 25/18</b>	<b>A61P 25/22</b>	
<b>A61P 25/24</b>	<b>A61P 15/00</b>	
<b>A61P 15/10</b>	<b>A61K 31/52</b>	
<b>C07D 403/12</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 06024706.1	(22) 30.07.2002	
(84) CH DE FR GB LI		
(43) 21.03.2007		
(30) 30.07.2001 US 308644 P		
13.03.2002 US 365005 P		
09.04.2002 US 371381 P		
(54) • <i>Arylpipezazin gebundene Purinderivate</i>		
• <i>Purine derivatives linked to arylpipezazines</i>		
• <i>Dérivés de purine liés à des arylpipezazines</i>		
(73) Spectrum Pharmaceuticals, Inc., 157 Technology Drive, Irvine, CA 92618, US		
(72) Fick, David B., Tustin, CA 92780, US		
Foreman, Mark M., Tustin, CA 92782, US		
Glasky, Alvin J., Mission Viejo, CA 92692, US		
Helton, David R., Irvine, California 92618, US		
(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB		
(62) 02756841.9 / 1 412 028		
<b>A61P 25/18</b>	→ (51)	<b>A61P 25/00</b>
<b>A61P 25/22</b>	→ (51)	<b>A61P 25/00</b>
<b>A61P 25/24</b>	→ (51)	<b>A61P 25/00</b>
<b>A61P 25/24</b>	→ (51)	<b>C07D 211/70</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51)	<b>A61K 31/425</b>
<b>A61P 29/00</b>	→ (51)	<b>A61K 48/00</b>

<b>A61P 29/00</b>	→ (51)	<b>C07D 211/62</b>
<b>A61P 31/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/7084</b>
<b>A61P 31/00</b>	→ (51)	<b>C07D 237/32</b>
<b>A61P 31/04</b>	→ (51)	<b>C07D 498/22</b>
<b>A61P 31/18</b>	→ (51)	<b>C07D 471/14</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/50</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07D 519/00</b>
<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>A61K 47/34</b>
<b>A61Q 5/02</b>	→ (51)	<b>A61K 8/34</b>
<b>A61Q 5/02</b>	→ (51)	<b>A61K 8/89</b>
<b>A61Q 5/06</b>	→ (51)	<b>A61K 8/04</b>
<b>A61Q 5/12</b>	→ (51)	<b>A61K 8/04</b>
<b>A61Q 5/12</b>	→ (51)	<b>A61K 8/34</b>
<b>A61Q 5/12</b>	→ (51)	<b>A61K 8/89</b>
(51) <b>A61Q 11/00</b>	(11) <b>1 267 812 B1</b>	
<b>A61K 8/02</b>	<b>A61K 8/22</b>	
(25) Ko	(26) En	
(21) 01906382.5	(22) 13.02.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 02.01.2003		
(86) KR 2001/000207 13.02.2001		
(87) WO 2001/068045 2001/38 20.09.2001		
(30) 17.03.2000 KR 2000013636		
08.12.2000 KR 2000074599		
(54) • <i>PFLASTER ZUM WEISSEN DER ZÄHNE</i>		
• <i>PATCHES FOR TEETH WHITENING</i>		
• <i>PATCHS DE BLANCHIMENT DENTAIRE</i>		
(73) LG Household & Health Care Ltd., 20, Youido-dong, Youngdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR		
(72) KIM, Ji Young, Yoosung-ku, Daejeon 305-755, KR		
KIM, Jong Ho, Yoosung-ku, Daejeon 305-340, KR		
CHANG, Sug Youn, Yoosung-ku, Daejeon 305-728, KR		
YUN, Sei Young, Yangcheon-ku, Seoul 158-050, KR		
(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE		
<b>A61Q 17/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/35</b>
<b>A61Q 17/04</b>	→ (51)	<b>A61K 8/06</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/35</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/39</b>
<b>A61Q 19/08</b>	→ (51)	<b>A61K 8/35</b>
(51) <b>A62C 35/68</b>	(11) <b>1 286 726 B1</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 01934056.1	(22) 15.05.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 05.03.2003		
(86) FI 2001/000472 15.05.2001		
(87) WO 2001/087423 2001/47 22.11.2001		
(30) 16.05.2000 FI 20001173		

(54) • <i>SPREIRENDE BETESTINGUNGSPANOR- DUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES SPUR- RÜHKOFFES AM EINER WAND</i>		
• <i>EXPANDING MOUNTING ASSEMBLY FOR MOUNTING A SPRAYHEAD TO A WALL</i>		
• <i>ENSEMBLE DE MONTAGE EXTENSIBLE DESTINE A MONTER UNE TETE DE PULVERISATION SUR UNE PAROI</i>		
(73) Marioff Corporation Oy, Virmatie 3, 01300 Vantaa, FI		
(72) SUNDHOLM, Göran, FIN-04310 Tuusula, FI		
(74) Roitto, Klaus, Kolster Oy Ab Iso Roobertin- katu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI		
<b>A63B 21/00</b>	→ (51)	<b>A61H 23/00</b>
(51) <b>A63B 57/00</b>	(11) <b>1 931 437 B1</b>	
<b>B25G 3/24</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 06779648.2	(22) 27.09.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 18.06.2008		
(86) GB 2006/050305 27.09.2006		
(87) WO 2007/042838 2007/16 19.04.2007		
(30) 07.10.2005 GB 0520420		
23.03.2006 GB 0605753		
(54) • <i>GOLF-PITCHGABELN</i>		
• <i>GOLF PITCH MARK REPAIRER</i>		
• <i>REPARATEUR DE MARQUES DE BALLE DE GOLF</i>		
(73) Northcroft Golf Limited, 4 High Street Alton, Hampshire GU34 1BU, GB		
(72) BAILEY, Kevin, Berkshire RG14 6QX, GB		
SIMPSON, Paul, Oxfordshire OX28 5JX, GB		
(74) Brewer, Michael Robert, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB		
(51) <b>A63B 69/00</b>	(11) <b>1 733 768 B1</b>	
(25) It	(26) En	
(21) 06019532.8	(22) 27.07.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 20.12.2006		
(30) 04.08.2000 IT MI20001830		
(54) • <i>Künstliche Kletterkonstruktion</i>		
• <i>An artificial climbing structure</i>		
• <i>Structure artificielle d'escalade</i>		
(73) VETTORI, Renzo, Via Della Terra, 42, 38068 ROVERETO (Trento), IT		
(72) VETTORI, Renzo, 38068 ROVERETO (Trento), IT		
(74) Lunati, Vittoriano, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT		
(62) 01118319.1 / 1 177 817		
(51) <b>A63F 9/12</b>	(11) <b>1 210 154 B1</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 00948967.5	(22) 26.07.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(43) 05.06.2002		
(86) US 2000/020351 26.07.2000		
(87) WO 2001/010521 2001/07 15.02.2001		
(30) 05.08.1999 US 369003		
(54) • <i>GEDULDSSPIEL MIT INEINANDER EIN- GREIFENDEN ELEMENTEN MIT SCHIE- BEREGELMECHANISMUS</i>		
• <i>INTERLOCKING SOLID PUZZLES WITH SLIDING CONTROL MECHANISMS</i>		
• <i>CASSE-TETE A ELEMENTS IMBRIQUES ET A MECANISMES DE COMMANDE PAR COULISSEMENT</i>		
(73) Winter, Stephen J., 11911 N.W. 31st Place, Sunrise, FL 33323, US		
(72) Winter, Stephen J., Sunrise, FL 33323, US		

(74) Akers, Noel James, et al, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

(51) **A63F 13/00** (11) **1 604 711 B1**  
**G06T 13/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 03756623.9 (22) 15.10.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 14.12.2005  
(86) JP 2003/013206 15.10.2003  
(87) WO 2004/082786 2004/40 30.09.2004  
(30) 19.03.2003 JP 2003076370

(54) • *SPIELVORRICHTUNG, SPIELSTEUERUNG UND PROGRAMM*  
• *GAME DEVICE, GAME CONTROL METHOD, AND PROGRAM*  
• *DISPOSITIF DE JEU, PROCÉDE DE COMMANDE DE JEU ET PROGRAMME ASSOCIÉ*  
(73) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-2, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP  
(72) SUZUKI, Eiji, c/o Konami Corporation, Tokyo 100-6330, JP  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B01D 3/10** (11) **1 412 043 B1**  
**B01D 3/16** **B01D 3/36**  
**B01D 3/38** **C07C 51/46**  
**C07C 51/48** **C07C 59/06**  
**C07C 59/08** **C07C 59/10**  
**C07C 69/68**

(25) En (26) En  
(21) 02778185.5 (22) 06.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 28.04.2004  
(86) US 2002/006923 06.03.2002  
(87) WO 2003/004126 2003/03 16.01.2003  
(30) 15.03.2001 US 809534

(54) • *AZEOTROPE DESTILLATION ZYKLISCHER ESTER VON ORGANISCHEN HYDROXY-SÄUREN*  
• *AZEOTROPIC DISTILLATION OF CYCLIC ESTERS OF HYDROXY ORGANIC ACIDS*  
• *DISTILLATION AZÉOTROPIQUE D'ESTERS CYCLIQUES D'ACIDES ORGANIQUES HYDROXY*  
(73) Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc., 2200 East Eldorado Street, Decatur, IL 62525, US  
(72) COCKREM, Michael, Charles, Milner, Madison, WI 53705, US  
KOVACS, Istvan, Madison, WI 53717, US  
(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B01D 3/16** → (51) **B01D 3/10**

**B01D 3/36** → (51) **B01D 3/10**

**B01D 3/38** → (51) **B01D 3/10**

(51) **B01D 9/00** (11) **1 499 410 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03720684.4 (22) 08.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.01.2005  
(86) GB 2003/001540 08.04.2003  
(87) WO 2003/092851 2003/46 13.11.2003  
(30) 02.05.2002 PCT/GB02/02006  
24.08.2002 GB 0219815

(54) • *HERSTELLUNG VON KLEINEN KRISTALLEN*

• *PREPARATION OF SMALL CRYSTALS*  
• *PREPARATION DE PETITS CRISTAUX*

(73) Accentus Plc, c/o Nova Capital Management 11 Strand, London WC2N 5HR, GB

(72) McCausland, Linda Jane, Abingdon, Oxfordshire OX14 5PR, GB  
REAY, David, Brightwell-cum-Sotwell, Oxfordshire OX10, GB

(74) Mansfield, Peter Turquand, Collier IP Management Fugro House Hithercroft Road Wallingford, Oxfordshire OX10 9RB, GB

**B01D 15/08** → (51) **C08B 37/00**

(51) **B01D 29/01** (11) **1 464 372 B1**  
**B01D 46/52**

(25) En (26) En  
(21) 04251971.0 (22) 01.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.10.2004  
(30) 02.04.2003 US 404109  
23.01.2004 US 762240

(54) • *Filterelemente mit in Spritzgussverfahren hergestellten thermoplastischen Dichtungen sowie Herstellungsverfahren dafür*  
• *Filter elements having injection molded thermoplastic seals and methods of making same*  
• *Éléments filtrants comprenant des joints thermoplastiques obtenus par un procédé de moulage par injection et méthodes pour les obtenir*  
(73) Wix Filtration Corp LLC, 1 Wix Way, Gastonia NC 28054, US

(72) Kirsch, Mark T., Mount Holly North Carolina 28120, US

(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **B01D 29/33** (11) **1 693 095 B1**  
**B01D 39/20** **C02F 1/28**

(25) De (26) De  
(21) 05003585.6 (22) 18.02.2005  
(84) GB  
(43) 23.08.2006  
(54) • *Wasserfiltersystem für den Einsatz in autarken Versorgungssystemen*  
• *Water filtration system for use in self-sufficient supply system*  
• *Système de filtration d'eau pour systèmes d'alimentation autosuffisants*

(73) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG, Wernher-von-Braun-Strasse 12, 85640 Putzbrunn, DE

(72) Fechner, Michael, 85625 Glonn, DE  
Schorisch, Ralf, 85604 Zorneding, DE

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **B01D 33/21** (11) **1 980 306 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07006872.1 (22) 02.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.10.2008  
(54) • *Filter- oder Reaktoreinsatz*  
• *Filter or reactor insert*  
• *Insert de filtre ou de réacteur*

(73) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK

(72) Beldring, Finn, 2830 Virum, DK  
Rasmussen, Christian, 8830 Tjele, DK

(74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Wilcken & Vollmann Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

(51) **B01D 39/16** (11) **1 435 260 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04004599.9 (22) 01.06.1999  
(84) DE FR GB  
(43) 07.07.2004  
(30) 29.01.1999 US 240123

(54) • *Filtermedien zur Hebung einer Strömungskanalschicht mit profilierter Kontur*  
• *Contoured layer channel flow filtration media*  
• *Média filtrant à voies d'écoulement formées de couches profilées*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

(72) Insley, Thomas I., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
Johnson, Todd W., Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Hilleringmann, Jochen, et al, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE  
(62) 99933478.2 / 1 154 833

**B01D 39/20** → (51) **B01D 29/33**

**B01D 45/04** → (51) **B01D 46/24**

(51) **B01D 46/24** (11) **1 787 703 B1**  
**B01D 45/04** **B01D 50/00**

(25) En (26) En  
(21) 06023368.1 (22) 09.11.2006  
(84) DE GB IT NL  
(43) 23.05.2007  
(30) 09.11.2005 JP 2005325208

(54) • *Flüssigkeitsabscheider für Gas*  
• *Liquid trap device for gas*  
• *Piège de liquide pour gaz*  
(73) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP  
(72) Nakajima, Yohji, Kakuda Kakuda-shi Miyagi, JP  
Yamamoto, Hiroaki, Kakuda Kakuda-shi Miyagi, JP  
Yoshida, Takashi, Kakuda Kakuda-shi Miyagi, JP  
Goto, Hiroyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**B01D 46/52** → (51) **B01D 29/01**

**B01D 50/00** → (51) **B01D 46/24**

(51) **B01D 53/22** (11) **1 287 874 B1**  
**B01D 67/00**

(25) En (26) En  
(21) 02018292.9 (22) 26.08.2002  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 05.03.2003  
(30) 27.08.2001 JP 2001255589

(54) • *Membran zur Gastrennung und Verfahren zu ihrer Herstellung*  
• *Gas separation membrane and method of producing the same*  
• *Membran pour la séparation de gaz et procédé de préparation*

(73) RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP

(72) Kawakami, Hiroyoshi, Tokyo 192-0373, JP  
Nagaoka, Shoji, Kanagawa 248-0025, JP  
Suzuki, Yoshiaki, Saitama 351-0198, JP

Iwaki, Masaya, Saitama 351-0198, JP  
(74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

**B01D 53/90** → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01D 53/94** (11) **1 812 144 B1**  
**F01N 3/20** **B01D 53/90**  
(25) De (26) De  
(21) 05786973.7 (22) 16.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 01.08.2007  
(86) EP 2005/054606 16.09.2005  
(87) WO 2006/051017 2006/20 18.05.2006  
(30) 10.11.2004 DE 102004054238  
(54) • **DOSIERSYSTEM SOWIE VERFAHREN ZUM  
BETREIBEN EINES DOSIERSYSTEMS**  
• **DOSING SYSTEM AND METHOD FOR THE  
OPERATION OF A DOSING SYSTEM**  
• **SYSTEME DE DOSAGE ET PROCEDE  
POUR FAIRE FONCTIONNER CE DERNIER**  
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) RIPPER, Wolfgang, 70327 Stuttgart, DE  
BUERGLIN, Markus, 71254 Ditzingen, DE  
MAYER, Thorsten, 67551 Worms, DE  
OFFENHUBER, Michael, 5421 Adnet, DE  
HEILIG, Dirk, 71254 Ditzingen, DE

**B01D 67/00** → (51) **B01D 53/22**

**B01J 2/00** → (51) **C08K 3/22**

**B01J 3/04** → (51) **C07D 251/60**

**B01J 10/00** → (51) **C07D 251/60**

**B01J 19/00** → (51) **C07D 251/60**

(51) **B03C 3/82** (11) **1 156 881 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00907694.4 (22) 01.03.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 28.11.2001  
(86) FI 2000/000160 01.03.2000  
(87) WO 2000/051742 2000/36 08.09.2000  
(30) 02.03.1999 FI 990447  
(54) • **ELEKTROFILTER**  
• **ELECTRIC FILTER**  
• **FILTRE ELECTRIQUE**  
(73) Alstom, 3, avenue André Malraux, Immeuble  
Sextant, 92309 Levallois-Perret Cedex, FR  
(72) TOLVANEN, Juha, FIN-01450 Vantaa, FI  
(74) Peltonen, Antti Sakari, et al, Kolster Oy Ab  
Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121  
Helsinki, FI

(51) **B05B 5/00** (11) **1 077 774 B1**

(25) En (26) En  
(21) 99921916.5 (22) 13.05.1999  
(84) DE FR GB  
(43) 28.02.2001  
(86) US 1999/010427 13.05.1999  
(87) WO 1999/058252 1999/46 18.11.1999  
(30) 14.05.1998 US 78473  
(54) • **VERWENDUNG VON PORÖSEN PERLEN  
FÜR DIE SPITZE FÜR EINE NANO-ELEKT-  
ROSPRAY VORRICHTUNG**  
• **USE OF POROUS BEADS AS A TIP FOR  
NANO-ELECTROSPRAY**  
• **UTILISATION DE PERLE POREUSE A  
L'EXTREMITÉ DE L'AIGUILLE D'UN NANO-  
ELECTROPULVERISATEUR**  
(73) Waters Investments Limited, 109 Lukens  
Drive, New Castle, Delaware 19720, US

(72) MYERS, Peter, Bromborough, Wirral L62  
6DL, GB  
(74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius  
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-  
strasse 6, 81679 München, DE

(51) **B05D 7/00** (11) **1 476 254 B1**  
**C09C 1/00** **C09C 1/04**  
**C09C 1/24** **C09C 1/28**  
**C09D 7/12**

(25) En (26) En  
(21) 03709143.6 (22) 18.02.2003  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 17.11.2004  
(86) US 2003/004774 18.02.2003  
(87) WO 2003/070386 2003/35 28.08.2003  
(30) 20.02.2002 US 358283 P  
06.02.2003 US 360256  
(54) • **HÄRTBARE, FILMBILDENDE ZUSAMMEN-  
SETZUNG MIT VERBESSERTEM WIDER-  
STAND GEGEN ZERSETZUNG DURCH UV-  
LICHT**  
• **CURABLE FILM-FORMING COMPOSITION  
EXHIBITING IMPROVED RESISTANCE TO  
DEGRADATION BY ULTRAVIOLET LIGHT**  
• **COMPOSITION FEUILLOGENE DURCIS-  
SABLE PRESENTANT UNE RESISTANCE  
ACCURUE A LA DEGRADATION PAR LA  
LUMIERE ULTRAVIOLETTE**  
(73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd  
Street, Cleveland, OH 44111, US  
(72) VANIER, Noel R., Wexford, PA 15090, US  
MUNRO, Calum H., Wexford, PA 15090, US  
(74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410  
Bergisch Gladbach, DE

(51) **B08B 3/04** (11) **1 212 150 B1**  
**C11D 7/26** **C11D 7/32**  
**C11D 7/34** **C11D 7/50**  
**C11D 7/10** **G03F 7/42**  
**H01L 21/3213**

(25) En (26) En  
(21) 00950373.1 (22) 17.07.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 12.06.2002  
(86) US 2000/019333 17.07.2000  
(87) WO 2001/005524 2001/04 25.01.2001  
(30) 16.07.1999 US 354834  
(54) • **LACTAM-ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM  
ENTFERNEN VON ORGANISCHEN UND  
PLASMA-GEÄTZTEN RÜCKSTÄNDEN AUF  
HALBLEITERN**  
• **LACTAM COMPOSITIONS FOR CLEANING  
ORGANIC AND PLASMA ETCHED RESI-  
DUES FOR SEMICONDUCTOR DEVICES**  
• **COMPOSITIONS A BASE DE LACTAME  
DESTINEES AU NETTOYAGE DE RESIDUS  
ORGANIQUES ET DE GRAVURE AU  
PLASMA SUR DES DISPOSITIFS A SEMI-  
CONDUCTEURS**  
(73) EKC TECHNOLOGY, INC., 2520 Barrington  
Court, Hayward California 94545, US  
(72) CHENG, Jun, Cupertino, CA 95014, US  
SMALL, Robert J., Dublin, CA 94568, US  
PATEL, Bakul, P., Pleasanton, CA 94588, US  
(74) Setna, Rohan P., et al, Boulv Wade Tennant  
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB  
(60) 07012676.8

(51) **B09B 3/00** (11) **1 606 066 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04721501.7 (22) 18.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 21.12.2005

(86) EP 2004/002819 18.03.2004  
(87) WO 2004/085083 2004/41 07.10.2004  
(30) 27.03.2003 DE 10313967  
(54) • **VERFAHREN ZUR ENTSORGUNG VON  
STAUB- UND/ODER PARTIKELFÖRMIGEN  
ABFALLGÜTERN**  
• **METHOD FOR THE DISPOSAL OF WASTE  
PRODUCTS IN THE FORM OF DUST AND/  
OR PARTICLES**  
• **PROCEDE D'ELIMINATION DE DECHETS  
SOUS FORME DE POUSSIERES OU DE  
PARTICULES**  
(73) THERMOSELECT AKTIENGESELLSCHAFT,  
Meierhofstrasse 2, FL-9490 Vaduz, LI  
(72) KISS, Günther, H., FL-9495 Triesen, LI  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339  
München, DE

(51) **B09C 1/02** (11) **1 404 466 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02754837.9 (22) 04.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI  
(43) 07.04.2004  
(86) EP 2002/007495 04.07.2002  
(87) WO 2003/004184 2003/03 16.01.2003  
(30) 06.07.2001 IT MI20011439  
(54) • **VERFAHREN ZUR SANIERUNG VON MIT  
ORGANISCHEN VERBINDUNGEN BELAS-  
TETEN BÖDEN**  
• **PROCESS FOR THE REMEDIATION OF  
SOIL POLLUTED BY ORGANIC COM-  
POUNDS**  
• **PROCEDE DE BIORESTAURATION DE SOL  
POLLUE PAR DES COMPOSES ORGANI-  
QUES**  
(73) ECOTEC S.r.l., Largo della Gancia, 2, 96100  
Siracusa, IT  
ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144  
Rome, IT  
(72) PAPPÀ, Rosario, I-00015 Monterotondo, IT  
MASSETTI, Felicia, I-00060 Castelnuovo di  
Porto-Rome, IT  
D'ANGELI, Edoardo, I-00172 Rome, IT  
IMERITO, Aldo, I-00197 Rome, IT  
(74) De Gregori, Antonella, Ing. Barzano' &  
Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10,  
20121 Milano, IT

(51) **B21D 7/022** (11) **1 749 592 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06012775.0 (22) 21.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 07.02.2007  
(30) 21.07.2005 DE 102005034796  
(54) • **Rohrbiegevorrichtung**  
• **Tube bending device**  
• **Dispositif de pliage d'un tube**  
(73) Wohllaib, Karl, Kirchdorfer Strasse 6, 88453  
Erolzheim, DE  
(72) Wohllaib, Karl, 88453 Erolzheim, DE  
(74) Meyer, Thorsten, Patentanwaltskanzlei Meyer  
Pfarrer-Schultes-Weg 14, 89077 Ulm, DE

**B21D 11/20** → (51) **B62D 3/12**

(51) **B21D 28/00** (11) **1 261 443 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01910502.2 (22) 09.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 04.12.2002  
(86) US 2001/004240 09.02.2001  
(87) WO 2001/058617 2001/33 16.08.2001

- (30) 09.02.2000 US 181290 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON GEGENSTÄNDEN MIT VERBESSERTER MATERIALERMÜDUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING STRUCTURES WITH IMPROVED FATIGUE LIFE*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE FABRICATION DE STRUCTURES AYANT UNE RESISTANCE AMELIOREE A LA FATIGUE*
- (73) Stresswave, Inc., 6644 - South 196th Street Suite T-106, Kent, Washington 98032, US
- (72) EASTERBROOK, Eric, T., Kent, WA 98031, US
- JUHLIN, Nils, Bothell, WA 98011, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B21D 39/02** → (51) **D06F 37/02**

- (51) **B21J 15/28** (11) **1 712 311 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06112565.4 (22) 12.04.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 18.10.2006
- (30) 13.04.2005 US 671032 P
- 31.03.2006 US 396140
- (54) • *Überwachungssystem für ein Werkzeug zum Setzen von Befestigungselementen*
- *Monitoring system for fastener setting tool*
- *Système de surveillance pour un outil de pose d'éléments de fixation*
- (73) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) CHITTY, Eymard J., Easton, CT 06612, US
- TAYLOR, Brian, Glastonbury, CT 06033, US
- THOMAS, Peter C., Cheshire, CT 06110, US
- (74) Haar, Lucas Heinz Jörn, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

**B22F 5/10** → (51) **F16H 49/00**

**B22F 7/08** → (51) **F16H 49/00**

- (51) **B23B 29/034** (11) **1 360 024 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02714016.9 (22) 15.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.11.2003
- (86) DE 2002/000546 15.02.2002
- (87) WO 2002/064294 2002/34 22.08.2002
- (30) 15.02.2001 DE 10108794
- (54) • *FEINBOHRKOPF MIT SPIELFREIER RADIALVERSTELLUNG*
- *FINE DRILL HEAD WITH SLACK-FREE RADIAL DISPLACEMENT*
- *TETE DE PERCAGE DE PRECISION A DEPLACEMENT RADIAL SANS JEU*
- (73) Johne + Co. Präzisionswerkzeuge GmbH, Köhler Strasse 41-43, 46286 Dorsten, DE
- (72) JOHNE, Frank, 01516 Grossenhain-Zschauitz, DE
- (74) Effert, Udo, et al, Effert und Kollegen Patentanwälte Gross-Berliner Damm 73 E, 12487 Berlin, DE

- (51) **B23B 29/24** (11) **1 661 650 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04405744.6 (22) 30.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
- (54) • *Werkzeughalter*
- *Tool holder*
- *Support d'outils*

- (73) Applitec Moutier S.A., Ch. Nicolas-Junker 2, 2740 Moutier, CH
- (72) Champion, François, 2740 Moutier, CH
- Schaller, Vincent, 2742 Perrefitte, CH
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

**B23B 31/02** → (51) **H05B 6/10**

- (51) **B23B 31/20** (11) **1 885 518 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06721910.5 (22) 12.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (86) CH 2006/000208 12.04.2006
- (87) WO 2006/108315 2006/42 19.10.2006
- (30) 15.04.2005 CH 6832005
- 12.09.2005 CH 14802005
- (54) • *FEDERSPIRALROLLE*
- *SPRING COLLET*
- *PINCE DE SERRAGE*
- (73) Rollomatic S.A., Rue des Prés Bugnons, 2525 Le Landeron, CH
- (72) BÜTTSCHI, René, CH-2013 Colombier, CH
- PAHUD, Pierre, CH-2900 Porrentruy, CH
- (74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet & Humphrey Avenue du Théâtre 16 Case postale 5027, 1002 Lausanne, CH

**B23K 26/12** → (51) **B23K 35/38**

- (51) **B23K 26/32** (11) **1 741 510 B1**
- C03B 23/20** **H01J 9/26**
- H01J 9/18** **G02F 1/1339**
- B23K 101/04 B23K 101/36
- (25) En (26) En
- (21) 06116296.2 (22) 29.06.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 10.01.2007
- (30) 30.06.2005 US 695188 P
- 28.06.2006 US 427195
- (54) • *Glas-zu-Glas Laser-Schweissverfahren; durch das Verfahren hergestellte Vakuumschülte; Anodeverbindung und Elektronen-emissionsanzeige mit einer solchen Vakuumschülte*
- *Glass-to-glass welding method using laser; vacuum envelope manufactured by the method; Anode assembly and electron emission display comprising such vacuum envelope*
- *Procédé de soudage laser verre sur verre; Anode et enveloppe sous vide fabriquée au moyen de ce procédé; dispositif d'affichage à émetteur d'électrons comprenant une telle enveloppe sous vide*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Jeon, Eun-Suk Legal&IP Team, Samsung SDI Co., Ltd, Kyunggi-do, KR
- Antipin, Sergey, 107014 Moscow, RU
- Jung, Hoe-Rok Legal&IP Team, Samsung SDI Co., Ltd, Kyunggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **B23K 35/38** (11) **1 339 525 B1**
- B23K 26/12**
- (25) De (26) De
- (21) 01984790.4 (22) 30.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.09.2003
- (86) EP 2001/014008 30.11.2001

- (87) WO 2002/043918 2002/23 06.06.2002
- (30) 30.11.2000 DE 10059529
- 30.11.2000 DE 10059528
- 18.12.2000 DE 10063166
- 18.12.2000 DE 10063165
- (54) • *Verwendung eines Prozessgases zum Laserschweissen*
- *Use of a process gas for laser welding*
- *Utilisation d'un gas de processus pour le soudage laser*
- (73) Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE
- (72) HERRMANN, Johann, 85716 Unterschleißheim, DE
- (74) Gellner, Bernd, et al, Linde AG, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE

**B23P 11/02** → (51) **H05B 6/10**

**B23Q 15/00** → (51) **G05B 19/19**

- (51) **B24B 7/06** (11) **1 743 737 B1**
- B24D 13/16** **B24B 19/24**
- B24B 41/047**
- (25) De (26) De
- (21) 06009000.8 (22) 29.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007
- (30) 11.07.2005 DE 202005010997 U
- (54) • *Durchlaufschleifmaschine zum Bearbeiten einer ebenen Werkstückoberfläche*
- *Flow path sanding machine for processing a plane workpiece surface*
- *Ponceuse au défilé pour traiter une pièce en surface plane*
- (73) Jakob Löwer Inh. von Schumann GmbH & Co. KG, Am Wasser 4, 34576 Homberg, DE
- (72) von Schumann, Friedrich, 34576 Homberg, DE
- (74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

- (51) **B24B 9/14** (11) **1 829 645 B1**
- G02B 1/10**
- (25) En (26) En
- (21) 07011724.7 (22) 27.11.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 05.09.2007
- (30) 27.01.2003 JP 2003017552
- 20.11.2003 JP 2003390682

- (54) • *Schleifverfahren zum Beranden einer Linse*
- *Lens edging method*
- *Procédé de façonnage de forme d'une lentille*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Kawase, Akiko, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- Katagiri, Hiroshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- Suzuki, Keiichi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- Takehita, Katsuyoshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE
- (62) 03775940.4 / 1 588 800

**B24B 19/24** → (51) **B24B 7/06**

**B24B 41/047** → (51) **B24B 7/06**

**B24D 13/16** → (51) **B24B 7/06**

**B25D 16/00** → (51) **G01V 1/42**



(51) **B25F 5/00** (11) **1 726 411 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06114596.7 (22) 26.05.2006

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

(43) 29.11.2006

(30) 27.05.2005 US 685742 P  
24.05.2006 US 440299

(54) • *Gelgriffteil mit integralem Gehäuseteil*  
• *Gel grip member with integral housing portion*  
• *Poignée avec du gel et avec une partie de boîtier intégrée.*

(73) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office  
Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE  
19711, US

(72) Barretta, Christopher A., Baltimore Maryland  
21234, US

(74) Fisher, Gary D., Maryland 21154, US  
Bell, Ian Stephen, Black & Decker UK 210  
Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

**B25G 3/24** → (51) **A63B 57/00**

(51) **B25H 1/00** (11) **1 103 350 B1**

(25) De (26) De  
(21) 00121732.2 (22) 05.10.2000

(84) CH DE FR GB IT LI

(43) 30.05.2001

(30) 23.11.1999 DE 19956155

(54) • *Werkzeugmaschine mit einem Elektromagneten zur Befestigung an einem ferromagnetischen Werkstück*  
• *Machine tool with electromagnet for mounting on a ferromagnetic workpiece*  
• *Machine-outil avec électro-aimant pour la fixation à une pièce ferromagnétique*

(73) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81,  
73529 Schwäbisch-Gmünd-Bargau, DE

(72) Kress, Christof, 73779 Deizisau, DE  
Beichter, Martin, 70197 Stuttgart, DE

(74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner  
Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047  
Stuttgart, DE

(51) **B26D 3/06** (11) **1 647 375 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05022196.9 (22) 12.10.2005

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

(43) 19.04.2006

(30) 18.10.2004 DE 102004050635

(54) • *Vorrichtung zum Einbringen von Oberflächenkanälen in plattenförmige Werkstücke*

• *Apparatus for grooving planar workpieces*  
• *Dispositif pour rainurer des pièces planes*

(73) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81,  
73529 Schwäbisch-Gmünd-Bargau, DE

(72) Bauhuber, August, 94060 Pocking, DE

(74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner  
Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047  
Stuttgart, DE

**B29B 11/16** → (51) **D04H 3/04**

**B29C 33/02** → (51) **B29C 35/02**

(51) **B29C 35/02** (11) **1 647 383 B1**  
**B29C 33/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 04747793.0 (22) 14.07.2004

(84) DE ES FR GB IT

(43) 19.04.2006

(86) JP 2004/010378 14.07.2004

(87) WO 2005/007376 2005/04 27.01.2005

(30) 18.07.2003 JP 2003199328

(54) • *GETEILTE VULKANISIERFORM*  
• *SPLIT TYPE VULCANIZING MOLD*  
• *MOULE DE VULCANISATION DE TYPE A COINS*

(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-  
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) MATSUMOTO, Yoshio, Chikugo-shi, Fukuoka  
8330001, JP

HOSAKA, Kenichirou, Miyaki-gun, Saga  
4890101, JP

(74) Whalley, Kevin, et al, Marks & Clerk, 90 Long  
Acre London WC2E 9RA, GB

**B29C 39/10** → (51) **D04H 3/04**

**B29C 47/00** → (51) **B29C 47/12**

**B29C 47/10** → (51) **H01B 1/24**

(51) **B29C 47/12** (11) **1 833 653 B1**

**B29C 47/74** **B29C 47/90**  
**B29C 47/20** **B29C 47/00**  
**B60J 10/00** **B60J 10/08**

(25) En (26) En

(21) 05784712.1 (22) 07.09.2005

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

(43) 19.09.2007

(86) EP 2005/054403 07.09.2005

(87) WO 2006/027364 2006/11 16.03.2006

(30) 10.09.2004 IT T020040609

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER DICHTUNG MIT EINEM TEIL, DER EINE WAND VERÄNDERLICHER DICKE AUFWEIST*  
• *A METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING A SEAL INCLUDING A PORTION HAVING A WALL OF VARIABLE THICKNESS*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE PRODUCTION D'UN JOINT D'ETANCHEITE COMPRENANT UNE PARTIE DONT UNE PAROI VARIE EN EPAISSEUR*

(73) Metzeler Automotive Profile Systems Italy S.  
p.A., Via Torino 140, 10073 Cirié (Torino), IT

(72) OCERA, Rosario, I-10098 RIVOLI (Torino)  
Italy, IT

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

**B29C 47/20** → (51) **B29C 47/12**

**B29C 47/64** → (51) **H01B 1/24**

**B29C 47/74** → (51) **B29C 47/12**

**B29C 47/90** → (51) **B29C 47/12**

(51) **B29C 57/02** (11) **1 792 704 B1**

(25) It (26) En  
(21) 05425862.9 (22) 02.12.2005

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

(43) 06.06.2007

(54) • *VERFAHREN ZUR MUFFENHERSTELLUNG EINES ROHRENDES AUS EINEM THERMOPLAST, INSBESONDERE EINEM POLYOLEFIN-WERKSTOFF, ROHR FÜR FLÜSSIGKEITEN UNTER DRUCK*  
• *METHOD FOR SOCKET-FORMING AN END OF A THERMOPLASTIC MATERIAL TUBE, IN PARTICULAR OF A POLYOLEFINIC MATERIAL, TUBE FOR PRESSURISED FLUIDS*

(73) Quadrant Plastic Composites AG, Hard-  
strasse 5, 5600 Lenzburg 1, CH

(72) DITTMAR, Harri, 67271 Battenberg, DE

(74) DITTMAR, Harri, 67271 Battenberg, DE

• *PROCEDE POUR LA FABRICATION D'UN MANCHON SUR L'EXTREMITE D'UN TUBE EN MATERIAU THERMOPLASTIQUE, EN PARTICULIER EN MATERIAU POLYOLEFINE, TUBE POUR FLUIDES SOUS PRESION*

(73) SICA S.P.A., Via Stroppata, 28, 48011  
Alfonsine (Ravenna), IT

(72) Tabanelli, Giorgio, 48010 Cotignola, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti  
9, 10121 Torino, IT

(51) **B29C 65/18** (11) **1 677 967 B1**  
**B29C 65/20** **F16L 9/18**

(25) En (26) En  
(21) 04791443.7 (22) 20.10.2004

(84) DK GB IT PL SE

(43) 12.07.2006

(86) FI 2004/050151 20.10.2004

(87) WO 2005/039862 2005/18 06.05.2005

(30) 24.10.2003 FI 20031562

(54) • *VERSTOPFEN EINES HOHLPROFILS EINES SCHRAUBENFÖRMIG GEWUNDENEN ROHRS*

• *PLUGGING A HOLLOW PROFILE OF A SPIRALLY WOUND PIPE*

• *COLMATAGE D'UN PROFIL CREUX D'UN TUYAU EN SPIRALE*

(73) Oy KWH Pipe AB, Kapellbacksvägen 240,  
65370 Vasa, FI

(72) HJERPE, Johnny, FI-65410 SUNDOM, FI

(74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo  
Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki,  
FI

**B29C 65/20** → (51) **B29C 65/18**

(51) **B29C 70/00** (11) **1 502 726 B1**

(25) De (26) De  
(21) 04016628.2 (22) 15.07.2004

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

(43) 02.02.2005

(30) 29.07.2003 DE 10334875

(54) • *Werkstoff für Formteile*

• *Materials for moldings*

• *Matériaux pour moulages*

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3,  
70469 Stuttgart, DE

(72) Wolf, Walter, 71570 Oppenweiler-Zell, DE

**B29C 70/44** → (51) **B29C 70/84**

(51) **B29C 70/46** (11) **1 868 796 B1**  
**D04H 1/46**

(25) De (26) De  
(21) 06705425.4 (22) 04.04.2006

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

(43) 26.12.2007

(86) CH 2006/000189 04.04.2006

(87) WO 2006/105682 2006/41 12.10.2006

(30) 05.04.2005 EP 05007391

04.05.2005 EP 05009770

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES THERMOPLASTISCH VERFORMBAREN FASERVERSTÄRKTEN HALBZEUGS*

• *METHOD FOR PRODUCING A THERMOPLASTICALLY DEFORMABLE FIBER-REINFORCED SEMIFINISHED PRODUCT*

• *PROCEDE POUR PRODUIRE UN DEMI-PRODUIT THERMOPLASTIQUEMENT DEFORMABLE RENFORCE DE FIBRES*

(73) Quadrant Plastic Composites AG, Hard-  
strasse 5, 5600 Lenzburg 1, CH

(72) DITTMAR, Harri, 67271 Battenberg, DE

(74) DITTMAR, Harri, 67271 Battenberg, DE

BRENTRUP, Karl-Ludwig, CH-5103 Möriken, CH  
(74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenanwälte VSP, Zwängliweg 7, CH-8038 Zürich, CH

(51) **B29C 70/84** (11) **1 899 149 B1**  
**B29C 70/44** **B64C 1/12**  
**B29D 31/00**

(25) En (26) En  
(21) 06762316.5 (22) 30.06.2006  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 19.03.2008  
(86) EP 2006/006384 30.06.2006  
(87) WO 2007/003372 2007/02 11.01.2007  
(30) 30.06.2005 DE 102005030939

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER IM WESENTLICHEN SCHALENFÖRMIGEN KOMPONENTE**  
• **PROCESS FOR PRODUCING A SUBSTANTIALLY SHELL-SHAPED COMPONENT**  
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRODUIRE UN COMPOSANT PRÉSENTANT SENSIBILITÉMENT UNE FORME DE COQUE**

(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
(72) LAW, Barnaby, 28844 Weyhe, DE  
SCHUMACHER, Kai, 21717 Fredenbeck, DE  
KOMADINA, Jonathon, Victoria, Australia, AU  
MUELLER, Jochen, 28259 Bremen, DE  
HELTSCHE, Norbert, 22763 Hamburg, DE  
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**B29D 31/00** → (51) **A43B 13/38**

**B29D 31/00** → (51) **B29C 70/84**

(51) **B30B 9/30** (11) **0 951 988 B1**  
**A01F 15/08** **B30B 15/28**

(25) De (26) De  
(21) 99107778.5 (22) 20.04.1999  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 27.10.1999  
(30) 23.04.1998 DE 19818127

(54) • **Kanalballenpresse**  
• **Channel baling press**  
• **Presse pour balles à canal**  
(73) Welger Maschinenfabrik GmbH, Gebrüder-Welger-Strasse 3, 38304 Wolfenbüttel, DE  
(72) Wilkens, Dieter Dr.-Ing., 38302 Wolfenbüttel-Ahlum, DE  
Röhrbein, Jürgen, 38159 Wahle, DE

**B30B 15/28** → (51) **B30B 9/30**

**B32B 5/18** → (51) **A43B 13/38**

(51) **B41C 1/10** (11) **1 543 958 B1**  
**B41M 5/36**

(25) En (26) En  
(21) 04101638.7 (22) 21.04.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 22.06.2005  
(30) 18.12.2003 EP 03104786

(54) • **Wärmeempfindlicher lithographischer Druckplattevorläufer**  
• **Heat-sensitive lithographic printing plate precursor**  
• **Précurseur de plaque d'impression lithographique sensible à la chaleur**

(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE  
(72) Van Aert, Huub, 2640 Mortsel, BE  
Groenendaal, Bert, 2640 Mortsel, BE  
Van Damme, Marc, 2640 Mortsel, BE

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 765 592 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05756855.2 (22) 01.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.03.2007  
(86) EP 2005/053141 01.07.2005  
(87) WO 2006/005688 2006/03 19.01.2006  
(30) 08.07.2004 EP 04103252  
13.07.2004 US 587314 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VORLÄUFERS FÜR EINE NEGATIV ARBEITENDE WÄRMEEMPFLINDLICHE LITHOGRAPHISCHE DRUCKPLATTE**  
• **METHOD FOR MAKING NEGATIVE-WORKING HEAT-SENSITIVE LITHOGRAPHIC PRINTING PLATE PRECURSOR**  
• **PRÉCURSEUR DE TYPE NÉGATIF D'UNE PLAQUE D'IMPRESSIION LITHOGRAPHIQUE THERMOSENSIBLE**

(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) VERMEERSCH, Joan, B-2640 Mortsel, BE  
LOCCUFIER, Johan, B-2640 Mortsel, BE  
CALLANT, Paul, B-2640 Mortsel, BE  
JUNG, Jürgen, B-2640 Mortsel, BE  
VAN DAMME, Marc, B-2640 Mortsel, BE

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 940 620 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06725532.3 (22) 04.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.07.2008  
(86) EP 2006/061296 04.04.2006  
(87) WO 2007/045515 2007/17 26.04.2007  
(30) 20.10.2005 EP 05109781  
10.11.2005 US 736094 P

(54) • **NEGATIV ARBEITENDER, WÄRMEEMPFLINDLICHER LITHOGRAFIEDRUCKPLATTENVORLÄUFER**  
• **NEGATIVE WORKING, HEAT-SENSITIVE LITHOGRAPHIC PRINTING PLATE PRECURSOR**  
• **PRÉCURSEUR DE PLAQUE D'IMPRESSIION LITHOGRAPHIQUE THERMOSENSIBLE ET NÉGATIVE**

(73) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) MEEUS, Pascal, B-2640 Mortsel, BE  
VERMEERSCH, Joan, B-2640 Mortsel, BE

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

**B41C 1/10** → (51) **C09J 133/10**

**B41F 7/40** → (51) **B41F 13/40**

(51) **B41F 13/24** (11) **1 803 561 B1**  
**B41F 13/34** **B41F 13/36**  
**B41F 13/38** **B41F 13/40**  
**B41F 33/04** **B41F 33/18**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06292004.6 (22) 20.12.2006  
(84) CH DE FR GB IT LI  
(43) 04.07.2007  
(30) 27.12.2005 FR 0513381

(54) • **Druckeinheit mit einer Konfiguration zur Druckabstellung im Stillstand und einer Konfiguration zum Gummistichwechsel und entsprechende Druckmaschine**

• **Printing unit comprising a throw-off configuration in a stop position and a configuration for changing the blanket and corresponding printing machine**

• **Unité d'impression présentant une configuration hors-pression d'arrêt et une configuration hors-pression de changement de blanchet et presse d'impression correspondante**

(73) Goss International Montataire S.A., Square Hippolyte Marinoni, 60160 Montataire, FR

(72) Menu, Patrick, 60600 Breuil le Vert, FR  
Recolet, Francois-Marcel-Adrien, 60600 Breuil le Vert, FR

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

**B41F 13/34** → (51) **B41F 13/24**

**B41F 13/36** → (51) **B41F 13/24**

**B41F 13/38** → (51) **B41F 13/24**

**B41F 13/38** → (51) **B41F 13/40**

(51) **B41F 13/40** (11) **1 867 478 B1**  
**B41F 13/38** **B41F 33/00**  
**B41F 7/40** **B41F 31/36**

(25) De (26) De  
(21) 07116905.6 (22) 20.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.12.2007  
(30) 21.04.2005 DE 102005018473  
27.09.2005 DE 102005045984

(54) • **Druckwerk mit mindestens zwei zusammenwirkenden Zylindern**  
• **Printing group comprising at least two cooperating cylinders**  
• **Groupe d'impression pourvu d'au moins deux cylindres coopérant**

(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(72) Christel, Ralf, 97209, Veitshöchheim, DE  
Faist, Bernd, 97199, Ochsenfurt, DE  
Fischer, Michael, 97080, Würzburg, DE  
Hahn, Oliver, 97209, Veitshöchheim, DE  
Reder, Wolfgang, 97209, Veitshöchheim, DE  
Schaschek, Karl, 97289, Thüngen, DE  
Schneider, Georg, 97080, Würzburg, DE

(74) Stiel, Jürgen, et al, Koenig & Bauer AG, Lizenzen - Patente, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(60) 08153097.4 / 1 955 846  
(62) 06754755.4 / 1 871 601

**B41F 13/40** → (51) **B41F 13/24**

(51) **B41F 27/10** (11) **1 600 292 B1**  
**B44B 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 05010400.9 (22) 12.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.11.2005  
(30) 26.05.2004 DE 102004026889

(54) • **Einrichtung zum Anbringen einer Werkzeughülse an einem Werkzeugzylinder einer Rotationspräge- oder Druckmaschine**  
• **Device for attaching a tool sleeve to a tool cylinder of a rotary die stamping press or of a rotary printing press**

- Dispositif pour poser une douille d'outil sur un cylindre d'outil d'une presse rotative à gauffer ou d'une presse rotative
- (73) BOBST SA, Case Postale, 1001 Lausanne, CH  
 (72) Schöllhorn, Patrick, 73730 Esslingen, DE Pahr, Martin, 72581 Dettingen, DE  
 (74) Poirier, Jean-Michel Serge, BOBST S.A. Case postale, 1001 Lausanne, CH

<b>B41F 31/36</b>	→ (51)	<b>B41F 13/40</b>
<b>B41F 33/00</b>	→ (51)	<b>B41F 13/40</b>
<b>B41F 33/04</b>	→ (51)	<b>B41F 13/24</b>
<b>B41F 33/18</b>	→ (51)	<b>B41F 13/24</b>
<b>B41J 2/01</b>	→ (51)	<b>C08G 59/68</b>
<b>B41J 2/21</b>	→ (51)	<b>C09D 11/00</b>
<b>B41J 11/00</b>	→ (51)	<b>C09D 11/00</b>
<b>B41M 1/36</b>	→ (51)	<b>C09D 11/00</b>
<b>B41M 1/42</b>	→ (51)	<b>C09D 11/00</b>
<b>B41M 5/00</b>	→ (51)	<b>C09D 11/00</b>
<b>B41M 5/24</b>	→ (51)	<b>G09F 3/00</b>
<b>B41M 5/36</b>	→ (51)	<b>B41C 1/10</b>
<b>B41M 7/00</b>	→ (51)	<b>C09D 11/00</b>

- (51) **B42C 5/04** (11) **1 698 482 B1**  
**B42C 19/08**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06003569.8 (22) 21.06.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 06.09.2006  
 (30) 21.06.1999 DE 19928337  
 05.10.1999 DE 19948183  
 (54) • Buchblockzange zum automatischen Einlesen von Produktionsparametern  
 • Book block clamp for automatically reading in production parameters  
 • Pince de corps d'ouvrage pour mettre des données des paramètres de production en mémoire
- (73) Landen, Franz-Josef, Sonnenbergstrasse 11, 70184 Stuttgart, DE  
 (72) Landen, Franz-Josef, 70184 Stuttgart, DE  
 (62) 00113229.9 / 1 063 104

<b>B42C 19/08</b>	→ (51)	<b>B42C 5/04</b>
(51) <b>B42D 15/00</b>	(11) <b>1 492 678 B1</b>	
(25) De (26) De		
(21) 03720418.7 (22) 03.04.2003		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43) 05.01.2005		
(86) EP 2003/003483 03.04.2003		
(87) WO 2003/084766 2003/42 16.10.2003		
(30) 05.04.2002 DE 10216561		
(54) • SICHERHEITSELEMENT MIT MAKROSTRUKTUREN • SECURITY ELEMENT COMPRISING MACROSTRUCTURES • ELEMENT DE SECURITE COMPORTANT DES MACROSTRUCTURES		
(73) OVD Kinegram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH		
(72) STAUB, René, CH-6332 Hagendorn, CH		

- SCHILLING, Andreas, CH-6332 Hagendorn, CH  
 TOMPKIN, Wayne, Robert, CH-5400 Baden, CH  
 (74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrenz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

<b>B42F 13/22</b>	→ (51)	<b>B42F 13/24</b>
(51) <b>B42F 13/24</b>	(11) <b>1 532 004 B1</b>	
<b>B42F 13/22</b>		
(25) De (26) De		
(21) 03792012.1 (22) 17.07.2003		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43) 25.05.2005		
(86) AT 2003/000201 17.07.2003		
(87) WO 2004/018225 2004/10 04.03.2004		
(30) 23.08.2002 AT 12652002		
(54) • ORDNERMECHANIK • FILE MECHANISM • MECANISME DE CLASSEUR		
(73) Schneider, Günter Karl, Sebastian-Stöllner-Strasse 27, 5020 Salzburg, AT Damhofer, Herbert, Georg-von-Nissen-Strasse 59, 5020 Salzburg, AT		
(72) Schneider, Günter Karl, 5020 Salzburg, AT Damhofer, Herbert, 5020 Salzburg, AT		
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT		

<b>B44B 5/00</b>	→ (51)	<b>B41F 27/10</b>
(51) <b>B60D 1/54</b>	(11) <b>1 894 752 B1</b>	
(25) De (26) De		
(21) 06018340.7 (22) 01.09.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 05.03.2008		
(54) • Anhängerkupplung mit ein- und ausfahrbarem Zughaken • Trailer coupling with extensible and retractable tow hook • Attelage de remorque avec crochet extensible et rétractable		
(73) Thule Towing Systems B.V., Industrieweg 5, 7951 CX Staphorst, NL		
(72) Lorei, Herbert, 36088 Hünfeld, DE		
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE		

<b>B60H 1/32</b>	→ (51)	<b>F25B 39/02</b>
<b>B60J 7/12</b>	→ (51)	<b>B60J 7/14</b>
(51) <b>B60J 7/14</b>	(11) <b>1 647 431 B1</b>	
<b>B60J 7/12</b>		
(25) De (26) De		
(21) 05022185.2 (22) 12.10.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 19.04.2006		
(30) 15.10.2004 DE 102004050565		
(54) • Kraftfahrzeug mit einem vorderen Dachteil • Motor vehicle with a front roof panel • Véhicule automobile avec un panneau antérieur de toit		
(73) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE		
(72) Hilbk, Holger, 49201 Dissen, DE Theuerkauf, Jürgen, 49565 Bramsche, DE		
<b>B60J 10/00</b>	→ (51)	<b>B29C 47/12</b>
<b>B60J 10/08</b>	→ (51)	<b>B29C 47/12</b>

- (51) **B60K 15/04** (11) **1 852 298 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06075974.3 (22) 01.05.2006  
 (84) DE GB TR  
 (43) 07.11.2007  
 (54) • Kraftfahrzeug mit einem Kraftstoff-Einfüllstutzen  
 • Motor vehicle having a fuel filler assembly  
 • Véhicule automobile avec une goulotte de remplissage d'essence
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US  
 Ford Otomotiv Sany Anonim Sirketi, Ankara Asfalti 4. km Uskudar, Istanbul, TR  
 (72) Kilic, Namic, Yahyakaptan Kocaeli, TR Erdener, Mustafa, 34734 Istanbul, TR Yegenoglu, Bulent, 40310 Kocaeli, TR Cetin, Emre, Degirmendere-Golcuk 41670 Kocaeli, TR Yildizcelik, Ilker, 41050 Yahyakaptan Izmit/Kocaeli, TR  
 (74) Grunfeld, David Peter, et al, Ford Motor Company Limited, Patent Department, Room 1/445 Eagle Way, Brentwood, Essex CM13 3BW, GB

(51) <b>B60N 2/015</b>	(11) <b>1 663 697 B1</b>	
(25) Fr (26) Fr		
(21) 04787293.2 (22) 02.09.2004		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 07.06.2006		
(86) FR 2004/002238 02.09.2004		
(87) WO 2005/028244 2005/13 31.03.2005		
(30) 09.09.2003 FR 0310599		
(54) • VORRICHTUNG ZUR VERRIEGELUNG EINES ENTFERNBAREN AUTOSITZES • DEVICE FOR LOCKING A REMOVABLE CAR SEAT • DISPOSITIF DE VERROUILLAGE DE SIEGE AUTOMOBILE AMOVIBLE		
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR		
(72) BROISIN DOUTAZ, Marc, F-92700 Colombes, FR HLUBINA, Thierry, F-92370 Chaville, FR		
(74) Guyon, Rodolphe C., Renault Technocentre Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR		

(51) <b>B60N 2/48</b>	(11) <b>1 602 527 B1</b>	
(25) De (26) De		
(21) 05010387.8 (22) 12.05.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 07.12.2005		
(30) 14.05.2004 DE 102004024434 27.12.2004 DE 102004062848		
(54) • Fahrzeugsitz mit einer Kopfstütze • Vehicle seat with a headrest • Siège automobile avec un appui-tête		
(73) Alfmeier Präzision AG Baugruppen und Systemlösungen, Industriestrasse 5, 91757 Treuchtlingen, DE		
(72) Kraft, Dieter, 91799 Langenaltheim, DE Hofmockel, Jürgen, 91522 Ansbach, DE		
(74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE		
(51) <b>B60N 2/48</b>	(11) <b>1 608 529 B1</b>	
(25) De (26) De		
(21) 04718613.5 (22) 09.03.2004		
(84) DE ES FR		
(43) 28.12.2005		
(86) DE 2004/000495 09.03.2004		

- (87) WO 2004/082985 2004/40 30.09.2004
- (30) 20.03.2003 DE 10313800
- (54) • **KOPFSTÜTZENANORDNUNG FÜR EINEN KRAFTFAHRZEUGSITZ**
- **HEAD REST ARRANGEMENT FOR A MOTOR VEHICLE SEAT**
- **ENSEMBLE APPUI-TÊTE POUR UN SIEGE DE VEHICULE AUTOMOBILE**
- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
- (72) FISCHER, Matthias, 96317 Kronach, DE
- HOFMANN, Jochen, 96257 Marktgraitz, DE
- (74) Baumgärtel, Gunnar, et al., Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**B60P 7/08** → (51) **B60P 7/15**

- (51) **B60P 7/15** (11) **1 661 758 B1**
- B60P 7/08**
- (25) Es (26) Fr
- (21) 05380257.5 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
- (30) 24.11.2004 ES 200402682 U
- (54) • **Anordnung zum Stauen einer Ladung im Innenraum eines Containers**
- **Device for stowing loads at the interior of containers**
- **Dispositif pour l'arrimage de cargaisons a l'intérieur de conteneurs**
- (73) Industrias Ponsa, S.A., Sallent s/n Pol. Industrial "Els Dolors", 08243 Manresa (Barcelona), ES
- (72) Ponsa Bosch, Juan, 08243 Manresa (Barcelona), ES
- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, c/o UNGRIA Patentes y Marcas, S.A., Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

**B60R 1/00** → (51) **H04N 7/18**

**B60R 1/12** → (51) **G01S 7/51**

- (51) **B60R 19/34** (11) **1 659 034 B1**
- B60R 21/34**
- (25) En (26) En
- (21) 05110866.0 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
- (30) 17.11.2004 IT TO20040807
- (54) • **Fussgängerschützende vordere Stossfängerstruktur für ein Kraftfahrzeug**
- **Pedestrian protecting front bumper structure for a motor vehicle**
- **Structure de pare-chocs avant de véhicule pour la protection des piétons**
- (73) ITALDESIGN-GIUGIARO S.p.A, Via San Quintino 28, 10121 Torino, IT
- (72) Rodino, Matteo, I-10129, Torino, IT
- (74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

**B60R 21/34** → (51) **B60R 19/34**

- (51) **B60R 22/18** (11) **1 280 683 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01933223.8 (22) 09.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.02.2003
- (86) US 2001/014946 09.05.2001
- (87) WO 2001/087676 2001/47 22.11.2001

- (30) 12.05.2000 US 203778 P
- 26.05.2000 US 207503 P
- (54) • **SICHERHEITSGURTSPANNUNGSSENSORREINRICHTUNG**
- **SEAT BELT FORCE SENSOR SYSTEM**
- **SYSTEME DE CAPTEUR DE FORCE D'UNE CEINTURE DE SECURITE**
- (73) Siemens VDO Automotive Corporation, 2400 Executive Hills Drive, Auburn Hills, MI 48326-2980, US
- (72) CURTIS, Brian M., Orion, MI 48359, US
- LICHTINGER, Harald, Auburn Hills, MI 48326, US
- GRAF, Robert, I-39030 Pichl/Gsies, IT
- (74) French, Clive Harry, Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B60R 22/46** (11) **1 878 626 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07013402.8 (22) 09.07.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 16.01.2008
- (30) 11.07.2006 JP 2006190420
- (54) • **Sicherheitsgurtvorrichtung**
- **Seat belt device**
- **Dispositif de ceinture de sécurité**
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Odate, Shotaro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- Akaba, Hiroshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- Wakisaka, Yutaka, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- Terasaki, Tsutomu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- Kanno, Osamu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- Saito, Kenichi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **B62D 3/12** (11) **1 177 966 B1**

- B21D 11/20**
- (25) En (26) En
- (21) 01118710.1 (22) 03.08.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 06.02.2002
- (30) 04.08.2000 JP 2000236982
- 06.09.2000 JP 2000269725
- 06.09.2000 JP 2000269915
- (54) • **Hohle Zahnstange**
- **Hollow rack shaft**
- **Crémaillère creuse**
- (73) NSK LTD., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
- (72) Tsubouchi, Akira, Maebasi-shi, Gunma-ken 371-0853, JP
- Okubo, Kiyoshi, Maebasi-shi, Gunma-ken 371-0853, JP
- Watanabe, Yasushi, Maebasi-shi, Gunma-ken 371-0853, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 650 106 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05109619.6 (22) 17.10.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.04.2006
- (30) 21.10.2004 DE 102004051338
- (54) • **Vorrichtung zur Reduzierung von Lenkraddreh-schwingungen an einem Kraftfahrzeug sowie Betriebsverfahren hierfür**
- **Device for the reduction of steering wheel torsional vibrations in a motor vehicle and operating method therefor**

- **Dispositif pour la réduction des vibrations en rotation d'un volant de direction dans un véhicule à moteur et son procédé de fonctionnement**
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) von Groll, Max, 59071 Hamm, DE

(51) **B62D 5/083** (11) **0 919 451 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 98309601.7 (22) 24.11.1998
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 02.06.1999
- (30) 27.11.1997 JP 34224697
- 30.06.1998 JP 20127198
- (54) • **Servolenkung**
- **Power steering system**
- **Direction assistée**
- (73) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., Sekai Boeki Center Bldg., 2-4-1, Hamamatsu-cho, Minato-Ku, Tokyo 105-6111, JP
- (72) Suzuki, Katsuhiro, Kani-shi, Gifu-ken, JP
- Hagidaira, Shinichi, Kani-shi, Gifu-ken, JP
- Takai, Masashi, Minokamo-shi, Gifu-ken, JP
- Chiba, Tatsuo, Kani-shi, Gifu-ken, JP
- Nagasaka, Ryouichi, Kani-shi, Gifu-ken, JP
- (74) Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square London WC1A 2RA, GB

(51) **B62D 25/00** (11) **1 714 855 B1**

- B62D 29/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06005815.3 (22) 22.03.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.10.2006
- (30) 23.04.2005 DE 102005018976
- (54) • **Kraftfahrzeugkarosserie**
- **Motor vehicle body**
- **Carosserie de véhicule automobile**
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Ahlers, Michael, 80807 München, DE

(51) **B62D 25/16** (11) **1 721 811 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06252495.4 (22) 12.05.2006
- (84) DE GB
- (43) 15.11.2006
- (30) 13.05.2005 JP 2005140544
- (54) • **Befestigungsstruktur für Radhaus-Formkörper**
- **Structure for fixing wheel arch molding**
- **Dispositif de fixation pour revêtement d'aile**
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Momii, Motoyuki, Wako-Shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B62D 29/00** → (51) **B62D 25/00**

(51) **B62D 29/04** (11) **1 456 077 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02796658.9 (22) 17.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004
- (86) EP 2002/014401 17.12.2002
- (87) WO 2003/051705 2003/26 26.06.2003
- (30) 18.12.2001 DE 20120423 U
- (54) • **ELEMENTE ZUR GLEITFÄHIGEN BEFESTIGUNG VON BAUTEILEN**
- **ELEMENTS FOR FIXING COMPONENTS SUCH AS TO BE ABLE TO SLIDE**

- *ELEMENT POUR FIXER DES PIECES EN LEUR PERMETTANT DE COULISSER*
- (73) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehaue, DE
- (72) LUX, Stefan, 95182 Döhlau, DE  
HERRMANN, Stefan, 95111 Rehaue, DE  
HOFFMANN, Thomas, 08525 Plauen, DE
- 
- (51) **B62H 5/08** (11) **1 633 621 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04717902.3 (22) 05.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.03.2006  
(86) NL 2004/000164 05.03.2004  
(87) WO 2004/078566 2004/38 16.09.2004  
(30) 05.03.2003 NL 1022848  
(54) • *FAHRRADSCHLOSS*  
• *BICYCLE LOCK*  
• *VERROU POUR BICYCLETTE*
- (73) Dynamic Jade Ltd, One Capital Place 18, 21/F, unit A Luard Road, Wanchai Hong Kong, CN
- (72) BLEIJENDAAL, Cornelis, Nicolaas, Maria, NL-1181 DG Amstelveen, NL
- (74) Mertens, Hans Victor, Exter Polak & Charlois B.V. J.J. Viottastraat 31, 1071 JP Amsterdam, NL
- 
- B63B 23/32** → (51) **B63B 27/14**
- (51) **B63B 27/14** (11) **1 515 885 B1**  
**B63B 23/32**  
(25) It (26) En  
(21) 02741180.0 (22) 18.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 23.03.2005  
(86) IT 2002/000401 18.06.2002  
(87) WO 2003/106254 2003/52 24.12.2003  
(54) • *BEWEGBARE PLATTFORMEINHEIT FÜR EIN BOOT, INSBESONDERE ZUM HERAUSHEBEN UND AUSSETZEN VON BEIBOOTEN UND DERGLEICHEN*  
• *MOVABLE PLATFORM UNIT FOR A BOAT, PARTICULARLY FOR HAULING AND LAUNCHING TENDERS AND THE LIKE*  
• *UNITE DE PLATE-FORME MOBILE POUR BATEAU, NOTAMMENT POUR HALER ET LANCER DES ANNEXES ET ANALOGUES*
- (73) Opacmare S.p.A., Via Luigi Einaudi 150, 10040 Rivalta (TO), IT
- (72) GRIMALDI, Michele, I-10045 Piossasco (Torino), IT
- (74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT
- 
- (51) **B63G 8/00** (11) **1 456 080 B1**  
**B63G 8/39** **G01S 15/00**  
**G01S 15/88**  
(25) Sv (26) En  
(21) 02791528.9 (22) 30.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 15.09.2004  
(86) SE 2002/001419 30.07.2002  
(87) WO 2003/011683 2003/07 13.02.2003  
(30) 30.07.2001 SE 0102628  
(54) • *AUTONOMES SYSTEM ZUR UNTERWASSERINSPEKTION*  
• *AUTONOMOUS SYSTEM FOR UNDERWATER INSPECTION*  
• *SYSTEME AUTONOME POUR L'INSPECTION SOUS L'EAU*
- (73) Pehrson, Martin, Svaldre, 690 45 Asbro, SE

- (72) Pehrson, Martin, 690 45 Asbro, SE
- 
- B63G 8/39** → (51) **B63G 8/00**
- (51) **B63H 9/10** (11) **1 656 293 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04781353.0 (22) 19.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.05.2006  
(86) US 2004/026643 19.08.2004  
(87) WO 2005/019023 2005/09 03.03.2005  
(30) 19.08.2003 US 496338 P  
(54) • *ASYMMETRISCHES SEGELGEWEBE*  
• *ASYMMETRICAL SAIL FABRIC*  
• *TOILE A VOILE ASYMETRIQUE*
- (73) Contender U.S., Inc., 54 Front Street, Fall River, MA 02721, US
- (72) SKINNER, Duncan, Warren, RI 02885, US  
BIERMAN, Guus, NL-3621 NG Breukelen, NL  
DE BRUIN, Max, 1424 AR De Kwakel, NL  
WENTHOLT, Roeland, NL-2271 XS Voorburg, NL
- (74) Gosch, Wolf-Dietrich, Ballindamm 13, 20095 Hamburg, DE
- 
- B64C 1/12** → (51) **B29C 70/84**
- (51) **B64C 3/00** (11) **1 504 992 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04017057.3 (22) 20.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.02.2005  
(30) 02.08.2003 DE 10335483  
(54) • *Hohlkörper bestehend aus mindestens zwei miteinander verbundenen Bauteilen und Verfahren zum Montieren*  
• *Hollow body with at least two elements connected and method of assembly*  
• *Corps creux avec au moins deux éléments reliés entre eux et procédé d'assemblage*
- (73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetlag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) Dörsing, Hans, Dipl.-Ing., 27749 Delmenhorst, DE  
Hoppe, Günter, Dipl.-Ing., 28876 Oyten, DE  
Sander, Peter, Dipl.-Ing., 28215 Bremen, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- 
- B65D 1/02** → (51) **A61J 9/00**
- (51) **B65D 21/02** (11) **1 509 459 B1**  
**B65D 21/06**  
(25) En (26) En  
(21) 03724541.2 (22) 12.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.03.2005  
(86) US 2003/014686 12.05.2003  
(87) WO 2003/101846 2003/50 11.12.2003  
(30) 28.05.2002 US 156677  
(54) • *KASTEN MIT STÜTZELEMENTEN*  
• *CRATE WITH SUPPORT MEMBERS*  
• *CAISSE À ÉLÉMENTS SUPPORT*
- (73) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90023, US
- (72) APPS, William, P., Alpharetta, GA 30022, US  
AIKEN, Cynthia R., Atlanta, GA 30328, US
- (74) Chave, Lynne Fiona, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

- B65D 21/06** → (51) **B65D 21/02**
- (51) **B65D 25/08** (11) **1 712 479 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05075883.8 (22) 14.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR LV MK YU  
(43) 18.10.2006  
(54) • *Behälter mit Trennwand*  
• *Container comprising a separation wall*  
• *Réceptient comprenant une paroi de séparation*
- (73) Impress Group B.V., Zutphenseweg 51051, 7418 AH Deventer, NL
- (72) Isensee, Till Torsten, 27721 Ritterhude, DE  
Lattner, Wolfgang, 44581 Castrop-Rauxel, DE  
Enderlein, Lutz, 08289 Schneeberg, DE  
Bayrich, Karlheinz, 08280 Aue, DE
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL
- 
- (51) **B65D 30/24** (11) **1 786 691 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05791596.9 (22) 05.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.05.2007  
(86) EP 2005/009511 05.09.2005  
(87) WO 2006/027184 2006/11 16.03.2006  
(30) 06.09.2004 DE 102004043446  
(54) • *VENTILSACK*  
• *VENTED BAG*  
• *SAC À VALVE*
- (73) Mondi AG, Kelsenstrasse 7, 1032 Wien, AT  
WICHMANN, Hans-Joachim, 48324 Sendenhorst, DE  
SÜDECUM, Günter, 38685 Langelshelm, DE
- (74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gallneukirchen, AT
- 
- (51) **B65D 47/08** (11) **1 705 129 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06290452.9 (22) 21.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.09.2006  
(30) 23.03.2005 FR 0502902  
(54) • *Plastikkappe*  
• *Cap made of plastic*  
• *Bouchon en matière plastique*
- (73) Bericap, 1, boulevard Eiffel, 21600 Longvic, FR
- (72) Nusbaum, Philippe, 21121 Daix, FR  
Celerier, Yannick, 71510 Aluze, FR
- (74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
- 
- (51) **B65G 1/04** (11) **1 862 405 B1**  
**B66F 9/07**  
(25) De (26) De  
(21) 07108774.6 (22) 23.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.12.2007  
(30) 02.06.2006 DE 102006025938  
(54) • *Verfahren zum Greifen eines Stückgutes mittels Greifelementen einer Ein- und Auslagervorrichtung und Vorrichtung hierfür*  
• *Method for gripping piece goods using gripper devices of an input and output system and device therefor*

- (73) Dematic GmbH, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach am Main, DE
- (72) Genius, Wolfgang, 52062 Aachen, DE  
Ostholt, Roman, 52074 Aachen, DE  
Klassen, Bettina, 52074 Aachen, DE  
Ramm, Marco, 52066 Aachen, DE  
Sacken, Christoph, 59199 Bönen, DE
- (74) Moser, Jörg Michael, Moser & Götze Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE
- 
- (51) **B65H 37/00** (11) **1 306 338 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01309011.3 (22) 24.10.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 02.05.2003  
(54) • *Übertragungswerkzeug für Beschichtungsfilm*  
• *Coating film transfer tool*  
• *Outil de transfert de film de revêtement*
- (73) FUJICOPIAN CO., LTD., 8-43, Utajima 4-chome, Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Kozaki, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester Ketley & Co Forrester House, 52 Bounds Green Road London N11 2EY, GB
- 
- (51) **B65H 57/22** (11) **1 917 204 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06762225.8 (22) 28.06.2006  
(84) DE IT  
(43) 07.05.2008  
(86) EP 2006/006227 28.06.2006  
(87) WO 2007/014603 2007/06 08.02.2007  
(30) 04.08.2005 DE 102005036704  
(54) • *SPULSTELLE EINER KREUZSPULE HERSTELLENDE TEXTILMASCHINE*  
• *SPOOLING STATION FOR A TEXTILE MACHINE WHICH PRODUCES CROSS-WOUND SPOOLS*  
• *TETE DE BOBINAGE DE MACHINE TEXTILE PRODUISANT DES BOBINES CROISEES*
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) BRUSS, Karl-Heinz, 41069 Mönchengladbach, DE  
Lücker, Detlev, 41844 Wegberg, DE  
GERIG-LEIFELD, Monika, 47906 Kempen-St. Hubert, DE
- (74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG DS Landgrafenstraße 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- 
- B66B 13/30** → (51) **E06B 5/16**
- 
- B66F 9/07** → (51) **B65G 1/04**
- 
- (51) **B66F 9/22** (11) **1 893 519 B1**  
**F15B 11/04** **F15B 21/08**  
(25) En (26) En  
(21) 05755659.9 (22) 24.06.2005  
(84) DE ES NL  
(43) 05.03.2008  
(86) JP 2005/012143 24.06.2005  
(87) WO 2006/137170 2006/52 28.12.2006  
(54) • *HYDRAULISCHE ANTRIEBSVORRICHTUNG ZUM BETRIEB VON MASCHINEN*  
• *HYDRAULIC DRIVING DEVICE FOR OPERATING MACHINE*  
• *DISPOSITIF A ACTIONNEMENT HYDRAULIQUE POUR MACHINE DE MANOEUVRE*
- (73) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade Center Bldg., 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP
- (72) FUSHIMI, Kazunori, KAYABA INDUSTRY CO., LTD., Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **B67D 1/04** (11) **1 721 863 B1**  
**B67D 1/08** **F25D 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06115893.7 (22) 11.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 15.11.2006  
(30) 09.06.2000 NL 1015411  
(54) • *Vorrichtung mit einem Getränkebehälter*  
• *Assembly comprising a container for drink*  
• *Ensemble comprenant un récipient pour boisson*
- (73) HEINEKEN TECHNICAL SERVICES B.V., Burgemeester Smeetsweg 1, 2382 PH Zoeterwoude, NL
- (72) Magermans, Marcel Peter, 2498 AP Den Haag, NL  
Timp, Piet Hein Willem, 2111 ZB Aerdenhout, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL
- 
- (62) 01941303.8 / 1 286 910
- 
- B67D 1/08** → (51) **B67D 1/04**
- 
- (51) **B67D 5/02** (11) **1 165 430 B1**  
**B67D 5/33**  
(25) En (26) En  
(21) 00910282.3 (22) 23.02.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 02.01.2002  
(86) US 2000/004533 23.02.2000  
(87) WO 2000/059823 2000/41 12.10.2000  
(30) 02.04.1999 US 285382  
(54) • *MECHANISCH CODIERTER EINFÜLLSTUTZEN MIT FASSVERSCHLUSS*  
• *MECHANICALLY CODED FILLING NOZZLE WITH BUNG CUP*  
• *BUSE DE REMPLISSAGE A CODAGE MECANIQUE, DOTEE D'UNE COUPELLE DE BONDE*
- (73) ECOLAB INC., Ecolab Center 370 North Wabasha Street, St. Paul MN 55102-2233, US
- (72) YUEN, Kaye, Kit-Han, Alhambra, CA 91801, US  
MURPHY, Oliver, III, Round Rock, Texas 78664, US
- (74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE
- 
- B67D 5/33** → (51) **B67D 5/02**
- 
- C02F 1/28** → (51) **B01D 29/33**
- 
- C03B 23/047** → (51) **G02B 3/00**
- 
- C03B 23/20** → (51) **B23K 26/32**
- 
- C04B 24/14** → (51) **C04B 28/14**
- 
- (51) **C04B 28/14** (11) **1 640 349 B1**  
**C04B 24/14**  
(25) Es (26) En  
(21) 04742023.7 (22) 23.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.03.2006
- (86) ES 2004/000293 23.06.2004  
(87) WO 2005/000768 2005/01 06.01.2005  
(30) 27.06.2003 ES 200301501  
(54) • *BAUPUTZ UND ENTSPRECHENDE ANWENDUNGEN UND VERFAHREN*  
• *CONSTRUCTION PLASTER AND CORRESPONDING USES AND METHOD*  
• *GYPSE DE CONSTRUCTION ET SES PROCÉDES ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES*
- (73) APC Europe S.A., Av. San Julia 246-248-Poligono Industrial Congost, 08400 Granollers (Barcelona), ES
- (72) POLO POZO, Francisco Javier, E-08210 Barberá del Vallés, ES  
BARROSO PEREZ, Rubén, E-08400 Granollers, ES  
DORREGO RODRIGUEZ, Fernando, E-28016 Madrid, ES  
LUXAN GOMEZ DEL CAMPILLO, Maria Pilar, E-28016 Madrid, ES  
REVUELTA CRESPO, David Jesús, E-28010 Madrid, ES  
FERNANDEZ LUCO, Luis, E-28019 Madrid, ES
- (74) Curell Aguilà, Marcelino, et al, Curell Suñol European Patent Attorneys Passeig de Gràcia, 65 bis, 08008 Barcelona, ES
- 
- (51) **C07C 51/25** (11) **1 382 592 B1**  
**C07C 57/05** **C07C 51/347**  
(25) En (26) En  
(21) 03254653.3 (22) 15.07.2003  
(84) FR  
(43) 21.01.2004  
(30) 16.07.2002 JP 2002206707  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Acrylsäure*  
• *Method for production of acrylic acid*  
• *Procédé de préparation d'acide acrylique*
- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (72) Nishimura, Takeshi, Himeji-shi Hyogo 671-1263, JP  
Matsumoto, Yukihiko, Kobe-shi Hyogo 655-0035, JP  
Sanada, Kenji, Himeji-shi Hyogo 671-2222, JP  
Hirao, Harunori, Himeji-shi Hyogo 671-1227, JP
- (74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- 
- (51) **C07C 51/265** (11) **1 728 778 B1**  
**C07C 63/307**  
(25) En (26) En  
(21) 05425324.0 (22) 13.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.12.2006  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Trimellitsäure*  
• *Process for the production of trimellitic acid*  
• *Procédé pour la préparation de l'acide trimellitique*
- (73) POLYNT S.P.A., Via Enrico Fermi, 51, 24020 Scanzorosciate, BG, IT
- (72) Castiglioni, Gian Luca., I-24069 Trescore Balneario (BG), IT  
Pirola, Roberto., I-24044 Dalmine (BG), IT  
Fumagalli, Carlo., I-24061 Albano San Alessandro, IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT
- 
- C07C 51/347** → (51) **C07C 51/25**

<b>C07C 51/46</b> → (51) <b>B01D 3/10</b>	(21) 99300810.1 (22) 03.02.1999	Hoekstra, William, J., Villonova, PA 19085, US
<b>C07C 51/48</b> → (51) <b>B01D 3/10</b>	(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE	Maryanoff, Bruce, E., Forest Grove, PA 18922, US
<b>C07C 57/05</b> → (51) <b>C07C 51/25</b>	(43) 11.08.1999	(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
<b>C07C 59/06</b> → (51) <b>B01D 3/10</b>	(30) 09.02.1998 US 20648	(60) 08075675.2 / 1 988 078
<b>C07C 59/08</b> → (51) <b>B01D 3/10</b>	(54) • <i>Verfahren zur Herstellung von 2-Aryl-5-(perfluoroalkyl)pyrrolverbindungen aus N-(Perfluoroalkylmethyl)arylimidoxyverbindungen</i> • <i>Process for the preparation of 2-aryl-5-(perfluoroalkyl)pyrrole compounds from N-(perfluoroalkylmethyl)arylimidoxy chloride compounds</i> • <i>Procédé de préparation de composés du type 2-aryl-5-(perfluoroalkyl)pyrrole à partir de composés du type N-(perfluoroalkylmethyl)arylimidoxy chloride</i>	(62) 97922518.2 / 0 923 555
<b>C07C 59/10</b> → (51) <b>B01D 3/10</b>	(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	(51) <b>C07D 211/62</b> (11) <b>1 670 761 B1</b>
<b>C07C 63/307</b> → (51) <b>C07C 51/265</b>	(72) Kameswaran, Venkataraman, Trenton, New Jersey 08638, US	<b>C07D 401/04</b> (11) <b>1 670 761 B1</b>
<b>C07C 69/68</b> → (51) <b>B01D 3/10</b>	(74) Pohl, Michael Friedrich, et al, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte Postfach 21 11 60, 67011 Ludwigshafen, DE	<b>C07D 295/215</b> (11) <b>1 670 761 B1</b>
<b>C07C 251/24</b> → (51) <b>C07D 207/416</b>	(74) Pohl, Michael Friedrich, et al, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte Postfach 21 11 60, 67011 Ludwigshafen, DE	<b>A61K 31/445</b> (11) <b>1 670 761 B1</b>
(51) <b>C07C 253/28</b> (11) <b>1 319 653 B1</b>	(51) <b>C07D 207/44</b> (11) <b>1 448 522 B1</b>	<b>C07D 295/215</b> (11) <b>1 670 761 B1</b>
<b>C07C 255/51</b>	(25) De (26) De	<b>A61K 31/506</b> (11) <b>1 670 761 B1</b>
(25) En (26) En	(21) 02803357.9 (22) 07.11.2002	<b>A61K 31/495</b> (11) <b>1 670 761 B1</b>
(21) 02027359.5 (22) 07.12.2002	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	<b>A61P 13/00</b> (11) <b>1 670 761 B1</b>
(84) BE DE FR GB IT NL	(43) 25.08.2004	(25) En (26) En
(43) 18.06.2003	(86) EP 2002/012420 07.11.2002	(21) 04765478.5 (22) 22.09.2004
(30) 13.12.2001 JP 2001379793	(87) WO 2003/043984 2003/22 30.05.2003	(84) DE ES FR GB IT
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung einer Polynitril-Verbindung</i> • <i>Process for producing a polynitrile compound</i> • <i>Procédé de préparation d'un composé polynitrile</i>	(30) 21.11.2001 DE 10156906	(43) 21.06.2006
(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP	(54) • <i>GABUSECTIN-DERIVATE, VERFAHREN ZUR DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG</i> • <i>GABUSECTIN DERIVATIVES, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND USE OF THE SAME</i> • <i>DERIVES DE GABUSECTINE, LEUR PROCEDE DE PREPARATION ET LEUR UTILISATION</i>	(86) EP 2004/010606 22.09.2004
(72) Nakamura, Kenichi, 3500 Mitsuhamma-cho, Niigata-shi, Niigata, JP	(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE	(87) WO 2005/040119 2005/18 06.05.2005
Ebata, Shuji, Shinwari 182, Takuhama, Niigata-shi, JP	(72) SCHIELL, Matthias, 65611 Brechen, DE	(30) 01.10.2003 EP 03022235
Tanaka, Fumio, 3500 Mitsuhamma-cho, Niigata-shi, Niigata, JP	(74) KNAUF, Martin, CH-6037 Root, CH	08.11.2003 EP 03025570
Shitara, Takuji, 3500 Mitsuhamma-cho, Niigata-shi, Niigata, JP	TOTI, Luigi, 65239 Hochheim, DE	(54) • <i>TETRAHYDRONAPHTHALIN- UND HARNSTOFFDERIVATE</i> • <i>TETRAHYDRO-NAPHTHALENE AND UREA DERIVATIVES</i> • <i>TETRAHYDRO-NAPHTHALENE ET DERIVES D'UREE</i>
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE	MARKUS-ERB, Astrid, 65835 Liederbach, DE	(73) Xention Limited, Iconix Park London Road, Pampisford Cambridge Cambridgeshire CB22 3EG, GB
<b>C07C 255/51</b> → (51) <b>C07C 253/28</b>	<b>C07D 209/42</b> → (51) <b>C07D 215/54</b>	(72) BOUCHON, Axel, 50674 Köln, DE
<b>C07C 401/00</b> → (51) <b>C07F 5/02</b>	<b>C07D 211/16</b> → (51) <b>A61K 31/4453</b>	DIEDRICH, Nicole, 42553 Velbert, DE
(51) <b>C07D 207/28</b> (11) <b>1 951 666 B1</b>	<b>C07D 211/46</b> → (51) <b>C07D 401/12</b>	HERMANN, Achim, 40215 Düsseldorf, DE
<b>C09K 8/00</b>	(51) <b>C07D 211/60</b> (11) <b>1 184 374 B1</b>	LUSTIG, Klemens, 42113 Wuppertal, DE
(25) De (26) De	<b>C07D 401/06</b> (11) <b>1 184 374 B1</b>	MEIER, Heinrich, 42115 Wuppertal, DE
(21) 06806626.5 (22) 31.10.2006	<b>A61K 31/435</b> (11) <b>1 184 374 B1</b>	PERNERSTORFER, Josef, 65719 Hofheim, DE
(84) DE ES FR GB IT NL	(25) En (26) En	REISSMÜLLER, Elke, 42115 Wuppertal, DE
(43) 06.08.2008	(21) 01203872.5 (22) 29.04.1997	DE VRY, Jean, 52223 Stolberg, DE
(86) EP 2006/010454 31.10.2006	(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	MOGI, Muneto, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken 305-0051, JP
(87) WO 2007/054225 2007/20 18.05.2007	LT LV RO SI	URBAHNS, Klaus, 22351 Lund, SE
(30) 12.11.2005 DE 102005054038	(43) 06.03.2002	YURA, Takeshi, Nara-shi, Nara 631-0806, JP
(54) • <i>PYROGLUTAMINSÄUREESTER MIT VERBESSERTER BIOLOGISCHER ABBAUBARKEIT</i> • <i>PYROGLUTAMIC ACID ESTERS WITH IMPROVED BIODEGRADABILITY</i> • <i>ESTERS D'ACIDE PYROGLUTAMIQUE A BIODEGRADABILITE AMELIOREE</i>	(30) 01.05.1996 US 16675 P	FUJISHIMA, Hiroshi, Nara-shi, Nara 631-0801, JP
(73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE	(54) • <i>Carboxamidderivate von Pyrrolidin, Piperidin und Hexahydropiperizin für Behandlung von Thrombosen</i> • <i>Carboxamide derivatives of pyrrolidine, piperidine and hexahydroazepine for the treatment of thrombosis disorders</i> • <i>Dérivés carboxamide de pyrrolidine, pipéridine et hexahydroazépine utilisés dans le traitement de troubles thrombotiques</i>	TAJIMI, Masaomi, Soraku-gun, Kyoto 619-0232, JP
(72) LEINWEBER, Dirk, 65779 Kelkheim, DE	(73) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc., U.S. Route No. 202, Raritan, NJ 08869-0606, US	YAMAMOTO, Noriyuki, Osaka-fu 577-0013, JP
FEUSTEL, Michael, 55278 Königernheim, DE	(72) Costanzo, Michael, J., Ivyland, PA 18974, US	YUASA, Hiroaki, Soraku-gun, Kyoto 619-0216, JP
(74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE		GUPTA, Jang, 40489 Duesseldorf, DE
(51) <b>C07D 207/416</b> (11) <b>0 934 930 B1</b>		TSUKIMI, Yasuhiro, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0977, JP
<b>C07C 251/24</b>		HAYASHI, Fumihiko, Tokyo 194-0031, JP
(25) En (26) En		(74) Howard, Paul Nicholas, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
		(60) 08075864.2
		(51) <b>C07D 211/70</b> (11) <b>1 315 701 B1</b>
		<b>C07D 471/08</b> (11) <b>1 315 701 B1</b>
		<b>A61K 31/44</b> (11) <b>1 315 701 B1</b>
		<b>A61P 25/24</b> (11) <b>1 315 701 B1</b>
		(25) En (26) En
		(21) 01982224.6 (22) 30.08.2001
		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
		RO SI
		(43) 04.06.2003
		(86) EP 2001/009998 30.08.2001
		(87) WO 2002/018338 2002/10 07.03.2002
		(30) 30.08.2000 GB 0021147

- (54) • *VERFAHREN ZUR RACEMISIERUNG VON 1-BENZYL-4-(4-FLUOROPHENYL)-3-HYDROXYMETHYL-1,2,3,6-TETRAHYDROPIRIDIN UND DESSEN VERWENDUNG IN DER SYNTHESE VON PAROXETIN*  
• *PROCESS FOR THE RACEMISATION OF 1-BENZYL-4-(4-FLUOROPHENYL)-3-HYDROXYMETHYL-1,2,3,6-TETRAHYDROPIRIDINE TO BE USED AS INTERMEDIATE IN THE SYNTHESIS OF PAROXETINE*  
• *PROCEDE DE RACEMISATION DE 1-BENZYL-4-(4-FLUOROPHENYL)-3-HYDROXYMETHYL-1,2,3,6-TETRAHYDROPIRIDINE UTILISE COMME PRODUIT INTERMEDIAIRE DANS LA SYNTHESE DE LA PAROXETINE*
- (73) Aesica Pharmaceuticals Ltd., Windmill Industrial Estate, Cramlington Northumberland, NE23 3JL, GB
- (72) FROGGETT, Jayne, Alfreton Derby DE55 7LP, GB  
RILEY, Dean, Guilderland, NY 12084, US  
TURNER, Andrew, Cheshire CW4 7JA, GB
- (74) Gilholm, Stephen Philip, Gilholm Harrison Limited Marlborough House Westminster Place, York Business Park Nether Poppleton York YO26 6RW, GB
- 
- C07D 213/81** → (51) **C07D 215/54**
- 
- C07D 213/82** → (51) **C07D 215/54**
- 
- (51) **C07D 215/54** (11) **0 966 443 B1**  
**A61K 31/47** **C07D 241/44**  
**A61K 31/50** **C07D 213/82**  
**A61K 31/455** **C07D 217/26**  
**C07D 237/28** **A61K 31/495**  
**C07D 307/85** **A61K 31/34**  
**C07D 333/70** **A61K 31/38**  
**C07D 235/24** **A61K 31/415**  
**C07D 241/24** **C07D 209/42**  
**A61K 31/40** **C07D 277/68**  
**A61K 31/425** **C07D 221/04**  
**C07D 213/81** **C07D 405/12**  
**C07D 401/12** **C07D 409/12**
- (25) En (26) En  
(21) 98906013.2 (22) 05.02.1998  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 29.12.1999  
(86) US 1998/001568 05.02.1998  
(87) WO 1998/038167 1998/35 03.09.1998  
(30) 26.02.1997 US 39169 P
- (54) • *HETEROARYL-HEXANSÄUREAMID-DERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS SELEKTIVE INHIBITOREN DER BINDUNG VON MIP-1-ALPHA AN SEINEN CCR1 REZEPTOR*  
• *HETEROARYL-HEXANOIC ACID AMIDE DERIVATIVES, THEIR PREPARATION AND THEIR USE AS SELECTIVE INHIBITORS OF MIP-1-ALPHA BINDING TO ITS CCR1 RECEPTOR*  
• *DERIVES AMINES DE L'ACIDE HETEROARYLE-HEXANOIQUE, LEUR PREPARATION, ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS SELECTIFS DU MIP-1 ALPHA PAR FIXATION A SON RECEPTEUR CCR1*
- (73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US
- (72) BROWN, Matthew, Frank, Pawcatuck, CT 06379, US  
KATH, John, Charles, Waterford, CT 06385, US  
POSS, Christopher, Stanley, Gales Ferry, CT 06335, US
- (74) Hayles, James Richard, Pfizer Limited, Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
- 
- C07D 217/26** → (51) **C07D 215/54**
- 
- C07D 221/04** → (51) **C07D 215/54**
- 
- C07D 223/22** → (51) **A61K 31/4453**
- (51) **C07D 231/12** (11) **1 915 347 B1**  
**A61K 31/4155**
- (25) En (26) En  
(21) 06765404.6 (22) 27.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.04.2008  
(86) HU 2006/000063 27.07.2006  
(87) WO 2007/012906 2007/05 01.02.2007  
(30) 29.07.2005 HU 0500730
- (54) • *ALS ANALGETISCHE UND ENTZÜNDUNGSHEMMENDE MITTEL GEEIGNETE NEUE 1,2-DIARYLPYRAZOLE*  
• *NEW 1,2-DIARYL PYRAZOLES USEFUL AS ANALGETIC AND ANTI-INFLAMMATORY AGENTS*  
• *NOUVEAUX 1,2-DIARYL PYRAZOLES UTILES EN TANT QU AGENTS ANALGÉSISQUES ET ANTI-INFLAMMATOIRES*
- (73) Richter Gedeon Nyrt., Gyömrői út 19-21, 1103 Budapest, HU
- (72) FISCHER, János, H-1014 Budapest, HU  
KIS-VARGA, Istvánné, H-2366 Kakucs, HU  
SZABO, György, H-1091 Budapest, HU  
LEIBINGER, János, H-1124 Budapest, HU
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- C07D 235/24** → (51) **C07D 215/54**
- 
- C07D 237/28** → (51) **C07D 215/54**
- 
- (51) **C07D 237/32** (11) **1 908 754 B1**  
**A61K 31/502** **A61P 31/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06019516.1 (22) 19.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.04.2008
- (54) • *Antibiotikum Maduraphthalazin-Salze mit verzögerter Wirkstofffreigabe des Wirkstoffs und deren Verwendung*  
• *Antibiotic maduraphthalazin salts with delayed release of the active substance and their use*  
• *Sels de l'antibiotique maduraphthalazin a action retardée de l'ingrédient actif et leur utilisation*
- (73) Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie e.V. Hans-Knöll-Institut, Beutenbergstrasse 11, 07745 Jena, DE
- (72) Möllmann, Ute, 07749 Jena, DE  
Heinemann, Irmgard, 07743 Jena, DE  
Vogt, Sebastian, 99092 Erfurt, DE  
Schnabelrauch, Matthias, 07749 Jena, DE  
Kautz, Armin, 07745 Jena, DE
- (74) Bock, Gerhard, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bock, Bieber, Donath Partnerschaftsgesellschaft Hans-Knöll-Straße 1, 07745 Jena, DE
- 
- C07D 241/24** → (51) **C07D 215/54**
- 
- C07D 241/44** → (51) **C07D 215/54**
- 
- (51) **C07D 251/60** (11) **1 844 024 B1**  
**B01J 3/04** **B01J 10/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05770208.6 (22) 01.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.05.2007  
(86) US 2005/023483 01.07.2005  
(87) WO 2006/014345 2006/06 09.02.2006  
(30) 02.07.2004 US 585402 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR TRENnung VON PAC-LITAXEL UND CEPHALOMANNIN*
- B01J 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06716596.9 (22) 31.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.10.2007  
(86) NL 2006/000053 31.01.2006  
(87) WO 2006/083165 2006/32 10.08.2006  
(30) 04.02.2005 EP 05075293
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MELAMIN*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF MELAMINE*  
• *PROCEDE POUR LA PRODUCTION DE MELAMINE*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) MENNEN, Johannes, Henricus, NL-5768 XN Meijel, NL
- (74) Scheltus, Irma, et al, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
- 
- (51) **C07D 263/58** (11) **1 177 181 B1**  
**C07D 413/12** **A61K 31/42**
- (25) En (26) En  
(21) 00927520.7 (22) 05.05.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
RO SI  
(43) 06.02.2002  
(86) GB 2000/001731 05.05.2000  
(87) WO 2000/068213 2000/46 16.11.2000  
(30) 05.05.1999 GB 9910394  
29.06.1999 US 141471 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE BIZYCLISCHE VERBINDUNGEN*  
• *SUBSTITUTED BICYCLIC COMPOUNDS*  
• *COMPOSES BICYCLIQUES SUBSTITUES*
- (73) Aventis Pharma Limited, Aventis House, 50 Kings Hill Avenue, Kings Hill, West Malling, Kent ME19 4AH, GB
- (72) CLARK, David E., Dagenham, Essex RM10 7XS, GB  
EASTWOOD, Paul R., Dagenham, Essex RM10 7XS, GB  
HARRIS, Neil, V., Dagenham, Essex RM10 7XS, GB  
MCCARTHY, Clive, Dagenham, Essex RM10 7XS, GB  
MORLEY, Andrew David, Dagenham, Essex RM10 7XS, GB  
PICKETT, Stephen Dennis, Dagenham, Essex RM10 7XS, GB
- (74) Jones, Stephen Anthony, Adamson Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB
- 
- C07D 277/68** → (51) **C07D 215/54**
- 
- C07D 279/22** → (51) **A61K 31/4453**
- 
- C07D 295/215** → (51) **C07D 211/62**
- 
- (51) **C07D 305/14** (11) **1 778 660 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05770208.6 (22) 01.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.05.2007  
(86) US 2005/023483 01.07.2005  
(87) WO 2006/014345 2006/06 09.02.2006  
(30) 02.07.2004 US 585402 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR TRENnung VON PAC-LITAXEL UND CEPHALOMANNIN*



- *PROCESS FOR THE SEPARATION OF PACLITAXEL AND CEPHALOMANNIN*
  - *PROCESSUS DE SÉPARATION DE PACLITAXEL ET DE CÉPHALOMANNINE*
- (73) IVAX Pharmaceuticals s.r.o., Ostravska 29, 747 70 Opava 9, CZ
- (72) BUCHTA, Martin, Ludgerovice 747 14, CZ  
CVAK, Ladislav, 746 01 Opava - Zlatniky, CZ  
SOBOTIK, Roman, Opava 7, 747 07, CZ  
STVERKA, Pavel, Velka Polom 747 64, CZ
- (74) Gallagher, Kirk James, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C07D 307/85** → (51) **C07D 215/54**

- (51) **C07D 309/10** (11) **1 711 508 B1**  
**A61K 31/075** **A61K 31/351**  
**C07H 15/04**

- (25) En (26) En  
(21) 04818104.4 (22) 15.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.10.2006  
(86) KR 2004/002948 15.11.2004  
(87) WO 2005/075491 2005/33 18.08.2005  
(30) 05.02.2004 KR 2004007539

- (54) • *6R-(3,6-DIDESOXY-L-ARABINOHEXOPYRANOSYLOXY)HEPTANSÄURE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN DAUERWIRKUNG*

- *6R-(3,6-DIDEOXY-L-ARABINO-HEXOPYRANOSYLOXY)HEPTANOIC ACID, PREPARATION PROCESS FOR THE SAME AND DAUER EFFECT THEREOF*

- *ACIDE 6R-(3,6-DIDESOXY-L-ARABINO-HEXOPYRANOSYLOXY)HEPTANOIQUE, PROCÉDE DE PRÉPARATION DE CET ACIDE ET EFFET DAUER DE CET ACIDE*

- (73) KDR Biotech. Co., Ltd., 506-4, Amsa 2-Dong, Kangdong-Ku, Seoul 134-050, KR  
Jung, Mankil, 103-302, Samsung Apt., Namgajwa-dong, Seodaemun-gu, Seoul 120-120, KR

- (72) JUNG, Mankil, Seoul 120-120, KR  
PAIK, Young-Ki, 303-809, Shinpanpo 7 Apt., Seoul 137-950, KR

- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

**C07D 333/70** → (51) **C07D 215/54****C07D 401/04** → (51) **C07D 211/62****C07D 401/06** → (51) **C07D 211/60**

- (51) **C07D 401/12** (11) **1 446 400 B1**  
**C07D 211/46**

- (25) Ko (26) En  
(21) 02801599.8 (22) 16.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 18.08.2004  
(86) KR 2002/001930 16.10.2002  
(87) WO 2003/033489 2003/17 24.04.2003  
(30) 16.10.2001 KR 2001063778

- (54) • *PIPERIDINDERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON ALZHEIMER-KRANKHEIT, DIE DIESE DERIVATE ENTHÄLT*

- *PIPERIDINE DERIVATIVES, PROCESS FOR PREPARATION THEREOF, AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR ALZHEIMER'S DISEASE CONTAINING THE SAME*

- *DERIVES DE LA PIPERIDINE, LEUR PROCEDE DE PREPARATION ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTRE LA MALADIE D'ALZHEIMER LES CONTENANT*
- (73) STC Nara Co. Ltd., 1-4 Jungchon-ri, Seonggeo-eup, Cheonan-si, 330-830 Chungcheongnam-do, KR

- (72) KWON, Young-Ee, 101-1804 Samsung Apt., 158-070 Seoul, KR  
KANG, Jeong, Ho, 150-073 Seoul, KR  
LEE, Hwa, Jung, 730-923 Gyongsangbuk-do, KR

- LEE, Sang, Jae, 307-401 Hyundai Apt., 415-060 Gyeonggi-do, KR  
KIM, Do-Wan, 729-106 Mokdong Apt., 158-051 Seoul, KR

- LEE, Kang-Hoon, 429-450 Gyeonggi-do, KR  
HAN, Sun-Il, 301 Pureun Villa, 121-232 Seoul, KR  
YOON, You-Sun, 3-1506 Dongah Apt., 405-221 Incheon-si, KR

- (74) Jupin, Claude Christian Marie, et al, Cabinet Harlé et Phélip, 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

**C07D 401/12** → (51) **C07D 211/60****C07D 401/12** → (51) **C07D 215/54****C07D 403/12** → (51) **A61P 25/00****C07D 405/12** → (51) **C07D 215/54****C07D 409/12** → (51) **C07D 215/54****C07D 413/12** → (51) **C07D 263/58**

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 814 880 B1**  
**A61K 31/44**

- (25) En (26) En  
(21) 05808135.7 (22) 04.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.08.2007  
(86) EP 2005/055753 04.11.2005  
(87) WO 2006/051063 2006/20 18.05.2006  
(30) 11.11.2004 EP 04105698

- (54) • *IMIDAZO[1,2-A]PYRIDINVERBINDUNGEN, ZUSAMMENSETZUNGEN, ANWENDUNGEN UND VERFAHREN, DIE DAMIT IN ZUSAMMENHANG STEHEN*

- *IMIDAZO[1,2-A]PYRIDINE COMPOUNDS, COMPOSITIONS, USES AND METHODS RELATED THERETO*

- *DÉRIVÉS D'IMIDAZO[1,2-A]PYRIDINE, ET PRÉPARATIONS, EMPLOIS ET MÉTHODES LIÉS À CES DÉRIVÉS*

- (73) FERRER INTERNACIONAL, S.A., Gran Via Carlos III, 94, 08028 Barcelona, ES

- (72) FALCÓ, José, Luis, E-08004 Barcelona, ES  
PALOMER, Albert, E-08014 Barcelona, ES  
GUGLIETTA, Antonio, E-08750 Molins de Rei, ES

- (74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4º, 08008 Barcelona, ES

**C07D 471/08** → (51) **C07D 211/70**

- (51) **C07D 471/14** (11) **1 495 024 B1**  
**A61K 31/55** **A61P 31/18**

- (25) En (26) En  
(21) 03744749.7 (22) 24.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT LV

- (43) 12.01.2005  
(86) CA 2003/000418 24.03.2003  
(87) WO 2003/080612 2003/40 02.10.2003  
(30) 27.03.2002 US 367971 P

- (54) • *DIPYRIDODIAZEPINONE ALS INHIBITOREN DER REVERSE TRANSCRIPTASE*  
• *DIPYRIDODIAZEPINONES AS REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS*  
• *DIPYRIDODIAZEPINONES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA TRANSCRIPTASE INVERSE*

- (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

- (72) O'MEARA, Jeffrey, Laval, Québec H7S 2G5, CA  
SIMONEAU, Bruno, Laval, Québec H7S 2G5, CA  
YOAKIM, Christiane, Laval, Québec H7S 2G5, CA

- DEZIEL, Robert, Mont-Royal, Québec H3R 1W9, CA  
OGILVIE, William, W., Ottawa, Ontario K1J 6G7, CA

- (74) Krause, Dietmar, Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents, 55216 Ingelheim/Rhein, DE

- (51) **C07D 491/10** (11) **1 470 129 B1**  
**A61K 49/00** **A61K 51/00**  
**A61M 36/14**

- (25) En (26) En  
(21) 02750193.1 (22) 19.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 27.10.2004  
(86) US 2002/023044 19.07.2002  
(87) WO 2003/010175 2003/06 06.02.2003  
(30) 24.07.2001 US 307499 P

- (54) • *RADIOAKTIV MARKIERTE ANTAGONISTEN DES NEUROPEPTID Y Y5-REZEPTORS*  
• *RADIOLABELED NEUROPEPTIDE Y Y5 RECEPTOR ANTAGONISTS*  
• *ANTAGONISTES RADIOMARQUES DU RECEPTEUR Y5 DU NEUROPEPTIDE Y*

- (73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US  
BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-3, Nihombashi Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8416, JP

- (72) BURNS, H., Donald, Rahway, NJ 07065-0907, US  
GIBSON, Raymond, E., Rahway, NJ 07065-0907, US

- HAMILL, Terence, G., Rahway, NJ 07065-0907, US  
FUKAMI, Takehiro, Chuo-ku, Tokyo 103-8416, JP

- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

- (51) **C07D 498/22** (11) **1 676 847 B1**  
**A61K 31/437** **A61P 31/04**

- (25) En (26) En  
(21) 06004219.9 (22) 09.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.07.2006  
(30) 07.11.2003 IT MI20032144

- (54) • *Polymorphe Formen von Rifaximin als Antibiotica*  
• *Polymorphous forms of rifaximin as antibiotics*

- *Forme polymorphe du rifaximin comme antibiotiques*
- (73) ALFA WASSERMANN S.p.A., Contrada S. Emidio, 65020 Alanno (PE), IT
- (72) Viscomi, Giuseppe C., 40133 Bologna, IT  
Campana, Manuela, 40133 Bologna, IT  
Braga, Dario, 40133 Bologna, IT  
Confortini, Donatella, 40133 Bologna, IT  
Cannata, Vincenzo, 40133 Bologna, IT  
Severini, Denis, 40133 Bologna, IT  
Righi, Paolo, 40133 Bologna, IT  
Rosini, Goffredo, 40133 Bologna, IT
- (74) Bianchetti, Giuseppe, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
- (62) 04005541.0 / 1 557 421
- 
- (51) **C07D 498/22** (11) **1 676 848 B1**  
**A61K 31/437** **A61P 31/04**
- (25) En (26) En  
(21) 06004220.7 (22) 09.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 05.07.2006  
(30) 07.11.2003 IT MI20032144
- (54) • *Polymorphe Formen von Rifaximin als Antibiotica*  
• *Polymorphous forms of rifaximin as antibiotics*  
• *Forme polymorphe du rifaximin comme antibiotiques*
- (73) ALFA WASSERMANN S.p.A., Contrada S. Emidio, 65020 Alanno (PE), IT
- (72) Viscomi, Giuseppe C., 40133 Bologna, IT  
Campana, Manuela, 40133 Bologna, IT  
Braga, Dario, 40133 Bologna, IT  
Confortini, Donatella, 40133 Bologna, IT  
Cannata, Vincenzo, 40133 Bologna, IT  
Severini, Denis, 40133 Bologna, IT  
Righi, Paolo, 40133 Bologna, IT  
Rosini, Goffredo, 40133 Bologna, IT
- (74) Bianchetti, Giuseppe, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
- (62) 04005541.0 / 1 557 421
- 
- (51) **C07D 519/00** (11) **1 608 664 B1**  
**A61K 31/5517** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 03816509.8 (22) 31.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2005  
(86) IB 2003/001182 31.03.2003  
(87) WO 2004/087717 2004/42 14.10.2004
- (54) • *NICHTVERNENDE PYRROLO[2,1-C][1,4]BENZODIAZEPINE ALS POTENTIELLE ANTITUMOR-AGENTIEN UND IHRE HERSTELLUNG*  
• *NON-CROSS-LINKING PYRROLO[2,1-C][1,4]BENZODIAZEPINES AS POTENTIAL ANTITUMOUR AGENTS AND PROCESS THEREOF*  
• *PYRROLO[2,1-C][1,4]BENZODIAZEPINES NON-RETICULEES COMME AGENTS ANTICANCEREUX POTENTIELS ET LEUR PROCÉDE DE PRÉPARATION*
- (73) Council of Scientific and Industrial Research, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
- (72) KAMAL, Ahmed, Hyderabad, 500 007 Andhra Pradesh, IN  
RAMESH, Gujjar, Hyderabad, 500 007 Andhra Pradesh, IN  
SRINIVAS, Olepu, Hyderabad, 500 007 Andhra Pradesh, IN  
RAMULU, Poddutoori, Hyderabad, 500 007 Andhra Pradesh, IN
- 
- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- 
- (51) **C07F 1/00** (11) **1 741 717 B1**  
**A61K 31/28**
- (25) En (26) En  
(21) 06013913.6 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007  
(30) 05.07.2005 US 696576 P
- (54) • *Metallnanostrukturen und pharmazeutische Zusammensetzungen*  
• *Metal nanostructures and pharmaceutical compositions*  
• *Nanostructures métalliques et compositions pharmaceutiques*
- (73) Interuniversitair Microelektronica Centrum, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (72) Frederix, Filip, B-3001 Leuven, BE  
Van de Broek, Bieke, B-3600 Genk, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
- 
- (51) **C07F 5/02** (11) **1 768 988 B1**  
**C07C 401/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 04805689.9 (22) 10.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007  
(86) FR 2004/003192 10.12.2004  
(87) WO 2005/061520 2005/27 07.07.2005  
(30) 18.12.2003 FR 0314946
- (54) • *NEUE PHENYLBORONSÄUREDERIVATE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*  
• *NOVEL PHENYL-BORONIC ACID DERIVATIVES AND METHODS FOR THE PREPARATION THEREOF*  
• *NOUVEAUX DERIVES D'ACIDES PHENYL-BORONNIQUES ET LEURS PROCÉDES DE PRÉPARATION*
- (73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR
- (72) TERRANOVA, Eric, F-06520 Magagnosc, FR  
PASCAL, Jean-Claude, F-06100 Nice, FR
- (74) Allab, Myriam, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR
- 
- (51) **C07F 5/05** (11) **1 799 692 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04787127.2 (22) 10.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007  
(86) EP 2004/052131 10.09.2004  
(87) WO 2006/027028 2006/11 16.03.2006
- (54) • *BORIERTE METALLPHTHALOCYANINE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE ENTHALTEN, UND DEREN VERWENDUNG*  
• *BORONATED METAL-PHTHALOCYANINES, PROCESS FOR THEIR PREPARATION, PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING THEM AND USE THEREOF*  
• *PHTHALOCYANINES METALLIQUES DE BORE, METHODE DE PRÉPARATION, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES CONTENANT ET UTILISATION*
- 
- (73) L. MOLteni & C. DEI FRATELLI ALITTI SOCIETA' DI ESERCIZIO SOCIETA' PER AZIONI, Strada Statale, 67 Tosco Romagnola, 50018 Scandicci, IT
- (72) DEI, Donata, I-53037 SAN GIMIGNANO, IT  
RONCUCCI, Gabrio, I-53034 COLLE VAL D'ELSA, IT  
NISTRI, Daniele, I-59100 PRATO, IT  
RAOUL, Y., c/o L. MOLteni & C. DEI FRATELLI ALITTI, Località Granat ieri I-50018 Scandicci, IT  
CHITI, Giacomo, I-59013 MONTEMURLO, IT  
MUNICCHI, Moira, I-50060 PELAGO, IT  
JORI, Giulio, I-35143 PADOVA, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT
- 
- C07H 15/04** → (51) **C07D 309/10**
- 
- C07H 21/04** → (51) **A01N 43/04**
- 
- C07H 21/04** → (51) **C12N 15/10**
- 
- C07K 1/00** → (51) **A01N 43/04**
- 
- (51) **C07K 1/107** (11) **1 725 580 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05728233.7 (22) 17.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006  
(86) EP 2005/051256 17.03.2005  
(87) WO 2005/090389 2005/39 29.09.2005  
(30) 17.03.2004 EP 04006354
- (54) • *ISOSTERE TRANSFORMATION*  
• *ISOSTERIC TRANSFORMATION*  
• *TRANSFORMATION ISOSTERIQUE*
- (73) AplaGen GmbH, Arnold-Sommerfeld-Ring 2, 52499 Baesweiler, DE
- (72) FRANK, Hans-Georg, NL-6462 EL Kerkrade, NL  
KNORR, Karsten, 47807 Krefeld, DE  
HABERL, Udo, 52499 Baesweiler, DE  
RYBKA, Andreas, 45701 Herten, DE
- (74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
- 
- C07K 1/22** → (51) **C08B 37/00**
- 
- (51) **C07K 7/08** (11) **1 340 767 B1**  
**C07K 14/00** **C07K 14/78**  
**A61L 15/32** **A61L 27/22**
- (25) En (26) En  
(21) 03004059.6 (22) 25.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 03.09.2003  
(30) 28.02.2002 JP 2002053299
- (54) • *Polypeptid zur Verwendung als Biomaterial und Prozess zur Herstellung davon*  
• *Polypeptide useful as biomaterial and process for producing the same*  
• *Polypeptide utile comme biomaterieau et procédé de préparation*
- (73) PHG Corporation, 1-7, Hikaridai, Seika-cho Soraku-gun Kyoto, 619-0237, JP
- (72) Tanihara, Masao, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8305, JP  
Otsuki, Chikara, Midori-ku, Nagoya-shi, Aichi 458-0015, JP  
Mikami, Hiroshi, Kasugai-shi, Aichi 487-0035, JP  
Kinoshita, Hisao, Ikoma-shi, Nara 630-0226, JP

(74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE  
(60) 08001783.3 / 1 923 398

**C07K 7/08** → (51) **C08B 37/00**

**C07K 14/00** → (51) **C07K 7/08**

(51) **C07K 14/325** (11) **1 255 773 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00991258.5 (22) 19.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 13.11.2002  
(86) EP 2000/013184 19.12.2000  
(87) WO 2001/047952 2001/27 05.07.2001  
(30) 28.12.1999 US 173387 P  
(54) • **INZEKTIZIDE PROTEINEN VON BACILLUS THURINGIENSIS**

• **INSECTICIDAL PROTEINS FROM BACILLUS THURINGIENSIS**  
• **PROTEINES INSECTICIDES PROVENANT DE BACILLUS THURINGIENSIS**

(73) Bayer BioScience N.V., Technologiepark 38, 9052 Gent, BE  
(72) ARNAUT, Greta, B-9910 Knesselare, BE  
BOETS, Annemie, B-9620 Velzeke, BE  
DAMME, Nicole, B-9770 Kruishoutem, BE  
MATHIEU, Eva, B-9810 Eke, BE  
VANNESTE, Stijn, B-8880 Ledegem, BE  
VAN RIE, Jeroen, B-9900 Eeklo, BE

**C07K 14/415** → (51) **C12N 15/29**

(51) **C07K 14/52** (11) **1 458 756 B1**  
**C12N 15/19** **A61K 38/19**  
**C12N 5/10**  
(25) En (26) En  
(21) 02791832.5 (22) 16.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

(43) 22.09.2004  
(86) EP 2002/014325 16.12.2002  
(87) WO 2003/051921 2003/26 26.06.2003  
(30) 17.12.2001 EP 01000761  
(54) • **CHEMOKINE MUTANTEN, DIE ALS CHEMOKINE ANTAGONISTEN WIRKEN**  
• **CHEMOKINE MUTANTS ACTING AS CHEMOKINE ANTAGONISTS**  
• **MUTANTS DE CHIMIOKINES AGISSANT EN TANT QU'ANTAGONISTES DE CHIMIOKINES**

(73) Laboratoires Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH  
(72) PROUDFOOT, Amanda, CH-74140 Chens Sur Lemans, CH  
KOSCO-VILBOIS, Marie, CH-74270 Minzier, CH  
SHAW, Jeffrey, CH-1206 Geneva, CH  
(74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, Intellectual Property Department 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

(51) **C07K 14/705** (11) **1 539 815 B1**  
**C12N 9/48** **G01N 33/68**  
**G06F 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 03750910.6 (22) 12.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.06.2005  
(86) GB 2003/003966 12.09.2003  
(87) WO 2004/024765 2004/13 25.03.2004  
(30) 12.09.2002 GB 0221169

(54) • **KRISTALLSTRUKTUR DES ANGIOTENSIN-KONVERTIERENDEN ENZYMS (ACE) UND IHRE VERWENDUNG**  
• **CRYSTAL STRUCTURE OF AN ANGIOTENSIN-CONVERTING ENZYME (ACE) AND USES THEREOF**  
• **STRUCTURE DE CRISTAL D'UNE ENZYME DE CONVERSION DE L'ANGIOTENSINE (ACE) ET SES UTILISATIONS**

(73) UNIVERSITY OF BATH, Claverton Down, Bath, BA2 7AY, GB  
University of Cape Town, Lovers Walk, Rondebosch, Cape Town 7701, ZA  
(72) ACHARYA, Ravi, Dept. of Biology and Biochemistry, Bath BA2 7AY, GB  
STURROCK, Edward, Division of Medical Biochemistry, Observatory 7925, ZA  
(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C07K 14/78** → (51) **C07K 7/08**

(51) **C07K 16/00** (11) **1 054 018 B1**  
**C07K 16/18** **C12N 15/63**  
**C12N 15/10**

(25) En (26) En  
(21) 99201558.6 (22) 18.05.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 22.11.2000  
(54) • **Fab Fragmentbibliotheken und Verfahren für deren Verwendung**  
• **Fab fragment libraries and methods for their use**  
• **Banques de fragments Fab et leurs procédés d'utilisation**

(73) Dyax Corp., 300 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US  
(72) Hoogenboom, Hendricus Rennerus Jacobus Mattheus, 6214 AE Maastricht, NL  
(74) Wittop Koning, Tom Hugo, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**C07K 16/00** → (51) **A61K 31/715**

**C07K 16/18** → (51) **C07K 16/00**

(51) **C08B 37/00** (11) **1 446 426 B1**  
**B01D 15/08** **C07K 1/22**  
**C07K 7/08**

(25) En (26) En  
(21) 02774483.8 (22) 12.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 18.08.2004  
(86) DK 2002/000758 12.11.2002  
(87) WO 2003/042249 2003/21 22.05.2003  
(30) 12.11.2001 DK 200101681  
(54) • **REINIGUNG VON PEPTIDEN UNTER VERWENDUNG VON METALL-ION-AFFINITÄTSCHROMATOGRAPHIE**  
• **PEPTIDE PURIFICATION BY MEANS OF METAL ION AFFINITY CHROMATOGRAPHY**  
• **PURIFICATION DE PEPTIDES PAR CHROMATOGRAPHIE D'AFFINITE POUR LES IONS METALLIQUES**

(73) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK  
MONASH UNIVERSITY, Wellington Road, Clayton, VIC 3168, AU  
(72) CHRISTENSEN, Thorkild, DK-3450 Allerød, DK  
HEARN, Milton, Thomas, William, Balwyn, Victoria 3103, AU  
SPICCIA, Leone, Wheelers Hill, Victoria 3150, AU  
JIANG, Wei, Clayton, Victoria 3168, AU

MOONEY, Jane, Therese, Hughesdale, Victoria 3166, AU  
GRAHAM, Bimbil, Northcote, Victoria 3070, AU  
(74) Stahr, Pia, et al, Novo Nordisk A/S, Corporate Patents, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **C08F 2/00** (11) **1 268 561 B1**  
**C08F 2/38** **C08F 293/00**

(25) De (26) De  
(21) 01938080.7 (22) 03.04.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 02.01.2003  
(86) EP 2001/003787 03.04.2001  
(87) WO 2001/074908 2001/41 11.10.2001  
(30) 04.04.2000 DE 10016651  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMEREN**  
• **METHOD FOR PRODUCING POLYMERS**  
• **PROCEDE POUR LA PRODUCTION DE POLYMERES**  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) CHRISTIE, David at BASF South East, Singapore, SG  
HAREMZA, Sylke, 69151 Neckargemünd, DE  
BRINKMANN-RENGEL, Susanne, 55270 Ober-Olm, DE  
RAETHER, Roman, Benedikt, 67117 Limburgerhof, DE  
(74) Riedl, Peter, et al, Patentanwälte Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR), Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**C08F 2/38** → (51) **C08F 2/00**

**C08F 2/38** → (51) **C08F 4/00**

(51) **C08F 4/00** (11) **1 083 186 B1**  
**C08F 2/38**

(25) De (26) De  
(21) 00118125.4 (22) 28.08.2000  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 14.03.2001  
(30) 07.09.1999 DE 19942614  
07.09.1999 DE 19942615  
(54) • **Oligomere und polymere Telechelen**  
• **Telechelic oligomers and polymers**  
• **Oligomères et polymères téléchéliques**  
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) Melchior, Martin, Dr., 51373 Leverkusen, DE  
Höcker, Hartwig, Prof. Dr., 52076 Aachen, DE  
Keul, Helmut, Dr., 52074 Aachen, DE  
Achten, Dirk, 52066 Aachen, DE

(51) **C08F 8/46** (11) **1 658 315 B1**  
**C08F 110/06**

(25) En (26) En  
(21) 04764281.4 (22) 18.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.05.2006  
(86) EP 2004/009297 18.08.2004  
(87) WO 2005/021607 2005/10 10.03.2005  
(30) 27.08.2003 EP 03077671  
26.09.2003 US 506286 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER SCHMELZEFESTIGKEIT VON POLYPROPYLEN**  
• **PROCESS FOR ENHANCING THE MELT STRENGTH OF POLYPROPYLENE**  
• **PROCEDE PERMETTANT D'AMELIORER LA RESISTANCE A LA FLAMME DU POLYPROPYLENE**

- (73) Flexsys B.V., Zutphenseweg 10, 7418 AJ Deventer, NL
- (72) OLDE HANTER, Lambertus, Gerhardus, Johannus, NL-7595 ME Weerselo, NL  
EISENHUTH, Ludwig, 63785 Oberburg, DE  
DE HOOG, Arie, Jacob, NL-7339 HB Ugchelen, NL  
SCHNEIDER, Peter, 46446 Emmerich, DE  
MASLOW, Wasil, 7411 EK Deventer, NL
- (74) Beetz, Tom, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **C08F 10/02** (11) **1 700 870 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06005166.1 (22) 05.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.09.2006
- (30) 06.12.2000 US 251395 P
- (54) • *Schmelzverarbeitbares, verschleissfestes Polyethylen*  
• *Melt-processible, wear resistant polyethylene*  
• *Polyéthylène résistant à l'usure pouvant être traité par fusion*
- (73) Omlidon Technologies LLC, 343 Lunada Court, Los Altos, CA 94022, US
- (72) Tervoort, Theo A., CH-8006 Zürich, CH  
Smith, Paul, CH-8006 Zürich, CH  
Visjager, Jeroen F., 65451 Kelsterbach, DE  
den Hartog, Jeroen H.J., Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL
- (74) 01987207.6 / 1 341 826

**C08F 110/06** → (51) **C08F 8/46**

(51) **C08F 220/12** (11) **1 270 618 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02254118.9 (22) 13.06.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 02.01.2003
- (30) 25.06.2001 US 300661 P
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von wärmehärtenden Zusammensetzungen und Zähigkeitsregulatoren*  
• *Processes for preparing thermoset compositions and tougheners*  
• *Procédé de préparation de compositions thermodurcissables et de durcissants*
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
- (72) Lafleur, Edward Ewart, Holland, Pennsylvania 18966, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **C08F 220/12** (11) **1 300 427 B1**  
**C09J 133/06**

- (25) De (26) De
- (21) 02019606.9 (22) 03.09.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 09.04.2003
- (30) 05.10.2001 DE 10149084
- (54) • *UV-vernetzbare Acrylathafschmelzhaftkleber mit enger Molekulargewichtsverteilung*  
• *UV-curable acrylates hot-melt adhesifs with narrow molecular weight distribution*  
• *Adhésifs acrylates thermofusibles et durcissables par rayons UV à répartition de poids moléculaire étroite*
- (73) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) Husemann, Marc, Dr., 22605 Hamburg, DE

Zöllner, Stephan, Dr., 21244 Buchholz/Nordheide, DE

**C08F 293/00** → (51) **C08F 2/00**

(51) **C08G 18/08** (11) **1 910 436 B1**  
**C09J 175/16** **C08G 18/75**  
**C08G 18/67**

- (25) De (26) De
- (21) 06762577.2 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (86) EP 2006/006886 14.07.2006
- (87) WO 2007/012412 2007/05 01.02.2007
- (30) 25.07.2005 DE 102005035235
- (54) • *NICHTWÄSSRIGE DISPERSION VON POLYURETHAN(METH)ACRYLATPARTIKELN IN REAKTIVVERDÜNNER*  
• *ANHYDROUS DISPERSION OF POLYURETHANE(METH)ACRYLATE PARTICLES IN A REACTIVE DILUENT*  
• *DISPERSION NON AQUEUSE DE PARTICULES DE POLYURETHANE(METH)ACRYLATE DANS UN DILUANT REACTIF*
- (73) Fachhochschule Gelsenkirchen, Neidenburgerstrasse 43, 45877 Gelsenkirchen, DE
- (72) KOCH, Klaus-Uwe, 45665 Recklinghausen, DE  
RUTZ, Daniele, CH-6517 Arbedo, CH
- (74) Luderschmidt, Schüller & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **C08G 18/10** (11) **1 851 260 B1**  
**C09D 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06735121.3 (22) 14.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
- (86) US 2006/005310 14.02.2006
- (87) WO 2006/091446 2006/35 31.08.2006
- (30) 18.02.2005 US 61768
- (54) • *VERFÄRBUNGSBESTÄNDIGE MARINE GEL-BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG*  
• *BLUSH-RESISTANT MARINE GEL COAT COMPOSITION*  
• *COMPOSITION DE REVETEMENT MARIN A BASE DE GEL RESISTANTE AU VOILAGE*
- (73) Valspar Sourcing, Inc., 1101 South Third Street, Minneapolis, MN 55415, US
- (72) PULMAN, Leonard J., Palos Verdes Estates, California 90274, US  
GREGORY, Eric, R., Lakewood, California 90712, US  
ASHAI, Ehtisham, A., Carson, California 90746, US  
ROBERTSON, Brian A., Long Saulte, Ontario KOC 1PO, Quebec, Canada, US  
PACHHA, Ranjit R., Cornwall, Canada, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**C08G 18/67** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/75** → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 59/68** (11) **1 783 154 B1**  
**B41J 2/01**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05780222.5 (22) 12.08.2005
- (84) DE GB IT
- (43) 09.05.2007
- (86) JP 2005/014831 12.08.2005

- (87) WO 2006/022153 2006/09 02.03.2006
- (30) 26.08.2004 JP 2004246414
- (54) • *KATIONISCH POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG, MIT STRAHLEN AKTIVER ENERGIE HÄRTBARE TINTEN- STRAHLTINTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KATIONISCH POLYMERISIERBAREN ZUSAMMENSETZUNG*  
• *CATIONICALLY POLYMERIZABLE COMPOSITION, ACTIVE ENERGY RAY-CURABLE INKJET INK, AND METHOD FOR PRODUCING CATIONICALLY POLYMERIZABLE COMPOSITION*  
• *COMPOSITION POLYMERISABLE PAR VOIE CATIONIQUE, ENCRE POUR JET D'ENCRE DURCISSEBLE PAR RAYONNEMENT À ÉNERGIE ACTIVE ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE COMPOSITION POLYMERISABLE PAR VOIE CATIONIQUE*
- (73) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakura-machi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
- (72) SASA, Nobumasa, Konica Minolta Med. & Graphic, Inc, Hachioji-shi, Tokyo 1928505, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**C08J 3/00** → (51) **C08L 71/12**

**C08J 3/22** → (51) **C08L 71/12**

**C08K 3/00** → (51) **H01B 3/30**

(51) **C08K 3/22** (11) **1 695 993 B1**  
**C08K 9/02** **C08K 9/04**  
**C08K 9/08** **C08K 13/06**  
**B01J 2/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05015607.4 (22) 19.07.2005
- (84) DE GB NL
- (43) 30.08.2006
- (30) 24.02.2005 JP 2005049010
- (54) • *Flammhemmende oberflächenbeschichtete Teilchen und ihr Herstellungsverfahren, Flammhemmende Harzzusammensetzung und ihr Herstellungsverfahren*  
• *Surface-coated flame-retardant particle and method of producing the same, and flame-retardant resin composition and method of producing the same*  
• *Particules à revêtement de surface et leur méthode de fabrication, composition de résine ignifuge et leur méthode de fabrication*
- (73) FUJI XEROX CO., LTD., 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Miyamoto, Tsuyoshi, Fuji Xerox Co. Ltd, Minamishigara Kanagawa, JP  
Okoshi, Masayuki, Fuji Xerox Co. Ltd, Minamishigara Kanagawa, JP
- (74) Fuhlendorf, Jörn, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**C08K 5/00** → (51) **A43B 13/38**

**C08K 5/098** → (51) **C08K 5/527**

(51) **C08K 5/20** (11) **1 887 034 B1**  
**C08K 5/3435**

- (25) En (26) En
- (21) 06016022.3 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (54) • *Verfahren zur Herstellung schlagfester Rohre*

- *Process for the production of impact resistant pipe*
  - *Procédé pour la préparation de conduites à résistance aux chocs*
- (73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
- (72) Gahleitner, Markus, 4501 Neuhofen a.d. Krems, AT
- Liedauer, Siegfried, 4073 Wilhering, AT
- Ruemer, Franz, 4222 St. Georgen/Gusen, AT
- Jansen, Norbert, 41849 Wassenberg, DE
- Gard, Reinhold, 47130 Skärhamn, SE
- Alastalo, Kauno, 06400 Porvoo, FI
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

**C08K 5/3435** → (51) **C08K 5/20**

**C08K 5/523** → (51) **C08K 5/527**

- (51) **C08K 5/527** (11) **1 819 765 B1**  
**C08K 5/523** **C08K 5/098**
- (25) En (26) En
- (21) 05812291.2 (22) 30.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007
- (86) US 2005/035634 30.09.2005
- (87) WO 2006/044186 2006/17 27.04.2006
- (30) 13.10.2004 US 618326 P 11.03.2005 US 78003
- (54) • **THERMOPLASTISCHE POLYMERZUSAMMENSETZUNG MIT ZWEI NUKLEIERUNGSMITTELN**
- **THERMOPLASTIC POLYMER COMPOSITION COMPRISING TWO NUCLEATING AGENTS**
  - **COMPOSITION DE POLYMERE THERMOPLASTIQUE COMPRENANT DEUX AGENTS DE NUCLEATION**
- (73) Milliken&Company, 920 Milliken Road M-495, Spartanburg SC 29303, US
- (72) HANSEN, Rob, B-9000 Gent, BE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C08K 9/02** → (51) **C08K 3/22**

**C08K 9/04** → (51) **C08K 3/22**

**C08K 9/08** → (51) **C08K 3/22**

**C08K 13/06** → (51) **C08K 3/22**

- (51) **C08L 63/00** (11) **1 735 379 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05729366.4 (22) 24.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
- (86) US 2005/009764 24.03.2005
- (87) WO 2005/097893 2005/42 20.10.2005
- (30) 02.04.2004 US 558978 P
- (54) • **MIT AMPHIPHILEM BLOCKCOPOLYMER ZÄHGEWACHTE HITZEHÄRTBARE HARZE**
- **AMPHIPHILIC BLOCK COPOLYMER-TOUGHENED THERMOSET RESINS**
  - **RESINES THERMODURCISSABLES RENFORCEES PAR UN COPOLYMERE BLOC AMPHIPHILE**
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
- University of Minnesota, Office for Technology Commercialisation 1000 Westgate Drive, Suite 160, Saint Paul, MN 55114-8658, US

- (72) VERGHESE, Kandathil, Eapen, Lake Orion, Michigan 48359, US
- BATES, Frank, S., St. Louis Park, MN 55416, US
- PHAM, Ha, Q., Lake Jackson, TX 77566, US
- WHITE, Jerry, E., Lake Jackson, TX 77566, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C08L 71/12** (11) **1 772 492 B1**  
**C08J 3/00** **C08J 3/22**

- C08L 25/06
- (25) En (26) En
- (21) 07100219.0 (22) 17.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.04.2007
- (30) 02.04.1999 US 285419
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von thermoplastischen Formmassen auf Basis von Polyphenylenether sowie daraus hergestellte Gegenstände**
- **Process for preparing polyphenylene ether thermoplastic resin compositions and articles made therefrom**
  - **Procédé de préparation de masses à mouler thermoplastiques d'éther de polyphénylène et articles fabriqués de ces compositions**
- (73) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plasticislaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) Adedeji, Adeyinka, Albany, NY 12209, US
- Hossan, Robert, Delmar, NY 12054-1328, US
- Pecak, William Eugene, Cohoes, NY 12047, US
- Ting, Sai-Pei, Slingerlands, NY 12159, US
- Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (74) 00916499.7 / 1 169 391

**C08L 71/12** → (51) **H01B 1/24**

**C08L 77/00** → (51) **H01B 1/24**

**C08L 101/00** → (51) **A43B 13/38**

- (51) **C09B 67/00** (11) **1 508 596 B1**  
**C09D 11/00**
- (25) De (26) De
- (21) 04018501.9 (22) 04.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2005
- (30) 16.08.2003 DE 10337636
- (54) • **Farbstoffmischungen von faserreaktiven Azofarbstoffen, ihre Herstellung und ihre Verwendung**
- **Mixtures of azo reactive dyes, process for their preparation and the use thereof**
  - **Mélanges de colorants azoïques réactifs, leur préparation et leur utilisations.**
- (73) DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG, Werk Hoechst, Gebäude B 598, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (72) Eichhorn, Joachim, Dr., 65929 Frankfurt am Main, DE
- Russ, Werner, Dr., 65439 Flörsheim-Wicker, DE
- Meier, Stefan, Dr., 60529 Frankfurt am Main, DE

**C09C 1/00** → (51) **B05D 7/00**

**C09C 1/04** → (51) **B05D 7/00**

**C09C 1/24** → (51) **B05D 7/00**

**C09C 1/28** → (51) **B05D 7/00**

**C09D 5/00** → (51) **C08G 18/10**

- (51) **C09D 5/08** (11) **1 409 595 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01962500.3 (22) 04.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.04.2004
- (86) BR 2001/000111 04.09.2001
- (87) WO 2002/072712 2002/38 19.09.2002
- (30) 12.03.2001 BR 0102414
- (54) • **LACKE UND ANSTRICHSTOFFE AUF BASIS VON NIOB UND NIOBOXIDEN SOWIE VERWENDUNG ALS KORROSIONSSCHUTZ**
- **NIObIUM BASED PAINTS AND COATINGS, ITS OXIDES AND ANTICORROSIVE USE**
  - **PEINTURES ET REVETEMENTS A BASE DE NIOBIUM, SES OXYDES ET UTILISATION EN TANT QUE PROTECTION ANTICORROSION**
- (73) COPPE/UFRJ - Coordenação dos Programas de Pós Graduação de Engenharia da Universidade Federal do Rio de Janeiro, Centro de Tecnologia, Bloco G Ilha do Fundão, CEP-21941-590 Rio de Janeiro RJ, BR
- (72) MIRANDA, Luiz Roberto Martins, CEP-25610-150 Petropolis, RJ, BR
- CARVALHO, Ladimir José, CEP-23071-090 Rio de Janeiro, RJ, BR
- PEREIRA, Antonio Carlos Gonçalves, CEP-25660-000 Petropolis, RJ, BR
- (74) Johansson, Lars-Erik, et al, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Uddeholm, SE

**C09D 7/00** → (51) **C09D 11/00**

**C09D 7/12** → (51) **B05D 7/00**

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 616 919 B1**  
**C09D 7/00** **B41M 1/36**  
**B41M 1/42** **B41M 5/00**  
**B41J 11/00** **B41J 2/21**  
**B41M 7/00** **G03G 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05077182.3 (22) 22.10.2002
- (84) DE FR GB NL
- (43) 18.01.2006
- (30) 31.10.2001 US 3626
- (54) • **Fixierzusammensetzungen und Druckverfahren für hydrophobische Gegenstände**
- **Fixer compositions and methods of ink-jet printing on hydrophobic media**
  - **Compositions de fixation pour jet d'encre et procédés d'impression d'objets hydrophobes**
- (73) Hewlett-Packard Company (a Delaware Corporation), 3000 Hanover Street, Palo ALto CA 94304, US
- (72) Choy, Mark L., San Diego, Ca 92129, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 02257306.7 / 1 308 491
- (51) **C09D 11/00** (11) **1 792 953 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06124025.5 (22) 14.11.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 06.06.2007
- (30) 30.11.2005 US 290263
- (54) • **Phasenaustauschtinten**

- Phase change inks
  - Encres à changement de phase
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Wu, Bo, Wilsonville, OR 97070, US  
Snyder, Trevor J., Newberg, OR 97132, US  
Thomas Jr., Jule W., West Linn, OR 97068, US  
Wang, Patricia A., Lake Oswego, OR 97035, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C09D 11/00** → (51) **C09B 67/00**

**C09D 201/00** → (51) **A43B 13/38**

- (51) **C09J 7/02** (11) **1 606 366 B1**  
**G09F 3/10**
- (25) En (26) En  
(21) 04724031.2 (22) 29.03.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 21.12.2005  
(86) FI 2004/000178 29.03.2004  
(87) WO 2004/087827 2004/42 14.10.2004  
(30) 01.04.2003 FI 20030489  
(54) • LAMINAT, SELBSTKLEBEETIKETTBahn UND HERSTELLUNGSVERFAHREN  
• A LAMINATE, A SELF-ADHESIVE LABEL WEB AND A METHOD FOR MANUFACTURING  
• LAMINE, BANDE D'ETIQUETTES AUTO-ADHESIVES ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION
- (73) Raflatac OY, Tesomankatu 31, 33310 Tampere, FI
- (72) VIRTANEN, Kari, FI-33250 Tampere, FI
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

**C09J 7/02** → (51) **A43B 13/38**

- (51) **C09J 131/04** (11) **1 852 482 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 07008621.0 (22) 27.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007  
(30) 05.05.2006 DE 102006021325  
(54) • Parkettklebstoff und Verfahren zur Verhinderung oder Verminderung der Abgabe von organischen Lösungsmitteln aus Klebstoffen  
• Parquet adhesive and method for preventing or reducing the emission of organic solvents from adhesives  
• Colle pour parquet et procédé destiné à éviter ou à réduire l'émission de solvants organiques provenant des colles.
- (73) Wakol GmbH, Bottenbacher Str. 30, 66954 Pirmasens, DE
- (72) Hillert, Götz Dr., 66954 Pirmasens, DE  
Schäfer, Martin Dr., 76829 Godramstein, DE  
Fritz, Jürgen, 66989 Höheinöd, DE
- (74) Lucht, Silvia, et al, Geitz Truckenmüller Lucht Patentanwälte Werthmannstrasse 15, 79098 Freiburg, DE

**C09J 133/06** → (51) **C08F 220/12**

- (51) **C09J 133/10** (11) **1 293 548 B1**  
**C09J 161/02** **B41C 1/10**  
**C09J 161/16**
- (25) En (26) En  
(21) 02256259.9 (22) 10.09.2002  
(84) DE FR GB

- (43) 19.03.2003  
(30) 12.09.2001 JP 2001277091  
(54) • Klebmittelzusammensetzung und Thermoübertragungsfilm  
• Adhesive composition and thermal transfer sheet  
• Composition d'adhésif et feuille pour transfert thermique
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kaga-cho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo-to, 162-8001, JP
- (72) Usuki, Hideki, c/o Dai Nippon Printing Co. Ltd., Tokyo-to, 162-8001, JP  
Obonai, Naohiro, c/o Dai Nippon Printing Co. Ltd., Tokyo-to, 162-8001, JP
- (74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- (60) 07114392.9 / 1 881 048

**C09J 161/02** → (51) **C09J 133/10**

**C09J 161/16** → (51) **C09J 133/10**

**C09J 175/16** → (51) **C08G 18/08**

**C09J 195/00** → (51) **E04D 11/02**

**C09K 3/00** → (51) **A43B 13/38**

**C09K 8/00** → (51) **C07D 207/28**

**C11D 7/10** → (51) **B08B 3/04**

**C11D 7/26** → (51) **B08B 3/04**

**C11D 7/32** → (51) **B08B 3/04**

**C11D 7/34** → (51) **B08B 3/04**

**C11D 7/50** → (51) **B08B 3/04**

- (51) **C12N 1/00** (11) **1 343 869 B1**  
**C12Q 1/68**
- (25) En (26) En  
(21) 01990764.1 (22) 30.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.09.2003  
(86) US 2001/044922 30.11.2001  
(87) WO 2002/044335 2002/23 06.06.2002  
(30) 01.12.2000 US 250435 P  
(54) • NACHWEIS VON NUKLEINSÄUREUNTERSCHIEDEN MIT EINER KOMBINATION AUS ENDONUKLEASESPALTUNGS- UND LIGATIONSREAKTIONEN  
• DETECTION OF NUCLEIC ACID DIFFERENCES USING COMBINED ENDONUCLEASE CLEAVAGE AND LIGATION REACTIONS  
• DETECTION DE DIFFERENCES D'ACIDE NUCLEIQUE PAR REACTIONS COMBINEES DE CLIVAGE ET DE LIGATION PAR ENDONUCLEASE
- (73) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., Cornell Center for Technology Enterprise & Commercialization 395 Pine Tree Road, Suite 310, Ithaca, NY 14850, US
- (72) BARANY, Francis, New York, NY 10021, US  
CAO, Weiguo, Central, SC 29631, US  
HUANG, Jianming, Jackson Heights, NY 11372, US  
LU, Jing, Central, SC 29631, US
- (74) Jones, Stephen Anthony, Adamson Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB
- (51) **C12N 1/20** (11) **1 541 672 B1**
- (25) Ja (26) En

- (21) 03741533.8 (22) 22.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005  
(86) JP 2003/009272 22.07.2003  
(87) WO 2004/009800 2004/05 29.01.2004  
(30) 22.07.2002 JP 2002212336  
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR FÖRDERUNG DER VERMEHRUNG VON LACTOBACILLUS CASEI SUBSP. CASEI  
• COMPOSITION FOR PROMOTING THE PROLIFERATION OF LACTOBACILLUS CASEI SUBSP. CASEI  
• COMPOSITION FAVORISANT LA PROLIFERATION DE LACTOBACILLUS CASEI SUBSP. CASEI
- (73) MEITO SANGYO CO., LTD., 41, Sasatsukacho 2-chome Nishi-ku, Nagoya-shi Aichi-ken 451-8520, JP
- (72) YASUDA, Kenji, Gifu 503-0888, JP  
OGAWA, Tomohiko, Toyonaka-shi, Osaka 561-0884, JP  
HASEGAWA, Masakatsu, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi 457-0847, JP
- (74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**C12N 1/21** → (51) **C12N 15/10**

**C12N 5/00** → (51) **A61K 39/395**

**C12N 5/06** → (51) **A61K 31/70**

- (51) **C12N 5/08** (11) **1 391 505 B1**  
**C12N 15/09** **G01N 33/50**  
**G01N 33/15** **A61K 35/39**  
**A61P 1/18** **C12Q 1/68**
- (25) Ja (26) En  
(21) 02720586.3 (22) 24.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 25.02.2004  
(86) JP 2002/004084 24.04.2002  
(87) WO 2002/088335 2002/45 07.11.2002  
(30) 24.04.2001 JP 2001126315  
(54) • STAMMZELLEN UND VERFAHREN ZU DEREN TRENNUNG  
• STEM CELLS AND METHOD OF SEPARATING THE SAME  
• CELLULES SOUCHES ET PROCEDE D'EXTRACTION DE CES CELLULES
- (73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) TANIGUCHI, Hideki, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1217, JP  
SUZUKI, Atsushi, Kiryu-shi, Gunma 376-0041, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- C12N 5/10** → (51) **A61K 48/00**
- C12N 5/10** → (51) **C07K 14/52**
- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/29**
- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/80**
- C12N 9/48** → (51) **C07K 14/705**
- C12N 9/48** → (51) **C12N 15/57**
- C12N 15/00** → (51) **A01N 43/04**

<b>C12N 15/09</b> → (51) <b>A61K 48/00</b>	
<b>C12N 15/09</b> → (51) <b>C12N 5/08</b>	
(51) <b>C12N 15/10</b> (11) <b>0 675 953 B1</b>	<b>C12N 15/62</b> <b>C12N 15/70</b>
<b>C12N 15/62</b>	<b>C12Q 1/68</b>
<b>C12N 1/21</b>	<b>C07H 21/04</b>
(25) En (26) En	
(21) 94902224.8 (22) 09.11.1993	
(84) CH DE FR GB LI SE	
(43) 11.10.1995	
(86) US 1993/010850 09.11.1993	
(87) WO 1994/011496 1994/12 26.05.1994	
(30) 10.11.1992 US 978893	
(54) • <b>LÖSLICHE PEPTIDE, WELCHE EINE ERZWUNGENE SEKUNDÄRSTRUKTUR IN LÖSUNG HABEN UND METHODE ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN</b>	
• <b>SOLUBLE PEPTIDES HAVING CON-STRAINED, SECONDARY CONFORMATION IN SOLUTION AND METHOD OF MAKING SAME</b>	
• <b>PEPTIDES SOLUBLES POSSEDANT UNE CONFORMATION SECONDAIRE CONTRAINT EN SOLUTION ET PROCEDE DE PREPARATION DE CES COMPOSES</b>	
(73) Applied Molecular Evolution, Inc., 3520 Dunhill Street, San Diego, CA 92121, US	
(72) HUSE, William D., Del Mar, CA 92014, US	
(74) Hiscock, Ian James, European Patent Operations, Eli Lilly and Company Limited, Lilly Research Centre, Erl Wood Manor, Sunninghill Road Windlesham GU20 6PH, GB	
(60) 03004953.0	
<b>C12N 15/10</b> → (51) <b>C07K 16/00</b>	
<b>C12N 15/19</b> → (51) <b>C07K 14/52</b>	
(51) <b>C12N 15/29</b> (11) <b>1 379 658 B1</b>	<b>C12N 15/82</b> <b>C12N 5/10</b>
<b>C07K 14/415</b> <b>C12Q 1/68</b>	<b>G01N 33/68</b> <b>A01H 5/00</b>
<b>A01H 5/10</b>	
(25) En (26) En	
(21) 01970822.1 (22) 13.09.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 14.01.2004	
(86) US 2001/028429 13.09.2001	
(87) WO 2002/022821 2002/12 21.03.2002	
(30) 13.09.2000 US 232569 P	
11.09.2001 US 950933	
(54) • <b>ANTIMIKROBIELLE PEPTIDE UND DEREN VERWENDUNG</b>	
• <b>ANTIMICROBIAL PEPTIDES AND METH-ODS OF USE</b>	
• <b>PEPTIDES ANTIMICROBIENS ET METHO-DES D'UTILISATION</b>	
(73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., 800 Capital Square, 400 Locust Street, Des Moines, Iowa 50309, US	
(72) SIMMONS, Carl, R., Dea Moines, IA 50310, US	
NAVARRO ACEVEDO, Pedro, A., Ames, IA 50010, US	
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
(60) 08020600.6	
(51) <b>C12N 15/57</b> (11) <b>1 632 575 B1</b>	<b>C12N 9/48</b>
(25) En (26) En	
(21) 05024039.9 (22) 29.09.2000	

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.03.2006
(30) 29.09.1999 US 156685 P
(54) • <b>Humane Carboxypeptidasen und diese kodierende Polynukleotide</b>
• <b>Human carboxypeptidases and polynu-cleotides encoding the same</b>
• <b>Carboxypeptidasen humaines et polynu-cléotides les codant</b>
(73) Lexicon Pharmaceuticals, Inc., 8800 Tech-nology Forest Place, The Woodlands, TX 77381, US
(72) Donoho, Gregory, Indianapolis, IN 46259, US
Turner, C. Alexander, Jnr., The Woodlands, TX 77381, US
Nehls, Michael, 82131 Stockdorf, DE
Friedrich, Glenn, Houston, TX 77004, US
Zambrowicz, Brian, The Woodlands, TX 77382, US
Sands, Arthur T., The Woodlands, TX 77382, US
(74) Hewson, Timothy John, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB
(62) 00970520.3 / 1 220 932

**C12N 15/62** → (51) **C12N 15/10****C12N 15/63** → (51) **A01N 43/04****C12N 15/63** → (51) **A61K 48/00****C12N 15/63** → (51) **C07K 16/00****C12N 15/67** → (51) **C12N 15/80****C12N 15/70** → (51) **C12N 15/10**

(51) <b>C12N 15/80</b> (11) <b>1 709 181 B1</b>	<b>C12N 15/67</b> <b>C12N 5/10</b>
(25) En (26) En	
(21) 04806256.6 (22) 23.12.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 11.10.2006	
(86) GB 2004/005462 23.12.2004	
(87) WO 2005/061718 2005/27 07.07.2005	
(30) 23.12.2003 GB 0329681	
(54) • <b>GENEXPRESSIONSMETHODE</b>	
• <b>GENE EXPRESSION TECHNIQUE</b>	
• <b>TECHNIQUE D'EXPRESSION GENIQUE</b>	
(73) Novozymes Biopharma DK A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK	
(72) SLEEP, Darrell c/o Novozymes Biopharma UK Limited, Nottingham NG7 1FD, GB	
SHUTTLEWORTH, Gillian c/o Novozymes Biopharma UK Limited, Nottingham NG7 1FD, GB	
FINNIS, Christopher John Arthur c/o Novo-zymes Biopharma UK Limited, Nottingham NG7 1FD, GB	
(74) Williams, Rachel Clare, Novozymes Bio-pharma UK Limited Castle Court 59 Castle Boulevard, Nottingham NG7 1FD, GB	
(60) 08169442.4	

**C12N 15/82** (11) **1 502 953 B1**  
**C12Q 1/68** **A01H 5/00**

(25) En (26) En
(21) 03017114.4 (22) 28.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.02.2005
(54) • <b>Chemisch induzierbare Promotoren zum kontrollieren der Expression von Proteinen in Pflanzen</b>

• <b>Chemically-inducible promoters for the expression of proteins in plants</b>
• <b>Promoteurs chimiquement inductibles pour controler l'expression des proteines dans des plantes</b>
(73) Universität Hohenheim, 70593 Stuttgart, DE
(72) Pfitzner, Artur, Prof. Dr., 70567 Stuttgart, DE
Roth, Bernhard, 70184 Stuttgart, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-finger Strasse 2, 81671 München, DE

**C12N 15/82** → (51) **C12N 15/29**

(51) <b>C12P 17/10</b> (11) <b>1 812 581 B1</b>	<b>C12P 41/00</b>
(25) En (26) En	
(21) 05826088.6 (22) 15.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.08.2007	
(86) US 2005/041276 15.11.2005	
(87) WO 2006/055528 2006/21 26.05.2006	
(30) 15.11.2004 US 628401 P	
(54) • <b>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPTISCH AKTIVER N-CARBAMAT-GESCHÜTZTER BETA-LACTAME DURCH OPTISCHE AUFLÖSUNG UNTER VERWEN-DUNG EINER CANDIDA ANTARCTICA LIPASE</b>	
• <b>PROCESS FOR THE PREPARATION OF OPTICALLY ACTIVE N-CARBAMATE PRO-TECTED BETA-LACTAMS BY OPTICAL RESOLUTION EMPLOYING A CANDIDA ANTARCTICA LIPASE</b>	
• <b>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE BÉTA-LACTAMES PROTÉGÉES PAR N-CARBA-MATE OPTIQUEMENT ACTIFS PAR RÉSO-LUTION OPTIQUE AU MOYEN D'UNE LIPASE DE CANDIDA ANTARCTICA</b>	
(73) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US	
(72) ARGADE, Ankush, Foster City, CA 94404, US	
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	

**C12P 41/00** → (51) **C12P 17/10****C12Q 1/02** → (51) **C12N 5/08****C12Q 1/26** → (51) **C12Q 1/37**

(51) <b>C12Q 1/37</b> (11) <b>1 720 999 B1</b>	<b>C12Q 1/26</b> <b>G01N 33/569</b>
(25) En (26) En	
(21) 05713781.2 (22) 18.02.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.11.2006	
(86) US 2005/005187 18.02.2005	
(87) WO 2005/093087 2005/40 06.10.2005	
(30) 27.02.2004 US 789320	
(54) • <b>VERFAHREN ZUM NACHWEIS MIKRO-BIELLER VERUNREINIGUNGEN IN PERI-TONEALEN DIALYSELÖSUNGEN</b>	
• <b>METHODS FOR DETECTION OF MICRO-BIAL CONTAMINANTS IN PERITONEAL DIALYSIS SOLUTIONS</b>	
• <b>PROCEDES PERMETTANT DE DETECTER DES CONTAMINANTS MICROBIENS DANS DES SOLUTIONS DE DIALYSE PERITO-NEALE</b>	
(73) Baxter International Inc., One Baxter Park-way, Deerfield, IL 60015, US	
Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2 Wall-isellen, Kanton, 8306 Zurich, CH	

- (72) MARTIS, Leo, Long Grove, IL 60047, US  
PATEL, Mehul, Saunderstown, RI 02874, US  
GIERTYCH, Joseph A., Lake Forest, IL 60045, US  
MONGOVEN, James W., Long Grove, IL 60060, US  
KUNZLER, Jacqueline A., Downers Grove, IL 60515, US  
OWEN, William F., Jr., Memphis, TN 38104-3038, US
- (74) Dee, Ian Mark, et al, Potter Clarkson LLP  
Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 544 308 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03293159.4 (22) 15.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.06.2005  
(54) • *Ermittlung des Repertoires von B-Lymphozyten Populationen*  
• *Repertoire determination of a lymphocyte B population*  
• *Détermination du répertoire d'une population de lymphocytes B*
- (73) INSTITUT PASTEUR, 25/28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (72) Lim, Annick, 92120 Montrouge, FR  
Lemercier, Brigitte, 92320 Chatillon, FR  
Kourilsky, Philippe, 75001 Paris, FR  
Huetz, François, 75013 Paris, FR
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 1/00**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 5/08**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/10**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/29**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/82**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12Q 1/70**
- 
- (51) **C12Q 1/70** (11) **1 187 939 B1**  
**C12Q 1/68**  
(25) En (26) En  
(21) 00947134.3 (22) 07.07.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 20.03.2002  
(86) US 2000/018685 07.07.2000  
(87) WO 2001/004361 2001/03 18.01.2001  
(30) 09.07.1999 US 143072 P  
(54) • *NACHWEIS VON HIV-1 DURCH AMPLIFIZIERUNG VON NUKLEINSÄUREN*  
• *DETECTION OF HIV-1 BY NUCLEIC ACID AMPLIFICATION*  
• *DETECTION DU VIH PAR AMPLIFICATION DE L'ACIDE NUCLEIQUE*
- (73) GEN-PROBE INCORPORATED, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121-4362, US
- (72) BEE, Gary, G., Vista, CA 92038, US  
YANG, Yeasing, Y., San Diego, CA 92130, US  
KOLK, Dan, P., Ramona, CA 92065, US  
GIACHETTI, Cristina, Solana Beach, CA 92075, US  
MCDONOUGH, Sherrol, H., San Diego, CA 92122, US
- (74) Kühn, Armin, Viering, Jentschura & Partner  
Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
- 
- (60) 03026316.4 / 1 422 298
- (51) **C22C 21/02** (11) **1 413 636 B1**  
**C22F 1/043**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02755647.1 (22) 25.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 28.04.2004  
(86) JP 2002/007517 25.07.2002  
(87) WO 2003/010349 2003/06 06.02.2003  
(30) 25.07.2001 JP 2001224661  
13.08.2001 US 311363 P  
22.05.2002 JP 2002148340
- (54) • *ALUMINIUMLEGIERUNG MIT HERVORRAGENDER ZERSPANBARKEIT UND ALUMINIUMLEGIERUNGSMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *ALUMINUM ALLOY EXCELLENT IN MACHINABILITY AND ALUMINUM ALLOY MATERIAL AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*  
• *ALLIAGE D'ALUMINIUM PRESENTANT UNE EXCELLENTE USINABILITE, ET MATERIAU D'ALLIAGE D'ALUMINIUM ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) MATSUOKA, Hideaki c/o Oyama Regional Office, Oyama-shi, Tochigi 323-0811, JP  
YAMANAKA, Masaki c/o Oyama Regional Office, Oyama-shi, Tochigi 323-0811, JP  
YOSHIOKA, Hiroki c/o Oyama Regional Office, Oyama-shi, Tochigi 323-0811, JP  
OKAMOTO, Yasuo c/o Aizu Regional Office, Kitakata-shi, Fukushima 966-0845, JP  
KITAMURA, Masakatsu c/o Aizu Regional Office, Kitakata-shi, Fukushima 966-0845, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
- 
- C22F 1/043** → (51) **C22C 21/02**
- 
- D01F 1/10** → (51) **A43B 13/38**
- 
- D01F 6/00** → (51) **A43B 13/38**
- 
- D03D 41/00** → (51) **D03D 51/16**
- 
- (51) **D03D 51/16** (11) **1 411 161 B1**  
**D03D 41/00**  
(25) En (26) En  
(21) 03292483.9 (22) 08.10.2003  
(84) FR IT  
(43) 21.04.2004  
(30) 16.10.2002 JP 2002301915  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines Gewebes*  
• *Method for manufacturing a fabric and an apparatus for manufacturing a fabric*  
• *Procédé et dispositif pour fabriquer un tissu*
- (73) Nugget Co., Ltd, 5-21-2-303, Higashi-Gotanda, Shinagawa-Ku, Tokyo 141-0022, JP
- (72) Kobayashi, Tazaemon, Imadate-cho, Imadate-gun Fukui, JP  
Takemoto, Izumi, Shinagawa-ku Tokyo, JP  
Kobayashi, Yoko, Minato-ku Tokyo, JP  
Fujita, Tsumugi, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
- (74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR
- 
- D04H 1/46** → (51) **B29C 70/46**
- 
- (51) **D04H 3/04** (11) **1 529 865 B1**  
**B29C 39/10** **B29B 11/16**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02755913.7 (22) 12.08.2002
- (84) FR
- (43) 11.05.2005
- (86) JP 2002/008219 12.08.2002
- (87) WO 2004/016844 2004/09 26.02.2004
- (54) • *VORFORMLINGSVORGÄNGER FÜR FASERVERSTÄRKTEN VERBUNDWERKSTOFF, VORFORMLING FÜR FASERVERSTÄRKTEN VERBUNDWERKSTOFF SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES VORGÄNGERS UND DES VORFORMLINGS*  
• *PREFORM PRECURSOR FOR FIBER-REINFORCED COMPOSITE MATERIAL, PREFORM FOR FIBER-REINFORCED COMPOSITE MATERIAL, AND METHOD OF MANUFACTURING THE PRECURSOR AND THE PREFORM*  
• *PRECURSEUR DE PREFORME DE MATERIAU COMPOSITE FIBREUX, PREFORME DE MATERIAU COMPOSITE FIBREUX, ET PROCEDE DE FABRICATION DU PRECURSEUR ET DE LA PREFORME*
- (73) Shikibo Ltd., 2-6, Bingomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8516, JP
- (72) SAKONJO, Hideki, c/o Shikibo Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-8516, JP  
ISHIBASHI, Masayasu, c/o Shikibo Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-8516, JP  
TANAMURA, Takeshi, c/o Shikibo Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-8516, JP  
HASHIMOTO, Koichi, c/o Shikibo Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-8516, JP  
HIROKAWA, Tetsuro, c/o Shikibo Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-8516, JP
- (74) Cabinet HERRBURGER, 115, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
- 
- (51) **D06B 11/00** (11) **1 802 797 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05761506.4 (22) 19.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.07.2007  
(86) IT 2005/000283 19.05.2005  
(87) WO 2006/123372 2006/47 23.11.2006  
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUM BEDRUCKEN VON KETTENFÄDEN*  
• *METHOD AND PLANT FOR PRINTING A CHAIN OF WARP YARNS*  
• *PROCEDE ET INSTALLATION D'IMPRESION DE FILS DE CHAINE ALIGNES*
- (73) GHERTEX S.r.l., Via Monterosso 7, 20020 Cesate, IT
- (72) GHERARDI, Claudio, I-20155 Milano, IT  
AZZIMONTI, Francesco, I-21052 Busto Arsizio (Varese), IT  
MONTI, Elisabetta, I-22070 Rovello Porro (Como), IT
- (74) Pesce, Michele, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT
- 
- (51) **D06B 23/26** (11) **1 941 091 B1**  
**G01N 21/89**  
(25) De (26) De  
(21) 06775884.7 (22) 19.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.07.2008  
(86) DE 2006/001460 19.08.2006  
(87) WO 2007/033636 2007/13 29.03.2007  
(30) 20.09.2005 DE 102005044919  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR RELATIVEN FARBMESSUNG AN EINER MATERIALBAHN*  
• *COLORIMETRIC DEVICE FOR RELATIVE COLOUR MEASUREMENT OF A MATERIAL WEB*  
• *DISPOSITIF DE MESURE DE COULEUR RELATIVE SUR UNE BANDE DE MATIERE*



- (73) A. Monforts Textilmaschinen GmbH & Co. KG., Schwalmstrasse 301, 41238 Mönchengladbach, DE
- (72) DOGAN, Ünal, 54612 Nimshuscheid, DE  
KUHL, Matthias, 54570 Kalenborn-Scheuern, DE
- (74) von Creyzt, Dietrich, Tannenweg 25, 41844 Wegberg, DE

(51) **D06F 37/02** (11) **1 885 932 B1**  
**D06F 37/06** **B21D 39/02**

(25) De (26) De  
(21) 06724862.5 (22) 22.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.02.2008  
(86) EP 2006/060180 22.02.2006  
(87) WO 2006/122839 2006/47 23.11.2006  
(30) 20.05.2005 DE 102005023444

- (54) • *WÄSCHETROMMEL FÜR EINE WÄSCHE-BEHANDLUNGSMASCHINE*
- *WASHING DRUM FOR A LAUNDRY TREATING MACHINE*
- *TAMBOUR A LINGE POUR MACHINE DE TRAITEMENT DU LINGE*

- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) NITSCHKE, Alfred, 13351 Berlin, DE  
HEUBNER, Axel, 12557 Berlin, DE  
WILDUNG, Wilfried, 14169 Berlin, DE

(51) **D06F 37/06** (11) **1 431 438 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03027295.9 (22) 28.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.06.2004  
(30) 17.12.2002 DE 10259059

- (54) • *Wäschetrommel für eine Trommelwaschmaschine*
- *Washing drum for a drum type washing machine*
- *Tambour pour une machine à laver à tambour*

- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Ratfisch, Uwe, 14193 Berlin, DE

**D06F 37/06** → (51) **D06F 37/02**

(51) **D06F 37/20** (11) **1 918 443 B1**  
**D06F 37/26**

(25) De (26) De  
(21) 07018270.4 (22) 18.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.05.2008  
(30) 30.10.2006 DE 102006051714

- (54) • *Laugenbehälter mit Ballastgewicht für eine Waschmaschine*
- *Tub with ballast weight for a washing machine*
- *Cuve à lessive doté d'un poids de ballastage pour un lave-linge*

- (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Fechtel, Benedikt, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(51) **D06F 37/26** (11) **1 662 035 B1**  
**D06F 39/08**

(25) De (26) De  
(21) 05024886.3 (22) 15.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.05.2006
- (30) 30.11.2004 DE 102004057943  
30.11.2004 DE 102004057942
- (54) • *Kunststofflaugenbehälter mit Luftfalle für eine Waschmaschine*
- *Plastic tub with air trap for a washing machine*
- *Cuve en matière plastique avec piège à air pour machine à laver*

(73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE

(72) Brockschmidt, Egon, 33334 Gütersloh, DE  
Hollenhorst, Matthias, 59556 Lippstadt, DE  
Nieder, Antje, 33332 Gütersloh, DE

**D06F 37/26** → (51) **D06F 37/20**

**D06F 37/26** → (51) **D06F 39/00**

(51) **D06F 39/00** (11) **1 524 358 B1**  
**D06F 37/26** **G01N 13/02**  
**G01N 11/06**

(25) En (26) En  
(21) 03023569.1 (22) 16.10.2003  
(84) DE ES FR GB IT

- (43) 20.04.2005
- (54) • *Waschmaschine mit Messvorrichtung zum Messen von Flüssigkeitseigenschaften und Verfahren zur Detektierung solcher Eigenschaften*
- *A washing machine capable of measuring properties of liquids, and process for detecting such properties*
- *Machine à laver capable de mesurer les propriétés d'un liquide, et procédé pour détecter de telles propriétés*

- (73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
- (72) Grimm, Dieter, V.le G. Borghi 27 21025 Comerio, IT  
Huettner, Robert, V.le G. Borghi 27 21025 Comerio, IT

(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

**D06F 39/08** → (51) **D06F 37/26**

**D06F 58/02** → (51) **D06F 58/20**

(51) **D06F 58/20** (11) **1 837 434 B1**  
**D06F 58/02**

(25) En (26) En  
(21) 06111422.9 (22) 21.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.09.2007  
(54) • *Wäschetrommeltrockner*- *Clothes tumble dryer*
- *Séchoir à tambour*

- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Bari, Elisabetta, 30026 Portogruaro (Venezia), IT  
Del Pos, Maurizio, 33170 Pordenone, IT  
Breese, Kevin, 33080 Roveredo in Piano (Pordenone), IT

(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **D06F 58/24** (11) **1 811 077 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07000884.2 (22) 17.01.2007  
(84) DE FR GB

- (43) 25.07.2007
- (30) 20.01.2006 JP 2006012389
- (54) • *Trockner*

- *Drying machine*
- *Machine à sécher*
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
- (72) Tadano, Masaya, Ota-shi Gunma, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **D06J 1/00** (11) **1 404 916 B1**  
**D21F 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 02746921.2 (22) 09.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 07.04.2004  
(86) US 2002/021531 09.07.2002  
(87) WO 2003/006732 2003/04 23.01.2003  
(30) 09.07.2001 US 304063 P

- (54) • *MEHRSCHICHTIGES GEWEBE FÜR DURCHLUFTTROCKNER*
- *MULTILAYER THROUGH-AIR DRYER FABRIC*
- *TOILE MULTICOUCHE POUR SECHOIR A AIR TRAVERSANT*

- (73) AstenJohnson, Inc., 4399 Corporate Road, Charleston, SC 29405, US
- (72) JOHNSON, Dale, B., Ottawa, Ontario K2A 2R2, CA  
HARRISON, James, Kanata, Ontario K2L 3R1, CA

(74) Gymer, Keith Francis, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars, Lewins Mead Bristol BS1 2NT, GB

**D06M 15/00** → (51) **A43B 13/38**

**D06M 15/693** → (51) **A43B 13/38**

**D21F 1/00** → (51) **D06J 1/00**

(51) **D21F 3/02** (11) **1 505 202 B1**  
**D21G 1/00**

(25) De (26) De  
(21) 04018282.6 (22) 02.08.2004  
(84) DE FI SE

(43) 09.02.2005  
(30) 07.08.2003 DE 10336230

- (54) • *Vorrichtung zur Behandlung einer Materialbahn*
- *Device for treating a web*
- *Dispositif de traitement d'une bande*

- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Rheims, Jörg, Dr., 47918 Tönisvorst, DE  
Schnyder, Eugen, 5622 Waltenschwill, CH

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**D21F 3/02** → (51) **D21F 11/14**

(51) **D21F 11/14** (11) **1 111 127 B1**  
**D21F 3/02**

(25) De (26) De  
(21) 00124021.7 (22) 04.11.2000  
(84) AT DE FI SE

- (43) 27.06.2001
- (30) 23.12.1999 DE 19962708
- (54) • *Pressenanordnung*
- *Pressing arrangement*
- *Dispositif de pressage*

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Thoröre Scherb, Thomas, 05628-010 Sao Paulo, BR  
Schmidt-Hebbel, Harald, 06428 Barueri, BR

**D21G 1/00** → (51) **D21F 3/02**

(51) **E01B 25/24** (11) **1 549 801 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03750669.8 (22) 01.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 06.07.2005  
(86) EP 2003/010884 01.10.2003  
(87) WO 2004/033797 2004/17 22.04.2004  
(30) 02.10.2002 DE 20215155 U  
(54) • **GELENKIGE SCHIENENVERBINDUNG FÜR  
SCHIENENSTÖSSE VON PROFILAUFLAU-  
SCHIENEN**  
• **ARTICULATED RAIL CONNECTION FOR  
RAIL JOINTS OF PROFILED SLIDING  
RAILS**  
• **LIAISON ARTICULEE DESTINEE A DES  
JOINTS DE RAILS DE ROULEMENT PRO-  
FILES**

(73) Neuhäuser GmbH + Co. Lager- und För-  
dersysteme, Scharnhorststrasse 11/16,  
44532 Lünen, DE  
(72) NEUHÄUSER, Helmut, 44532 Lünen, DE  
(74) Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski - Honke  
Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02  
54, 45002 Essen, DE

**E01F 8/00** → (51) **A43B 13/38**

(51) **E02D 29/14** (11) **1 304 416 B1**  
(25) Es (26) En  
(21) 01960729.0 (22) 23.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 23.04.2003  
(86) ES 2001/000292 23.07.2001  
(87) WO 2002/010521 2002/06 07.02.2002  
(30) 24.07.2000 ES 200001976 U  
(54) • **VERSCHLUSSEINRICHTUNG FÜR EINEN  
INSPEKTIONSSCHACHT**  
• **CLOSING DEVICE FOR A MANHOLE**  
• **DISPOSITIF DE FERMETURE POUR BOI-  
TIER DE MESURE**

(73) Albemarna, S.L., Apartado de Correos, 89,  
46260 Alberique (Valencia), ES  
(72) MARTINEZ NAVARRETE, Maximino, E-  
46260 Alberique (Valencia), ES  
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y  
Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **E04B 2/74** (11) **1 811 096 B1**  
E04B 2/78  
(25) Es (26) En  
(21) 06381053.5 (22) 30.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 25.07.2007  
(30) 20.12.2005 ES 200502756 U  
(54) • **Profil zum Befestigen von Platten**  
• **Profile for panels**  
• **Profilé pour fixer des panneaux**

(73) Cidre Sistem-Linea 3. S.L., Los Labajos, 1  
Pol. Ind. El Salmuero, 28978 Cubas de la  
Sagra, ES  
(72) Perez Cidre, Jose Manuel, 28978, CUBAS DE  
LA SAGRA, ES  
(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI  
& ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid,  
ES

(51) **E04D 11/02** (11) **1 350 900 B1**  
**E04D 13/16** **C09J 195/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03360045.3 (22) 02.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 08.10.2003

(30) 05.04.2002 FR 0204278  
(54) • **Verfahren zu der Isolierung und der  
Abdichtung von flachen Dächern**  
• **Insulating and waterproofing method for  
flat roofs**  
• **Procédé d'isolation et d'étanchéification de  
toitures sensiblement planes**  
(73) SOPREMA, 14 rue de Saint-Nazaire, 67100  
Strasbourg, FR  
(72) Bindschedler, Pierre Etienne, 67210 Obernai,  
FR  
Perrin, Rémi, 67870 Bischoffsheim, FR  
Schall, Corinne, 67000 Strasbourg, FR  
Nouri, Arnaud, 67230 Kogenheim, FR  
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10, rue  
Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cédex, FR

**E04D 13/16** → (51) **E04D 11/02**

(51) **E04F 13/08** (11) **1 422 357 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03257291.9 (22) 19.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 26.05.2004  
(30) 22.11.2002 EP 02079926  
(54) • **Fassadenbekleidungs-system**  
• **Facade cladding system**  
• **Système de revêtement pour façades**  
(73) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V., P.O.  
Box 5072 Piekstraat 2, 3008 AB Rotterdam,  
NL

(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung ver-  
zichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his  
entitlement to designation.*  
*L'inventeur a renoncé à sa désignation.*  
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB

(51) **E05B 65/00** (11) **1 937 919 B1**  
**E05C 3/12** **F25D 23/02**  
(25) De (26) De  
(21) 07819871.0 (22) 20.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(43) 02.07.2008  
(86) EP 2007/010038 20.11.2007  
(87) WO 2008/046666 2008/17 24.04.2008  
(30) 28.11.2006 PCT/EP2006/011428  
(54) • **MÖBELVERSCHLUSS**  
• **FURNITURE CLOSURE**  
• **FERMETURE DE MEUBLE**  
(73) Hakemann, Fritz, Barnstorfer Str. 29, 49424  
Goldenstedt, DE  
(72) Hakemann, Fritz, 49424 Goldenstedt, DE  
(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim  
Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479  
München, DE

(51) **E05B 65/10** (11) **1 580 363 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04029514.9 (22) 14.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 28.09.2005  
(30) 22.03.2004 DE 202004004598 U  
(54) • **Vorrichtung zur Sicherung bzw. Über-  
wachung von Betätigungsstangen an  
Paniktüren oder dergleichen**  
• **Device for securing or surveillance of  
emergency exits or similar**

• **Dispositif pour protection ou surveillance  
des issues de secours ou similaire**  
(73) Tür und Tor Technik GmbH, Tempowerkring  
15, 21079 Hamburg, DE  
(72) Zander, Jochen Dipl. Ing., 21224 Rosengar-  
ten, DE  
(74) von Eichel-Streiber, Caspar, Raffay & Fleck  
Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354  
Hamburg, DE

**E05C 3/12** → (51) **E05B 65/00**

**E05D 5/12** → (51) **E05D 5/14**

(51) **E05D 5/14** (11) **1 842 997 B1**  
**E05D 5/12**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07300905.2 (22) 28.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 10.10.2007  
(30) 07.04.2006 FR 0651246  
(54) • **Gelenkhaken für Flügel**  
• **Hinge for door leaves**  
• **Gond d'articulation pour vantaux**  
(73) ZF Lemforder Mecacentre, Z.I. La Chauve-  
tiere, 42000 Saint Etienne, FR  
(72) Castanet, Jean-Paul, 43120, Monistrol sur  
Loire, FR  
(74) Thivillier, Patrick, et al, Cabinet Laurent &  
Charras 3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203,  
42005 Saint-Etienne Cédex 1, FR

**E05F 11/02** → (51) **E05F 15/12**

**E05F 11/06** → (51) **E05F 15/12**

(51) **E05F 15/12** (11) **1 493 892 B1**  
**E05F 11/06** **E05F 11/02**  
(25) De (26) De  
(21) 04006166.5 (22) 16.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 05.01.2005  
(30) 30.06.2003 DE 10329528  
(54) • **Verriegelung für den Flügel eines Fensters  
oder einer Klappe**  
• **Locking device for a window or a flap**  
• **Dispositif de verrouillage pour une fenêtre  
ou un volet**  
(73) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strasse 21-  
29, 71229 Leonberg, DE  
(72) Angermeier, Mathias, 70825 Korntal, DE

(51) **E06B 3/48** (11) **1 366 261 B1**  
(25) Sv (26) En  
(21) 02701876.1 (22) 08.03.2002  
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 03.12.2003  
(86) SE 2002/000408 08.03.2002  
(87) WO 2002/072992 2002/38 19.09.2002  
(30) 09.03.2001 SE 0100787  
(54) • **VORRICHTUNG BEI TÜRANORDNUNG**  
• **DEVICE IN DOOR ARRANGEMENT**  
• **DISPOSITIF D'ARRANGEMENT DE PORTE**  
(73) Crawford Group AB, P.O. Box 171, 201 21  
Malmö, SE  
(72) OLSSON, Bo, S-414 82 Göteborg, SE  
(74) Haag, Malina Anna, et al, AWAPATENT AB  
Patent Department P.O. Box 11394, 404 28  
Göteborg, SE

(51) **E06B 5/16** (11) **1 078 142 B1**  
**B66B 13/30**  
(25) En (26) En

- (21) 99923637.5 (22) 12.05.1999
- (84) AT DE ES FR GB IT NL SE
- (43) 28.02.2001
- (86) FI 1999/000408 12.05.1999
- (87) WO 1999/058803 1999/46 18.11.1999
- (30) 14.05.1998 FI 981081
- (54) • **FEUERGESCHÜTZTE AUFZUGSCHACHT-TÜR**
- FIREPROOFED ELEVATOR LANDING DOOR
- PORTE PALIERE IGNIFUGÉE D'ASCENSEUR
- (73) Kone Oyj (Kone Corporation), Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- (72) KETONEN, Ari, FIN-05900 Hyvinkää, FI
- (74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

**E21B 44/00** → (51) **G01V 1/42**

**F01C 21/02** → (51) **F04C 2/10**

- (51) **F01D 9/06** (11) **1 741 879 B1**
- F02K 3/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06076291.1 (22) 23.06.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 10.01.2007
- (30) 29.06.2005 FR 0506612
- (54) • **Vorrichtung zur Abstützung und Einlassung von Röhre und Kabeln in einem Turbotriebwerk**
- Apparatus for the support and accommodation of tubes and cables in a turboengine
- Dispositif de support et de logement de servitudes dans un turboreacteur a double flux
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Mazeaud, Georges, 91330 Yerres, FR
- Yvon, Didier Jean-Louis, 91600 Savigny Sur Orge, FR
- (74) Nguyen, Dominique, Snecma Département Propriété Intellectuelle - WRS/DJIB, 77550 Moissy Cramayel, FR

(51) **F01D 17/08** (11) **1 745 196 B1**  
**G01K 11/32** **F04D 27/02**

- (25) De (26) De
- (21) 05735844.2 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007
- (86) EP 2005/051780 21.04.2005
- (87) WO 2005/106209 2005/45 10.11.2005
- (30) 27.04.2004 EP 04009998
- (54) • **Verfahren zur Überwachung eines Kompressors mit Verwendung eines Bragg-Gitter-Sensors und dessen Regeleinrichtung**
- Method for the observation of a compressor using a Bragg sensor and his regulation system
- Methode pour le contrôle d'un compresseur utilisant un capteur à réseau de Bragg et son dispositif de régulation
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) GIRBIG, Paul, 91080 Uttenreuth, DE
- WILLSCH, Michael, 90762 Fürth, DE

(51) **F01D 21/04** (11) **1 314 858 B1**  
**F01D 25/16**

- (25) De (26) De
- (21) 02024038.8 (22) 28.10.2002
- (84) DE ES FR GB
- (43) 28.05.2003
- (30) 23.11.2001 DE 10157576

- (54) • **Rotorlagerung mit einer Sollbruchstelle für Turbomaschinen**
- Frangible bearing support for a turbomachine rotor
- Support fusible pour un palier d'une turbomachine
- (73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) Diepolder, Wolfgang, Dr., 85356 Freising, DE
- Wöhrl, Bernhard, Dr., 82131 Gauting, DE

**F01D 25/16** → (51) **F01D 21/04**

**F01L 1/26** → (51) **F02D 13/04**

**F01L 13/06** → (51) **F02D 13/04**

- (51) **F01M 5/00** (11) **1 411 215 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03256433.8 (22) 11.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 21.04.2004
- (30) 16.10.2002 GB 0224068
- (54) • **Brennkraftmaschinenölkühlung**
- Engine oil cooling
- Refroidissement d'huile pour moteur à combustion
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Pegg, Ian, Chelmsford CM2 9AW, GB
- (74) Grunfeld, David Peter, et al, Ford Motor Company Limited, Patent Department, Room 1/445 Eagle Way, Brentwood, Essex CM13 3BW, GB

(51) **F01N 3/20** (11) **1 937 946 B1**  
**F16L 11/12** **F16L 53/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05802393.8 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (86) IT 2005/000532 16.09.2005
- (87) WO 2007/032035 2007/12 22.03.2007
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON ABGASEN EINES FAHRZEUGS DURCH GEZIELTE KATALYTISCHE REDUKTION MIT EINER BEHEIZTEN ROHRLEITUNG**
- DEVICE FOR PURIFYING EXHAUST GASES OF A VEHICLE BY SELECTIVE CATALYTIC REDUCTION INCLUDING A HEATED PIPING
- PURIFICATEUR DE GAZ D'ECHAPPEMENT DE VEHICULE PAR REDUCTION CATALYTIQUE SELECTIVE COMPRENANT UN TUYAU CHAUFFE
- (73) Dayco Fluid Technologies S.p.A., Via Andrea Doria, 15, 10123 Torino, IT
- (72) Colosimo, Franco, I-10056 San Mauro Torinese, IT
- Zasa, Mario, I-10042 Nichelino, IT
- Cavanna, Simone, I-10060 Cercenasco, IT
- (74) Fiussello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**F01N 3/20** → (51) **B01D 53/94**

**F02B 27/02** → (51) **F02B 29/00**

(51) **F02B 29/00** (11) **1 503 057 B1**  
**F02B 29/08** **F02B 27/02**  
**F02D 9/12** **F16K 1/12**  
**F16K 1/14**

- (25) De (26) De
- (21) 04102770.7 (22) 17.06.2004
- (84) CZ DE FR IT
- (43) 02.02.2005

- (30) 31.07.2003 DE 10335128
- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines Ventiltellers eines Ventilgliedes einer Zusatzstevens-tileinrichtung**
- Method of manufacturing the head of a valve member of an additional control valve
- Méthode de fabriquer la tête d'un élément soupape d'une soupape de commande additionnelle
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Colic, Rajko, 61350, Bad Homburg, DE
- Hannewald, Thomas, 64347, Griesheim, DE
- Severien, Herbert, 63589, Linsengericht, DE

**F02B 29/08** → (51) **F02B 29/00**

**F02C 7/266** → (51) **F23R 3/20**

**F02D 9/12** → (51) **F02B 29/00**

- (51) **F02D 13/04** (11) **1 442 204 B1**
- F01L 13/06** **F01L 1/26**
- (25) En (26) En
- (21) 02723502.7 (22) 20.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.08.2004
- (86) US 2002/008303 20.03.2002
- (87) WO 2003/042522 2003/21 22.05.2003
- (30) 09.11.2001 US 986617
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERBESSERN DER MOTORBREMSUNG DURCH VARIABLE VENTILBETÄTIGUNG**
- METHOD AND SYSTEM OF IMPROVING ENGINE BRAKING BY VARIABLE VALVE ACTUATION
- PROCEDE ET SYSTEME D'AMELIORATION DE FREINAGE MOTEUR PAR ACTIONNEMENT VARIABLE DE SOUPAPES
- (73) Diesel Engine Retarders, Inc., 16 West Main Street, Christiana, DE 19702, US
- (72) YANG, Zhou, South Windsor, CT 06074, US
- EGAN, James, F., III, Suffield, CT 06078-2329, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F02D 35/02** (11) **1 907 679 B1**  
**G01M 15/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06778961.0 (22) 21.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (86) FR 2006/050616 21.06.2006
- (87) WO 2007/006988 2007/03 18.01.2007
- (30) 07.07.2005 FR 0507264
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN EINES SIGNALS einer BrennkammerDRUCKMESSUNG EINER Brennkraftmaschine**
- DEVICE AND METHOD FOR PROCESSING A SIGNAL OF a combustion chamber PRESSURE MEASUREMENT OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL DE MESURE DE PRESSION D'UNE CHAMBRE DE COMBUSTION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) CORDESSES, Lionel, 78180 Montigny-le Bretonneux, FR
- MARSILIA, Marco, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(74) Guyon, Rodolphe C., Renault Technocentre Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

**F02F 5/00** → (51) **F16J 9/20**

(51) **F02G 1/043** (11) **1 444 432 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02777521.2 (22) 12.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 11.08.2004  
(86) GB 2002/005111 12.11.2002  
(87) WO 2003/042566 2003/21 22.05.2003  
(30) 14.11.2001 GB 0127375  
08.02.2002 GB 0203016  
(54) • **STIRLINGMASCHINENZUSAMMENBAU**  
• **A STIRLING ENGINE ASSEMBLY**  
• **ENSEMBLE MOTEUR STIRLING**  
(73) Microgen Energy Limited, 100 Thames Valley Park Drive, Reading, Berkshire RG6 1PT, GB  
(72) GREGORY, Adam, Richard, Coalville, Leicestershire LE67 4RF, GB  
CLARK, David, Anthony, Hugglescote, Leicestershire LE67 2B, GB  
HYDE, Julie, Patricia, Solihull, West Midlands B92 7LZ, GB  
JENNAWAY, David, Michael, Loughborough, Leicestershire LE12 5SH, GB  
(74) Draper, Martyn John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road London WC1X 8BT, GB

**F02K 3/04** → (51) **F01D 9/06**

**F02K 3/10** → (51) **F23R 3/20**

(51) **F02M 37/10** (11) **1 875 063 B1**  
**F02M 37/22**  
(25) De (26) De  
(21) 06708436.8 (22) 22.02.2006  
(84) DE  
(43) 09.01.2008  
(86) EP 2006/060161 22.02.2006  
(87) WO 2006/114435 2006/43 26.10.2006  
(30) 21.04.2005 DE 102005018469  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM FÖRDERN VON KRAFTSTOFF AUS EINEM KRAFTSTOFF-TANK ZUR BRENNKRAFTMASCHINE EINES KRAFTFAHRZEUGES**  
• **DEVICE FOR DELIVERING FUEL OUT OF A FUEL TANK TO THE INTERNAL COMBUSTION ENGINE OF A MOTOR VEHICLE**  
• **DISPOSITIF POUR ACHÉMINER DU CARBURANT D'UN RESERVOIR DE CARBURANT AU MOTEUR A COMBUSTION D'UN VEHICULE AUTOMOBILE**  
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) BRAUN, Hans-Peter, 72172 Renfrizhausen, DE  
WIELAND, Thomas, 70193 Stuttgart, DE  
KIRNER, Matthias, 70839 Gerlingen, DE  
NAKAO, Claudio, 70469 Stuttgart, DE  
BEYER, Martin, 71672 Marbach, DE

**F02M 37/22** → (51) **F02M 37/10**

(51) **F02M 51/06** (11) **1 719 906 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05719530.7 (22) 25.02.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 08.11.2006  
(86) JP 2005/003129 25.02.2005  
(87) WO 2005/083261 2005/36 09.09.2005  
(30) 27.02.2004 JP 2004053693  
(54) • **ELEKTROMAGNETISCHES KRAFTSTOFF-EINSPRITZVENTIL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**

• **ELECTROMAGNETIC FUEL INJECTION VALVE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME**  
• **SOUPAPE ELECTROMAGNETIQUE D'INJECTION DE CARBURANT ET PROCEDE POUR LA FABRICATION DUDIT**

(73) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539, JP  
(72) Akabane, Akira, Miyagi 9811505, JP  
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE  
(51) **F04B 15/08** (11) **1 915 530 B1**  
**F04B 37/14** **F04B 23/02**  
(25) De (26) De  
(21) 06754048.4 (22) 01.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.04.2008  
(86) EP 2006/005241 01.06.2006  
(87) WO 2006/133813 2006/51 21.12.2006  
(30) 17.06.2005 DE 102005028200  
(54) • **KRYOVERDICHTER MIT HOCHDRUCK-PHASENTRENNER**  
• **CRYOGENIC COMPRESSOR COMPRISING A HIGH-PRESSURE PHASE SEPARATOR**  
• **COMPRESSEUR CRYOGENIQUE A SEPARATEUR DE PHASE HAUTE PRESSION**  
(73) Linde AG, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE  
(72) ADLER, Robert, A-2201 Gerasdorf, AT  
(74) Zahn, Christoph, et al, Linde AG Patente und Marken Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Pullach, DE

**F04B 23/02** → (51) **F04B 15/08**

(51) **F04B 25/02** (11) **1 046 816 B1**  
**F04B 39/00** **F04B 39/10**  
(25) De (26) De  
(21) 00108472.2 (22) 18.04.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 25.10.2000  
(30) 22.04.1999 DE 19918394  
(54) • **Pumpeneinlassventil**  
• **Pump inlet valve**  
• **Soupape d'admission d'une pompe**  
(73) Speck-Kolbenpumpenfabrik, Otto Speck GmbH & Co. KG, Ellbestrasse 8, 82538 Geretsried, DE  
(72) Breitsamer, Hermann, 82515 Wolfratshausen, DE  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **F04B 27/08** (11) **1 877 663 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06722728.0 (22) 31.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.01.2008  
(86) DE 2006/000577 31.03.2006  
(87) WO 2006/114073 2006/44 02.11.2006  
(30) 23.04.2005 DE 102005019046  
(54) • **AXIALKOLBENMASCHINE**  
• **AXIAL PISTON MOTOR**  
• **MACHINE A PISTONS AXIAUX**  
(73) ixetic MAC GmbH, Georg-Schaeffler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg, DE  
(72) HINRICHS, Jan, Dr., 61381 Friedrichsdorf, DE  
SPECK, Andre, 76316 Malsch, DE  
BARTH, Peter, 33602 Bielefeld, DE

**F04B 37/14** → (51) **F04B 15/08**

**F04B 39/00** → (51) **F04B 25/02**

**F04B 39/10** → (51) **F04B 25/02**

**F04C 2/08** → (51) **F04C 2/10**

(51) **F04C 2/10** (11) **1 855 005 B1**  
**F01C 21/02** **F04C 2/08**  
**F04C 15/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290571.4 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.11.2007  
(30) 12.05.2006 FR 0604206  
(54) • **Rotationsverdrängerpumpe mit beschränktem radialem Raumbedarf**  
• **Rotary positive displacement pump with reduced radial space requirement**  
• **Pompe volumétrique rotative à encombrement radial réduit**  
(73) Groupement Coeur Artificiel Total Carpentier Matra Carmat, 37 Avenue Louis Breguet, 78140 Velizy Villacoublay, FR  
(72) Grimmé, Marc, 75019 Paris, FR  
Parquet, Jean-Marc, 95330 Domont, FR  
Carpentier, Alain, 75116 Paris, FR  
Wartelle, Claude, 60270 Gouvieux, FR  
(74) Bonnetat, Christian, Cabinet Bonnetat 29, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **F04C 2/344** (11) **1 934 478 B1**  
**F04C 14/22**

(25) De (26) De  
(21) 06776762.4 (22) 11.08.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 25.06.2008  
(86) EP 2006/007943 11.08.2006  
(87) WO 2007/039012 2007/15 12.04.2007  
(30) 06.10.2005 DE 102005048602  
28.04.2006 DE 102006021251  
(54) • **FLÜGELZELLENPUMPE**  
• **VANE CELL PUMP**  
• **POMPE A PALETTES COULISSANTES**  
(73) Joma-Hydraulmechanic GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE  
(72) SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE  
HELLE, Torsten, 72072 Tübingen, DE  
EHRENFELD, Dirk, 72762 Reutlingen, DE  
(74) Steimle, Josef, et al, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **F04C 14/22** (11) **1 929 155 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06795181.4 (22) 01.08.2006  
(84) DE IT  
(43) 11.06.2008  
(86) IB 2006/002085 01.08.2006  
(87) WO 2007/015135 2007/06 08.02.2007  
(30) 02.08.2005 IT T020050543  
(54) • **FLÜGELZELLENPUMPE MIT VARIABLER EXZENTRIZITÄT UND ZWEI EINSTELLUNGEN**  
• **TWO-SETTING VARIABLE-ECCENTRICITY VANE PUMP**  
• **POMPE A PALETTE A EXCENTRICITE VARIABLE, A DEUX REGLAGES**  
(73) Pierburg Pump Technology Italy S.p.A., Zona Industriale-Contrada Cerratina, 66034 Lanciano, IT  
(72) ARMENIO, Giacomo, I-57128 Livorno, IT  
CELATA, Bernardo, I-57100 LIVORNO, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**F04C 14/22** → (51) **F04C 2/344**  
**F04C 15/00** → (51) **F04C 2/10**

- (51) **F04D 23/00** (11) **1 837 527 B1**  
**F04D 29/46** **F04D 27/02**
- (25) It (26) En
- (21) 06425188.7 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007
- (54) • *Rotierendes Gebläse und Saugvorrichtung mit modifizierbarer Konfiguration*  
• *A rotary blower and aspirator having a modifiable conformation*  
• *Soufflant du type rotatif et aspirateur à configuration modifiable*
- (73) ESAM S.p.A., Via Giulio Natta 4/A, I-43100 Parma, IT
- (72) Cattani, Ennio, 43100 Parma, IT
- (74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

**F04D 27/02** → (51) **F01D 17/08**

**F04D 27/02** → (51) **F04D 23/00**

**F04D 29/46** → (51) **F04D 23/00**

**F15B 11/04** → (51) **B66F 9/22**

**F15B 21/08** → (51) **B66F 9/22**

**F16C 11/12** → (51) **G02B 7/182**

**F16C 33/62** → (51) **F16H 49/00**

**F16C 33/64** → (51) **F16H 49/00**

- (51) **F16D 25/0638** (11) **1 882 865 B1**  
**F16F 15/134**
- (25) De (26) De
- (21) 07012130.6 (22) 21.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.01.2008
- (30) 05.07.2006 DE 102006031036
- (54) • *Kupplungsanordnung für den Antriebsstrang eines Fahrzeuges*  
• *Clutch arrangement for the drivetrain of a vehicle*  
• *Dispositif d'embrayage pour la boîte de vitesses d'un véhicule*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Sudau, Jörg, 97464 Niederwerrn, DE

**F16F 15/134** → (51) **F16D 25/0638**

**F16G 5/00** → (51) **G01B 3/22**

**F16H 1/28** → (51) **F16H 49/00**

- (51) **F16H 49/00** (11) **1 612 454 B1**  
**F16H 57/02** **F16H 1/28**  
**F16C 33/62** **F16C 33/64**  
**B22F 7/08** **B22F 5/10**
- (25) En (26) En
- (21) 05013707.4 (22) 24.06.2005
- (84) DE FR
- (43) 04.01.2006
- (30) 01.07.2004 JP 2004195634
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Lagerringes*  
• *Method for manufacturing a bearing ring*

- *Méthode de fabrication d'une bague de palier*
- (73) HARMONIC DRIVE SYSTEMS INC., 25-3, Minamiohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0013, JP
- Sumitomo Electric Sintered Alloy, Ltd., 2901, Nariwa, Nariwa-cho, Takahashi-shi, Okayama-ken 716-0192, JP
- (72) Kobayashi, Masaru, c/o Harmonic Drive Systems Inc., Minamiyazumi-gun Nagano-ken 399-8305, JP
- Kaji, Toshihiko, 1-chome Itami-shi Hyogo-ken 664-0016, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

**F16H 57/02** → (51) **F16H 49/00**

- (51) **F16J 9/20** (11) **1 557 594 B1**  
**F02F 5/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03758983.5 (22) 28.10.2003
- (84) DE FR
- (43) 27.07.2005
- (86) JP 2003/013766 28.10.2003
- (87) WO 2004/040174 2004/20 13.05.2004
- (30) 29.10.2002 JP 2002315031
- 25.12.2002 JP 2002375603
- (54) • *ÖLRING*  
• *OIL RING*  
• *SEGMENT RACLEUR*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- Nippon Piston Ring Co., Ltd., 12-10, Honmachi-Higashi 5-chome, Chuo-ku, Saitama-shi, Saitama 338-8503, JP
- (72) ABE, Tomoaki, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- NANNO, Keishi, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- SHIBATA, Shiro, NIPPON PISTON RING CO., LTD., Saitama-shi, Saitama 338-8503, JP
- HITOSUGI, Hideshi, NIPPON PISTON RING CO., LTD., Saitama-shi, Saitama 338-8503, JP
- (74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- (60) 07011122.4 / 1 837 561

**F16K 1/12** → (51) **F02B 29/00**

**F16K 1/14** → (51) **F02B 29/00**

- (51) **F16K 11/10** (11) **1 910 721 B1**  
**F16K 11/14**
- (25) De (26) De
- (21) 06777969.4 (22) 25.07.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 16.04.2008
- (86) EP 2006/064650 25.07.2006
- (87) WO 2007/014883 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.08.2005 DE 102005036059
- (54) • *3-WEGEVENTIL*  
• *3-PORT DIRECTIONAL CONTROL VALVE*  
• *SOUPAPE A TROIS VOIES*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) MEINHOF, Andre-Heinrich, 76287 Rheinstetten, DE

**F16K 11/14** → (51) **F16K 11/10**

- (51) **F16K 17/04** (11) **1 797 360 B1**  
**F16K 27/02**
- (25) It (26) En
- (21) 04787608.1 (22) 24.09.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 20.06.2007
- (86) IT 2004/000522 24.09.2004
- (87) WO 2006/033127 2006/13 30.03.2006
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SICHERHEITSVENTILS UND SICHERHEITSVENTIL*  
• *METHOD FOR MAKING A SAFETY VALVE AND A SAFETY VALVE*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE SOUPEPE DE SECURITE ET UNE SOUPEPE DE SECURITE*
- (73) BIALETTI INDUSTRIE S.P.A., Via Fogliano, 1, 25030 Coccaglio (Brescia), IT
- (72) RANZONI, Francesco, Bialetti Industrie S.p.A., I-25030 Coccaglio (Brescia), IT
- (74) Vittorangeli, Lucia, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

**F16K 27/02** → (51) **F16K 17/04**

**F16L 9/18** → (51) **B29C 65/18**

**F16L 11/12** → (51) **F01N 3/20**

**F16L 53/00** → (51) **F01N 3/20**

- (51) **F21S 2/00** (11) **1 070 909 B1**  
**F21V 7/22** **H01L 33/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00902136.1 (22) 08.02.2000
- (84) AT CH DE FR GB IT LI
- (43) 24.01.2001
- (86) JP 2000/000670 08.02.2000
- (87) WO 2000/047930 2000/33 17.08.2000
- (30) 09.02.1999 JP 3126199
- (54) • *BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG*  
• *LIGHTING DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ECLAIRAGE*
- (73) Nakanishi Inc., 700 Shimohinata, Kanumashi, Tochigi 322-8666, JP
- (72) KAWATA, Sosaku, Kanumashi Tochigi 322-0028, JP
- ISHIHATA, Hiroshi, Sendai-shi Miyagi 983-0036, JP
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Schwanthalerstrasse 106, 80339 München, DE

**F21S 2/00** (11) **1 139 016 B1**  
**F21V 13/08**

- (25) En (26) En
- (21) 01107324.4 (22) 24.03.2001
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 04.10.2001
- (30) 30.03.2000 US 539677
- (54) • *Infrarot- Pulssonnensimulator*  
• *Infrared pulsed solar simulator*  
• *Simulateur solaire pulsé à infrarouge*
- (73) The Boeing Company, M/S 11-XT, P.O. Box 3707, Seattle, WA 98124-2107, US
- (72) Lovelady, James N., Saugus., CA 91350, US
- Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**F21S 8/10** → (51) **F21V 19/00**

**F21V 7/22** → (51) **F21S 2/00**

**F21V 13/08** → (51) **F21S 2/00**

- (51) **F21V 19/00** (11) **1 793 160 B1**  
**F21S 8/10** **F21W 101/02**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06291829.7 (22) 28.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 06.06.2007  
(30) 02.12.2005 FR 0512282  
(54) • *Vorrichtung zur Befestigung einer Kappe in  
einem Kraftfahrzeugscheinwerfer*  
• *Device for fastening a cap in a vehicle  
headlight*  
• *Dispositif de fixation d'une bonnette dans  
un projecteur de vehicule automobile*
- (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012  
Bobigny Cedex, FR  
(72) Cappedu, Joseph, 7300 Boussu, BE  
Puente, Jean-Claude, 93190 Livry Gargan,  
FR  
Herbin, Cyril, 59530 Potelle, FR  
Simmet, Nicolas, 59700 Marq en Baroeul, FR  
Maliar, Rémy, 59880 Saint Saulve, FR  
Wolak, Tomasz, 41300 Gornicza, PL

- (51) **F21V 21/28** (11) **1 848 923 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06707056.5 (22) 17.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 31.10.2007  
(86) EP 2006/001470 17.02.2006  
(87) WO 2006/087216 2006/34 24.08.2006  
(30) 18.02.2005 DE 102005007711  
(54) • *LEUCHTE MIT EINEM STRAHLER UND  
VERSTELLBARE HALTEVORRICHTUNG  
FÜR EINEN STRAHLER*  
• *LAMP COMPRISING A PROJECTOR, AND  
ADJUSTABLE HOLDING DEVICE FOR A  
PROJECTOR*  
• *LAMPE EQUIPEE D'UN PROJECTEUR ET  
DISPOSITIF DE FIXATION MOBILE POUR  
UN PROJECTEUR*
- (73) Zumtobel Lighting GmbH & Co. KG, Gre-  
venmarschstrasse 74-78, 32657 Lemgo, DE  
(72) DIXON, Roderick, Newton Aycliffe, DL5 4XB,  
GB  
GOETZ-SCHAEFER, Katharina, 32107 Bad  
Salzuflen, DE  
BERGMANN, Martin, A-1170 Wien, AT  
GRÜNDL, Harald, A-1030 Wien, AT  
BOHMANN, Gernot, A-1010 Wien, AT  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse  
33, 80331 München, DE

- (51) **F23R 3/20** (11) **1 621 817 B1**  
**F02C 7/266** **F02K 3/10**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05291480.1 (22) 08.07.2005  
(84) DE FR GB SE  
(43) 01.02.2006  
(30) 16.07.2004 FR 0407909  
(54) • *Nachbrenner mit gesicherter Zündung*  
• *Afterburner with assured ignition*  
• *Chambre de post-combustion à allumage  
sécurisé*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial  
Valin, 75015 Paris, FR  
(72) Baboeuf, Sébastien Pierre Louis, 77210  
Avon, FR  
Charpenel, Sabine Constance Maud, 91800  
Brunoy, FR  
Durand, Didier Noel, 77340 Pontault, FR  
Roche, Jacques-A., 87160 Saint Sulpice les  
Feuilles, FR  
(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de  
Loménie, 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cedex 07, FR

- (51) **F24C 7/08** (11) **1 203 914 B1**  
**H05B 3/74**  
(25) De (26) De  
(21) 01118663.2 (22) 03.08.2001  
(84) BE CH DE DK LI NL SE  
(43) 08.05.2002  
(30) 06.11.2000 DE 10054953  
(54) • *Bedien- und Anzeigeeinheit für Kochmul-  
den*  
• *Operating and indicating unit for a cooking  
hob*  
• *Dispositif de commande et d'affichage  
pour des plaques de cuisson*
- (73) AEG Hausgeräte GmbH, Muggenhoferstrasse  
135, 90429 Nürnberg, DE  
(72) Kaiser, Kersten, 91451 Rothenburg, DE  
Huxhold, Heinz-Peter, 90766 Fürth, DE  
Neukamm, Alwin, 91452 Wilhermsdorf, DE

- (51) **F24C 15/20** (11) **1 459 015 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02791732.7 (22) 27.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
RO  
(43) 22.09.2004  
(86) EP 2002/013396 27.11.2002  
(87) WO 2003/054451 2003/27 03.07.2003  
(30) 20.12.2001 DE 10162921  
(54) • *DUNSTABZUGSHAUBE MIT EINEM DARAN  
LÖSBAR MONTIERBAREN FILTERLELE-  
MENT UND EINER SICHERUNGSVOR-  
RICHTUNG HIERFÜR*  
• *EXTRACTOR HOOD WITH A RELEASABLY  
MOUNTABLE FILTER ELEMENT AND A  
SECURING DEVICE THEREFORE*  
• *HOTTE ASPIRANTE AVEC UN ELEMENT  
FILTRE DESENGAGANT FIXABLE ET UN  
DISPOSITIF DE SECURITE DESTINE A CET  
ELEMENT FILTRE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) CUPPARI, Fabiana, 12630-000 Cacholira  
Paulista-SP, BR  
WLODARCZYK, Sven, 76137 Karlsruhe, DE  
ROSMANN, Dieter, 70174 Stuttgart, DE  
FEISTHAMMEL, Egon, 76437 Rastatt, DE  
(74) Richter, Harald, et al, BSH Bosch und  
Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabteilung  
Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-  
Strasse 34, 81739 München, DE

- (51) **F24F 3/00** (11) **1 830 134 B1**  
**F24F 3/147** **F24F 5/00**  
**F25B 29/00** **F25B 5/02**  
(25) De (26) De  
(21) 07011237.0 (22) 05.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 05.09.2007  
(30) 13.06.2002 DE 10226417  
(54) • *Vorrichtung zum Trocknen von Luft in  
Gebäuden insbesondere von Schwimm-  
hallen*  
• *Device for drying air in buildings, especially  
in indoor swimming pools*  
• *Dispositif pour secher l'air dans des  
batiments en particulier des piscines  
couvertes*
- (73) Menerga GmbH, Gutenbergstrasse 52,  
45473 Mülheim an der Ruhr, DE  
(72) Doerk, Horst, 45219 Essen, DE  
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG &  
SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei  
Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf,  
DE  
(62) 03759912.3 / 1 511 961

- F24F 3/147** → (51) **F24F 3/00**  
**F24F 5/00** → (51) **F24F 3/00**  
**F25B 5/02** → (51) **F24F 3/00**  
**F25B 29/00** → (51) **F24F 3/00**
- (51) **F25B 39/02** (11) **1 397 623 B1**  
**B60H 1/32**  
(25) En (26) En  
(21) 02733504.1 (22) 17.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 17.03.2004  
(86) JP 2002/006046 17.06.2002  
(87) WO 2002/103263 2002/52 27.12.2002  
(30) 18.06.2001 JP 2001183062  
06.07.2001 US 303145 P  
(54) • *VERDAMPFER, HERSTELLUNGSVERFAH-  
REN DAFÜR, SAMMLER FÜR VERDAMP-  
FER UND KÜHLSYSTEM*  
• *EVAPORATOR, MANUFACTURING  
METHOD OF THE SAME, HEADER FOR  
EVAPORATOR AND REFRIGERATION  
SYSTEM*  
• *EVAPORATEUR, PROCEDE DE FABRICA-  
TION AFFERENT, COLLECTEUR POUR  
LEDIT EVAPORATEUR ET SYSTEME DE  
REFRIGERATION*
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-  
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP  
(72) HORIUUCHI, H., Oyama Reg. Off., SHOWA  
DENKO K.K., Oyama-shi, Tochigi 323-0811,  
JP  
HOSHINO, R., Oyama Reg. Off., SHOWA  
DENKO K.K., Oyama-shi, Tochigi 323-0811,  
JP  
OGASAWARA, N., Oyama Reg. Off., SHOWA  
DENKO K.K., Oyama-shi, Tochigi 323-0811,  
JP  
TAMURA, T., Oyama Reg. Off., SHOWA  
DENKO K.K., Oyama-shi, Tochigi 323-0811,  
JP  
TERADA, T., Oyama Reg. Off., SHOWA  
DENKO K.K., Oyama-shi, Tochigi 323-0811,  
JP  
WATANABE, F., Oyama Reg. Off., SHOWA  
DENKO K.K., Oyama-shi, Tochigi 323-0811,  
JP  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22  
14 43, 80504 München, DE

- (51) **F25B 49/02** (11) **1 379 817 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02739132.5 (22) 05.04.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 14.01.2004  
(86) US 2002/010913 05.04.2002  
(87) WO 2002/086396 2002/44 31.10.2002  
(30) 20.04.2001 US 838196  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
STEUERUNG DES ABZIEHENS VON  
WÄRME AUS DEM KONDENSATOR IN  
EINEM KÜHLSYSTEM*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR CON-  
TROLLING THE REMOVAL OF HEAT FROM  
THE CONDENSER IN A REFRIGERATION  
SYSTEM*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'EVACUATION  
DE LA CHALEUR DU CONDENSEUR D'UN  
SYSTEME DE REFRIGERATION*
- (73) YORK INTERNATIONAL CORPORATION, 631  
South Richland Avenue, York Pennsylvania  
17403, US  
(72) CRANE, Curtis, York, PA 17403, US  
JUDGE, John, Stewartstown, PA 17363, US  
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff  
Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(60) 07009497.4 / 1 811 249

**F25D 3/00** → (51) **B67D 1/04****F25D 23/02** → (51) **E05B 65/00**(51) **F26B 13/08** (11) **1 530 699 B1**  
**F26B 13/12**(25) De (26) De  
(21) 03756424.2 (22) 18.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 18.05.2005

(86) DE 2003/002416 18.07.2003

(87) WO 2004/017003 2004/09 26.02.2004

(30) 31.07.2002 DE 10234799

(54) • **VORRICHTUNG ZUR GEWEBE-AUSRÜSTUNG**• **DEVICE FOR PREPARING TEXTILES**  
• **DISPOSITIF D'APPRET DE TISSU**(73) A. Monforts Textilmaschinen GmbH & Co.  
KG., Schwalmstrasse 301, 41238 Mönchengladbach, DE

(72) VAN WERSCH, Kurt, 41844 Wegberg, DE

(74) von Creyzt, Dietrich, Tannenweg 25, 41844  
Wegberg, DE**F26B 13/12** → (51) **F26B 13/08****F28D 1/03** → (51) **F28F 21/08****F28D 9/00** → (51) **H01S 5/024****F28D 15/00** → (51) **H01S 5/024****F28F 9/04** → (51) **F28F 21/08**(51) **F28F 21/08** (11) **1 231 450 B1**  
**F28F 9/04** **F28D 1/03**(25) De (26) De  
(21) 01128289.4 (22) 29.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 14.08.2002

(30) 13.02.2001 DE 10106510

(54) • **Aluminium-Wärmeübertrager**• **Aluminium heat exchanger**  
• **Echangeur de chaleur en aluminium**(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3,  
70469 Stuttgart, DE(72) Heid, Werner, 71292 Frieolzhelm, DE  
Schwarz, Gebhard, 70499 Stuttgart, DE(51) **G01B 3/22** (11) **1 310 761 B1**  
**G01B 5/02** **G01B 5/06**  
**F16G 5/00**(25) De (26) De  
(21) 01126735.8 (22) 09.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 14.05.2003

(54) • **Verfahren zur Bestimmung des Verschleisszustandes von Keilrippenriemen**  
• **Method for determining the wear of v-ripped belts**  
• **Procédé pour déterminer l'usure de courroies à nervures en V**(73) ContiTech Antriebssysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80788 München, DE(72) Moses, Reinhold, 37632 Eimen, DE  
Tomaschek, Peter, 82205 Gilching, DE  
Lemberger, Heinz, 85774 Unterföhring, DE

(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

**G01B 5/02** → (51) **G01B 3/22****G01B 5/06** → (51) **G01B 3/22**(51) **G01B 7/16** (11) **1 861 678 B1**  
**G01L 9/00**(25) De (26) De  
(21) 06705404.9 (22) 20.03.2006  
(84) AT CH DE FR IT LI

(43) 05.12.2007

(86) CH 2006/000164 20.03.2006

(87) WO 2006/099767 2006/39 28.09.2006

(30) 24.03.2005 CH 510052005

(54) • **ELEKTRISCHES MESSEN VON DEHNUNGEN AN ZYLINDRISCHEN KÖRPERN**  
• **ELECTRICALLY MEASURING EXPANSIONS ON CYLINDRICAL BODIES**  
• **MESURE ELECTRIQUE DE DILATATIONS SUR DES CORPS CYLINDRIQUES**(73) Baumer Holding AG, Hummelstrasse 17,  
8500 Frauenfeld, CH(72) SCHMID, Jean-Jacques, CP15005 Solymar,  
UY

(74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller &amp; Partner Patentanwälte AG Winterthur Stadthausstrasse 145 Postfach, 8401 Winterthur, CH

(51) **G01B 7/30** (11) **1 611 413 B1**  
**G01B 7/315**(25) En (26) En  
(21) 04758793.6 (22) 02.04.2004

(84) DE IT

(43) 04.01.2006

(86) US 2004/010213 02.04.2004

(87) WO 2004/090468 2004/43 21.10.2004

(30) 04.04.2003 US 459998 P

(54) • **MESSUNG DER STEUERACHSENNEIGUNG UND WÖLBUNG MIT EINEM BESCHLEUNIGUNGSMESSER**• **SENSING STEERING AXIS INCLINATION AND CAMBER WITH AN ACCELEROMETER**• **DETECTION D'INCLINAISON D'AXE DE PIVOTEMENT ET DE CARROSSAGE AVEC UN ACCELEROMETRE**

(73) Snap-on Incorporated, 10801 Corporate Drive, Pleasant Prairie, Wisconsin 53158-1603, US

(72) BRYAN, Eric, F., Conway, AR 72034, US

(74) Hill, Justin John, McDermott Will &amp; Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

(60) 07115577.4

**G01B 7/315** → (51) **G01B 7/30**(51) **G01B 11/24** (11) **1 710 536 B1**  
**A61B 5/00** **A61C 19/04**(25) De (26) De  
(21) 06006354.2 (22) 28.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 11.10.2006

(30) 08.04.2005 DE 102005016525

(54) • **Verfahren zur dreidimensionalen Formfassung eines Körpers**• **Method for determining the shape of a body in three dimensions**• **Procédé de saisie tridimensionnelle de la forme d'un objet**

(73) DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63403 Hanau-Wolfgang, DE

(72) Büchler, Erik, Dr., 60314 Frankfurt am Main, DE

Brinkmann, Hartmut, 49163 Bohmte, DE  
Garthaus, André, 49134 Wallenhorst, DE  
von Schroeter, Philip, Dr., 63517 Rodenbach, DE

(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

(51) **G01B 11/25** (11) **1 785 693 B1**(25) En (26) En  
(21) 06255799.6 (22) 13.11.2006

(84) DE FR GB SE TR

(43) 16.05.2007

(30) 15.11.2005 US 274578

(54) • **Optisches Kantennrissmessgerät**• **Optical edge break gage**• **Jauge optique pour mesurer un contour d'arête**

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Harding, Kevin George, Niskayuna New York 12309, US

Tang, Shu-Guo, Bluebell Pennsylvania 19422, US

Cantello, Craig Alan, Schenectady New York 12309, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**G01B 21/22** → (51) **G01D 5/347**(51) **G01C 15/00** (11) **1 801 538 B1**(25) En (26) En  
(21) 06256159.2 (22) 01.12.2006

(84) CH DE LI SE

(43) 27.06.2007

(30) 20.12.2005 JP 2005366265

(54) • **Distanzmessverfahren und Distanzmessvorrichtung**• **Distance measuring method and distance measuring device**• **Procédé et dispositif de mesure de distance**

(73) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo, JP

(72) Ohtomo, Fumio; K. K. Topcon, Tokyo-to, JP  
Ohishi, Masahiro; K.K. Topcon, Tokyo-to, JPIshinabe, Ikuo; K.K. Topcon, Tokyo-to, JP  
Shida, Kazuhiro; K.K. Topcon, Tokyo-to, JP

(74) Neobard, William John, et al, Kilburn &amp; Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01C 19/56** (11) **1 055 910 B1**(25) En (26) En  
(21) 00304410.4 (22) 24.05.2000

(84) DE FR GB NL

(43) 29.11.2000

(30) 28.05.1999 JP 14980599

(54) • **Anregungsvorrichtung eines piezoelektrischen Vibrators**• **Driving apparatus of piezoelectric vibrator**• **Dispositif d'entraînement d'un vibreur piézoélectrique**

(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya Otsuka-cho, Ota-ku Tokyo 145, JP

(72) Hasegawa, Kazuo, c/o Alps Electric Co., Ltd., Tokyo 415, JP

Takai, Daisuke, c/o Alps Electric Co., Ltd., Tokyo 415, JP

(74) Kensett, John Hinton, Saunders &amp; Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

(51) **G01C 21/00** (11) **1 420 226 B1**  
**G08G 1/0969**(25) Ja (26) En  
(21) 03705407.9 (22) 24.02.2003

(84) DE FR IT

- (43) 19.05.2004
- (86) JP 2003/002003 24.02.2003
- (87) WO 2003/074971 2003/37 12.09.2003
- (30) 01.03.2002 JP 2002055116
- (54) • *NAVIGATIONSGERÄT UND -VERFAHREN*  
• *NAVIGATION APPARATUS AND NAVIGATION METHOD*  
• *APPAREIL ET PROCÉDE DE NAVIGATION*
- (73) NIPPON SEIKI CO., LTD., 2-34, Higashi-Zaoh 2-chome, Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP  
Honda Giken Kogyo Co., Ltd., 1-1, Minamioyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) MORITA, Hiroyuki Honda Gijutsu Kenkyusho Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-8555, JP  
KAWADA, S. R & D Center of Nippon Seiki Co., Ltd., Nagaoka-shi, Niigata 940-2141, JP  
MUROHASHI, Eiichi NS Computer Service Co., Ltd., Nagaoka-shi, Niigata 940-0045, JP
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**G01D 1/16** → (51) **G05B 17/00**

- (51) **G01D 5/347** (11) **1 903 316 B1**  
**G01B 21/22**
- (25) De (26) De
- (21) 07010846.9 (22) 01.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.03.2008
- (30) 20.09.2006 DE 102006044359
- (54) • *Winkelmesssystem und Verfahren zu dessen Herstellung*  
• *Rotary encoder and method of its manufacture*  
• *Capteur angulaire et procédé de sa fabrication*
- (73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
- (72) Mitterreiter, Johann, 83339 Chieming, DE

- (51) **G01F 1/84** (11) **1 480 019 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04010874.8 (22) 07.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
- (30) 19.05.2003 DE 10322763
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Messung eines Massestroms*  
• *Method and device for measuring of a mass flow*  
• *Procédé et dispositif pour la mesure d'un débit massique*
- (73) Bopp & Reuther Messtechnik GmbH, Am Neuen Rheinhafen 4, 67346 Speyer, DE
- (72) Jonuscheit, Horst, 91080 Uttenreuth, DE  
Peyerl, Peter, Dr., 98693 Ilmenau, DE  
Zaschel, Jörg, Dr., 64367 Mühlital, DE
- (74) Reule, Hanspeter, Patentanwälte, Wolf & Lutz, Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **G01J 9/00** (11) **1 395 799 B1**  
**A61B 3/103**
- (25) En (26) En
- (21) 02741694.0 (22) 08.05.2002
- (84) DE FR GB IE IT
- (43) 10.03.2004
- (86) US 2002/014399 08.05.2002
- (87) WO 2002/090905 2002/46 14.11.2002
- (30) 08.05.2001 US 850942

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON WELLENFRONTABERRATIONEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING WAVEFRONT ABERRATIONS*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE DES ABERRATIONS DE FRONT D'ONDES*
- (73) Johnson & Johnson Vision Care Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
- (72) JONES, Larry, G., Jacksonville, FL 32218, US  
ROSS, Denwood, Jacksonville, FL 32259, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**G01K 11/32** → (51) **F01D 17/08**

- (51) **G01L 5/16** (11) **1 617 197 B1**  
**G01L 5/22** **G01M 17/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05108602.3 (22) 25.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.01.2006
- (30) 10.07.2001 FR 0109130
- (54) • *Eine Kraftmesseinrichtung beinhaltender Reifen*  
• *Tyre incorporating a force measuring device*  
• *Pneumatique comportant un dispositif de mesure de forces*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Poulbot, Valéry, 63430 Les Martres d'Ar-tières, FR  
Rey, Patrice, 38430 Saint Jean de Moirans, FR
- (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée Boîte Postale 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
- (62) 02014144.6 / 1 275 949

**G01L 5/22** → (51) **G01L 5/16**

- (51) **G01L 5/28** (11) **1 783 474 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05110273.9 (22) 02.11.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 09.05.2007
- (54) • *Hydraulischer Schlupfsimulator und Verfahren zum Betreiben eines hydraulischen Schlupfsimulators*  
• *Hydraulic slip simulator and method of operating a hydraulic slip simulator*  
• *Simulateur hydraulique de glisse et procédé de commande d'un simulateur hydraulique de glisse*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Herzog, Klaus Dr., 51674 Wiehl, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

- (51) **G01L 9/00** (11) **1 562 030 B1**  
**G01L 19/14**
- (25) En (26) En
- (21) 04030918.9 (22) 28.12.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.08.2005
- (30) 04.02.2004 JP 2004028179
- (54) • *Drucksensor mit metallischer Membran*  
• *Pressure sensor with metal diaphragm*  
• *Capteur de pression avec diaphragme métallique*
- (73) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

- (72) Onoda, Michitoshi Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP  
Makita, Michihiro Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP  
Ninomiya, Takeshi Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP  
Kubo, Hirokazu Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

**G01L 9/00** → (51) **G01B 7/16**

**G01L 19/14** → (51) **G01L 9/00**

**G01M 15/08** → (51) **F02D 35/02**

**G01M 17/02** → (51) **G01L 5/16**

**G01N 11/06** → (51) **D06F 39/00**

**G01N 13/02** → (51) **D06F 39/00**

- (51) **G01N 15/14** (11) **1 271 128 B1**  
**G01N 35/10**
- (25) En (26) En
- (21) 02021783.2 (22) 21.07.1995
- (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
- (43) 02.01.2003
- (30) 01.08.1994 US 283379  
15.12.1994 US 356432
- (54) • *Fluiddüse und Verfahren zum Einführen eines Fluids*  
• *Fluid nozzle and method of introducing a fluid*  
• *Ajutage pour fluide et procédé d'introduction d'un fluide*
- (73) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/AP6D-2 100 Abbott Park Road, Abbott Park IL 60064-3500, US
- (72) Larue, Roderick Walton, Sebastopol, CA 95472, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 95926327.8 / 0 774 111

**G01N 21/47** (11) **1 196 763 B1**  
**A61B 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 00918467.2 (22) 28.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.04.2002
- (86) US 2000/008151 28.03.2000
- (87) WO 2000/068665 2000/46 16.11.2000
- (30) 05.05.1999 US 305855
- (54) • *ERKENNUNG, LOKALISIERUNG UND ZIELEN VON INTERNEN STELLEN IN VIVO MIT OPTISCHEN KONTRASTMITTELN*  
• *DETECTING, LOCALIZING, AND TARGETING INTERNAL SITES IN VIVO USING OPTICAL CONTRAST AGENTS*  
• *DETECTION, LOCALISATION, ET CIBLAGE DE SITES INTERNES IN VIVO PAR UTILISATION D'AGENTS DE CONTRASTE OPTIQUES*
- (73) Spectros Corporation, 4370 Alpine Road Suite 108, Portola Valley, CA 94028, US
- (72) Benaron, David A., Portola Valley, CA 94028-7436, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G01N 21/89** → (51) **D06B 23/26**



(51) **G01N 22/00** (11) **1 855 104 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06009520.5 (22) 09.05.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 14.11.2007

- (54) • Mikrowellenmessvorrichtung zur Bestimmung mindestens einer Messgröße an einem Produkt
- Microwave measuring device for determining at least one measured value on a product
- Procédé de mesure à micro ondes destiné à la détermination d'une grandeur de mesure sur un produit

(73) AMS- Advanced Microwave Systems GmbH, Schnackenburgallee 15, 22525 Hamburg, DE

(72) Knöchel, Reinhard, Prof. Dr.-Ing., 25336 Elmshorn, DE

Taute, Wolfgang, Dipl.-Ing., 24235 Laboe, DE  
Döscher, Claas, Dr.-Ing., 20253 Hamburg, DE

(74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friesenweg 1, 22763 Hamburg, DE

(51) **G01N 33/00** (11) **1 459 061 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02792624.5 (22) 29.11.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 22.09.2004

(86) DE 2002/004389 29.11.2002

(87) WO 2003/056318 2003/28 10.07.2003

(30) 21.12.2001 DE 10163233

- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON STICKOXIDEN IN EINEM ABGAS UND VORRICHTUNG ZUR ABGASNACHBEHANDLUNG
- METHOD FOR THE DETERMINATION OF NITROGEN OXIDES IN AN EXHAUST GAS AND DEVICE FOR EXHAUST GAS TREATMENT
- PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER LA TENUEUR EN AZOTE DE GAZ D'ECHAPPEMENT ET DISPOSITIF DE RETRAITEMENT DES GAZ D'ECHAPPEMENT

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) BREUER, Norbert, 71254 Ditzingen, DE

**G01N 33/15** → (51) **C12N 5/08**

(51) **G01N 33/50** (11) **1 340 075 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01980518.3 (22) 22.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 03.09.2003

(86) EP 2001/012337 22.10.2001

(87) WO 2002/033402 2002/17 25.04.2002

(30) 20.10.2000 US 241836 P

- (54) • FESTLEGEN VON KRITISCHEN BIOLOGISCHEN WERTEN ZUR VORAUSSAGE EINER THERAPIERESISTENZ
- ESTABLISHMENT OF BIOLOGICAL CUTOFF VALUES FOR PREDICTING RESISTANCE TO THERAPY
- ETABLISSEMENT DE VALEURS DE SEUIL BIOLOGIQUES POUR PREVOIR LA RESISTANCE A UNE THERAPIE

(73) VIRCO BVBA, Generaal De Wittelaan L 11 B4, 2800 Mechelen, BE

(72) HERTOGS, Kurt, B-2018 Antwerpen, BE  
LARDER, Brendan, Cambridge, Cambridgeshire CB3 7HQ, GB

HARRIGAN, Richard P., British Columbia Center for, Vancouver, British Columbia V6Z 1Y6, CA

(74) Daelemans, Frank F.R., Tibotec-Virco Comm. VA J&J Patent Law Department Generaal De Wittelaan L 11B 3, 2800 Mechelen, BE

**G01N 33/50** → (51) **C12N 5/08**

**G01N 33/569** → (51) **C12Q 1/37**

**G01N 33/577** → (51) **A61K 39/395**

**G01N 33/68** → (51) **C07K 14/705**

**G01N 33/68** → (51) **C12N 15/29**

(51) **G01N 35/00** (11) **1 508 807 B1**  
**G01N 35/10**

(25) De (26) De

(21) 04019390.6 (22) 16.08.2004

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

(43) 23.02.2005

(30) 21.08.2003 DE 10338446

- (54) • Positioniereinrichtung für ein Testelement
- Positioning device for a test element
- Unité de positionnement d'éléments de test

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(72) Hübner, Ute, 64653 Lorsch, DE

Stenkamp, Bernd, 69120 Heidelberg, DE  
Schabbach, Michael, 69469 Weinheim, DE

Kern, Bernhard, 69123 Heidelberg, DE  
Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

**G01N 35/10** → (51) **G01N 15/14**

**G01N 35/10** → (51) **G01N 35/00**

(51) **G01R 13/02** (11) **1 554 589 B1**  
**G01R 29/26**

(25) En (26) En

(21) 03809122.9 (22) 17.10.2003

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

(43) 20.07.2005

(86) US 2003/032978 17.10.2003

(87) WO 2004/036231 2004/18 29.04.2004

(30) 18.10.2002 US 419507 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON ZWISCHENSYMBOLSTÖRUNGEN ZUR SCHÄTZUNG DES DATENABHÄNGIGEN JITTER
- METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING INTER-SYMBOL INTERFERENCE FOR ESTIMATING DATA DEPENDENT JITTER
- PROCEDE ET APPAREIL DE DETERMINATION DU BROUILLAGE INTERSYMBOLE PERMETTANT D'EVALUER LA GIGUE DEPENDANT DES DONNEES

(73) LECROY CORPORATION, 700 Chestnut Ridge Road, Chestnut Ridge, New York 10977-6499, US

(72) MILLER, Martin, CH-1285 Avusy, CH

(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G01R 27/18** (11) **1 566 644 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05290264.0 (22) 07.02.2005

(84) AT DE ES GB IT SI

(43) 24.08.2005

(30) 18.02.2004 FR 0401624

- (54) • Verfahren zur Messung von Erdungswiderständen von elektrischen Einrichtungen durch Messung der Schleifenwiderstandes
- Method for the measurement of earth resistances of electric installations by measuring the loop-impedance
- Procédé de mesure des résistances de terre d'installations électriques, par une mesure d'impédance de boucle

(73) CHAUVIN-ARNOUX, 14 Rue Ybry, 92200 Neuilly sur Seine, FR

(72) Bougaud, Patrick, 75018 Paris, FR

Arnoux, Daniel, 75018 Paris, FR

Kantorowski, Bernard, 75018 Paris, FR

Arnoux, Axel, 75018 Paris, FR

(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **G01R 29/08** (11) **1 423 716 B1**

(25) En (26) En

(21) 01274432.2 (22) 14.12.2001

(84) DE GB

(43) 02.06.2004

(86) KR 2001/002172 14.12.2001

(87) WO 2003/014749 2003/08 20.02.2003

(30) 04.08.2001 KR 2001047168

- (54) • EMI-ANALYSIERER MIT DER FÄHIGKEIT ZUR ANALYSE UND REDUKTION JEDER ELEKTROMAGNETISCHEN STÖRUNGSKOMPONENTE
- EMI ANALYZER CAPABLE OF ANALYZING AND REDUCING EACH ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE COMPONENT
- ANALYSEUR D'INTERFERENCES ELECTROMAGNETIQUES PERMETTANT D'ANALYSER ET DE LIMITER CHACUNE DES COMPOSANTES DE CES INTERFERENCES

(73) Emcis Co., Ltd., 3 TBI Center, Daelim College, 526-7, Bisan-dong, Dongan-gu, Anyang-si, 431-715 Gyeonggi-do, KR

(72) KIM, Cheolsoo, Anyang-si, 431-080 Gyeonggi-do, KR

(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**G01R 29/26** → (51) **G01R 13/02**

(51) **G01R 31/28** (11) **1 327 155 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 01978542.7 (22) 16.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 16.07.2003

(86) FR 2001/003199 16.10.2001

(87) WO 2002/033431 2002/17 25.04.2002

(30) 17.10.2000 FR 0013269

- (54) • ANORDNUNG ZUM TEST IN EINER ELEKTROMECHANISCHEN VORRICHTUNG UND MITTEL FÜR EINE SOLCHE ANORDNUNG
- DEVICE FOR TESTING AN ELECTROMECHANICAL APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING MEANS CONSTITUTING SUCH A DEVICE
- DISPOSITIF POUR ASSURER LE TEST D'UN APPAREIL ELECTROMECHANIQUE ET DES MOYENS POUR UN TEL DISPOSITIF

(73) Larisys, Zone Industrielle, rue Jean-Louis Guiot, Neuve Eglise, 67220 Villedieu, FR

(72) MEYER, Patrice, F-68140 Eschbach-au-Val, FR

LANG, Serge, F-68890 Meyenheim, FR  
RITZENTHALER, Jean-Michel, F-67920 Sundhouse, FR

(74) Rhein, Alain, et al, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

(51) **G01R 31/28** (11) **1 910 854 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06777950.4 (22) 25.07.2006  
 (84) DE FR  
 (43) 16.04.2008  
 (86) EP 2006/064616 25.07.2006  
 (87) WO 2007/014875 2007/06 08.02.2007  
 (30) 04.08.2005 DE 102005036769  
 (54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERPRÜFEN EINER INDUKTIVEN LAST*  
 • *METHOD FOR CHECKING AN INDUCTIVE LOAD*  
 • *PROCEDE DE CONTROLE D'UNE CHARGE INDUCTIVE*  
 (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
 (72) BERBERICH, Reinhold, 60439 Frankfurt/Main, DE

(51) **G01R 31/317** (11) **1 870 723 B1**  
**G01R 31/3185**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06255150.2 (22) 05.10.2006  
 (84) DE FR GB  
 (43) 26.12.2007  
 (30) 19.06.2006 JP 2006168830  
 (54) • *Integrierte Schaltung*  
 • *Integrated circuit*  
 • *Circuit intégré*  
 (73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Otake, Takashi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Konmoto, Akihiko c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G01R 31/3185** (11) **1 797 442 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05776667.7 (22) 05.09.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 20.06.2007  
 (86) IB 2005/052892 05.09.2005  
 (87) WO 2006/035330 2006/14 06.04.2006  
 (30) 27.09.2004 EP 04300629  
 (54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT EINGANGS- UND/ODER AUSGANGS-BOLTON-PADS MIT INTEGRIERTER LOGIK*  
 • *INTEGRATED CIRCUIT WITH INPUT AND/OR OUTPUT BOLTON PADS WITH INTEGRATED LOGIC*  
 • *CIRCUIT INTEGRE A PLAGÉ D'ENTRÉE ET/OU DE SORTIE DE TYPE BOLTON AVEC LOGIQUE INTEGREE*  
 (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
 (72) BERNASCONI, Eric, Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR  
 SOLARI, Emmanuel, Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR  
 (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors UK Ltd Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

**G01R 31/3185** → (51) **G01R 31/317**

(51) **G01R 33/04** (11) **1 395 844 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 02740625.5 (22) 21.05.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 10.03.2004  
 (86) EP 2002/005559 21.05.2002  
 (87) WO 2002/097463 2002/49 05.12.2002

(30) 25.05.2001 EP 01810518  
 (54) • *MAGNETFELDSSENSOR*  
 • *MAGNETIC FIELD SENSOR*  
 • *CAPEUR DE CHAMP MAGNETIQUE*  
 (73) Melexis Technologies SA, Chemin de Buchaux 38, 2022 Bevaix, CH  
 (72) POPOVIC, Radivoje, CH-1025 St-Sulpice, CH  
 RACZ, Robert, CH-6300 Zug, CH  
 SCHOTT, Christian, CH-1110 Morges, CH  
 (74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

(51) **G01S 5/02** (11) **1 281 093 B1**  
**G01S 5/14**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 01925636.1 (22) 12.04.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 05.02.2003  
 (86) FR 2001/001138 12.04.2001  
 (87) WO 2001/081943 2001/44 01.11.2001  
 (30) 21.04.2000 FR 0005183  
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUGENBLICKLICHEN BESTIMMUNG DER ORIENTIERUNG AUS SATELLITENPOSITIONSSIGNALEN*  
 • *METHOD AND DEVICE FOR INSTANTANEOUS DETERMINATION OF ORIENTATION, BASED ON SATELLITE POSITIONING SIGNALS*  
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETERMINATION INSTANTANEE D'ORIENTATION, A BASE DE SIGNAUX DE POSITIONNEMENT PAR SATELLITES*  
 (73) Magellan Navigation S.A.S., ZAC de la Fleuriaye BP 433, 44477 Carquefou Cédex, FR  
 (72) GOUNON, René, F-94117 Arcueil Cedex, FR  
 (74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**G01S 5/14** → (51) **G01S 5/02**

(51) **G01S 7/51** (11) **1 813 959 B1**  
**G01S 17/93**  
**B60R 1/12**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07101320.5 (22) 29.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 01.08.2007  
 (30) 31.01.2006 US 763692 P  
 (54) • *Rückspiegel für Fahrzeuge mit einer elektronischen Display zur Anzeige von Objekten in einem überwachten Bereich zur Kollisionsvermeidung*  
 • *A rearview mirror for vehicles including an electronic display for indicating objects in a monitored area for collision avoidance*  
 • *Rétroviseur pour vehicules avec un affichage électronique pour indiquer des objets dans une région surveillée pour éviter des collisions*  
 (73) MEKRA Lang GmbH & Co. KG, Schuckertstrasse 8-20, 90765 Fürth, DE  
 (72) Hall, Kenyon, Eastover, SC 29044, US  
 Traylor, Steve, Blythewood, SC 29016, US  
 McCormick, Malcolm B., Weaverville, NC 28787, US  
 (74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G01S 11/02** (11) **1 296 156 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 01122581.0 (22) 25.09.2001

(84) DE FR GB IT  
 (43) 26.03.2003  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Geschwindigkeitsschätzung eines Mobilendgerätes insbesondere zelluläres Mobiltelefon mit UMTS Fähigkeit*  
 • *Method and device for estimating the speed of a mobile terminal, especially of a cellular mobile telephone with UMTS capability*  
 • *Procédé et dispositif d'estimation de la vitesse d'un terminal mobile, en particulier un téléphone mobile cellulaire capable de fonctionner selon la norme UMTS*  
 (73) STMicroelectronics N.V., Tower B, 17th Floor, World Trade Center, Strawinskylaan 1725, 1077 XX Amsterdam, NL  
 (72) Bonhomme, Corinne, 01630 Sergy, FR  
 (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **G01S 13/02** (11) **1 183 550 B1**  
**G06K 7/00**  
**H02J 17/00**  
**G08B 13/24**  
 (25) Fi (26) En  
 (21) 00931301.6 (22) 05.06.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 06.03.2002  
 (86) FI 2000/000499 05.06.2000  
 (87) WO 2000/075688 2000/50 14.12.2000  
 (30) 08.06.1999 FI 991307  
 19.05.2000 FI 20001214  
 (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR UMWANDLUNG DER ELEKTROMAGNETISCHEN ENERGIE VON OBJEKTEN*  
 • *METHOD AND APPARATUS FOR CONVERTING ELECTROMAGNETIC ENERGY OF OBJECTS*  
 • *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT LA CONVERSION D'ENERGIE ELECTROMAGNETIQUE D'OBJETS*  
 (73) Intellectual Ventures Holding 9 LLC, 502 East John Street, Carson City, NV 89706, US  
 (72) SEPPÄ, Heikki, FIN-00370 Helsinki, FI  
 (74) Lipsanen, Jari Seppo Einari, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **G01S 13/74** (11) **1 194 788 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00944064.5 (22) 28.06.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 10.04.2002  
 (86) FI 2000/000583 28.06.2000  
 (87) WO 2001/002873 2001/02 11.01.2001  
 (30) 30.06.1999 FI 991494  
 (54) • *IDENTIFIKATION EINES OBJEKTS*  
 • *IDENTIFYING AN OBJECT*  
 • *IDENTIFICATION D'OBJET*  
 (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
 (72) TUULOS, Martti, FIN-33900 Tampere, FI  
 (74) Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

**G01S 15/00** → (51) **B63G 8/00**

**G01S 15/88** → (51) **B63G 8/00**

**G01S 17/93** → (51) **G01S 7/51**

(51) **G01V 1/42** (11) **1 109 034 B1**  
**E21B 44/00**  
**B25D 16/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 00811161.9 (22) 07.12.2000  
 (84) CH DE FR GB LI NL SE

- (43) 20.06.2001  
(30) 16.12.1999 DE 19960824  
(54) • *Verfahren und Einrichtung zur Untersuchung und Identifizierung der Art eines Untergrundes*  
• *Method and apparatus for investigation and identification of the nature of the underlying surface*  
• *Procédé et dispositif permettant l'investigation et l'identification de la nature d'une surface sous-jacente*
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI  
(72) Bongers, Hans-Werner, 81477 München, DE  
Böni, Hans, 9470 Buchs, CH  
Schaer, Roland, 9472 Grabs, CH  
Schmitzer, Harald, 6800 Feldkirch, AT  
(74) Wildi, Roland, et al, Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
- 
- (51) **G01V 7/00** (11) **1 820 048 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05803950.4 (22) 10.11.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 22.08.2007  
(86) EP 2005/012041 10.11.2005  
(87) WO 2006/061077 2006/24 15.06.2006  
(30) 07.12.2004 DE 102004058909  
07.03.2005 DE 102005010398  
07.03.2005 US 75045  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MATERIALDETEKTION MITTELS GRAVITATIONSFELDAUSWERTUNG*  
• *DEVICE AND METHOD FOR DETECTING MATERIAL BY WAY OF GRAVITATIONAL FIELD ANALYSIS*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE DETECTION DE MATIERE AU MOYEN D'UNE EVALUATION DE CHAMP GRAVITATIONNEL*
- (73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1 - 5, 77709 Wolfach, DE  
(72) RAFFALT, Felix, 77756 Hausach, DE  
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- 
- G02B 1/10** → (51) **B24B 9/14**
- 
- (51) **G02B 1/11** (11) **1 697 770 B1**  
**G02C 7/10**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04816569.0 (22) 16.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.09.2006  
(86) FR 2004/050716 16.12.2004  
(87) WO 2005/059603 2005/26 30.06.2005  
(30) 17.12.2003 FR 0351097  
07.01.2004 FR 0450042  
(54) • *MIT SICHTBAR ABSORBIERENDER MEHRSCICHTTIGER ANTIREFLEXBE-SCHICHTUNG BEDECKTER OPTISCHER ARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *OPTICAL ARTICLE COVERED WITH A VISIBLE-ABSORBING, MULTI-LAYER ANTI-REFLECTIVE COATING, AND PRODUCTION METHOD THEREOF*  
• *ARTICLE D OPTIQUE REVETU D UN REVETEMENT ANTI-REFLETS M ULTI- COUCHES ABSORBANT DANS LE VISIBLE ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) ESSLOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE, 147, rue de Paris, 94227 Charenton cédex, FR  
(72) THOMAS, Michèle, F-94310 Orly, FR  
ARNAL, Alain, F-55000 Villes-sur-Saulx, FR  
HELMSTETTER, Yvon, F-55000 Boviolles, FR
- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR
- 
- (51) **G02B 3/00** (11) **1 396 735 B1**  
**C03B 23/047**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02769099.9 (22) 08.05.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 10.03.2004  
(86) JP 2002/004497 08.05.2002  
(87) WO 2002/091037 2002/46 14.11.2002  
(30) 09.05.2001 JP 2001139220  
09.05.2001 JP 2001139228  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCHEN LINSE*  
• *METHOD OF PRODUCING AN OPTICAL LENS*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE LENTILLE OPTIQUE*
- (73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP  
(72) KUSUYAMA, Yutaka, Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP  
(74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- (51) **G02B 6/00** (11) **1 733 263 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05728627.0 (22) 29.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.12.2006  
(86) EP 2005/003283 29.03.2005  
(87) WO 2005/093477 2005/40 06.10.2005  
(30) 29.03.2004 DE 102004015293  
(54) • *BELEUCHTBARE INFORMATIONSEINHEIT*  
• *ILLUMINABLE INFORMATION UNIT*  
• *UNITE D'INFORMATIONS POUVANT ETRE ECLAIREE*
- (73) Albis Plastic GmbH, , 20531 Hamburg, DE  
(72) FLEHINGHAUS, Michael, 21465 Reinbeck, DE  
TEITGE, Andreas, 21079 Hamburg, DE  
(74) Kloiber, Thomas, Vonnemann Kloiber & Kollegen Patentanwälte An der Alster 84, 20099 Hamburg, DE
- 
- (51) **G02B 6/32** (11) **1 457 795 B1**  
**G02B 6/38**  
(25) En (26) En  
(21) 04005135.1 (22) 04.03.2004  
(84) DE FR  
(43) 15.09.2004  
(30) 14.03.2003 JP 2003069140  
(54) • *Optischer Kollimator*  
• *Optical collimator structure*  
• *Structure d'un collimateur optique*
- (73) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD., 80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP  
(72) Tateiwa, Akihiko, Nagano-shi Nagano 382-2287, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- 
- (51) **G02B 6/38** (11) **1 913 430 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06788020.3 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.04.2008  
(86) US 2006/028243 20.07.2006
- (87) WO 2007/015949 2007/06 08.02.2007  
(30) 26.07.2005 US 190511  
(54) • *FASEROPTISCHER VERBINDER-HALTER*  
• *FIBER OPTIC CONNECTOR HOLDER*  
• *SUPPORT DE CONNECTEUR DE FIBRE OPTIQUE*
- (73) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US  
(72) KOWALCZYK, Scott, C., Savage, MN 55378, US  
MCKNIGHT, Joy, K., Carver, MN 55315, US  
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- 
- G02B 6/38** → (51) **G02B 6/32**
- 
- (51) **G02B 6/42** (11) **0 981 774 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 98923275.6 (22) 15.05.1998  
(84) DE ES FI FR GB IT NL SE  
(43) 01.03.2000  
(86) SE 1998/000904 15.05.1998  
(87) WO 1998/052082 1998/46 19.11.1998  
(30) 15.05.1997 SE 9701833  
(54) • *EINE OPTISCHE KAPSEL MIT EINEM STECKER*  
• *AN OPTICAL CAPSULE HAVING A CON-NECTOR*  
• *CAPSULE OPTIQUE DOTEE D'UN CONNECTEUR*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) BLOM, Claes, S-596 31 Skänninge, SE  
(74) Norin, Klas, et al, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamngatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE
- 
- G02B 6/42** → (51) **G02B 6/43**
- 
- (51) **G02B 6/43** (11) **1 367 421 B1**  
**G02B 6/42**  
(25) En (26) En  
(21) 03253245.9 (22) 23.05.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 03.12.2003  
(30) 23.05.2002 US 155109  
(54) • *Stossverbundene elektronische Anordnung und Modul*  
• *Butt joined electronic assembly and module*  
• *Dispositif et module électronique avec jonction bout-à-bout*
- (73) TEKTRONIX, INC., 14200 S.W. Karl Braun Drive, P.O. Box 500, Beaverton, OR 97077-0001, US  
(72) Yang, Kei-Wean C., Beaverton, Oregon 97008, US  
(74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- 
- G02B 7/08** → (51) **H01L 41/09**
- 
- (51) **G02B 7/182** (11) **1 729 160 B1**  
**F16C 11/12**  
(25) En (26) En  
(21) 06018523.8 (22) 13.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL SE SK TR  
(43) 06.12.2006  
(54) • *Optisches System mit einer federgelenkigen Aufhängungsvorrichtung mit drei Freiheitsgraden und Satellit mit einem solchen optischen System*  
• *Optical system comprising a flexure-type suspension system providing for three degrees of freedom and satellite comprising such an optical system*

- Dispositif optique comprenant un dispositif de suspension du type à flexion à trois degrés de liberté et satellite comprenant un tel dispositif optique
- (73) Oerlikon Space AG, Schaffhauserstrasse 580, 8052 Zürich, CH  
 (72) Coppoolse, Willem Walter, 8424 Embrach, CH  
 (74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH  
 (62) 02025310.0 / 1 420 179

(51) **G02B 21/00** (11) **1 377 865 B1**  
**G06K 9/26** **G06K 9/20**

- (25) En (26) En  
 (21) 02723008.5 (22) 12.04.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 07.01.2004  
 (86) SE 2002/000719 12.04.2002  
 (87) WO 2002/084368 2002/43 24.10.2002  
 (30) 12.04.2001 SE 0101319  
 26.04.2001 US 286792 P

- VERFAHREN IN DER MIKROSKOPIE UND MIKROSKOP, WOBEI TEILBILDER AUFGEZEICHNET UND IN DEMSELBEN KOORDINATENSYSTEM IM PUZZLE-VERFAHREN ANGEORDNET WERDEN, UM EINE PRÄZISE POSITIONIERUNG DER MIKROSKOPSTUFE ZU ERMÖGLICHEN

- A METHOD IN MICROSCOPY AND A MICROSCOPE, WHERE SUBIMAGES ARE RECORDED AND PUZZLED IN THE SAME COORDINATE SYSTEM TO ENABLE A PRECISE POSITIONING OF THE MICROSCOPE STAGE

- PROCEDE DE MICROSCOPIE ET MICROSCOPE DANS LEQUEL DES SOUS-IMAGES SONT ENREGISTREES ET REPARTIES DANS LE MEME SYSTEME COORDONNE AFIN DE PERMETTRE UN POSITIONNEMENT PRECIS DE LA PLATINE DE MICROSCOPE

- (73) Cellavision AB, Forskningsbyn Ideon, 223 70 Lund, SE  
 (72) KARLSSON, Adam, S-226 46 Lund, SE  
 LINDERUP, Erik, S-237 32 Bjärred, SE  
 (74) Andersson, Per-Olof, AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **G02B 21/00** (11) **1 617 255 B1**  
**G02B 21/10**

- (25) De (26) De  
 (21) 04023499.9 (22) 01.10.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.01.2006  
 (30) 16.07.2004 DE 102004034957

- Anordnung zur mikroskopischen Beobachtung und / oder Detektion

- Arrangement for microscopic observation and / or detection

- Agencement pour l'observation et / ou la détection microscopique

- (73) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE  
 (72) Wolleschensky, Ralf, 07743 Jena, DE  
 (74) Hampe, Holger, Carl Zeiss Jena GmbH Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

**G02B 21/10** → (51) **G02B 21/00**

**G02B 26/08** → (51) **H04N 5/74**

**G02C 7/10** → (51) **G02B 1/11**

**G02F 1/13** → (51) **H01L 21/786**

**G02F 1/1339** → (51) **B23K 26/32**

**G02F 1/1343** → (51) **H01L 21/786**

**G02F 1/136** → (51) **H01L 21/786**

(51) **G02F 1/33** (11) **0 881 527 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 98401236.9 (22) 25.05.1998  
(84) DE GB

(43) 02.12.1998  
(30) 26.05.1997 FR 9706375

- Räumliches optisches Schaltsystem mit akustooptischem Mehrkanal-Ablenker

- Spatial optical switching system using a multichannel acousto-optic deflector

- Système de commutation optique spatiale à défecteur acousto-optique multicanaux

- (73) FRANCE TELECOM, Etablissement autonome de droit public, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR

- (72) Gosselin, Stéphane, 22560 Pleumeur-bodou, FR  
 Sapriel, Jacques, 92120 Montrouge, FR

- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

(51) **G03F 7/033** (11) **1 788 431 B1**  
**G03F 7/038** **G03F 7/32**

- (25) En (26) En  
 (21) 05110926.2 (22) 18.11.2005

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

(43) 23.05.2007

- Verfahren zur Herstellung einer Lithografieform

- Method of making a lithographic printing plate

- Procédé de fabrication d'une plaque d'impression lithographique

- (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

- (72) Van Damme, Marc, c/o Agfa-Gevaert, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

- Williamson, Alexander, c/o Agfa-Gevaert, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

- Gries, Willi-Kurt, c/o Agfa-Gevaert, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

- Van Aert, Hubertus, c/o Agfa-Gevaert, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

**G03F 7/038** → (51) **G03F 7/033**

**G03F 7/32** → (51) **G03F 7/033**

**G03F 7/42** → (51) **B08B 3/04**

**G03G 11/00** → (51) **C09D 11/00**

(51) **G03G 15/20** (11) **1 109 080 B1**  
**H01K 1/50** **H05B 3/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 00126802.8 (22) 06.12.2000

- (84) DE GB NL  
 (43) 20.06.2001

(30) 16.12.1999 JP 35762199

- Heizrolle

- Heat roller

- Rouleau chauffant

- (73) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA, 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

- (72) Sugihara, Tuyoshi, Tatuno-shi, Hyogo-ken, Tatuno, JP

- Odagaki, Toru, Himeji-shi, Hyogo-ken, Himeji, JP

- Takegoshi, Koichi, Himeji-shi, Hyogo-ken, Himeji, JP  
 Shimonaka, Masatoshi, Himeji-shi, Hyogo-ken, Himeji, JP  
 (74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **G04B 19/30** (11) **1 094 373 B1**  
(25) Fr (26) Fr

- (21) 99120680.6 (22) 19.10.1999  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 25.04.2001

- Elektrolumineszente Vorrichtung zur Beleuchtung eines Ziffernblattes

- Electroluminescent device for dial illumination

- Dispositif électroluminescent d'éclairage d'un cadran

- (73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH

- (72) Kaelin, Laurent, 2615 Sonvilier, CH

- (74) Rossand, Isabelle, et al, ICB Ingenieurs Conseils en Brevets Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

(51) **G04C 3/00** (11) **1 921 520 B1**  
**G04C 3/12** **G04C 3/14**  
**H02N 1/00**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06123973.7 (22) 13.11.2006

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

(43) 14.05.2008

- Einen MEMS-Mikromotor umfassendes Antriebsmodul, Verfahren zur Herstellung dieses Moduls und mit diesem Modul ausgerüstete Uhr

- Drive module incorporating an MEMS micromotor, manufacturing process for this module, and time piece equipped with this module

- Module d'entraînement comportant un micromoteur MEMS, procédé de fabrication de ce module, et pièce d'horlogerie équipée de ce module

- (73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH

- (72) Paratte, Lionel, 2000, Neuchâtel, CH

- Zanetta, André, 2000, Neuchâtel, CH

- Meister, Pierre-André, 2502, Biel, CH

- Pétrémand, Yves, 1400, Yverdon-les-Bains, CH

- Golay, Nicolas, 2000, Neuchâtel, CH

- Blondeau, Fabien, 2525, Le Landeron, CH

- Noell, Wilfried, 2000, Neuchâtel, CH

- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

**G04C 3/12** → (51) **G04C 3/00**

**G04C 3/14** → (51) **G04C 3/00**

(51) **G04G 9/02** (11) **1 586 009 B1**  
**G04G 9/04**

- (25) En (26) En  
 (21) 03782726.8 (22) 30.12.2003

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

(43) 19.10.2005

(86) GB 2003/005695 30.12.2003

(87) WO 2004/068248 2004/33 12.08.2004

(30) 25.01.2003 GB 0301797

- GERÄT FÜR DIE ANZEIGE DER ZEIT

- TIME DISPLAY APPARATUS

- APPAREIL D’AFFICHAGE DU TEMPS
- (73) Wigley, David, 60 Woodmarket, Lutterworth, Leicester LE17 4DB, GB
- (72) Wigley, David, Lutterworth, Leicester LE17 4DB, GB
- (74) Lucking, David John, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**G04G 9/04** → (51) **G04G 9/02**

- (51) **G05B 9/02** (11) **1 532 494 B1**  
**G05B 15/02**
- (25) De (26) De
- (21) 03794897.3 (22) 20.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (86) EP 2003/009196 20.08.2003
- (87) WO 2004/025382 2004/13 25.03.2004
- (30) 28.08.2002 DE 10240584
- (54) • SICHERHEITSTEUERUNG ZUM FEHLER-SICHEREN STEUERN VON SICHERHEITS-KRITISCHEN PROZESSEN SOWIE VERFAHREN ZUM AUFSPIELEN EINES NEUEN BETRIEBSPROGRAMMS AUF EINE SOLICHE
- SAFETY CONTROL SYSTEM FOR FAIL-SAFE CONTROL OF SAFETY-CRITICAL PROCESSES AND METHOD FOR RUNNING A NEW OPERATING PROGRAM THEREIN
- SYSTEME DE COMMANDE DE SECURITE CONNU POUR COMMANDER, SANS ERREUR, DES PROCESSUS CRITIQUES EN TERMES DE SECURITE ET PROCEDE PERMETTANT DE TELECHARGER UN NOUVEAU PROGRAMME D’EXPLOITATION VERS LEDIT SYSTEME
- (73) Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (72) KLOPFER, Johannes, 73257 Köngen, DE  
WOHNHAAS, Klaus, 70736 Fellbach, DE
- (74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**G05B 11/00** → (51) **G05B 19/19**

**G05B 13/02** → (51) **A61B 5/22**

**G05B 13/02** → (51) **G05B 19/19**

**G05B 15/02** → (51) **G05B 9/02**

- (51) **G05B 17/00** (11) **1 567 919 B1**  
**G01D 1/16**
- (25) De (26) De
- (21) 03795820.4 (22) 14.11.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 31.08.2005
- (86) EP 2003/012754 14.11.2003
- (87) WO 2004/059401 2004/29 15.07.2004
- (30) 29.11.2002 DE 10255959
- (54) • Verfahren zur Systemanalyse zur Festlegung der Messgrößen
- Method and device for analysing a technical system to determine measurements of the system
- Procédé d’analyse d’un système permettant de déterminer des grandeurs à mesurer
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) ALTPETER, Reinhold, 91056 Erlangen, DE  
HOEVER, Georg, 52076 Aachen, DE  
WEBER, Ingo, Oviedo, FI 32765, US

- (51) **G05B 19/18** (11) **1 394 642 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03255136.8 (22) 19.08.2003
- (84) DE
- (43) 03.03.2004
- (30) 23.08.2002 JP 2002243488
- (54) • Numerische Mehrfachsteuerung
- Multi-system numerical control device
- Commande numérique multisystème
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Iihoshi, Kouji Fanuc, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
- Ogino, Hideo, Fujiyoshida-shi Yamanashi, 403-0005, JP
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake 5th fl. Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G05B 19/19** (11) **1 818 744 B1**  
**G05B 19/40A** **G05B 19/416**  
**G05B 11/00** **G05B 13/02**  
**B23Q 15/00** **H02P 6/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06022040.7 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
- (30) 10.02.2006 DE 102006006162
- (54) • Reglerstruktur mit einem Torsionsmodell
- Controller structure with a torsion model
- Structure de régulation comprenant un modèle de torsion
- (73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
- (72) Kohler, Frieder, 83362 Lauter, DE  
Wastlhuber, Bernhard, 83313 Siegsdorf, DE

**G05B 19/40A** → (51) **G05B 19/19**

**G05B 19/416** → (51) **G05B 19/19**

- (51) **G05D 7/06** (11) **1 489 477 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03712782.6 (22) 20.03.2003
- (84) DE GB
- (43) 22.12.2004
- (86) JP 2003/003387 20.03.2003
- (87) WO 2003/081361 2003/40 02.10.2003
- (30) 25.03.2002 JP 2002082297
- (54) • MASSENFLUSSSTEUERUNG
- MASS FLOW CONTROLLER
- REGULATEUR DE DEBIT MASSIQUE
- (73) STEC INC., 2, Miyanoigashicho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP
- (72) NISHIKAWA, Masami, c/o Stec Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8116, JP
- YAMAGUCHI, Masao, c/o Stec Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8116, JP
- (74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**G05D 16/16** → (51) **G05D 16/20**

- (51) **G05D 16/20** (11) **1 709 501 B1**  
**G05D 16/16**
- (25) En (26) En
- (21) 04814287.1 (22) 15.12.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.10.2006
- (86) US 2004/042083 15.12.2004
- (87) WO 2005/073821 2005/32 11.08.2005
- (30) 21.01.2004 US 761761

- (54) • DRUCKLAST-PILOTVENTILSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINEN REGLER OHNE ATMOSPHERISCHES LECKEN
- PRESSURE LOADED PILOT VALVE SYSTEM AND METHOD FOR A REGULATOR WITHOUT ATMOSPHERIC BLEED
- SYSTEME DE SOUPAPE PILOTE PRESSURISEE POUR REGULATEUR SANS PURGE ATMOSPHERIQUE, ET PROCEDE CORRESPONDANT
- (73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC, 8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US
- (72) LAW, Stephanie, Marie, McKinney, TX 75070, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **G06F 1/025** (11) **1 386 462 B1**  
**H04J 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02728681.4 (22) 05.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.02.2004
- (86) US 2002/010798 05.04.2002
- (87) WO 2002/082759 2002/42 17.10.2002
- (30) 06.04.2001 US 282349 P  
23.10.2001 US 46601
- (54) • SYSTEM ZUM ERZEUGEN VON PSEUDO-ZUFALLSSEQUENZEN
- SYSTEM FOR GENERATING PSEUDORANDOM SEQUENCES
- SYSTEME DE GENERATION DE SEQUENCES PSEUDOALEATOIRES
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19801, US
- (72) HEPLER, Edward, L., Malvern, PA 19355, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **G06F 1/16** (11) **1 847 908 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07112405.1 (22) 31.08.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 24.10.2007
- (30) 15.12.2003 JP 2003417157
- (54) • Elektronische Vorrichtung
- Electronic apparatus
- Appareil électronique
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Itoh, Katsunori, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Kyouzuka, Masahiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Sato, Masahiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 04255240.6 / 1 544 714

**G06F 3/033** (11) **1 460 527 B1**  
**H04B 1/38** **H01R 13/62**  
**H01R 13/66**

- (25) En (26) En
- (21) 04251043.8 (22) 25.02.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 22.09.2004
- (30) 19.03.2003 JP 2003076506
- (54) • Steueradaptivvorrichtung
- Control adapter device
- Dispositif d’adaptation de commande

- (73) Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP
- (72) Yoshie, Hiroto, 1601, Sakai Atsugi-Shi Kanagawa 243-8533, JP  
Tanaka, Yutaka, 1601, Sakai Atsugi-Shi Kanagawa 243-8533, JP
- (74) Vinsome, Rex Martin, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor Gale Cross House 156 Pilgrim Street, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB

**G06F 5/01 → (51) G11C 19/28**

- (51) **G06F 7/72** (11) **1 378 821 B1**  
**H04L 9/32**
- (25) En (26) En
- (21) 03254190.6 (22) 01.07.2003
- (84) DE FR
- (43) 07.01.2004
- (30) 05.07.2002 GB 0215590
- (54) • *Authentifizierungsverfahren und Vorrichtung unter Verwendung von "Pairing" Funktionen für Kryptosysteme basierend auf elliptischen Kurven*  
• *Authentication method and apparatus using pairing functions for the elliptic curves based cryptosystems*  
• *Méthode et appareil d'authentification utilisant les fonctions "pairing" pour les cryptosystèmes basés sur les courbes elliptiques*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston TX 77070, US
- (72) Chen, Liqun, Bradley Stoke, Bristol BS32 9DQ, GB  
Harrison, Keith Alexander, Chepstow, Monmouthshire NP16 7PX, GB  
Soldera, David, Horfield, Bristol BS7 8PQ, GB
- (74) Squibbs, Robert Francis, et al, Hewlett-Packard Limited, IP Section, Building 3 Filton Road Stoke Gifford, Bristol BS 34 8QZ, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 033 647 B1**  
**G06F 9/445**
- (25) De (26) De
- (21) 00104267.0 (22) 01.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.09.2000
- (30) 01.03.1999 DE 19908866
- (54) • *Verfahren zum Übertragen eines Softwaresystems auf andere Hardwareplattformen*  
• *Method for porting a software system to other hardware platforms*  
• *Procédé pour la transposition d'un système logiciel vers d'autres plateformes*
- (73) re start Gesellschaft für back-up Systeme mbH, Rothwiese 5, 30559 Hannover, DE
- (72) Kahle, Arno, 30938 Burgwedel, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 105 795 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99941002.0 (22) 10.08.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 13.06.2001
- (86) US 1999/018072 10.08.1999
- (87) WO 2000/010077 2000/08 24.02.2000
- (30) 13.08.1998 US 134076
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERFOLGEN DER AKTIVEN FENSTER EINES HOSTRECHNERS IN EINEM ENTFERNTEN RECHNERFENSTER*

- *METHODS AND APPARATUS FOR TRACKING THE ACTIVE WINDOW OF A HOST COMPUTER IN A REMOTE COMPUTER DISPLAY WINDOW*
- *PROCEDE ET APPAREIL POUR SUIVRE LA FENETRE ACTIVE D'UN ORDINATEUR CENTRAL DANS UNE FENETRE D'AFFICHAGE D'ORDINATEUR ELOIGNE*
- (73) SYMANTEC CORPORATION, 10201 Torre Avenue, Cupertino, CA 95014-2132, US
- (72) FAGIOLI, James, O., Holtsville, NY 11742, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

**G06F 9/445 → (51) G06F 9/44**

**G06F 11/00 → (51) G06F 13/38**

- (51) **G06F 11/14** (11) **1 771 787 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05767528.2 (22) 29.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007
- (86) GB 2005/003006 29.07.2005
- (87) WO 2006/010952 2006/05 02.02.2006
- (30) 29.07.2004 GB 0416943
- (54) • *WIEDERHERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE TRAGBARE DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*  
• *RECOVERY METHOD FOR A PORTABLE DATA PROCESSING APPARATUS*  
• *PROCEDE DE RECUPERATION POUR UN APPAREIL DE TRAITEMENT DE DONNEES PORTABLE*
- (73) Biz2mobile Limited, The Core Business Centre Milton Hill, Abingdon Oxfordshire OX13 6AB, GB
- (72) THOMAS, Richard, Woodlands-St-Mary, RG17 7BD, GB  
FELL, Paul Thomas, Bramley, RG26 5DD, GB  
REES, Ian David, East hendred, Oxfordshire OX12 8JS, GB  
ROWE, Michael, Reading, Berkshire RG1 4RA, GB
- (74) Butler, Michael John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**G06F 12/00 → (51) G11B 27/32**

**G06F 12/14 → (51) H04L 9/10**

- (51) **G06F 13/00** (11) **1 466 252 B1**  
**G06F 17/30** **G06Q 40/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02793745.7 (22) 23.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 13.10.2004
- (86) SE 2002/002450 23.12.2002
- (87) WO 2003/056438 2003/28 10.07.2003
- (30) 21.12.2001 SE 0104414  
28.12.2001 US 344101 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM TRANSFERIEREN VON DATEN ZWISCHEN VERSCHIEDENEN ARTEN VON COMPUTERSYSTEMEN*  
• *METHOD OF TRANSFERRING DATA BETWEEN DIFFERENT TYPES OF COMPUTER SYSTEMS*  
• *PROCEDE DE TRANSFERT DE DONNEES ENTRE DIFFERENTS TYPES DE SYSTEMES INFORMATIQUES*
- (73) Kofax Danmark A/S, Ringager 4 C, 2605 Brøndby, DK
- (72) SJÖBERG, Hans, Hakan, S-148 95 Muskö, SE

- WYON, Kim, Neel, DK-2000 Frederiksberg, DK
- (74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **G06F 13/38** (11) **1 782 221 B1**  
**G06F 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05752531.3 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (86) SE 2005/000904 14.06.2005
- (87) WO 2005/124568 2005/52 29.12.2005
- (30) 15.06.2004 SE 0401530
- (54) • *STATUSINDIKATOR*  
• *STATUS INDICATOR*  
• *INDICATEUR DE STATUT*
- (73) HMS Industrial Networks AB, Stationsgatan 37, 302 45 Halmstad, SE
- (72) PALMHAGER, Jörgen, S-302 40 Halmstad, SE  
ÖSTLUND, Jan, S-302 47 Halmstad, SE  
ARVIDSSON, Anders, S-302 51 Halmstad, SE
- (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Järnvägsgatan 10 A Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

**G06F 17/30 → (51) G06F 13/00**

**G06F 17/30 → (51) G10L 15/22**

**G06F 17/30 → (51) G11B 27/32**

**G06F 19/00 → (51) C07K 14/705**

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 093 075 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00121299.2 (22) 06.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.04.2001
- (30) 14.10.1999 DE 19949572
- (54) • *Verfahren zur Identifizierung mehrerer Transponder*  
• *Method of identifying several transponders*  
• *Méthode d'identification d'une pluralité de transpondeurs*
- (73) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE
- (72) Aslanidis, Konstantin, 85221 Dachau, DE  
Atherton, Simon, 84051 Unterwattenbach, DE  
Baumann, Adolf, 84572 Zenting, DE  
Flaxl, Thomas, 85221 Dachau, DE  
Hagl, Andreas, 85221 Dachau, DE
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 244 050 B1**  
**G07F 7/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01870059.1 (22) 23.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.09.2002
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abspeicherung von Anwendungsprogrammen*  
• *Process and device for saving of applications*  
• *Procédé et dispositif de sauvegarde d'applications*
- (73) PROTON WORLD INTERNATIONAL en abrégé PWI, Excelsiorlaan 44-46, 1930 Zaventem, BE

(72) Van Assche, Gilles, 1030 Bruxelles, BE  
(74) Schmitz, Yvon, et al, Gevers & Vander Haeghen, Intellectual Property House, Brussels Airport Business Park Holidaystraat, 5, 1831 Diegem, BE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 938 243 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06829220.0 (22) 30.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.07.2008

(86) EP 2006/011526 30.11.2006

(87) WO 2007/062849 2007/23 07.06.2007

(30) 01.12.2005 DE 102005057546

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTAKTLOSEN ÜBERTRAGUNG VON DATEN VON EINER VIELZAHL VON DATENTRÄGERN, VORZUGSWEISE IN FORM VON RFID-TAGS*

• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTACTLESSLY TRANSMITTING DATA FROM A MULTIPLICITY OF DATA STORAGE MEDIA, PREFERABLY IN THE FORM OF RFID TAGS*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION SANS CONTACT DE DONNÉES DEPUIS UNE PLURALITÉ DE SUPPORTS DE DONNÉES, DE PRÉFÉRENCE SOUS LA FORME D'ÉTIQUETTES RFID*

(73) Kathrein-Austria Ges.M.B.H., Sparchnerstr. 14, 6330 Kufstein, AT

(72) KUHN, Jochen, A-6342 Niederndorferberg, AT

(74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

**G06K 7/00** → (51) **G01S 13/02**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 497 786 B1**

**G06K 9/64**

(25) En (26) En

(21) 03710102.9 (22) 04.04.2003

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

(43) 19.01.2005

(86) IB 2003/001298 04.04.2003

(87) WO 2003/085589 2003/42 16.10.2003

(30) 05.04.2002 US 116839

(54) • *BETRIEBSVERFAHREN UND -SYSTEM AUF VISION-BASIS*

• *VISION-BASED OPERATING METHOD AND SYSTEM*

• *SYSTEME ET PROCEDE FONCTIONNANT A BASE DE VISION*

(73) IDENTIX INCORPORATED, 5600 Rowland Road, Minnetonka, MN 55343, US

(72) IDENTIX INCORPORATED, Minnetonka, MN 55343, US

(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 814 061 B1**

**G06K 9/62**

(25) En (26) En

(21) 07002086.2 (22) 31.01.2007

(84) DE GB

(43) 01.08.2007

(30) 31.01.2006 JP 2006022870

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zuordnen biometrischer Informationen*

• *Method and device for collating biometric information*

• *Procédé et dispositif pour interclasser des informations biométriques*

(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Enomoto, Nobuyoshi, Tokyo 105-8001, JP

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

**G06K 9/20** → (51) **G02B 21/00**

**G06K 9/26** → (51) **G02B 21/00**

**G06K 9/62** → (51) **G06K 9/00**

**G06K 9/64** → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 17/00** (11) **1 653 389 B1**

**G06K 19/07** **G06Q 10/00**

**G06K 7/00**

(25) En (26) En

(21) 05023445.9 (22) 26.10.2005

(84) DE FR GB

(43) 03.05.2006

(30) 26.10.2004 JP 2004311293

(54) • *Vorrichtung zur Sendesteuerung für RFID Etiketten*

• *Transmission control device for RFID tags*

• *Dispositif de contrôle de transmission pour des étiquettes radio fréquence*

(73) KYOCERA CORPORATION, 6, Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP

(72) Chishima, Makoto, Yokohama-shi Kanagawa, JP

(74) Morita, Kugo, Yokohama-shi Kanagawa, JP

(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

**G06K 17/00** → (51) **H04L 9/10**

(51) **G06K 19/073** (11) **1 615 225 B1**

**G11C 7/24**

(25) En (26) En

(21) 04396046.7 (22) 08.07.2004

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

(43) 11.01.2006

(54) • *Verfahren zum dauerhaften Schreibschutz für einen Teilbereich einer Speicherkarte und entsprechende Speicherkarte*

• *Method for partial permanent write protection of a memory card and corresponding memory card*

• *Procédé pour protéger de façon permanente une partie d'une carte à mémoire et carte à mémoire correspondante*

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) Ahvenainen, Marko, 36110 Ruutana, FI

(72) Hyvönen, Jani, 33900 Tampere, FI

(72) Mylly, Kimmo, 39160 Julkujärvi, FI

(74) Kupiainen, Juhani Kalervo, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

**G06N 3/02** → (51) **A61B 5/22**

**G06Q 40/00** → (51) **G06F 13/00**

(51) **G06T 1/00** (11) **1 324 262 B1**

(25) En (26) En

(21) 02258552.5 (22) 11.12.2002

(84) DE FR GB

(43) 02.07.2003

(30) 13.12.2001 GB 0129907

(54) • *Datenverarbeitungsgerät und -verfahren*

• *Data processing apparatus and method*

• *Appareil et méthode de traitement de données*

(73) SONY UNITED KINGDOM LIMITED, The Heights, Brooklands, Weybridge KT13 0XW, GB

(72) Pelly, Jason Charles, Reading, Berkshire RG6 4DR, GB

Tapson, Daniel Warren, Basingstoke, Hampshire RG23 8QH, GB

(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G06T 1/60** → (51) **G06T 15/40**

(51) **G06T 5/00** (11) **1 399 882 B1**

(25) En (26) En

(21) 02732293.2 (22) 06.06.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 24.03.2004

(86) CA 2002/000886 06.06.2002

(87) WO 2002/099745 2002/50 12.12.2002

(30) 06.06.2001 CA 2349828

(54) • *AUFNAHMEVERFAHREN UND GERÄT, DIE RÄUMLICHE OSZILLATION VERWENDEN*

• *VISION SYSTEM, METHOD AND APPARATUS UTILIZING SPATIAL OSCILLATION*

• *SYSTEME DE VISION, PROCEDE ET APPAREIL UTILISANT UNE OSCILLATION SPATIALE*

(73) Fovix Corporation, 80 Charles Best Place, Kitchener, Ontario N2M 5A3, CA

(72) ZADOR, Andrew, M., Kitchener, Ontario N2M 5A3, CA

(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**G06T 7/00** (11) **1 938 275 B1**

(25) En (26) En

(21) 06802340.7 (22) 24.08.2006

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

(43) 02.07.2008

(86) US 2006/033249 24.08.2006

(87) WO 2007/030340 2007/11 15.03.2007

(30) 01.09.2005 US 217229

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERHALTEN HOCHAUFLÖSENDER 3D-BILDER BEWEGLICHER OBJEKTE DURCH VERWENDUNG VON SENSORFUSION*

• *METHOD AND SYSTEM FOR OBTAINING HIGH RESOLUTION 3-D IMAGES OF MOVING OBJECTS BY USE OF SENSOR FUSION*

• *PROCEDE ET SYSTEME UTILISANT UNE INTERCONNEXION DES CAPTEURS POUR ACQUERIR DES IMAGES 3D DE HAUTE RESOLUTION D'OBJETS EN MOUVEMENT*

(73) IOS TECHNOLOGIES, INC., 3978 Sorrento Valley Blvd. Suite 200, San Diego, CA 92121, US

(72) CHILDERS, Edwin, M., C., San Diego, CA 92117, US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**G06T 9/00** → (51) **H04N 7/34**

(51) **G06T 11/00** (11) **1 761 899 B1**

(25) En (26) En

(21) 05746757.3 (22) 14.06.2005

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

(43) 14.03.2007

(86) IB 2005/051953 14.06.2005

(87) WO 2005/124689 2005/52 29.12.2005

(30) 18.06.2004 EP 04102791

- (54) • *REDUKTION VON ARTEFAKTEN*  
• *ARTIFACT REDUCTION*  
• *REDUCTION D'ARTEFACT*
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) MANZKE, Robert, Philips I. P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- GRASS, Michael Philips I. P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- KOEHLER, Thomas Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G06T 13/00** → (51) **A63F 13/00**

- (51) **G06T 15/40** (11) **1 461 777 B1**  
**G06T 1/60**
- (25) En (26) En
- (21) 02795841.2 (22) 11.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 29.09.2004
- (86) US 2002/039776 11.12.2002
- (87) WO 2003/058558 2003/29 17.07.2003
- (30) 31.12.2001 US 38814
- (54) • *TIEFENSCHREIBSSPERRE FÜR ZONEN-WIEDERGABE*  
• *DEPTH WRITE DISABLE FOR ZONE RENDERING*  
• *DEACTIVATION D'ECRITURE DE PROFONDEUR POUR RENDU PAR ZONES*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) SREENIVAS, Aditya, El Dorado Hills, CA 95762, US
- DOYLE, Peter, El Dorado Hills, CA 95762, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**G07F 7/08** → (51) **G06K 7/00**

**G08B 13/24** → (51) **G01S 13/02**

**G08G 1/0969** → (51) **G01C 21/00**

- (51) **G08G 1/16** (11) **1 922 706 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06808298.1 (22) 08.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008
- (86) FR 2006/050860 08.09.2006
- (87) WO 2007/028932 2007/11 15.03.2007
- (30) 09.09.2005 FR 0552736
- (54) • *VERFAHREN ZUR FAHRZEUGLENKHILFE UND VERBESSERTE ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG*  
• *VEHICLE STEERING AID METHOD AND IMPROVED RELATED DEVICE*  
• *PROCEDE D'ASSISTANCE A LA CONDUITE D'UN VEHICULE ET DISPOSITIF ASSOCIE AMELIORE*
- (73) Probyes, 345 Rue Lavoisier, 38330 Montbonnot St. Martin, FR
- (72) YGUEL, Manuel, F-38000 Grenoble, FR
- MEKHACHA, Kamel, F-38000 Grenoble, FR
- LAUGIER, Christian, F-38100 Grenoble, FR

- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **G09F 3/00** (11) **1 269 450 B1**  
**B41M 5/24** **G09F 7/16**

- (25) De (26) De
- (21) 01916902.8 (22) 05.03.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 02.01.2003
- (86) DE 2001/000833 05.03.2001
- (87) WO 2001/078041 2001/42 18.10.2001
- (30) 05.04.2000 DE 10016867
- (54) • *BAUELEMENT MIT BESCHRIFTUNG*  
• *COMPONENT PROVIDED WITH A DESCRIPTION*  
• *COMPOSANT POUR VU D'UNE INSCRIPTION*
- (73) EPCOS AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) STELZL, Alois, 80336 München, DE
- KRÜGER, Hans, 81737 München, DE
- CHRISTL, Ernst, 84137 Vilsbiburg, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

**G09F 3/10** → (51) **C09J 7/02**

**G09F 7/16** → (51) **G09F 3/00**

**G10K 11/16** → (51) **A43B 13/38**

**G10K 11/162** → (51) **A43B 13/38**

- (51) **G10L 15/00** (11) **1 435 086 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02801202.9 (22) 20.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.07.2004
- (86) US 2002/037470 20.11.2002
- (87) WO 2003/046885 2003/23 05.06.2003
- (30) 30.11.2001 US 228
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG VON SPRACHERKENNUNG ÜBER EINEN SPRACHKANAL*  
• *A METHOD AND APPARATUS TO PERFORM SPEECH RECOGNITION OVER A VOICE CHANNEL*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE REALISATION DE RECONNAISSANCE VOCALE SUR UN CANAL VOCAL*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) GRAUMANN, David, Portland, OR 97229, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G10L 15/08** (11) **1 803 116 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05809473.1 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (86) FR 2005/002539 13.10.2005
- (87) WO 2006/042943 2006/17 27.04.2006
- (30) 19.10.2004 FR 0411096
- (54) • *SPRACHERKENNUNGSVERFAHREN MIT TEMPORALER MARKEREINFÜGUNG UND ENTSPRECHENDES SYSTEM*  
• *VOICE RECOGNITION METHOD COMPRISING A TEMPORAL MARKER INSERTION STEP AND CORRESPONDING SYSTEM*

- *PROCEDE DE RECONNAISSANCE VOCALE COMPRENANT UNE ETAPE D'INSERTION DE MARQUEURS TEMPORELS ET SYSTEME CORRESPONDANT*
- (73) France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) JOUVET, Denis, F-22300 Lannion, FR
- DAMNATI, Géraldine, F-22700 Perros-Guirec, FR
- DELPHIN-POULAT, Lionel, F-25560 Trebeurden, FR
- (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G10L 15/18** (11) **1 163 665 B1**  
**G10L 15/22**

- (25) En (26) En
- (21) 00914516.0 (22) 04.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.12.2001
- (86) US 2000/002906 04.02.2000
- (87) WO 2000/046792 2000/32 10.08.2000
- (30) 04.02.1999 US 118800 P
- 01.02.2000 US 495722
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ZWEISEITIGEN KOMMUNIKATION ZWISCHEN BENUTZER UND SYSTEM*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR BILATERAL COMMUNICATION BETWEEN A USER AND A SYSTEM*  
• *SYSTEME ET PROCEDE DE COMMUNICATION BILATERALE ENTRE UN UTILISATEUR ET UN SYSTEME*
- (73) Solque Software Limited Liability Company, 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington DE 19808, US
- (72) LUCENTE, Mark, New York, NY 10024, US
- POLISH, Nathaniel, New York, NY 10025, US
- (74) Neobard, William John, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G10L 15/22** (11) **1 909 263 B1**  
**G10L 15/26** **G06F 17/30**

- (25) En (26) En
- (21) 06020732.1 (22) 02.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (54) • *Nutzung von Sprachidentifizierung von Mediendateidaten in Sprachdialogsystemen*  
• *Exploitation of language identification of media file data in speech dialog systems*  
• *Exploitation de l'identification de langage de données de fichier multimédia dans des systèmes de dialogue vocaux*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Willett, Daniel, 89081 Ulm, DE
- Schwenninger, Jochen, 89073 Ulm, DE
- Hennecke, Marcus, 89075 Ulm, DE
- Brueckner, Raymond, 81934 Blaustein, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G10L 15/22** → (51) **G10L 15/18**

**G10L 15/26** → (51) **G10L 15/22**

(51) **G10L 21/02** (11) **1 630 792 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05018500.8 (22) 25.08.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 01.03.2006
- (30) 27.08.2004 JP 2004248540



- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung eines Tonsignals*
- *Sound processing device and method*
- *Dispositif et procédé pour le traitement d'un signal de son*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Nemoto, Miyako, Tokyo, JP
- Hosokawa, Satoshi, Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **G11B 7/002** (11) **1 759 384 B1**  
**G11B 7/004**

- (25) En (26) En
- (21) 05756750.5 (22) 17.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007
- (86) KR 2005/001884 17.06.2005
- (87) WO 2005/122705 2005/52 29.12.2005
- (30) 21.06.2004 US 580729 P  
24.05.2005 KR 2005043579
- (54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU SEINER NEUFORMATIERUNG*
- *RECORDING MEDIUM, AND METHOD AND APPARATUS FOR REFORMATTING THE SAME*
- *SUPPORT D'ENREGISTREMENT, ET PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE REFORMATER CE SUPPORT*
- (73) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) PARK, Yong Cheol, Gwachon-si, Gyeonggi-do, 427-731, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**G11B 7/004** → (51) **G11B 7/002**

(51) **G11B 7/0045** (11) **1 300 836 B1**  
**G11B 7/125**

- (25) En (26) En
- (21) 02256869.5 (22) 02.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 09.04.2003
- (30) 02.10.2001 JP 2001306120
- (54) • *Optisches Informationsaufzeichnungsverfahren, optisches Informationsaufzeichnungs- und -Wiedergabegerät, und optisches Informationsaufzeichnungsmedium*
- *Optical information recording method, optical information recording and reproducing device, and optical information recording medium*
- *Procédé d'enregistrement d'informations optiques, dispositif d'enregistrement et de reproduction d'informations optiques, et support d'enregistrement d'informations optiques*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Miyagawa, Naoyasu, Kawanishi-shi, Hyogo 666-0004, JP
- Nishiuchi, Kenichi, Hirakata-shi, Osaka 573-1135, JP
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G11B 7/007** (11) **1 342 235 B1**  
**G11B 20/12**

- (25) En (26) En
- (21) 01270881.4 (22) 06.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 10.09.2003
- (86) IB 2001/002379 06.12.2001
- (87) WO 2002/049019 2002/25 20.06.2002
- (30) 11.12.2000 EP 00204415  
28.03.2001 EP 01201194
- (54) • *AUFZEICHNUNGSTRÄGER DES OPTISCHEN TYPUS UND EINRICHTUNG ZUM AUFZEICHNEN UND/ODER WIEDERGEBEN ZUR VERWENDUNG MIT EINEM SOLCHEN AUFZEICHNUNGSTRÄGER*
- *RECORD CARRIER OF THE OPTICAL TYPE AND A DEVICE FOR RECORDING AND/OR PLAYBACK FOR USE WITH SUCH A RECORD CARRIER*
- *SUPPORT D'ENREGISTREMENT DU TYPE OPTIQUE ET DISPOSITIF POUR ENREGISTRER ET/OU REPRODUIRE A UTILISER AVEC LEDIT SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) NIJBOER, Jakob, G., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- KABLAU, Johannes, G., F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) De Vries, Jan, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/09** (11) **1 372 145 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02256846.3 (22) 02.10.2002
- (84) DE FR GB NL
- (43) 17.12.2003
- (30) 24.05.2002 KR 2002028922
- (54) • *Stellantrieb für optisches Abtastgerät*
- *Actuator for optical pickup*
- *Actionneur pour tête de lecture optique*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Lee, Jin-won, Bundang-gu, Seoungnam-si, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Kwang, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Cheong, Young-min, Dobong-gu, Seoul, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**G11B 7/125** → (51) **G11B 7/0045**

(51) **G11B 15/68** (11) **1 519 372 B1**  
**G11B 17/22**

- (25) En (26) En
- (21) 04255877.5 (22) 27.09.2004
- (84) DE GB
- (43) 30.03.2005
- (30) 29.09.2003 US 507414 P  
30.09.2003 US 676567
- (54) • *System und Verfahren zum Erreichen einer Positionsgenauigkeit für einen Bibliotheksroboter welche eine parallaxe Sichtweise verwendet*
- *System and method for library robotics positional accuracy using parallax viewing*
- *Système et méthode pour obtenir une précision positionnelle d'un robot de bibliothèque en utilisant une vision parallaxe*
- (73) QUANTUM CORPORATION, 1650 Technology Drive Suite 800, San Jose, CA 95110, US
- (72) Critchlow, Michael E., Rancho Santa Margarita California 92688, US
- (74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**G11B 17/22** → (51) **G11B 15/68**

- (51) **G11B 20/10** (11) **1 066 633 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99970202.0 (22) 07.10.1999
- (84) DE FR GB NL
- (43) 10.01.2001
- (86) JP 1999/005516 07.10.1999
- (87) WO 2000/021087 2000/15 13.04.2000
- (30) 08.10.1998 JP 28617798  
19.10.1998 JP 29715998  
19.10.1998 JP 29714298

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WIEDERGABE VON DATEN*
- *DEVICE AND METHOD FOR REPRODUCING DATA*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE REPRODUCTION DE DONNEES*

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TAGAWA, Kenji, Katano-shi, Osaka 576-0021, JP
- MINAMI, Masataka, California 91504, US
- KOZUKA, Masayuki, California 91008, US
- AOYAMA, Shoichi, Hirakata-shi, Osaka 573-1114, JP
- TOKUDA, Katsumi, Toluca Lake 304 CA 91604, US
- HIRATA, Noboru, Katano-shi, Osaka 576-0065, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G11B 20/12** → (51) **G11B 7/007**

**G11B 27/10** → (51) **G11B 27/32**

**G11B 27/11** → (51) **G11B 27/32**

(51) **G11B 27/32** (11) **1 154 404 B1**  
**G11B 27/11** **G11B 27/10**  
**G06F 17/30** **G06F 12/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 00981767.7 (22) 15.12.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 14.11.2001
- (86) JP 2000/008915 15.12.2000
- (87) WO 2001/045084 2001/25 21.06.2001
- (30) 17.12.1999 JP 35840899
- (54) • *DATENVERARBEITUNGSGERÄT, DAZUGEHÖRIGES VERARBEITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMMSPEICHERMEDIUM*
- *INFORMATION PROCESSOR, PROCESSING METHOD THEREFOR, AND PROGRAM STORAGE MEDIUM*
- *MACHINE DE TRAITEMENT DES DONNEES, PROCEDE DE TRAITEMENT DES DONNEES ASSOCIE ET SUPPORT DE STOCKAGE DE PROGRAMMES*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) MORITA, Toshihiro, Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- HATANAKA, Mitsuyuki, Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- KOJIMA, Kiyonobu, Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- TAMBATA, Ippei, Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- SHIROMA, Shin, Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 08021338.2

(51) **G11B 33/00** (11) **1 622 155 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05254592.8 (22) 22.07.2005
- (84) DE GB NL

- (43) 01.02.2006
- (30) 24.07.2004 KR 2004058076
- (54) • *Türverriegelungseinheit und Platteninformationsaufzeichnungs-/wiedergabemethode und -vorrichtung, die dergleichen verwendet*
- *Door interlock unit and disk recording/reproducing apparatus with the same*
- *Verrouillage de porte et dispositif d'enregistrement /de reproduction à disque utilisant un tel verrouillage*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Jin, Seong-ki, c/o 6-202, Samsung 2nd Apartment, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Kohler, Janet Wendy, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **G11C 7/00** (11) **1 103 978 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 99830723.5 (22) 25.11.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 30.05.2001
- (54) • *Nichtflüchtiger Speicher mit Burstlesebetrieb sowie entsprechendes Leseverfahren*
- *Non-volatile memory device with burst mode reading and corresponding reading method*
- *Dispositif de mémoire non-volatile à lecture en mode rafale et procédé de lecture correspondant*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Bartoli, Simone, 20040 Cambiago (MI), IT
- (74) Geraci, Antonino, 90025 Lercara Friddi (PA), IT
- Sali, Mauro, 26866 S. Angelo Lodigiano (LO), IT
- Bedarida, Lorenzo, 20059 Vimercate (MI), IT
- (74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G11C 7/00** (11) **1 200 963 B1**  
**G11C 29/00**
- (25) En (26) En
- (21) 00943352.5 (22) 29.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.05.2002
- (86) US 2000/018156 29.06.2000
- (87) WO 2001/003139 2001/02 11.01.2001
- (30) 06.07.1999 US 351105
- (54) • *TEST VON RAMBUSSPEICHERBAUSTEILEN*
- *TESTING RAMBUS MEMORIES*
- *ESSAI DE MEMOIRES RAM DYNAMIQUES EN BUS*
- (73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83706, US
- (72) COOPER, Christopher, B., Boise, ID 83702, US
- BROWN, Brian, L., Allen, TX 75013, US
- MAI, Thanh, K., Plano, TX 75075, US
- (74) Hirsch, Peter, et al, Klunker Schmitt-Nilsson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

**G11C 7/24** → (51) **G06K 19/073**

- (51) **G11C 11/34** (11) **1 527 456 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03734480.1 (22) 09.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (86) US 2003/018066 09.06.2003

- (87) WO 2004/013862 2004/07 12.02.2004
- (30) 05.08.2002 US 212630
- (54) • *AUFFRISCHEN VON SPEICHERZELLEN EINES PHASENWECHSEL MATERIALSPEICHERBAUSTEINS*
- *REFRESHING MEMORY CELLS OF A PHASE CHANGE MATERIAL MEMORY DEVICE*
- *REGENERATION DES CELLULES D'UNE MEMOIRE EN MATERIAU A CHANGEMENT DE PHASE*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) PARKINSON, Ward, D., Boise, ID 83705, US
- LOWREY, Tyler, A., San Jose, CA 95134, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G11C 11/406** (11) **1 688 956 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06101285.2 (22) 03.02.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 09.08.2006
- (30) 04.02.2005 FR 0550338
- (54) • *Dynamische Speicheranordnung für ein mobiles Telefon*
- *Dynamic memory for mobile phone*
- *Mémoire dynamique pour terminal cellulaire*
- (73) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) Druilhe, François, 38420 Le Versoud, FR
- Cofler, Andrew, 38140 La Murette, FR
- Dutoit, Denis, 38120 Fontanil-Cornillon, FR
- Harrand, Michel, 38120 Saint Egreve, FR
- Eyzat, Gilles, 38640 Claix, FR
- Freund, Christian, 38560 Jarrie, FR
- (74) de Beaumont, Michel, et al, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

- (51) **G11C 11/408** (11) **1 132 923 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01301588.8 (22) 22.02.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.09.2001
- (30) 07.03.2000 US 519714
- (54) • *Bitleitung-Leseschaltung und Verfahren für dynamische Halbleiterspeicherzellen mit wahlfreiem Zugriff*
- *Bit line sense circuit and method for dynamic random access memories*
- *Circuit de lecture de lignes de bit et méthode pour mémoires dynamiques à accès aléatoire*
- (73) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton, TX 75006-5039, US
- (72) Laurent, Duane Giles, Lewisville, Texas 75067, US
- Guritz, Elmer Henry, Flower Mound, Texas 75022, US
- Worley, James Leon, Flower Mound, Texas 75028, US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

- (51) **G11C 19/28** (11) **1 720 171 B1**  
**G06F 5/01**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06113466.4 (22) 03.05.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.11.2006
- (30) 04.05.2005 FR 0551182
- (54) • *Ringschieberegister*
- *Ring phase shift device*
- *Dispositif de décalage en anneau*
- (73) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

- (72) Paumier Laurent, 38000 Grenoble, FR
- Urard, Pascal, 38570 Theys, FR
- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

**G11C 29/00** → (51) **G11C 7/00**

**G21C 1/06** → (51) **G21C 1/30**

- (51) **G21C 1/30** (11) **1 428 226 B1**  
**G21C 1/06**
- (25) En (26) En
- (21) 02775009.0 (22) 19.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 16.06.2004
- (86) HU 2002/000091 19.09.2002
- (87) WO 2003/025951 2003/13 27.03.2003
- (30) 20.09.2001 HU 0103762
- (54) • *VERFAHREN UND APPARAT ZUM TRANSMUTIEREN VON RADIOAKTIVEM ABFALL*
- *METHOD OF AND APPARATUS FOR TRANSMUTING RADIOACTIVE WASTE*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSMUTATION DE DECHETS RADIOACTIFS*
- (73) BUDAPESTI MÜSZAKI ES GAZDASAGTUDOMANYI EGYETEM, Müegyetem rakpart 3, H-1111 Budapest, HU
- (72) CSOM, Gyula, H-1029 Budapest, HU
- ASZODI, Attila;, H-1181 Budapest, HU
- FEHER, Sándor, H-1025 Budapest, HU
- SZIEBERTH, Máté, H-1025 Budapest, HU
- (74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **H01B 1/24** (11) **1 345 240 B1**  
**C08L 71/12** **C08L 77/00**  
**B29C 47/10** **B29C 47/64**

- (25) En (26) En
- (21) 03251592.6 (22) 14.03.2003
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 17.09.2003
- (30) 15.03.2002 US 63058
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von leitfähigen thermoplastischen Zusammensetzungen*
- *Method of forming a conductive thermoplastic composition*
- *Procédé de fabrication d' une composition thermoplastique conductrice*
- (73) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) Hossan, Robert, Delmar, New York 12054, US
- Ting, Sai-Pei, Slingerlands., 12159, US
- Roden, Jr. Don Robert, Glenmont, New York 12077, US
- (74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H01B 3/30** (11) **1 675 131 B1**  
**C08K 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05257897.8 (22) 21.12.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 28.06.2006
- (30) 21.12.2004 US 637816 P
- 01.02.2005 US 648726 P
- (54) • *Kondensatorvorrichtungen, organische dielektrische Laminate und Leiterplatten enthaltend solche Vorrichtungen, sowie Verfahren zu deren Herstellung*
- *Capacitive devices, organic dielectric laminates and printed wiring boards incorporating such devices, and methods of making thereof*

- Dispositifs capacitifs, dispositif diélectrique multicouche, carte à circuit imprimé contenant de tels dispositifs, et procédés de fabrication
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) Cox, Sidney G., 27702, North Carolina, US
- (74) Bailey, Lindsey, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01C 17/24** (11) **1 934 992 B1**  
**H01P 1/26**

- (25) De (26) De  
(21) 06806115.9 (22) 09.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (86) EP 2006/009736 09.10.2006
- (87) WO 2007/042243 2007/16 19.04.2007
- (30) 11.10.2005 DE 202005015927 U
- (54) • ABGEGLEICHENER HF-WIDERSTAND MIT EINER PLANAREN SCHICHTSTRUKTUR  
• BALANCED RESISTOR HF RESISTOR WITH A PLANAR LAYER STRUCTURE  
• RESISTANCE HF A VALEUR REGLEE AYANT UNE STRUCTURE EN COUCHES PLANE
- (73) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE
- (72) WEISS, Frank, 02994 Bernsdorf, DE
- (74) Kandlbinder, Markus Christian, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Postfach 26 02 51, 80059 München, DE

(51) **H01H 47/00** (11) **1 806 761 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06027015.4 (22) 28.12.2006
- (84) DE
- (43) 11.07.2007
- (30) 04.01.2006 JP 2006000129
- (54) • Robotersteuerungssystem  
• Robot control system  
• Système de commande pour robot
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Hashimoto, Yoshiki, Hadano-shi, Kanagawa 257-0025, JP  
Kubo, Yoshiyuki Room 11-602, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP  
Chino, Nobuo Room 11-206, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP  
Tanabe, Yoshikiyo, Yamanashi 403-0005, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01H 71/08** (11) **1 137 035 B1**  
**H02B 1/20** **H01R 9/26**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 01410017.6 (22) 12.02.2001
- (84) DE ES GB IT
- (43) 26.09.2001
- (30) 20.03.2000 FR 0003511
- (54) • Einrichtung zum elektrischen Anschliessen von mehreren modularen elektrischen Vorrichtungen  
• Electrical connecting system for multiple modular electrical devices  
• Dispositif d'assemblage et de raccordement électrique d'une pluralité d'appareils électriques modulaires
- (73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

- (72) Pellicano, Joseph, 38050 Grenoble cedex 09, FR  
Valcarce, Antonio, 38050 Grenoble cedex 09, FR
- (74) Ritzenthaler, Jacques, et al, Schneider Electric Industries SAS Propriété Industrielle - E1, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

**H01J 9/18** → (51) **B23K 26/32**

**H01J 9/26** → (51) **B23K 26/32**

(51) **H01J 37/32** (11) **1 627 413 B1**  
**H05H 1/46**

- (25) En (26) En  
(21) 04733521.1 (22) 18.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
- (86) CH 2004/000300 18.05.2004
- (87) WO 2004/105078 2004/49 02.12.2004
- (30) 22.05.2003 EP 03405360
- (54) • PLASMAREAKTOR FÜR HOHE DICHTEN  
• A HIGH DENSITY PLASMA REACTOR  
• REACTEUR A PLASMA A HAUTE DENSITE
- (73) HELYSSEN S.à.r.l., Rue du Martinet 6 C/o Philippe Guittienne, 1020 Renens, CH
- (72) CHEVALIER, Eric, 74290 Veyrier de Lac, FR  
GUITTIENTNE, Philippe, CH-1018 Lausanne, CH
- (74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet 7, chemin de Tillier B.P. 317, 74008 Annecy Cedex, FR

(51) **H01J 61/35** (11) **1 704 581 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04806605.4 (22) 21.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
- (86) IB 2004/052876 21.12.2004
- (87) WO 2005/076312 2005/33 18.08.2005
- (30) 06.01.2004 EP 04100010
- (54) • HOCHDRUCK-GASENTLADUNGSLAMPE  
• HIGH-PRESSURE GAS DISCHARGE LAMP  
• LAMPE A DECHARGE DANS UN GAZ A HAUTE PRESSION
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) RITZ, Arnd, Philips Intell. Prop. & Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

**H01K 1/50** → (51) **G03G 15/20**

**H01L 21/3213** → (51) **B08B 3/04**

(51) **H01L 21/786** (11) **1 008 177 B1**  
**G02F 1/1343** **G02F 1/136**  
**G02F 1/13**

- (25) En (26) En  
(21) 98903440.0 (22) 13.01.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 14.06.2000
- (86) US 1998/000508 13.01.1998
- (87) WO 1998/031050 1998/28 16.07.1998
- (30) 13.01.1997 US 782335

- (54) • VERBESSERTE SCHUTZ FÜR AKTIV-MATRIX-ANZEIGEN VOR ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNGEN SOWIE TEST-SCHEMA

- IMPROVED ACTIVE MATRIX ESD PROTECTION AND TESTING SCHEME
- PROTECTION PERFECTIONNEE CONTRE LES PERTURBATIONS ELECTRIQUES DE DISPOSITIFS D'AFFICHAGE A MATRICE ACTIVE ET PROCEDURE D'ESSAI

- (73) HYUNDAI ELECTRONICS AMERICA, INC., 3101 North First Street, San Jose, CA 95134, US

- (72) HOLMBERG, Scott, H., Pleasanton, CA 94588, US

- (74) Siniscalco, Fabio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **H01L 27/07** (11) **0 881 682 B1**  
**H01L 29/78** **H02H 9/04**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 98410057.8 (22) 22.05.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.12.1998
- (30) 28.05.1997 FR 9706823
- (54) • Hochspannungsschutzanordnung für einen integrierten MOS-Leistungstransistor  
• Overvoltage protection device for an integrated MOS power transistor  
• Dispositif de protection contre des surtensions d'un transistor MOS de puissance intégré
- (73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) Barret, Jean, 13510 Equilles, FR
- (74) de Beaumont, Michel, 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

**H01L 27/108** → (51) **H01L 29/772**

(51) **H01L 29/772** (11) **0 935 291 B1**  
**H01L 29/786** **H01L 27/108**

- (25) En (26) En  
(21) 98300894.7 (22) 06.02.1998
- (84) AT CH DE ES FI FR GB IE IT LI NL PT SE
- (43) 11.08.1999
- (54) • Steuerbare Festkörperanordnung mit einer Tunnelbarrierestruktur  
• Controllable solid-state device comprising a tunnel barrier structure  
• Dispositif contrôlable à l'état solide comprenant une structure à barrière tunnel
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Mizuta, Hiroshi, Milton, Cambridge, GB4 6ZR, GB  
NAKAZATO, Kazuo, Cambridge, CB2 2RP, GB  
ITOH, Kiyoo, Tokyo 203, JP  
SCHIMADA, Toshikazu, Tokyo 185, JP  
TESHIMA, Tatsuya, Sagami-hara, Kanagawa 228, JP  
YAMAGUCHI, Ken, Tokyo, JP
- (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

**H01L 29/78** → (51) **H01L 27/07**

**H01L 29/786** → (51) **H01L 29/772**

**H01L 33/00** → (51) **F21S 2/00**

(51) **H01L 41/09** (11) **1 605 529 B1**  
**G02B 7/08**

- (25) En (26) En  
(21) 05253497.1 (22) 07.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (30) 11.06.2004 JP 2004174187
- (54) • *Piezoaktor*  
• *Piezoelectric actuator*  
• *Actuateur piezo-électrique*
- (73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (72) Sasaki, Ryota, Fujinon Corporation, Kita-ku Saitama-shi Saitama, JP  
Masuzawa, Tomonari, Fujinon Corporation, Kita-ku Saitama-shi Saitama, JP
- (74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 873 859 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07116805.8 (22) 24.05.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.01.2008
- (30) 08.06.2000 JP 2000171345
- (54) • *Brennstoffzufuhrsystem für Brennstoffzellen*  
• *Fuel supply system for fuel cells*  
• *Système de pile à combustible pour piles à combustible*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) Hirakata, Suyji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
- (62) 01932258.5 / 1 291 947

**H01P 1/203** → (51) **H03H 9/76**

**H01P 1/26** → (51) **H01C 17/24**

- (51) **H01P 3/08** (11) **1 166 385 B1**
- (25) Fi (26) En
- (21) 00917089.5 (22) 30.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.01.2002
- (86) FI 2000/000274 30.03.2000
- (87) WO 2000/062368 2000/42 19.10.2000
- (30) 31.03.1999 FI 990717
- (54) • *IN EINE MEHRSCICHTSTRUKTUR INTEGRIERTE INVERTIERTE MIKROSTREIFENÜBERTRAGUNGSLAUFLEITUNG*  
• *INVERTED MICROSTRIP TRANSMISSION LINE INTEGRATED IN A MULTILAYER STRUCTURE*  
• *LIGNE DE TRANSMISSION A MICRORUBAN INVERSE INTEGREE A UNE STRUCTURE MULTICOUCHE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) SALMELA, Olli, FIN-00200 Helsinki, FI
- (74) Kupiainen, Juhani Kalervo, et al, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

**H01Q 1/38** → (51) **H01Q 1/48**

- (51) **H01Q 1/48** (11) **1 562 259 B1**  
**H01Q 1/38**
- (25) En (26) En
- (21) 04025762.8 (22) 29.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 10.08.2005
- (30) 06.02.2004 JP 2004030470
- (54) • *Funkkommunikationsvorrichtung*  
• *Radio communication apparatus*  
• *Appareil de radiocommunication*

- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Minemura, Takashi, c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01Q 3/26** (11) **1 235 361 B1**  
**H04B 17/00** **H04B 7/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 00977906.7 (22) 24.11.2000
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 28.08.2002
- (86) JP 2000/008285 24.11.2000
- (87) WO 2001/039394 2001/22 31.05.2001
- (30) 24.11.1999 JP 33300799
- (54) • *DRAHTLOSER EMPFÄNGER UND ZUGEHÖRIGES KALIBRIERVERFAHREN*  
• *WIRELESS RECEIVER AND METHOD OF CALIBRATION THEREOF*  
• *RECEPTEUR SANS FIL ET PROCÉDE D'ÉTALONNAGE DE CE DERNIER*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) MIZUGUCHI, Hironori, c/o NEC Corporation, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H01Q 13/08** (11) **1 287 588 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00989424.7 (22) 22.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.03.2003
- (86) US 2000/035030 22.12.2000
- (87) WO 2001/069724 2001/38 20.09.2001
- (30) 15.03.2000 US 525831
- (54) • *PLANARANTENNE MIT GESCHALTETER STRAHLDIVERSITÄT FÜR INTERFERENZVERMINDERUNG IN EINEM MOBILEN NETZWERK*  
• *PLANAR ANTENNA WITH SWITCHED BEAM DIVERSITY FOR INTERFERENCE REDUCTION IN A MOBILE ENVIRONMENT*  
• *ANTENNE PLANE A DIVERSITE DE FAISCEAU COMMUTEE PERMETTANT DE REDUIRE LE BROUILLAGE*
- (73) HRL LABORATORIES, LLC, 3011 Malibu Canyon Road, Malibu, CA 90265-4799, US
- (72) SIEVENPIPER, Daniel, Los Angeles, CA 90064, US  
HSU, Hui-Pin, Northridge, CA 91325, US  
Tangonan, Greg, Oxnard, CA 93035, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
- (60) 07023741.7 / 1 909 358

(51) **H01Q 13/10** (11) **1 831 957 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05853644.2 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007
- (86) US 2005/044776 09.12.2005
- (87) WO 2006/065693 2006/25 22.06.2006
- (30) 14.12.2004 US 13594
- (54) • *SCHLITZANTENNE MIT EINEM MEMS-VARAKTOR ZUR RESONANZFREQUENZABSTIMMUNG*  
• *SLOT ANTENNA HAVING A MEMS VARACTOR FOR RESONANCE FREQUENCY TUNING*

- *ANTENNE A FENTE COMPORTANT UNE DIODE A CAPACITE VARIABLE DE MICROSYSTEME ELECTROMECHANIQUE POUR L'ACCORD DE FREQUENCE DE RESONANCE*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) MA, Qing, San Jose, CA 95129, US  
LIN, Xintian, Mountain View, CA 94043, US  
BETTNER, Allen, Los Gatos, CA 95032, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**H01Q 17/00** → (51) **A43B 13/38**

- (51) **H01R 4/48** (11) **1 391 965 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03018505.2 (22) 15.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2004
- (30) 22.08.2002 DE 10239273
- (54) • *Federkraftklemmanschluss für einen elektrischen Leiter*  
• *Spring clamp terminal for electrical conductor*  
• *Borne à ressort pour conducteur électrique*
- (73) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH, Hansastrasse 27, 32423 Minden, DE
- (72) Köllmann, Hans-Josef, 32425 Minden, DE
- (74) Gerstein, Hans Joachim, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

**H01R 9/26** → (51) **H01H 71/08**

**H01R 13/422** → (51) **H01R 43/16**

**H01R 13/436** → (51) **H01R 13/639**

- (51) **H01R 13/514** (11) **1 737 078 B1**  
**H01R 13/518**
- (25) En (26) En
- (21) 06011548.2 (22) 02.06.2006
- (84) DE FR
- (43) 27.12.2006
- (30) 21.06.2005 JP 2005180704
- (54) • *Verbinder und Methode zur Montage des Verbinders*  
• *A connector and a connector assembly method*  
• *Connecteur et méthode d'assemblage du connecteur*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie Aichi 510-8503, JP
- (72) Tabata, Masaaki, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP  
Tsuji, Takeshi, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP  
Nakata, Takehiro, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP  
Kobayashi, Tomohiko, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP  
Morikawa, Satoshi, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**H01R 13/518** → (51) **H01R 13/514**

**H01R 13/627** → (51) **G06F 3/033**

- (51) **H01R 13/639** (11) **1 705 757 B1**  
**H01R 13/436**
- (25) En (26) En
- (21) 06004635.6 (22) 07.03.2006

- (84) DE FR
- (43) 27.09.2006
- (30) 23.03.2005 JP 2005084151
- (54) • *Verbinder und dessen Montageverfahren*  
• *A connector and a method of assembling it*  
• *Connecteur et méthode de l'assemblage*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho YOKKAICHI-CITY, MIE 510-8503, JP
- (72) Nakamura, Hideto, Yokkaichi-City, Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**H01R 13/66** → (51) **G06F 3/033**

- (51) **H01R 39/16** (11) **1 556 927 B1**  
**H01R 43/06**
- (25) De (26) De
- (21) 03775238.3 (22) 27.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
- (86) EP 2003/011917 27.10.2003
- (87) WO 2004/038905 2004/19 06.05.2004
- (30) 28.10.2002 DE 10250261
- (54) • *KOMMUTATOR FÜR EINE ELEKTRISCHE MASCHINE UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *COMMUTATOR FOR AN ELECTRICAL MACHINE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*  
• *COMMUTATEUR POUR MACHINE ELECTRIQUE ET PROCÉDE POUR LE REALISER*
- (73) Kolektor Group d.o.o., Vojkova 10, p.p. 85, 5280 Idrija, SI
- (72) POTOČNIK, Joze, 5280 Idrija, SI
- (74) Grättinger & Partner (GbR), Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

**H01R 43/06** → (51) **H01R 39/16**

- (51) **H01R 43/16** (11) **1 689 052 B1**  
**H01R 13/422**
- (25) En (26) En
- (21) 06002203.5 (22) 02.02.2006
- (84) DE FR IT
- (43) 09.08.2006
- (30) 02.02.2005 JP 2005026565
- (54) • *Anschlusskontakt und Verfahren zur Herstellung*  
• *A terminal fitting and method of forming it*  
• *Contact à borne et procédé de fabrication*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie Aichi 510-8503, JP
- (72) Noro, Yutaka, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP  
Ishikawa, Ryotaro, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP  
Kawase, Hajime, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP  
Yoneda, Takahiro, Sagamihara-shi, Kanagawa 228-0811, JP  
Sawada, Ryo, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0002, JP  
Yoshimura, Ken, \*320 Torrance, CA, 90503, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **H01S 5/024** (11) **1 716 624 B1**  
**F28D 9/00** **F28D 15/00**
- (25) De (26) De
- (21) 05714918.9 (22) 02.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.11.2006
- (86) DE 2005/000163 02.02.2005
- (87) WO 2005/081371 2005/35 01.09.2005
- (30) 20.02.2004 DE 102004008836  
12.03.2004 DE 102004012232
- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON PLATTENSTAPELN, INSBESONDERE VON AUS PLATTENSTAPELN BESTEHENDEN KÜHLERN ODER KÜHLERELEMENTEN*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF STACKS OF PLATES, ESPECIALLY COOLERS OR COOLER ELEMENTS COMPOSED OF STACKS OF PLATES*  
• *PROCEDE POUR REALISER DES PILES DE PLAQUES, NOTAMMENT DES RADIA-TEURS OU DES ELEMENTS DE REFRIGERATION COMPOSES DE PILES DE PLAQUES*
- (73) Electrovac AG, Aufeldgasse 37- 39, 3400 Klosterneuburg, AT
- (72) SCHULZ-HARDER, Jürgen, 91207 Lauf, DE
- (74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

(51) **H01S 5/10** (11) **1 544 967 B1**  
**H01S 5/187**

- (25) En (26) En
- (21) 04028363.2 (22) 30.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 22.06.2005
- (30) 17.12.2003 US 736602
- (54) • *Scheibenförmiger Mikroresonator mit Gitter zur Auskopplung*  
• *Grating-outcoupled microcavity disk resonator*  
• *Résonateur de disque de microcavité avec un réseau pour découpler*
- (73) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
- (72) Kneissl, Michael A., Mountain View California 94041, US  
Johnson, Noble M., Menlo Park California 94025, US  
Biegelsen, David K., Portola Valley, CA 94028, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01S 5/187** → (51) **H01S 5/10**

- (51) **H01T 4/12** (11) **1 187 278 B1**  
**H01T 21/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01119750.6 (22) 28.08.2001
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 13.03.2002
- (30) 28.08.2000 JP 2000256879
- (54) • *Hauptelement einer Überspannungsschutzvorrichtung*  
• *A main element of a surge protector device*  
• *Élément principal d'un dispositif de protection contre les surtensions*
- (73) Katoda, Takashi, 4804-83, Ikku, Kochi-shi, Kochi 780-8130, JP
- (72) Katoda, Takashi, Kochi-shi, Kochi 780-8130, JP
- (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

**H01T 21/00** → (51) **H01T 4/12**

**H02B 1/20** → (51) **H01H 71/08**

**H02H 9/04** → (51) **H01L 27/07**

- (51) **H02J 3/14** (11) **1 316 132 B1**  
**H02J 13/00**
- (25) It (26) En
- (21) 01919691.4 (22) 03.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.06.2003
- (86) IB 2001/000560 03.04.2001
- (87) WO 2002/021660 2002/11 14.03.2002
- (30) 05.09.2000 IT T020000841
- (54) • *SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG MINDESTENS EINES ELEKTRISCHEN HAUSHALTSVERBRAUCHERS, INSBESONDERE EINES HAUSHALTSGERÄTS*  
• *SYSTEM AND DEVICE FOR MONITORING AT LEAST ONE HOUSEHOLD ELECTRIC USER, IN PARTICULAR A HOUSEHOLD APPLIANCE*  
• *SYSTEME ET DISPOSITIF POUR SURVEILLER AU MOINS UN UTILISATEUR D'ELECTRICITE DOMESTIQUE, EN PARTICULIER UN APPAREIL MENAGER*
- (73) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
- (72) AISA, Valerio, I-60044 Fabriano, IT
- (74) Dini, Roberto, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

**H02J 13/00** → (51) **H02J 3/14**

**H02J 17/00** → (51) **G01S 13/02**

- (51) **H02K 1/32** (11) **1 276 205 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02254882.0 (22) 11.07.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.01.2003
- (30) 12.07.2001 US 904046
- (54) • *Rotorkühlordnung einer elektrischen Maschine*  
• *Rotor cooling arrangement for electrical machines*  
• *Agencement pour refroidissement du rotor d'une machine électrique*
- (73) Liebermann, Eli, 11 Malke Drive, Ocean, New Jersey 07712, US
- (72) Liebermann, Eli, Ocean, New Jersey 07712, US
- (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **H02K 11/02** (11) **1 711 993 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05716590.4 (22) 20.01.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 18.10.2006
- (86) EP 2005/050231 20.01.2005
- (87) WO 2005/071821 2005/31 04.08.2005
- (30) 23.01.2004 DE 102004003419
- (54) • *ENTSTÖRVORRICHTUNG*  
• *INTERFERENCE SUPPRESSING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE SUPPRESSION D'INTERFERENCE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHMIEDERER, Claus, 77688 Rheinau-Freistett, DE
- (74) KUECHEN, Tobias, 79312 Emmendingen, DE

**H02N 1/00** → (51) **G04C 3/00**

**H02P 6/00** → (51) **G05B 19/19**

- (51) **H03F 1/02** (11) **1 576 726 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02793732.5 (22) 19.12.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (86) SE 2002/002433 19.12.2002
- (87) WO 2004/057755 2004/28 08.07.2004
- (54) • **ZUSAMMENGESETZTE VERSTÄRKER-STRUKTUR**  
• **COMPOSITE AMPLIFIER STRUCTURE**  
• **STRUCTURE D'AMPLIFICATEUR COMPOSITE**
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HELLBERG, Richard, S-141 47 Huddinge, SE
- (72) KLINGBERG, Mats, S-122 66 Enskede, SE
- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB, P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

**H03F 1/02** → (51) **H03F 1/32**

- (51) **H03F 1/32** (11) **1 041 712 B1**  
**H03F 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 00106088.8 (22) 30.03.2000
- (84) DE FR GB SE
- (43) 04.10.2000
- (30) 31.03.1999 JP 9235599  
10.06.1999 JP 16331499
- (54) • **Vorwärtskopplungsverstärker**  
• **Feedforward amplifier**  
• **Amplificateur à contre-réaction de type aval**
- (73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Suzuki, Yasunori, Naka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0023, JP
- (72) Nojima, Toshio, Kanagawa, 239-0833, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE
- (60) 06017861.3 / 1 724 917

- (51) **H03F 1/32** (11) **1 819 040 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06252664.5 (22) 22.05.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 15.08.2007
- (30) 14.02.2006 JP 2006036799
- (54) • **Verzerrungsausgleichvorrichtung und Verfahren**  
• **Distortion compensating apparatus and method**  
• **Dispositif pour la compensation des distorsions non-linéaires et méthode**
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Shako, Hideharu, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Funyu, Yasuhito, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Ohba, Takeshi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H03F 3/45** (11) **1 504 526 B1**  
**H03G 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03736521.0 (22) 29.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.02.2005
- (86) US 2003/013493 29.04.2003
- (87) WO 2003/094344 2003/46 13.11.2003
- (30) 03.05.2002 US 138048
- (54) • **VERBESSERTER VERSTÄRKER MIT VARIABLEN VERSTÄRKUNG**  
• **IMPROVED VARIABLE GAIN AMPLIFIER**

- **AMPLIFICATEUR DE GAIN VARIABLE AMELIORE**
- (73) Atheros Communications, Inc., 529 Almanor Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
- (72) JEN, Hung-Min, Cupertino, CA 95014, US
- SU, David, K., Mountain View, CA, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, et al, W.P. THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **H03G 1/00** (11) **1 897 218 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06773601.7 (22) 20.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (86) US 2006/023941 20.06.2006
- (87) WO 2007/002061 2007/01 04.01.2007
- (30) 27.06.2005 US 166279
- (54) • **VERSTÄRKER MIT VARIABLEN VERSTÄRKUNG MIT TEMPERATURKOMPENSATION UND VERSTÄRKUNGSLINEARITÄTSVERBESSERUNG**  
• **VARIABLE GAIN AMPLIFIER WITH TEMPERATURE COMPENSATION AND GAIN LINEARITY ENHANCEMENT**  
• **AMPLIFICATEUR A GAIN VARIABLE A COMPENSATION DE TEMPERATURE ET LINEARITE DE GAIN AMELIOREES**
- (73) LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas California 95035-7417, US
- (72) ZOU, Min, Z., San Jose, CA 95120, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

**H03G 1/00** → (51) **H03F 3/45**

**H03G 3/00** → (51) **H03G 3/30**

**H03G 3/20** → (51) **H03G 3/30**

- (51) **H03G 3/30** (11) **1 758 244 B1**  
**H03G 3/00**  
**H03G 3/20**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05741258.7 (22) 23.05.2005
- (84) GB IT
- (43) 28.02.2007
- (86) JP 2005/009367 23.05.2005
- (87) WO 2005/117254 2005/49 08.12.2005
- (30) 31.05.2004 JP 2004160829
- (54) • **AKUSTISCHE EINRICHTUNG**  
• **ACOUSTIC DEVICE**  
• **DISPOSITIF ACOUSTIQUE**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) YAMADA, Katsushi, Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H03H 3/08** (11) **1 521 362 B1**  
**H03H 9/145**
- (25) En (26) En
- (21) 04292343.3 (22) 01.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
- (30) 03.10.2003 JP 2003345779
- (54) • **Akustische Oberflächenwellenanordnung und Verfahren zu ihrer Herstellung**  
• **Method of producing surface acoustic wave device and the surface acoustic wave device**

- **Dispositif à ondes acoustiques de surface et procédé pour sa fabrication**
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) Yamamoto, Shuji, Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

- (51) **H03H 9/145** (11) **1 158 670 B1**  
**H03H 9/64**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00981655.4 (22) 11.12.2000
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 28.11.2001
- (86) JP 2000/008742 11.12.2000
- (87) WO 2001/043284 2001/24 14.06.2001
- (30) 09.12.1999 JP 34982499
- (54) • **AKUSTISCHE OBERFLÄCHENWELLENANORDNUNG UND KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG MIT EINER DERARTIGEN ANORDNUNG**  
• **SAW DEVICE AND COMMUNICATION DEVICE USING SAW DEVICE**  
• **DISPOSITIF SAW ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION UTILISANT LE DISPOSITIF SAW**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TSUZUKI, Shigeru, Neyagawa-shi, Osaka 572-0054, JP
- IGAKI, Tsutomu, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0003, JP
- MATSUNAMI, Ken, Kyoto-shi, Kyoto 615-0936, JP
- NISHIMURA, Kazuki, Yawata-shi, Kyoto 614-8047, JP
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **H03H 9/145** (11) **1 411 634 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02741345.9 (22) 26.06.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 21.04.2004
- (86) JP 2002/006434 26.06.2002
- (87) WO 2003/003574 2003/02 09.01.2003
- (30) 29.06.2001 JP 2001198192
- (54) • **OBERFLÄCHENWELLENFILTER**  
• **SURFACE ACOUSTIC WAVE FILTER**  
• **FILTRE A ONDE ACOUSTIQUE DE SURFACE**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TSUNEKAWA, Akio, Moriguchi-shi, Osaka 570-0014, JP
- SEKI, Shunichi, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0982, JP
- NAKAYA, Shinobu, Neyagawa-shi, Osaka 572-0055, JP
- NAKAMURA, Hiroyuki, Katano-shi, Osaka 576-0016, JP
- YAMADA, Toru, Katano-shi, Osaka 576-0033, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H03H 9/145** → (51) **H03H 3/08**

**H03H 9/64** → (51) **H03H 9/145**

**H03H 9/64** → (51) **H03H 9/76**

(51) **H03H 9/76** (11) **1 935 094 B1**  
**H03H 9/64** **H01P 1/203**  
(25) En (26) En  
(21) 06769460.4 (22) 08.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(43) 25.06.2008  
(86) NO 2006/000293 08.08.2006  
(87) WO 2007/018436 2007/07 15.02.2007  
(30) 11.08.2005 NO 20053802  
(54) • HOCHFREQUENZFILTER  
• RADIO FREQUENCY FILTER  
• FILTRE RADIOFREQUENCE  
(73) Norspace AS, P.O. Box 112, NO-3191  
Horten, NO  
(72) BARDAL, Sigmund, 3182 Horten, NO  
ROOTH, Stig, 1386 Asker, NO  
HOLLUNG, Stein, 3189 Horten, NO  
(74) Thrane, Dag, et al, Protector Intellectual  
Property Consultants AS Box 5074 Major-  
stuen, 0301 Oslo, NO

(51) **H03H 11/24** (11) **1 278 303 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02010413.9 (22) 08.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 22.01.2003  
(30) 26.06.2001 DE 10130764  
(54) • Integrierte HF-Schaltung zur Amplituden-  
beeinflussung von Signalen  
• Integrated HF-circuit for influencing signal  
amplitudes  
• Circuit intégré HF pour influencer l'am-  
plitude des signaux  
(73) EADS Deutschland GmbH, 81663 München,  
DE  
(72) Ludwig, Michael, 89155 Erbach, DE  
Reber, Rolf, 89077 Ulm, DE  
(74) Meel, Thomas, Patentassessor, c/o Dornier  
GmbH L H G, 88039 Friedrichshafen, DE

(51) **H03K 3/03** (11) **1 536 561 B1**  
**H03K 5/13**  
(25) En (26) En  
(21) 04105596.3 (22) 08.11.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 01.06.2005  
(30) 25.11.2003 US 722930  
(54) • Stromgesteuerter Oszillator  
• Current controlled oscillator  
• Oscillateur commandé par un courant  
(73) TEXAS INSTRUMENTS INC., P.O. Box  
655474 13500 North Central Expressway,  
Dallas, Texas 75265, US  
(72) Raha, Prasun, Richardson, Texas 75082, US  
(74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments  
Limited European Patents Department, 800  
Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

(51) **H03K 4/00** (11) **1 040 577 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 98932394.4 (22) 06.07.1998  
(84) DE FR GB IE IT NL  
(43) 04.10.2000  
(86) GB 1998/002001 06.07.1998  
(87) WO 1999/003201 1999/03 21.01.1999  
(30) 07.07.1997 GB 9714309  
30.07.1997 GB 9716041  
10.09.1997 GB 9719291  
11.03.1998 GB 9805017  
(54) • DETEKTOR ZUM ERKENNEN VON FEH-  
LENDE IMPULSEN  
• DETECTOR FOR THE RECOGNITION OF  
MISSING IMPULSES  
• CIRCUITS DE REDUCTION DE BRUIT

(73) Toric Limited, 190 Clarence Gate Gardens,  
London NW1 6AD, GB  
(72) UNDERHILL, Michael, James, Surrey RH7  
6LL, GB  
(72) DOWNIE, Neil, Alexander, Surrey GU4 7EB,  
GB  
(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara  
& Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road,  
Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

**H03K 5/13** → (51) **H03K 3/03**

(51) **H03K 17/042** (11) **1 071 210 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 00113731.4 (22) 28.06.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 24.01.2001  
(30) 20.07.1999 DE 19933161  
(54) • Schaltungsanordnung  
• Circuit arrangement  
• Montage de circuit  
(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische  
Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1,  
81543 München, DE  
(72) Franck, Felix, 80333 München, DE  
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16  
34, 80506 München, DE

(51) **H03L 7/18** (11) **1 624 575 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05291578.2 (22) 22.07.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 08.02.2006  
(30) 06.08.2004 FR 0408737  
(54) • Frequenzsynthetischer Architektur  
• Frequency synthesiser architecture  
• Architecture de synthétiseur de fréquence  
(73) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard  
Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
(72) Ghazali, Mostafa, 38100 Grenoble, FR  
Jouffre, Pierre-Olivier, 38000 Grenoble, FR  
(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies  
122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-  
Perret Cedex, FR

**H03M 7/30** → (51) **H03M 7/40**

(51) **H03M 7/40** (11) **1 854 218 B1**  
**H03M 7/30**  
(25) En (26) En  
(21) 06706906.2 (22) 13.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 14.11.2007  
(86) EP 2006/001296 13.02.2006  
(87) WO 2006/108465 2006/42 19.10.2006  
(30) 22.09.2005 US 233351  
13.04.2005 US 670993 P  
(54) • VERLUSTLOSE CODIERUNG VON INFOR-  
MATIONEN MIT GARANTIRTER MAXI-  
MALER BITRATE  
• LOSSLESS ENCODING OF INFORMATION  
WITH GUARANTEED MAXIMUM BITRATE  
• CODAGE SANS PERTE D'INFORMATIONS  
PRESENTANT UN DEBIT BINAIRE MAXI-  
MAL GARANTI

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der  
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse  
27c, 80686 München, DE  
(72) SPERSCHNEIDER, Ralph, 91320 Ebermann-  
stadt, DE  
HERRE, Jürgen, 91054 Buckenhof, DE  
LINZMEIER, Karsten, 91058 Erlangen, DE  
HILPERT, Johannes, 90411 Nürnberg, DE

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann,  
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach  
246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04B 1/10** (11) **1 795 024 B1**  
**H04M 1/23** **H04B 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05714548.4 (22) 01.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
(43) 13.06.2007  
(86) CA 2005/000306 01.03.2005  
(87) WO 2006/024131 2006/10 09.03.2006  
(30) 31.08.2004 US 605719 P  
(54) • MOBILES DRAHTLOSES KOMMUNIKA-  
TIONSGERÄT MIT VERRINGERTEN STÖ-  
RUNGEN VON DER TASTATUR IN DEN  
FUNKEMPFÄNGER  
• MOBILE WIRELESS COMMUNICATIONS  
DEVICE WITH REDUCED INTERFERENCE  
FROM THE KEYBOARD INTO THE RADIO  
RECEIVER  
• DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS SANS  
FIL MOBILE A INTERFERENCE REDUITE  
DERIVEE DU CLAVIER DANS LE RECEP-  
TEUR RADIO

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip  
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) ZHU, Lizhong, Waterloo, Ontario N2T 2T8,  
CA  
CORRIGAN, Michael, Waterloo, Ontario N2T  
1S5, CA  
JARMUSZEWSKI, Perry, Waterloo, Ontario  
N2V 2R6, CA  
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn &  
Strode 20 Red Lion Street, GB-London  
WC1R 4PJ, GB

(51) **H04B 1/38** (11) **1 201 038 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00936295.5 (22) 25.05.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 02.05.2002  
(86) US 2000/014421 25.05.2000  
(87) WO 2001/006669 2001/04 25.01.2001  
(30) 14.07.1999 US 353238  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
VERMEIDUNG VON STÖRUNGEN ZWI-  
SCHEN KOEXISTIERENDEN SENDER UND  
EMPFÄNGER  
• SYSTEM AND METHOD TO AVOID INTER-  
FERENCE BETWEEN CO-LOCATED  
TRANSMITTER AND RECEIVER  
• SYSTEMES ET PROCÉDES DE MAINTIEN  
DU FONCTIONNEMENT D'UN RECEPTEUR  
SITUE A COTE D'UN EMETTEUR ET  
SENSIBLE AUX INTERFERENCES PROVE-  
NANT DE L'EMETTEUR, PAR DESENSIBI-  
LISATION DE CE RECEPTEUR

(73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-  
C-2, Plano, TX 75024, US  
(72) PARMENTIER, Jack, D., Apex, NC 27502, US  
(74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent  
AB, P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

**H04B 1/38** → (51) **G06F 3/033**

(51) **H04B 1/707** (11) **1 093 238 B1**  
**H04B 7/26**  
(25) En (26) En  
(21) 00308977.8 (22) 12.10.2000  
(84) DE GB IT  
(43) 18.04.2001  
(30) 14.10.1999 JP 29300599

- (54) • *Synchronisationssignal-Übertragungsverfahren und System für CDMA-Mobilkommunikation*
- *Synchronisation signal transmission method and system for CDMA mobile communication*
- *Procédé de transmission de signal de synchronisation et système pour communication mobile à AMRC*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Iwamura, Mikio, Zushi-shi, Kanagawa 249-008, JP
- Ishikawa, Yoshihiro, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0841, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- (60) 04077778.1 / 1 515 454

**H04B 1/707** → (51) **H04B 7/26**

**H04B 1/707** → (51) **H04B 14/00**

- (51) **H04B 7/005** (11) **0 680 159 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 95302572.3 (22) 19.04.1995
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.11.1995
- (30) 28.04.1994 US 234757
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Sendeleistungsregelung von verschiedenen Typen drahtloser Geräte in einem CDMA-System*
- *Method and apparatus for controlling the transmission power of different types of wireless devices in a CDMA system*
- *Procédé et dispositif de commande de la puissance de transmission pour différents types de dispositifs sans fil dans un système AMDC*
- (73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
- (72) I, Chih-Lin, Manalapan, New Jersey 07726, US
- Sabnani, Krishan Kumar, Westfield, NJ 07090-1806, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 436 912 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02789166.2 (22) 24.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
- (86) US 2002/030389 24.09.2002
- (87) WO 2003/030401 2003/15 10.04.2003
- (30) 28.09.2001 US 967653
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LEISTUNGSREGELUNG IN DER ÄUSSEREN SCHLEIFE EINER MEHRKANALIGEN RÜCKWÄRTSSTRECKE*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MULTI-CHANNEL REVERSE LINK OUTER-LOOP POWER CONTROL*
- *TECHNIQUE ET APPAREIL PERMETTANT DE REGLER LA PUISSANCE DE BOUCLE EXTERNE DE LIAISON INVERSE MULTICANVAUX*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) CHEN, Tao, San Diego, CA 92130, US
- (74) Walsh, Michael Joseph, et al, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**H04B 7/005** → (51) **H04B 7/08**

**H04B 7/06** → (51) **H04L 1/06**

- (51) **H04B 7/08** (11) **1 158 694 B1**
- H04B 7/005** **H04L 25/03**
- (25) En (26) En
- (21) 01107554.6 (22) 27.03.2001
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 28.11.2001
- (30) 27.03.2000 JP 2000085778
- (54) • *Räumliche und Zeitliche Entzerrer und Entzerrungsverfahren*
- *Spatial and temporal equalizer and equalization method*
- *Egalisateur spatial et temporel et procédé d'égalisation*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Tomisato, Shigeru, Yokohama-shi, Kanagawa 233-0008, JP
- Matsumoto, Tadashi, Ebina-shi, Kanagawa 243-0431, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

**H04B 7/08** → (51) **H01Q 3/26**

**H04B 7/08** → (51) **H04L 1/06**

- (51) **H04B 7/26** (11) **0 901 241 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 98115852.0 (22) 21.08.1998
- (84) DE FR GB NL
- (43) 10.03.1999
- (30) 08.09.1997 DE 19739226
- (54) • *Digitale Telekommunikationseinrichtung mit Mobilteil und TDMA Verfahren*
- *Digital mobile telecommunications system with mobile terminal and TDMA method*
- *Système de télécommunication mobile numérique avec terminal mobile et procédé AMRT*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Heinen, Stefan, Dr., 47802 Krefeld, DE
- Kranz, Christian, Dr., 40885 Ratingen-Lintorf, DE
- (74) Jannig, Peter, Jannig & Repkow, Patentanwälte, Klausenberg 20, 86199 Augsburg, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 499 039 B1**  
**H04J 13/00** **H04B 1/707**

- (25) En (26) En
- (21) 04077666.8 (22) 17.04.1998
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 19.01.2005
- (30) 17.04.1997 JP 11619297
- (54) • *Sendegerät für ein Mobilfunksystem*
- *Transmission apparatus for a mobile communication system*
- *Emetteur pour un système de télécommunication mobile*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Nakamura, Takehiro, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- Hagiwara, Junichiro, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- Nakano, Etsuhiro, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- Ohno, Koji, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- Onoe, Seizo, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- Higashi, Akihiro, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- Tamura, Motoshi, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- Nakano, Masatomo, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP

- Kawakami, Hiroshi, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- Morikawa, Hiroki, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- (62) 98914086.8 / 1 011 211

**H04B 7/26** → (51) **H04B 1/707**

- (51) **H04B 10/10** (11) **1 345 340 B1**
- H04B 10/12**
- (25) En (26) En
- (21) 02022781.5 (22) 11.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 17.09.2003
- (30) 22.02.2002 US 80944
- (54) • *Struktur und Gerät für sehr kurze drahtlose Datenverbindung*
- *Structure and apparatus for a very short haul, free space interconnect and data link*
- *Structure et appareil pour la transmission de données à courte distance sans fil*
- (73) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (72) Buckman, Lisa A., San Francisco, CA 94123, US
- Peters, Frank H., San Jose, CA 95120, US
- Lemoff, Brian E., Union City, CA 94587, US
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

**H04B 10/12** → (51) **H04B 10/10**

**H04B 10/158** → (51) **H04B 10/18**

- (51) **H04B 10/17** (11) **1 175 029 B1**
- H04J 14/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00970107.9 (22) 26.10.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 23.01.2002
- (86) JP 2000/007513 26.10.2000
- (87) WO 2001/065740 2001/36 07.09.2001
- (30) 28.02.2000 JP 2000051050
- (54) • *OPTISCHE VERSTÄRKERVORRICHTUNG UND OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
- *OPTICAL AMPLIFYING DEVICE AND OPTICAL COMMUNICATION SYSTEM*
- *DISPOSITIF D'AMPLIFICATION OPTIQUE ET SYSTEME DE COMMUNICATION OPTIQUE*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) SEKIYA, Motoyoshi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 2111-8588, JP
- TOMOFUJI, Hiroaki, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 2111-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04B 10/18** (11) **1 075 097 B1**  
**H04B 10/158** **H04L 25/06**

- (25) De (26) De
- (21) 00440217.8 (22) 21.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.02.2001
- (30) 31.07.1999 DE 19936254
- (54) • *Filter zur Bestimmung der Kreuzkorrelation und Empfänger mit einem Filter*
- *Filtre for the determination of cross-correlation and receiver with a filter*
- *Filtre pour la détermination de la corrélation croisée et récepteur avec un filtre*



- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Wedding, Berthold Dr., 70825 Korntal-Münchingen, DE
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04B 14/00** (11) **1 864 412 B1**  
**H04B 1/707**

- (25) En (26) En
- (21) 05825920.1 (22) 30.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
- (86) IB 2005/053964 30.11.2005
- (87) WO 2006/059281 2006/23 08.06.2006
- (30) 03.12.2004 EP 04300844
- (54) • *Verwaltung von Anzapfstellen in einer digitalen Verzögerungsleitung*  
• *Managing tap positions in a digital delay line*  
• *Gestion de positions de taps dans une ligne à retard numérique*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) WALLIS, Mark, Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR
- (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

**H04B 15/00** → (51) **H04B 1/10**

**H04B 17/00** → (51) **H01Q 3/26**

(51) **H04J 3/06** (11) **1 052 793 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00401243.1 (22) 05.05.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.11.2000
- (30) 11.05.1999 FR 9906029  
11.05.1999 FR 9906030
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Synchronisierung zwischen zwei Netzwerken*  
• *Method and device for synchronisation between two networks*  
• *Procédé et dispositif de synchronisation entre deux réseaux*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Le Scolan, Lionel, 35000 Rennes, FR  
Nezou, Patrick, 35170 Bruz, FR  
Braneci, Mohamed, 35000 Rennes, FR  
Rousseau, Pascal, 35000 Rennes, FR
- (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

**H04J 11/00** → (51) **G06F 1/025**

**H04J 13/00** → (51) **H04B 7/26**

**H04J 14/02** → (51) **H04B 10/17**

(51) **H04L 1/00** (11) **1 665 605 B1**  
**H04L 27/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04775307.4 (22) 11.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) SE 2004/001189 11.08.2004
- (87) WO 2005/025119 2005/11 17.03.2005
- (30) 08.09.2003 US 500691 P  
01.06.2004 US 857359
- (54) • **MODULATIONS-SCHEMA-VERWALTUNG**  
• **MODULATION SCHEME MANAGEMENT**

• **GESTION DE PROTOCOLE DE MODULATION**

- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) AXNÄS, Johan, S-171 62 Solna, SE  
CRAIG, Stephen, S-131 49 Nacka, SE  
CHEN, Dayong, Cary, NC 27513, US  
ERIKSSON, Stefan, SE-168 41 Bromma, SE
- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB, P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **H04L 1/06** (11) **1 197 025 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00943946.4 (22) 29.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.04.2002
- (86) EP 2000/006085 29.06.2000
- (87) WO 2001/005088 2001/03 18.01.2001
- (30) 07.07.1999 US 348494
- (54) • **GESTEUELTE ANTENNENDIVERSITÄT**  
• **CONTROLLED ANTENNA DIVERSITY**  
• **DIVERSITE D'ANTENNE COMMANDEE**
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) CARLSSON, Torsten, S-224 72 Lund, SE  
GUSTAFSSON, Kjell, S-224 72 Lund, SE  
PALENIUS, Torgny, S-246 50 Löddeköpinge, SE
- (74) Chamberlain, Alan James, et al, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04L 1/06** (11) **1 593 226 B1**  
**H04B 7/06** **H04B 7/08**

- (25) En (26) En
- (21) 03815828.3 (22) 19.08.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 09.11.2005
- (86) EP 2003/009180 19.08.2003
- (87) WO 2004/073249 2004/35 26.08.2004
- (30) 13.02.2003 EP 03001439
- (54) • **DIFFERENTIELLE MEHRNORM-SENDE-DIVERSITÄT MIT VORWÄRTSFEHLERKORREKTUR UND DIESBEZÜGLICHER DIVERSITÄT-EMPFANG**  
• **DIFFERENTIAL MULTIPLE-NORM TRANSMIT DIVERSITY WITH FORWARD ERROR CORRECTION AND RELATED DIVERSITY RECEPTION**  
• **DIVERSITE D'EMISSION DIFFERENTIELLE A NORMES MULTIPLES AVEC CORRECTION D'ERREURS SANS VOIE DE RETOUR ET RECEPTION EN DIVERSITE LIEE**
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) BAUCH, Gerhard, 80799 München, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 1/24** (11) **1 537 697 B1**  
**H04L 25/49**

- (25) De (26) De
- (21) 03793628.3 (22) 23.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2005
- (86) EP 2003/008039 23.07.2003
- (87) WO 2004/023707 2004/12 18.03.2004
- (30) 06.09.2002 DE 10244066
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHNELLEN ERKENNUNG VON ÜBERTRAGUNGSFEHLERN**  
• **METHOD AND DEVICE FOR RAPID DETECTION OF TRANSMISSION ERRORS**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF D'IDENTIFICATION RAPIDE D'ERREURS DE TRANSMISSION**

- (73) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) DÖRING, Martin, 38124 Braunschweig, DE  
HOPPMANN, Michael, 38176 Wendeburg, DE
- (74) KUCKERTZ, Heinz, 38302 Wolfenbüttel, DE  
Patentanwältin Bressel und Partner, Radick-estrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **H04L 9/10** (11) **1 217 783 B1**  
**G06F 12/14** **G06K 17/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 99973813.1 (22) 29.09.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 26.06.2002
- (86) JP 1999/005353 29.09.1999
- (87) WO 2001/024439 2001/14 05.04.2001
- (54) • **VORRICHTUNG, PROGRAMM ODER SYSTEM ZUR VERARBEITUNG GEHEIMER INFORMATIONEN**  
• **DEVICE, PROGRAM OR SYSTEM FOR PROCESSING SECRET INFORMATION**  
• **DISPOSITIF, PROGRAMME OU SYSTEME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS SECRETES**
- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
- (72) MIYAZAKI, Kunihiko Systems Development Laboratory, Kanagawa 215-0013, JP  
TAKARAGI, Kazuo Systems Development Laboratory, Kanagawa 215-0013, JP  
FUKUZAWA, Yasuko Systems Development Laboratory, Kanagawa 215-0013, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (60) 08006546.9

**H04L 9/12** → (51) **H04L 9/32**

(51) **H04L 9/32** (11) **1 234 405 B1**  
**H04L 9/12**

- (25) En (26) En
- (21) 00987297.9 (22) 27.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.08.2002
- (86) EP 2000/011780 27.11.2000
- (87) WO 2001/041358 2001/23 07.06.2001
- (30) 02.12.1999 US 168375 P  
04.08.2000 US 632933
- (54) • **SYNCHRONISATION EINES AUTHENTIFIZIERUNGSSCHLÜSSEL-OFFSETS**  
• **SYNCHRONIZATION OF AUTHENTICATION CIPHERING OFFSET**  
• **SYNCHRONISATION DE DECALAGE DE CRYPTAGE D'AUTHENTIFICATION**
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) PERSSON, Joakim, S-224 72 Lund, SE  
SMEETS, Bernard, S-240 10 Dalby, SE  
MELIN, Tobias, S-211 57 Malmö, SE
- (74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **H04L 9/32** (11) **1 751 913 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05708462.6 (22) 04.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) GB 2005/050011 04.02.2005
- (87) WO 2005/117335 2005/49 08.12.2005
- (30) 26.05.2004 GB 0411777
- (54) • **Generierungs- und Verifizierungsverfahren durch Benutzung von Time lock puzzle**  
• **Signature generation and verification method using time lock puzzle**

- *Méthode de génération et de vérification de signature utilisant un time lock puzzle*
- (73) Cryptomathic Ltd, 329 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
- (72) Tuliani, Jonathan Roshan, Cambridge, Cambridgeshire CB4 6ZL, GB
- (74) LANDROCK, Peter, DK-8000 Aarhus C, DK
- (74) Martin, Philip John, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

**H04L 9/32** → (51) **G06F 7/72**

- (51) **H04L 12/18** (11) **1 935 134 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05797081.6 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (86) EP 2005/055247 13.10.2005
- (87) WO 2007/042079 2007/16 19.04.2007
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HANDHABEN VON EINLADUNGEN ZU EINER MEHRBENUTZER-KOMMUNIKATIONSSITZUNG**
- **METHOD AND APPARATUS FOR HANDLING INVITES TO A MULTI-USER COMMUNICATION SESSION**
- **PROCEDE ET APPAREIL DE GESTION D'INVITATIONS A UNE SESSION DE COMMUNICATION MULTIUTILISATEUR**
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) HOLM, Jan, S-748 40 Örbyhus, SE
- ALBERTSSON, Henrik, S-118 24 Stockholm, SE
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit IP Networks Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

**H04L 12/24** → (51) **H04L 29/02**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 710 962 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06007130.5 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (30) 04.04.2005 KR 20050027981
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Planung von Uplinkpaketübertragung in einem mobilen Kommunikationssystem*
- *Method and apparatus for scheduling uplink packet transmission in a mobile communication system*
- *Procédé et dispositif pour planifier la transmission de paquets dans la liaison montante dans un système de communication mobile*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Soeng-Hun, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Lee, Kook-Heui, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Heo, Youn-Hyoung, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 07006879.6 / 1 796 335

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 796 335 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07006879.6 (22) 04.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (30) 04.04.2005 KR 20050027981
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Planung von Uplinkpaketübertragung in einem mobilen Kommunikationssystem*
- *Method and apparatus for scheduling uplink packet transmission in a mobile communication system*
- *Procédé et dispositif pour planifier la transmission de paquets dans la liaison montante dans un système de communication mobile*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Kim, Soeng-Hun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Lee, Kook-Heui, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Heo, Youn-Hyoung, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 06007130.5 / 1 710 962

**H04L 12/56** → (51) **H04L 29/02**

**H04L 25/03** → (51) **H04B 7/08**

**H04L 25/06** → (51) **H04B 10/18**

**H04L 25/49** → (51) **H04L 1/24**

**H04L 27/00** → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 478 149 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04004056.0 (22) 23.02.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 17.11.2004
- (30) 20.03.2003 JP 2003078717
- (54) • *Mehrträgerempfänger*
- *Multicarrier receiver*
- *Récepteur multiporteuse*
- (73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Yoshida, Makoto, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Ishizu, Eizou c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 29/02** (11) **1 739 914 B1**  
**H04L 12/56** **H04L 12/24**

- (25) Zh (26) En
- (21) 05772426.2 (22) 21.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (86) CN 2005/001094 21.07.2005
- (87) WO 2006/012789 2006/06 09.02.2006
- (30) 05.08.2004 CN 200410070039
- (54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG, EDGE-ROUTER UND SYSTEM ZUR GEWÄHRLEISTUNG EINER DIENSTGÜTE (QoS)**
- **METHOD, APPARATUS, EDGE ROUTER AND SYSTEM FOR PROVIDING A GUARANTEE OF THE QUALITY OF SERVICE (QOS)**
- **PROCEDE, APPAREIL, ROUTEUR DE BORDURE ET SYSTEME POUVANT GARANTIR LA QUALITE DE SERVICE (QOS)**

- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) LIU, Enhui, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 226 698 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01940568.7 (22) 13.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 31.07.2002
- (86) EP 2001/006701 13.06.2001
- (87) WO 2001/097012 2001/51 20.12.2001
- (30) 14.06.2000 US 211629 P
- (54) • **KOMMUNIKATION ZWISCHEN KLIENTEN UND SERVERCOMPUTERN ÜBER HTTP, VERFAHREN, COMPUTERPROGRAMM-PRODUKT UND SYSTEM**
- **COMMUNICATION BETWEEN CLIENT AND SERVER COMPUTERS VIA HTTP, METHOD, COMPUTER PROGRAM PRODUCT AND SYSTEM**
- **COMMUNICATION ENTRE UN ORDINATEUR CLIENT ET UN ORDINATEUR SERVEUR VIA HTTP, PROCEDE ASSOCIE, PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR ET SYSTEME INFORMATIQUE**
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) HEYMANN, Juergen, 69123 Heidelberg, DE
- OFFERMANN, Udo, 69226 Nussloch, DE
- ZDRAHAL, Petr, 69168 Wiesloch, DE
- (74) Schiuma, Daniele Wolfgang, et al, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 694 027 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06110219.0 (22) 21.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
- (30) 22.02.2005 US 63769
- 22.02.2005 US 64142
- 22.02.2005 US 63768
- (54) • **Netzwerkinformationen in einem Peer-to-Peer Netzwerk**
- **Peer-to-peer network information**
- **Informations de réseau dans un réseau d'ordinateurs pair à pair**
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US
- (72) Miller John L, Redmond 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 751 947 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04739478.8 (22) 31.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) EP 2004/005869 31.05.2004
- (87) WO 2005/117386 2005/49 08.12.2005
- (54) • **VERFAHREN, TELEKOMMUNIKATIONSARCHITEKTUR, COMPUTERPROGRAMM-PRODUKT UND SYSTEM UM DIGITALE INHALTE ÜBER KOMMUNIKATIONSNETZE UNTER BENUTZERN ZU TEILEN**

- *A METHOD AND SYSTEM OF DIGITAL CONTENT SHARING AMONG USERS OVER COMMUNICATIONS NETWORKS, RELATED COMMUNICATIONS NETWORK ARCHITECTURE AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT THEREFORE*
  - *PRIOCEDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS AU PARTAGE DE CONTENU NUMÉRIQUE ENTRE UTILISATEURS DANS DES RESEAUX DE COMMUNICATIONS, ARCHITECTURE DE RESEAUX DE COMMUNICATION CORRESPONDANTE ET PRODUIT LOGICIEL CORRESPONDANT*
- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT  
 (72) AIELLO, Alessandro Michele, 2Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT  
 VALETTO, Giuseppe, Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT  
 (74) Battipede, Francesco, et al, Telecom Italia S.p.A. Piazza L. Einaudi, 8, 20124 Milano, IT

**H04M 1/23 → (51) H04B 1/10**

- (51) **H04N 1/00** (11) **0 974 223 B1**  
**H04N 7/14** **H04N 7/173**  
**H04N 5/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 98910429.4 (22) 16.03.1998  
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI  
 (43) 26.01.2000  
 (86) US 1998/005112 16.03.1998  
 (87) WO 1998/043406 1998/39 01.10.1998  
 (30) 21.03.1997 US 821436  
 03.07.1997 US 886006
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR LIEFERUNG VON ZUSÄTZLICHEN TONINFORMATIONEN FÜR VIDEOPROGRAMME*
  - *SYSTEM AND METHOD FOR SUPPLYING SUPPLEMENTAL AUDIO INFORMATION FOR VIDEO PROGRAMS*
  - *SYSTÈME ET PROCÉDE DE FOURNITURE D'INFORMATIONS AUDIO SUPPLEMENTAIRES POUR DES PROGRAMMES VIDEO*
- (73) Walker Digital, LLC, Two High Ridge Park, Stamford, CT 09605, US  
 (72) WALKER, Jay, S., Ridgefield, CT 06877, US  
 JORASCH, James, A., Stamford, CT 06901, US  
 SPARICO, Thomas, M., Riverside, CT 06878, US  
 LECH, Robert, R., Norwalk, CT 06851, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04N 1/40** (11) **1 058 448 B1**
- (25) En (26) En  
 (21) 00304561.4 (22) 30.05.2000  
 (84) DE FR GB  
 (43) 06.12.2000  
 (30) 31.05.1999 JP 15222699
- *Bildverarbeitungsgerät*
  - *Image processing device*
  - *Appareil de traitement d'images*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP  
 (72) Tokuyama, Mitsuru, Soraku-gun, Kyoto 619-0216, JP  
 Nakamura, Masatsugu, Kashiba-shi, Nara 639-0232, JP  
 Tanimura, Mihoko, Nara-shi, Nara 630-8133, JP  
 Yasuoka, Norihide, Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1103, JP  
 Ohtsuki, Masaaki, Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1103, JP

Sakita, Hirohumi, Tenri-shi, Nara 632-0078, JP  
 (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04N 1/40** (11) **1 213 913 B1**
- (25) En (26) En  
 (21) 01127727.4 (22) 21.11.2001  
 (84) DE FR GB  
 (43) 12.06.2002  
 (30) 29.11.2000 US 725384
- *Intelligente Farb/Strukturumwandler*
  - *Intelligent color to texture converter*
  - *Transformateur intelligent de couleur en texture*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
 (72) Ziobro, James M., Rochester, New York 14620, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 1/60** (11) **1 530 362 B1**
- (25) En (26) En  
 (21) 04025277.7 (22) 25.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.05.2005  
 (30) 07.11.2003 AR 0304098
- *Druckvorbereitung zum Tiefdrucken, Farben, Farbkarte und Software dazu*
  - *Prepress procedure for rotogravure printing; inks, color chart and software used*
  - *Procédure de pré-impression pour la rotogravure, encres, carte de couleurs et son logiciel*
- (73) Corintech S.A., Nogoya 1430 Barrio Palmar, 5012 Cordoba, AR  
 Techpack S.A., Obispo Oro 324, X5000BFG Cordoba, AR  
 (72) De Llamas, Antonia Carlos, Ciudad de Cordoba Pcia. de Cordoba, AR  
 Bolognino, Oscar Dante, Ciudad de Cordoba Pcia. de Cordoba, AR  
 (74) Isern-Jara, Nuria, Avda. Diagonal, 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES

**H04N 5/00 → (51) H04N 1/00**

- (51) **H04N 5/208** (11) **1 237 360 B1**
- (25) Ja (26) En  
 (21) 00979016.3 (22) 29.11.2000  
 (84) DE ES FR GB NL  
 (43) 04.09.2002  
 (86) JP 2000/008428 29.11.2000  
 (87) WO 2001/041425 2001/23 07.06.2001  
 (30) 30.11.1999 JP 33901599
- *VERFAHREN ZUR KONTURKORREKTUR*
  - *CONTOUR CORRECTING DEVICE*
  - *DISPOSITIF DE CORRECTION DE CONTOUR*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) HAMADA, Shohichi, Yaita-shi Tochigi 329-2141, JP  
 ISHIMOCHI, Haruki, Nikko-shi Tochigi 321-1421, JP  
 (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**H04N 5/21 → (51) H04N 5/235**

- (51) **H04N 5/235** (11) **1 725 023 B1**  
**H04N 5/21** **H04N 9/73**

- (25) En (26) En  
 (21) 06009858.9 (22) 12.05.2006  
 (84) DE FR GB  
 (43) 22.11.2006  
 (30) 16.05.2005 JP 2005142253
- *Bildbearbeitungs- und Bildaufnahmeapparat*
  - *Image process apparatus and image pickup apparatus*
  - *Appareil de traitement d'images et appareil de capture d'images*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP  
 (72) Ishigami, Koichiro, Shinagawa-ku Tokyo, JP  
 Nomura, Hirofumi, Shinagawa-ku Tokyo, JP  
 Kinoshita, Masaya, Shinagawa-ku Tokyo, JP  
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04N 5/74** (11) **1 627 527 B1**  
**H04N 9/31** **G02B 26/08**
- (25) En (26) En  
 (21) 04735286.9 (22) 28.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006  
 (86) IB 2004/001746 28.05.2004  
 (87) WO 2004/107751 2004/50 09.12.2004  
 (30) 28.05.2003 IT T020030393
- *VIDEOPROJEKTOR-BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT EINER ODER MEHREREN LEUCHTDIODENMATRIZEN*
  - *ILLUMINATION SYSTEM FOR VIDEOPROJECTOR UTILIZING ONE OR MORE LED DIODES MATRICES*
  - *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE POUR VIDEO-PROJECTEUR FAISANT APPEL À UNE OU PLUSIEURS MATRICES DE DIODES ELECTROLUMINESCENTES*
- (73) SIM2 Multimedia S.p.A., Viale Lino Zanussi, 11, 33070 Pordenone, IT  
 (72) FRISON, Renato, I-33083 Chions, IT  
 (74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

- (51) **H04N 7/14** (11) **1 344 398 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 01995773.7 (22) 21.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.09.2003  
 (86) FR 2001/004173 21.12.2001  
 (87) WO 2002/052851 2002/27 04.07.2002  
 (30) 22.12.2000 FR 0016998
- *INTERAKTIVES AUDIOVISUELLES SYSTEM MIT MEHREREN BILDAUFNAHMEVORRICHTUNGEN*
  - *AUDIO-VISUAL INTERACTIVE SYSTEM COMPRISING SEVERAL FILMING DEVICES*
  - *SYSTÈME INTERACTIF AUDIOVISUEL COMPRENANT PLUSIEURS DISPOSITIFS DE PRISE DE VUE*
- (73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
 (72) BUCHNER, Georges, F-75012 Paris, FR  
 LEYRELOUP, Alain, F-92130 Issy les Moulineaux, FR  
 DESROUSSEAUX, Patrick, F- 75015 Paris, FR  
 (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

**H04N 7/14 → (51) H04N 1/00**

**H04N 7/16 → (51) H04N 7/173**

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 511 316 B1**  
**H04N 7/16**
- (25) En (26) En  
(21) 04255104.4 (22) 25.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 02.03.2005  
(30) 27.08.2003 GB 0319940  
(54) • *Digitales Mehrfachübertragungssystem*  
• *Digital multicast system*  
• *Système numérique multidestinataire*
- (73) PCCW-HKT DataCom Services Limited, 39th  
Floor, PCCW Tower, Taikoo Place, Quarry  
Bay, Hong Kong, SAR, CN
- (72) Wong, Allen Yat Chuen, Temple Road,  
Causeway Bay Hong Kong SAR, CN  
Yeung, Freddie Ying Fai, Pokfulam Hong  
Kong SAR, CN
- (74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk 43  
Park Place, Leeds LS1 2RY, GB

**H04N 7/173** → (51) **H04N 1/00**

**H04N 7/173** → (51) **H04N 7/24**

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 032 209 B1**  
**B60R 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 00103420.6 (22) 25.02.2000  
(84) DE FR IT  
(43) 30.08.2000  
(30) 25.02.1999 JP 4886799  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Überwa-*  
*chung der Umgebung eines Fahrzeuges*  
• *Method and apparatus for monitoring*  
*circumference of vehicle*  
• *Méthode et appareil de contrôle d'un*  
*véhicule*
- (73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-  
chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP  
(72) Ishikawa, Naoto, Yazaki Corporation, Sus-  
ono-shi, Shizuoka-ken 410-1194, JP  
Okamoto, Keiki, Hamana-gun, Shizuoka-ken  
431-0213, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 614 294 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04726075.7 (22) 07.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 11.01.2006  
(86) CA 2004/000513 07.04.2004  
(87) WO 2004/091218 2004/43 21.10.2004  
(30) 07.04.2003 US 407222  
(54) • *AUDIOVISUELLES INFORMATIONSVER-*  
*TEILUNGSSYSTEM*  
• *AUDIO/VISUAL INFORMATION DISSEMI-*  
*NATION SYSTEM*  
• *SYSTEME DE DISSEMINATION D'INFOR-*  
*MATIONS AUDIOVISUELLES*
- (73) Poniatowski, Paul, 74 Glen Agar DR.,  
Etobicoke M9B 5M1, CA  
(72) Poniatowski, Paul, Etobicoke M9B 5M1, CA  
(74) Lantos, Mihaly, Danubia Patent & Trademark  
Attorneys P.O.Box 198, 1368 Budapest, HU

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 757 101 B1**  
**H04N 7/173**
- (25) En (26) En  
(21) 05736996.9 (22) 21.04.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 28.02.2007  
(86) JP 2005/008081 21.04.2005  
(87) WO 2005/104558 2005/44 03.11.2005

- (30) 21.04.2004 JP 2004124936  
(54) • *WIEDERGABEINRICHTUNG UND -VER-*  
*FAHREN FÜR DIGITALE AUSSTRAHLUN-*  
*GEN, COMPUTERPROGRAMM UND*  
*SPEICHERMEDIUM*  
• *DIGITAL BROADCAST PLAYBACK DEVICE*  
*AND METHOD, COMPUTER PROGRAM,*  
*AND STORAGE MEDIUM*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE LECTURE DE*  
*DIFFUSION NUMERIQUE, PRODIGIEL, ET*  
*SUPPORT DE STOCKAGE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) YANO, Masako Matsushita Electric Industrial  
Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319,  
JP  
HIRAMOTO, Takeshi Matsushita Electric  
Industrial, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-  
6319, JP  
IMANISHI, Yoshinori Matsushita Electric  
Industrial, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-  
6319, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 836 854 B1**  
**H04N 7/36** **H04N 7/50**
- (25) En (26) En  
(21) 05700781.7 (22) 10.01.2005  
(84) DE GB  
(43) 26.09.2007  
(86) EP 2005/000141 10.01.2005  
(87) WO 2006/072265 2006/28 13.07.2006  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR PRÄDIKTIVEN*  
*CODIERUNG EINER BILDSEQUENZ*  
• *APPARATUS FOR PREDICTIVELY ENCOD-*  
*ING A SEQUENCE OF FRAMES*  
• *APPAREIL PERMETTANT DE CODER DE*  
*MANIERE PREDICTIVE UNE SEQUENCE DE*  
*TRAMES*
- (73) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1  
Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo  
100-6150, JP  
(72) KELLERER, Wolfgang, 82256 Fuerstenfedl-  
bruck, DE  
SGROI, Marco, 80331 Munich, DE  
STEINBACH, Eckehard, 82140 Oliching, DE  
TU, Wei, 80809 Munich, DE  
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann,  
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach  
246, 82043 Pullach bei München, DE

**H04N 7/28** → (51) **H04N 7/34**

- (51) **H04N 7/34** (11) **1 605 705 B1**  
**H04N 7/28** **G06T 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 04425415.9 (22) 07.06.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 14.12.2005  
(54) • *Verfahren zur Kompression von Bilddaten*  
*erfasst von einer Bayer-Farbfilteranordnung*  
• *Method for compressing image data*  
*acquired from a Bayer color filter array*  
• *Procédé de compression de données*  
*d'images obtenues à partir d'un réseau de*  
*filtres couleur de type Bayer*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2,  
20041 Agrate Brianza (Milano), IT  
(72) Vella, Filippo, 91016 Erice, IT  
Bruna, Arcangelo Ranieri, 93017 San Cat-  
aldo, IT  
Buemi, Antonio Vincenzo, 95124 Catania, IT  
(74) Pellegri, Alberto, et al, Società Italiana  
Brevetti S.p.A. Via Avegno, 6, 21100 Varese,  
IT

**H04N 7/36** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 9/31** (11) **1 315 382 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02023966.1 (22) 25.10.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 28.05.2003  
(30) 30.10.2001 US 3947  
(54) • *Farbbildprojektor mit Farbbandrasterabtas-*  
*tung unter Verwendung reflektierender*  
*Elemente*  
• *Colour image projector employing banded*  
*colour raster scanning using reflecting*  
*elements*  
• *Projecteur d'images en couleur avec*  
*balayage de trame à bandes colorées*  
*utilisant des éléments réfléchissants*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho,  
Abeno-ku, Osaka, JP  
(72) Li, Lin, Vancouver, Washington 98683, US  
Sampsel, Jeffrey Brian, Vancouver,  
Washington 98682, US  
Saroya, Jagtar Singh, Washougal, Washing-  
ton 98671, US  
Vernon, George Stuart, Vancouver,  
Washington 98685, US  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

**H04N 9/31** → (51) **H04N 5/74**

- (51) **H04Q 9/00** (11) **1 202 594 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01308683.0 (22) 12.10.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 02.05.2002  
(30) 13.10.2000 JP 2000313232  
(54) • *Verwaltungssystem für Elektrizitätsgenera-*  
*torausrüstung*  
• *Electricity generation equipment manage-*  
*ment system*  
• *Système de gestion d'équipement de*  
*génératation d'électricité*
- (73) Kurita Water Industries, 4-7, Nishi-Shinjuku  
3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160, JP  
(72) Kurokawa, Tsutomu, Shinjuku-ku, Tokyo  
160, JP  
Sato, Shigeaki, Shinjuku-ku, Tokyo 160, JP  
Misumi, Yoshiteru, Shinjuku-ku, Tokyo 160,  
JP  
(74) Bryer, Kenneth Robert, K.R. Bryer & Co. 7  
Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

- (51) **H04R 1/06** (11) **1 374 630 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01983533.9 (22) 09.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004  
(86) EP 2001/011616 09.10.2001  
(87) WO 2002/034005 2002/17 25.04.2002  
(30) 17.10.2000 EP 00890317  
(54) • *ELEKTROAKUSTISCHER WANDLER MIT*  
*FEDERKONTAKTEN*  
• *ELECTROACOUSTIC TRANSDUCER HAV-*  
*ING SPRING CONTACTS*  
• *TRANSDUCTEUR ELECTROACOUSTIQUE*  
*DONT LES CONTACTS A RESSORT COM-*  
*PORTENT DES MOYENS DE MAINTIEN DE*  
*CONTACT POUR LE BRANCHEMENT*  
*ELECTRIQUE DU TRANSDUCTEUR*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
Eindhoven, NL  
(72) KLEIN, Erich, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
NIERLICH, Heinz, NL-5656 AA Eindhoven,  
NL  
PAUSER, Thomas, NL-5656 AA Eindhoven,  
NL

(74) Röggl, Harald, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

(51) **H04R 7/02** (11) **1 232 669 B1**

(25) Fi (26) En  
(21) 00981408.8 (22) 24.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 21.08.2002  
(86) FI 2000/001027 24.11.2000  
(87) WO 2001/039544 2001/22 31.05.2001  
(30) 25.11.1999 FI 992514  
(54) • **ELEKTROMECHANISCHER FILM UND AKUSTISCHES ELEMENT**  
• **ELECTROMECHANICAL FILM AND ACOUSTIC ELEMENT**  
• **FILM ELECTROMECHANIQUE ET ELEMENT ACOUSTIQUE**

(73) Natural Colour Kari Kirjavainen OY, Palomäentie 14 B 13, 33230 Tampere, FI  
(72) KIRJAVAINEN, Kari, FI-33500 TAMPERE, FI  
(74) Huhtanen, Ossi Jaakko, Kolster Oy AB, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04R 7/14** (11) **1 226 741 B1**  
**H04R 19/01**

(25) Fi (26) En  
(21) 00976095.0 (22) 06.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 31.07.2002  
(86) FI 2000/000967 06.11.2000  
(87) WO 2001/033906 2001/19 10.05.2001  
(30) 05.11.1999 FI 992397  
(54) • **AKUSTISCHES ELEMENT**  
• **ACOUSTIC ELEMENT**  
• **ELEMENT ACOUSTIQUE**

(73) Panphonics Oy, Olarinluoma 16, 02200 Espoo, FI  
(72) KIRJAVAINEN, Kari, FI-33500 TAMPERE, FI  
(74) Huhtanen, Ossi Jaakko, Kolster Oy AB, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

**H04R 19/01** → (51) **H04R 7/14**

(51) **H04R 25/00** (11) **1 410 684 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02747259.6 (22) 28.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 21.04.2004  
(86) DK 2002/000454 28.06.2002  
(87) WO 2003/003792 2003/02 09.01.2003  
(30) 28.06.2001 DK 200101016  
(54) • **HÖRGERÄTEANPASSUNG**  
• **HEARING AID FITTING**  
• **ADAPTATION D'APPAREIL AUDITIF**

(73) OTICON A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK  
(72) LUNDH, Peter, Oticon A/S, DK-2900 Hellerup, DK  
SCHUM, Don, Oticon A/S, DK-2900 Hellerup, DK

**H04S 1/00** → (51) **H04S 3/00**

(51) **H04S 3/00** (11) **0 760 197 B1**  
**H04S 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 95918832.7 (22) 03.05.1995  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 05.03.1997  
(86) US 1995/004839 03.05.1995  
(87) WO 1995/031881 1995/50 23.11.1995

(30) 11.05.1994 US 241867  
09.09.1994 US 303705

(54) • **DREIDIMENSIONALE VIRTUELLE AUDIO-ANZEIGE UNTER VERWENDUNG VON ABBILDUNGSFILTERN MIT VERRINGERTER KOMPLEXITÄT**  
• **THREE-DIMENSIONAL VIRTUAL AUDIO DISPLAY EMPLOYING REDUCED COMPLEXITY IMAGING FILTERS**  
• **AFFICHAGE AUDIO VIRTUEL TRIDIMENSIONNEL UTILISANT DES FILTRES DE FORMATION D'IMAGES A COMPLEXITE REDUITE**

(73) Aural Semiconductor Inc., 4245 Technology Drive, Fremont, CA 94538, US  
(72) ABEL, Jonathan, S., Palo Alto, CA 94301, US  
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H04W 4/20** (11) **1 081 971 B1**

(25) En (26) En  
(21) 00660140.5 (22) 24.08.2000  
(84) DE FR GB NL  
(43) 07.03.2001  
(30) 30.08.1999 FI 991833

(54) • **Verfahren zum Aufbau eines Telefongesprächs in einem Mobilfunksystem**  
• **Method for connecting telephone calls in a mobile communication system**  
• **Méthode de connection d'un appel téléphonique dans un système de communication mobile**

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) Koskinen, Topi, 33420 Tampere, FI  
(74) Pursiainen, Timo Pekka, Tampereen Patentitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

(51) **H04W 16/06** (11) **1 853 077 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06300435.2 (22) 03.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(43) 07.11.2007  
(54) • **Ermittlung des Ressourcenaustausches in einem zellularen Kommunikationssystem**  
• **Resource exchange discovery in a cellular communication system**  
• **Détermination d'échange de ressources dans un système de communication cellulaire**

(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
(72) Grandblaise, David, 75005 Paris, FR  
Pintenet, Remy, 78600 Le Mesnil Le Roi, FR  
(74) Jepsen, René Pihl, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close' Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

(51) **H04W 68/00** (11) **1 157 580 B1**

(25) De (26) De  
(21) 00916781.8 (22) 01.03.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 28.11.2001  
(86) DE 2000/000602 01.03.2000  
(87) WO 2000/052945 2000/36 08.09.2000  
(30) 03.03.1999 DE 19909314  
(54) • **ZELLULARES KOMMUNIKATIONSNETZ MIT SUCHFUNKTION**  
• **CELLULAR COMMUNICATION NETWORK WITH SEARCH FUNCTION**  
• **RESEAU DE COMMUNICATION CELLULAIRE A FONCTION DE RECHERCHE**

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) STEIN, Karl-Ulrich, D-82008 Unterhaching, DE

(51) **H04W 74/06** (11) **1 678 965 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03759128.6 (22) 23.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.07.2006  
(86) SE 2003/001644 23.10.2003  
(87) WO 2005/041599 2005/18 06.05.2005  
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ABFRAGEVERWALTUNG**  
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR POLLING MANAGEMENT**  
• **PROCEDE ET AGENCEMENT DE GESTION DE L'INVITATION A EMETTRE**

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) BLADSJÖ, David, S-117 30 Stockholm, SE  
WESTERBERG, Erik, S-122 38 Enskede, SE  
(74) Hägglund, Mats O., Ericsson AB Patent Unit 3G, 164 80 Stockholm, SE

**H05B 3/00** → (51) **G03G 15/20**

**H05B 3/74** → (51) **F24C 7/08**

(51) **H05B 6/06** (11) **1 935 213 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06806263.7 (22) 13.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.06.2008  
(86) EP 2006/009916 13.10.2006  
(87) WO 2007/042318 2007/16 19.04.2007  
(30) 14.10.2005 DE 102005050038  
(54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER INDUKTIONSHETZEINRICHTUNG**  
• **METHOD FOR OPERATING AN INDUCTION HEATING DEVICE**  
• **PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTEME DE CHAUFFAGE PAR INDUCTION**

(73) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE  
(72) SCHILLING, Wilfried, 76703 Kraichtal, DE  
DORWARTH, Ralf, 75038 Oberderdingen, DE  
VOLK, Martin, 76530 Baden-Baden, DE  
SCHÖNHERR, Tobias, 76703 Kraichtal, DE  
(74) Baumann, Jörg, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **H05B 6/10** (11) **1 847 158 B1**  
**B23P 11/02** **B23B 31/02**

(25) De (26) De  
(21) 06706744.7 (22) 08.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.10.2007  
(86) EP 2006/001104 08.02.2006  
(87) WO 2006/084678 2006/33 17.08.2006  
(30) 09.02.2005 DE 102005005892  
(54) • **INDUKTIONSSPULENEINHEIT**  
• **INDUCTION COIL UNIT**  
• **UNITE DE BOBINE DE SELF**

(73) Haimer GmbH, Weiherstrasse 21, 86568 Hollenbach-Igenhausen, DE  
(72) HAIMER, Franz, 86568 Hollenbach, DE  
HODEK, Josef, 86568 Hollenbach-Igenhausen, DE  
PODHRÁZKY, Antonin, 86568 Hollenbach-Igenhausen, DE

(74) Liska, Horst, Weickmann & Weickmann  
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635  
München, DE

**H05B 6/72** → (51) **H05B 6/74**

(51) **H05B 6/74** (11) **1 566 985 B1**  
**H05B 6/72** **H05B 6/80**

(25) En (26) En  
(21) 04027304.7 (22) 17.11.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 24.08.2005  
(30) 19.02.2004 KR 2004011018

(54) • Mikrowellenherd  
• Microwave oven  
• Four à micro-ondes  
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong,  
Youngdungpo-gu, Seoul, KR  
(72) Hu, Jin Yul, Jongno-gu, Seoul, KR  
Kim, Eung Su, Yangcheon-gu, Seoul, KR  
Kim, Kwang Yong, Seoul, KR  
Lee, Won Hui, Seoul, KR  
(74) Ganahl, Bernhard, Huber & Schüssler  
Patentanwälte Truderinger Strasse 246,  
81825 München, DE

**H05B 6/80** → (51) **H05B 6/74**

**H05H 1/46** → (51) **H01J 37/32**

**II.1(2)**

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

**A01D 43/10** → (51) **A01D 67/00**

(51) **A01D 67/00** (11) **0 954 215 B2**  
**A01D 43/10**

(25) NI (26) En  
(21) 98940669.9 (22) 14.08.1998  
(84) AT DE DK ES FR GB IE IT NL  
(43) 10.11.1999  
(45) 07.05.2003 B1  
(86) NL 1998/000465 14.08.1998  
(87) WO 1999/009805 1999/09 04.03.1999  
(30) 22.08.1997 NL 1006826  
(54) • LANDWIRTSCHAFTLICHE MASCHINE UND  
VERFAHREN ZU DESSEN VERWENDUNG  
• AN AGRICULTURAL MACHINE AND A  
METHOD OF USING SAME  
• MACHINE AGRICOLE ET SON PROCÉDE  
D'UTILISATION  
(73) MAASLAND N.V., Weverskade 10, 3155 PD  
Maasland, NL  
(72) VAN DER LELY, Olaf, CH-6300 Zug, CH  
VAN DER LELY, Alexander, NL-3065 NA  
Rotterdam, NL  
KOORN, Maarten, NL-3123 CP Schiedam, NL  
(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-  
bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110,  
3147 PA Maassluis, NL

(51) **A47L 15/42** (11) **1 202 662 B2**

(25) De (26) De  
(21) 00944000.9 (22) 05.07.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 08.05.2002

(45) 28.09.2005 B1  
(86) EP 2000/006348 05.07.2000  
(87) WO 2001/005295 2001/04 25.01.2001  
(30) 19.07.1999 DE 19933700  
(54) • GESCHIRRSPÜLMASCHINE  
• DISHWASHER  
• LAVE-VAISSELLE

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) HECHTL, Georg, D-89407 Dillingen, DE  
NANNT, Hans-Peter, D-89547 Dettingen, DE  
HUBER, Peter, D-89129 Setzingen, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **0 755 228 B2**  
**A61B 17/86**

(25) En (26) En  
(21) 95901937.3 (22) 17.11.1994  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL  
PT SE  
(43) 29.01.1997  
(45) 04.06.2003 B1  
(86) US 1994/013261 17.11.1994  
(87) WO 1995/013753 1995/22 26.05.1995  
(30) 19.11.1993 US 155431  
(54) • VARIABLER BEFESTIGUNGSSTABILISIE-  
RUNGSSITZ UND SCHRAUBE  
• VARIABLE LOCKING STABILIZER ANCHOR  
SEAT AND SCREW  
• SIEGE ET VIS D'ANCRAGE A STABILISA-  
TEUR DE BLOCAGE VARIABLE  
(73) CROSS MEDICAL PRODUCTS, INC., 4168  
Fisher Road, Columbus, OH 43228-1024, US  
(72) BYRD, J., Abbott, III, Virginia Beach, VA  
23452, US  
PUNO, Rolando, M., Prospect, KY 40059, US  
MELLINGER, Philip, A., Worthington, OH  
43085, US  
(74) Stoner, Gerard Patrick, Mewburn Ellis LLP  
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**A61B 17/86** → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 18/04** (11) **0 957 793 B2**

(25) En (26) En  
(21) 96932596.8 (22) 25.09.1996  
(84) DE FR GB IT  
(43) 24.11.1999  
(45) 31.03.2004 B1  
(86) EP 1996/004185 25.09.1996  
(87) WO 1997/011647 1997/15 03.04.1997  
(30) 26.09.1995 DE 19535811  
18.10.1995 DE 19538807  
28.12.1995 US 579879  
(54) • FLEXIBLER ARGON-PLASMA-ENDOSKO-  
PIEKOAGULATOR  
• ARGON PLASMA FLEX-ENDOSCOPY COA-  
GULATOR  
• COAGULATEUR DE PLASMA A L'ARGON  
POUR ENDOSCOPE FLEXIBLE  
(73) Erbe Elektromedizin GmbH, Waldhörnles-  
trasse 17, 72072 Tübingen, DE  
(72) FARIN, Günter, D-72070 Tübingen, DE  
GRUND, Karl, Ernst, D-72070 Tübingen, DE  
FISCHER, Klaus, D-72202 Nagold, DE  
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,  
Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633  
München, DE  
(60) 02027626.7 / 1 293 169  
02027627.5 / 1 293 170

(51) **A61F 2/06** (11) **1 124 505 B2**

(25) En (26) En  
(21) 99951621.4 (22) 24.09.1999  
(84) DE FR GB IT  
(43) 22.08.2001  
(45) 23.03.2005 B1  
(86) US 1999/022400 24.09.1999  
(87) WO 2000/018324 2000/14 06.04.2000

(30) 30.09.1998 US 163831  
(54) • ENDOLUMINALES GEWEBE MIT KONTI-  
NUIERLICH KURVENLINEAREN DRAHT-  
FORMEN

• ENDOLUMINAL GRAFTS HAVING CON-  
TINUOUSLY CURVILINEAR WIREFORMS  
• GREFFES ENDOLUMINALES COMPOR-  
TANT DES FORMES DE FIL CURVILIGNES  
CONTINUES

(73) Edwards Lifesciences Corporation, One  
Edwards Way, Irvine, CA 92614, US  
(72) RHEE, Richard, Diamond Bar, CA 91765, US  
MCINTYRE, John, Vista, CA 92083, US  
OH, Seik, Laguna Hills, CA 92653, US  
(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park  
View House 58 The Ropewalk, Nottingham  
NG1 5DD, GB

(51) **B07C 1/00** (11) **0 621 085 B2**

(25) En (26) En  
(21) 94201132.1 (22) 10.11.1989  
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL SE  
(43) 26.10.1994  
(45) 06.03.2002 B1  
(30) 08.12.1988 US 281355  
(54) • Mikroprozessorsystem-Steuvorrichtung  
zur Anwendung in einem Postverarbei-  
tungssystem  
• Microprocessor system controller for mail  
processing system applications  
• Dispositif de commande d'un système à  
microprocesseur appliqué à un système de  
traitement de courrier  
(73) PITNEY BOWES INC., World Headquarters  
One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-  
0700, US  
(72) Digiulio, Peter C., Bridgeport, CT 06605, US  
Salazar, Edilberto I., Brookfield, CT 06804,  
US  
Bergman, Norman J., Danbury, CT 06810,  
US  
Ramirez, Frank D., Stamford, CT 06902, US  
(74) Frank, Veit Peter, et al, Hoffmann Eitle,  
Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4,  
81925 München, DE  
(62) 89311654.1 / 0 372 726

**B65D 51/20** → (51) **B65D 51/22**

(51) **B65D 51/22** (11) **1 462 381 B2**  
**B65D 51/20**

(25) En (26) En  
(21) 03076231.4 (22) 22.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 29.09.2004  
(45) 14.06.2006 B1  
(54) • Beschichtungsscheibe  
• Liner  
• Disque d'étanchéité  
(73) Obrist Closures Switzerland GmbH, Römer-  
strasse 83, 4153 Reinach, CH  
(72) Benoit-Gonin, Claude, 69460 Odenas, FR  
(74) Greenwood, Matthew David, et al, K.R. Bryer  
& Co. 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

(51) **B65H 3/00** (11) **0 875 474 B2**  
**B65H 3/52**

(25) En (26) En  
(21) 98107939.5 (22) 30.04.1998  
(84) DE FR GB  
(43) 04.11.1998  
(45) 28.11.2001 B1  
(30) 02.05.1997 US 850897  
(54) • Reibungsunterlage für Vereinzelung von  
Bögen  
• Sheet separator friction pad

- *Patin d'appui à friction pour la séparation de feuilles*
- (73) Lexmark International, Inc., 740 New Circle Road N.W., Lexington, Kentucky 40550, US
- (72) Cahill, Daniel Paul, Verona, Kentucky 41092, US
- Rush, Edward Alan, Lexington, Kentucky 40517, US
- Williams, Scott Stephen, Lexington, Kentucky 40504, US
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**B65H 3/52** → (51) **B65H 3/00**

- (51) **E02D 7/00** (11) **1 193 349 B2**
- (25) De (26) De
- (21) 01118086.6 (22) 26.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.04.2002
- (45) 29.09.2004 B1
- (30) 29.09.2000 DE 10048257
- (54) • *Mätkler mit Wechsellvorrichtung für hydraulische Arbeitsgeräte*
- *Hammer bearing structure with exchange apparatus for hydraulic tools*
- *Sonnette de battage équipée d'un dispositif de remplacement d'outils hydrauliques*
- (73) ABI Anlagentechnik-Baumaschinen-Industriebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsgesellschaft mbH, Am Knüchel 4, 63843 Niedernberg, DE
- (72) Heichel, Christian, 64832 Babenhausen, DE
- (74) Kötter, Ulrich, Dörner, Kötter & Kollegen Patentanwälte Körnerstraße 27, 58095 Hagen, DE

**H01F 37/00** → (51) **H02H 7/122**

- (51) **H02H 7/122** (11) **0 682 395 B2**
- H02H 9/00** **H01F 37/00**
- H02M 1/12**
- (25) De (26) De
- (21) 95106490.6 (22) 28.04.1995
- (84) AT BE DE DK FR GB IE IT NL
- (43) 15.11.1995
- (45) 02.01.2003 B1
- (30) 11.05.1994 CH 146494
- (54) • *Einrichtung zur Begrenzung der Aenderungsgeschwindigkeit von Strömen und Spannungen zwischen Leitungen oder gegenüber dem Erdpotential und Verwendung derselben*
- *Device for limiting the rate of change of currents and voltages between conductors or to earth and use thereof*
- *Dispositif pour limitation de la vitesse de changement des courants et tensions entre conducteurs ou vers la terre et procédé l'utilisant*
- (73) SCHAFFNER EMV AG, Nordstrasse 11, 4542 Luterbach, CH
- (72) Süsse, Heinz, D-59581 Warstein, DE
- Stitz, Ullrich, D-59581 Warstein, DE
- (74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

**H02H 9/00** → (51) **H02H 7/122**

**H02M 1/12** → (51) **H02H 7/122**

**II.1(3)**

- **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet**

**nach der Internationalen Patentklassifikation**

- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**

- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

**II.2(1)**

- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**

- **European patents (B1), arranged by publication number**

- **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 675 953** (51) **C12N 15/10**  
(87) WO 1994/011496

(11) **0 680 159** (51) **H04B 7/005**

(11) **0 760 197** (51) **H04S 3/00**  
(87) WO 1995/031881

(11) **0 881 527** (51) **G02F 1/33**

(11) **0 881 682** (51) **H01L 27/07**

(11) **0 901 241** (51) **H04B 7/26**

(11) **0 919 451** (51) **B62D 5/083**

(11) **0 934 930** (51) **C07D 207/416**

(11) **0 935 291** (51) **H01L 29/772**

(11) **0 951 988** (51) **B30B 9/30**

(11) **0 966 443** (51) **C07D 215/54**  
(87) WO 1998/038167

(11) **0 974 223** (51) **H04N 1/00**  
(87) WO 1998/043406

(11) **0 981 774** (51) **G02B 6/42**  
(87) WO 1998/052082

(11) **0 995 442** (51) **A61K 35/20**

(11) **1 008 177** (51) **H01L 21/786**  
(87) WO 1998/031050

(11) **1 015 035** (51) **A61K 48/00**  
(87) WO 1999/008713

(11) **1 032 209** (51) **H04N 7/18**

(11) **1 033 647** (51) **G06F 9/44**

(11) **1 040 577** (51) **H03K 4/00**  
(87) WO 1999/003201

(11) **1 041 712** (51) **H03F 1/32**

(11) **1 046 816** (51) **F04B 25/02**

(11) **1 052 793** (51) **H04J 3/06**

(11) **1 054 018** (51) **C07K 16/00**

(11) **1 055 910** (51) **G01C 19/56**

(11) **1 058 448** (51) **H04N 1/40**

(11) **1 066 633** (51) **G11B 20/10**  
(87) WO 2000/021087

(11) **1 070 909** (51) **F21S 2/00**  
(87) WO 2000/047930

(11) **1 071 210** (51) **H03K 17/042**

(11) **1 073 416** (51) **A61K 9/12**  
(87) WO 1999/020251

(11) **1 075 097** (51) **H04B 10/18**

(11) **1 077 774** (51) **B05B 5/00**  
(87) WO 1999/058252

(11) **1 078 142** (51) **E06B 5/16**  
(87) WO 1999/058803

(11) **1 081 971** (51) **H04W 4/20**

(11) **1 083 186** (51) **C08F 4/00**

(11) **1 093 075** (51) **G06K 7/00**

(11) **1 093 238** (51) **H04B 1/707**

(11) **1 094 373** (51) **G04B 19/30**

(11) **1 103 350** (51) **B25H 1/00**

(11) **1 103 978** (51) **G11C 7/00**

(11) **1 105 795** (51) **G06F 9/44**  
(87) WO 2000/010077

(11) **1 109 034** (51) **G01V 1/42**

(11) **1 109 080** (51) **G03G 15/20**

(11) **1 111 127** (51) **D21F 11/14**

(11) **1 121 135** (51) **A61K 31/715**  
(87) WO 2000/015238

(11) **1 127 542** (51) **A61B 5/22**

(11) **1 132 923** (51) **G11C 11/408**

(11) **1 137 035** (51) **H01H 71/08**

(11) **1 139 016** (51) **F21S 2/00**

(11) **1 154 404** (51) **G11B 27/32**  
(87) WO 2001/045084

(11) **1 156 881** (51) **B03C 3/82**  
(87) WO 2000/051742

(11) **1 157 580** (51) **H04W 68/00**  
(87) WO 2000/052945

(11) **1 158 670** (51) **H03H 9/145**  
(87) WO 2001/043284

(11) **1 158 694** (51) **H04B 7/08**

(11) **1 163 665** (51) **G10L 15/18**  
(87) WO 2000/046792

(11) **1 165 430** (51) **B67D 5/02**  
(87) WO 2000/059823

(11) **1 166 385** (51) **H01P 3/08**  
(87) WO 2000/062368

(11) **1 175 029** (51) **H04B 10/17**  
(87) WO 2001/065740

(11) **1 177 181** (51) **C07D 263/58**  
(87) WO 2000/068213

(11) **1 177 966** (51) **B62D 3/12**

(11) **1 183 550** (51) **G01S 13/02**  
(87) WO 2000/075688

(11) **1 184 374** (51) **C07D 211/60**

(11) <b>1 187 278</b> (87) WO 2001/004361	(51) <i>H01T 4/12</i>	(11) <b>1 280 683</b> (87) WO 2001/087676	(51) <i>B60R 22/18</i>	(11) <b>1 377 230</b> (87) WO 2001/091662	(51) <i>A61C 5/02</i>
(11) <b>1 187 939</b> (87) WO 2001/004361	(51) <i>C12Q 1/70</i>	(11) <b>1 281 093</b> (87) WO 2001/081943	(51) <i>G01S 5/02</i>	(11) <b>1 377 865</b> (87) WO 2002/084368	(51) <i>G02B 21/00</i>
(11) <b>1 194 788</b> (87) WO 2001/002873	(51) <i>G01S 13/74</i>	(11) <b>1 286 726</b> (87) WO 2001/087423	(51) <i>A62C 35/68</i>	(11) <b>1 378 821</b> (87) WO 2002/022821	(51) <i>G06F 7/72</i>
(11) <b>1 196 763</b> (87) WO 2000/068665	(51) <i>G01N 21/47</i>	(11) <b>1 287 588</b> (87) WO 2001/069724	(51) <i>H01Q 13/08</i>	(11) <b>1 379 658</b> (87) WO 2002/086396	(51) <i>C12N 15/29</i>
(11) <b>1 197 025</b> (87) WO 2001/005088	(51) <i>H04L 1/06</i>	(11) <b>1 287 874</b> (87) WO 2001/069724	(51) <i>B01D 53/22</i>	(11) <b>1 379 817</b> (87) WO 2002/086396	(51) <i>F25B 49/02</i>
(11) <b>1 200 963</b> (87) WO 2001/003139	(51) <i>G11C 7/00</i>	(11) <b>1 293 548</b> (87) WO 2001/069724	(51) <i>C09J 133/10</i>	(11) <b>1 382 592</b> (87) WO 2002/086396	(51) <i>C07C 51/25</i>
(11) <b>1 201 038</b> (87) WO 2001/006669	(51) <i>H04B 1/38</i>	(11) <b>1 296 156</b> (87) WO 2001/069724	(51) <i>G01S 11/02</i>	(11) <b>1 386 462</b> (87) WO 2002/082759	(51) <i>G06F 1/025</i>
(11) <b>1 202 594</b> (87) WO 2001/006669	(51) <i>H04Q 9/00</i>	(11) <b>1 300 427</b> (87) WO 2001/069724	(51) <i>C08F 220/12</i>	(11) <b>1 391 505</b> (87) WO 2002/088335	(51) <i>C12N 5/08</i>
(11) <b>1 203 914</b> (87) WO 2001/015531	(51) <i>F24C 7/08</i>	(11) <b>1 300 836</b> (87) WO 2002/010521	(51) <i>G11B 7/0045</i>	(11) <b>1 391 965</b> (87) WO 2002/088335	(51) <i>H01R 4/48</i>
(11) <b>1 207 755</b> (87) WO 2001/015531	(51) <i>A01N 43/04</i>	(11) <b>1 304 416</b> (87) WO 2002/010521	(51) <i>E02D 29/14</i>	(11) <b>1 391 965</b> (87) WO 2002/088335	(51) <i>H01R 4/48</i>
(11) <b>1 210 154</b> (87) WO 2001/010521	(51) <i>A63F 9/12</i>	(11) <b>1 306 338</b> (87) WO 2002/010521	(51) <i>B65H 37/00</i>	(11) <b>1 394 642</b> (87) WO 2002/097463	(51) <i>G05B 19/18</i>
(11) <b>1 212 150</b> (87) WO 2001/005524	(51) <i>B08B 3/04</i>	(11) <b>1 310 761</b> (87) WO 2002/018338	(51) <i>G01B 3/22</i>	(11) <b>1 395 799</b> (87) WO 2002/097463	(51) <i>G01J 9/00</i>
(11) <b>1 213 913</b> (87) WO 2001/005524	(51) <i>H04N 1/40</i>	(11) <b>1 314 858</b> (87) WO 2002/018338	(51) <i>F01D 21/04</i>	(11) <b>1 395 844</b> (87) WO 2002/097463	(51) <i>G01R 33/04</i>
(11) <b>1 217 783</b> (87) WO 2001/024439	(51) <i>H04L 9/10</i>	(11) <b>1 315 382</b> (87) WO 2002/018338	(51) <i>H04N 9/31</i>	(11) <b>1 396 735</b> (87) WO 2002/097463	(51) <i>G02B 3/00</i>
(11) <b>1 226 698</b> (87) WO 2001/097012	(51) <i>H04N 1/40</i>	(11) <b>1 315 701</b> (87) WO 2002/018338	(51) <i>C07D 211/70</i>	(11) <b>1 396 735</b> (87) WO 2002/097463	(51) <i>G02B 3/00</i>
(11) <b>1 226 741</b> (87) WO 2001/033906	(51) <i>H04R 7/14</i>	(11) <b>1 316 132</b> (87) WO 2002/021660	(51) <i>H02J 3/14</i>	(11) <b>1 397 623</b> (87) WO 2002/103263	(51) <i>F25B 39/02</i>
(11) <b>1 231 450</b> (87) WO 2001/033906	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) <b>1 319 653</b> (87) WO 2002/021660	(51) <i>C07C 253/28</i>	(11) <b>1 399 882</b> (87) WO 2002/103263	(51) <i>G06T 5/00</i>
(11) <b>1 232 669</b> (87) WO 2001/039544	(51) <i>H04R 7/14</i>	(11) <b>1 324 262</b> (87) WO 2002/033431	(51) <i>G06T 1/00</i>	(11) <b>1 404 466</b> (87) WO 2002/099745	(51) <i>B09C 1/02</i>
(11) <b>1 234 405</b> (87) WO 2001/041358	(51) <i>F28F 21/08</i>	(11) <b>1 327 155</b> (87) WO 2002/033431	(51) <i>G01R 31/28</i>	(11) <b>1 404 466</b> (87) WO 2003/004184	(51) <i>B09C 1/02</i>
(11) <b>1 235 361</b> (87) WO 2001/039394	(51) <i>H04R 7/02</i>	(11) <b>1 327 155</b> (87) WO 2002/033431	(51) <i>B23K 35/38</i>	(11) <b>1 404 916</b> (87) WO 2003/006732	(51) <i>D06J 1/00</i>
(11) <b>1 237 360</b> (87) WO 2001/041425	(51) <i>H04L 9/32</i>	(11) <b>1 339 525</b> (87) WO 2002/043918	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) <b>1 409 595</b> (87) WO 2003/006732	(51) <i>C09D 5/08</i>
(11) <b>1 244 050</b> (87) WO 2001/041358	(51) <i>H04L 9/32</i>	(11) <b>1 340 075</b> (87) WO 2002/033402	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) <b>1 409 595</b> (87) WO 2002/072712	(51) <i>C09D 5/08</i>
(11) <b>1 255 773</b> (87) WO 2001/047952	(51) <i>H01Q 3/26</i>	(11) <b>1 340 767</b> (87) WO 2002/033402	(51) <i>C07K 7/08</i>	(11) <b>1 410 684</b> (87) WO 2002/072712	(51) <i>H04R 25/00</i>
(11) <b>1 261 443</b> (87) WO 2001/058617	(51) <i>H04N 5/208</i>	(11) <b>1 342 235</b> (87) WO 2002/049019	(51) <i>C07K 7/08</i>	(11) <b>1 410 684</b> (87) WO 2003/003792	(51) <i>H04R 25/00</i>
(11) <b>1 267 812</b> (87) WO 2001/068045	(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) <b>1 342 235</b> (87) WO 2002/049019	(51) <i>G11B 7/007</i>	(11) <b>1 411 161</b> (87) WO 2003/003792	(51) <i>D03D 51/16</i>
(11) <b>1 268 561</b> (87) WO 2001/074908	(51) <i>C07K 14/325</i>	(11) <b>1 343 869</b> (87) WO 2002/044335	(51) <i>C12N 1/00</i>	(11) <b>1 411 161</b> (87) WO 2003/003792	(51) <i>D03D 51/16</i>
(11) <b>1 269 450</b> (87) WO 2001/078041	(51) <i>B21D 28/00</i>	(11) <b>1 343 869</b> (87) WO 2002/044335	(51) <i>C12N 1/00</i>	(11) <b>1 411 215</b> (87) WO 2003/003574	(51) <i>F01M 5/00</i>
(11) <b>1 270 618</b> (87) WO 2001/078041	(51) <i>C07K 14/325</i>	(11) <b>1 344 398</b> (87) WO 2002/052851	(51) <i>H04N 7/14</i>	(11) <b>1 411 634</b> (87) WO 2003/003574	(51) <i>H03H 9/145</i>
(11) <b>1 271 128</b> (87) WO 2001/078041	(51) <i>B21D 28/00</i>	(11) <b>1 344 398</b> (87) WO 2002/052851	(51) <i>H04N 7/14</i>	(11) <b>1 411 634</b> (87) WO 2003/003574	(51) <i>H03H 9/145</i>
(11) <b>1 276 205</b> (87) WO 2001/074908	(51) <i>C07K 14/325</i>	(11) <b>1 345 240</b> (87) WO 2002/052851	(51) <i>H01B 1/24</i>	(11) <b>1 412 043</b> (87) WO 2003/004126	(51) <i>B01D 3/10</i>
(11) <b>1 278 303</b> (87) WO 2001/074908	(51) <i>B21D 28/00</i>	(11) <b>1 345 240</b> (87) WO 2002/052851	(51) <i>H01B 1/24</i>	(11) <b>1 412 043</b> (87) WO 2003/004126	(51) <i>B01D 3/10</i>
(11) <b>1 280 510</b> (87) WO 2001/085126	(51) <i>A61Q 11/00</i>	(11) <b>1 345 340</b> (87) WO 2002/052851	(51) <i>H04B 10/10</i>	(11) <b>1 413 636</b> (87) WO 2003/004126	(51) <i>C22C 21/02</i>
	(51) <i>A61Q 11/00</i>	(11) <b>1 350 900</b> (87) WO 2002/052851	(51) <i>H04B 10/10</i>	(11) <b>1 413 636</b> (87) WO 2003/010349	(51) <i>C22C 21/02</i>
	(51) <i>C08F 2/00</i>	(11) <b>1 350 900</b> (87) WO 2002/052851	(51) <i>E04D 11/02</i>	(11) <b>1 418 910</b> (87) WO 2003/011290	(51) <i>A61K 31/425</i>
	(51) <i>C08F 2/00</i>	(11) <b>1 360 024</b> (87) WO 2002/064294	(51) <i>E04D 11/02</i>	(11) <b>1 418 910</b> (87) WO 2003/011290	(51) <i>A61K 31/425</i>
	(51) <i>G09F 3/00</i>	(11) <b>1 364 583</b> (87) WO 2002/064294	(51) <i>B23B 29/034</i>	(11) <b>1 420 226</b> (87) WO 2003/074971	(51) <i>G01C 21/00</i>
	(51) <i>G09F 3/00</i>	(11) <b>1 364 583</b> (87) WO 2002/064294	(51) <i>A23C 9/13</i>	(11) <b>1 420 226</b> (87) WO 2003/074971	(51) <i>G01C 21/00</i>
	(51) <i>C08F 220/12</i>	(11) <b>1 366 261</b> (87) WO 2002/072992	(51) <i>E06B 3/48</i>	(11) <b>1 422 357</b> (87) WO 2003/074971	(51) <i>E04F 13/08</i>
	(51) <i>C08F 220/12</i>	(11) <b>1 366 261</b> (87) WO 2002/072992	(51) <i>E06B 3/48</i>	(11) <b>1 422 357</b> (87) WO 2003/074971	(51) <i>E04F 13/08</i>
	(51) <i>G01N 15/14</i>	(11) <b>1 367 421</b> (87) WO 2002/072992	(51) <i>G02B 6/43</i>	(11) <b>1 423 716</b> (87) WO 2003/014749	(51) <i>G01R 29/08</i>
	(51) <i>G01N 15/14</i>	(11) <b>1 372 145</b> (87) WO 2002/076501	(51) <i>G02B 6/43</i>	(11) <b>1 423 716</b> (87) WO 2003/014749	(51) <i>G01R 29/08</i>
	(51) <i>H02K 1/32</i>	(11) <b>1 372 145</b> (87) WO 2002/076501	(51) <i>G11B 7/09</i>	(11) <b>1 428 226</b> (87) WO 2003/025951	(51) <i>G21C 1/30</i>
	(51) <i>H02K 1/32</i>	(11) <b>1 372 145</b> (87) WO 2002/076501	(51) <i>G11B 7/09</i>	(11) <b>1 428 226</b> (87) WO 2003/025951	(51) <i>G21C 1/30</i>
	(51) <i>H03H 11/24</i>	(11) <b>1 372 716</b> (87) WO 2002/076501	(51) <i>A61K 39/395</i>	(11) <b>1 431 438</b> (87) WO 2003/046885	(51) <i>D06F 37/06</i>
	(51) <i>H03H 11/24</i>	(11) <b>1 372 716</b> (87) WO 2002/076501	(51) <i>A61K 39/395</i>	(11) <b>1 431 438</b> (87) WO 2003/046885	(51) <i>D06F 37/06</i>
	(51) <i>A61K 8/35</i>	(11) <b>1 374 630</b> (87) WO 2002/034005	(51) <i>H04R 1/06</i>	(11) <b>1 435 086</b> (87) WO 2003/046885	(51) <i>G10L 15/00</i>
	(51) <i>A61K 8/35</i>	(11) <b>1 374 630</b> (87) WO 2002/034005	(51) <i>H04R 1/06</i>	(11) <b>1 435 086</b> (87) WO 2003/046885	(51) <i>G10L 15/00</i>



(11) <b>1 435 260</b> (87) WO 2003/024436	(51) <b>B01D 39/16</b>	(11) <b>1 499 410</b> (87) WO 2003/092851	(51) <b>B01D 9/00</b>	(11) <b>1 549 801</b> (87) WO 2004/033797	(51) <b>E01B 25/24</b>
(11) <b>1 435 927</b> (87) WO 2003/024436	(51) <b>A61K 31/05</b>	(11) <b>1 502 726</b>	(51) <b>B29C 70/00</b>	(11) <b>1 553 817</b> (87) WO 2005/015984	(51) <b>A01H 5/08</b>
(11) <b>1 436 912</b> (87) WO 2003/030401	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 502 953</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 553 922</b> (87) WO 2004/037227	(51) <b>A61K 9/12</b>
(11) <b>1 442 204</b> (87) WO 2003/042522	(51) <b>F02D 13/04</b>	(11) <b>1 503 057</b>	(51) <b>F02B 29/00</b>	(11) <b>1 554 589</b> (87) WO 2004/036231	(51) <b>G01R 13/02</b>
(11) <b>1 444 432</b> (87) WO 2003/042566	(51) <b>F02G 1/043</b>	(11) <b>1 504 526</b> (87) WO 2003/094344	(51) <b>H03F 3/45</b>	(11) <b>1 556 927</b> (87) WO 2004/038905	(51) <b>H01R 39/16</b>
(11) <b>1 446 400</b> (87) WO 2003/033489	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 505 202</b>	(51) <b>D21F 3/02</b>	(11) <b>1 557 594</b> (87) WO 2004/040174	(51) <b>F16J 9/20</b>
(11) <b>1 446 426</b> (87) WO 2003/042249	(51) <b>C08B 37/00</b>	(11) <b>1 508 596</b>	(51) <b>C09B 67/00</b>	(11) <b>1 562 030</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>
(11) <b>1 448 522</b> (87) WO 2003/043984	(51) <b>C07D 207/44</b>	(11) <b>1 508 807</b>	(51) <b>G01N 35/00</b>	(11) <b>1 562 259</b>	(51) <b>H01Q 1/48</b>
(11) <b>1 456 077</b> (87) WO 2003/051705	(51) <b>B62D 29/04</b>	(11) <b>1 509 459</b> (87) WO 2003/101846	(51) <b>B65D 21/02</b>	(11) <b>1 566 644</b>	(51) <b>G01R 27/18</b>
(11) <b>1 456 080</b> (87) WO 2003/011683	(51) <b>B63G 8/00</b>	(11) <b>1 511 316</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>1 566 985</b>	(51) <b>H05B 6/74</b>
(11) <b>1 457 795</b>	(51) <b>G02B 6/32</b>	(11) <b>1 513 541</b> (87) WO 2004/000340	(51) <b>A61K 35/74</b>	(11) <b>1 567 919</b> (87) WO 2004/059401	(51) <b>G05B 17/00</b>
(11) <b>1 458 756</b> (87) WO 2003/051921	(51) <b>C07K 14/52</b>	(11) <b>1 515 885</b> (87) WO 2003/106254	(51) <b>B63B 27/14</b>	(11) <b>1 574 545</b>	(51) <b>A43B 13/38</b>
(11) <b>1 459 015</b> (87) WO 2003/054451	(51) <b>F24C 15/20</b>	(11) <b>1 519 372</b>	(51) <b>G11B 15/68</b>	(11) <b>1 576 726</b> (87) WO 2004/057755	(51) <b>H03F 1/02</b>
(11) <b>1 459 061</b> (87) WO 2003/056318	(51) <b>G01N 33/00</b>	(11) <b>1 520 583</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>	(11) <b>1 580 363</b>	(51) <b>E05B 65/10</b>
(11) <b>1 460 527</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 521 362</b>	(51) <b>H03H 3/08</b>	(11) <b>1 586 009</b> (87) WO 2004/068248	(51) <b>G04G 9/02</b>
(11) <b>1 461 777</b> (87) WO 2003/058558	(51) <b>G06T 15/40</b>	(11) <b>1 524 358</b>	(51) <b>D06F 39/00</b>	(11) <b>1 593 226</b> (87) WO 2004/073249	(51) <b>H04L 1/06</b>
(11) <b>1 464 372</b>	(51) <b>B01D 29/01</b>	(11) <b>1 524 923</b> (87) WO 2004/010810	(51) <b>A43B 7/34</b>	(11) <b>1 600 292</b>	(51) <b>B41F 27/10</b>
(11) <b>1 466 252</b> (87) WO 2003/056438	(51) <b>G06F 13/00</b>	(11) <b>1 527 456</b> (87) WO 2004/013862	(51) <b>G11C 11/34</b>	(11) <b>1 602 527</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>
(11) <b>1 468 640</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	(11) <b>1 529 865</b> (87) WO 2004/016844	(51) <b>D04H 3/04</b>	(11) <b>1 604 711</b> (87) WO 2004/082786	(51) <b>A63F 13/00</b>
(11) <b>1 470 129</b> (87) WO 2003/010175	(51) <b>C07D 491/10</b>	(11) <b>1 530 362</b>	(51) <b>H04N 1/60</b>	(11) <b>1 605 529</b>	(51) <b>H01L 41/09</b>
(11) <b>1 470 826</b> (87) WO 2003/063911	(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>1 530 699</b> (87) WO 2004/017003	(51) <b>F26B 13/08</b>	(11) <b>1 605 705</b>	(51) <b>H04N 7/34</b>
(11) <b>1 476 254</b> (87) WO 2003/070386	(51) <b>B05D 7/00</b>	(11) <b>1 531 781</b> (87) WO 2004/006875	(51) <b>A61K 8/34</b>	(11) <b>1 606 066</b> (87) WO 2004/085083	(51) <b>B09B 3/00</b>
(11) <b>1 478 149</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 532 004</b> (87) WO 2004/018225	(51) <b>B42F 13/24</b>	(11) <b>1 606 366</b> (87) WO 2004/087827	(51) <b>C09J 7/02</b>
(11) <b>1 480 019</b>	(51) <b>G01F 1/84</b>	(11) <b>1 532 494</b> (87) WO 2004/025382	(51) <b>G05B 9/02</b>	(11) <b>1 608 529</b> (87) WO 2004/082985	(51) <b>B60N 2/48</b>
(11) <b>1 489 477</b> (87) WO 2003/081361	(51) <b>G05D 7/06</b>	(11) <b>1 536 561</b>	(51) <b>H03K 3/03</b>	(11) <b>1 608 664</b> (87) WO 2004/087717	(51) <b>C07D 519/00</b>
(11) <b>1 492 678</b> (87) WO 2003/084766	(51) <b>B42D 15/00</b>	(11) <b>1 537 697</b> (87) WO 2004/023707	(51) <b>H04L 1/24</b>	(11) <b>1 611 413</b> (87) WO 2004/090468	(51) <b>G01B 7/30</b>
(11) <b>1 493 892</b>	(51) <b>E05F 15/12</b>	(11) <b>1 539 815</b> (87) WO 2004/024765	(51) <b>C07K 14/705</b>	(11) <b>1 612 454</b>	(51) <b>F16H 49/00</b>
(11) <b>1 494 571</b> (87) WO 2003/086166	(51) <b>A47L 13/58</b>	(11) <b>1 541 672</b> (87) WO 2004/009800	(51) <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>1 614 294</b> (87) WO 2004/091218	(51) <b>H04N 7/18</b>
(11) <b>1 495 024</b> (87) WO 2003/080612	(51) <b>C07D 471/14</b>	(11) <b>1 542 552</b> (87) WO 2004/037012	(51) <b>A23L 3/01</b>	(11) <b>1 615 225</b>	(51) <b>G06K 19/073</b>
(11) <b>1 497 786</b> (87) WO 2003/085589	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 542 687</b> (87) WO 2004/028538	(51) <b>A61K 31/4453</b>	(11) <b>1 616 520</b>	(51) <b>A47K 13/12</b>
(11) <b>1 499 039</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 543 958</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 616 919</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
		(11) <b>1 544 308</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 617 197</b>	(51) <b>G01L 5/16</b>
		(11) <b>1 544 967</b>	(51) <b>H01S 5/10</b>	(11) <b>1 617 255</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>
				(11) <b>1 621 817</b>	(51) <b>F23R 3/20</b>
				(11) <b>1 622 155</b>	(51) <b>G11B 33/00</b>

(11) <b>1 624 575</b>	(51) <i>H03L 7/18</i>	(11) <b>1 694 027</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) <b>1 737 078</b>	(51) <i>H01R 13/514</i>
(11) <b>1 624 902</b>	(51) <i>A61K 51/12</i>	(11) <b>1 695 993</b>	(51) <i>C08K 3/22</i>	(11) <b>1 739 914</b>	(51) <i>H04L 29/02</i>
(87) WO 2004/093922		(11) <b>1 697 770</b>	(51) <i>G02B 1/11</i>	(87) WO 2006/012789	
(11) <b>1 627 413</b>	(51) <i>H01J 37/32</i>	(87) WO 2005/059603		(11) <b>1 741 510</b>	(51) <i>B23K 26/32</i>
(87) WO 2004/105078		(11) <b>1 698 482</b>	(51) <i>B42C 5/04</i>	(11) <b>1 741 717</b>	(51) <i>C07F 1/00</i>
(11) <b>1 627 527</b>	(51) <i>H04N 5/74</i>	(11) <b>1 699 493</b>	(51) <i>A61K 49/04</i>	(11) <b>1 741 879</b>	(51) <i>F01D 9/06</i>
(87) WO 2004/107751		(87) WO 2005/065725		(11) <b>1 743 737</b>	(51) <i>B24B 7/06</i>
(11) <b>1 630 792</b>	(51) <i>G10L 21/02</i>	(11) <b>1 700 870</b>	(51) <i>C08F 10/02</i>	(11) <b>1 745 196</b>	(51) <i>F01D 17/08</i>
(11) <b>1 631 245</b>	(51) <i>A61K 8/89</i>	(11) <b>1 704 581</b>	(51) <i>H01J 61/35</i>	(87) WO 2005/106209	
(87) WO 2004/105710		(87) WO 2005/076312		(11) <b>1 749 592</b>	(51) <i>B21D 7/022</i>
(11) <b>1 632 575</b>	(51) <i>C12N 15/57</i>	(11) <b>1 705 129</b>	(51) <i>B65D 47/08</i>	(11) <b>1 751 913</b>	(51) <i>H04L 9/32</i>
(11) <b>1 633 621</b>	(51) <i>B62H 5/08</i>	(11) <b>1 705 757</b>	(51) <i>H01R 13/639</i>	(87) WO 2005/117335	
(87) WO 2004/078566		(11) <b>1 709 181</b>	(51) <i>C12N 15/80</i>	(11) <b>1 751 947</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) <b>1 640 349</b>	(51) <i>C04B 28/14</i>	(87) WO 2005/061718		(87) WO 2005/117386	
(11) <b>1 647 375</b>	(51) <i>B26D 3/06</i>	(11) <b>1 709 501</b>	(51) <i>G05D 16/20</i>	(11) <b>1 757 101</b>	(51) <i>H04N 7/24</i>
(11) <b>1 647 383</b>	(51) <i>B29C 35/02</i>	(87) WO 2005/073821		(87) WO 2005/104558	
(87) WO 2005/007376		(11) <b>1 710 536</b>	(51) <i>G01B 11/24</i>	(11) <b>1 758 244</b>	(51) <i>H03G 3/30</i>
(11) <b>1 647 431</b>	(51) <i>B60J 7/14</i>	(11) <b>1 710 962</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(87) WO 2005/117254	
(11) <b>1 648 473</b>	(51) <i>A61K 31/7084</i>	(11) <b>1 711 508</b>	(51) <i>C07D 309/10</i>	(11) <b>1 759 384</b>	(51) <i>G11B 7/002</i>
(87) WO 2005/009447		(87) WO 2005/075491		(87) WO 2005/122705	
(11) <b>1 649 872</b>	(51) <i>A61K 47/34</i>	(11) <b>1 711 993</b>	(51) <i>H02K 11/02</i>	(11) <b>1 761 899</b>	(51) <i>G06T 11/00</i>
(11) <b>1 650 106</b>	(51) <i>B62D 5/04</i>	(87) WO 2005/071821		(87) WO 2005/124689	
(11) <b>1 653 389</b>	(51) <i>G06K 17/00</i>	(11) <b>1 712 234</b>	(51) <i>A61K 31/50</i>	(11) <b>1 764 134</b>	(51) <i>A61P 25/00</i>
(11) <b>1 656 293</b>	(51) <i>B63H 9/10</i>	(11) <b>1 712 311</b>	(51) <i>B21J 15/28</i>	(11) <b>1 765 592</b>	(51) <i>B41C 1/10</i>
(87) WO 2005/019023		(11) <b>1 712 479</b>	(51) <i>B65D 25/08</i>	(87) WO 2006/005688	
(11) <b>1 658 315</b>	(51) <i>C08F 8/46</i>	(11) <b>1 714 631</b>	(51) <i>A61J 9/00</i>	(11) <b>1 768 988</b>	(51) <i>C07F 5/02</i>
(87) WO 2005/021607		(11) <b>1 714 855</b>	(51) <i>B62D 25/00</i>	(87) WO 2005/061520	
(11) <b>1 659 034</b>	(51) <i>B60R 19/34</i>	(11) <b>1 715 851</b>	(51) <i>A61K 9/16</i>	(11) <b>1 771 787</b>	(51) <i>G06F 11/14</i>
(11) <b>1 661 650</b>	(51) <i>B23B 29/24</i>	(87) WO 2005/065659		(87) WO 2006/010952	
(11) <b>1 661 758</b>	(51) <i>B60P 7/15</i>	(11) <b>1 716 624</b>	(51) <i>H01S 5/024</i>	(11) <b>1 772 492</b>	(51) <i>C08L 71/12</i>
(11) <b>1 662 035</b>	(51) <i>D06F 37/26</i>	(87) WO 2005/081371		(11) <b>1 778 660</b>	(51) <i>C07D 305/14</i>
(11) <b>1 663 697</b>	(51) <i>B60N 2/015</i>	(11) <b>1 719 906</b>	(51) <i>F02M 51/06</i>	(87) WO 2006/014345	
(87) WO 2005/028244		(87) WO 2005/083261		(11) <b>1 782 221</b>	(51) <i>G06F 13/38</i>
(11) <b>1 665 605</b>	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) <b>1 720 171</b>	(51) <i>G11C 19/28</i>	(87) WO 2005/124568	
(87) WO 2005/025119		(11) <b>1 720 999</b>	(51) <i>C12Q 1/37</i>	(11) <b>1 783 154</b>	(51) <i>C08G 59/68</i>
(11) <b>1 670 761</b>	(51) <i>C07D 211/62</i>	(87) WO 2005/093087		(87) WO 2006/022153	
(87) WO 2005/040119		(11) <b>1 721 811</b>	(51) <i>B62D 25/16</i>	(11) <b>1 783 474</b>	(51) <i>G01L 5/28</i>
(11) <b>1 673 055</b>	(51) <i>A61K 8/39</i>	(11) <b>1 721 863</b>	(51) <i>B67D 1/04</i>	(11) <b>1 785 693</b>	(51) <i>G01B 11/25</i>
(87) WO 2005/044203		(11) <b>1 725 023</b>	(51) <i>H04N 5/235</i>	(11) <b>1 786 691</b>	(51) <i>B65D 30/24</i>
(11) <b>1 675 131</b>	(51) <i>H01B 3/30</i>	(11) <b>1 725 580</b>	(51) <i>C07K 1/107</i>	(87) WO 2006/027184	
(11) <b>1 676 847</b>	(51) <i>C07D 498/22</i>	(87) WO 2005/090389		(11) <b>1 787 703</b>	(51) <i>B01D 46/24</i>
(11) <b>1 676 848</b>	(51) <i>C07D 498/22</i>	(11) <b>1 726 411</b>	(51) <i>B25F 5/00</i>	(11) <b>1 788 431</b>	(51) <i>G03F 7/033</i>
(11) <b>1 677 967</b>	(51) <i>B29C 65/18</i>	(11) <b>1 728 778</b>	(51) <i>C07C 51/265</i>	(11) <b>1 792 600</b>	(51) <i>A61K 8/04</i>
(87) WO 2005/039862		(11) <b>1 729 160</b>	(51) <i>G02B 7/182</i>	(11) <b>1 792 704</b>	(51) <i>B29C 57/02</i>
(11) <b>1 678 965</b>	(51) <i>H04W 74/06</i>	(11) <b>1 731 127</b>	(51) <i>A61H 9/00</i>	(11) <b>1 792 953</b>	(51) <i>C09D 11/00</i>
(87) WO 2005/041599		(11) <b>1 733 263</b>	(51) <i>G02B 6/00</i>	(11) <b>1 793 160</b>	(51) <i>F21V 19/00</i>
(11) <b>1 687 039</b>	(51) <i>A61L 15/42</i>	(87) WO 2005/093477		(11) <b>1 795 024</b>	(51) <i>H04B 1/10</i>
(87) WO 2005/051441		(11) <b>1 733 768</b>	(51) <i>A63B 69/00</i>	(87) WO 2006/024131	
(11) <b>1 688 956</b>	(51) <i>G11C 11/406</i>	(11) <b>1 735 379</b>	(51) <i>C08L 63/00</i>	(11) <b>1 796 335</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) <b>1 689 052</b>	(51) <i>H01R 43/16</i>	(87) WO 2005/097893		(11) <b>1 797 360</b>	(51) <i>F16K 17/04</i>
(11) <b>1 693 095</b>	(51) <i>B01D 29/33</i>			(87) WO 2006/033127	

(11) <b>1 797 442</b> (87) WO 2006/035330	(51) <b>G01R 31/3185</b>	(11) <b>1 853 077</b> (87) WO 2006/108465	(51) <b>H04W 16/06</b>	(11) <b>1 918 443</b> (87) WO 2007/028932	(51) <b>D06F 37/20</b>
(11) <b>1 799 692</b> (87) WO 2006/027028	(51) <b>C07F 5/05</b>	(11) <b>1 854 218</b> (87) WO 2006/099767	(51) <b>H03M 7/40</b>	(11) <b>1 921 520</b> (87) WO 2007/015135	(51) <b>G04C 3/00</b>
(11) <b>1 801 538</b> (87) WO 2006/123372	(51) <b>G01C 15/00</b>	(11) <b>1 855 005</b> (87) WO 2006/059281	(51) <b>F04C 2/10</b>	(11) <b>1 922 706</b> (87) WO 2007/042243	(51) <b>G08G 1/16</b>
(11) <b>1 802 797</b> (87) WO 2006/042943	(51) <b>D06B 11/00</b>	(11) <b>1 855 104</b> (87) WO 2006/111435	(51) <b>G01N 22/00</b>	(11) <b>1 928 393</b> (87) WO 2007/042838	(51) <b>A61H 23/00</b>
(11) <b>1 803 116</b> (87) WO 2006/051017	(51) <b>G10L 15/08</b>	(11) <b>1 861 678</b> (87) WO 2006/114073	(51) <b>G01B 7/16</b>	(11) <b>1 929 155</b> (87) WO 2008/046666	(51) <b>F04C 14/22</b>
(11) <b>1 803 561</b> (87) WO 2006/055528	(51) <b>B41F 13/24</b>	(11) <b>1 862 405</b> (87) WO 2006/062061	(51) <b>B65G 1/04</b>	(11) <b>1 931 437</b> (87) WO 2007/033636	(51) <b>A63B 57/00</b>
(11) <b>1 806 761</b> (87) WO 2006/044186	(51) <b>H01H 47/00</b>	(11) <b>1 864 412</b> (87) WO 2006/020614	(51) <b>H04B 14/00</b>	(11) <b>1 934 478</b> (87) WO 2007/039012	(51) <b>F04C 2/344</b>
(11) <b>1 811 077</b> (87) WO 2006/065693	(51) <b>D06F 58/24</b>	(11) <b>1 867 478</b> (87) WO 2006/054225	(51) <b>B41F 13/40</b>	(11) <b>1 934 992</b> (87) WO 2007/042243	(51) <b>F04C 2/344</b>
(11) <b>1 811 096</b> (87) WO 2006/083165	(51) <b>E04B 2/74</b>	(11) <b>1 868 796</b> (87) WO 2006/014883	(51) <b>B29C 70/46</b>	(11) <b>1 934 992</b> (87) WO 2007/042243	(51) <b>H01C 17/24</b>
(11) <b>1 812 144</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>B01D 53/94</b>	(11) <b>1 870 723</b> (87) WO 2006/014875	(51) <b>G01R 31/317</b>	(11) <b>1 935 094</b> (87) WO 2007/042243	(51) <b>H03H 9/76</b>
(11) <b>1 812 581</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>C12P 17/10</b>	(11) <b>1 873 859</b> (87) WO 2006/014875	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 935 134</b> (87) WO 2007/042079	(51) <b>H04L 12/18</b>
(11) <b>1 813 959</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>G01S 7/51</b>	(11) <b>1 875 063</b> (87) WO 2006/014875	(51) <b>F02M 37/10</b>	(11) <b>1 935 213</b> (87) WO 2007/042318	(51) <b>H05B 6/06</b>
(11) <b>1 814 061</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 877 663</b> (87) WO 2006/014875	(51) <b>F04B 27/08</b>	(11) <b>1 937 919</b> (87) WO 2008/046666	(51) <b>E05B 65/00</b>
(11) <b>1 814 880</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 878 626</b> (87) WO 2006/014875	(51) <b>B60R 22/46</b>	(11) <b>1 937 919</b> (87) WO 2008/046666	(51) <b>E05B 65/00</b>
(11) <b>1 818 744</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>G05B 19/19</b>	(11) <b>1 882 865</b> (87) WO 2006/014875	(51) <b>F16D 25/0638</b>	(11) <b>1 937 946</b> (87) WO 2007/032035	(51) <b>F01N 3/20</b>
(11) <b>1 819 040</b> (87) WO 2005/117824	(51) <b>H03F 1/32</b>	(11) <b>1 885 518</b> (87) WO 2006/122839	(51) <b>B23B 31/20</b>	(11) <b>1 938 243</b> (87) WO 2007/062849	(51) <b>G06K 7/00</b>
(11) <b>1 819 315</b> (87) WO 2006/044186	(51) <b>A61K 8/06</b>	(11) <b>1 885 932</b> (87) WO 2006/122839	(51) <b>D06F 37/02</b>	(11) <b>1 938 275</b> (87) WO 2007/030340	(51) <b>G06T 7/00</b>
(11) <b>1 819 765</b> (87) WO 2006/061077	(51) <b>C08K 5/527</b>	(11) <b>1 887 034</b> (87) WO 2006/137170	(51) <b>C08K 5/20</b>	(11) <b>1 938 275</b> (87) WO 2007/030340	(51) <b>G06T 7/00</b>
(11) <b>1 820 048</b> (87) WO 2006/061077	(51) <b>G01V 7/00</b>	(11) <b>1 893 519</b> (87) WO 2006/137170	(51) <b>B66F 9/22</b>	(11) <b>1 940 620</b> (87) WO 2007/045515	(51) <b>B41C 1/10</b>
(11) <b>1 829 645</b> (87) WO 2006/061077	(51) <b>B24B 9/14</b>	(11) <b>1 894 752</b> (87) WO 2006/137170	(51) <b>B60D 1/54</b>	(11) <b>1 941 091</b> (87) WO 2007/045515	(51) <b>D06B 23/26</b>
(11) <b>1 830 134</b> (87) WO 2006/065693	(51) <b>F24F 3/00</b>	(11) <b>1 897 218</b> (87) WO 2007/002061	(51) <b>H03G 1/00</b>	(11) <b>1 942 765</b> (87) WO 2007/020614	(51) <b>A44C 1/00</b>
(11) <b>1 831 957</b> (87) WO 2006/065693	(51) <b>H01Q 13/10</b>	(11) <b>1 899 149</b> (87) WO 2007/003372	(51) <b>B29C 70/84</b>	(11) <b>1 942 765</b> (87) WO 2007/020614	(51) <b>A44C 1/00</b>
(11) <b>1 833 653</b> (87) WO 2006/027364	(51) <b>B29C 47/12</b>	(11) <b>1 899 149</b> (87) WO 2007/003372	(51) <b>B29C 70/84</b>	(11) <b>1 951 666</b> (87) WO 2007/054225	(51) <b>C07D 207/28</b>
(11) <b>1 836 854</b> (87) WO 2006/072265	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 903 316</b> (87) WO 2007/006988	(51) <b>G01D 5/347</b>	(11) <b>1 980 306</b> (87) WO 2007/054225	(51) <b>B01D 33/21</b>
(11) <b>1 837 434</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>D06F 58/20</b>	(11) <b>1 907 679</b> (87) WO 2007/006988	(51) <b>F02D 35/02</b>		
(11) <b>1 837 527</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>F04D 23/00</b>	(11) <b>1 908 754</b> (87) WO 2007/014883	(51) <b>C07D 237/32</b>		
(11) <b>1 842 997</b> (87) WO 2006/083165	(51) <b>E05D 5/14</b>	(11) <b>1 909 263</b> (87) WO 2007/014883	(51) <b>G10L 15/22</b>		
(11) <b>1 844 024</b> (87) WO 2006/083165	(51) <b>C07D 251/60</b>	(11) <b>1 910 436</b> (87) WO 2007/012412	(51) <b>C08G 18/08</b>		
(11) <b>1 847 158</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>H05B 6/10</b>	(11) <b>1 910 721</b> (87) WO 2007/014883	(51) <b>F16K 11/10</b>		
(11) <b>1 847 279</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>A61L 31/10</b>	(11) <b>1 910 854</b> (87) WO 2007/014875	(51) <b>G01R 31/28</b>		
(11) <b>1 847 908</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>G06F 1/16</b>	(11) <b>1 913 430</b> (87) WO 2007/015949	(51) <b>G02B 6/38</b>		
(11) <b>1 848 923</b> (87) WO 2006/087216	(51) <b>F21V 21/28</b>	(11) <b>1 915 347</b> (87) WO 2007/012906	(51) <b>C07D 231/12</b>		
(11) <b>1 851 260</b> (87) WO 2006/091446	(51) <b>C08G 18/10</b>	(11) <b>1 915 530</b> (87) WO 2006/133813	(51) <b>F04B 15/08</b>		
(11) <b>1 852 298</b> (87) WO 2006/091446	(51) <b>B60K 15/04</b>	(11) <b>1 917 204</b> (87) WO 2007/014603	(51) <b>B65H 57/22</b>		
(11) <b>1 852 482</b> (87) WO 2006/091446	(51) <b>C09J 131/04</b>				

## II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) <b>0 621 085</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>B07C 1/00</b>
(11) <b>0 682 395</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>H02H 7/122</b>
(11) <b>0 755 228</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>A61B 17/70</b>
(11) <b>0 875 474</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>B65H 3/00</b>
(11) <b>0 954 215</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>A01D 67/00</b>
(11) <b>0 957 793</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>A61B 18/04</b>
(11) <b>1 124 505</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 193 349</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>E02D 7/00</b>
(11) <b>1 202 662</b> (87) WO 2006/084678	(51) <b>A47L 15/42</b>

(11) <b>1 462 381</b>	(51) <b>B65D 51/22</b>	IS 23.08.2008	NL 23.04.2008	(11) <b>1 533 909</b>	(51) <b>H04B 1/30</b>
		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
		SI 23.04.2008		CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008
<b>II.2(3)</b>				IS 05.07.2008	NL 05.03.2008
• <b>Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	(11) <b>1 531 202</b>	(51) <b>E01H 1/04</b>		PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
	(84) CZ 05.03.2008	(84) ES 16.06.2008		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
• <b>Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number</b>	FI 05.03.2008	IS 05.07.2008		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
• <b>Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication</b>	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008			
	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008		(11) <b>1 535 541</b>	(51) <b>A47C 23/00</b>
	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008		(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008
	SK 05.03.2008			FI 23.04.2008	IS 23.08.2008
				NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
				PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
	(11) <b>1 531 349</b>	(51) <b>G02B 6/34</b>			
	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008		(11) <b>1 535 799</b>	(51) <b>B60Q 7/00</b>
	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008		(84) CZ 12.03.2008	(84) ES 23.06.2008
	FI 26.03.2008	IS 26.07.2008		FI 12.03.2008	IS 12.07.2008
	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008		NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
	SK 26.03.2008			SK 12.03.2008	
<b>II.5</b>					
• <b>Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)</b>	(11) <b>1 531 655</b>	(51) <b>H05K 1/14</b>		(11) <b>1 535 939</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>
• <b>Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))</b>	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008		(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
• <b>Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)</b>	CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008		FI 21.05.2008	IS 21.09.2008
	FI 05.03.2008	IS 05.07.2008		NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008		SI 21.05.2008	
	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008			
	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008		(11) <b>1 536 122</b>	(51) <b>F02D 41/26</b>
	SK 05.03.2008			(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
				FI 14.05.2008	IS 14.09.2008
				NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
				SI 14.05.2008	
	(11) <b>1 532 872</b>	(51) <b>A24B 7/14</b>			
	(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008		(11) <b>1 536 174</b>	(51) <b>F16L 19/00</b>
	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008		(84) AT 05.03.2008	(84) CZ 05.03.2008
	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008		FI 05.03.2008	IS 05.07.2008
				PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
				RO 05.03.2008	SI 05.03.2008
				SK 05.03.2008	
	(11) <b>1 532 950</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>			
	(84) CZ 26.03.2008	(84) ES 07.07.2008		(11) <b>1 536 390</b>	(51) <b>G08B 5/38</b>
	FI 26.03.2008	IS 26.07.2008		(84) BG 16.07.2008	(84) IS 16.08.2008
	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008		PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008		SI 16.04.2008	
	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008			
	SK 26.03.2008			(11) <b>1 537 784</b>	(51) <b>A22C 7/00</b>
				(84) BG 02.07.2008	(84) FI 02.04.2008
				IS 02.08.2008	PL 02.04.2008
				PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
	(11) <b>1 533 068</b>	(51) <b>B23K 26/08</b>			
	(84) CZ 12.03.2008	(84) ES 23.06.2008		(11) <b>1 537 792</b>	(51) <b>A41B 11/02</b>
	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008		(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008
	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008		IS 14.09.2008	PL 14.05.2008
	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008		SI 14.05.2008	
	SK 12.03.2008				
	(11) <b>1 533 206</b>	(51) <b>B62B 7/08</b>		(11) <b>1 537 896</b>	(51) <b>A61P 3/10</b>
	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008		(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008
	CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008		FI 02.04.2008	IS 02.08.2008
	IS 26.07.2008	PL 26.03.2008		PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008		SI 02.04.2008	
	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008			
	SK 26.03.2008			(11) <b>1 538 115</b>	(51) <b>B65G 47/30</b>
				(84) FI 14.05.2008	(84) IS 14.09.2008
				PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
	(11) <b>1 533 208</b>	(51) <b>B62D 1/04</b>			
	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008		(11) <b>1 538 221</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
	CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008		(84) FI 07.05.2008	(84) IS 07.09.2008
	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008		SI 07.05.2008	
	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008			
	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008		(11) <b>1 538 236</b>	(51) <b>C23C 16/458</b>
	SK 12.03.2008			(84) FI 21.05.2008	(84) IS 21.09.2008
	(11) <b>1 530 343</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>			
	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008			
	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008			

PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SI 30.04.2008	IS 26.07.2008	NL 26.03.2008
(11) <b>1 538 286</b>	(51) <b>E05B 29/00</b>	(11) <b>1 541 893</b>	(51) <b>F16F 15/18</b>	PL 26.03.2008
(84) BG 16.07.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) ES 23.06.2008	RO 26.03.2008
IS 16.08.2008	PL 16.04.2008	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008	SI 26.03.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(11) <b>1 544 451</b>
(11) <b>1 541 057</b>	(51) <b>A47B 88/04</b>	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(51) <b>F02M 35/104</b>
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(84) AT 28.05.2008
IS 07.09.2008	NL 07.05.2008	SK 12.03.2008		IS 28.09.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008			SI 28.05.2008
(11) <b>1 541 255</b>	(51) <b>B21D 43/18</b>	(11) <b>1 541 970</b>	(51) <b>G01C 25/00</b>	(11) <b>1 544 569</b>
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) ES 25.08.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	IS 14.09.2008
IS 02.08.2008	PL 02.04.2008	IS 09.08.2008	NL 09.04.2008	PL 14.05.2008
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	
		SI 09.04.2008		(11) <b>1 544 690</b>
(11) <b>1 541 294</b>	(51) <b>B25G 1/10</b>	(11) <b>1 542 178</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	(84) AT 09.04.2008
(84) CZ 05.03.2008	(84) FI 05.03.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	ES 20.07.2008
IS 05.07.2008	NL 05.03.2008	IS 21.09.2008	NL 21.05.2008	IS 09.08.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PL 09.04.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008			SI 09.04.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(11) <b>1 543 713</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>	(11) <b>1 547 630</b>
		(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 23.04.2008
(11) <b>1 541 343</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	FI 23.04.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	NL 23.04.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	PT 23.09.2008
IS 30.08.2008	NL 30.04.2008			
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) <b>1 543 715</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>	(11) <b>1 547 658</b>
SI 30.04.2008		(84) CZ 12.03.2008	(84) ES 23.06.2008	(84) AT 05.03.2008
		FI 12.03.2008	IS 12.07.2008	CZ 05.03.2008
(11) <b>1 541 397</b>	(51) <b>B60J 1/00</b>	LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	FI 05.03.2008
(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	NL 05.03.2008
IS 14.09.2008	NL 14.05.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	PT 05.08.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SE 05.06.2008
				SK 05.03.2008
(11) <b>1 541 462</b>	(51) <b>B63H 1/30</b>	(11) <b>1 543 900</b>	(51) <b>B22D 11/20</b>	(11) <b>1 547 736</b>
(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) ES 23.06.2008	(84) AT 21.05.2008
IS 07.09.2008	NL 07.05.2008	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008	FI 21.05.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	NL 21.05.2008
		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	SI 21.05.2008
(11) <b>1 541 464</b>	(51) <b>B64C 1/00</b>	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	
(84) AT 05.03.2008	(84) CZ 05.03.2008	SK 12.03.2008		(11) <b>1 547 818</b>
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008			(84) AT 26.03.2008
IS 05.07.2008	NL 05.03.2008	(11) <b>1 543 945</b>	(51) <b>B32B 3/12</b>	CZ 26.03.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(84) IS 07.09.2008		FI 26.03.2008
RO 05.03.2008	SI 05.03.2008			NL 26.03.2008
SK 05.03.2008		(11) <b>1 543 997</b>	(51) <b>B60B 21/02</b>	RO 26.03.2008
		(84) FI 26.03.2008	(84) IS 26.07.2008	SK 26.03.2008
(11) <b>1 541 473</b>	(51) <b>B65B 51/07</b>	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	
(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008	PT 01.09.2008	SE 26.06.2008	(11) <b>1 547 944</b>
FI 09.04.2008	IS 09.08.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(84) AT 07.05.2008
PL 09.04.2008	PT 09.09.2008			FI 07.05.2008
SI 09.04.2008		(11) <b>1 544 072</b>	(51) <b>B60T 8/34</b>	NL 07.05.2008
		(84) CZ 05.03.2008	(84) ES 16.06.2008	SI 07.05.2008
(11) <b>1 541 540</b>	(51) <b>C07C 29/70</b>	FI 05.03.2008	IS 05.07.2008	
(84) BG 02.07.2008	(84) IS 02.08.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(11) <b>1 548 136</b>
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	(84) BE 19.03.2008
		SK 05.03.2008		FI 19.03.2008
(11) <b>1 541 594</b>	(51) <b>C08F 6/00</b>	(11) <b>1 544 138</b>	(51) <b>B65G 65/46</b>	LT 19.03.2008
(84) BG 02.07.2008	(84) FI 02.04.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) IS 07.09.2008	PL 19.03.2008
IS 02.08.2008	PL 02.04.2008	SI 07.05.2008		RO 19.03.2008
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008			SI 19.03.2008
(11) <b>1 541 606</b>	(51) <b>C08G 18/63</b>	(11) <b>1 544 408</b>	(51) <b>E21F 1/00</b>	(11) <b>1 548 201</b>
(84) FI 14.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) AT 09.04.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	FI 09.04.2008
		NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	NL 09.04.2008
(11) <b>1 541 697</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PT 09.09.2008
(84) BG 30.07.2008	(84) FI 30.04.2008	(11) <b>1 544 433</b>	(51) <b>F01P 11/14</b>	(11) <b>1 548 292</b>
IS 30.08.2008	NL 30.04.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) AT 05.03.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	(84) BE 05.03.2008



(11) <b>1 557 279</b> (84) IS 26.07.2008 BE 26.03.2008 ES 07.07.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>H04N 1/405</b> (84) AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(11) <b>1 557 602</b> (84) AT 26.03.2008 FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(51) <b>F16L 59/02</b> (84) CZ 26.03.2008 IS 26.07.2008 PL 26.03.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(11) <b>1 560 034</b> (84) IS 05.07.2008 BE 05.03.2008 ES 16.06.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(51) <b>G01R 31/319</b> (84) AT 05.03.2008 CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
(11) <b>1 557 298</b> (84) IS 05.07.2008 ES 16.06.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(51) <b>B60D 1/54</b> (84) CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(11) <b>1 557 659</b> (84) IS 02.08.2008 ES 13.07.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) <b>G01N 21/31</b> (84) BG 02.07.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(11) <b>1 560 364</b> (84) AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>H04L 12/24</b> (84) BE 26.03.2008 ES 07.07.2008 IS 26.07.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
(11) <b>1 557 299</b> (84) IS 05.07.2008 ES 16.06.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(51) <b>B60D 1/54</b> (84) CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(11) <b>1 557 710</b> (84) IS 05.07.2008 BE 05.03.2008 ES 16.06.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(51) <b>G02B 26/08</b> (84) AT 05.03.2008 CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(11) <b>1 561 386</b> (84) AT 12.03.2008 CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008 LT 12.03.2008 PT 18.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(51) <b>A24C 5/32</b> (84) BE 12.03.2008 ES 23.06.2008 IS 12.07.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
(11) <b>1 557 303</b> (84) BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) <b>B60G 11/27</b> (84) ES 13.07.2008 IS 02.08.2008 PT 03.09.2008	(11) <b>1 557 990</b> (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(51) <b>H04L 12/58</b> (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) <b>1 561 577</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>B41C 1/10</b> (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
(11) <b>1 557 304</b> (84) IS 16.08.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) <b>B60G 17/015</b> (84) AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(11) <b>1 559 305</b> (84) IS 12.07.2008 FI 12.03.2008 PT 18.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(51) <b>A01C 17/00</b> (84) CZ 12.03.2008 LT 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008	(11) <b>1 561 634</b> (84) IS 26.07.2008 FI 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>B60N 2/44</b> (84) CZ 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SI 26.03.2008
(11) <b>1 557 326</b> (84) IS 26.07.2008 BE 26.03.2008 ES 07.07.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>B60R 22/18</b> (84) AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(11) <b>1 559 331</b> (84) FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) <b>A23L 1/31</b> (84) IS 14.09.2008 PL 14.05.2008	(11) <b>1 561 635</b> (84) IS 26.07.2008 FI 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>B60N 2/44</b> (84) CZ 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SI 26.03.2008
(11) <b>1 557 343</b> (84) AT 07.05.2008 IS 07.09.2008 PL 07.05.2008	(51) <b>B62D 33/06</b> (84) FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) <b>1 559 338</b> (84) IS 09.08.2008 ES 20.07.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) <b>A43B 5/04</b> (84) BG 09.07.2008 NL 09.04.2008 PT 09.09.2008	(11) <b>1 561 639</b> (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 IS 09.08.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) <b>B60Q 1/076</b> (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
(11) <b>1 557 347</b> (84) FI 05.03.2008 NL 05.03.2008 RO 05.03.2008	(51) <b>B62D 65/18</b> (84) IS 05.07.2008 PT 05.08.2008 SI 05.03.2008	(11) <b>1 559 592</b> (84) IS 26.07.2008 ES 07.07.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>B60D 1/06</b> (84) CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(11) <b>1 561 679</b> (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) <b>B62L 1/00</b> (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008
(11) <b>1 557 365</b> (84) IS 05.07.2008 CZ 05.03.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(51) <b>B65D 1/00</b> (84) AT 05.03.2008 FI 05.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(11) <b>1 559 888</b> (84) IS 09.08.2008 ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 PT 09.09.2008	(51) <b>F02D 35/02</b> (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(11) <b>1 561 693</b> (84) IS 07.09.2008 ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(51) <b>B65D 5/50</b> (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SI 07.05.2008
(11) <b>1 557 390</b> (84) IS 07.09.2008 PL 07.05.2008	(51) <b>B66B 5/22</b> (84) NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) <b>1 559 933</b> (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) <b>F16J 1/22</b> (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) <b>1 561 716</b> (84) IS 02.08.2008 ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) <b>B65H 45/14</b> (84) BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008
(11) <b>1 557 514</b> (84) IS 23.08.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) <b>E05C 7/04</b> (84) BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) <b>1 559 951</b> (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) <b>F21S 8/10</b> (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008		

(11) <b>1 561 933</b>	(51) <b>F02D 41/02</b>	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
IS 21.09.2008	NL 21.05.2008				
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008				
(11) <b>1 561 969</b>	(51) <b>F16H 25/20</b>	(11) <b>1 564 159</b>	(51) <b>B65F 1/00</b>	(11) <b>1 566 118</b>	(51) <b>A47C 7/40</b>
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	FI 21.05.2008	PL 21.05.2008
IS 30.08.2008	NL 30.04.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	SI 21.05.2008	
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008		
SI 30.04.2008					
(11) <b>1 562 007</b>	(51) <b>F24H 9/12</b>	(11) <b>1 564 259</b>	(51) <b>C09B 29/36</b>	(11) <b>1 566 132</b>	(51) <b>A47J 47/20</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008		
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008		
		SI 12.03.2008	SK 12.03.2008		
(11) <b>1 562 047</b>	(51) <b>G01N 33/86</b>	(11) <b>1 564 362</b>	(51) <b>E06B 9/40</b>	(11) <b>1 566 160</b>	(51) <b>A61K 8/73</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 19.03.2008	IS 19.07.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	LT 19.03.2008	PT 26.08.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008
SI 14.05.2008		RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
		SK 19.03.2008		SI 30.04.2008	
(11) <b>1 562 087</b>	(51) <b>G04B 17/06</b>	(11) <b>1 564 482</b>	(51) <b>F21S 8/12</b>	(11) <b>1 566 194</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
SI 21.05.2008		SI 14.05.2008			
(11) <b>1 562 205</b>	(51) <b>H01G 9/20</b>	(11) <b>1 564 510</b>	(51) <b>F25B 43/00</b>	(11) <b>1 566 284</b>	(51) <b>B42B 4/00</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008	IS 28.09.2008	NL 28.05.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	SI 28.05.2008	
PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008		
SI 09.04.2008					
(11) <b>1 562 348</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 564 527</b>	(51) <b>G01C 21/12</b>	(11) <b>1 566 306</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
FI 02.04.2008	PL 02.04.2008	IS 09.08.2008	NL 09.04.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
		SI 09.04.2008		SI 16.04.2008	
(11) <b>1 563 755</b>	(51) <b>A44C 9/00</b>	(11) <b>1 564 536</b>	(51) <b>G01J 5/04</b>	(11) <b>1 566 371</b>	(51) <b>C04B 41/81</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008
FI 07.05.2008	PL 07.05.2008	FI 26.03.2008	NL 26.03.2008	IS 07.09.2008	NL 07.05.2008
SI 07.05.2008		PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
		RO 26.03.2008	SI 26.03.2008		
		SK 26.03.2008			
(11) <b>1 563 926</b>	(51) <b>B21D 43/05</b>	(11) <b>1 564 562</b>	(51) <b>G01R 33/3815</b>	(11) <b>1 566 400</b>	(51) <b>C08J 9/36</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	SI 28.05.2008	
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008		
SI 23.04.2008		PT 09.09.2008	SI 09.04.2008		
(11) <b>1 563 962</b>	(51) <b>B25F 5/02</b>	(11) <b>1 564 776</b>	(51) <b>H01J 9/18</b>	(11) <b>1 566 566</b>	(51) <b>F16F 15/134</b>
(84) FI 28.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
SI 28.05.2008		BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
		FI 09.04.2008	PL 09.04.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
		PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008
(11) <b>1 564 028</b>	(51) <b>B60B 3/02</b>	(11) <b>1 564 815</b>	(51) <b>H01L 29/872</b>	(11) <b>1 566 722</b>	(51) <b>G06F 1/20</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) LT 12.03.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
SI 12.03.2008		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
		IS 16.08.2008	NL 16.04.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
		PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SI 21.05.2008	
		SI 16.04.2008			
(11) <b>1 564 068</b>	(51) <b>B60P 1/00</b>	(11) <b>1 564 815</b>	(51) <b>H01L 29/872</b>	(11) <b>1 566 750</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	IS 16.08.2008	NL 16.04.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
		SI 16.04.2008		SI 16.04.2008	
(11) <b>1 564 134</b>	(51) <b>B63H 16/10</b>	(11) <b>1 565 040</b>	(51) <b>H05B 7/14</b>	(11) <b>1 566 781</b>	(51) <b>G08B 13/196</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008			BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
				FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
				PL 09.04.2008	PT 09.09.2008
				SI 09.04.2008	



(11) <b>1 566 942</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SK 26.03.2008	
(11) <b>1 566 978</b>	(51) <b>H04Q 7/28</b>	(11) <b>1 569 252</b>	(51) <b>H01G 9/00</b>	(11) <b>1 574 462</b>	(51) <b>B65G 65/46</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	LT 12.03.2008	NL 12.03.2008
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	SI 07.05.2008		PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
SI 02.04.2008				RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
				SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(11) <b>1 568 293</b>	(51) <b>A45B 17/00</b>	(11) <b>1 570 836</b>	(51) <b>A61Q 19/04</b>	(11) <b>1 574 473</b>	(51) <b>B66C 3/04</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) IS 14.09.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	FI 26.03.2008	IS 26.07.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008		
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008		
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008		
(11) <b>1 568 352</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>	(11) <b>1 570 884</b>	(51) <b>A63C 19/10</b>	(11) <b>1 574 538</b>	(51) <b>C08G 63/185</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 07.05.2008	SI 07.05.2008
LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008		
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008				
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(11) <b>1 570 935</b>	(51) <b>B23D 47/04</b>	(11) <b>1 574 613</b>	(51) <b>D06N 7/00</b>
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) IS 07.09.2008
		ES 01.09.2008	FI 21.05.2008		SI 07.05.2008
		PL 21.05.2008	SI 21.05.2008		
(11) <b>1 568 405</b>	(51) <b>B01D 35/30</b>	(11) <b>1 570 963</b>	(51) <b>B27B 5/29</b>	(11) <b>1 574 639</b>	(51) <b>E05B 13/10</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	IS 14.09.2008	NL 14.05.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008				
SI 16.04.2008					
(11) <b>1 568 446</b>	(51) <b>B25J 15/04</b>	(11) <b>1 570 981</b>	(51) <b>B32B 5/18</b>	(11) <b>1 574 662</b>	(51) <b>E06C 7/18</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008			FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
LT 12.03.2008	NL 12.03.2008			PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008				
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008				
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008				
(11) <b>1 568 447</b>	(51) <b>B25J 15/04</b>	(11) <b>1 571 293</b>	(51) <b>E21D 11/36</b>	(11) <b>1 574 739</b>	(51) <b>F16F 1/38</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	LT 19.03.2008	PL 19.03.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008		
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SK 19.03.2008			
(11) <b>1 568 447</b>	(51) <b>B25J 15/04</b>	(11) <b>1 571 370</b>	(51) <b>F16F 15/32</b>	(11) <b>1 574 923</b>	(51) <b>G05D 1/00</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) FI 05.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008			SI 07.05.2008	
(11) <b>1 568 563</b>	(51) <b>B61D 19/00</b>	(11) <b>1 574 125</b>	(51) <b>A01G 3/037</b>	(11) <b>1 575 240</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 09.04.2008	IS 09.08.2008	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008
SI 28.05.2008		NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
		PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	SI 16.04.2008	
(11) <b>1 568 597</b>	(51) <b>B62M 25/08</b>	(11) <b>1 574 268</b>	(51) <b>B21D 39/02</b>	(11) <b>1 575 347</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
FI 23.04.2008	PL 23.04.2008	DE 27.06.2008	ES 07.07.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	FI 26.03.2008	NL 26.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
		PL 26.03.2008	PT 01.09.2008		
		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008		
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008		
(11) <b>1 568 623</b>	(51) <b>B65F 1/10</b>	(11) <b>1 574 404</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 576 870</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
		SI 21.05.2008		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
(11) <b>1 568 662</b>	(51) <b>C02F 3/12</b>	(11) <b>1 574 423</b>	(51) <b>B62D 25/16</b>	(11) <b>1 576 873</b>	(51) <b>A01K 1/015</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) FI 09.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
PT 09.09.2008		ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
				PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
(11) <b>1 568 821</b>	(51) <b>E01B 1/00</b>	(11) <b>1 574 423</b>	(51) <b>B62D 25/16</b>	(11) <b>1 576 999</b>	(51) <b>B01D 53/56</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 07.09.2008	
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008		
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008				

(11) <b>1 577 143</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>B60K 15/03</b> (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	LT 19.03.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	NL 19.03.2008 PT 26.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008	(11) <b>1 582 299</b> (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(51) <b>B25C 1/06</b> (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008
(11) <b>1 577 146</b> (84) IS 19.07.2008 BE 19.03.2008 ES 30.06.2008 LT 19.03.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SK 19.03.2008	(51) <b>B60K 31/00</b> (84) AT 19.03.2008 CZ 19.03.2008 FI 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 26.08.2008 SI 19.03.2008	(11) <b>1 580 085</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>B60R 21/20</b> (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) <b>1 582 325</b> (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>B28C 5/42</b> (84) ES 18.08.2008 IS 07.09.2008 PL 07.05.2008
(11) <b>1 577 244</b> (84) IS 30.08.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) <b>B65H 45/14</b> (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PL 30.04.2008	(11) <b>1 580 102</b> (84) AT 14.05.2008 IS 14.09.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>B62D 65/00</b> (84) FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) <b>1 582 429</b> (84) IS 05.07.2008 FI 05.03.2008 PT 05.08.2008 SI 05.03.2008	(51) <b>B61K 9/08</b> (84) CZ 05.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SK 05.03.2008
(11) <b>1 577 577</b> (84) IS 14.09.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) <b>F16D 33/18</b> (84) FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(11) <b>1 580 130</b> (84) AT 12.03.2008 CZ 12.03.2008 IS 12.07.2008 MC 31.03.2008 PT 18.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(51) <b>B65B 25/14</b> (84) BE 12.03.2008 FI 12.03.2008 LT 12.03.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008	(11) <b>1 582 489</b> (84) IS 12.07.2008 ES 23.06.2008 LT 12.03.2008 NL 12.03.2008 PT 18.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(51) <b>B65H 5/14</b> (84) CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008 MC 31.03.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
(11) <b>1 577 601</b> (84) IS 05.07.2008 BE 05.03.2008 ES 16.06.2008 MC 31.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(51) <b>F16M 11/12</b> (84) AT 05.03.2008 CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(11) <b>1 580 153</b> (84) AT 12.03.2008 IS 12.07.2008 PT 18.08.2008 SK 12.03.2008	(51) <b>B65H 3/24</b> (84) CZ 12.03.2008 LT 12.03.2008 SI 12.03.2008	(11) <b>1 582 620</b> (84) AT 26.03.2008 FI 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(51) <b>D06F 75/14</b> (84) CZ 26.03.2008 IS 26.07.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008
(11) <b>1 577 657</b> (84) IS 28.09.2008 NL 28.05.2008	(51) <b>G01M 3/02</b> (84) FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) <b>1 580 154</b> (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) <b>B65H 3/52</b> (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) <b>1 582 644</b> (84) IS 12.07.2008 CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008 NL 12.03.2008 PT 18.08.2008 SE 12.06.2008	(51) <b>E04B 5/23</b> (84) BE 12.03.2008 ES 23.06.2008 LT 12.03.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SK 12.03.2008
(11) <b>1 577 852</b> (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) <b>G07F 17/32</b> (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) <b>1 580 317</b> (84) IS 21.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) <b>D21F 7/02</b> (84) ES 01.09.2008 PL 21.05.2008	(11) <b>1 582 839</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>G01B 11/24</b> (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
(11) <b>1 577 853</b> (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) <b>G07F 17/32</b> (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) <b>1 580 678</b> (84) IS 21.09.2008 ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) <b>G06Q 10/00</b> (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) <b>1 582 982</b> (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(51) <b>G06F 11/14</b> (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008
(11) <b>1 578 183</b> (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>H05K 7/14</b> (84) IS 07.09.2008 PL 07.05.2008	(11) <b>1 580 824</b> (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>H01L 51/52</b> (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) <b>1 582 990</b> (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) <b>G06F 13/40</b> (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008
(11) <b>1 579 989</b> (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) <b>B41F 19/00</b> (84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) <b>1 580 836</b> (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 IS 09.08.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) <b>H01Q 1/32</b> (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	(11) <b>1 583 176</b> (84) AT 05.03.2008 FI 05.03.2008 MC 31.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SK 05.03.2008	(51) <b>H01Q 15/00</b> (84) CZ 05.03.2008 IS 05.07.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SI 05.03.2008
(11) <b>1 579 990</b> (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) <b>B41F 19/06</b> (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) <b>1 582 113</b> (84) IS 16.08.2008 ES 27.07.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) <b>A47B 73/00</b> (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(11) <b>1 584 239</b> (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>A21D 15/04</b> (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SI 14.05.2008
(11) <b>1 580 043</b> (84) IS 19.07.2008 ES 30.06.2008	(51) <b>B60D 1/58</b> (84) CZ 19.03.2008 FI 19.03.2008	(11) <b>1 582 125</b> (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) <b>A47J 31/057</b> (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008		

(11) <b>1 584 249</b> (84) AT 28.05.2008 IS 28.09.2008 SI 28.05.2008	(51) <b>A41H 33/00</b> (84) FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	SI 21.05.2008	(11) <b>1 584 607</b> (84) IS 16.08.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) <b>C03C 10/04</b> (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) <b>1 588 677</b> (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(51) <b>A61F 2/34</b> (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008
(11) <b>1 584 273</b> (84) MC 31.05.2008 AT 19.03.2008 CZ 19.03.2008 LT 19.03.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(51) <b>A47J 31/46</b> (84) IS 19.07.2008 BE 19.03.2008 FI 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 26.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008	(11) <b>1 584 615</b> (84) AT 28.05.2008 NL 28.05.2008	(51) <b>C07C 323/41</b> (84) IS 28.09.2008 SI 28.05.2008	(11) <b>1 588 844</b> (84) IS 09.08.2008 ES 20.07.2008 MC 30.04.2008 PT 10.09.2008	(51) <b>B32B 27/32</b> (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 SI 09.04.2008	
(11) <b>1 584 283</b> (84) IS 28.09.2008 NL 28.05.2008	(51) <b>A47L 15/50</b> (84) ES 08.09.2008 SI 28.05.2008	(11) <b>1 584 808</b> (84) IS 21.09.2008 ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) <b>F02D 41/02</b> (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) <b>1 588 891</b> (84) IS 23.08.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) <b>B60N 2/28</b> (84) BG 23.07.2008 NL 23.04.2008 SI 23.04.2008	
(11) <b>1 584 322</b> (84) AT 26.03.2008 FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>A61Q 1/02</b> (84) CZ 26.03.2008 IS 26.07.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(11) <b>1 584 826</b> (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) <b>F16B 37/12</b> (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) <b>1 588 892</b> (84) IS 05.07.2008 ES 16.06.2008 MC 30.04.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(51) <b>B60N 2/46</b> (84) CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	
(11) <b>1 584 340</b> (84) AT 26.03.2008 DE 27.06.2008 FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>A61M 3/02</b> (84) CZ 26.03.2008 ES 07.07.2008 IS 26.07.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(11) <b>1 584 904</b> (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) <b>G01J 9/00</b> (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) <b>1 589 026</b> (84) IS 12.07.2008 FI 12.03.2008 MC 31.03.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008	(51) <b>C07H 19/16</b> (84) CZ 12.03.2008 LT 12.03.2008 NL 12.03.2008 PT 18.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	
(11) <b>1 584 376</b> (84) IS 12.07.2008 FI 12.03.2008 MC 30.04.2008 PT 18.08.2008 SI 12.03.2008	(51) <b>B05B 12/14</b> (84) CZ 12.03.2008 LT 12.03.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SK 12.03.2008	(11) <b>1 584 943</b> (84) IS 07.09.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>G01S 3/74</b> (84) PL 07.05.2008	(11) <b>1 589 094</b> (84) IS 16.08.2008 ES 27.07.2008 MC 30.04.2008 PT 16.09.2008	(51) <b>C12M 1/10</b> (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	
(11) <b>1 584 418</b> (84) IS 07.09.2008 ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>B25C 1/06</b> (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(11) <b>1 586 245</b> (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008	(51) <b>A24B 3/04</b> (84) ES 18.08.2008 SI 07.05.2008	(11) <b>1 589 225</b> (84) IS 16.08.2008 ES 27.07.2008 MC 30.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) <b>F04C 9/00</b> (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	
(11) <b>1 584 419</b> (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 SI 28.05.2008	(51) <b>B25C 1/06</b> (84) AT 28.05.2008 NL 28.05.2008	(11) <b>1 586 348</b> (84) IS 16.08.2008 ES 27.07.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) <b>A61N 1/365</b> (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(11) <b>1 589 228</b> (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	(51) <b>F04D 15/00</b> (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 MC 30.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	
(11) <b>1 584 448</b> (84) IS 14.09.2008 SI 14.05.2008	(51) <b>B29C 65/04</b> (84) FI 14.05.2008	(11) <b>1 586 400</b> (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(51) <b>B23D 59/00</b> (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) <b>1 589 314</b> (84) IS 26.07.2008 BE 26.03.2008 FI 26.03.2008 PL 26.03.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>F41C 33/02</b> (84) AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 MC 30.04.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	
(11) <b>1 584 463</b> (84) IS 30.08.2008 FI 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) <b>B32B 27/08</b> (84) BG 30.07.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) <b>1 586 414</b> (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 MC 30.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) <b>B23Q 17/22</b> (84) BG 09.07.2008 IS 09.08.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	(11) <b>1 589 383</b> (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	(51) <b>G03G 15/04</b> (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 MC 30.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	
(11) <b>1 584 495</b> (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) <b>B60C 25/138</b> (84) AT 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) <b>1 586 815</b> (84) IS 14.09.2008	(51) <b>F21S 8/02</b>	(11) <b>1 589 524</b> (84) IS 12.07.2008 CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008 NL 12.03.2008	(51) <b>G10L 13/06</b> (84) AT 12.03.2008 ES 23.06.2008 LT 12.03.2008 PL 12.03.2008	
(11) <b>1 584 589</b> (84) IS 21.09.2008 ES 01.09.2008 NL 21.05.2008	(51) <b>B65H 39/042</b> (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) <b>1 586 858</b> (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) <b>G01C 19/68</b> (84) ES 25.08.2008 IS 14.09.2008 PL 14.05.2008	(11) <b>1 587 172</b> (84) IS 14.09.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) <b>H01R 13/187</b> (84) FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	
		(11) <b>1 587 343</b> (84) IS 14.09.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>H04R 25/00</b> (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008			

PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	LT 19.03.2008	MC 30.04.2008	SK 19.03.2008	
SK 12.03.2008		PL 19.03.2008	PT 26.08.2008		
(11) <b>1 589 551</b>	(51) <b>H01H 13/02</b>	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(11) <b>1 595 678</b>	(51) <b>B29C 45/27</b>
(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008
SI 28.05.2008		(11) <b>1 593 315</b>	(51) <b>A43B 11/00</b>	FI 28.05.2008	SI 28.05.2008
(11) <b>1 589 596</b>	(51) <b>H01M 2/04</b>	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008	(11) <b>1 595 763</b>	(51) <b>B60T 7/10</b>
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
IS 28.09.2008	NL 28.05.2008	SI 14.05.2008		FI 14.05.2008	IS 14.09.2008
(11) <b>1 589 691</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 593 335</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	SI 14.05.2008	
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 26.03.2008	MC 30.04.2008	(11) <b>1 595 895</b>	(51) <b>C08F 8/12</b>
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
SI 14.05.2008		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
(11) <b>1 589 709</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(11) <b>1 593 419</b>	(51) <b>B01D 29/21</b>	(11) <b>1 595 942</b>	(51) <b>C12N 1/04</b>
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) MC 30.04.2008
SI 14.05.2008		ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008
(11) <b>1 589 784</b>	(51) <b>H04R 25/02</b>	LT 12.03.2008	MC 30.04.2008	SK 05.03.2008	
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(11) <b>1 596 002</b>	(51) <b>D21G 9/00</b>
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
LT 12.03.2008	MC 30.04.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(11) <b>1 593 458</b>	(51) <b>B24B 13/005</b>	SI 07.05.2008	
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(11) <b>1 596 105</b>	(51) <b>F16H 61/30</b>
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 09.08.2008
SK 12.03.2008		MC 30.04.2008	NL 02.04.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008
(11) <b>1 591 026</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	SI 02.04.2008		NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
FI 14.05.2008	SI 14.05.2008	(11) <b>1 593 517</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008
(11) <b>1 591 158</b>	(51) <b>B01F 13/02</b>	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(11) <b>1 596 206</b>	(51) <b>G01R 15/18</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008
FI 21.05.2008	PL 21.05.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	IS 28.09.2008	NL 28.05.2008
SI 21.05.2008		LT 19.03.2008	MC 31.05.2008	SI 28.05.2008	
(11) <b>1 591 192</b>	(51) <b>B23K 35/38</b>	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(11) <b>1 597 979</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>
(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008
FI 28.05.2008	SI 28.05.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	FI 14.05.2008	SI 14.05.2008
(11) <b>1 591 281</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	SK 19.03.2008		(11) <b>1 597 991</b>	(51) <b>A47J 42/50</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(11) <b>1 594 331</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
LT 19.03.2008	MC 30.04.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	FI 23.04.2008	MC 30.04.2008	SI 30.04.2008	
RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) <b>1 598 127</b>	(51) <b>B21D 53/10</b>
SK 19.03.2008		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008
(11) <b>1 591 334</b>	(51) <b>B61D 49/00</b>	(11) <b>1 594 352</b>	(51) <b>H05K 3/42</b>	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 05.07.2008	(11) <b>1 598 138</b>	(51) <b>B23H 1/00</b>
FI 09.04.2008	MC 30.04.2008	AT 05.03.2008	BE 05.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
PT 10.09.2008		CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008
(11) <b>1 591 712</b>	(51) <b>F16L 41/08</b>	FI 05.03.2008	NL 05.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	LT 19.03.2008	MC 31.05.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
SI 07.05.2008		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
(11) <b>1 591 715</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	(11) <b>1 595 440</b>	(51) <b>A01F 15/07</b>	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	SK 19.03.2008	
FI 28.05.2008	SI 28.05.2008	ES 07.07.2008	MC 31.05.2008	(11) <b>1 598 157</b>	(51) <b>B25J 21/00</b>
(11) <b>1 591 771</b>	(51) <b>G01N 21/47</b>	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(84) FI 12.03.2008	(84) IS 12.07.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	LT 12.03.2008	PL 12.03.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
SI 28.05.2008		(11) <b>1 595 530</b>	(51) <b>A61K 8/36</b>	SK 12.03.2008	
(11) <b>1 591 977</b>	(51) <b>G08B 25/04</b>	(84) MC 31.05.2008	(84) AT 19.03.2008	(11) <b>1 598 240</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
		IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	FI 23.04.2008	MC 31.05.2008
		NL 19.03.2008	PL 19.03.2008		
		PT 26.08.2008	RO 19.03.2008		

NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008
SI 23.04.2008		LT 19.03.2008	MC 30.04.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
(11) <b>1 598 249</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	(11) <b>1 604 565</b>	(51) <b>A01F 15/08</b>
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
MC 31.05.2008	PL 09.04.2008	SK 19.03.2008		ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
PT 10.09.2008		(11) <b>1 600 672</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>	MC 31.05.2008	NL 05.03.2008
(11) <b>1 598 292</b>	(51) <b>B65G 39/00</b>	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
(84) MC 31.05.2008	(84) AT 23.04.2008	FI 14.05.2008	MC 31.05.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SK 05.03.2008	
IS 23.08.2008	PL 23.04.2008			(11) <b>1 604 691</b>	(51) <b>A61L 27/04</b>
SI 23.04.2008		(11) <b>1 600 782</b>	(51) <b>G01R 1/073</b>	(84) MC 31.05.2008	(84) AT 12.03.2008
(11) <b>1 598 304</b>	(51) <b>B66C 23/78</b>	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	LT 12.03.2008	PL 12.03.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SI 23.04.2008		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
(11) <b>1 598 560</b>	(51) <b>F15B 11/044</b>	(11) <b>1 601 173</b>	(51) <b>H04M 11/02</b>	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) ES 30.06.2008	SK 12.03.2008	
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 19.03.2008	IS 19.07.2008	(11) <b>1 604 734</b>	(51) <b>B01F 13/02</b>
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	LT 19.03.2008	MC 30.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008
(11) <b>1 598 685</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	SI 21.05.2008	
FI 14.05.2008	PL 14.05.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(11) <b>1 604 765</b>	(51) <b>B23D 45/04</b>
SI 14.05.2008		SK 19.03.2008		(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
(11) <b>1 598 993</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 601 187</b>	(51) <b>H04N 5/217</b>	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) BE 26.03.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008	(11) <b>1 604 775</b>	(51) <b>B23Q 3/155</b>
FI 26.03.2008	MC 30.04.2008	MC 30.04.2008	PL 26.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) <b>1 601 232</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	SI 23.04.2008	
SK 26.03.2008		(84) MC 31.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(11) <b>1 604 845</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>
(11) <b>1 600 093</b>	(51) <b>A47L 9/06</b>	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
(84) MC 31.05.2008	(84) IS 23.08.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	LT 12.03.2008	PL 12.03.2008
SI 23.04.2008		SI 23.04.2008		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
(11) <b>1 600 226</b>	(51) <b>B21D 43/05</b>	(11) <b>1 602 448</b>	(51) <b>B25C 1/00</b>	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(11) <b>1 604 900</b>	(51) <b>B64D 29/04</b>
FI 02.04.2008	MC 31.05.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) AT 30.04.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	MC 31.05.2008	NL 14.05.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008
PT 03.09.2008		PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008
(11) <b>1 600 246</b>	(51) <b>B23K 26/32</b>	(11) <b>1 602 764</b>	(51) <b>D06B 23/04</b>	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 21.05.2008	IS 21.09.2008	(11) <b>1 605 080</b>	(51) <b>D02G 3/40</b>
MC 31.05.2008	NL 23.04.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SI 21.05.2008		MC 30.04.2008	PL 02.04.2008
SI 23.04.2008		(11) <b>1 602 862</b>	(51) <b>F16H 63/32</b>	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
(11) <b>1 600 257</b>	(51) <b>B23Q 17/00</b>	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(11) <b>1 605 106</b>	(51) <b>E03D 9/00</b>
(84) MC 31.05.2008	(84) IS 19.07.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008
CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
LT 19.03.2008	PT 26.08.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	MC 31.05.2008	NL 09.04.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(11) <b>1 602 957</b>	(51) <b>G02B 7/08</b>	SI 09.04.2008	
(11) <b>1 600 444</b>	(51) <b>C07D 233/54</b>	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(11) <b>1 605 122</b>	(51) <b>E05B 65/12</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	FI 30.04.2008	MC 31.05.2008	CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008
MC 31.05.2008	NL 30.04.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	LT 19.03.2008	MC 31.05.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
SI 30.04.2008		(11) <b>1 602 995</b>	(51) <b>G05D 1/06</b>	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
(11) <b>1 600 463</b>	(51) <b>C08F 285/00</b>	(84) MC 31.05.2008	(84) AT 23.04.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	SK 19.03.2008	



FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(11) <b>1 617 603</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
RO 26.03.2008	SI 26.03.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	FI 21.05.2008	IS 21.09.2008
SK 26.03.2008		SK 05.03.2008		LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
				PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
(11) <b>1 614 562</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 616 728</b>	(51) <b>B60D 1/62</b>	(11) <b>1 617 608</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
FI 26.03.2008	NL 26.03.2008	CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	IS 12.07.2008	LV 12.03.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	SI 07.05.2008	
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008		
		SK 12.03.2008			
(11) <b>1 614 563</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 616 770</b>	(51) <b>B60W 10/02</b>	(11) <b>1 617 658</b>	(51) <b>H04N 5/57</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
FI 26.03.2008	NL 26.03.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008			PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008				
(11) <b>1 614 564</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 616 771</b>	(51) <b>B61G 11/12</b>	(11) <b>1 618 863</b>	(51) <b>A61G 17/04</b>
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) FI 19.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SK 26.03.2008	
(11) <b>1 614 596</b>	(51) <b>B60S 1/48</b>	(11) <b>1 616 784</b>	(51) <b>B63B 43/06</b>	(11) <b>1 619 069</b>	(51) <b>B60M 3/00</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) FI 12.03.2008	(84) IS 12.07.2008
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	SE 12.06.2008	
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008		
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(11) <b>1 619 138</b>	(51) <b>B65D 75/58</b>
SK 12.03.2008		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	FI 09.04.2008	IS 09.08.2008
		SK 12.03.2008		LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
				PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
				SI 09.04.2008	
(11) <b>1 614 600</b>	(51) <b>B60T 13/58</b>	(11) <b>1 616 792</b>	(51) <b>B65B 1/06</b>	(11) <b>1 619 143</b>	(51) <b>B65F 3/04</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 26.07.2008	
CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008		
FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008		
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008		
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008		
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008		
SK 26.03.2008		SK 26.03.2008			
(11) <b>1 614 614</b>	(51) <b>B62K 11/04</b>	(11) <b>1 616 798</b>	(51) <b>B65C 9/04</b>	(11) <b>1 619 218</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 28.05.2008	PL 26.03.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SI 28.05.2008	
SI 02.04.2008		SE 26.06.2008	SI 26.03.2008		
		SK 26.03.2008			
(11) <b>1 614 946</b>	(51) <b>F16K 25/00</b>	(11) <b>1 616 858</b>	(51) <b>C07C 267/00</b>	(11) <b>1 619 239</b>	(51) <b>C12M 1/107</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008			LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(11) <b>1 617 016</b>	(51) <b>E04H 15/56</b>	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	SI 16.04.2008	
SK 26.03.2008		ES 10.08.2008	FI 30.04.2008		
		IS 30.08.2008	LV 30.04.2008		
		NL 30.04.2008	PL 30.04.2008		
		PT 30.09.2008	SI 30.04.2008		
(11) <b>1 615 062</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>1 617 060</b>	(51) <b>F02D 41/02</b>	(11) <b>1 619 261</b>	(51) <b>C22B 13/00</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) BE 05.03.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	IS 07.09.2008	NL 07.05.2008	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008			SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
SI 16.04.2008				SK 05.03.2008	
(11) <b>1 615 476</b>	(51) <b>H05B 41/28</b>	(11) <b>1 617 111</b>	(51) <b>F16J 15/06</b>	(11) <b>1 619 297</b>	(51) <b>D21F 1/02</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008	PL 07.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
SI 07.05.2008		LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	SI 07.05.2008	
		PL 16.04.2008	PT 16.09.2008		
		SI 16.04.2008			
(11) <b>1 616 680</b>	(51) <b>B27D 1/08</b>	(11) <b>1 619 428</b>	(51) <b>F16J 15/12</b>	(11) <b>1 619 428</b>	(51) <b>F16J 15/12</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008				

NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 21.05.2008		LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
SI 07.05.2008				SI 14.05.2008	
(11) <b>1 619 795</b>	(51) <b>H03H 17/06</b>	(11) <b>1 621 338</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 622 117</b>	(51) <b>G09G 3/28</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 21.05.2008	IS 21.09.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008		SI 07.05.2008		
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(11) <b>1 621 386</b>	(51) <b>B60J 7/22</b>	(11) <b>1 622 231</b>	(51) <b>H01R 13/58</b>
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	IS 14.09.2008	LV 14.05.2008
SK 19.03.2008		LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
		PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	SI 14.05.2008	
		SI 02.04.2008			
(11) <b>1 621 065</b>	(51) <b>A01D 75/08</b>	(11) <b>1 621 442</b>	(51) <b>B62D 1/06</b>	(11) <b>1 622 584</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
LV 02.04.2008	PL 02.04.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	SI 14.05.2008	
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008		
(11) <b>1 621 067</b>	(51) <b>A01D 78/12</b>	(11) <b>1 621 671</b>	(51) <b>E01B 1/00</b>	(11) <b>1 623 653</b>	(51) <b>A47C 3/30</b>
(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) FI 19.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	PL 19.03.2008	RO 19.03.2008	LV 02.04.2008	PL 02.04.2008
		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
		SK 19.03.2008			
(11) <b>1 621 068</b>	(51) <b>A01D 89/00</b>	(11) <b>1 621 686</b>	(51) <b>E03C 1/04</b>	(11) <b>1 623 772</b>	(51) <b>B21D 7/024</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	IS 26.07.2008	LV 26.03.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
				SK 26.03.2008	
(11) <b>1 621 084</b>	(51) <b>A23L 2/66</b>	(11) <b>1 621 701</b>	(51) <b>E05B 19/04</b>	(11) <b>1 623 783</b>	(51) <b>B23D 59/00</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
SI 02.04.2008		PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	SI 28.05.2008	
		SI 09.04.2008			
(11) <b>1 621 160</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 621 743</b>	(51) <b>F02C 7/04</b>	(11) <b>1 623 800</b>	(51) <b>B27B 5/16</b>
(84) AT 26.03.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	ES 08.09.2008	SI 28.05.2008
IS 26.07.2008	LV 26.03.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008		
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008		
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008		
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SK 19.03.2008			
(11) <b>1 621 253</b>	(51) <b>B05B 1/00</b>	(11) <b>1 621 780</b>	(51) <b>F15B 15/22</b>	(11) <b>1 623 817</b>	(51) <b>B29C 69/02</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008
BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SI 28.05.2008	
LV 26.03.2008	PL 26.03.2008				
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008				
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008				
SK 26.03.2008					
(11) <b>1 621 292</b>	(51) <b>B25C 1/18</b>	(11) <b>1 621 828</b>	(51) <b>F25B 35/04</b>	(11) <b>1 623 850</b>	(51) <b>B60C 25/135</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	FI 05.03.2008	IS 05.07.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
SI 02.04.2008		LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
		PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008		
(11) <b>1 621 300</b>	(51) <b>B26B 19/28</b>	(11) <b>1 621 883</b>	(51) <b>G01N 33/34</b>	(11) <b>1 623 861</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SI 02.04.2008			
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008				
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008				
(11) <b>1 621 302</b>	(51) <b>B27B 5/16</b>	(11) <b>1 622 106</b>	(51) <b>G08B 5/36</b>	(11) <b>1 623 899</b>	(51) <b>B60T 7/06</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008			FI 09.04.2008	IS 09.08.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008			LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
				PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
				SI 09.04.2008	



- (11) **1 623 901** (51) **B60W 10/02**  
(84) IS 26.07.2008 (84) CZ 26.03.2008  
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008  
LV 26.03.2008 NL 26.03.2008  
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008  
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008  
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008
- (11) **1 624 332** (51) **G02F 1/1343**  
(84) IS 14.09.2008 (84) AT 14.05.2008  
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008  
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008  
PL 14.05.2008 SI 14.05.2008
- (11) **1 624 466** (51) **G21F 9/28**  
(84) IS 23.08.2008 (84) AT 23.04.2008  
BG 23.07.2008 ES 03.08.2008  
FI 23.04.2008 LV 23.04.2008  
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008  
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008
- (11) **1 625 805** (51) **A44C 17/04**  
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008  
CZ 26.03.2008 ES 07.07.2008  
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008  
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008  
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008  
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008  
SK 26.03.2008
- (11) **1 625 840** (51) **A61G 17/00**  
(84) IS 09.08.2008 (84) BG 09.07.2008  
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008  
LV 09.04.2008 PL 09.04.2008  
PT 10.09.2008 SI 09.04.2008
- (11) **1 625 872** (51) **A61M 39/00**  
(84) IS 12.07.2008 (84) CZ 12.03.2008  
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008  
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008  
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008  
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008  
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008  
SK 12.03.2008
- (11) **1 625 944** (51) **B41N 3/03**  
(84) IS 30.08.2008 (84) AT 30.04.2008  
BG 30.07.2008 ES 10.08.2008  
FI 30.04.2008 LV 30.04.2008  
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008  
PT 30.09.2008 SI 30.04.2008
- (11) **1 626 017** (51) **B65G 57/30**  
(84) IS 16.08.2008 (84) AT 16.04.2008  
BG 16.07.2008 ES 27.07.2008  
FI 16.04.2008 LV 16.04.2008  
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008  
SI 16.04.2008
- (11) **1 626 018** (51) **B65G 65/44**  
(84) AT 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008  
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008  
IS 02.08.2008 LV 02.04.2008  
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008  
PT 03.09.2008 SI 02.04.2008
- (11) **1 626 023** (51) **B65H 45/14**  
(84) IS 14.09.2008 (84) ES 25.08.2008  
FI 14.05.2008 LV 14.05.2008  
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008  
SI 14.05.2008
- (11) **1 626 079** (51) **C09K 19/30**  
(84) IS 02.08.2008 (84) AT 02.04.2008  
BG 02.07.2008 ES 13.07.2008  
FI 02.04.2008 LV 02.04.2008  
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008  
PT 03.09.2008 SI 02.04.2008
- (11) **1 626 105** (51) **C23C 16/36**  
(84) IS 26.07.2008 (84) BE 26.03.2008  
CZ 26.03.2008 ES 07.07.2008  
FI 26.03.2008 LV 26.03.2008  
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008  
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008  
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008
- (11) **1 626 124** (51) **E01B 7/28**  
(84) IS 26.07.2008 (84) CZ 26.03.2008  
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008  
LV 26.03.2008 PL 26.03.2008  
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008  
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008  
SK 26.03.2008
- (11) **1 626 602** (51) **H04Q 7/38**  
(84) IS 23.08.2008 (84) BG 23.07.2008  
FI 23.04.2008 LV 23.04.2008  
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008
- (11) **1 626 608** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008  
CZ 05.03.2008 IS 05.07.2008  
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008  
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008  
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008  
SK 05.03.2008
- (11) **1 627 586** (51) **A47G 19/22**  
(84) IS 21.09.2008 (84) AT 21.05.2008  
FI 21.05.2008 LV 21.05.2008  
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008  
SI 21.05.2008
- (11) **1 627 788** (51) **B60S 3/00**  
(84) IS 05.07.2008 (84) CZ 05.03.2008  
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008  
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008  
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008  
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008  
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008
- (11) **1 627 816** (51) **B65C 9/40**  
(84) IS 16.08.2008 (84) BG 16.07.2008  
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008  
LV 16.04.2008 NL 16.04.2008  
PT 16.09.2008 SI 16.04.2008
- (11) **1 627 823** (51) **B65D 77/06**  
(84) IS 12.07.2008 (84) CZ 12.03.2008  
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008  
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008  
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008  
SK 12.03.2008
- (11) **1 627 850** (51) **B67D 3/04**  
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008  
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008  
FI 26.03.2008 LV 26.03.2008  
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008  
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008  
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008  
SK 26.03.2008
- (11) **1 627 854** (51) **C02F 3/12**  
(84) IS 07.09.2008 (84) ES 18.08.2008  
FI 07.05.2008 LV 07.05.2008  
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008  
SI 07.05.2008
- (11) **1 627 874** (51) **C07D 319/08**  
(84) IS 02.08.2008 (84) BG 02.07.2008  
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008  
LV 02.04.2008 NL 02.04.2008  
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008  
SI 02.04.2008
- (11) **1 627 896** (51) **C08K 5/00**  
(84) IS 05.07.2008 (84) CZ 05.03.2008  
LV 05.03.2008 PL 05.03.2008  
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008  
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008
- (11) **1 627 963** (51) **E03C 1/284**  
(84) IS 26.07.2008 (84) CZ 26.03.2008  
FI 26.03.2008 LV 26.03.2008  
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008  
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008  
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008
- (11) **1 628 053** (51) **F16J 15/32**  
(84) IS 23.08.2008 (84) AT 23.04.2008  
BG 23.07.2008 ES 03.08.2008  
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008  
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008  
SI 23.04.2008
- (11) **1 628 240** (51) **G06K 9/00**  
(84) IS 05.07.2008 (84) AT 05.03.2008  
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008  
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008  
LV 05.03.2008 PL 05.03.2008  
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008  
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008  
SK 05.03.2008
- (11) **1 628 441** (51) **H04L 12/46**  
(84) IS 16.08.2008 (84) AT 16.04.2008  
BG 16.07.2008 ES 27.07.2008  
FI 16.04.2008 LV 16.04.2008  
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008  
PT 16.09.2008 SI 16.04.2008
- (11) **1 629 721** (51) **A23K 1/18**  
(84) IS 28.09.2008 (84) ES 08.09.2008  
FI 28.05.2008 LV 28.05.2008  
SI 28.05.2008
- (11) **1 629 726** (51) **A23L 1/275**  
(84) IS 12.07.2008 (84) ES 23.06.2008  
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008  
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008  
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008  
SI 12.03.2008
- (11) **1 629 812** (51) **A61F 13/44**  
(84) CZ 12.03.2008 (84) FI 12.03.2008  
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008  
LV 12.03.2008 NL 12.03.2008  
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008  
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008  
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008
- (11) **1 629 896** (51) **B05B 1/08**  
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008  
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008

FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
MC 31.05.2008	NL 19.03.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	SK 26.03.2008		SI 14.05.2008	
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008				
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008				
(11) <b>1 629 905</b>	(51) <b>B21D 39/03</b>	(11) <b>1 632 130</b>	(51) <b>A01F 12/16</b>	(11) <b>1 632 817</b>	(51) <b>G03G 15/01</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
				RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
				SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) <b>1 629 967</b>	(51) <b>B32B 3/06</b>	(11) <b>1 632 187</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	(11) <b>1 634 491</b>	(51) <b>A01F 15/08</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	CZ 05.03.2008	FI 05.03.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	IS 05.07.2008	LV 05.03.2008	LV 16.04.2008	PT 16.09.2008
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	SI 16.04.2008	
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008		
(11) <b>1 629 976</b>	(51) <b>G03F 7/09</b>	(11) <b>1 632 307</b>	(51) <b>B23K 37/053</b>	(11) <b>1 634 493</b>	(51) <b>A01G 31/00</b>
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) FI 12.03.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	PL 30.04.2008	SI 30.04.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
SI 28.05.2008				SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(11) <b>1 630 023</b>	(51) <b>B60J 7/20</b>	(11) <b>1 632 321</b>	(51) <b>B26B 19/20</b>	(11) <b>1 634 567</b>	(51) <b>A61K 8/18</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) CZ 26.03.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 26.03.2008	IS 26.07.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008			RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008			SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) <b>1 630 334</b>	(51) <b>E05D 15/06</b>	(11) <b>1 632 331</b>	(51) <b>B29C 47/64</b>	(11) <b>1 634 574</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) FI 26.03.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008
PL 09.04.2008	SI 09.04.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	IS 28.09.2008	LV 28.05.2008
		SK 26.03.2008		NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
(11) <b>1 630 363</b>	(51) <b>F01L 1/34</b>	(11) <b>1 632 340</b>	(51) <b>B32B 5/26</b>	(11) <b>1 634 577</b>	(51) <b>A61K 8/66</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
		PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	SI 23.04.2008	
		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008		
		SK 19.03.2008			
(11) <b>1 630 618</b>	(51) <b>G03F 7/30</b>	(11) <b>1 632 407</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 634 719</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	LV 12.03.2008	NL 12.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	RO 12.03.2008	SE 19.06.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	SK 12.03.2008	SI 12.03.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008			SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
SK 19.03.2008				SK 19.03.2008	
(11) <b>1 630 835</b>	(51) <b>H01H 1/58</b>	(11) <b>1 632 613</b>	(51) <b>E02D 31/00</b>	(11) <b>1 634 784</b>	(51) <b>B60S 9/215</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	LV 05.03.2008	PL 05.03.2008	NL 07.05.2008	SI 07.05.2008
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008		
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008		
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	SK 05.03.2008			
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008				
(11) <b>1 630 928</b>	(51) <b>H02J 7/14</b>	(11) <b>1 632 682</b>	(51) <b>F16B 5/12</b>	(11) <b>1 634 825</b>	(51) <b>B65G 27/22</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008
LV 30.04.2008	PL 30.04.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008
		SI 23.04.2008		PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
				RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
				SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(11) <b>1 631 073</b>	(51) <b>H04N 5/14</b>	(11) <b>1 632 700</b>	(51) <b>F16K 11/087</b>	(11) <b>1 634 855</b>	(51) <b>C02F 3/12</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008
BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008			LV 07.05.2008	SI 07.05.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008				
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008				

- (11) **1 634 937** (51) **C09K 5/10** SI 14.05.2008  
(84) IS 23.08.2008 (84) BG 23.07.2008  
FI 23.04.2008 LV 23.04.2008  
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008  
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008
- (11) **1 635 081** (51) **F16D 3/06**  
(84) AT 21.05.2008 (84) FI 21.05.2008  
IS 21.09.2008 LV 21.05.2008  
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008  
SI 21.05.2008
- (11) **1 635 094** (51) **F16K 7/07**  
(84) IS 26.07.2008 (84) CZ 26.03.2008  
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008  
LV 26.03.2008 NL 26.03.2008  
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008  
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008  
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008
- (11) **1 635 100** (51) **F16L 5/04**  
(84) IS 19.07.2008 (84) CZ 19.03.2008  
FI 19.03.2008 LT 19.03.2008  
LV 19.03.2008 PT 26.08.2008  
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008  
SK 19.03.2008
- (11) **1 635 593** (51) **H04Q 7/38**  
(84) IS 21.09.2008 (84) AT 21.05.2008  
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008  
LV 21.05.2008 SI 21.05.2008
- (11) **1 636 922** (51) **H04B 7/26**  
(84) IS 05.07.2008 (84) AT 05.03.2008  
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008  
ES 16.06.2008 PL 05.03.2008  
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008  
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008
- (11) **1 637 110** (51) **A61G 1/00**  
(84) IS 05.07.2008 (84) CZ 05.03.2008  
ES 16.06.2008 LV 05.03.2008  
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008  
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008  
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008
- (11) **1 637 135** (51) **A61K 31/203**  
(84) AT 21.05.2008 (84) FI 21.05.2008  
IS 21.09.2008 LV 21.05.2008  
NL 21.05.2008 SI 21.05.2008
- (11) **1 637 232** (51) **B05B 11/00**  
(84) IS 14.09.2008 (84) AT 14.05.2008  
FI 14.05.2008 LV 14.05.2008  
PL 14.05.2008 SI 14.05.2008
- (11) **1 637 347** (51) **B42F 11/00**  
(84) IS 28.09.2008 (84) ES 08.09.2008  
FI 28.05.2008 LV 28.05.2008  
NL 28.05.2008 SI 28.05.2008
- (11) **1 637 374** (51) **B60J 5/04**  
(84) AT 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008  
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008  
IS 30.08.2008 LV 30.04.2008  
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008  
PT 30.09.2008 SI 30.04.2008
- (11) **1 637 438** (51) **B62D 21/02**  
(84) IS 14.09.2008 (84) ES 25.08.2008  
FI 14.05.2008 LV 14.05.2008  
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
- (11) **1 637 452** (51) **B64D 41/00**  
(84) IS 16.08.2008 (84) BG 16.07.2008  
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008  
LV 16.04.2008 NL 16.04.2008  
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008  
SI 16.04.2008
- (11) **1 637 455** (51) **B65B 43/26**  
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008  
CZ 26.03.2008 ES 07.07.2008  
FI 26.03.2008 LV 26.03.2008  
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008  
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008  
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008
- (11) **1 637 466** (51) **B65D 65/40**  
(84) AT 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008  
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008  
IS 23.08.2008 LV 23.04.2008  
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008  
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008
- (11) **1 637 471** (51) **B65D 85/34**  
(84) IS 16.08.2008 (84) BG 16.07.2008  
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008  
LV 16.04.2008 PL 16.04.2008  
PT 16.09.2008 SI 16.04.2008
- (11) **1 637 474** (51) **B65F 1/00**  
(84) AT 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008  
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008  
IS 30.08.2008 LV 30.04.2008  
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008  
PT 30.09.2008 SI 30.04.2008
- (11) **1 637 621** (51) **C23C 4/06**  
(84) ES 18.08.2008 (84) FI 07.05.2008  
IS 07.09.2008 LV 07.05.2008  
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008  
SI 07.05.2008
- (11) **1 637 623** (51) **C23C 4/08**  
(84) CZ 26.03.2008 (84) ES 07.07.2008  
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008  
LV 26.03.2008 NL 26.03.2008  
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008  
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008  
SK 26.03.2008
- (11) **1 637 640** (51) **D06F 37/20**  
(84) IS 05.07.2008 (84) FI 05.03.2008  
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008  
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
- (11) **1 637 645** (51) **D21F 1/00**  
(84) IS 05.07.2008 (84) CZ 05.03.2008  
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008  
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008  
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008  
SK 05.03.2008
- (11) **1 637 749** (51) **F16B 37/00**  
(84) CZ 19.03.2008 (84) ES 30.06.2008  
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008  
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008  
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008  
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008  
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008  
SK 19.03.2008
- (11) **1 637 775** (51) **F16H 25/24**  
(84) IS 28.09.2008 (84) FI 28.05.2008  
LV 28.05.2008 NL 28.05.2008  
SI 28.05.2008
- (11) **1 637 814** (51) **F24F 13/02**  
(84) BG 23.07.2008 (84) FI 23.04.2008  
IS 23.08.2008 LV 23.04.2008  
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008  
SI 23.04.2008
- (11) **1 638 092** (51) **G11B 7/006**  
(84) IS 28.09.2008 (84) AT 28.05.2008  
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008  
LV 28.05.2008 NL 28.05.2008  
SI 28.05.2008
- (11) **1 639 880** (51) **A01D 78/10**  
(84) IS 21.09.2008 (84) ES 01.09.2008  
FI 21.05.2008 LV 21.05.2008  
PL 21.05.2008 SI 21.05.2008
- (11) **1 640 170** (51) **B41J 3/407**  
(84) IS 28.09.2008 (84) AT 28.05.2008  
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008  
LV 28.05.2008 NL 28.05.2008  
SI 28.05.2008
- (11) **1 640 184** (51) **B60C 7/16**  
(84) IS 14.09.2008 (84) AT 14.05.2008  
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008  
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008  
PL 14.05.2008 SI 14.05.2008
- (11) **1 640 201** (51) **B60K 5/08**  
(84) IS 30.08.2008 (84) BG 30.07.2008  
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008  
LV 30.04.2008 PL 30.04.2008  
PT 30.09.2008 SI 30.04.2008
- (11) **1 640 233** (51) **B60T 17/22**  
(84) IS 02.08.2008 (84) BG 02.07.2008  
ES 13.07.2008 LV 02.04.2008  
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008  
SI 02.04.2008
- (11) **1 640 236** (51) **B61D 17/08**  
(84) IS 07.09.2008 (84) ES 18.08.2008  
FI 07.05.2008 LV 07.05.2008  
NL 07.05.2008
- (11) **1 640 297** (51) **B65G 69/28**  
(84) IS 28.09.2008 (84) ES 08.09.2008  
FI 28.05.2008 LV 28.05.2008  
NL 28.05.2008 SI 28.05.2008
- (11) **1 640 501** (51) **E01C 19/20**  
(84) AT 21.05.2008 (84) FI 21.05.2008  
IS 21.09.2008 LV 21.05.2008  
NL 21.05.2008 SI 21.05.2008
- (11) **1 640 648** (51) **F16K 31/00**  
(84) IS 02.08.2008 (84) BG 02.07.2008  
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008  
LV 02.04.2008 PL 02.04.2008  
PT 03.09.2008 SI 02.04.2008
- (11) **1 640 715** (51) **G01N 31/00**  
(84) AT 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008  
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008  
LV 02.04.2008 NL 02.04.2008  
PT 03.09.2008 SI 02.04.2008

(11) <b>1 640 734</b>	(51) <b>G01R 27/28</b>	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	SI 02.04.2008		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008				
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	(11) <b>1 642 815</b>	(51) <b>B62K 25/26</b>	(11) <b>1 645 599</b>	(51) <b>C09B 62/513</b>
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
SK 19.03.2008		SI 14.05.2008		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
(11) <b>1 641 095</b>	(51) <b>H02G 3/06</b>	(11) <b>1 642 861</b>	(51) <b>B67D 1/04</b>	(11) <b>1 645 734</b>	(51) <b>F02B 23/06</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) LV 07.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
		SI 16.04.2008		FI 23.04.2008	IS 23.08.2008
(11) <b>1 641 213</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 642 870</b>	(51) <b>C03C 3/32</b>	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	SI 23.04.2008	
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008		
(11) <b>1 641 216</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(11) <b>1 645 766</b>	(51) <b>F16D 25/0638</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	SK 26.03.2008		LV 05.03.2008	NL 05.03.2008
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008			PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
SI 02.04.2008				RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
(11) <b>1 641 316</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 643 129</b>	(51) <b>F04C 23/00</b>	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008		
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(11) <b>1 645 789</b>	(51) <b>F16L 3/00</b>
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) ES 07.07.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008			SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008				
(11) <b>1 641 609</b>	(51) <b>B29C 51/16</b>	(11) <b>1 643 229</b>	(51) <b>G01M 3/16</b>	(11) <b>1 645 792</b>	(51) <b>F16L 41/16</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	LV 05.03.2008	PL 05.03.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008			PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
				SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
(11) <b>1 642 554</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>	(11) <b>1 643 316</b>	(51) <b>G03G 15/01</b>	SK 05.03.2008	
(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(11) <b>1 645 912</b>	(51) <b>G03F 7/30</b>
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
SI 21.05.2008		LV 26.03.2008	PT 01.09.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008
		PL 26.03.2008	SE 26.06.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
		RO 26.03.2008	SK 26.03.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
		SI 26.03.2008			
(11) <b>1 642 640</b>	(51) <b>B01J 19/30</b>	(11) <b>1 645 196</b>	(51) <b>A23L 1/0522</b>	(11) <b>1 645 934</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	IS 09.08.2008	LV 09.04.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	PT 10.09.2008		LV 14.05.2008	PL 14.05.2008
SI 21.05.2008				SI 14.05.2008	
(11) <b>1 642 729</b>	(51) <b>B41J 11/00</b>	(11) <b>1 645 249</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>		
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008		
BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	IS 14.09.2008	LV 14.05.2008		
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	SI 14.05.2008			
LV 26.03.2008	PL 26.03.2008				
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008				
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008				
SK 26.03.2008					
(11) <b>1 642 742</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	(11) <b>1 645 260</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>	(11) <b>1 646 037</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	IS 30.08.2008	LV 30.04.2008	IS 26.07.2008	LV 26.03.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	NL 26.03.2008	PT 01.09.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008			SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008				
(11) <b>1 642 758</b>	(51) <b>B60J 7/185</b>	(11) <b>1 645 503</b>	(51) <b>B64C 9/16</b>	(11) <b>1 646 761</b>	(51) <b>E05C 17/52</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
		LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
		PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
		RO 26.03.2008	SI 26.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
		SK 26.03.2008			
(11) <b>1 642 758</b>	(51) <b>B60J 7/185</b>	(11) <b>1 645 541</b>	(51) <b>C01B 3/38</b>	(11) <b>1 647 180</b>	(51) <b>A01G 9/08</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	FI 05.03.2008	IS 05.07.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
		LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	LV 21.05.2008	PL 21.05.2008
				SI 21.05.2008	

(11) <b>1 647 242</b>	(51) <b>A61F 2/34</b>	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) <b>1 650 180</b>	(51) <b>C07C 29/36</b>
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	SI 23.04.2008		(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008
FI 28.05.2008	IS 28.09.2008			FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	(11) <b>1 647 972</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
SI 28.05.2008		(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	SI 21.05.2008	
		ES 07.07.2008	FI 26.03.2008		
(11) <b>1 647 346</b>	(51) <b>B23B 27/16</b>	LV 26.03.2008	PL 26.03.2008	(11) <b>1 650 348</b>	(51) <b>E01B 35/00</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) PT 05.08.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008				
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) <b>1 647 996</b>	(51) <b>H01B 1/02</b>	(11) <b>1 650 586</b>	(51) <b>G01W 1/10</b>
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) ES 07.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008
		FI 26.03.2008	IS 26.07.2008	CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008
(11) <b>1 647 350</b>	(51) <b>B23K 26/04</b>	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008			SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
SI 07.05.2008				SK 19.03.2008	
		(11) <b>1 648 110</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(11) <b>1 650 590</b>	(51) <b>G02B 7/182</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	FI 19.03.2008	IS 19.07.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008
SI 07.05.2008		LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
		PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008
		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008		
(11) <b>1 647 388</b>	(51) <b>B29C 45/54</b>	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008			ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	(11) <b>1 649 723</b>	(51) <b>H04S 3/00</b>	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008
FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) PL 07.05.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	SI 07.05.2008		RO 05.03.2008	SI 05.03.2008
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008			SK 05.03.2008	
(11) <b>1 647 427</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 649 739</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>	(11) <b>1 650 766</b>	(51) <b>G11C 16/16</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
		PT 16.09.2008	SI 16.04.2008		
(11) <b>1 647 451</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 649 771</b>	(51) <b>A43B 17/14</b>	(11) <b>1 650 777</b>	(51) <b>H01H 9/04</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	SK 05.03.2008			
(11) <b>1 647 473</b>	(51) <b>B62D 61/12</b>	(11) <b>1 649 919</b>	(51) <b>B01D 46/24</b>	(11) <b>1 650 908</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008
SI 07.05.2008		SI 21.05.2008		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
				PT 16.09.2008	SI 16.04.2008
(11) <b>1 647 482</b>	(51) <b>B64D 1/02</b>	(11) <b>1 650 002</b>	(51) <b>B29C 45/28</b>	(11) <b>1 652 053</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) LV 07.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) LT 19.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
SI 07.05.2008		LV 19.03.2008	RO 19.03.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008
(11) <b>1 647 540</b>	(51) <b>C07C 29/76</b>	(11) <b>1 650 074</b>	(51) <b>B60N 2/02</b>	(11) <b>1 652 447</b>	(51) <b>A45D 26/00</b>
(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	IS 07.09.2008	LV 07.05.2008
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	SI 07.05.2008	
SK 19.03.2008		SI 09.04.2008			
(11) <b>1 647 683</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) <b>1 650 149</b>	(51) <b>B65H 19/20</b>	(11) <b>1 652 450</b>	(51) <b>A47B 13/02</b>
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008
IS 21.09.2008	LV 21.05.2008	ES 30.06.2008	LT 19.03.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	LV 19.03.2008	NL 19.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
SI 21.05.2008		PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	SI 14.05.2008	
		RO 19.03.2008	SI 19.03.2008		
		SK 19.03.2008			
(11) <b>1 647 702</b>	(51) <b>F02M 35/10</b>			(11) <b>1 652 482</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008			(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008			CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008			FI 26.03.2008	IS 26.07.2008
				LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
				PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
				RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
				SI 26.03.2008	SK 26.03.2008

(11) <b>1 652 490</b>	(51) <b>A61C 13/00</b>	(11) <b>1 653 192</b>	(51) <b>G01B 11/06</b>	(11) <b>1 655 045</b>	(51) <b>A61M 3/02</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) ES 07.07.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	LV 02.04.2008	PL 02.04.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
				SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
				SK 26.03.2008	
(11) <b>1 652 510</b>	(51) <b>A61K 8/85</b>	(11) <b>1 653 488</b>	(51) <b>H01H 3/00</b>	(11) <b>1 655 096</b>	(51) <b>B23K 9/167</b>
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008
IS 09.08.2008	LV 09.04.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008			SI 23.04.2008	
(11) <b>1 652 633</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>	(11) <b>1 653 574</b>	(51) <b>H01R 43/048</b>	(11) <b>1 655 125</b>	(51) <b>B29C 65/32</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	IS 28.09.2008	LV 28.05.2008	CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	IS 19.07.2008	NL 19.03.2008
				RO 19.03.2008	SI 19.03.2008
				SK 19.03.2008	
(11) <b>1 652 776</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>	(11) <b>1 653 609</b>	(51) <b>H03G 3/30</b>	(11) <b>1 655 134</b>	(51) <b>B41F 13/22</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	BE 05.03.2008	LV 05.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 05.03.2008	RO 05.03.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
				RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
				SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) <b>1 652 787</b>	(51) <b>B65D 51/00</b>	(11) <b>1 653 679</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 655 169</b>	(51) <b>B60N 2/46</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
LV 12.03.2008	PL 12.03.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
				SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
				SK 19.03.2008	
(11) <b>1 652 806</b>	(51) <b>B65H 23/188</b>	(11) <b>1 653 711</b>	(51) <b>H04L 29/14</b>	(11) <b>1 655 175</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	BE 05.03.2008	ES 16.06.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	IS 23.08.2008	LV 23.04.2008
SI 14.05.2008		NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
		PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008		
(11) <b>1 652 824</b>	(51) <b>C02F 3/28</b>	(11) <b>1 653 755</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(11) <b>1 655 176</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
				RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
				SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(11) <b>1 653 000</b>	(51) <b>D21F 1/02</b>	(11) <b>1 654 940</b>	(51) <b>A24F 15/12</b>	(11) <b>1 655 193</b>	(51) <b>B61B 12/12</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) LV 21.05.2008
ES 23.06.2008	LT 12.03.2008	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	NL 21.05.2008	
LV 12.03.2008	NL 12.03.2008	LV 23.04.2008	PL 23.04.2008		
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	SI 23.04.2008			
RO 12.03.2008	SI 12.03.2008				
SK 12.03.2008					
(11) <b>1 653 043</b>	(51) <b>E21B 33/138</b>	(11) <b>1 654 944</b>	(51) <b>A43B 9/02</b>	(11) <b>1 655 387</b>	(51) <b>C23C 16/40</b>
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
FI 12.03.2008	IS 12.07.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	SI 07.05.2008	
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	SI 09.04.2008			
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008				
SK 12.03.2008					
(11) <b>1 653 117</b>	(51) <b>F16F 15/02</b>	(11) <b>1 654 954</b>	(51) <b>A45D 40/26</b>	(11) <b>1 655 392</b>	(51) <b>C30B 29/20</b>
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
IS 28.09.2008	LV 28.05.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
		SI 14.05.2008		PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
				SI 16.04.2008	
(11) <b>1 653 150</b>	(51) <b>F21V 8/00</b>	(11) <b>1 654 956</b>	(51) <b>A61G 5/14</b>	(11) <b>1 655 967</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	IS 23.08.2008	PL 23.04.2008
FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008				
SI 30.04.2008					

(11) <b>1 655 504</b> (84) IS 09.08.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) <b>F16D 23/06</b> (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(11) <b>1 659 324</b> (84) IS 19.07.2008 FI 19.03.2008 LV 19.03.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(51) <b>F16K 47/02</b> (84) CZ 19.03.2008 LT 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 26.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008
(11) <b>1 655 580</b> (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) <b>G01D 5/244</b> (84) ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) <b>1 657 608</b> (84) IS 23.08.2008 ES 03.08.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>G05B 19/418</b> (84) BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) <b>1 659 601</b> (84) IS 16.08.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) <b>H01H 9/28</b> (84) AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 LV 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008
(11) <b>1 655 810</b> (84) IS 26.07.2008 BE 26.03.2008 FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>H01R 13/641</b> (84) AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 LV 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(11) <b>1 657 840</b> (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) <b>H04J 14/02</b> (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	(11) <b>1 659 623</b> (84) AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 IS 16.08.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) <b>H01L 21/762</b> (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
(11) <b>1 655 824</b> (84) IS 09.08.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) <b>H02K 41/02</b> (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	(11) <b>1 658 765</b> (84) IS 09.08.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) <b>A01D 41/127</b> (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	(11) <b>1 660 566</b> (84) IS 14.09.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) <b>C08J 3/12</b> (84) FI 14.05.2008 PL 14.05.2008
(11) <b>1 655 905</b> (84) IS 07.09.2008 ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) <b>1 658 784</b> (84) IS 23.08.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) <b>A47B 79/00</b> (84) BG 23.07.2008 LV 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) <b>1 661 471</b> (84) ES 18.08.2008 IS 07.09.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>A23N 12/02</b> (84) FI 07.05.2008 PL 07.05.2008
(11) <b>1 656 824</b> (84) IS 16.08.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) <b>A01D 34/69</b> (84) BG 16.07.2008 LV 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) <b>1 658 785</b> (84) IS 30.08.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) <b>A47B 88/04</b> (84) BG 30.07.2008 LV 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(11) <b>1 661 521</b> (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 IS 30.08.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) <b>A61B 17/34</b> (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
(11) <b>1 657 008</b> (84) FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) <b>B21D 43/09</b> (84) IS 28.09.2008	(11) <b>1 658 909</b> (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) <b>B21D 5/04</b> (84) ES 01.09.2008 IS 21.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) <b>1 661 523</b> (84) BG 09.07.2008 IS 09.08.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) <b>A61B 17/64</b> (84) FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
(11) <b>1 657 019</b> (84) IS 19.07.2008 LV 19.03.2008 PT 26.08.2008	(51) <b>B23K 20/12</b> (84) LT 19.03.2008 PL 19.03.2008	(11) <b>1 659 070</b> (84) FI 14.05.2008	(51) <b>B65D 33/01</b> (84) IS 14.09.2008	(11) <b>1 661 527</b> (84) AT 19.03.2008 CZ 19.03.2008 IS 19.07.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(51) <b>A61B 17/88</b> (84) BE 19.03.2008 FI 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 26.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008
(11) <b>1 657 134</b> (84) IS 23.08.2008 ES 03.08.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>B61D 17/10</b> (84) BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) <b>1 659 089</b> (84) IS 05.07.2008 FI 05.03.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008	(51) <b>B67B 7/00</b> (84) ES 16.06.2008 LV 05.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SK 05.03.2008	(11) <b>1 661 527</b> (84) AT 19.03.2008 CZ 19.03.2008 IS 19.07.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(51) <b>A61M 1/36</b> (84) IS 28.09.2008 SI 28.05.2008
(11) <b>1 657 214</b> (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) <b>B67B 7/72</b> (84) ES 08.09.2008 IS 28.09.2008 NL 28.05.2008	(11) <b>1 659 186</b> (84) IS 21.09.2008 LV 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) <b>1 661 833</b> (84) IS 05.07.2008 FI 05.03.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SI 05.03.2008	(51) <b>B65H 7/14</b> (84) CZ 05.03.2008 LV 05.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SK 05.03.2008
(11) <b>1 657 430</b> (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>F02M 59/36</b> (84) ES 18.08.2008 IS 07.09.2008 NL 07.05.2008 PL 07.05.2008	(11) <b>1 659 202</b> (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>D03D 49/02</b> (84) AT 07.05.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(11) <b>1 661 837</b> (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) <b>B65H 29/14</b> (84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PT 03.09.2008
(11) <b>1 657 457</b> (84) AT 21.05.2008 IS 21.09.2008	(51) <b>F16C 11/10</b> (84) FI 21.05.2008 NL 21.05.2008	(11) <b>1 659 216</b> (84) IS 05.07.2008 ES 16.06.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SK 05.03.2008	(51) <b>D21F 3/08</b> (84) CZ 05.03.2008 LV 05.03.2008 PT 05.08.2008 SI 05.03.2008	(11) <b>1 661 837</b> (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) <b>B65H 29/14</b> (84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PT 03.09.2008
(11) <b>1 657 457</b> (84) AT 21.05.2008 IS 21.09.2008	(51) <b>F16C 11/10</b> (84) FI 21.05.2008 NL 21.05.2008	(11) <b>1 659 323</b> (84) IS 28.09.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	(51) <b>F16K 47/02</b> (84) ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) <b>1 661 837</b> (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) <b>B65H 29/14</b> (84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PT 03.09.2008

(11) <b>1 661 838</b>	(51) <b>B65H 29/14</b>	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(11) <b>1 666 303</b>	(51) <b>B60N 3/04</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008			(84) AT 05.03.2008	(84) CZ 05.03.2008
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	(11) <b>1 662 778</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	IS 05.07.2008	LV 05.03.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
SI 30.04.2008		FI 05.03.2008	IS 05.07.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
		LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
(11) <b>1 661 974</b>	(51) <b>C11C 5/02</b>	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SK 05.03.2008	
(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008		
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(11) <b>1 666 308</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>
NL 14.05.2008				(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
		(11) <b>1 664 608</b>	(51) <b>F16L 9/147</b>	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
(11) <b>1 662 089</b>	(51) <b>E21B 19/24</b>	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	LT 12.03.2008	MC 30.04.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
LV 14.05.2008	PL 14.05.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
SI 14.05.2008		SE 26.06.2008	SI 26.03.2008		
		SK 26.03.2008		(11) <b>1 666 540</b>	(51) <b>C09B 67/22</b>
(11) <b>1 662 105</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>	(11) <b>1 665 001</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(84) IS 26.07.2008	(84) FI 26.03.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	LV 26.03.2008	SE 26.06.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
IS 30.08.2008	LV 30.04.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008		
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	(11) <b>1 666 650</b>	(51) <b>D01H 9/04</b>
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	FI 02.04.2008	IS 02.08.2008
(11) <b>1 662 188</b>	(51) <b>F16K 1/52</b>	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
(84) AT 19.03.2008	(84) CZ 19.03.2008			PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	(11) <b>1 665 921</b>	(51) <b>A01C 3/04</b>		
IS 19.07.2008	NL 19.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(11) <b>1 666 667</b>	(51) <b>E01F 15/14</b>
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	(84) FI 19.03.2008	(84) IS 19.07.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	PL 19.03.2008	RO 19.03.2008
		SI 16.04.2008		SE 19.06.2008	SK 19.03.2008
(11) <b>1 662 195</b>	(51) <b>F16P 3/14</b>				
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(11) <b>1 665 925</b>	(51) <b>A01K 1/015</b>	(11) <b>1 666 739</b>	(51) <b>F16B 12/18</b>
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	SI 07.05.2008		PT 16.09.2008	SI 16.04.2008
SK 05.03.2008					
(11) <b>1 662 207</b>	(51) <b>F24C 7/08</b>	(11) <b>1 666 074</b>	(51) <b>A61L 2/10</b>	(11) <b>1 666 758</b>	(51) <b>F16F 1/12</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SI 28.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008
FI 05.03.2008	LV 05.03.2008			LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(11) <b>1 666 209</b>	(51) <b>B25C 1/00</b>	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(11) <b>1 666 786</b>	(51) <b>F16N 3/12</b>
SK 05.03.2008		ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008
		LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008
(11) <b>1 662 261</b>	(51) <b>G01N 35/00</b>	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
(84) BG 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008			LV 05.03.2008	NL 05.03.2008
IS 09.08.2008	NL 09.04.2008	(11) <b>1 666 238</b>	(51) <b>B31B 1/74</b>	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
SI 09.04.2008		ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
		IS 30.08.2008	LV 30.04.2008		
(11) <b>1 662 616</b>	(51) <b>H01R 13/115</b>	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(11) <b>1 666 849</b>	(51) <b>G01F 1/58</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008			ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
PL 07.05.2008		(11) <b>1 666 293</b>	(51) <b>B60J 7/02</b>	LV 05.03.2008	PL 05.03.2008
		(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
(11) <b>1 662 718</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	SK 05.03.2008	
CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008		
FI 05.03.2008	IS 05.07.2008			(11) <b>1 667 180</b>	(51) <b>H01H 9/36</b>
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(11) <b>1 666 302</b>	(51) <b>B60N 2/46</b>	(84) AT 05.03.2008	(84) CZ 05.03.2008
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) CZ 26.03.2008	FI 05.03.2008	IS 05.07.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008
SK 05.03.2008		IS 26.07.2008	LV 26.03.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
		NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
(11) <b>1 662 737</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008		
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	SK 26.03.2008		(11) <b>1 667 339</b>	(51) <b>H04B 3/54</b>
LV 23.04.2008	PL 23.04.2008			(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008





SK 19.03.2008		(11) <b>1 672 090</b>	(51) <b>C23C 14/04</b>	(11) <b>1 674 042</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
(11) <b>1 670 193</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008
FI 07.05.2008	IS 07.09.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008				
(11) <b>1 670 213</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 672 244</b>	(51) <b>F16F 15/02</b>	(11) <b>1 674 054</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	SI 14.05.2008	
PL 26.03.2008	RO 26.03.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008		
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008			(11) <b>1 674 069</b>	(51) <b>A61K 8/26</b>
SK 26.03.2008		(11) <b>1 672 253</b>	(51) <b>F16H 61/04</b>	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008
		(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	IS 28.09.2008	LV 28.05.2008
		FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
		LV 14.05.2008	NL 14.05.2008		
		PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(11) <b>1 674 151</b>	(51) <b>B01F 5/12</b>
				(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
(11) <b>1 670 294</b>	(51) <b>H05B 41/38</b>	(11) <b>1 672 274</b>	(51) <b>F21V 11/02</b>	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) CZ 19.03.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	SI 16.04.2008	
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008		
PL 19.03.2008	RO 19.03.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	(11) <b>1 674 152</b>	(51) <b>B01F 13/00</b>
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
				LV 26.03.2008	PL 26.03.2008
				PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
				SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
				SK 26.03.2008	
		(11) <b>1 672 276</b>	(51) <b>H01R 33/94</b>		
		(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(11) <b>1 674 170</b>	(51) <b>B21D 28/28</b>
		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
		LV 23.04.2008	PL 23.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	IS 23.08.2008	LV 23.04.2008
				NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
				PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
		(11) <b>1 672 316</b>	(51) <b>G01C 19/56</b>		
		(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	(11) <b>1 674 179</b>	(51) <b>B23B 29/04</b>
		FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008
		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
		PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
				PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
				SI 09.04.2008	
		(11) <b>1 672 400</b>	(51) <b>G02B 6/36</b>		
		(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008		
		FI 07.05.2008	LV 07.05.2008		
		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008		
		SI 07.05.2008			
		(11) <b>1 672 492</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>1 674 194</b>	(51) <b>B23K 26/42</b>
		(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008
		ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	FI 02.04.2008	IS 02.08.2008
		IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
		LV 12.03.2008	PL 12.03.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008		
		SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(11) <b>1 674 203</b>	(51) <b>B25B 23/00</b>
				(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
				ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
				NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
		(11) <b>1 672 495</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>		
		(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(11) <b>1 674 212</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>
		ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
		LV 14.05.2008	PL 14.05.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
		SI 14.05.2008		LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
				SI 28.05.2008	
		(11) <b>1 672 603</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>	(11) <b>1 674 214</b>	(51) <b>B25F 5/02</b>
		(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
		IS 02.08.2008	LV 02.04.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
		NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	SI 28.05.2008	
		PT 03.09.2008	SI 02.04.2008		
		(11) <b>1 673 030</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 674 248</b>	(51) <b>B29D 30/24</b>
		(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008
		FI 09.04.2008	MC 30.04.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008
		NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008
		PT 10.09.2008	SI 09.04.2008		



(11) <b>1 679 355</b>	(51) <b>C09J 7/00</b>	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	BG 23.07.2008	NL 23.04.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	SI 02.04.2008		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008			SI 23.04.2008	
LV 07.05.2008	PL 07.05.2008				
SI 07.05.2008					
(11) <b>1 679 356</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>				
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008				
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008				
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008				
PL 16.04.2008	SI 16.04.2008				
(11) <b>1 679 403</b>	(51) <b>D21B 1/34</b>				
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008				
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008				
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008				
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008				
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008				
(11) <b>1 679 414</b>	(51) <b>E05B 63/12</b>				
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008				
CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008				
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008				
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008				
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008				
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008				
(11) <b>1 679 477</b>	(51) <b>F24F 13/14</b>				
(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008				
IS 30.08.2008	LV 30.04.2008				
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008				
SI 30.04.2008					
(11) <b>1 679 767</b>	(51) <b>H01R 13/629</b>				
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008				
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008				
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008				
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008				
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008				
SK 26.03.2008					
(11) <b>1 679 874</b>	(51) <b>H04M 9/08</b>				
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008				
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008				
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008				
SI 21.05.2008					
(11) <b>1 679 944</b>	(51) <b>H05K 5/02</b>				
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008				
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008				
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008				
SI 14.05.2008					
(11) <b>1 680 228</b>	(51) <b>B02C 18/18</b>				
(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008				
SI 14.05.2008					
(11) <b>1 680 516</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>				
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008				
FI 02.04.2008	IS 02.08.2008				
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008				
SI 02.04.2008					
(11) <b>1 680 685</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>				
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008				
FI 28.05.2008	IS 28.09.2008				
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008				
(11) <b>1 681 007</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>				
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008				
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008				
IS 02.08.2008	NL 02.04.2008				
(11) <b>1 681 044</b>	(51) <b>A61J 11/00</b>				
(84) BG 02.07.2008	(84) IS 02.08.2008				
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008				
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008				
(11) <b>1 681 076</b>	(51) <b>A61M 25/02</b>				
(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008				
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008				
LV 30.04.2008	NL 30.04.2008				
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008				
SI 30.04.2008					
(11) <b>1 681 225</b>	(51) <b>B62D 25/18</b>				
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008				
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008				
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008				
(11) <b>1 681 505</b>	(51) <b>F16L 33/30</b>				
(84) AT 05.03.2008	(84) ES 16.06.2008				
FI 05.03.2008	IS 05.07.2008				
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008				
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008				
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008				
(11) <b>1 681 510</b>	(51) <b>F21V 15/06</b>				
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008				
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008				
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008				
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008				
(11) <b>1 681 530</b>	(51) <b>F28F 9/26</b>				
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008				
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008				
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008				
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008				
NL 19.03.2008	PT 26.08.2008				
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008				
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008				
(11) <b>1 681 534</b>	(51) <b>G01C 15/00</b>				
(84) IS 12.07.2008	(84) FI 12.03.2008				
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008				
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008				
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008				
(11) <b>1 681 635</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>				
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008				
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008				
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008				
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008				
SI 16.04.2008					
(11) <b>1 681 687</b>	(51) <b>H01F 1/00</b>				
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008				
CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008				
FI 26.03.2008	IS 26.07.2008				
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008				
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008				
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008				
SK 26.03.2008					
(11) <b>1 681 786</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>				
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008				
FI 21.05.2008	IS 21.09.2008				
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008				
SI 21.05.2008					
(11) <b>1 681 804</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>				
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008				
(11) <b>1 681 824</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>				
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008				
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008				
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008				
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008				
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008				
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008				
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008				
(11) <b>1 681 972</b>	(51) <b>A47K 10/30</b>				
(84) FI 14.05.2008	(84) IS 14.09.2008				
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008				
(11) <b>1 681 976</b>	(51) <b>A47L 15/16</b>				
(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008				
NL 14.05.2008	SI 14.05.2008				
(11) <b>1 682 122</b>	(51) <b>A61K 31/41</b>				
(84) CZ 19.03.2008	(84) FI 19.03.2008				
IS 19.07.2008	RO 19.03.2008				
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008				
SK 19.03.2008					
(11) <b>1 682 331</b>	(51) <b>B29C 55/22</b>				
(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008				
NL 14.05.2008					
(11) <b>1 682 349</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>				
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008				
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008				
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008				
SI 23.04.2008					
(11) <b>1 682 363</b>	(51) <b>B60C 17/06</b>				
(84) AT 19.03.2008	(84) CZ 19.03.2008				
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008				
IS 19.07.2008	NL 19.03.2008				
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008				
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008				
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008				
(11) <b>1 682 787</b>	(51) <b>F16D 29/00</b>				
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008				
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008				
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008				
SI 07.05.2008					
(11) <b>1 682 810</b>	(51) <b>F16L 37/098</b>				
(84) IS 14.09.2008	(84) SI 14.05.2008				
(11) <b>1 682 867</b>	(51) <b>G01N 1/28</b>				
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008				
FI 07.05.2008	IS 07.09.2008				
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008				
SI 07.05.2008					
(11) <b>1 683 031</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>				
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008				
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008				
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008				
SI 07.05.2008					
(11) <b>1 683 229</b>	(51) <b>H01P 5/18</b>				
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008				
FI 28.05.2008	IS 28.09.2008				
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008				
(11) <b>1 683 407</b>	(51) <b>A01F 15/00</b>				
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008				

ES 20.07.2008	LV 09.04.2008	(11) <b>1 683 721</b>	(51) <b>B64F 5/00</b>	(11) <b>1 684 197</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
(11) <b>1 683 408</b>	(51) <b>A01F 15/14</b>	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	SI 23.04.2008		SI 16.04.2008	
LV 12.03.2008	PL 12.03.2008	(11) <b>1 683 730</b>	(51) <b>B65D 33/25</b>	(11) <b>1 684 393</b>	(51) <b>H02G 3/30</b>
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
(11) <b>1 683 454</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	SI 28.05.2008		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	(11) <b>1 683 738</b>	(51) <b>B65D 83/08</b>	SI 23.04.2008	
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008	(11) <b>1 684 461</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	IS 30.08.2008	PT 30.09.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008
(11) <b>1 683 504</b>	(51) <b>A61G 21/00</b>	SI 30.04.2008		BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(11) <b>1 683 791</b>	(51) <b>C07D 301/12</b>	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
SI 28.05.2008		PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
		SI 02.04.2008		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(11) <b>1 683 551</b>	(51) <b>A63B 29/02</b>	(11) <b>1 683 893</b>	(51) <b>C23C 30/00</b>	(11) <b>1 684 482</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) BE 05.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
SI 30.04.2008		NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008
(11) <b>1 683 580</b>	(51) <b>B05B 7/14</b>	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(11) <b>1 683 912</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
IS 09.08.2008	LV 09.04.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) BE 05.03.2008	(11) <b>1 684 535</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008
(11) <b>1 683 601</b>	(51) <b>B23K 26/08</b>	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
IS 23.08.2008	PL 23.04.2008	SK 05.03.2008		PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
SI 23.04.2008		(11) <b>1 683 921</b>	(51) <b>E03C 1/33</b>	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
		(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	SK 05.03.2008	
(11) <b>1 683 603</b>	(51) <b>B23Q 3/155</b>	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(11) <b>1 684 577</b>	(51) <b>A01K 89/015</b>
(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(11) <b>1 683 608</b>	(51) <b>B25F 5/02</b>	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SI 23.04.2008	
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	SK 19.03.2008		(11) <b>1 684 846</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>
BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	(11) <b>1 683 957</b>	(51) <b>F02M 31/08</b>	(84) CZ 19.03.2008	(84) FI 19.03.2008
LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	IS 19.07.2008	RO 19.03.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
SI 09.04.2008		LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	SK 19.03.2008	
(11) <b>1 683 659</b>	(51) <b>B60D 1/46</b>	SI 28.05.2008		(11) <b>1 684 925</b>	(51) <b>G01B 5/10</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(11) <b>1 683 997</b>	(51) <b>F16M 1/00</b>	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	FI 05.03.2008	NL 05.03.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(11) <b>1 684 007</b>	(51) <b>F21V 17/00</b>	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	SK 05.03.2008	
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(11) <b>1 684 926</b>	(51) <b>B21D 22/14</b>
(11) <b>1 683 677</b>	(51) <b>B60N 2/00</b>	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) PT 18.08.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008
CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	SI 23.04.2008		(11) <b>1 685 019</b>	(51) <b>B62D 55/253</b>
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	(11) <b>1 684 135</b>	(51) <b>G04B 37/00</b>	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008
LV 12.03.2008	NL 12.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	SI 14.05.2008	
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) <b>1 685 756</b>	(51) <b>A01D 41/14</b>
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SI 21.05.2008		ES 10.08.2008	FI 30.04.2008

LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(11) <b>1 686 648</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	LV 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
SI 30.04.2008		SI 14.05.2008		BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
(11) <b>1 685 767</b>	(51) <b>A41D 19/00</b>	(11) <b>1 686 101</b>	(51) <b>C04B 24/24</b>	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	IS 07.09.2008	PL 07.05.2008	SI 09.04.2008	
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	SI 07.05.2008		(11) <b>1 686 660</b>	(51) <b>H01R 13/52</b>
SI 28.05.2008				(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008
(11) <b>1 685 803</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>	(11) <b>1 686 190</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
SI 14.05.2008		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(11) <b>1 686 746</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 685 873</b>	(51) <b>A61M 39/02</b>	(11) <b>1 686 234</b>	(51) <b>E21B 33/13</b>	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	FI 26.03.2008	IS 26.07.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	SI 16.04.2008	
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(11) <b>1 686 770</b>	(51) <b>H04M 1/18</b>
		SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
(11) <b>1 685 953</b>	(51) <b>B32B 5/26</b>	SK 26.03.2008		BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(11) <b>1 686 256</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	SI 28.05.2008		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008			SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(11) <b>1 686 271</b>	(51) <b>F16B 13/14</b>	SK 12.03.2008	
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(11) <b>1 686 832</b>	(51) <b>H04R 9/04</b>
(11) <b>1 685 997</b>	(51) <b>B60J 10/10</b>	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008			PL 09.04.2008	PT 11.09.2008
LV 12.03.2008	NL 12.03.2008	(11) <b>1 686 272</b>	(51) <b>F16B 31/02</b>	SI 09.04.2008	
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(11) <b>1 687 026</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	IS 14.09.2008	NL 14.05.2008
		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(11) <b>1 686 014</b>	(51) <b>B60R 21/015</b>	SI 26.03.2008		(11) <b>1 687 037</b>	(51) <b>A61L 12/08</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(11) <b>1 686 294</b>	(51) <b>F16H 63/32</b>	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	(11) <b>1 687 152</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>
(11) <b>1 686 020</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) IS 23.08.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SI 23.04.2008	
FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	(11) <b>1 686 296</b>	(51) <b>F16J 15/16</b>	(11) <b>1 687 185</b>	(51) <b>B60R 21/045</b>
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
SK 05.03.2008		ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(11) <b>1 686 034</b>	(51) <b>B61F 5/14</b>	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	SI 16.04.2008	
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(11) <b>1 687 206</b>	(51) <b>B65C 9/40</b>
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(11) <b>1 686 310</b>	(51) <b>F21S 8/12</b>	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(11) <b>1 687 223</b>	(51) <b>B65G 69/04</b>
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
SK 12.03.2008		LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(11) <b>1 686 045</b>	(51) <b>B62D 33/06</b>	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	SI 09.04.2008		(11) <b>1 687 441</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b>
ES 20.07.2008	LV 09.04.2008	(11) <b>1 686 398</b>	(51) <b>G01V 8/20</b>	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008	FI 23.04.2008	PL 23.04.2008
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	LV 21.05.2008	PL 21.05.2008		
(11) <b>1 686 081</b>	(51) <b>B65G 25/06</b>	SI 21.05.2008			
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008				

PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 02.04.2008	IS 02.08.2008
(11) <b>1 687 471</b>	(51) <b>D02G 3/36</b>	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(11) <b>1 688 170</b>	(51) <b>B01D 35/143</b>	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(11) <b>1 688 374</b>	(51) <b>B65G 23/06</b>
(11) <b>1 687 526</b>	(51) <b>F02N 15/04</b>	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SI 07.05.2008	
SI 14.05.2008		SI 23.04.2008			
(11) <b>1 687 546</b>	(51) <b>B60K 23/08</b>	(11) <b>1 688 176</b>	(51) <b>B01F 3/12</b>	(11) <b>1 688 409</b>	(51) <b>C07C 401/00</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 07.09.2008		(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008			IS 07.09.2008	NL 07.05.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(11) <b>1 688 215</b>	(51) <b>B23Q 11/14</b>	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(11) <b>1 688 634</b>	(51) <b>F16D 23/14</b>
		BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
(11) <b>1 687 585</b>	(51) <b>G01B 5/255</b>	FI 26.03.2008	NL 26.03.2008	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	LV 19.03.2008	NL 19.03.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008
SI 23.04.2008				RO 19.03.2008	SI 19.03.2008
		(11) <b>1 688 225</b>	(51) <b>B26B 3/00</b>	SK 19.03.2008	
(11) <b>1 687 815</b>	(51) <b>G11B 19/04</b>	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(11) <b>1 688 636</b>	(51) <b>F16F 7/116</b>
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008
FI 21.05.2008	IS 21.09.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	SI 16.04.2008		LV 02.04.2008	NL 02.04.2008
SI 21.05.2008				PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
		(11) <b>1 688 263</b>	(51) <b>B41J 2/19</b>	SI 02.04.2008	
(11) <b>1 687 835</b>	(51) <b>H01H 71/02</b>	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(11) <b>1 688 652</b>	(51) <b>F16K 5/14</b>
(84) FI 26.03.2008	(84) IS 26.07.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	LV 14.05.2008	PL 14.05.2008	LV 23.04.2008	SI 23.04.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SI 14.05.2008			
		(11) <b>1 688 274</b>	(51) <b>B60C 9/20</b>	(11) <b>1 688 666</b>	(51) <b>F21V 15/01</b>
(11) <b>1 687 873</b>	(51) <b>H01S 3/067</b>	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	LV 19.03.2008	NL 19.03.2008
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
SI 30.04.2008		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
		SK 12.03.2008			
(11) <b>1 687 904</b>	(51) <b>H04B 7/212</b>	(11) <b>1 688 277</b>	(51) <b>B60D 1/46</b>	(11) <b>1 688 716</b>	(51) <b>G01F 23/68</b>
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008
		NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
(11) <b>1 687 915</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008			NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
BG 02.07.2008	NL 02.04.2008	(11) <b>1 688 296</b>	(51) <b>B60K 31/04</b>	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
SI 02.04.2008		BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	SK 19.03.2008	
		PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	(11) <b>1 688 773</b>	(51) <b>G02B 7/04</b>
(11) <b>1 688 033</b>	(51) <b>A01G 9/24</b>	SI 09.04.2008		(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008			BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	(11) <b>1 688 298</b>	(51) <b>B60N 2/015</b>	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
SI 02.04.2008		ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
		LV 26.03.2008	PL 26.03.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
(11) <b>1 688 072</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SK 19.03.2008	
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) <b>1 689 021</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
SI 09.04.2008		SK 26.03.2008		(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008
		(11) <b>1 688 074</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
LV 19.03.2008	NL 19.03.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	SI 02.04.2008	
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	(11) <b>1 689 137</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SI 09.04.2008		(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(11) <b>1 688 304</b>	(51) <b>B60R 9/045</b>	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008
		(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008		
(11) <b>1 688 102</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008		
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008		
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008		
		SI 09.04.2008			
		(11) <b>1 688 369</b>	(51) <b>B65D 85/04</b>		
		(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008		

ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	(11) <b>1 689 843</b>	(51) <b>C11D 10/04</b>	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	FI 02.04.2008	IS 02.08.2008	(11) <b>1 690 580</b>	(51) <b>B01D 35/30</b>
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
SK 12.03.2008				LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
(11) <b>1 689 168</b>	(51) <b>H04N 5/232</b>	(11) <b>1 689 896</b>	(51) <b>C22B 21/06</b>	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) CZ 12.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008		
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(11) <b>1 690 601</b>	(51) <b>B05B 7/20</b>
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008			ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(11) <b>1 689 919</b>	(51) <b>D01F 8/06</b>	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
SK 12.03.2008		(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
		BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	RO 26.03.2008	SI 26.03.2008
		FI 09.04.2008	PL 09.04.2008	SK 26.03.2008	
		PT 11.09.2008	SI 09.04.2008		
(11) <b>1 689 214</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>	(11) <b>1 690 148</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>	(11) <b>1 690 712</b>	(51) <b>B60J 3/02</b>
(84) IS 14.09.2008		(84) CZ 05.03.2008	(84) ES 16.06.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
		FI 05.03.2008	IS 05.07.2008	FI 02.04.2008	IS 02.08.2008
(11) <b>1 689 239</b>	(51) <b>A23C 9/00</b>	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008		
PL 12.03.2008	RO 12.03.2008	SK 05.03.2008		(11) <b>1 690 759</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008			(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008
SK 12.03.2008				FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
				NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
				SI 21.05.2008	
(11) <b>1 689 253</b>	(51) <b>A23L 1/304</b>	(11) <b>1 690 433</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 690 785</b>	(51) <b>B63H 23/04</b>
(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
IS 16.08.2008	PT 16.09.2008	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008
		PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008
		SI 30.04.2008		LV 12.03.2008	PL 12.03.2008
(11) <b>1 689 258</b>	(51) <b>A42B 3/06</b>	(11) <b>1 690 446</b>	(51) <b>A01D 75/30</b>	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008		
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	LV 23.04.2008	PT 23.09.2008		
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	SI 23.04.2008			
SI 02.04.2008					
(11) <b>1 689 279</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	(11) <b>1 690 448</b>	(51) <b>A01G 9/02</b>	(11) <b>1 690 794</b>	(51) <b>B65B 59/04</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
		PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SI 23.04.2008	
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008		
(11) <b>1 689 410</b>	(51) <b>A61K 31/565</b>	(11) <b>1 690 450</b>	(51) <b>A01K 1/01</b>	(11) <b>1 690 806</b>	(51) <b>B65D 81/18</b>
(84) FI 21.05.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
SI 21.05.2008		BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008
		ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
		LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
		PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
		RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
		SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SK 19.03.2008	
(11) <b>1 689 451</b>	(51) <b>A61L 9/12</b>	(11) <b>1 690 456</b>	(51) <b>A61N 1/365</b>	(11) <b>1 690 858</b>	(51) <b>C07D 295/088</b>
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
IS 12.07.2008	NL 12.03.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	SI 09.04.2008		SI 09.04.2008	
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008				
(11) <b>1 689 462</b>	(51) <b>A61L 29/08</b>	(11) <b>1 690 573</b>	(51) <b>A63F 9/08</b>	(11) <b>1 690 903</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	LV 02.04.2008	PL 02.04.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008			PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008				
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008				
SK 19.03.2008					
(11) <b>1 689 608</b>	(51) <b>B60K 35/00</b>	(11) <b>1 690 576</b>	(51) <b>A63F 13/00</b>	(11) <b>1 690 915</b>	(51) <b>C09K 19/30</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008				
SI 16.04.2008					



LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(11) <b>1 691 498</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(11) <b>1 692 622</b>	(51) <b>G06F 15/163</b>
(11) <b>1 690 916</b>	(51) <b>C09K 19/34</b>	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	FI 21.05.2008	IS 21.09.2008
BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	(11) <b>1 691 587</b>	(51) <b>H05B 41/295</b>	SI 21.05.2008	
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(11) <b>1 692 687</b>	(51) <b>G10L 19/12</b>
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	NL 19.03.2008	PT 26.08.2008
SK 12.03.2008		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
(11) <b>1 690 921</b>	(51) <b>C11D 1/37</b>	(11) <b>1 691 593</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(11) <b>1 692 725</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	(11) <b>1 691 733</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>	FI 05.03.2008	IS 05.07.2008
SI 02.04.2008		(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
(11) <b>1 690 973</b>	(51) <b>D06F 58/04</b>	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	IS 23.08.2008	NL 23.04.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SK 05.03.2008	
FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	(11) <b>1 691 813</b>	(51) <b>A61K 31/52</b>	(11) <b>1 692 770</b>	(51) <b>H03M 13/45</b>
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	IS 19.07.2008	PL 19.03.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
(11) <b>1 690 974</b>	(51) <b>D06F 58/28</b>	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SI 16.04.2008	
BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	(11) <b>1 691 934</b>	(51) <b>B05D 3/14</b>	(11) <b>1 693 048</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
SI 16.04.2008		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
(11) <b>1 691 048</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	SI 21.05.2008		LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(11) <b>1 691 988</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>	SI 28.05.2008	
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) IS 21.09.2008	(11) <b>1 693 103</b>	(51) <b>B01F 7/02</b>
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	(11) <b>1 692 022</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) FI 02.04.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	IS 02.08.2008	SI 02.04.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(11) <b>1 692 058</b>	(51) <b>B65G 1/14</b>	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) <b>1 691 102</b>	(51) <b>F16D 65/092</b>	(84) CZ 19.03.2008	(84) ES 30.06.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	FI 19.03.2008	IS 19.07.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	(11) <b>1 693 110</b>	(51) <b>B02C 18/18</b>
FI 26.03.2008	NL 26.03.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
RO 26.03.2008	SI 26.03.2008	SK 19.03.2008		LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
SK 26.03.2008		(11) <b>1 692 072</b>	(51) <b>B67C 3/22</b>	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(11) <b>1 691 131</b>	(51) <b>F21V 31/04</b>	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	SI 16.04.2008	
(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008	IS 14.09.2008	NL 14.05.2008	(11) <b>1 693 171</b>	(51) <b>B27K 3/00</b>
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
SI 21.05.2008		(11) <b>1 692 105</b>	(51) <b>C07D 209/46</b>	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
(11) <b>1 691 248</b>	(51) <b>G05G 5/08</b>	(84) IS 14.09.2008		(11) <b>1 693 180</b>	(51) <b>B29C 70/32</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008	(11) <b>1 692 123</b>	(51) <b>C07D 307/68</b>	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
(11) <b>1 691 278</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	SI 28.05.2008		PL 09.04.2008	PT 11.09.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(11) <b>1 692 252</b>	(51) <b>C11D 3/386</b>	SI 09.04.2008	
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(11) <b>1 693 186</b>	(51) <b>B31B 19/84</b>
(11) <b>1 691 367</b>	(51) <b>G11B 27/10</b>	CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	IS 26.07.2008	NL 26.03.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008
BE 19.03.2008	FI 19.03.2008	(11) <b>1 692 252</b>	(51) <b>C11D 3/386</b>	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008	SI 02.04.2008	
		IS 26.07.2008	NL 26.03.2008		

(11) <b>1 693 218</b>	(51) <b>B41J 13/00</b>	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	FI 07.05.2008	IS 07.09.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SI 07.05.2008	
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	SI 16.04.2008			
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(11) <b>1 693 984</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 694 381</b>	(51) <b>A61M 1/28</b>
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008
SK 26.03.2008		LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
		PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	NL 19.03.2008	PT 26.08.2008
		SI 16.04.2008		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
				SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) <b>1 693 272</b>	(51) <b>B61L 3/22</b>	(11) <b>1 694 086</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 694 472</b>	(51) <b>B25J 9/02</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008
SI 23.04.2008		SI 16.04.2008			
(11) <b>1 693 506</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	(11) <b>1 694 125</b>	(51) <b>A01N 43/90</b>	(11) <b>1 694 478</b>	(51) <b>B27K 3/15</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 02.04.2008	IS 02.08.2008	CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	FI 05.03.2008	NL 05.03.2008
		PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
				RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
				SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(11) <b>1 693 511</b>	(51) <b>D21G 7/00</b>	(11) <b>1 694 133</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>	(11) <b>1 694 512</b>	(51) <b>B42D 1/00</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
		NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	SI 14.05.2008	
		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008		
		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008		
		SK 12.03.2008			
(11) <b>1 693 518</b>	(51) <b>E01F 15/04</b>	(11) <b>1 694 143</b>	(51) <b>A24B 7/14</b>	(11) <b>1 694 524</b>	(51) <b>B60K 20/02</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SI 14.05.2008		ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
				NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
				PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
				SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
				SK 05.03.2008	
(11) <b>1 693 527</b>	(51) <b>E04B 7/22</b>	(11) <b>1 694 169</b>	(51) <b>A47F 1/10</b>	(11) <b>1 694 540</b>	(51) <b>B60S 1/24</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 12.03.2008	(84) IS 12.07.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	LT 12.03.2008	NL 12.03.2008
LV 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PL 14.05.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
SI 14.05.2008				SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
(11) <b>1 693 576</b>	(51) <b>F16B 19/00</b>	(11) <b>1 694 171</b>	(51) <b>A47F 5/00</b>	(11) <b>1 694 586</b>	(51) <b>B65D 88/12</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) FI 19.03.2008
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008
		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
				SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) <b>1 693 587</b>	(51) <b>F16D 7/02</b>	(11) <b>1 694 179</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	(11) <b>1 694 630</b>	(51) <b>C07C 209/62</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	FI 14.05.2008	FI 23.04.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
		NL 14.05.2008	IS 14.09.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
		SI 14.05.2008	PL 14.05.2008		
(11) <b>1 693 682</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	(11) <b>1 694 240</b>	(51) <b>A61C 17/34</b>	(11) <b>1 694 681</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) ES 23.06.2008
BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	LT 12.03.2008	NL 12.03.2008
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	SI 16.04.2008		PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
				RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
				SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(11) <b>1 693 719</b>	(51) <b>G04B 37/14</b>	(11) <b>1 694 288</b>	(51) <b>A61K 8/26</b>	(11) <b>1 694 714</b>	(51) <b>C08B 37/10</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	FI 09.04.2008	IS 09.08.2008	FI 05.03.2008	NL 05.03.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	PL 05.03.2008	RO 05.03.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PT 11.09.2008	PT 09.04.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
(11) <b>1 693 752</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 694 312</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>		
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008		
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008				
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008				
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008				
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008				
(11) <b>1 693 762</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>				
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008				
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008				
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008				
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008				
(11) <b>1 693 898</b>	(51) <b>H01L 29/786</b>				
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008				



(11) <b>1 696 738</b> (84) IS 14.09.2008	(51) <b>A23L 1/00</b> (84) PL 14.05.2008	PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(11) <b>1 698 304</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 LV 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) <b>A61F 2/36</b> (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 SI 23.04.2008
(11) <b>1 696 749</b> (84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 IS 02.08.2008 PT 03.09.2008	(51) <b>A23P 1/06</b> (84) BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) <b>1 697 384</b> (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) <b>C07D 498/18</b> (84) AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 PT 03.09.2008	(11) <b>1 698 350</b> (84) IS 02.08.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008	(51) <b>A61K 51/04</b> (84) BG 02.07.2008 LV 02.04.2008 SI 02.04.2008
(11) <b>1 696 780</b> (84) CZ 05.03.2008 IS 05.07.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(51) <b>A47L 15/23</b> (84) FI 05.03.2008 NL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(11) <b>1 697 416</b> (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) <b>C07K 16/06</b> (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 PT 11.09.2008	(11) <b>1 698 377</b> (84) IS 30.08.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) <b>A63B 9/00</b> (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008
(11) <b>1 696 905</b> (84) IS 19.07.2008	(51) <b>A61K 31/381</b> (84) BE 26.03.2008	(11) <b>1 697 464</b> (84) IS 12.07.2008 BE 12.03.2008 FI 12.03.2008 PT 18.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(51) <b>C08L 69/00</b> (84) AT 12.03.2008 CZ 12.03.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008	(11) <b>1 698 392</b> (84) IS 30.08.2008 ES 10.08.2008 LV 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) <b>B01F 9/00</b> (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
(11) <b>1 696 924</b> (84) AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 IS 26.07.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(51) <b>A61K 31/47</b> (84) BE 26.03.2008 FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(11) <b>1 697 614</b> (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) <b>E21B 33/12</b> (84) AT 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) <b>1 698 429</b> (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>B23P 15/00</b> (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008
(11) <b>1 696 991</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>A61M 25/06</b> (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) <b>1 697 752</b> (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PT 11.09.2008	(51) <b>G01N 33/68</b> (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(11) <b>1 698 517</b> (84) IS 23.08.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) <b>B60R 5/04</b> (84) BG 23.07.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008
(11) <b>1 697 112</b> (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 IS 23.08.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>B29D 11/00</b> (84) BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) <b>1 697 803</b> (84) IS 16.08.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) <b>G05B 19/042</b> (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) <b>1 698 543</b> (84) IS 23.08.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) <b>B62D 25/06</b> (84) BG 23.07.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008
(11) <b>1 697 113</b> (84) IS 26.07.2008 CZ 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>B29D 11/00</b> (84) AT 26.03.2008 FI 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(11) <b>1 697 946</b> (84) IS 19.07.2008 CZ 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 26.08.2008 SI 19.03.2008	(51) <b>G21C 3/33</b> (84) AT 19.03.2008 LT 19.03.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SK 19.03.2008	(11) <b>1 698 574</b> (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) <b>B65G 25/06</b> (84) AT 07.05.2008 LV 07.05.2008 SI 07.05.2008
(11) <b>1 697 133</b> (84) BG 23.07.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>B32B 27/42</b> (84) IS 23.08.2008	(11) <b>1 698 026</b> (84) CZ 19.03.2008 FI 19.03.2008 LT 19.03.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(51) <b>H01R 13/641</b> (84) ES 30.06.2008 IS 19.07.2008 NL 19.03.2008 PT 26.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008	(11) <b>1 698 742</b> (84) IS 14.09.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008	(51) <b>E04F 13/06</b> (84) ES 25.08.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008
(11) <b>1 697 195</b> (84) IS 19.07.2008	(51) <b>B61L 3/12</b> (84) AT 14.05.2008	(11) <b>1 698 214</b> (84) IS 12.07.2008 BE 12.03.2008 ES 23.06.2008 LT 12.03.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008	(51) <b>H05B 41/292</b> (84) AT 12.03.2008 CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008 NL 12.03.2008 PT 18.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(11) <b>1 698 825</b> (84) AT 21.05.2008 IS 21.09.2008 PL 21.05.2008	(51) <b>F21V 17/10</b> (84) FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008
(11) <b>1 697 215</b> (84) IS 14.09.2008 FI 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) <b>B65B 43/30</b> (84) AT 14.05.2008 PL 14.05.2008	(11) <b>1 698 284</b> (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) <b>A61B 17/12</b> (84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PT 03.09.2008	(11) <b>1 699 196</b> (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) <b>H04L 27/26</b> (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008
(11) <b>1 697 362</b> (84) IS 05.07.2008 CZ 05.03.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(51) <b>C07D 471/16</b> (84) AT 05.03.2008 FI 05.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(11) <b>1 698 284</b> (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) <b>A61B 17/12</b> (84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PT 03.09.2008	(11) <b>1 699 446</b> (84) IS 28.09.2008 NL 28.05.2008	(51) <b>A61K 31/16</b> (84) FI 28.05.2008 SI 28.05.2008
(11) <b>1 697 365</b> (84) CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008 NL 05.03.2008	(51) <b>C07D 487/04</b> (84) ES 16.06.2008 IS 05.07.2008 PL 05.03.2008	(11) <b>1 698 284</b> (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) <b>A61B 17/12</b> (84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PT 03.09.2008	(11) <b>1 699 543</b> (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) <b>B01D 46/04</b> (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008

(11) <b>1 699 579</b>	(51) <b>B21D 53/14</b>	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	FI 23.04.2008	PL 23.04.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008			SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
LT 12.03.2008	PL 12.03.2008	(11) <b>1 700 045</b>	(51) <b>F16B 23/00</b>	(11) <b>1 701 060</b>	(51) <b>F16G 13/16</b>
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008
SK 12.03.2008		PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	MC 31.03.2008	NL 05.03.2008
		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
(11) <b>1 699 646</b>	(51) <b>B60C 9/22</b>	(11) <b>1 700 055</b>	(51) <b>F16H 55/56</b>	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(11) <b>1 701 064</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>
FI 09.04.2008	IS 09.08.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	LT 19.03.2008	PL 19.03.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008
		PT 19.08.2008	RO 19.03.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SI 02.04.2008	
		SK 19.03.2008			
(11) <b>1 699 664</b>	(51) <b>B60Q 1/38</b>	(11) <b>1 700 098</b>	(51) <b>G01N 13/00</b>	(11) <b>1 701 080</b>	(51) <b>F16L 37/092</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	NL 21.05.2008	SI 21.05.2008
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	SI 21.05.2008			
SI 02.04.2008					
(11) <b>1 699 688</b>	(51) <b>B64D 13/00</b>	(11) <b>1 700 277</b>	(51) <b>G07D 7/00</b>	(11) <b>1 701 088</b>	(51) <b>F21V 14/08</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008
SI 07.05.2008				NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
				PT 16.09.2008	SI 16.04.2008
(11) <b>1 699 703</b>	(51) <b>B65D 1/32</b>	(11) <b>1 700 300</b>	(51) <b>G11B 7/13</b>	(11) <b>1 701 147</b>	(51) <b>G01M 3/08</b>
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008
CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008
IS 26.07.2008	NL 26.03.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008		
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008		
		SK 05.03.2008			
(11) <b>1 699 718</b>	(51) <b>B65G 69/28</b>	(11) <b>1 700 858</b>	(51) <b>C07D 453/02</b>	(11) <b>1 701 156</b>	(51) <b>G01N 27/90</b>
(84) BG 16.07.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008
IS 16.08.2008	SI 16.04.2008	SI 28.05.2008		FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
				NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
				SI 14.05.2008	
(11) <b>1 699 747</b>	(51) <b>C07C 45/74</b>	(11) <b>1 700 916</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	(11) <b>1 701 214</b>	(51) <b>G03F 7/039</b>
(84) IS 21.09.2008		(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008
		BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008
(11) <b>1 699 822</b>	(51) <b>C07K 14/54</b>	FI 19.03.2008	PL 19.03.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008	(84) IS 23.08.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
SI 23.04.2008		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
(11) <b>1 699 968</b>	(51) <b>D06F 39/08</b>	(11) <b>1 700 941</b>	(51) <b>D05B 59/02</b>	(11) <b>1 701 326</b>	(51) <b>G09B 9/00</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	FI 19.03.2008	IS 19.07.2008
		SI 21.05.2008		NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
				PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
				SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
				SK 19.03.2008	
(11) <b>1 699 970</b>	(51) <b>D06F 58/04</b>	(11) <b>1 700 985</b>	(51) <b>E05D 15/00</b>	(11) <b>1 701 443</b>	(51) <b>H03L 7/081</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
SI 23.04.2008		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
		SI 23.04.2008			
(11) <b>1 699 988</b>	(51) <b>E04D 15/02</b>	(11) <b>1 701 035</b>	(51) <b>F04B 7/06</b>	(11) <b>1 701 495</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008	IS 07.09.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	FI 07.05.2008	IS 07.09.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	NL 21.05.2008	SI 21.05.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
SI 07.05.2008				SI 07.05.2008	
(11) <b>1 700 015</b>	(51) <b>F01P 3/20</b>	(11) <b>1 701 058</b>	(51) <b>F16F 15/131</b>		
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008		
		ES 16.06.2008	FI 05.03.2008		

(11) <b>1 701 531</b>	(51) <b>H04M 19/00</b>	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(11) <b>1 702 790</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008			ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
IS 30.08.2008	NL 30.04.2008	(11) <b>1 701 990</b>	(51) <b>C08G 63/91</b>	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
SI 30.04.2008		ES 25.08.2008	FI 14.05.2008		
		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(11) <b>1 702 810</b>	(51) <b>B60R 21/015</b>
(11) <b>1 701 667</b>	(51) <b>A61C 19/04</b>	SI 14.05.2008		(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008			FI 12.03.2008	LT 12.03.2008
BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	(11) <b>1 702 051</b>	(51) <b>C11D 3/00</b>	LV 12.03.2008	MC 31.03.2008
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008
PT 14.08.2008	RO 12.03.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SK 12.03.2008	
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SI 30.04.2008			
				(11) <b>1 702 844</b>	(51) <b>B65B 13/06</b>
(11) <b>1 701 733</b>	(51) <b>A61K 38/16</b>	(11) <b>1 702 096</b>	(51) <b>D06F 37/30</b>	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	MC 31.03.2008	PL 05.03.2008
NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
SI 02.04.2008		SI 02.04.2008		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(11) <b>1 701 741</b>	(51) <b>A61K 45/00</b>	(11) <b>1 702 172</b>	(51) <b>F16L 33/22</b>	(11) <b>1 702 852</b>	(51) <b>B65D 8/04</b>
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
SI 28.05.2008		PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
				SI 21.05.2008	
(11) <b>1 701 801</b>	(51) <b>B05B 12/12</b>	(11) <b>1 702 339</b>	(51) <b>G11C 16/10</b>	(11) <b>1 702 881</b>	(51) <b>B67D 5/50</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	LV 23.04.2008	PL 23.04.2008
PL 12.03.2008	PT 14.08.2008	NL 19.03.2008	PT 26.08.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008		
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008		
(11) <b>1 701 813</b>	(51) <b>B23B 51/04</b>	(11) <b>1 702 500</b>	(51) <b>H05B 39/08</b>	(11) <b>1 702 882</b>	(51) <b>B67D 5/56</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
SI 21.05.2008		FI 05.03.2008	NL 05.03.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
		PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008
		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SI 09.04.2008	
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008		
(11) <b>1 701 855</b>	(51) <b>B60C 17/00</b>	(11) <b>1 702 534</b>	(51) <b>A47B 91/02</b>	(11) <b>1 703 005</b>	(51) <b>D02G 3/48</b>
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) LV 28.05.2008
FI 07.05.2008	IS 07.09.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	LV 23.04.2008	PL 23.04.2008		
SI 07.05.2008		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008		
(11) <b>1 701 859</b>	(51) <b>B60N 2/015</b>	(11) <b>1 702 535</b>	(51) <b>A47C 20/00</b>	(11) <b>1 703 018</b>	(51) <b>D21G 1/02</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	ES 23.06.2008	LT 12.03.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	MC 31.03.2008	NL 05.03.2008	MC 31.03.2008	NL 12.03.2008
		PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PL 12.03.2008	PT 14.08.2008
		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(11) <b>1 701 866</b>	(51) <b>B60Q 3/02</b>	(11) <b>1 702 694</b>	(51) <b>B21D 39/02</b>	(11) <b>1 703 032</b>	(51) <b>E03F 5/04</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
NL 07.05.2008	SI 07.05.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008
		PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	LV 12.03.2008	PT 14.08.2008
				RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
				SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(11) <b>1 701 882</b>	(51) <b>B64C 1/40</b>	(11) <b>1 702 722</b>	(51) <b>B25C 1/00</b>	(11) <b>1 703 036</b>	(51) <b>E04C 5/06</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	PL 05.03.2008			
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	RO 05.03.2008			
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SI 05.03.2008			
(11) <b>1 701 928</b>	(51) <b>C07C 5/333</b>	(11) <b>1 702 742</b>	(51) <b>B29C 51/04</b>	(11) <b>1 703 145</b>	(51) <b>F16B 7/18</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
FI 23.04.2008	PL 23.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
		SI 23.04.2008		SI 14.05.2008	
(11) <b>1 701 940</b>	(51) <b>C07D 209/30</b>	(11) <b>1 702 742</b>	(51) <b>B29C 51/04</b>	(11) <b>1 703 168</b>	(51) <b>F16G 13/16</b>
(84) IS 28.09.2008		(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008
		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008		
		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008		
		SI 23.04.2008			
(11) <b>1 701 974</b>	(51) <b>C07K 5/06</b>				
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008				
FI 26.03.2008	PL 26.03.2008				

LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SI 16.04.2008		PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) <b>1 703 220</b>	(51) <b>F24F 6/18</b>	(11) <b>1 704 026</b>	(51) <b>B26B 21/60</b>	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SI 21.05.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(11) <b>1 704 077</b>	(51) <b>B62B 13/04</b>	(11) <b>1 704 813</b>	(51) <b>A61B 3/103</b>
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	BG 30.07.2008	FI 30.04.2008
SI 23.04.2008		NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	LV 30.04.2008	PL 30.04.2008
(11) <b>1 703 286</b>	(51) <b>G01P 1/02</b>	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) <b>1 704 847</b>	(51) <b>A61K 8/18</b>
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	SK 26.03.2008		(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(11) <b>1 704 252</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008
SI 14.05.2008		(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008
(11) <b>1 703 604</b>	(51) <b>H02G 3/08</b>	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	MC 31.03.2008	NL 12.03.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PL 12.03.2008	PT 14.08.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) <b>1 704 316</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	(11) <b>1 704 852</b>	(51) <b>A61K 8/60</b>
(11) <b>1 703 660</b>	(51) <b>H04L 7/02</b>	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	(11) <b>1 704 350</b>	(51) <b>F16H 61/04</b>	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) ES 30.06.2008	SI 21.05.2008	
(11) <b>1 703 692</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	FI 19.03.2008	IS 19.07.2008	(11) <b>1 704 899</b>	(51) <b>A63B 3/00</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
SI 21.05.2008		SK 19.03.2008		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(11) <b>1 703 702</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 704 360</b>	(51) <b>F16L 55/128</b>	SI 23.04.2008	
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(11) <b>1 704 924</b>	(51) <b>B05B 13/04</b>
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
IS 30.08.2008	NL 30.04.2008	FI 23.04.2008	PL 23.04.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
SI 30.04.2008		(11) <b>1 704 553</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	SI 23.04.2008	
(11) <b>1 703 756</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(11) <b>1 704 928</b>	(51) <b>B05D 7/00</b>
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	FI 23.04.2008	PL 23.04.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	LV 28.05.2008	SI 28.05.2008
(11) <b>1 703 789</b>	(51) <b>A01K 5/02</b>	(11) <b>1 704 733</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(11) <b>1 704 941</b>	(51) <b>B21F 23/00</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008
CZ 12.03.2008	LT 12.03.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	LV 02.04.2008	PL 02.04.2008
PL 12.03.2008	PT 14.08.2008	SI 07.05.2008		PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(11) <b>1 704 748</b>	(51) <b>H04R 3/02</b>	(11) <b>1 704 948</b>	(51) <b>B22D 19/16</b>
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
(11) <b>1 703 812</b>	(51) <b>A24C 5/47</b>	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	SI 30.04.2008		SI 16.04.2008	
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	(11) <b>1 704 762</b>	(51) <b>A01C 7/04</b>	(11) <b>1 704 967</b>	(51) <b>B24D 13/04</b>
SI 02.04.2008		(84) IS 05.07.2008	(84) ES 16.06.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
(11) <b>1 703 914</b>	(51) <b>A61K 35/68</b>	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	MC 31.03.2008	PT 05.08.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
FI 16.04.2008	SI 16.04.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008
(11) <b>1 703 923</b>	(51) <b>A61M 3/02</b>	SI 05.03.2008		(11) <b>1 704 988</b>	(51) <b>B29C 67/00</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(11) <b>1 704 763</b>	(51) <b>A01C 7/04</b>	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008
SI 07.05.2008		LV 02.04.2008	PT 03.09.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
(11) <b>1 703 987</b>	(51) <b>B05B 5/025</b>	SI 02.04.2008		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(11) <b>1 704 767</b>	(51) <b>A01D 41/127</b>	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(11) <b>1 705 065</b>	(51) <b>B60R 5/00</b>
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008

FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	SI 16.04.2008	
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008		
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(11) <b>1 706 799</b>	(51) <b>G05B 9/03</b>
(11) <b>1 705 075</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 706 305</b>	(51) <b>B61D 15/00</b>	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
LT 12.03.2008	MC 31.03.2008			SI 14.05.2008	
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(11) <b>1 706 315</b>	(51) <b>B64C 9/24</b>	(11) <b>1 706 865</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>
PT 14.08.2008	RO 12.03.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	PL 30.04.2008	SI 30.04.2008
SK 12.03.2008		PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) <b>1 706 866</b>	(51) <b>G10L 19/02</b>
		SI 30.04.2008		(84) IS 19.07.2008	(84) LT 19.03.2008
(11) <b>1 705 122</b>	(51) <b>B65B 29/02</b>	(11) <b>1 706 324</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>	PT 26.08.2008	SI 19.03.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	SK 19.03.2008	
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008		
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SI 28.05.2008		(11) <b>1 706 876</b>	(51) <b>G21K 1/04</b>
(11) <b>1 705 173</b>	(51) <b>C07C 233/00</b>	(11) <b>1 706 382</b>	(51) <b>C07D 213/61</b>	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) ES 23.06.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
		PL 12.03.2008	PT 14.08.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) <b>1 705 272</b>	(51) <b>D03C 3/36</b>	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(11) <b>1 706 982</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008			BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	(11) <b>1 706 553</b>	(51) <b>E04B 7/10</b>	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	SI 16.04.2008	
		NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) <b>1 707 027</b>	(51) <b>H04R 3/04</b>
(11) <b>1 705 280</b>	(51) <b>D05B 83/00</b>	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008			BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(11) <b>1 706 583</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008
SI 28.05.2008		FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	SI 09.04.2008	
		SI 28.05.2008		(11) <b>1 707 034</b>	(51) <b>H05B 41/282</b>
(11) <b>1 705 291</b>	(51) <b>E01C 13/08</b>	(11) <b>1 706 635</b>	(51) <b>F03B 5/00</b>	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) LV 26.03.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
PL 26.03.2008	RO 26.03.2008	CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008	(11) <b>1 707 075</b>	(51) <b>A47B 3/08</b>
		LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008
(11) <b>1 705 328</b>	(51) <b>E05F 1/10</b>	PL 12.03.2008	PT 14.08.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SI 09.04.2008	
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008			(11) <b>1 707 081</b>	(51) <b>A47C 27/06</b>
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(11) <b>1 706 648</b>	(51) <b>F15B 11/032</b>	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008
		(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008
(11) <b>1 705 391</b>	(51) <b>F16C 19/18</b>	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	PL 02.04.2008	SI 02.04.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008		
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(11) <b>1 707 125</b>	(51) <b>A61B 8/12</b>
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008			(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
SI 14.05.2008		(11) <b>1 706 652</b>	(51) <b>F16B 7/18</b>	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
		(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
(11) <b>1 705 406</b>	(51) <b>F16H 61/04</b>	FI 26.03.2008	NL 26.03.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008		
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(11) <b>1 707 136</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008			BG 30.07.2008	ES 10.08.2008
		(11) <b>1 706 752</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008
(11) <b>1 705 640</b>	(51) <b>G10H 1/00</b>	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008		
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	SI 07.05.2008		(11) <b>1 707 349</b>	(51) <b>B32B 5/26</b>
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008			(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
		(11) <b>1 706 778</b>	(51) <b>G02B 27/22</b>	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
(11) <b>1 705 959</b>	(51) <b>H05B 33/04</b>	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	LV 26.03.2008	PL 26.03.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008		
SI 07.05.2008					
(11) <b>1 706 211</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>				
(84) CZ 19.03.2008	(84) FI 19.03.2008				



SE 26.06.2008	SK 26.03.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
(11) <b>1 707 406</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	SK 19.03.2008	
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(11) <b>1 707 861</b>	(51) <b>F16L 13/14</b>	(11) <b>1 708 595</b>	(51) <b>A47C 17/00</b>
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 26.03.2008	NL 26.03.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SI 28.05.2008		PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
SI 16.04.2008				RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(11) <b>1 707 432</b>	(51) <b>B60N 2/36</b>	(11) <b>1 707 891</b>	(51) <b>F24F 11/00</b>	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008		
FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(11) <b>1 708 607</b>	(51) <b>A47L 15/48</b>
MC 31.03.2008	NL 26.03.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	FI 28.05.2008	SI 28.05.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008		
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008			(11) <b>1 708 634</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>
(11) <b>1 707 529</b>	(51) <b>B66C 23/70</b>	(11) <b>1 707 954</b>	(51) <b>G01N 27/416</b>	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	FI 12.03.2008	NL 12.03.2008
FI 30.04.2008	PL 30.04.2008	FI 07.05.2008	PL 07.05.2008	PL 12.03.2008	PT 14.08.2008
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	SI 07.05.2008		RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
				SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(11) <b>1 707 530</b>	(51) <b>B67C 3/22</b>	(11) <b>1 708 046</b>	(51) <b>G04B 15/06</b>	(11) <b>1 708 638</b>	(51) <b>A61C 5/02</b>
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008
CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	FI 26.03.2008	MC 31.03.2008		
MC 30.04.2008	NL 12.03.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(11) <b>1 708 713</b>	(51) <b>A61K 31/517</b>
PL 12.03.2008	RO 12.03.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	LT 12.03.2008	PL 12.03.2008
SK 12.03.2008		SK 26.03.2008		PT 14.08.2008	RO 12.03.2008
				SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(11) <b>1 707 531</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>	(11) <b>1 708 047</b>	(51) <b>G04B 15/06</b>	(11) <b>1 708 775</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	CZ 05.03.2008	FI 05.03.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	FI 26.03.2008	MC 31.03.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
SI 07.05.2008		NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
		PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
		SE 26.06.2008	SI 26.03.2008		
		SK 26.03.2008			
(11) <b>1 707 647</b>	(51) <b>C23C 8/32</b>	(11) <b>1 708 050</b>	(51) <b>G04B 21/04</b>	(11) <b>1 708 845</b>	(51) <b>B23K 26/14</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
LV 12.03.2008	MC 30.04.2008			PL 19.03.2008	PT 26.08.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008			RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
PT 14.08.2008	RO 12.03.2008	(11) <b>1 708 070</b>	(51) <b>G05F 1/67</b>	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008		
SK 12.03.2008		FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	(11) <b>1 708 883</b>	(51) <b>B41F 1/02</b>
		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
		SI 07.05.2008		FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
				PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(11) <b>1 707 656</b>	(51) <b>D02H 13/24</b>	(11) <b>1 708 203</b>	(51) <b>G11C 16/22</b>	(11) <b>1 708 886</b>	(51) <b>B41F 13/12</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
FI 30.04.2008	PL 30.04.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
SI 30.04.2008		LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008
		PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008
				RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
				SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) <b>1 707 713</b>	(51) <b>E05B 65/08</b>	(11) <b>1 708 534</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 708 899</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) FI 12.03.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	LV 23.04.2008	PL 23.04.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PT 14.08.2008	RO 12.03.2008
				SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(11) <b>1 707 719</b>	(51) <b>E05C 9/00</b>	(11) <b>1 708 587</b>	(51) <b>A42B 3/32</b>	(11) <b>1 708 919</b>	(51) <b>B63B 29/02</b>
(84) BG 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008
IS 23.08.2008	SI 23.04.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008
		NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
		PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
				SI 23.04.2008	
(11) <b>1 707 728</b>	(51) <b>E06B 1/62</b>	(11) <b>1 708 590</b>	(51) <b>A46B 17/04</b>		
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008		
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008		
LV 16.04.2008	PT 16.09.2008	LT 19.03.2008	PL 19.03.2008		
SI 16.04.2008		PT 26.08.2008	RO 19.03.2008		
(11) <b>1 707 781</b>	(51) <b>F02D 9/10</b>				
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008				
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008				
FI 02.04.2008	LV 02.04.2008				

(11) <b>1 709 030</b>	(51) <b>C07D 403/04</b>	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	MC 30.04.2008	PL 02.04.2008
FI 02.04.2008	SI 02.04.2008	SI 21.05.2008		PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
(11) <b>1 709 036</b>	(51) <b>C07D 417/04</b>	(11) <b>1 709 674</b>	(51) <b>H01L 21/56</b>	(11) <b>1 710 179</b>	(51) <b>B65G 57/30</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008
FI 05.03.2008	RO 05.03.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	SI 28.05.2008	
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008		
SK 05.03.2008		MC 31.05.2008	NL 05.03.2008	(11) <b>1 710 448</b>	(51) <b>F15B 15/22</b>
		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
(11) <b>1 709 088</b>	(51) <b>C08F 10/02</b>	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008			LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008	(11) <b>1 709 697</b>	(51) <b>H01L 41/09</b>	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
LT 12.03.2008	PL 12.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
PT 14.08.2008	RO 12.03.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	SK 19.03.2008	
SK 12.03.2008		PL 09.04.2008	PT 09.09.2008		
		SI 09.04.2008		(11) <b>1 710 450</b>	(51) <b>F16B 7/02</b>
(11) <b>1 709 089</b>	(51) <b>C08F 20/24</b>	(11) <b>1 709 700</b>	(51) <b>H01L 51/30</b>	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008
CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	ES 16.06.2008	LV 05.03.2008
FI 05.03.2008	NL 05.03.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	PL 12.03.2008	PT 14.08.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008		
		SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(11) <b>1 710 453</b>	(51) <b>F16B 25/00</b>
(11) <b>1 709 126</b>	(51) <b>C09D 7/00</b>	(11) <b>1 709 734</b>	(51) <b>H03G 5/00</b>	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
LT 12.03.2008	PT 14.08.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008		
RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	SI 21.05.2008		(11) <b>1 710 456</b>	(51) <b>F16B 45/02</b>
SK 12.03.2008				(84) IS 12.07.2008	(84) FI 12.03.2008
				LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
(11) <b>1 709 132</b>	(51) <b>C09J 123/20</b>	(11) <b>1 709 860</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>	MC 31.03.2008	NL 12.03.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	PL 12.03.2008	PT 14.08.2008
		FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
(11) <b>1 709 136</b>	(51) <b>C09K 3/14</b>	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) BE 26.03.2008	SI 07.05.2008			
CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008			(11) <b>1 710 523</b>	(51) <b>F27D 1/00</b>
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(11) <b>1 709 862</b>	(51) <b>A01F 15/14</b>	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
		FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008
(11) <b>1 709 268</b>	(51) <b>E05B 9/08</b>	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008		
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	(11) <b>1 710 814</b>	(51) <b>H01F 17/00</b>
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008			(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	(11) <b>1 709 863</b>	(51) <b>A01G 9/12</b>	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
		(84) IS 12.07.2008	(84) FI 12.03.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
(11) <b>1 709 346</b>	(51) <b>F16H 3/04</b>	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	PL 12.03.2008	PT 14.08.2008		
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(11) <b>1 710 875</b>	(51) <b>H01R 31/06</b>
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
LT 19.03.2008	NL 19.03.2008			ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	(11) <b>1 709 894</b>	(51) <b>A47J 31/30</b>	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	SI 16.04.2008	
		FI 23.04.2008	LV 23.04.2008		
(11) <b>1 709 347</b>	(51) <b>F16H 7/24</b>	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) <b>1 710 952</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008			ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	(11) <b>1 709 979</b>	(51) <b>A61L 2/28</b>	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
		FI 07.05.2008	LV 07.05.2008		
(11) <b>1 709 412</b>	(51) <b>G01M 3/20</b>	SI 07.05.2008		(11) <b>1 711 047</b>	(51) <b>A01G 9/14</b>
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008			(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(11) <b>1 710 020</b>	(51) <b>B05C 1/08</b>	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
IS 16.08.2008	NL 16.04.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	LV 30.04.2008	SI 30.04.2008	SI 21.05.2008	
SI 16.04.2008					
		(11) <b>1 709 611</b>	(51) <b>G08G 5/06</b>	(11) <b>1 710 143</b>	(51) <b>B60W 10/02</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008

ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	ES 23.06.2008	LT 12.03.2008	SI 23.04.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(11) <b>1 711 989</b> (51) <b>H02G 15/113</b>
SI 07.05.2008		PT 14.08.2008	RO 12.03.2008	(84) IS 14.09.2008 (84) AT 14.05.2008
(11) <b>1 711 120</b> (51) <b>A61C 7/14</b>		SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
(84) IS 28.09.2008 (84) AT 28.05.2008		(11) <b>1 711 684</b> (51) <b>E21F 7/00</b>		PL 14.05.2008 SI 14.05.2008
ES 08.09.2008 (84) AT 28.05.2008		(84) IS 02.08.2008 (84) BG 02.07.2008		(11) <b>1 712 117</b> (51) <b>A01C 15/00</b>
NL 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008		ES 13.07.2008 (84) BG 02.07.2008		(84) IS 05.07.2008 (84) CZ 05.03.2008
(11) <b>1 711 150</b> (51) <b>A61F 13/20</b>		NL 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008		ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
(84) IS 28.09.2008 (84) AT 28.05.2008		SI 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008		LV 05.03.2008 MC 31.03.2008
ES 08.09.2008 (84) AT 28.05.2008		(11) <b>1 711 713</b> (51) <b>F15B 11/042</b>		NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
NL 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008		(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008		PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
(11) <b>1 711 174</b> (51) <b>A61K 31/40</b>		BE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008		SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008		ES 07.07.2008 (84) AT 26.03.2008		(11) <b>1 712 216</b> (51) <b>A61J 1/00</b>
BE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008		NL 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008		(84) IS 14.09.2008 (84) ES 25.08.2008
ES 30.06.2008 (84) AT 19.03.2008		PT 01.09.2008 (84) AT 26.03.2008		FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
LT 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008		SE 26.06.2008 (84) AT 26.03.2008		PL 14.05.2008 SI 14.05.2008
PL 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008		SK 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008		(11) <b>1 712 368</b> (51) <b>B41N 3/03</b>
RO 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008		(11) <b>1 711 715</b> (51) <b>F15B 13/02</b>		(84) IS 14.09.2008 (84) AT 14.05.2008
SI 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008		(84) IS 05.07.2008 (84) ES 16.06.2008		ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
(11) <b>1 711 212</b> (51) <b>A61L 15/26</b>		NL 05.03.2008 (84) ES 16.06.2008		LV 14.05.2008 NL 14.05.2008
(84) IS 30.08.2008 (84) AT 30.04.2008		PT 05.08.2008 (84) ES 16.06.2008		PL 14.05.2008 SI 14.05.2008
BG 30.07.2008 (84) AT 30.04.2008		SI 05.03.2008 (84) ES 16.06.2008		(11) <b>1 712 511</b> (51) <b>B66B 7/02</b>
PT 30.09.2008 (84) AT 30.04.2008		(11) <b>1 711 717</b> (51) <b>F15B 21/04</b>		(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
(11) <b>1 711 269</b> (51) <b>B05B 5/04</b>		(84) IS 23.08.2008 (84) BG 23.07.2008		CZ 19.03.2008 FI 19.03.2008
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008		PL 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008		LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
CZ 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008		SI 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008		PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
FI 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008		(11) <b>1 711 721</b> (51) <b>F16D 48/00</b>		RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
PL 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008		(84) IS 09.08.2008 (84) AT 09.04.2008		SI 19.03.2008 SK 19.03.2008
RO 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008		BG 09.07.2008 (84) AT 09.04.2008		(11) <b>1 712 574</b> (51) <b>C08F 297/08</b>
SI 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008		NL 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008		(84) IS 05.07.2008 (84) AT 05.03.2008
(11) <b>1 711 270</b> (51) <b>B05B 11/00</b>		SI 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008		CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008
(84) IS 14.09.2008 (84) AT 14.05.2008		(11) <b>1 711 777</b> (51) <b>G01B 11/00</b>		MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
FI 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008		(84) IS 14.09.2008 (84) FI 14.05.2008		PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008		NL 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008		SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
(11) <b>1 711 309</b> (51) <b>B23Q 39/02</b>		(11) <b>1 711 823</b> (51) <b>G01N 33/543</b>		(11) <b>1 712 828</b> (51) <b>F16M 13/04</b>
(84) IS 02.08.2008 (84) FI 02.04.2008		(84) IS 30.08.2008 (84) AT 30.04.2008		(84) IS 05.07.2008 (84) ES 16.06.2008
MC 31.05.2008 (84) FI 02.04.2008		BG 30.07.2008 (84) AT 30.04.2008		FI 05.03.2008 LV 05.03.2008
(11) <b>1 711 468</b> (51) <b>C07D 215/56</b>		FI 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008		MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
(84) IS 14.09.2008 (84) AT 14.05.2008		PL 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008		PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
ES 25.08.2008 (84) AT 14.05.2008		SI 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008		RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
NL 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008		(11) <b>1 711 831</b> (51) <b>G01N 33/68</b>		SI 05.03.2008 SK 05.03.2008
(11) <b>1 711 492</b> (51) <b>C07D 413/06</b>		(84) IS 30.08.2008 (84) BG 30.07.2008		(11) <b>1 712 858</b> (51) <b>F25J 3/04</b>
(84) IS 16.08.2008 (84) BG 16.07.2008		FI 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008		(84) IS 02.08.2008 (84) BG 02.07.2008
FI 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008		PL 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008		FI 02.04.2008 LV 02.04.2008
PT 16.09.2008 (84) BG 16.07.2008		SI 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008		PT 03.09.2008 SI 02.04.2008
(11) <b>1 711 536</b> (51) <b>C08F 2/38</b>		(11) <b>1 711 869</b> (51) <b>G05B 19/4099</b>		(11) <b>1 712 965</b> (51) <b>G05B 19/406</b>
(84) IS 23.08.2008 (84) BG 23.07.2008		(84) IS 16.08.2008 (84) AT 16.04.2008		(84) ES 25.08.2008 (84) FI 14.05.2008
FI 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008		BG 16.07.2008 (84) AT 16.04.2008		IS 14.09.2008 NL 14.05.2008
PT 23.09.2008 (84) BG 23.07.2008		NL 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008		PL 14.05.2008 SI 14.05.2008
(11) <b>1 711 566</b> (51) <b>C09D 161/02</b>		PT 16.09.2008 (84) AT 16.04.2008		(11) <b>1 713 235</b> (51) <b>H04L 29/12</b>
(84) IS 14.09.2008 (84) ES 25.08.2008		(11) <b>1 711 900</b> (51) <b>G06F 13/38</b>		(84) IS 30.08.2008 (84) AT 30.04.2008
FI 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008		(84) IS 05.07.2008 (84) CZ 05.03.2008		BG 30.07.2008 ES 10.08.2008
PL 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008		FI 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008		FI 30.04.2008 LV 30.04.2008
(11) <b>1 711 570</b> (51) <b>C09J 7/02</b>		PL 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008		NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
(84) IS 23.08.2008 (84) BG 23.07.2008		RO 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008		PT 30.09.2008 SI 30.04.2008
FI 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008		SI 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008		(11) <b>1 713 236</b> (51) <b>H04M 1/02</b>
PL 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008		(11) <b>1 711 940</b> (51) <b>G11B 7/095</b>		(84) AT 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
SI 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008		(84) IS 23.08.2008 (84) AT 23.04.2008		FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
(11) <b>1 711 656</b> (51) <b>D21F 7/08</b>		BG 23.07.2008 (84) AT 23.04.2008		NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
(84) IS 12.07.2008 (84) CZ 12.03.2008		FI 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008		
		PL 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008		
		PT 23.09.2008 (84) AT 23.04.2008		

SI 14.05.2008		PL 21.05.2008		SI 21.05.2008	(11) <b>1 714 025</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>
(11) <b>1 713 328</b>	(51) <b>A01N 25/18</b>	(11) <b>1 713 776</b>	(51) <b>C07D 215/18</b>	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) CZ 26.03.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	FI 26.03.2008
BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	PL 26.03.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(11) <b>1 713 791</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	RO 26.03.2008
PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	SI 26.03.2008
(11) <b>1 713 348</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>	BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	SK 26.03.2008		
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(11) <b>1 714 056</b>	(51) <b>F16H 61/28</b>	(51) <b>F16H 61/28</b>
FI 28.05.2008	SI 28.05.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008
(11) <b>1 713 366</b>	(51) <b>A47K 3/34</b>	(11) <b>1 713 797</b>	(51) <b>C07D 405/14</b>	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	FI 09.04.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	PL 09.04.2008
FI 16.04.2008	PL 16.04.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	SI 09.04.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	FI 05.03.2008	NL 05.03.2008	(11) <b>1 714 070</b>	(51) <b>F16L 55/165</b>	(51) <b>F16L 55/165</b>
(11) <b>1 713 437</b>	(51) <b>A61K 8/89</b>	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) CZ 05.03.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	FI 05.03.2008	SI 05.03.2008	SI 05.03.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	SK 05.03.2008		SK 05.03.2008		
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) <b>1 713 804</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 714 081</b>	(51) <b>F23R 3/28</b>	(51) <b>F23R 3/28</b>
PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008
SI 09.04.2008		ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	FI 09.04.2008
(11) <b>1 713 602</b>	(51) <b>B22D 17/08</b>	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	PT 09.09.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	SI 09.04.2008		
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(11) <b>1 714 236</b>	(51) <b>G06K 15/12</b>	(51) <b>G06K 15/12</b>
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) BG 16.07.2008
PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	(11) <b>1 713 831</b>	(51) <b>C08B 37/18</b>	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 16.04.2008
(11) <b>1 713 620</b>	(51) <b>B25C 1/08</b>	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	PL 16.04.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	FI 09.04.2008	PL 09.04.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	SI 16.04.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	SI 09.04.2008		(11) <b>1 714 292</b>	(51) <b>G11C 16/04</b>	(51) <b>G11C 16/04</b>
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	(11) <b>1 713 850</b>	(51) <b>C08G 65/46</b>	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) AT 05.03.2008
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	CZ 05.03.2008
SI 02.04.2008		BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	FI 05.03.2008
(11) <b>1 713 621</b>	(51) <b>B25C 1/08</b>	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PT 05.08.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SE 05.06.2008
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SK 05.03.2008
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) <b>1 714 301</b>	(51) <b>H01J 49/04</b>	(51) <b>H01J 49/04</b>
SI 02.04.2008		SK 26.03.2008		(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) AT 02.04.2008
(11) <b>1 713 623</b>	(51) <b>B25C 1/08</b>	(11) <b>1 713 868</b>	(51) <b>C09D 5/00</b>	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	ES 13.07.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 02.04.2008
FI 16.04.2008	PL 16.04.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	PT 03.09.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	SI 02.04.2008		
(11) <b>1 713 642</b>	(51) <b>B41F 17/22</b>	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) <b>1 714 406</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	SI 30.04.2008		(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) AT 02.04.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	(11) <b>1 713 881</b>	(51) <b>C09K 19/38</b>	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	ES 13.07.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	PT 03.09.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	SI 02.04.2008		
SI 16.04.2008		FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	(11) <b>1 714 479</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>
(11) <b>1 713 663</b>	(51) <b>B60R 21/015</b>	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) AT 16.04.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	SI 02.04.2008		BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	ES 27.07.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) <b>1 713 923</b>	(51) <b>C12P 7/42</b>	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	NL 16.04.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	PT 16.09.2008
(11) <b>1 713 680</b>	(51) <b>B62D 6/00</b>	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	SI 16.04.2008		
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	LT 19.03.2008	PL 19.03.2008	(11) <b>1 714 530</b>	(51) <b>H05K 1/11</b>	(51) <b>H05K 1/11</b>
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) AT 14.05.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 14.05.2008
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	SK 19.03.2008		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(11) <b>1 713 682</b>	(51) <b>B62D 25/20</b>	(11) <b>1 713 974</b>	(51) <b>D21G 1/02</b>	SI 14.05.2008		
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(11) <b>1 714 542</b>	(51) <b>A01D 41/127</b>	(51) <b>A01D 41/127</b>
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	ES 07.07.2008	NL 26.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) BG 02.07.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	FI 02.04.2008
(11) <b>1 713 683</b>	(51) <b>B62J 6/00</b>	RO 26.03.2008	SI 26.03.2008	LV 02.04.2008	MC 30.04.2008	MC 30.04.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008	SK 26.03.2008		NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	PL 02.04.2008
				PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	SI 02.04.2008

(11) <b>1 714 588</b>	(51) <b>A47C 23/06</b>	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	MC 31.03.2008	NL 19.03.2008	PT 14.08.2008	RO 12.03.2008
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
MC 30.04.2008	NL 16.04.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SK 12.03.2008	
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(11) <b>1 715 656</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
SI 16.04.2008				(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
(11) <b>1 714 594</b>	(51) <b>A47H 23/04</b>	(11) <b>1 715 218</b>	(51) <b>F16H 41/24</b>	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	SI 14.05.2008	
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008		
SI 14.05.2008				(11) <b>1 715 807</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>
(11) <b>1 714 734</b>	(51) <b>B23Q 11/00</b>	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008
LT 12.03.2008	MC 30.04.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008
PL 12.03.2008	PT 14.08.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	SK 19.03.2008	
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008		
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008			(11) <b>1 715 809</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>
(11) <b>1 714 877</b>	(51) <b>B65B 11/14</b>	(11) <b>1 715 232</b>	(51) <b>F16K 31/50</b>	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
FI 02.04.2008	MC 30.04.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008		
SI 02.04.2008		PL 26.03.2008	PT 01.09.2008		
		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008		
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008		
(11) <b>1 714 910</b>	(51) <b>B65D 81/20</b>	(11) <b>1 715 234</b>	(51) <b>F16K 47/04</b>	(11) <b>1 715 975</b>	(51) <b>B23C 5/22</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	LV 14.05.2008	PL 14.05.2008		
SI 07.05.2008		SI 14.05.2008		(11) <b>1 716 032</b>	(51) <b>B60T 13/74</b>
				(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008
				FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
				PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(11) <b>1 715 075</b>	(51) <b>C23C 14/04</b>	(11) <b>1 715 313</b>	(51) <b>G01J 3/46</b>	(11) <b>1 716 038</b>	(51) <b>B62D 29/00</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
MC 30.04.2008	PT 16.09.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
SI 16.04.2008				PL 09.04.2008	PT 09.09.2008
				SI 09.04.2008	
(11) <b>1 715 095</b>	(51) <b>D06F 25/00</b>	(11) <b>1 715 349</b>	(51) <b>G01P 15/08</b>	(11) <b>1 716 056</b>	(51) <b>B65D 81/32</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008		
SI 30.04.2008				(11) <b>1 716 065</b>	(51) <b>B66C 9/08</b>
				(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
				FI 26.03.2008	NL 26.03.2008
				PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
				RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
				SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) <b>1 715 131</b>	(51) <b>E06B 1/34</b>	(11) <b>1 715 374</b>	(51) <b>G02F 1/1362</b>	(11) <b>1 716 069</b>	(51) <b>B67D 1/00</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	SI 14.05.2008	
LV 12.03.2008	LT 12.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008		
SE 12.06.2008	RO 12.03.2008	LT 19.03.2008	MC 30.04.2008		
SK 12.03.2008	SI 12.03.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008		
		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008		
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008		
(11) <b>1 715 138</b>	(51) <b>E21D 21/00</b>	(11) <b>1 715 402</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 716 086</b>	(51) <b>C04B 35/5831</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	FI 26.03.2008	MC 30.04.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
SI 21.05.2008		PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SI 30.04.2008	
		SE 26.06.2008	SI 26.03.2008		
		SK 26.03.2008			
(11) <b>1 715 182</b>	(51) <b>F03D 11/00</b>	(11) <b>1 715 620</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 716 133</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	FI 26.03.2008	PL 26.03.2008
LV 12.03.2008	MC 30.04.2008	FI 09.04.2008	MC 30.04.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
PT 14.08.2008	RO 12.03.2008	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	SK 26.03.2008	
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008				
SK 12.03.2008					
(11) <b>1 715 184</b>	(51) <b>F04B 35/04</b>	(11) <b>1 715 632</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 716 150</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
		LT 12.03.2008	MC 30.04.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008

(11) <b>1 716 298</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) <b>E04H 1/12</b> (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	BE 19.03.2008 ES 30.06.2008 LT 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 26.08.2008 SI 19.03.2008	CZ 19.03.2008 FI 19.03.2008 MC 30.04.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SK 19.03.2008	(11) <b>1 717 170</b> (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) <b>B65G 47/08</b> (84) AT 21.05.2008 LV 21.05.2008 SI 21.05.2008
(11) <b>1 716 335</b> (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) <b>F04B 43/00</b> (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(11) <b>1 716 982</b> (84) ES 18.08.2008 IS 07.09.2008 PL 07.05.2008	(51) <b>B25J 9/16</b> (84) FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) <b>1 717 302</b> (84) IS 16.08.2008 ES 27.07.2008 LV 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) <b>C11D 3/39</b> (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 MC 30.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008
(11) <b>1 716 347</b> (84) IS 19.07.2008 CZ 19.03.2008 FI 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 26.08.2008 SE 19.06.2008	(51) <b>F16D 13/58</b> (84) AT 19.03.2008 ES 30.06.2008 LT 19.03.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(11) <b>1 716 983</b> (84) ES 25.08.2008 IS 14.09.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>B25J 9/16</b> (84) FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) <b>1 717 306</b> (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) <b>C12M 1/113</b> (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008
(11) <b>1 716 349</b> (84) IS 23.08.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) <b>F16D 48/06</b> (84) BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) <b>1 716 996</b> (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) <b>B27M 3/00</b> (84) AT 30.04.2008 LV 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) <b>1 717 472</b> (84) IS 09.08.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 09.09.2008	(51) <b>F16D 23/12</b> (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 MC 30.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008
(11) <b>1 716 417</b> (84) IS 05.07.2008 CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SK 05.03.2008	(51) <b>G01N 33/539</b> (84) BE 05.03.2008 ES 16.06.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SI 05.03.2008	(11) <b>1 717 089</b> (84) IS 02.08.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(51) <b>B60K 17/02</b> (84) BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 MC 30.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) <b>1 718 211</b> (84) IS 14.09.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>A61B 8/10</b> (84) AT 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008
(11) <b>1 716 545</b> (84) IS 02.08.2008 FI 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) <b>G07D 7/12</b> (84) BG 02.07.2008 PT 03.09.2008	(11) <b>1 717 093</b> (84) IS 16.08.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) <b>B60M 1/28</b> (84) BG 16.07.2008 MC 30.04.2008 PT 16.09.2008	(11) <b>1 718 254</b> (84) IS 28.09.2008 NL 28.05.2008	(51) <b>A61F 5/00</b> (84) FI 28.05.2008 SI 28.05.2008
(11) <b>1 716 736</b> (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) <b>A01D 41/12</b> (84) ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) <b>1 717 102</b> (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) <b>B60Q 3/04</b> (84) AT 21.05.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) <b>1 718 370</b> (84) IS 14.09.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>A63B 9/00</b> (84) FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008
(11) <b>1 716 737</b> (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>A01D 41/127</b> (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) <b>1 717 133</b> (84) IS 28.09.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) <b>B62D 33/02</b> (84) FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	(11) <b>1 718 400</b> (84) IS 16.08.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) <b>B01D 69/08</b> (84) BG 16.07.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008
(11) <b>1 716 782</b> (84) IS 02.08.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(51) <b>A47B 88/10</b> (84) BG 02.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) <b>1 717 147</b> (84) IS 26.07.2008 ES 07.07.2008 LV 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>B65B 7/22</b> (84) CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 MC 30.04.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(11) <b>1 718 500</b> (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(51) <b>B60R 16/08</b> (84) AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008
(11) <b>1 716 796</b> (84) IS 28.09.2008	(51) <b>A47J 31/44</b>	(11) <b>1 717 160</b> (84) AT 12.03.2008 CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008 LT 12.03.2008 NL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008	(51) <b>B65D 49/04</b> (84) BE 12.03.2008 DE 13.06.2008 IS 12.07.2008 MC 30.04.2008 PT 14.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(11) <b>1 718 648</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>C07D 471/14</b> (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
(11) <b>1 716 803</b> (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) <b>B08B 9/02</b> (84) ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) <b>1 717 161</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) <b>B65D 51/00</b> (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) <b>1 718 725</b> (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>C11D 3/42</b> (84) AT 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008
(11) <b>1 716 881</b> (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) <b>A61M 5/50</b> (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	(11) <b>1 717 161</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) <b>B65D 51/00</b> (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) <b>1 718 848</b> (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 IS 30.08.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) <b>F01N 1/16</b> (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
(11) <b>1 716 887</b> (84) IS 19.07.2008	(51) <b>A61P 21/00</b> (84) AT 19.03.2008			(11) <b>1 718 860</b> (84) IS 19.07.2008 SI 19.03.2008	(51) <b>F02M 27/04</b> (84) LT 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) <b>1 718 879</b> (84) IS 05.07.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SK 05.03.2008	(51) <b>F16C 37/00</b> (84) CZ 05.03.2008 PT 05.08.2008 SI 05.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(11) <b>1 720 226</b> (84) IS 12.07.2008 LT 12.03.2008 PL 12.03.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(51) <b>H02B 1/56</b> (84) FI 12.03.2008 MC 30.04.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
(11) <b>1 719 087</b> (84) IS 07.09.2008 ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>G08B 25/10</b> (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(11) <b>1 719 667</b> (84) IS 26.07.2008 BE 26.03.2008 ES 07.07.2008 LV 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>B60R 21/015</b> (84) AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 MC 30.04.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(11) <b>1 720 367</b> (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008	(51) <b>H04Q 7/34</b> (84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 MC 31.05.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008
(11) <b>1 719 174</b> (84) IS 26.07.2008 ES 07.07.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>H01L 23/485</b> (84) CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(11) <b>1 719 685</b> (84) IS 07.09.2008	(51) <b>B61G 7/10</b>	(11) <b>1 720 373</b> (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 MC 31.05.2008 PT 09.09.2008
(11) <b>1 719 193</b> (84) IS 16.08.2008 ES 27.07.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) <b>H01L 51/30</b> (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(11) <b>1 719 706</b> (84) MC 31.05.2008 AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>B65B 19/22</b> (84) IS 26.07.2008 BE 26.03.2008 ES 07.07.2008 LV 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(11) <b>1 720 432</b> (84) IS 16.08.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) <b>A47G 33/12</b> (84) AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
(11) <b>1 719 214</b> (84) IS 26.07.2008 ES 07.07.2008 NL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>H01R 13/635</b> (84) CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 PT 01.09.2008 SI 26.03.2008	(11) <b>1 719 833</b> (84) IS 05.07.2008 BE 05.03.2008 FI 05.03.2008 NL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(51) <b>D06F 58/22</b> (84) AT 05.03.2008 CZ 05.03.2008 MC 31.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(11) <b>1 720 472</b> (84) IS 14.09.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>A61B 17/70</b> (84) NL 14.05.2008 SI 14.05.2008
(11) <b>1 719 288</b> (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) <b>H04L 12/58</b> (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) <b>1 719 836</b> (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 09.09.2008	(51) <b>D21F 3/06</b> (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(11) <b>1 720 642</b> (84) IS 14.09.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>B01F 3/08</b> (84) AT 14.05.2008 SI 14.05.2008
(11) <b>1 719 456</b> (84) MC 31.05.2008 AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(51) <b>A61B 17/11</b> (84) IS 26.07.2008 BE 26.03.2008 ES 07.07.2008 LV 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(11) <b>1 719 968</b> (84) IS 05.07.2008 ES 16.06.2008 LV 05.03.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(51) <b>F41H 1/02</b> (84) CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008 MC 30.04.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(11) <b>1 720 696</b> (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) <b>B29D 30/06</b> (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 PT 09.09.2008
(11) <b>1 719 465</b> (84) IS 12.07.2008 BE 12.03.2008 FI 12.03.2008 LV 12.03.2008 NL 12.03.2008 PT 14.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(51) <b>A61B 17/17</b> (84) AT 12.03.2008 CZ 12.03.2008 LT 12.03.2008 MC 31.03.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008	(11) <b>1 720 081</b> (84) IS 19.07.2008 BE 19.03.2008 FI 19.03.2008 LV 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 26.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008	(51) <b>G05B 13/04</b> (84) AT 19.03.2008 CZ 19.03.2008 LT 19.03.2008 MC 30.04.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(11) <b>1 720 748</b> (84) AT 12.03.2008 CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008 NL 12.03.2008 PT 14.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(51) <b>B60S 1/34</b> (84) BE 12.03.2008 ES 23.06.2008 IS 12.07.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
(11) <b>1 719 576</b> (84) MC 31.05.2008 AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) <b>B23Q 7/00</b> (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(11) <b>1 720 090</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) <b>G06F 3/033</b> (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 MC 31.05.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) <b>1 720 785</b> (84) IS 02.08.2008 ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008	(51) <b>B65H 45/18</b> (84) BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008
(11) <b>1 719 586</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 NL 23.04.2008	(51) <b>B24B 21/08</b> (84) AT 23.04.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008	(11) <b>1 720 193</b> (84) IS 23.08.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) <b>H01J 37/24</b> (84) BG 23.07.2008 LV 23.04.2008	(11) <b>1 720 842</b> (84) FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>C07D 241/46</b> (84) IS 07.09.2008 PL 07.05.2008
				(11) <b>1 720 849</b> (84) IS 07.09.2008 ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(51) <b>C07D 309/38</b> (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008

SI 07.05.2008		PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(11) <b>1 722 138</b>	(51) <b>F16K 11/20</b>
(11) <b>1 720 887</b>	(51) <b>C07F 5/02</b>	SI 09.04.2008		(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(11) <b>1 721 694</b>	(51) <b>B23K 1/00</b>	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	LV 12.03.2008	PL 12.03.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
SI 02.04.2008					
(11) <b>1 720 968</b>	(51) <b>C11D 17/06</b>	(11) <b>1 721 701</b>	(51) <b>B23Q 39/04</b>	(11) <b>1 722 202</b>	(51) <b>G01D 5/60</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 23.08.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 28.05.2008		NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
				PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
(11) <b>1 721 040</b>	(51) <b>D21F 1/02</b>	(11) <b>1 721 716</b>	(51) <b>B28B 17/02</b>	(11) <b>1 722 420</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) BE 26.03.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
FI 26.03.2008	NL 26.03.2008	FI 09.04.2008	IS 09.08.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	SI 23.04.2008	
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008				
(11) <b>1 721 085</b>	(51) <b>F16D 55/00</b>	(11) <b>1 721 767</b>	(51) <b>B60H 3/00</b>	(11) <b>1 722 625</b>	(51) <b>A01K 13/00</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	PL 09.04.2008	SI 09.04.2008
SI 16.04.2008		PL 30.04.2008	PT 30.09.2008		
		SI 30.04.2008			
(11) <b>1 721 127</b>	(51) <b>G01C 21/34</b>	(11) <b>1 721 792</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	(11) <b>1 722 674</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008
SK 19.03.2008		PL 12.03.2008	PT 14.08.2008		
		RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(11) <b>1 722 727</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>
		SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
				FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
				SI 28.05.2008	
(11) <b>1 721 173</b>	(51) <b>G01P 15/08</b>	(11) <b>1 721 795</b>	(51) <b>B60S 1/04</b>	(11) <b>1 722 747</b>	(51) <b>A61K 8/18</b>
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
FI 07.05.2008	IS 07.09.2008	AT 05.03.2008	CZ 05.03.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
SI 07.05.2008		NL 05.03.2008	PL 05.03.2008		
		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008		
		SI 05.03.2008		(11) <b>1 722 795</b>	(51) <b>A61K 31/45</b>
(11) <b>1 721 312</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 722 024</b>	(51) <b>D06B 11/00</b>	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	LV 23.04.2008	MC 31.05.2008		
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) <b>1 722 837</b>	(51) <b>A61M 1/30</b>
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008			BG 30.07.2008	FI 30.04.2008
SK 26.03.2008				NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
				PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
(11) <b>1 721 369</b>	(51) <b>H01R 43/02</b>	(11) <b>1 722 041</b>	(51) <b>E04F 10/06</b>	(11) <b>1 722 934</b>	(51) <b>B25J 3/04</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	BG 16.07.2008		FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008			PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008				
(11) <b>1 721 398</b>	(51) <b>H04B 10/17</b>	(11) <b>1 722 052</b>	(51) <b>E05C 9/20</b>	(11) <b>1 722 987</b>	(51) <b>B60C 17/02</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
SI 14.05.2008		MC 30.04.2008	NL 19.03.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
		PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SK 19.03.2008	
(11) <b>1 721 491</b>	(51) <b>H05B 3/58</b>	(11) <b>1 722 125</b>	(51) <b>F16F 9/54</b>	(11) <b>1 723 036</b>	(51) <b>B65B 25/00</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	FI 21.05.2008	PL 21.05.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	LV 05.03.2008	MC 30.04.2008	SI 21.05.2008	
PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008		
		RO 05.03.2008	SI 05.03.2008		
		SK 05.03.2008			



(11) <b>1 723 065</b>	(51) <b>B65H 75/10</b>	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008				
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	(11) <b>1 723 789</b>	(51) <b>H04N 7/167</b>	(11) <b>1 724 196</b>	(51) <b>B65C 9/04</b>
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	FI 09.04.2008	LV 09.04.2008
		PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
		SI 02.04.2008		SI 09.04.2008	
(11) <b>1 723 066</b>	(51) <b>B66B 9/187</b>	(11) <b>1 723 827</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 724 449</b>	(51) <b>F01P 11/02</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008
SI 21.05.2008		ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
(11) <b>1 723 099</b>	(51) <b>C07C 69/716</b>	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	SI 07.05.2008		SI 21.05.2008	
ES 08.09.2008	NL 28.05.2008				
SI 28.05.2008					
(11) <b>1 723 173</b>	(51) <b>C07K 14/54</b>	(11) <b>1 723 846</b>	(51) <b>A01K 5/00</b>	(11) <b>1 724 486</b>	(51) <b>F16D 25/12</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
		MC 30.04.2008	PL 23.04.2008	MC 31.05.2008	NL 12.03.2008
		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PL 12.03.2008	PT 14.08.2008
(11) <b>1 723 198</b>	(51) <b>C08K 9/10</b>	(11) <b>1 723 852</b>	(51) <b>A23G 9/46</b>	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008		
FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	LV 26.03.2008	MC 31.03.2008	(11) <b>1 724 593</b>	(51) <b>G01P 15/00</b>
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008
SK 19.03.2008				MC 30.04.2008	NL 05.03.2008
				PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
(11) <b>1 723 274</b>	(51) <b>D02G 3/42</b>	(11) <b>1 723 881</b>	(51) <b>A47J 37/08</b>	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) SI 28.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
		ES 18.08.2008	FI 07.05.2008		
(11) <b>1 723 299</b>	(51) <b>E05C 3/04</b>	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008		
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(11) <b>1 724 730</b>	(51) <b>G07C 3/00</b>
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008			(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008			FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
PT 09.09.2008	SI 09.04.2008			NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
(11) <b>1 723 300</b>	(51) <b>E05C 3/04</b>	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008		
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	MC 31.05.2008	NL 14.05.2008	(11) <b>1 724 731</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) AT 26.03.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008			CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008
PT 09.09.2008	SI 09.04.2008			IS 26.07.2008	PL 26.03.2008
				PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
(11) <b>1 723 305</b>	(51) <b>E06C 7/18</b>	(11) <b>1 723 985</b>	(51) <b>A61N 2/02</b>	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	SK 26.03.2008	
BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008		
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	MC 31.05.2008	NL 12.03.2008	(11) <b>1 725 105</b>	(51) <b>A01N 47/06</b>
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	PL 12.03.2008	PT 14.08.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008
		RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	SI 14.05.2008	
		SI 12.03.2008	SK 12.03.2008		
(11) <b>1 723 370</b>	(51) <b>F24H 9/12</b>	(11) <b>1 724 034</b>	(51) <b>B21D 24/14</b>		
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(11) <b>1 725 124</b>	(51) <b>A23P 1/16</b>
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	FI 02.04.2008	SI 02.04.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008				
SI 23.04.2008					
(11) <b>1 723 480</b>	(51) <b>G05D 16/06</b>	(11) <b>1 724 045</b>	(51) <b>B23D 47/04</b>	(11) <b>1 725 412</b>	(51) <b>B60C 23/00</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
SI 07.05.2008		FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
		NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008
		PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	SI 09.04.2008	
(11) <b>1 723 482</b>	(51) <b>G05F 1/14</b>	(11) <b>1 724 053</b>	(51) <b>B23K 37/04</b>	(11) <b>1 725 415</b>	(51) <b>B60K 7/00</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	LV 19.03.2008	MC 31.03.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008
SI 09.04.2008		NL 19.03.2008	SE 19.06.2008		
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008		
(11) <b>1 723 764</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 724 068</b>	(51) <b>B25D 17/00</b>	(11) <b>1 725 425</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	MC 31.05.2008	PL 09.04.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
				PT 16.09.2008	SI 16.04.2008

(11) <b>1 725 434</b> (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) <b>B60R 9/06</b> (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SK 05.03.2008	PT 05.08.2008 SI 05.03.2008	(11) <b>1 726 673</b> (84) MC 31.05.2008 AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008	(51) <b>C22C 29/08</b> (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 LV 30.04.2008 SI 30.04.2008
(11) <b>1 725 484</b> (84) IS 14.09.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>B65G 47/91</b> (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) <b>1 726 061</b> (84) IS 16.08.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 PT 17.09.2008	(51) <b>H01M 10/40</b> (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) <b>1 726 695</b> (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) <b>D02G 3/36</b> (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
(11) <b>1 725 501</b> (84) IS 28.09.2008 NL 28.05.2008	(51) <b>C03B 23/11</b> (84) FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) <b>1 726 069</b> (84) IS 05.07.2008 PT 05.08.2008	(51) <b>H01R 39/14</b> (84) FI 05.03.2008 RO 05.03.2008	(11) <b>1 726 717</b> (84) MC 31.05.2008 AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) <b>E02B 7/44</b> (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008
(11) <b>1 725 553</b> (84) IS 07.09.2008	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 726 085</b> (84) IS 07.09.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>H02M 3/00</b> (84) PL 07.05.2008	(11) <b>1 726 756</b> (84) IS 28.09.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	(51) <b>E05C 9/00</b> (84) ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008
(11) <b>1 725 567</b> (84) IS 26.07.2008	(51) <b>C07D 495/10</b>	(11) <b>1 726 090</b> (84) IS 05.07.2008 CZ 05.03.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SI 05.03.2008	(51) <b>H03F 1/02</b> (84) BE 05.03.2008 MC 31.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SK 05.03.2008	(11) <b>1 726 825</b> (84) IS 23.08.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) <b>F03D 3/04</b> (84) BG 23.07.2008 MC 31.05.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008
(11) <b>1 725 609</b> (84) IS 21.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) <b>C08K 5/39</b> (84) FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) <b>1 726 215</b> (84) IS 21.09.2008	(51) <b>A23L 1/0524</b> (84) SI 21.05.2008	(11) <b>1 726 827</b> (84) IS 26.07.2008 BE 26.03.2008 ES 07.07.2008 MC 31.05.2008 PT 01.09.2008 SI 26.03.2008	(51) <b>F04B 17/04</b> (84) AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SK 26.03.2008
(11) <b>1 725 642</b> (84) IS 14.09.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>C11D 3/37</b> (84) AT 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) <b>1 726 255</b> (84) MC 31.05.2008 AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) <b>A61B 1/12</b> (84) IS 21.09.2008 ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) <b>1 727 005</b> (84) MC 31.05.2008 AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) <b>G04B 37/10</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008
(11) <b>1 725 653</b> (84) IS 21.09.2008 ES 01.09.2008 PL 21.05.2008	(51) <b>C12N 5/00</b> (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) <b>1 726 335</b> (84) MC 31.05.2008 ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) <b>A63B 19/04</b> (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) <b>1 727 403</b> (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) <b>H05B 41/392</b> (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
(11) <b>1 725 711</b> (84) IS 26.07.2008 CZ 26.03.2008 PL 26.03.2008 SI 26.03.2008	(51) <b>D21F 5/18</b> (84) AT 26.03.2008 FI 26.03.2008 RO 26.03.2008 SK 26.03.2008	(11) <b>1 726 379</b> (84) IS 21.09.2008 LV 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) <b>B21F 3/02</b> (84) ES 01.09.2008 PL 21.05.2008	(11) <b>1 727 433</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>A21D 2/16</b> (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 PT 23.09.2008
(11) <b>1 725 720</b> (84) IS 14.09.2008 SI 14.05.2008	(51) <b>E04F 13/08</b> (84) FI 14.05.2008	(11) <b>1 726 442</b> (84) IS 28.09.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) <b>B41J 3/28</b> (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(11) <b>1 727 443</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>A45D 44/00</b> (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
(11) <b>1 725 734</b> (84) IS 16.08.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 PT 17.09.2008	(51) <b>E06B 5/12</b> (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) <b>1 726 468</b> (84) IS 02.08.2008 FI 02.04.2008 PT 04.09.2008	(51) <b>B60J 10/08</b> (84) BG 02.07.2008 LV 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) <b>1 727 454</b> (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(51) <b>A47L 9/16</b> (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008
(11) <b>1 725 795</b> (84) IS 28.09.2008 SI 28.05.2008	(51) <b>F16K 1/44</b> (84) FI 28.05.2008	(11) <b>1 726 482</b> (84) MC 31.05.2008 CZ 26.03.2008 LV 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>B60R 1/06</b> (84) IS 26.07.2008 FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(11) <b>1 726 606</b> (84) IS 05.07.2008 MC 30.04.2008	(51) <b>C08G 18/77</b> (84) FI 05.03.2008 RO 05.03.2008
(11) <b>1 725 814</b> (84) IS 14.09.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>F24F 11/00</b> (84) FI 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) <b>1 726 672</b> (84) MC 31.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008	(51) <b>C22C 29/08</b> (84) IS 07.09.2008 LV 07.05.2008 SI 07.05.2008		
(11) <b>1 725 914</b> (84) IS 14.09.2008 NL 14.05.2008	(51) <b>G03H 1/24</b> (84) ES 25.08.2008 SI 14.05.2008				
(11) <b>1 725 941</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>G06F 13/12</b> (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008				
(11) <b>1 725 958</b> (84) IS 05.07.2008 ES 16.06.2008	(51) <b>G06F 17/30</b> (84) CZ 05.03.2008 MC 30.04.2008				

(11) <b>1 727 457</b> (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) <b>A47L 13/20</b> (84) AT 21.05.2008 NL 21.05.2008	(11) <b>1 727 917</b> (84) IS 23.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) <b>C22B 21/06</b> (84) BG 23.07.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	CZ 19.03.2008 LT 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 27.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008	FI 19.03.2008 LV 19.03.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
(11) <b>1 727 552</b> (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) <b>A61K 35/12</b> (84) AT 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) <b>1 727 921</b> (84) IS 14.09.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>C22F 1/053</b> (84) AT 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) <b>1 728 576</b> (84) IS 19.07.2008 LT 19.03.2008 MC 30.04.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(51) <b>B23D 37/08</b> (84) FI 19.03.2008 LV 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 27.08.2008 SE 19.06.2008
(11) <b>1 727 607</b> (84) IS 02.08.2008 ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008	(51) <b>B01D 35/153</b> (84) BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) <b>1 727 938</b> (84) IS 02.08.2008 ES 13.07.2008 PT 04.09.2008	(51) <b>D21H 17/34</b> (84) BG 02.07.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) <b>1 728 577</b> (84) IS 12.07.2008 ES 23.06.2008 LT 12.03.2008 MC 31.05.2008 PT 14.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(51) <b>B23G 1/34</b> (84) CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008 LV 12.03.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
(11) <b>1 727 689</b> (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) <b>B60G 3/20</b> (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) <b>1 727 964</b> (84) IS 05.07.2008 ES 16.06.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(51) <b>E21D 9/00</b> (84) CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(11) <b>1 728 603</b> (84) MC 31.05.2008 AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>B26B 19/04</b> (84) IS 26.07.2008 BE 26.03.2008 ES 07.07.2008 LV 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
(11) <b>1 727 712</b> (84) IS 05.07.2008 BE 05.03.2008 ES 16.06.2008 MC 31.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(51) <b>B60R 21/16</b> (84) AT 05.03.2008 CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(11) <b>1 727 972</b> (84) IS 19.07.2008 CZ 19.03.2008 LT 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 27.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008	(51) <b>F01N 1/08</b> (84) BE 19.03.2008 FI 19.03.2008 MC 31.03.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(11) <b>1 728 603</b> (84) MC 31.05.2008 AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>B26B 19/04</b> (84) IS 26.07.2008 BE 26.03.2008 ES 07.07.2008 LV 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
(11) <b>1 727 723</b> (84) IS 21.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) <b>B62D 5/04</b> (84) FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) <b>1 727 977</b> (84) IS 19.07.2008 ES 30.06.2008 LT 19.03.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(51) <b>F02M 45/08</b> (84) CZ 19.03.2008 FI 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 27.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008	(11) <b>1 728 927</b> (84) MC 31.05.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) <b>E01F 15/04</b> (84) IS 16.08.2008 ES 27.07.2008 LV 16.04.2008 PT 17.09.2008
(11) <b>1 727 770</b> (84) IS 16.08.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 PT 17.09.2008	(51) <b>C02F 9/14</b> (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) <b>1 727 980</b> (84) IS 14.09.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) <b>F04B 7/02</b> (84) FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(11) <b>1 728 927</b> (84) MC 31.05.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) <b>E01F 15/04</b> (84) IS 16.08.2008 ES 27.07.2008 LV 16.04.2008 PT 17.09.2008
(11) <b>1 727 793</b> (84) IS 09.08.2008 FI 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) <b>C07D 205/04</b> (84) BG 09.07.2008 PL 09.04.2008	(11) <b>1 727 980</b> (84) IS 14.09.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) <b>F04B 7/02</b> (84) FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(11) <b>1 729 017</b> (84) MC 31.05.2008 AT 05.03.2008 CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(51) <b>F16B 7/02</b> (84) IS 05.07.2008 BE 05.03.2008 ES 16.06.2008 LV 05.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
(11) <b>1 727 814</b> (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) <b>C07D 413/04</b> (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) <b>1 728 015</b> (84) IS 07.09.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>F16L 3/23</b> (84) FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(11) <b>1 729 017</b> (84) MC 31.05.2008 AT 05.03.2008 CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(51) <b>F16B 7/02</b> (84) IS 05.07.2008 BE 05.03.2008 ES 16.06.2008 LV 05.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
(11) <b>1 727 868</b> (84) IS 28.09.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) <b>C09D 4/06</b> (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(11) <b>1 728 087</b> (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(51) <b>G01R 33/385</b> (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) <b>1 729 241</b> (84) MC 31.05.2008 AT 12.03.2008 FI 12.03.2008 LV 12.03.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008	(51) <b>G06K 7/00</b> (84) IS 12.07.2008 CZ 12.03.2008 LT 12.03.2008 NL 12.03.2008 PT 14.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008
(11) <b>1 727 876</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>C09K 11/06</b> (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) <b>1 728 361</b> (84) IS 05.07.2008 BE 05.03.2008 ES 16.06.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) AT 05.03.2008 CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(11) <b>1 729 311</b> (84) MC 31.05.2008 BG 02.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) <b>H01G 2/02</b> (84) IS 02.08.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008
(11) <b>1 727 887</b> (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>C11D 3/395</b> (84) AT 07.05.2008 NL 07.05.2008	(11) <b>1 728 415</b> (84) IS 14.09.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>A01D 34/135</b> (84) ES 25.08.2008 LV 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) <b>1 729 420</b> (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 LV 14.05.2008	(51) <b>H03M 1/10</b> (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
(11) <b>1 727 890</b> (84) IS 14.09.2008 SI 14.05.2008	(51) <b>C12N 1/19</b> (84) PL 14.05.2008	(11) <b>1 728 481</b> (84) MC 31.05.2008 AT 19.03.2008	(51) <b>A61B 18/12</b> (84) IS 19.07.2008 BE 19.03.2008	(11) <b>1 729 420</b> (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 LV 14.05.2008	(51) <b>H03M 1/10</b> (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008

PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SK 26.03.2008	LT 12.03.2008	NL 12.03.2008
(11) <b>1 729 568</b> (51) <b>A01K 61/00</b>	(11) <b>1 730 349</b> (51) <b>D21G 9/00</b>	(11) <b>1 730 349</b> (51) <b>D21G 9/00</b>	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
(84) IS 16.08.2008 (84) AT 16.04.2008	(84) IS 14.09.2008 (84) AT 14.05.2008	(84) IS 14.09.2008 (84) AT 14.05.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
BG 16.07.2008 ES 27.07.2008	ES 25.08.2008 PL 14.05.2008	ES 25.08.2008 PL 14.05.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
FI 16.04.2008 NL 16.04.2008	(11) <b>1 730 402</b> (51) <b>F04B 39/00</b>	(11) <b>1 730 402</b> (51) <b>F04B 39/00</b>	(11) <b>1 731 355</b> (51) <b>B60N 2/28</b>	
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008	(84) IS 30.08.2008 (84) AT 30.04.2008	(84) IS 30.08.2008 (84) AT 30.04.2008	(84) MC 31.05.2008 (84) IS 05.07.2008	(84) IS 05.07.2008
(11) <b>1 729 645</b> (51) <b>A61B 6/03</b>	BG 30.07.2008 FI 30.04.2008	BG 30.07.2008 FI 30.04.2008	AT 05.03.2008	BE 05.03.2008
(84) IS 23.08.2008 (84) AT 23.04.2008	NL 30.04.2008 PL 30.04.2008	NL 30.04.2008 PL 30.04.2008	CZ 05.03.2008	FI 05.03.2008
BG 23.07.2008 PT 23.09.2008	PT 30.09.2008 SI 30.04.2008	PT 30.09.2008 SI 30.04.2008	LV 05.03.2008	RO 05.03.2008
SI 23.04.2008	(11) <b>1 730 441</b> (51) <b>F23C 1/00</b>	(11) <b>1 730 441</b> (51) <b>F23C 1/00</b>	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(11) <b>1 729 785</b> (51) <b>A61K 33/00</b>	(84) IS 19.07.2008 (84) CZ 19.03.2008	(84) IS 19.07.2008 (84) CZ 19.03.2008	(11) <b>1 731 375</b> (51) <b>B60R 21/0132</b>	
(84) IS 07.09.2008 (84) AT 07.05.2008	ES 30.06.2008 FI 19.03.2008	ES 30.06.2008 FI 19.03.2008	(84) IS 05.07.2008 (84) CZ 05.03.2008	(84) CZ 05.03.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008	LT 19.03.2008 MC 31.03.2008	LT 19.03.2008 MC 31.03.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
PL 07.05.2008 SI 07.05.2008	NL 19.03.2008 PL 19.03.2008	NL 19.03.2008 PL 19.03.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008
(11) <b>1 729 886</b> (51) <b>B04B 5/00</b>	PT 27.08.2008 RO 19.03.2008	PT 27.08.2008 RO 19.03.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
(84) IS 07.09.2008 (84) ES 18.08.2008	SE 19.06.2008 SI 19.03.2008	SE 19.06.2008 SI 19.03.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008	(11) <b>1 730 755</b> (51) <b>H01F 41/06</b>	(11) <b>1 730 755</b> (51) <b>H01F 41/06</b>	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
PL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(84) IS 16.08.2008 (84) BG 16.07.2008	(84) IS 16.08.2008 (84) BG 16.07.2008	(11) <b>1 731 418</b> (51) <b>B63H 23/08</b>	
(11) <b>1 729 909</b> (51) <b>B23G 9/00</b>	FI 16.04.2008 NL 16.04.2008	FI 16.04.2008 NL 16.04.2008	(84) IS 21.09.2008 (84) AT 21.05.2008	(84) AT 21.05.2008
(84) IS 21.09.2008 (84) AT 21.05.2008	PL 16.04.2008 PT 17.09.2008	PL 16.04.2008 PT 17.09.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008	SI 16.04.2008	SI 16.04.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) <b>1 730 800</b> (51) <b>H01M 4/02</b>	(11) <b>1 730 800</b> (51) <b>H01M 4/02</b>	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
(11) <b>1 729 960</b> (51) <b>B32B 27/06</b>	(84) IS 07.09.2008 (84) ES 18.08.2008	(84) IS 07.09.2008 (84) ES 18.08.2008	(11) <b>1 731 427</b> (51) <b>B65B 13/06</b>	
(84) IS 21.09.2008 (84) FI 21.05.2008	FI 07.05.2008 NL 07.05.2008	FI 07.05.2008 NL 07.05.2008	(84) IS 16.08.2008 (84) BG 16.07.2008	(84) BG 16.07.2008
NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	PL 07.05.2008 SI 07.05.2008	PL 07.05.2008 SI 07.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
(11) <b>1 729 962</b> (51) <b>B41F 21/08</b>	(11) <b>1 730 810</b> (51) <b>H01Q 9/04</b>	(11) <b>1 730 810</b> (51) <b>H01Q 9/04</b>	LV 16.04.2008	PL 16.04.2008
(84) IS 28.09.2008 (84) AT 28.05.2008	(84) IS 28.09.2008 (84) AT 28.05.2008	(84) IS 28.09.2008 (84) AT 28.05.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008	ES 08.09.2008 FI 28.05.2008	ES 08.09.2008 FI 28.05.2008	(11) <b>1 731 673</b> (51) <b>E01B 29/46</b>	
NL 28.05.2008 SI 28.05.2008	NL 28.05.2008 SI 28.05.2008	NL 28.05.2008 SI 28.05.2008	(84) MC 31.05.2008 (84) IS 12.07.2008	(84) IS 12.07.2008
(11) <b>1 729 998</b> (51) <b>B60N 2/48</b>	(11) <b>1 730 932</b> (51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 730 932</b> (51) <b>H04L 29/06</b>	LT 12.03.2008	PT 18.08.2008
(84) IS 23.08.2008 (84) AT 23.04.2008	(84) IS 21.09.2008 (84) AT 21.05.2008	(84) IS 21.09.2008 (84) AT 21.05.2008	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008
BG 23.07.2008 ES 03.08.2008	ES 01.09.2008 FI 21.05.2008	ES 01.09.2008 FI 21.05.2008	SK 12.03.2008	
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008	NL 21.05.2008 PL 21.05.2008	NL 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) <b>1 731 674</b> (51) <b>E01F 13/06</b>	
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008	SI 21.05.2008	SI 21.05.2008	(84) MC 31.05.2008 (84) IS 05.07.2008	(84) IS 05.07.2008
SI 23.04.2008	(11) <b>1 730 934</b> (51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 730 934</b> (51) <b>H04L 29/08</b>	AT 05.03.2008	CZ 05.03.2008
(11) <b>1 730 001</b> (51) <b>B60R 19/00</b>	(84) IS 07.09.2008 (84) FI 07.05.2008	(84) IS 07.09.2008 (84) FI 07.05.2008	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008
(84) IS 21.09.2008 (84) AT 21.05.2008	PL 07.05.2008 SI 07.05.2008	PL 07.05.2008 SI 07.05.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008	(11) <b>1 730 996</b> (51) <b>H05B 3/42</b>	(11) <b>1 730 996</b> (51) <b>H05B 3/42</b>	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008	(84) IS 07.09.2008 (84) FI 07.05.2008	(84) IS 07.09.2008 (84) FI 07.05.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
SI 21.05.2008	NL 07.05.2008 PL 07.05.2008	NL 07.05.2008 PL 07.05.2008	SK 05.03.2008	
(11) <b>1 730 003</b> (51) <b>B60R 19/34</b>	(11) <b>1 731 057</b> (51) <b>A47B 88/04</b>	(11) <b>1 731 057</b> (51) <b>A47B 88/04</b>	(11) <b>1 731 679</b> (51) <b>E02D 5/36</b>	
(84) IS 14.09.2008 (84) AT 14.05.2008	(84) IS 14.09.2008 (84) FI 14.05.2008	(84) IS 14.09.2008 (84) FI 14.05.2008	(84) IS 26.07.2008 (84) CZ 26.03.2008	(84) CZ 26.03.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008	LV 14.05.2008 NL 14.05.2008	LV 14.05.2008 NL 14.05.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
PL 14.05.2008 SI 14.05.2008	PL 14.05.2008 SI 14.05.2008	PL 14.05.2008 SI 14.05.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
(11) <b>1 730 061</b> (51) <b>B65H 20/16</b>	(11) <b>1 731 115</b> (51) <b>A61F 2/42</b>	(11) <b>1 731 115</b> (51) <b>A61F 2/42</b>	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
(84) IS 12.07.2008 (84) CZ 12.03.2008	(84) IS 14.09.2008 (84) FI 14.05.2008	(84) IS 14.09.2008 (84) FI 14.05.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008	LV 14.05.2008 NL 14.05.2008	LV 14.05.2008 NL 14.05.2008	(11) <b>1 731 825</b> (51) <b>F16M 13/02</b>	
LT 12.03.2008 NL 12.03.2008	PL 14.05.2008 SI 14.05.2008	PL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(84) MC 31.05.2008 (84) IS 26.07.2008	(84) IS 26.07.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008	(11) <b>1 731 133</b> (51) <b>A61K 6/10</b>	(11) <b>1 731 133</b> (51) <b>A61K 6/10</b>	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008	(84) IS 26.07.2008 (84) CZ 26.03.2008	(84) IS 26.07.2008 (84) CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008	LV 26.03.2008 MC 30.04.2008	LV 26.03.2008 MC 30.04.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) <b>1 730 063</b> (51) <b>B65H 45/18</b>	(84) IS 26.07.2008 (84) RO 26.03.2008	(84) IS 26.07.2008 (84) RO 26.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(84) IS 07.09.2008 (84) ES 18.08.2008	SI 26.03.2008 SK 26.03.2008	SI 26.03.2008 SK 26.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008	(11) <b>1 731 305</b> (51) <b>B32B 27/36</b>	(11) <b>1 731 305</b> (51) <b>B32B 27/36</b>	(11) <b>1 731 889</b> (51) <b>G01L 19/16</b>	
PL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008	(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008	(84) AT 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008
(11) <b>1 730 108</b> (51) <b>C07C 401/00</b>	BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008	BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
(84) IS 26.07.2008 (84) CZ 26.03.2008	ES 23.06.2008 FI 12.03.2008	ES 23.06.2008 FI 12.03.2008	IS 09.08.2008	NL 09.04.2008
FI 26.03.2008 PT 01.09.2008	(11) <b>1 731 906</b> (51) <b>G01N 33/38</b>	(11) <b>1 731 906</b> (51) <b>G01N 33/38</b>	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008	(84) IS 26.07.2008 (84) CZ 26.03.2008	(84) IS 26.07.2008 (84) CZ 26.03.2008	SI 09.04.2008	
	ES 07.07.2008	ES 07.07.2008	(11) <b>1 731 906</b> (51) <b>G01N 33/38</b>	
	FI 26.03.2008	FI 26.03.2008	(84) IS 26.07.2008 (84) CZ 26.03.2008	(84) CZ 26.03.2008
	RO 26.03.2008	RO 26.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008



ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(11) <b>1 734 804</b>	(51) <b>H05K 13/08</b>	(11) <b>1 735 205</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
SI 07.05.2008		FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
(11) <b>1 734 261</b>	(51) <b>F16B 2/06</b>	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(11) <b>1 734 806</b>	(51) <b>A01F 15/07</b>	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008
BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(11) <b>1 735 210</b>	(51) <b>B64C 1/40</b>
LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
PL 30.04.2008	SI 30.04.2008	DE 13.06.2008	ES 23.06.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
(11) <b>1 734 293</b>	(51) <b>F16K 1/30</b>	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(84) MC 31.05.2008	(84) AT 09.04.2008	MC 31.03.2008	NL 12.03.2008	SI 14.05.2008	
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(11) <b>1 735 216</b>	(51) <b>B65B 11/58</b>
FI 09.04.2008	IS 09.08.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	(11) <b>1 734 807</b>	(51) <b>A01G 9/16</b>	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
(11) <b>1 734 297</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(11) <b>1 735 295</b>	(51) <b>C07D 309/36</b>
CZ 05.03.2008	FI 05.03.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	(11) <b>1 734 851</b>	(51) <b>A47J 41/00</b>	SI 07.05.2008	
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(11) <b>1 735 365</b>	(51) <b>C08G 18/40</b>
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
SK 05.03.2008		FI 09.04.2008	PL 09.04.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008
(11) <b>1 734 380</b>	(51) <b>G01S 7/497</b>	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008
(84) MC 31.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(11) <b>1 734 888</b>	(51) <b>A61C 17/22</b>	MC 31.03.2008	NL 12.03.2008
AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SK 12.03.2008	
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	SI 14.05.2008		(11) <b>1 735 508</b>	(51) <b>E04F 10/06</b>
SI 16.04.2008		(11) <b>1 734 896</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
(11) <b>1 734 385</b>	(51) <b>G02B 5/122</b>	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008
(84) MC 31.05.2008	(84) IS 05.07.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008	MC 30.04.2008
AT 05.03.2008	BE 05.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	MC 30.04.2008	PL 26.03.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SK 26.03.2008	
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) <b>1 735 537</b>	(51) <b>F15B 1/24</b>
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	SK 26.03.2008		(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	(11) <b>1 735 079</b>	(51) <b>B01D 53/18</b>	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
SK 05.03.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(11) <b>1 734 419</b>	(51) <b>G04B 19/253</b>	FI 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) <b>1 735 564</b>	(51) <b>F21V 21/04</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	SI 07.05.2008		(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(11) <b>1 735 110</b>	(51) <b>B05C 17/01</b>	FI 28.05.2008	SI 28.05.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(11) <b>1 735 774</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>
SI 14.05.2008		FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
(11) <b>1 734 455</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	MC 30.04.2008	PL 19.03.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SI 14.05.2008	
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(11) <b>1 735 782</b>	(51) <b>G11B 7/005</b>
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	(11) <b>1 735 116</b>	(51) <b>B21B 45/06</b>	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	SI 14.05.2008	
SK 19.03.2008		SK 19.03.2008		(11) <b>1 735 854</b>	(51) <b>H01L 51/40</b>
(11) <b>1 734 598</b>	(51) <b>H01M 2/04</b>	(11) <b>1 735 173</b>	(51) <b>B60K 15/00</b>	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	FI 07.05.2008	PL 07.05.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	SI 07.05.2008		MC 30.04.2008	NL 26.03.2008
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(11) <b>1 735 182</b>	(51) <b>B60N 2/36</b>	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) <b>1 734 763</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(11) <b>1 735 857</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
LV 02.04.2008	PL 02.04.2008	SK 26.03.2008		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008				

SI 07.05.2008		ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
(11) <b>1 735 875</b>	(51) <b>H01R 13/115</b>	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SK 19.03.2008	
CZ 26.03.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(11) <b>1 736 653</b>	(51) <b>F02D 19/12</b>
RO 26.03.2008	SI 26.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
SK 26.03.2008		(11) <b>1 736 356</b>	(51) <b>B60N 2/24</b>	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
(11) <b>1 736 038</b>	(51) <b>H05B 41/04</b>	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	SI 16.04.2008	
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	MC 31.05.2008	NL 30.04.2008	(11) <b>1 736 826</b>	(51) <b>G03F 7/033</b>
SI 16.04.2008		PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
(11) <b>1 736 074</b>	(51) <b>A45F 3/08</b>	(11) <b>1 736 363</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	LV 26.03.2008	MC 31.05.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
SI 23.04.2008		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
(11) <b>1 736 085</b>	(51) <b>A47J 37/12</b>	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SK 26.03.2008	
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(11) <b>1 736 364</b>	(51) <b>B60R 13/01</b>	(11) <b>1 736 838</b>	(51) <b>G04B 15/00</b>
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
(11) <b>1 736 090</b>	(51) <b>A47L 9/20</b>	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	SI 23.04.2008		PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	(11) <b>1 736 365</b>	(51) <b>B60R 13/01</b>	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 05.07.2008	SK 19.03.2008	
LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	CZ 05.03.2008	FI 05.03.2008	(11) <b>1 737 154</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
(11) <b>1 736 190</b>	(51) <b>A61M 5/172</b>	SK 05.03.2008		PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(11) <b>1 736 366</b>	(51) <b>B60R 13/02</b>	(11) <b>1 737 253</b>	(51) <b>H04Q 3/545</b>
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
DE 06.06.2008	FI 05.03.2008	CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
MC 30.04.2008	NL 05.03.2008	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	IS 09.08.2008	NL 09.04.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	MC 31.03.2008	NL 05.03.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SI 09.04.2008	
SK 05.03.2008		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(11) <b>1 737 270</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(11) <b>1 736 192</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(11) <b>1 736 413</b>	(51) <b>B65D 5/48</b>	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	SI 07.05.2008	
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	(11) <b>1 737 300</b>	(51) <b>A22C 21/00</b>
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	LV 12.03.2008	NL 12.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
SK 26.03.2008		PL 12.03.2008	RO 12.03.2008	FI 21.05.2008	PL 21.05.2008
(11) <b>1 736 270</b>	(51) <b>B23K 9/12</b>	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	SI 21.05.2008	
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	SK 12.03.2008		(11) <b>1 737 599</b>	(51) <b>B23F 3/00</b>
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	(11) <b>1 736 518</b>	(51) <b>C09J 9/02</b>	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
LV 12.03.2008	SI 12.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008
(11) <b>1 736 272</b>	(51) <b>B23K 26/06</b>	ES 18.08.2008	LV 07.05.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
(84) AT 19.03.2008	(84) CZ 19.03.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	LT 19.03.2008	MC 30.04.2008
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	SI 07.05.2008		NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(11) <b>1 736 602</b>	(51) <b>E01B 29/46</b>	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) FI 19.03.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	LT 19.03.2008	PT 27.08.2008	(11) <b>1 737 657</b>	(51) <b>B41F 15/42</b>
(11) <b>1 736 312</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	SK 19.03.2008		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
FI 02.04.2008	PL 02.04.2008	(11) <b>1 736 608</b>	(51) <b>E04B 5/32</b>	MC 30.04.2008	NL 02.04.2008
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
(11) <b>1 736 340</b>	(51) <b>B60J 7/20</b>	ES 30.06.2008	(84) FI 19.03.2008	SI 02.04.2008	
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	(11) <b>1 737 686</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
		NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008

ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
LT 12.03.2008	MC 30.04.2008	(11) <b>1 738 022</b>	(51) <b>D21F 5/02</b>	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	SI 16.04.2008	
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(11) <b>1 738 730</b>	(51) <b>A61G 1/02</b>
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	SI 14.05.2008		(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
SK 12.03.2008				ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
(11) <b>1 737 707</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 738 051</b>	(51) <b>E21B 41/00</b>	LV 14.05.2008	PL 14.05.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	SI 14.05.2008	
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008		
MC 31.03.2008	NL 12.03.2008	FI 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) <b>1 738 732</b>	(51) <b>A61G 1/06</b>
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
RO 12.03.2008	SI 12.03.2008			ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
SK 12.03.2008		(11) <b>1 738 052</b>	(51) <b>E21B 43/12</b>	LV 14.05.2008	PL 14.05.2008
		(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	SI 14.05.2008	
		BG 16.07.2008	ES 27.07.2008		
(11) <b>1 737 713</b>	(51) <b>B60R 25/04</b>	FI 16.04.2008	MC 30.04.2008	(11) <b>1 738 733</b>	(51) <b>A61G 3/06</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
MC 30.04.2008	NL 16.04.2008			SI 21.05.2008	
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(11) <b>1 738 054</b>	(51) <b>E21B 43/24</b>	(11) <b>1 738 851</b>	(51) <b>B23D 49/16</b>
SI 16.04.2008		(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
		BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008
(11) <b>1 737 718</b>	(51) <b>B61H 7/08</b>	FI 16.04.2008	MC 30.04.2008	LV 26.03.2008	PL 26.03.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) LT 12.03.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
MC 30.04.2008	NL 12.03.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
SK 12.03.2008					
(11) <b>1 737 724</b>	(51) <b>B62K 19/02</b>	(11) <b>1 738 058</b>	(51) <b>E21B 43/24</b>	(11) <b>1 738 918</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
FI 26.03.2008	MC 30.04.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	FI 16.04.2008	MC 30.04.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008		
		(11) <b>1 738 079</b>	(51) <b>F04D 25/08</b>	(11) <b>1 738 952</b>	(51) <b>B60N 2/06</b>
(11) <b>1 737 732</b>	(51) <b>B65B 43/46</b>	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 26.07.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	AT 26.03.2008	CZ 26.03.2008
FI 02.04.2008	PL 02.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	SI 14.05.2008		LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
				PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) <b>1 737 733</b>	(51) <b>B65B 51/22</b>	(11) <b>1 738 094</b>	(51) <b>F16H 21/36</b>	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008		
FI 02.04.2008	MC 30.04.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) <b>1 739 013</b>	(51) <b>B64D 15/04</b>
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008			FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
		(11) <b>1 738 233</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
(11) <b>1 737 745</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>	(84) IS 28.09.2008	(84) SI 28.05.2008		
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008			(11) <b>1 739 020</b>	(51) <b>B65D 5/50</b>
FI 09.04.2008	PL 09.04.2008	(11) <b>1 738 358</b>	(51) <b>G11B 7/085</b>	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008
		ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
(11) <b>1 737 753</b>	(51) <b>B65D 77/20</b>	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	PL 12.03.2008	RO 12.03.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	SI 14.05.2008		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
FI 30.04.2008	PT 30.09.2008			SK 12.03.2008	
		(11) <b>1 738 375</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>		
(11) <b>1 737 772</b>	(51) <b>B65H 19/18</b>	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(11) <b>1 739 036</b>	(51) <b>B65G 47/244</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	SI 21.05.2008		LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
PL 19.03.2008	PT 27.08.2008			PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(11) <b>1 738 382</b>	(51) <b>H01H 47/00</b>	SI 23.04.2008	
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008		
		NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(11) <b>1 739 054</b>	(51) <b>B68G 7/054</b>
(11) <b>1 737 776</b>	(51) <b>B65H 61/00</b>			(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(11) <b>1 738 469</b>	(51) <b>H03M 3/02</b>	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	LV 19.03.2008	PL 19.03.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
SI 09.04.2008				SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
		(11) <b>1 738 673</b>	(51) <b>A47C 27/08</b>	SK 19.03.2008	
(11) <b>1 737 838</b>	(51) <b>C07D 401/02</b>	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008		
(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008		



(11) <b>1 739 074</b>	(51) <b>C07C 211/53</b>	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008			NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008	(11) <b>1 740 378</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>	SI 21.05.2008	
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008		
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	(11) <b>1 741 097</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	SI 23.04.2008		ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
SK 12.03.2008				NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
		(11) <b>1 740 400</b>	(51) <b>B60D 1/46</b>	SI 21.05.2008	
(11) <b>1 739 122</b>	(51) <b>C08K 5/5317</b>	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008		
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(11) <b>1 741 116</b>	(51) <b>H01H 13/702</b>
FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SI 16.04.2008		ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008			LV 05.03.2008	NL 05.03.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(11) <b>1 740 442</b>	(51) <b>B62D 37/02</b>	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
		(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008
(11) <b>1 739 221</b>	(51) <b>D05B 27/04</b>	CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	SK 05.03.2008	
(84) MC 31.05.2008	(84) IS 16.08.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008		
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	MC 30.04.2008	NL 12.03.2008	(11) <b>1 741 313</b>	(51) <b>H04R 5/04</b>
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008
PT 17.09.2008		SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
				MC 30.04.2008	PL 05.03.2008
(11) <b>1 739 347</b>	(51) <b>F21V 21/04</b>	(11) <b>1 740 462</b>	(51) <b>B65B 11/02</b>	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	SI 14.05.2008		SK 05.03.2008	
LV 16.04.2008	PT 17.09.2008				
SI 16.04.2008		(11) <b>1 740 470</b>	(51) <b>B65D 5/36</b>		
		(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008	(11) <b>1 741 511</b>	(51) <b>B23Q 1/00</b>
		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
		SI 14.05.2008		FI 05.03.2008	LV 05.03.2008
(11) <b>1 739 695</b>	(51) <b>H01F 17/00</b>			NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(11) <b>1 740 598</b>	(51) <b>C07F 11/00</b>	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
MC 31.05.2008	NL 21.05.2008	FI 05.03.2008	MC 31.03.2008		
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(11) <b>1 741 582</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008
(11) <b>1 739 998</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>	(11) <b>1 740 649</b>	(51) <b>C08K 3/26</b>	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
FI 05.03.2008	NL 05.03.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008			SK 12.03.2008	
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008				
(11) <b>1 740 001</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 740 873</b>	(51) <b>F16L 33/207</b>	(11) <b>1 741 583</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(84) AT 12.03.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) FI 26.03.2008
IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
LV 12.03.2008	NL 12.03.2008	MC 30.04.2008	NL 09.04.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
RO 12.03.2008	SI 12.03.2008			SI 26.03.2008	
SK 12.03.2008					
(11) <b>1 740 008</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 741 013</b>	(51) <b>G05B 19/414</b>	(11) <b>1 741 611</b>	(51) <b>B61G 5/06</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
LV 21.05.2008	PL 21.05.2008	FI 26.03.2008	MC 30.04.2008	SI 28.05.2008	
SI 21.05.2008		NL 26.03.2008	PL 26.03.2008		
		PT 01.09.2008	RO 26.03.2008		
		SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) <b>1 741 629</b>	(51) <b>B65B 7/16</b>
		SK 26.03.2008		(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
(11) <b>1 740 274</b>	(51) <b>A63B 53/04</b>			ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	(11) <b>1 741 018</b>	(51) <b>G05G 9/047</b>	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	RO 26.03.2008	SI 26.03.2008
		PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	SK 26.03.2008	
(11) <b>1 740 294</b>	(51) <b>B01F 5/06</b>				
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(11) <b>1 741 030</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	(11) <b>1 741 729</b>	(51) <b>C08F 14/18</b>
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008
		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008
		SI 14.05.2008		LV 12.03.2008	NL 12.03.2008
(11) <b>1 740 353</b>	(51) <b>B25J 19/06</b>			PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(11) <b>1 741 079</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
FI 26.03.2008	MC 30.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008		
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008				
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008				

SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(11) <b>1 742 377</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 743 328</b>	(51) <b>G11B 5/105</b>
(11) <b>1 741 797</b>	(51) <b>C22B 7/00</b>	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 28.05.2008		SI 14.05.2008	
SI 14.05.2008					
(11) <b>1 741 820</b>	(51) <b>D06F 37/26</b>	(11) <b>1 742 821</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 743 501</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	MC 30.04.2008	PT 18.08.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SI 21.05.2008		RO 12.03.2008	SI 12.03.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008			SK 12.03.2008	
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008				
(11) <b>1 741 824</b>	(51) <b>D06F 75/38</b>	(11) <b>1 742 826</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>	(11) <b>1 743 520</b>	(51) <b>A01K 63/04</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 26.03.2008	MC 30.04.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	LV 14.05.2008	PL 14.05.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SI 14.05.2008	
		SE 26.06.2008	SI 26.03.2008		
		SK 26.03.2008			
(11) <b>1 741 931</b>	(51) <b>F04C 18/12</b>	(11) <b>1 742 872</b>	(51) <b>C01B 33/107</b>	(11) <b>1 743 546</b>	(51) <b>A45D 40/24</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	SI 21.05.2008	
SI 16.04.2008					
(11) <b>1 741 955</b>	(51) <b>F16H 3/12</b>	(11) <b>1 742 953</b>	(51) <b>C07D 519/02</b>	(11) <b>1 743 611</b>	(51) <b>A61G 3/06</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) FI 19.03.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	NL 19.03.2008	PT 27.08.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 09.04.2008		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) <b>1 741 960</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>	(11) <b>1 743 005</b>	(51) <b>C09J 5/06</b>	(11) <b>1 743 612</b>	(51) <b>A61G 5/00</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 28.05.2008	SI 28.05.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008			NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008				
(11) <b>1 741 970</b>	(51) <b>F16N 7/38</b>	(11) <b>1 743 073</b>	(51) <b>E01C 23/22</b>	(11) <b>1 743 669</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) LT 19.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
LV 19.03.2008	MC 31.03.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SI 14.05.2008		LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
				PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
				RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
				SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) <b>1 742 186</b>	(51) <b>G08B 25/10</b>	(11) <b>1 743 100</b>	(51) <b>F04B 43/12</b>	(11) <b>1 743 673</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
		SI 07.05.2008			
(11) <b>1 742 202</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 743 120</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	(11) <b>1 743 909</b>	(51) <b>C08F 8/44</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 05.03.2008	MC 30.04.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
MC 31.05.2008	NL 07.05.2008	NL 05.03.2008	RO 05.03.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	SI 07.05.2008	
		SK 05.03.2008			
(11) <b>1 742 306</b>	(51) <b>H01R 43/02</b>	(11) <b>1 743 177</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 743 918</b>	(51) <b>C08L 15/00</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
		MC 31.05.2008	NL 26.03.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
		PL 26.03.2008	PT 01.09.2008		
		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008		
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008		
(11) <b>1 742 308</b>	(51) <b>H01S 3/094</b>	(11) <b>1 743 180</b>	(51) <b>G01R 11/04</b>	(11) <b>1 744 007</b>	(51) <b>E06B 9/326</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	FI 23.04.2008	MC 31.05.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008			SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
SK 12.03.2008				SK 12.03.2008	

(11) <b>1 744 047</b>	(51) <b>F02M 35/10</b>	SK 19.03.2008	FI 16.04.2008	MC 31.05.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(11) <b>1 744 638</b>	(51) <b>A23K 1/18</b>	PL 16.04.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	SI 16.04.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	BG 23.07.2008	MC 31.05.2008	(11) <b>1 745 284</b>
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) IS 07.09.2008
SI 16.04.2008		SI 23.04.2008		NL 07.05.2008
				SI 07.05.2008
(11) <b>1 744 050</b>	(51) <b>F02M 45/08</b>	(11) <b>1 744 711</b>	(51) <b>A61F 5/441</b>	(11) <b>1 745 386</b>
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 05.07.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(84) CZ 05.03.2008
IS 09.08.2008	LV 09.04.2008	FI 23.04.2008	MC 31.05.2008	FI 05.03.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	NL 05.03.2008
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PT 05.08.2008
				RO 05.03.2008
				SE 05.06.2008
				SK 05.03.2008
(11) <b>1 744 051</b>	(51) <b>F02M 45/08</b>	(11) <b>1 744 869</b>	(51) <b>B29C 65/02</b>	(11) <b>1 745 440</b>
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 23.08.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	MC 30.04.2008	NL 02.04.2008	BG 23.07.2008
IS 09.08.2008	LV 09.04.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	FI 23.04.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	SI 02.04.2008		NL 23.04.2008
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008			PT 23.09.2008
				SI 05.03.2008
(11) <b>1 744 054</b>	(51) <b>F02M 61/16</b>	(11) <b>1 745 096</b>	(51) <b>C08K 5/17</b>	(11) <b>1 745 452</b>
(84) MC 31.05.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) IS 09.08.2008
CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	BG 09.07.2008
FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	MC 30.04.2008
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	SI 30.04.2008		PT 10.09.2008
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008			SI 09.04.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008			
SK 05.03.2008				
(11) <b>1 744 278</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>	(11) <b>1 745 166</b>	(51) <b>D01F 2/00</b>	(11) <b>1 745 476</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) IS 26.07.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	BE 26.03.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 30.04.2008	PL 30.04.2008	ES 07.07.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SI 30.04.2008	SI 30.04.2008	MC 30.04.2008
				PL 26.03.2008
				RO 26.03.2008
				SE 26.06.2008
				SK 26.03.2008
(11) <b>1 744 285</b>	(51) <b>G07B 15/00</b>	(11) <b>1 745 181</b>	(51) <b>E02D 29/02</b>	(11) <b>1 745 528</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) BE 19.03.2008	(84) IS 21.09.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	NL 21.05.2008
LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	MC 31.05.2008	NL 19.03.2008	
SI 09.04.2008		PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	
		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	
(11) <b>1 744 424</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>	(11) <b>1 745 225</b>	(51) <b>F16H 47/02</b>	(11) <b>1 745 545</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 05.07.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	FI 02.04.2008	MC 31.05.2008	BE 05.03.2008
NL 21.05.2008	SI 21.05.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	ES 16.06.2008
		PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	MC 31.05.2008
				PL 05.03.2008
				RO 05.03.2008
				SI 05.03.2008
(11) <b>1 744 426</b>	(51) <b>H02G 3/12</b>	(11) <b>1 745 228</b>	(51) <b>F16H 61/44</b>	(11) <b>1 745 550</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 05.07.2008
FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	FI 02.04.2008	MC 31.05.2008	ES 16.06.2008
LV 19.03.2008	NL 19.03.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	MC 31.03.2008
PL 19.03.2008	RO 19.03.2008	PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	PL 05.03.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008			RO 05.03.2008
SK 19.03.2008				SI 05.03.2008
(11) <b>1 744 471</b>	(51) <b>H04B 7/155</b>	(11) <b>1 745 229</b>	(51) <b>F16H 61/44</b>	(11) <b>1 745 558</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 09.08.2008
BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	FI 16.04.2008	MC 31.05.2008	BG 09.07.2008
LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	FI 09.04.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	NL 09.04.2008
SI 30.04.2008				PT 10.09.2008
				SI 09.04.2008
(11) <b>1 744 495</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 745 230</b>	(51) <b>F16H 61/44</b>	(11) <b>1 745 707</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 12.07.2008
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	FI 09.04.2008	MC 31.05.2008	BE 12.03.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	FI 12.03.2008
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	MC 30.04.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008			NL 12.03.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008			
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008			

PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SI 09.04.2008		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
(11) <b>1 745 775</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>1 746 720</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>	(11) <b>1 747 688</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008
FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	IS 16.08.2008	LV 16.04.2008		
SI 28.05.2008		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) <b>1 747 716</b>	(51) <b>A01K 1/015</b>
		PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008
(11) <b>1 745 847</b>	(51) <b>B01J 31/04</b>	(11) <b>1 746 866</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	SI 21.05.2008	
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	ES 01.09.2008	LV 21.05.2008		
LV 05.03.2008	PT 05.08.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(11) <b>1 747 734</b>	(51) <b>A47C 4/28</b>
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SI 21.05.2008		(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008			BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
		(11) <b>1 746 881</b>	(51) <b>A01N 27/00</b>	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008
(11) <b>1 745 884</b>	(51) <b>B23Q 17/24</b>	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	PT 04.09.2008	SI 02.04.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008		
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008			(11) <b>1 747 736</b>	(51) <b>A47J 31/00</b>
		(11) <b>1 747 017</b>	(51) <b>A61K 47/18</b>	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
(11) <b>1 745 956</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008		
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	MC 31.05.2008	NL 26.03.2008	(11) <b>1 747 796</b>	(51) <b>A61M 39/26</b>
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	LV 09.04.2008	PL 09.04.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008			SI 09.04.2008	
SK 12.03.2008					
		(11) <b>1 747 112</b>	(51) <b>B60K 15/03</b>	(11) <b>1 747 797</b>	(51) <b>A61M 39/26</b>
(11) <b>1 745 989</b>	(51) <b>B60R 21/215</b>	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	MC 31.05.2008	NL 07.05.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	PL 12.03.2008	RO 12.03.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008			SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(11) <b>1 747 390</b>	(51) <b>F16K 1/40</b>	(11) <b>1 747 809</b>	(51) <b>B01D 3/16</b>
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008
		CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
		FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	LV 09.04.2008	PT 10.09.2008
		MC 30.04.2008	NL 12.03.2008	SI 09.04.2008	
		PL 12.03.2008	PT 18.08.2008		
		RO 12.03.2008	SE 12.06.2008		
		SI 12.03.2008	SK 12.03.2008		
				(11) <b>1 747 823</b>	(51) <b>B09B 3/00</b>
		(11) <b>1 747 411</b>	(51) <b>F25B 31/00</b>	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
		(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008
		BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
		FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	SI 28.05.2008	
		PL 16.04.2008	PT 17.09.2008		
		SI 16.04.2008		(11) <b>1 747 835</b>	(51) <b>B23K 1/005</b>
				(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
		(11) <b>1 746 532</b>	(51) <b>G06K 19/18</b>	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
LV 26.03.2008	PL 26.03.2008	MC 31.05.2008	NL 26.03.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008		
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(11) <b>1 747 840</b>	(51) <b>B23P 6/00</b>
				(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
		(11) <b>1 746 686</b>	(51) <b>H01R 11/12</b>	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	MC 31.05.2008	PL 05.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008				
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008				
SK 12.03.2008					
		(11) <b>1 747 658</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 747 953</b>	(51) <b>B60R 22/02</b>
		(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
		BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
		ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
		LT 19.03.2008	MC 31.05.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008

(11) <b>1 747 955</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	CZ 19.03.2008	LT 19.03.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	LV 19.03.2008	SI 19.03.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008			SK 19.03.2008	
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	(11) <b>1 748 770</b>	(51) <b>A61K 31/138</b>	(11) <b>1 749 601</b>	(51) <b>B22F 7/00</b>
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	SI 09.04.2008		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008			LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
SK 12.03.2008		(11) <b>1 748 853</b>	(51) <b>B21D 28/00</b>	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
		(84) IS 21.09.2008	(84) MC 31.05.2008	SI 23.04.2008	
		NL 21.05.2008	SI 21.05.2008		
(11) <b>1 748 096</b>	(51) <b>D03J 1/18</b>	(11) <b>1 748 854</b>	(51) <b>B21D 28/00</b>	(11) <b>1 749 700</b>	(51) <b>B60R 13/04</b>
(84) FI 14.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	NL 21.05.2008	SI 21.05.2008	LV 07.05.2008	SI 07.05.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008				
(11) <b>1 748 117</b>	(51) <b>E04B 2/70</b>	(11) <b>1 748 855</b>	(51) <b>B21D 43/05</b>	(11) <b>1 749 713</b>	(51) <b>B60R 22/20</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008		ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
SI 07.05.2008				LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
(11) <b>1 748 122</b>	(51) <b>E04F 11/022</b>	(11) <b>1 748 900</b>	(51) <b>B41N 1/06</b>	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008		
		SI 21.05.2008			
(11) <b>1 748 174</b>	(51) <b>F02D 41/14</b>	(11) <b>1 748 916</b>	(51) <b>B60S 1/34</b>	(11) <b>1 749 764</b>	(51) <b>B65G 25/06</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) FI 05.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	MC 31.05.2008	NL 05.03.2008	BG 16.07.2008	PL 16.04.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008		
				(11) <b>1 749 870</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>
(11) <b>1 748 195</b>	(51) <b>A01K 97/22</b>	(11) <b>1 748 923</b>	(51) <b>B64C 1/14</b>	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008
CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	PL 14.05.2008
FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	MC 31.05.2008	NL 14.05.2008	SI 14.05.2008	
LV 19.03.2008	PL 19.03.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008		
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008			(11) <b>1 749 877</b>	(51) <b>C11D 1/37</b>
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(11) <b>1 748 974</b>	(51) <b>C07C 41/56</b>	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
SK 19.03.2008		(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008
		PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
				PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(11) <b>1 748 452</b>	(51) <b>H01H 13/06</b>	(11) <b>1 749 120</b>	(51) <b>C25B 11/04</b>	(11) <b>1 749 892</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 07.05.2008	MC 31.05.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SI 07.05.2008		LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
				NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
(11) <b>1 748 494</b>	(51) <b>H01L 31/0352</b>	(11) <b>1 749 144</b>	(51) <b>E21D 21/00</b>	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 14.09.2008		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008			SK 19.03.2008	
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	(11) <b>1 749 345</b>	(51) <b>H04B 1/28</b>		
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(11) <b>1 749 918</b>	(51) <b>D06B 3/02</b>
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008
		ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(11) <b>1 748 521</b>	(51) <b>H01R 13/24</b>	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	SI 28.05.2008	
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008		
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(11) <b>1 750 026</b>	(51) <b>F16D 48/04</b>
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008			ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
		(11) <b>1 749 441</b>	(51) <b>A01K 31/12</b>	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
(11) <b>1 748 564</b>	(51) <b>H03M 1/66</b>	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008		
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	LV 28.05.2008	SI 28.05.2008	(11) <b>1 750 028</b>	(51) <b>F16D 55/227</b>
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008			(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(11) <b>1 749 502</b>	(51) <b>A61C 19/00</b>	BE 12.03.2008	ES 23.06.2008
		(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008
(11) <b>1 748 702</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	LV 12.03.2008	NL 12.03.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
SI 14.05.2008		PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008
		SI 02.04.2008		SK 12.03.2008	
(11) <b>1 748 764</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>	(11) <b>1 749 551</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>		
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 19.07.2008		
BG 30.07.2008	FI 30.04.2008				

(11) <b>1 750 079</b>	(51) <b>F41A 3/28</b>	MC 30.04.2008	NL 09.04.2008	SK 26.03.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	
LV 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 09.04.2008		
SI 07.05.2008				
(11) <b>1 750 220</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 750 975</b>	(51) <b>B60R 13/08</b>	
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(11) <b>1 751 345</b>
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008	(84) IS 09.08.2008
LV 16.04.2008	PT 17.09.2008	LT 12.03.2008	MC 31.05.2008	(84) BG 09.07.2008
SI 16.04.2008		NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	FI 09.04.2008
		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	PL 09.04.2008
		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	SI 09.04.2008
		SK 12.03.2008		
(11) <b>1 750 291</b>	(51) <b>H01H 13/48</b>	(11) <b>1 750 991</b>	(51) <b>B62D 21/11</b>	(11) <b>1 751 387</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 28.09.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 28.05.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SI 28.05.2008
				(84) AT 28.05.2008
				NL 28.05.2008
(11) <b>1 750 330</b>	(51) <b>H01R 4/52</b>	(11) <b>1 751 002</b>	(51) <b>B65B 9/06</b>	(11) <b>1 751 429</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 12.07.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	LT 12.03.2008	MC 31.05.2008	BE 12.03.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	ES 23.06.2008
SI 07.05.2008		RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	LT 12.03.2008
		SK 12.03.2008		NL 12.03.2008
				PT 18.08.2008
				SE 12.06.2008
				SK 12.03.2008
(11) <b>1 750 533</b>	(51) <b>A41G 3/00</b>	(11) <b>1 751 005</b>	(51) <b>B65B 25/14</b>	(11) <b>1 751 447</b>
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 14.09.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	MC 31.05.2008	PL 26.03.2008	FI 14.05.2008
SI 28.05.2008		PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	PL 14.05.2008
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	
(11) <b>1 750 554</b>	(51) <b>A47C 27/08</b>	(11) <b>1 751 019</b>	(51) <b>B65D 25/20</b>	(11) <b>1 751 521</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) IS 26.07.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	ES 07.07.2008
LT 19.03.2008	MC 31.05.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	MC 31.05.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	MC 30.04.2008	NL 12.03.2008	PL 26.03.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	RO 26.03.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	SI 26.03.2008
SK 19.03.2008		SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	
(11) <b>1 750 825</b>	(51) <b>B01D 29/11</b>	(11) <b>1 751 043</b>	(51) <b>B65H 15/00</b>	(11) <b>1 751 663</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 12.07.2008
FI 05.03.2008	MC 31.05.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	BE 12.03.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	ES 23.06.2008
RO 05.03.2008	SI 05.03.2008			LT 12.03.2008
SK 05.03.2008				NL 12.03.2008
				PT 18.08.2008
				SE 12.06.2008
				SK 12.03.2008
(11) <b>1 750 840</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 751 132</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	(11) <b>1 751 667</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 21.09.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	ES 01.09.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	MC 31.05.2008	NL 26.03.2008	NL 21.05.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SI 21.05.2008
SI 23.04.2008		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	
(11) <b>1 750 939</b>	(51) <b>B32B 27/18</b>	(11) <b>1 751 211</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>	(11) <b>1 751 800</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) IS 26.07.2008
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	ES 07.07.2008
MC 30.04.2008	PL 02.04.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	PL 26.03.2008
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	RO 26.03.2008
		SI 30.04.2008		SI 26.03.2008
(11) <b>1 750 954</b>	(51) <b>B60C 9/26</b>	(11) <b>1 751 326</b>	(51) <b>C23C 22/12</b>	(11) <b>1 751 813</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 21.09.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	FI 21.05.2008
FI 23.04.2008	MC 31.05.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	SI 21.05.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 02.04.2008		
(11) <b>1 750 965</b>	(51) <b>B60K 6/387</b>	(11) <b>1 751 339</b>	(51) <b>D05B 59/04</b>	(11) <b>1 751 888</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 05.07.2008
FI 14.05.2008	MC 31.05.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	BE 05.03.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	ES 16.06.2008
SI 14.05.2008		PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	MC 31.05.2008
		SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	PL 05.03.2008
				PT 05.08.2008
				RO 05.03.2008
				SE 05.06.2008
				SK 05.03.2008
(11) <b>1 750 974</b>	(51) <b>B60R 13/04</b>			
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008			
BG 09.07.2008	DE 10.07.2008			
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008			

(11) <b>1 752 061</b>	(51) <b>A45D 40/26</b>	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(11) <b>1 753 539</b>	(51) <b>B05B 1/00</b>
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	(11) <b>1 752 697</b>	(51) <b>F16L 37/23</b>	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008
NL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008
SI 16.04.2008		FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	MC 31.05.2008	NL 02.04.2008
(11) <b>1 752 070</b>	(51) <b>A47C 27/08</b>	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	SI 14.05.2008		SI 02.04.2008	
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	(11) <b>1 752 791</b>	(51) <b>G01S 13/88</b>	(11) <b>1 753 557</b>	(51) <b>B21C 35/02</b>
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
(11) <b>1 752 235</b>	(51) <b>B22C 1/26</b>	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) LV 07.05.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
PL 07.05.2008		PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
(11) <b>1 752 259</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SK 19.03.2008	
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	(11) <b>1 752 965</b>	(51) <b>G10H 1/32</b>	(11) <b>1 753 606</b>	(51) <b>B32B 3/20</b>
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	FI 16.04.2008	MC 31.05.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008
(11) <b>1 752 308</b>	(51) <b>B41N 1/08</b>	(11) <b>1 753 092</b>	(51) <b>H01R 13/506</b>	(11) <b>1 753 620</b>	(51) <b>B41F 19/06</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	FI 26.03.2008	RO 26.03.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008		
		RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	(11) <b>1 753 652</b>	(51) <b>B62D 53/12</b>
(11) <b>1 752 319</b>	(51) <b>B60C 27/08</b>	SK 05.03.2008		(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) BE 26.03.2008	(11) <b>1 753 178</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	MC 31.05.2008	PT 17.09.2008
CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	SI 16.04.2008	
FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	(11) <b>1 753 665</b>	(51) <b>B65D 3/30</b>
NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	SI 28.05.2008		FI 14.05.2008	MC 31.05.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008			SI 14.05.2008	
(11) <b>1 752 340</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 753 207</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 753 666</b>	(51) <b>B65D 19/42</b>
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	FI 07.05.2008	MC 31.05.2008
FI 05.03.2008	IS 05.07.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	SI 07.05.2008	
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008		
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(11) <b>1 753 780</b>	(51) <b>C07K 14/575</b>
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SK 12.03.2008		(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
(11) <b>1 752 374</b>	(51) <b>B64C 25/16</b>	(11) <b>1 753 328</b>	(51) <b>A47J 31/30</b>	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	MC 31.05.2008	NL 19.03.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	DE 20.06.2008	FI 19.03.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	LT 19.03.2008	MC 30.04.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
SI 23.04.2008		NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
		PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	(11) <b>1 753 829</b>	(51) <b>C09D 5/16</b>
(11) <b>1 752 392</b>	(51) <b>B65F 1/08</b>	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	SK 19.03.2008		CZ 12.03.2008	LT 12.03.2008
LV 28.05.2008	SI 28.05.2008			SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(11) <b>1 752 454</b>	(51) <b>C07D 295/00</b>	(11) <b>1 753 330</b>	(51) <b>A47J 36/06</b>	(11) <b>1 753 830</b>	(51) <b>C09D 7/00</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008
LV 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 21.05.2008		FI 21.05.2008	PL 21.05.2008
SI 07.05.2008				SI 21.05.2008	
(11) <b>1 752 577</b>	(51) <b>D06F 37/22</b>	(11) <b>1 753 422</b>	(51) <b>A61K 31/4196</b>	(11) <b>1 753 840</b>	(51) <b>C09K 11/79</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	MC 31.05.2008	NL 14.05.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008			PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(11) <b>1 753 536</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	(11) <b>1 753 901</b>	(51) <b>D01F 1/10</b>
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
		ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
		LT 12.03.2008	MC 30.04.2008	PL 14.05.2008	
		NL 12.03.2008	PT 18.08.2008		
(11) <b>1 752 690</b>	(51) <b>F16K 31/00</b>	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008		
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008				

MC 31.05.2008	NL 14.05.2008	LV 02.04.2008	SI 02.04.2008	(11) <b>1 755 385</b>	(51) <b>A01N 25/30</b>
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(11) <b>1 754 672</b>	(51) <b>B65D 88/00</b>	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008
(11) <b>1 753 976</b>	(51) <b>F16H 15/38</b>	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	MC 31.05.2008	PL 14.05.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	SI 14.05.2008	
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	(11) <b>1 755 419</b>	(51) <b>A44C 7/00</b>
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	MC 30.04.2008	PL 12.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008
(11) <b>1 753 980</b>	(51) <b>F16H 59/48</b>	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	SK 12.03.2008		NL 05.03.2008	PT 05.08.2008
FI 02.04.2008	MC 31.05.2008	(11) <b>1 754 744</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	SK 05.03.2008	
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) <b>1 755 506</b>	(51) <b>A61F 5/44</b>
(11) <b>1 753 993</b>	(51) <b>F16L 37/60</b>	SI 07.05.2008		(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	(11) <b>1 754 746</b>	(51) <b>C08J 9/36</b>	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
PT 30.09.2008		(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(11) <b>1 754 032</b>	(51) <b>G01J 3/18</b>	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	SI 14.05.2008	
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	LV 12.03.2008	PT 18.08.2008	(11) <b>1 755 519</b>	(51) <b>A61H 3/02</b>
FI 07.05.2008	PL 07.05.2008	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
SI 07.05.2008		SK 12.03.2008		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
(11) <b>1 754 040</b>	(51) <b>G01N 1/28</b>	(11) <b>1 754 867</b>	(51) <b>F01L 13/00</b>	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(11) <b>1 755 802</b>	(51) <b>B21D 19/08</b>
FI 23.04.2008	PL 23.04.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
(11) <b>1 754 142</b>	(51) <b>G06F 9/30</b>	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(11) <b>1 755 839</b>	(51) <b>B26B 19/10</b>
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(11) <b>1 754 896</b>	(51) <b>F16B 5/04</b>	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
(11) <b>1 754 248</b>	(51) <b>H01J 61/56</b>	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 05.07.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
FI 23.04.2008	MC 31.05.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SK 05.03.2008	
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(11) <b>1 755 874</b>	(51) <b>B29D 30/48</b>
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
(11) <b>1 754 254</b>	(51) <b>H01L 21/68</b>	(11) <b>1 755 097</b>	(51) <b>G09F 3/00</b>	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	(11) <b>1 755 948</b>	(51) <b>B64D 10/00</b>
SI 28.05.2008		FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
(11) <b>1 754 410</b>	(51) <b>A01G 9/14</b>	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	FI 05.03.2008	NL 05.03.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	(11) <b>1 755 211</b>	(51) <b>H02P 21/14</b>	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008
SI 07.05.2008		(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	SK 05.03.2008	
(11) <b>1 754 428</b>	(51) <b>A47C 23/04</b>	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(11) <b>1 755 960</b>	(51) <b>B65B 51/30</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008
LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	SI 09.04.2008		FI 12.03.2008	LT 12.03.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(11) <b>1 755 286</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	MC 30.04.2008	NL 12.03.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
(11) <b>1 754 459</b>	(51) <b>A61F 5/11</b>	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	(11) <b>1 756 095</b>	(51) <b>C07D 413/04</b>
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	SI 21.05.2008	
(11) <b>1 754 567</b>	(51) <b>B23Q 11/08</b>	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(11) <b>1 756 118</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	SK 12.03.2008		(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	(11) <b>1 755 306</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	SI 28.05.2008	
SI 07.05.2008		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(11) <b>1 756 187</b>	(51) <b>C08G 18/40</b>
(11) <b>1 754 618</b>	(51) <b>B60J 7/06</b>	IS 02.08.2008	LV 02.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	FI 09.04.2008	MC 31.05.2008
		PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	NL 09.04.2008	PT 10.09.2008



SI 09.04.2008		PT 10.09.2008		SI 09.04.2008	(11) <b>1 757 977</b>	(51) <b>G02F 1/13363</b>
(11) <b>1 756 336</b>	(51) <b>C25D 7/06</b>	(11) <b>1 757 330</b>	(51) <b>A62C 3/07</b>	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	
(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	
FI 21.05.2008	SI 21.05.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	
(11) <b>1 756 393</b>	(51) <b>E21B 23/08</b>	NL 16.04.2008	PT 17.09.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	
(84) IS 26.07.2008	(84) BE 26.03.2008	SI 16.04.2008		(11) <b>1 758 200</b>	(51) <b>H01P 5/10</b>	
CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	(11) <b>1 757 497</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	
FI 26.03.2008	MC 30.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	ES 20.07.2008	LV 09.04.2008	
PT 01.09.2008	SE 26.06.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	
(11) <b>1 756 406</b>	(51) <b>F02C 3/06</b>	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) <b>1 758 338</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	SI 23.04.2008		(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	
FI 14.05.2008	MC 31.05.2008	(11) <b>1 757 506</b>	(51) <b>B60T 17/22</b>	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) BE 12.03.2008	IS 16.08.2008	LV 16.04.2008	
SI 14.05.2008		CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	
(11) <b>1 756 471</b>	(51) <b>F21S 4/00</b>	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	LV 12.03.2008	NL 12.03.2008	(11) <b>1 758 456</b>	(51) <b>A01N 43/653</b>	
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) ES 16.06.2008	
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	FI 05.03.2008	PT 05.08.2008	
		SK 12.03.2008		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	
(11) <b>1 756 591</b>	(51) <b>G01P 15/125</b>	(11) <b>1 757 652</b>	(51) <b>C08J 5/20</b>	(11) <b>1 758 489</b>	(51) <b>A47J 31/18</b>	
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	
LT 19.03.2008	MC 31.05.2008	SI 21.05.2008		NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(11) <b>1 757 761</b>	(51) <b>E05C 9/18</b>	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	SK 12.03.2008		
SK 19.03.2008		NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(11) <b>1 758 533</b>	(51) <b>A61F 13/06</b>	
(11) <b>1 756 684</b>	(51) <b>G05B 19/425</b>	(11) <b>1 757 783</b>	(51) <b>F02B 23/10</b>	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	CZ 26.03.2008	RO 26.03.2008	
BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008			
PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(11) <b>1 758 616</b>	(51) <b>A61K 49/22</b>	
(11) <b>1 756 812</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	SK 19.03.2008		MC 31.05.2008	PL 16.04.2008	
MC 31.05.2008	NL 28.05.2008	(11) <b>1 757 798</b>	(51) <b>F02M 35/024</b>	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	
SI 28.05.2008		(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(11) <b>1 758 696</b>	(51) <b>B21D 24/02</b>	
(11) <b>1 756 981</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	SI 28.05.2008		FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(11) <b>1 757 839</b>	(51) <b>F16H 1/22</b>	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	
FI 05.03.2008	MC 31.05.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	SI 30.04.2008		
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	(11) <b>1 758 732</b>	(51) <b>B32B 3/08</b>	
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	FI 07.05.2008	PL 07.05.2008	
(11) <b>1 756 987</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	SI 07.05.2008		
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(11) <b>1 758 793</b>	(51) <b>B65B 51/30</b>	
BG 02.07.2008	MC 31.05.2008	(11) <b>1 757 892</b>	(51) <b>F41A 3/74</b>	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	MC 30.04.2008	
(11) <b>1 757 153</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008		
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	SK 19.03.2008		(11) <b>1 759 063</b>	(51) <b>E01B 29/02</b>	
SI 09.04.2008		(11) <b>1 757 899</b>	(51) <b>F42B 10/14</b>	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	
(11) <b>1 757 201</b>	(51) <b>A45D 40/24</b>	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	NL 07.05.2008	SI 07.05.2008	
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	(11) <b>1 759 075</b>	(51) <b>E04H 6/22</b>	
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008			LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	

PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(11) <b>1 759 580</b>	(51) <b>A01K 41/00</b>	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(11) <b>1 760 864</b>	(51) <b>H02K 15/00</b>
(11) <b>1 759 077</b>	(51) <b>E05B 65/32</b>	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	LV 07.05.2008	SI 07.05.2008	BE 19.03.2008	LT 19.03.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	(11) <b>1 759 654</b>	(51) <b>A61C 3/02</b>	LV 19.03.2008	PL 19.03.2008
LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) <b>1 761 290</b>	(51) <b>A61M 5/00</b>
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
(11) <b>1 759 087</b>	(51) <b>E21B 47/18</b>	(11) <b>1 759 814</b>	(51) <b>B25H 1/00</b>	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(11) <b>1 759 902</b>	(51) <b>B60J 1/06</b>	(11) <b>1 761 341</b>	(51) <b>B05C 11/02</b>
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	MC 31.05.2008	NL 16.04.2008
(11) <b>1 759 103</b>	(51) <b>F02C 7/143</b>	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(11) <b>1 760 088</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	SI 16.04.2008	(11) <b>1 761 375</b>
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) IS 05.07.2008	(11) <b>1 761 375</b>	(51) <b>B29C 45/76</b>
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(11) <b>1 760 169</b>	(51) <b>C23C 14/24</b>	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	LT 12.03.2008	PL 12.03.2008
SK 12.03.2008	(11) <b>1 759 139</b>	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
(84) IS 07.09.2008	(51) <b>F16L 11/04</b>	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
FI 07.05.2008	(84) AT 07.05.2008	SI 16.04.2008	(11) <b>1 760 188</b>	(11) <b>1 761 379</b>	(51) <b>B29D 29/00</b>
SI 07.05.2008	(84) NL 07.05.2008	(11) <b>1 760 201</b>	(51) <b>E02D 35/00</b>	(84) IS 05.07.2008	(84) ES 16.06.2008
(11) <b>1 759 162</b>	(51) <b>F41A 19/32</b>	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	FI 05.03.2008	MC 31.05.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
MC 31.05.2008	NL 21.05.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
SI 21.05.2008	(11) <b>1 759 166</b>	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
(84) IS 19.07.2008	(51) <b>G01B 11/00</b>	SI 09.04.2008	(11) <b>1 760 235</b>	SK 05.03.2008	(11) <b>1 761 452</b>
ES 30.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	(11) <b>1 760 235</b>	(51) <b>E05F 11/48</b>	(84) IS 28.09.2008	(51) <b>B66B 21/12</b>
LT 19.03.2008	FI 19.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(51) <b>E02D 35/00</b>	FI 28.05.2008	(84) AT 28.05.2008
PL 19.03.2008	NL 19.03.2008	ES 01.09.2008	(84) AT 21.05.2008	SI 28.05.2008	NL 28.05.2008
RO 19.03.2008	PT 27.08.2008	LV 21.05.2008	FI 21.05.2008	(11) <b>1 761 519</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>
SI 19.03.2008	SE 19.06.2008	SI 21.05.2008	PL 21.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SI 07.05.2008
(11) <b>1 759 233</b>	(51) <b>G02B 6/52</b>	(11) <b>1 760 235</b>	(51) <b>E05F 11/48</b>	(11) <b>1 761 580</b>	(51) <b>C08G 18/38</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	FI 30.04.2008	PL 30.04.2008
SI 07.05.2008	PT 07.05.2008	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
(11) <b>1 759 385</b>	(51) <b>G11B 7/005</b>	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	(11) <b>1 761 589</b>	(51) <b>C09D 101/08</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	(11) <b>1 760 399</b>	(51) <b>F23G 7/10</b>	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	LT 19.03.2008	MC 31.05.2008
SI 30.04.2008	(11) <b>1 759 389</b>	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
(84) IS 21.09.2008	(51) <b>G11B 9/00</b>	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
ES 01.09.2008	(84) AT 21.05.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
NL 21.05.2008	FI 21.05.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SK 19.03.2008	(11) <b>1 761 609</b>
SI 21.05.2008	PL 21.05.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 759 566</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>	SK 26.03.2008	(11) <b>1 760 485</b>	ES 01.09.2008	(84) AT 21.05.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(11) <b>1 760 485</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	NL 21.05.2008	FI 21.05.2008
CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	PL 21.05.2008	PL 21.05.2008
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	(11) <b>1 761 682</b>	(51) <b>E21C 35/197</b>
MC 31.05.2008	NL 12.03.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) FI 19.03.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(11) <b>1 760 599</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>	LT 19.03.2008	MC 30.04.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
		ES 25.08.2008	FI 14.05.2008		

SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(11) <b>1 762 757</b>	(51) <b>F16J 15/16</b>
(11) <b>1 761 705</b>	(51) <b>F04B 53/10</b>	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	SK 12.03.2008		ES 23.06.2008	LT 12.03.2008
CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008	(11) <b>1 762 195</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	LV 12.03.2008	PL 12.03.2008
LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
PL 19.03.2008	RO 19.03.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) <b>1 762 763</b>	(51) <b>F16K 31/00</b>
SK 19.03.2008		SI 07.05.2008		(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
(11) <b>1 761 718</b>	(51) <b>F16H 3/54</b>	(11) <b>1 762 233</b>	(51) <b>A61K 31/00</b>	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) LT 12.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
NL 12.03.2008	PT 18.08.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	SI 14.05.2008	
RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	(11) <b>1 762 764</b>	(51) <b>F16K 31/02</b>
(11) <b>1 761 725</b>	(51) <b>F16N 7/18</b>	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	FI 26.03.2008	IS 26.07.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(11) <b>1 762 319</b>	(51) <b>B23B 13/08</b>	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
(11) <b>1 761 751</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(11) <b>1 762 995</b>	(51) <b>G08B 17/103</b>
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008
(11) <b>1 761 821</b>	(51) <b>G02F 1/17</b>	(11) <b>1 762 328</b>	(51) <b>B23K 26/02</b>	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	(11) <b>1 763 174</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
(11) <b>1 761 919</b>	(51) <b>G11B 7/005</b>	(11) <b>1 762 340</b>	(51) <b>B25B 5/06</b>	LV 14.05.2008	PL 14.05.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	SI 14.05.2008	
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	(11) <b>1 763 182</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008
SI 30.04.2008		(11) <b>1 762 506</b>	(51) <b>B65D 81/38</b>	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
(11) <b>1 761 932</b>	(51) <b>G11C 7/10</b>	(84) IS 26.07.2008	(84) ES 07.07.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	PT 01.09.2008	SE 26.06.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	SI 26.03.2008		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) <b>1 761 941</b>	(51) <b>H01J 7/00</b>	(11) <b>1 762 511</b>	(51) <b>B65G 1/08</b>	(11) <b>1 763 312</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) IS 02.08.2008	
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) <b>1 763 339</b>	(51) <b>A61K 9/26</b>
SI 28.05.2008		PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) MC 31.05.2008
(11) <b>1 761 971</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>	(11) <b>1 762 599</b>	(51) <b>C09D 11/02</b>	(11) <b>1 763 390</b>	(51) <b>B01D 33/04</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	(11) <b>1 763 391</b>	(51) <b>B01D 33/073</b>
SI 30.04.2008		PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
(11) <b>1 761 975</b>	(51) <b>H01R 13/646</b>	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(11) <b>1 762 628</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
SI 02.04.2008		CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) <b>1 762 136</b>	(51) <b>A01G 3/053</b>	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	(11) <b>1 763 417</b>	(51) <b>B23C 5/22</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	LV 12.03.2008	NL 12.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	SI 07.05.2008	
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(11) <b>1 763 515</b>	(51) <b>C07D 217/26</b>
SI 30.04.2008		(11) <b>1 762 709</b>	(51) <b>F01N 1/16</b>	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
(11) <b>1 762 163</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	LT 12.03.2008	PL 12.03.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	SK 12.03.2008	
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(11) <b>1 763 638</b>	(51) <b>F15B 11/032</b>
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	SI 09.04.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008

PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(11) <b>1 763 876</b>	(51) <i>G11B 7/09</i>	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	(11) <b>1 766 182</b>	(51) <i>E21B 33/06</i>
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(11) <b>1 764 952</b>	(51) <i>H04L 12/28</i>	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(11) <b>1 763 965</b>	(51) <i>H04Q 7/32</i>	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	SI 14.05.2008	
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	(11) <b>1 766 316</b>	(51) <i>F41B 11/32</i>
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	SI 09.04.2008		(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(11) <b>1 765 077</b>	(51) <i>A01N 43/12</i>	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(11) <b>1 763 982</b>	(51) <i>A01B 59/06</i>	(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008	SI 28.05.2008	
(84) IS 26.07.2008	(84) ES 07.07.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(11) <b>1 766 431</b>	(51) <i>G01S 7/497</i>
FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	(11) <b>1 765 093</b>	(51) <i>A23L 1/308</i>	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	MC 31.05.2008	NL 02.04.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
(11) <b>1 764 078</b>	(51) <i>A61K 8/11</i>	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	SI 02.04.2008		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	(11) <b>1 765 531</b>	(51) <i>B21B 39/00</i>	SK 19.03.2008	
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) BE 19.03.2008	(11) <b>1 766 477</b>	(51) <i>G03F 7/16</i>
SI 14.05.2008		CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
(11) <b>1 764 162</b>	(51) <i>B06B 1/02</i>	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SI 14.05.2008	
IS 30.08.2008	LV 30.04.2008	SK 19.03.2008		(11) <b>1 766 635</b>	(51) <i>G21G 1/06</i>
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(11) <b>1 765 559</b>	(51) <i>B25J 15/00</i>	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008
(11) <b>1 764 198</b>	(51) <i>B27D 5/00</i>	SI 28.05.2008		ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(11) <b>1 765 644</b>	(51) <i>B60R 21/16</i>	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(11) <b>1 766 908</b>	(51) <i>H04L 25/02</i>
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SI 21.05.2008		(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
(11) <b>1 764 245</b>	(51) <i>B60H 1/00</i>	(11) <b>1 765 658</b>	(51) <i>B62D 33/067</i>	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	SI 16.04.2008	
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	(11) <b>1 767 122</b>	(51) <i>A47C 20/04</i>
SI 02.04.2008		SI 09.04.2008		(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008
(11) <b>1 764 272</b>	(51) <i>B60R 21/30</i>	(11) <b>1 765 682</b>	(51) <i>B65D 5/42</i>	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	LV 02.04.2008	SI 02.04.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(11) <b>1 767 158</b>	(51) <i>A61B 17/11</i>
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
(11) <b>1 764 317</b>	(51) <i>B65G 1/04</i>	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) FI 16.04.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) <b>1 764 389</b>	(51) <i>C08L 23/04</i>	SK 05.03.2008		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(11) <b>1 765 707</b>	(51) <i>B65H 67/02</i>	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
LV 21.05.2008	SI 21.05.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) ES 23.06.2008	(11) <b>1 767 285</b>	(51) <i>B21D 7/02</i>
(11) <b>1 764 443</b>	(51) <i>E01B 31/17</i>	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) LV 14.05.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
(11) <b>1 764 586</b>	(51) <i>G01F 1/24</i>	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	NL 19.03.2008	PT 27.08.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	SK 12.03.2008		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(11) <b>1 765 921</b>	(51) <i>C08J 7/04</i>	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(11) <b>1 767 294</b>	(51) <i>B23B 29/02</i>
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(11) <b>1 766 128</b>	(51) <i>D21F 3/02</i>	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(11) <b>1 764 871</b>	(51) <i>H01R 4/24</i>	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	ES 23.06.2008	LT 12.03.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(11) <b>1 767 308</b>	(51) <i>B23K 26/03</i>
		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) FI 19.03.2008	(84) IS 19.07.2008

LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(11) <b>1 769 183</b>	(51) <b>F16L 25/00</b>
NL 19.03.2008	PT 27.08.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008
SK 19.03.2008				PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
				SI 16.04.2008	
(11) <b>1 767 318</b>	(51) <b>B27G 13/00</b>	(11) <b>1 768 212</b>	(51) <b>H01Q 9/40</b>	(11) <b>1 769 204</b>	(51) <b>F25D 23/06</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	BG 02.07.2008	LV 02.04.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008				
(11) <b>1 767 351</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 768 308</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 769 228</b>	(51) <b>G01N 21/17</b>
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	FI 16.04.2008	PL 16.04.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	IS 02.08.2008	LV 02.04.2008	PT 17.09.2008	
SI 28.05.2008		NL 02.04.2008	PL 02.04.2008		
		PT 04.09.2008	SI 02.04.2008		
(11) <b>1 767 379</b>	(51) <b>B41N 6/00</b>	(11) <b>1 768 319</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	(11) <b>1 769 254</b>	(51) <b>G01R 15/18</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 09.04.2008	LV 09.04.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008			PT 11.09.2008	SI 09.04.2008
(11) <b>1 767 404</b>	(51) <b>B60R 1/078</b>	(11) <b>1 768 572</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 769 356</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	PL 02.04.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
IS 02.08.2008	LV 02.04.2008	SI 02.04.2008		LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008			NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
SI 02.04.2008				PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
				SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
				SK 19.03.2008	
(11) <b>1 767 425</b>	(51) <b>B61B 12/00</b>	(11) <b>1 768 756</b>	(51) <b>A63F 1/02</b>	(11) <b>1 769 504</b>	(51) <b>G11B 33/04</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) LV 09.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008
NL 09.04.2008	PT 11.09.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008		
(11) <b>1 767 482</b>	(51) <b>B65H 45/09</b>	(11) <b>1 768 783</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 769 814</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
		LT 19.03.2008	MC 31.05.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
		PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	SI 16.04.2008	
		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008		
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008		
(11) <b>1 767 794</b>	(51) <b>F16B 13/00</b>	(11) <b>1 768 808</b>	(51) <b>B23B 31/107</b>	(11) <b>1 770 021</b>	(51) <b>B65D 47/08</b>
(84) MC 31.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	BG 30.07.2008	FI 30.04.2008
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	LV 30.04.2008	NL 30.04.2008
NL 16.04.2008	PT 17.09.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
SI 16.04.2008		SI 30.04.2008			
(11) <b>1 767 814</b>	(51) <b>F16H 1/28</b>	(11) <b>1 768 824</b>	(51) <b>B29B 17/00</b>	(11) <b>1 770 217</b>	(51) <b>E01F 9/011</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) FI 19.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) FI 19.03.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	LT 19.03.2008		LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008			PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
				SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) <b>1 767 920</b>	(51) <b>G01N 1/22</b>	(11) <b>1 768 902</b>	(51) <b>B64D 11/00</b>	(11) <b>1 770 320</b>	(51) <b>F16L 37/088</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	LV 30.04.2008	PL 30.04.2008
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008		
SK 05.03.2008					
(11) <b>1 768 145</b>	(51) <b>H01H 13/56</b>	(11) <b>1 768 948</b>	(51) <b>C07C 211/28</b>	(11) <b>1 770 417</b>	(51) <b>G02B 6/02</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) IS 21.09.2008		(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008			ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
FI 30.04.2008	LV 30.04.2008			LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008			PL 09.04.2008	PT 11.09.2008
SI 30.04.2008				SI 09.04.2008	
(11) <b>1 768 151</b>	(51) <b>H01H 39/00</b>	(11) <b>1 769 030</b>	(51) <b>C08L 23/18</b>	(11) <b>1 770 662</b>	(51) <b>G07F 11/60</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008
LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
		NL 12.03.2008	PT 18.08.2008		
		RO 12.03.2008	SE 12.06.2008		
		SI 12.03.2008	SK 12.03.2008		



BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	SK 26.03.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(11) <b>1 775 507</b> (51) <b>F16L 13/14</b>
SI 23.04.2008		SI 16.04.2008		(84) IS 05.07.2008 (84) CZ 05.03.2008
(11) <b>1 773 163</b> (51) <b>A47J 39/02</b>	(84) IS 26.07.2008 (84) CZ 26.03.2008	(11) <b>1 774 729</b> (51) <b>H04L 12/56</b>	(84) AT 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008	LV 05.03.2008 NL 05.03.2008
(84) RO 26.03.2008 (84) SI 26.03.2008		(84) BG 30.07.2008 (84) FI 30.04.2008	ES 10.08.2008 (84) LV 30.04.2008	RO 05.03.2008 SK 05.03.2008
		NL 30.04.2008 (84) PT 30.09.2008	PL 30.04.2008 (84) SI 30.04.2008	(11) <b>1 775 964</b> (51) <b>H04N 7/52</b>
(11) <b>1 773 539</b> (51) <b>B24B 13/02</b>	(84) IS 02.08.2008 (84) BG 02.07.2008			(84) IS 28.09.2008 (84) AT 28.05.2008
(84) ES 13.07.2008 (84) FI 02.04.2008				ES 08.09.2008 (84) FI 28.05.2008
LV 02.04.2008 (84) NL 02.04.2008				LV 28.05.2008 (84) NL 28.05.2008
PL 02.04.2008 (84) PT 04.09.2008				SI 28.05.2008
SI 02.04.2008		(11) <b>1 774 847</b> (51) <b>A01G 9/22</b>	(84) AT 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008	(11) <b>1 776 022</b> (51) <b>A42B 3/06</b>
		(84) IS 07.09.2008 (84) ES 18.08.2008	FI 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008	(84) IS 07.09.2008 (84) AT 07.05.2008
		LV 07.05.2008 (84) PL 07.05.2008	NL 07.05.2008 (84) SI 07.05.2008	FI 07.05.2008 (84) LV 07.05.2008
				SI 07.05.2008
(11) <b>1 773 544</b> (51) <b>B24D 3/00</b>	(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008	(11) <b>1 774 927</b> (51) <b>A61F 2/46</b>	(84) BG 16.07.2008 (84) BG 16.07.2008	(11) <b>1 776 166</b> (51) <b>A63C 17/14</b>
(84) BE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008		(84) IS 16.08.2008 (84) FI 16.04.2008	LV 16.04.2008 (84) LV 16.04.2008	(84) IS 23.08.2008 (84) BG 23.07.2008
ES 07.07.2008 (84) FI 26.03.2008		NL 16.04.2008 (84) NL 16.04.2008	PL 16.04.2008 (84) PL 16.04.2008	ES 03.08.2008 (84) FI 23.04.2008
MC 31.05.2008 (84) NL 26.03.2008		PT 17.09.2008 (84) PT 17.09.2008	SI 16.04.2008 (84) SI 16.04.2008	LV 23.04.2008 (84) NL 23.04.2008
PL 26.03.2008 (84) PT 01.09.2008				PL 23.04.2008 (84) PT 23.09.2008
RO 26.03.2008 (84) SE 26.06.2008				SI 23.04.2008
SI 26.03.2008 (84) SK 26.03.2008				
(11) <b>1 773 765</b> (51) <b>C07D 201/14</b>	(84) IS 23.08.2008 (84) AT 23.04.2008	(11) <b>1 775 072</b> (51) <b>B25B 5/14</b>	(84) AT 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008	(11) <b>1 776 209</b> (51) <b>B24D 3/00</b>
(84) BG 23.07.2008 (84) ES 03.08.2008		(84) IS 07.09.2008 (84) LV 07.05.2008	SI 07.05.2008 (84) SI 07.05.2008	(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
FI 23.04.2008 (84) LV 23.04.2008		(11) <b>1 775 086</b> (51) <b>B27N 1/00</b>	(84) FI 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008	BE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
NL 23.04.2008 (84) PL 23.04.2008		(84) IS 28.09.2008 (84) LV 28.05.2008	SI 28.05.2008 (84) SI 28.05.2008	ES 07.07.2008 (84) FI 26.03.2008
PT 23.09.2008 (84) SI 23.04.2008				MC 30.04.2008 (84) NL 26.03.2008
		(11) <b>1 775 134</b> (51) <b>B41J 2/21</b>	(84) AT 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008	PL 26.03.2008 (84) PT 01.09.2008
(11) <b>1 773 944</b> (51) <b>C08L 95/00</b>	(84) IS 23.08.2008 (84) AT 23.04.2008	(84) IS 23.08.2008 (84) BG 23.07.2008	ES 03.08.2008 (84) ES 03.08.2008	RO 26.03.2008 (84) SE 26.06.2008
(84) BG 23.07.2008 (84) FI 23.04.2008		FI 23.04.2008 (84) FI 23.04.2008	LV 23.04.2008 (84) LV 23.04.2008	SI 26.03.2008 (84) SK 26.03.2008
NL 23.04.2008 (84) PT 23.09.2008		PL 23.04.2008 (84) PL 23.04.2008	PT 23.09.2008 (84) PT 23.09.2008	
SI 23.04.2008		SI 23.04.2008 (84) SI 23.04.2008		
(11) <b>1 773 954</b> (51) <b>C09D 11/00</b>	(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008	(11) <b>1 775 160</b> (51) <b>B60P 7/04</b>	(84) FI 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008	(11) <b>1 776 231</b> (51) <b>B41F 13/00</b>
(84) BE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008		(84) IS 07.09.2008 (84) LV 07.05.2008	NL 07.05.2008 (84) NL 07.05.2008	(84) IS 12.07.2008 (84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008 (84) FI 12.03.2008		LV 07.05.2008 (84) SI 07.05.2008		FI 12.03.2008 (84) LT 12.03.2008
LT 12.03.2008 (84) LV 12.03.2008				LV 12.03.2008 (84) NL 12.03.2008
NL 12.03.2008 (84) PL 12.03.2008		(11) <b>1 775 437</b> (51) <b>F01N 7/14</b>	(84) CZ 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008	PL 12.03.2008 (84) PT 18.08.2008
PT 18.08.2008 (84) RO 12.03.2008		(84) IS 05.07.2008 (84) ES 16.06.2008	FI 05.03.2008 (84) FI 05.03.2008	RO 26.03.2008 (84) SE 26.06.2008
SE 12.06.2008 (84) SI 12.03.2008		LV 05.03.2008 (84) LV 05.03.2008	NL 05.03.2008 (84) NL 05.03.2008	SI 26.03.2008 (84) SK 12.03.2008
SK 12.03.2008		PL 05.03.2008 (84) PT 05.08.2008	PT 05.08.2008 (84) PT 05.08.2008	
		RO 05.03.2008 (84) SE 05.06.2008	SE 05.06.2008 (84) SE 05.06.2008	(11) <b>1 776 348</b> (51) <b>C07D 235/00</b>
		SI 05.03.2008 (84) SK 05.03.2008	SK 05.03.2008 (84) SK 05.03.2008	(84) IS 28.09.2008 (84) AT 28.05.2008
(11) <b>1 773 972</b> (51) <b>C11D 3/00</b>	(84) IS 02.08.2008 (84) AT 02.04.2008	(11) <b>1 775 486</b> (51) <b>F16C 23/08</b>	(84) AT 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008	ES 08.09.2008 (84) FI 28.05.2008
(84) BG 02.07.2008 (84) FI 02.04.2008		(84) IS 14.09.2008 (84) ES 25.08.2008	FI 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008	LV 28.05.2008 (84) NL 28.05.2008
LV 02.04.2008 (84) NL 02.04.2008		LV 14.05.2008 (84) LV 14.05.2008	NL 14.05.2008 (84) NL 14.05.2008	SI 28.05.2008
PL 02.04.2008 (84) PT 04.09.2008		PL 14.05.2008 (84) PL 14.05.2008	SI 14.05.2008 (84) SI 14.05.2008	
SI 02.04.2008				(11) <b>1 776 416</b> (51) <b>C08L 23/08</b>
		(11) <b>1 775 499</b> (51) <b>F16H 57/04</b>	(84) AT 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008	(84) IS 28.09.2008 (84) FI 28.05.2008
(11) <b>1 774 140</b> (51) <b>F01D 3/04</b>	(84) IS 19.07.2008 (84) FI 19.03.2008	(84) IS 23.08.2008 (84) BG 23.07.2008	ES 03.08.2008 (84) ES 03.08.2008	NL 28.05.2008 (84) SI 28.05.2008
(84) LT 19.03.2008 (84) LV 19.03.2008		FI 23.04.2008 (84) FI 23.04.2008	LV 23.04.2008 (84) LV 23.04.2008	
PT 27.08.2008 (84) RO 19.03.2008		NL 23.04.2008 (84) NL 23.04.2008	PL 23.04.2008 (84) PL 23.04.2008	(11) <b>1 776 422</b> (51) <b>C09B 45/14</b>
SE 19.06.2008 (84) SI 19.03.2008		PT 23.09.2008 (84) PT 23.09.2008	SI 23.04.2008 (84) SI 23.04.2008	(84) IS 05.07.2008 (84) AT 05.03.2008
SK 19.03.2008				BE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
		(11) <b>1 775 500</b> (51) <b>F16H 57/04</b>	(84) AT 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008	FI 05.03.2008 (84) LV 05.03.2008
(11) <b>1 774 209</b> (51) <b>F16K 1/30</b>	(84) IS 16.08.2008 (84) AT 16.04.2008	(84) IS 26.07.2008 (84) CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008 (84) ES 07.07.2008	PL 05.03.2008 (84) PT 05.08.2008
(84) BG 16.07.2008 (84) ES 27.07.2008		FI 26.03.2008 (84) FI 26.03.2008	LV 26.03.2008 (84) LV 26.03.2008	RO 05.03.2008 (84) SE 05.06.2008
FI 16.04.2008 (84) LV 16.04.2008		NL 26.03.2008 (84) NL 26.03.2008	PL 26.03.2008 (84) PL 26.03.2008	SI 05.03.2008 (84) SK 05.03.2008
NL 16.04.2008 (84) PL 16.04.2008		PT 01.09.2008 (84) PT 01.09.2008	RO 26.03.2008 (84) RO 26.03.2008	
PT 17.09.2008 (84) SI 16.04.2008		SE 26.06.2008 (84) SE 26.06.2008	SI 26.03.2008 (84) SI 26.03.2008	(11) <b>1 776 531</b> (51) <b>F16D 65/38</b>
				(84) IS 05.07.2008 (84) CZ 05.03.2008
(11) <b>1 774 601</b> (51) <b>H01L 39/12</b>	(84) IS 16.08.2008 (84) BG 16.07.2008			ES 16.06.2008 (84) FI 05.03.2008
(84) IS 16.08.2008 (84) BG 16.07.2008				LV 05.03.2008 (84) PL 05.03.2008
				PT 05.08.2008 (84) RO 05.03.2008
				SI 05.03.2008 (84) SK 05.03.2008

(11) <b>1 776 539</b>	(51) <b>F16L 19/10</b>	(11) <b>1 777 708</b>	(51) <b>G11C 17/16</b>	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
LV 23.04.2008	PT 23.09.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
SI 23.04.2008		LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
		SI 28.05.2008			
(11) <b>1 776 578</b>	(51) <b>G01N 21/59</b>	(11) <b>1 777 747</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>	(11) <b>1 778 696</b>	(51) <b>C07D 498/04</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 26.03.2008	IS 26.07.2008	LT 19.03.2008	MC 31.05.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
SI 23.04.2008		PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008		
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(11) <b>1 778 721</b>	(51) <b>C07K 14/16</b>
(11) <b>1 776 808</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 778 389</b>	(51) <b>B01F 3/12</b>	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) BE 19.03.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
FI 26.03.2008	NL 26.03.2008	CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008
RO 26.03.2008	SI 26.03.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	SI 09.04.2008	
SK 26.03.2008		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008		
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(11) <b>1 778 736</b>	(51) <b>C08F 2/16</b>
(11) <b>1 776 936</b>	(51) <b>A61F 2/40</b>	(11) <b>1 778 406</b>	(51) <b>B05B 7/16</b>	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) LT 19.03.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	LV 19.03.2008	RO 19.03.2008	SI 28.05.2008	
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008		
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008			(11) <b>1 778 837</b>	(51) <b>C12N 9/02</b>
		(11) <b>1 777 027</b>	(51) <b>B23C 5/10</b>	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	PL 16.04.2008	SI 16.04.2008
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008		
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(11) <b>1 778 890</b>	(51) <b>C23C 16/44</b>
				(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
(11) <b>1 777 094</b>	(51) <b>B60K 26/02</b>	(11) <b>1 778 415</b>	(51) <b>B07C 5/00</b>	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	LV 12.03.2008	PL 12.03.2008
CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
FI 26.03.2008	IS 26.07.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	SK 12.03.2008	
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008		
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008			(11) <b>1 778 976</b>	(51) <b>F04B 19/00</b>
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(11) <b>1 778 422</b>	(51) <b>B21D 39/02</b>	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
		(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008
		FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008
		NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	LV 12.03.2008	NL 12.03.2008
				PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
		(11) <b>1 778 436</b>	(51) <b>B24B 13/005</b>	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
		(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
		BG 16.07.2008	ES 27.07.2008		
		FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	(11) <b>1 778 998</b>	(51) <b>F16D 65/14</b>
		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
		PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
				LV 19.03.2008	NL 19.03.2008
		(11) <b>1 778 546</b>	(51) <b>B65B 49/12</b>	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
		(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
		BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
		LV 02.04.2008	PL 02.04.2008		
		PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	(11) <b>1 779 000</b>	(51) <b>F16G 15/00</b>
				(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
		(11) <b>1 778 548</b>	(51) <b>B65B 51/30</b>	CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008
		(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008
		FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	LV 12.03.2008	NL 12.03.2008
		NL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
				RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
		(11) <b>1 778 581</b>	(51) <b>B67D 3/00</b>	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
		(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008		
		LV 21.05.2008	PL 21.05.2008	(11) <b>1 779 025</b>	(51) <b>F17C 3/02</b>
		SI 21.05.2008		(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008
				FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
		(11) <b>1 778 595</b>	(51) <b>C03B 18/02</b>	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
		(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008		
		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(11) <b>1 779 182</b>	(51) <b>G02B 27/22</b>
		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008
		PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
				FI 02.04.2008	LV 02.04.2008
		(11) <b>1 778 685</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
		(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008		
		ES 07.07.2008	FI 26.03.2008		



PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	(11) <b>1 780 421</b>	(51) <b>F15B 13/00</b>	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
(11) <b>1 779 205</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	SK 19.03.2008	
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	(11) <b>1 781 448</b>	(51) <b>B23Q 11/00</b>
LT 19.03.2008	PL 19.03.2008	MC 30.04.2008	NL 19.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
SK 19.03.2008		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
				SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
				SK 05.03.2008	
(11) <b>1 779 219</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	(11) <b>1 780 453</b>	(51) <b>F16K 31/08</b>	(11) <b>1 781 460</b>	(51) <b>B29C 49/42</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	SI 21.05.2008	
SI 30.04.2008		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008		
		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008		
		SK 12.03.2008			
(11) <b>1 779 499</b>	(51) <b>H02K 55/04</b>	(11) <b>1 780 844</b>	(51) <b>H01R 13/66</b>	(11) <b>1 781 462</b>	(51) <b>B31D 1/02</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	LV 19.03.2008	NL 19.03.2008
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	SI 28.05.2008		PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
SI 16.04.2008				RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
				SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) <b>1 779 604</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 780 945</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>1 781 506</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
		SI 07.05.2008		PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
				SI 16.04.2008	
(11) <b>1 779 635</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 781 052</b>	(51) <b>H04Q 7/28</b>	(11) <b>1 781 513</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008
CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	ES 01.09.2008	LV 21.05.2008	SI 21.05.2008	
FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	SI 21.05.2008			
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008				
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008				
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008				
SK 05.03.2008					
(11) <b>1 779 705</b>	(51) <b>H05B 7/20</b>	(11) <b>1 781 155</b>	(51) <b>A47J 37/12</b>	(11) <b>1 781 541</b>	(51) <b>B65B 55/10</b>
(84) IS 05.07.2008		(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
		CZ 05.03.2008	FI 05.03.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008
		PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008
		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
				SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) <b>1 779 720</b>	(51) <b>A01G 31/02</b>	(11) <b>1 781 158</b>	(51) <b>A61B 1/005</b>	(11) <b>1 781 562</b>	(51) <b>B65H 45/22</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) LV 14.05.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008		
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008		
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	SI 23.04.2008			
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008				
(11) <b>1 779 745</b>	(51) <b>A45D 20/12</b>	(11) <b>1 781 359</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>1 781 577</b>	(51) <b>C02F 5/02</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	LV 23.04.2008	PL 23.04.2008
SI 14.05.2008		PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	SI 23.04.2008	
(11) <b>1 779 753</b>	(51) <b>A47J 27/09</b>	(11) <b>1 781 390</b>	(51) <b>B01D 3/06</b>	(11) <b>1 781 588</b>	(51) <b>C07C 41/06</b>
(84) CZ 12.03.2008	(84) FI 12.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) FI 12.03.2008
IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	LV 05.03.2008	PT 05.08.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
LV 12.03.2008	NL 12.03.2008	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	SK 05.03.2008		SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008				
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008				
(11) <b>1 779 966</b>	(51) <b>B23Q 1/25</b>	(11) <b>1 781 430</b>	(51) <b>B21D 5/10</b>	(11) <b>1 781 644</b>	(51) <b>C07D 413/06</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
		RO 26.03.2008	SI 26.03.2008		
		SK 26.03.2008			
(11) <b>1 780 311</b>	(51) <b>C25D 5/14</b>	(11) <b>1 781 432</b>	(51) <b>B21D 39/02</b>	(11) <b>1 781 755</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	LV 19.03.2008	NL 19.03.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
				LT 12.03.2008	MC 30.04.2008
				NL 12.03.2008	PL 12.03.2008

PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	PL 02.04.2008	SI 02.04.2008	(11) <b>1 783 904</b>	(51) <b>H03H 11/30</b>
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(11) <b>1 782 840</b>	(51) <b>A61L 2/06</b>	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
SK 12.03.2008		(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
(11) <b>1 781 854</b>	(51) <b>D06B 3/10</b>	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	SI 28.05.2008		SI 16.04.2008	
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008			(11) <b>1 783 938</b>	(51) <b>H04J 3/16</b>
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) <b>1 782 928</b>	(51) <b>B25J 13/06</b>	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008
SI 23.04.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008
(11) <b>1 781 963</b>	(51) <b>F16H 3/66</b>	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	(11) <b>1 782 981</b>	(51) <b>B60J 5/06</b>	(11) <b>1 783 961</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	FI 02.04.2008	IS 02.08.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	LV 02.04.2008	PL 02.04.2008
SK 19.03.2008		SI 21.05.2008		PT 04.09.2008	SI 02.04.2008
(11) <b>1 782 014</b>	(51) <b>F28G 1/12</b>	(11) <b>1 783 233</b>	(51) <b>C21B 9/00</b>	(11) <b>1 784 030</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	ES 03.08.2008	FI 23.07.2008
LV 07.05.2008	PL 07.05.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	IS 23.08.2008	LV 23.04.2008
SI 07.05.2008		LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
(11) <b>1 782 080</b>	(51) <b>G01R 15/14</b>	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(11) <b>1 784 034</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(11) <b>1 783 360</b>	(51) <b>F02M 61/16</b>	IS 21.09.2008	LV 21.05.2008
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
(11) <b>1 782 088</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	SI 21.05.2008	
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	FI 26.03.2008	IS 26.07.2008	(11) <b>1 784 091</b>	(51) <b>A41D 19/02</b>
BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	ES 05.08.2008	FI 05.03.2008
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	LV 05.03.2008	PL 05.03.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(11) <b>1 783 431</b>	(51) <b>F24C 3/12</b>	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(11) <b>1 784 281</b>	(51) <b>B23Q 17/22</b>
SK 12.03.2008		BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
(11) <b>1 782 119</b>	(51) <b>G02C 1/02</b>	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
(11) <b>1 782 484</b>	(51) <b>H01L 39/24</b>	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	SK 19.03.2008		SK 19.03.2008	
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(11) <b>1 783 521</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 784 323</b>	(51) <b>B60R 25/02</b>
(11) <b>1 782 659</b>	(51) <b>H05B 6/02</b>	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) <b>1 783 712</b>	(51) <b>G08B 17/103</b>	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
SI 14.05.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
(11) <b>1 782 669</b>	(51) <b>A01B 73/04</b>	LV 07.05.2008	PL 07.05.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	SI 07.05.2008		SK 19.03.2008	
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(11) <b>1 783 713</b>	(51) <b>G08B 17/107</b>	(11) <b>1 784 324</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	LV 28.05.2008	SI 28.05.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008
(11) <b>1 782 709</b>	(51) <b>A45D 26/00</b>	(11) <b>1 783 842</b>	(51) <b>H01L 41/053</b>	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008
LV 14.05.2008	PL 14.05.2008	CZ 05.03.2008	FI 05.03.2008	(11) <b>1 784 328</b>	(51) <b>B62D 63/06</b>
SI 14.05.2008		IS 05.07.2008	LV 05.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
(11) <b>1 782 712</b>	(51) <b>A46B 9/10</b>	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	ES 23.06.2008	LT 12.03.2008
FI 02.04.2008	IS 02.08.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	LV 12.03.2008	NL 12.03.2008
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	SK 05.03.2008		PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
				RO 12.03.2008	SI 12.03.2008

SK 12.03.2008		(11) <b>1 784 697</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>1 785 321</b>	(51) <b>B60R 22/38</b>
(11) <b>1 784 337</b>	(51) <b>B65C 11/02</b>	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
LV 26.03.2008	PL 26.03.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(11) <b>1 784 743</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
SK 26.03.2008		LV 05.03.2008	PT 05.08.2008	SK 12.03.2008	
		RO 05.03.2008	SI 05.03.2008		
		SK 05.03.2008		(11) <b>1 785 329</b>	(51) <b>B61G 7/10</b>
(11) <b>1 784 342</b>	(51) <b>B65D 73/02</b>	(11) <b>1 784 797</b>	(51) <b>G07F 7/00</b>	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
FI 26.03.2008	PL 26.03.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	PT 04.09.2008	
SK 26.03.2008		PL 16.04.2008	PT 17.09.2008		
		SI 16.04.2008		(11) <b>1 785 332</b>	(51) <b>B61L 7/08</b>
(11) <b>1 784 345</b>	(51) <b>B65D 83/76</b>	(11) <b>1 784 819</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(84) BE 05.03.2008	(84) CZ 05.03.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	FI 05.03.2008	IS 05.07.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SI 30.04.2008		RO 05.03.2008	SI 05.03.2008
				SK 05.03.2008	
(11) <b>1 784 348</b>	(51) <b>B65D 90/00</b>	(11) <b>1 784 823</b>	(51) <b>G11B 7/09</b>	(11) <b>1 785 604</b>	(51) <b>F01N 3/022</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008
LV 26.03.2008	PL 26.03.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
				NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
(11) <b>1 784 368</b>	(51) <b>C03C 17/02</b>	(11) <b>1 784 879</b>	(51) <b>H01M 4/92</b>	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
LV 21.05.2008	SI 21.05.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	SK 12.03.2008	
		FI 09.04.2008	LV 09.04.2008		
(11) <b>1 784 374</b>	(51) <b>C07C 43/14</b>	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(11) <b>1 785 635</b>	(51) <b>F16B 19/00</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008			FI 16.04.2008	IS 16.08.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008			LV 16.04.2008	PL 16.04.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008			SI 16.04.2008	
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008				
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(11) <b>1 784 913</b>	(51) <b>H03D 7/14</b>	(11) <b>1 786 067</b>	(51) <b>H01R 13/115</b>
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008
		ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
		LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
		PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
(11) <b>1 784 557</b>	(51) <b>F01D 25/00</b>	(11) <b>1 785 030</b>	(51) <b>A01K 89/0155</b>	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	SK 12.03.2008	
LV 19.03.2008	PL 19.03.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008		
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008		
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008				
				(11) <b>1 786 219</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>
(11) <b>1 784 578</b>	(51) <b>F16B 37/04</b>	(11) <b>1 785 057</b>	(51) <b>A47B 11/00</b>	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) FI 19.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	IS 23.08.2008	LV 23.04.2008
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	LV 26.03.2008	PL 26.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008		
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008		
		SK 26.03.2008		(11) <b>1 786 225</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
				(84) AT 21.05.2008	(84) IS 21.09.2008
(11) <b>1 784 585</b>	(51) <b>F16H 3/66</b>	(11) <b>1 785 244</b>	(51) <b>B27G 21/00</b>	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008		
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008		
PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	LV 26.03.2008	PL 26.03.2008	(11) <b>1 786 254</b>	(51) <b>H05K 13/04</b>
RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
SK 19.03.2008		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
				NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
				SI 07.05.2008	
(11) <b>1 784 586</b>	(51) <b>F16H 3/66</b>	(11) <b>1 785 289</b>	(51) <b>B60G 9/00</b>	(11) <b>1 786 303</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008
PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 02.04.2008	
SK 19.03.2008					

(11) <b>1 786 578</b>	(51) <b>B21C 23/00</b>	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	LV 12.03.2008	RO 12.03.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	SI 16.04.2008		SE 12.06.2008	
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008				
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008				
SI 21.05.2008					
(11) <b>1 786 604</b>	(51) <b>B27M 1/06</b>				
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008				
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008				
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008				
(11) <b>1 786 619</b>	(51) <b>B31F 1/07</b>				
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008				
BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008				
LT 12.03.2008	MC 30.04.2008				
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008				
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008				
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008				
(11) <b>1 786 652</b>	(51) <b>B60R 9/055</b>				
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008				
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008				
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008				
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008				
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008				
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008				
SK 12.03.2008					
(11) <b>1 786 676</b>	(51) <b>B65B 29/02</b>				
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008				
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008				
SI 28.05.2008					
(11) <b>1 786 687</b>	(51) <b>B65D 5/74</b>				
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008				
BG 30.07.2008	FI 30.04.2008				
LV 30.04.2008	PL 30.04.2008				
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008				
(11) <b>1 786 796</b>	(51) <b>C07D 301/32</b>				
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008				
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008				
FI 05.03.2008	LV 05.03.2008				
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008				
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008				
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008				
(11) <b>1 786 825</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>				
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008				
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008				
LV 28.05.2008	SI 28.05.2008				
(11) <b>1 786 860</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>				
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008				
BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008				
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008				
LV 26.03.2008	NL 26.03.2008				
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008				
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008				
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008				
(11) <b>1 787 006</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>				
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008				
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008				
FI 30.04.2008	LV 30.04.2008				
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008				
SI 30.04.2008					
(11) <b>1 787 042</b>	(51) <b>F16H 3/66</b>				
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008				
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008				
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008				
(11) <b>1 787 138</b>	(51) <b>G01S 3/808</b>				
(84) IS 12.07.2008	(84) BE 12.03.2008				
CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008				
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008				
NL 12.03.2008	PT 18.08.2008				
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008				
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008				
(11) <b>1 787 167</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>				
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008				
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008				
FI 02.04.2008	LV 02.04.2008				
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008				
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008				
(11) <b>1 787 275</b>	(51) <b>G09F 11/21</b>				
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008				
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008				
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008				
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008				
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008				
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008				
SK 19.03.2008					
(11) <b>1 787 508</b>	(51) <b>A01K 1/00</b>				
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008				
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008				
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008				
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008				
SI 09.04.2008					
(11) <b>1 787 533</b>	(51) <b>A23L 2/62</b>				
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008				
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008				
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008				
(11) <b>1 787 552</b>	(51) <b>A47C 27/14</b>				
(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008				
FI 30.04.2008	LV 30.04.2008				
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008				
(11) <b>1 787 560</b>	(51) <b>A47L 9/14</b>				
(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008				
LV 28.05.2008	SI 28.05.2008				
(11) <b>1 787 757</b>	(51) <b>B25B 23/14</b>				
(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008				
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008				
SI 28.05.2008					
(11) <b>1 787 784</b>	(51) <b>B29C 45/44</b>				
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008				
FI 26.03.2008	LV 26.03.2008				
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008				
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008				
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008				
(11) <b>1 787 940</b>	(51) <b>B67B 1/04</b>				
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008				
IS 28.09.2008	LV 28.05.2008				
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008				
(11) <b>1 788 137</b>	(51) <b>D06F 37/26</b>				
(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008				
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008				
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008				
(11) <b>1 788 149</b>	(51) <b>D06N 7/00</b>				
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008				
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008				
(11) <b>1 788 272</b>	(51) <b>F16D 41/06</b>				
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008				
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008				
FI 02.04.2008	LV 02.04.2008				
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008				
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008				
(11) <b>1 788 646</b>	(51) <b>H01L 41/09</b>				
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008				
CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008				
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008				
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008				
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008				
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008				
SK 19.03.2008					
(11) <b>1 788 860</b>	(51) <b>A01G 17/14</b>				
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008				
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008				
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008				
PT 17.09.2008	SI 16.04.2008				
(11) <b>1 788 913</b>	(51) <b>A47F 7/024</b>				
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008				
BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008				
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008				
LV 12.03.2008	NL 12.03.2008				
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008				
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008				
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008				
(11) <b>1 788 957</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>				
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008				
CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008				
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008				
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008				
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008				
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008				
(11) <b>1 788 977</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>				
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008				
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008				
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008				
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008				
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008				
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008				
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008				
SK 19.03.2008					
(11) <b>1 789 141</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b>				
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008				
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008				
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008				
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008				
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008				
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008				
SK 12.03.2008					
(11) <b>1 789 214</b>	(51) <b>B21D 1/00</b>				
(84) IS 19.07.2008	(84) FI 19.03.2008				
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008				
NL 19.03.2008	PT 27.08.2008				
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008				
SK 19.03.2008					
(11) <b>1 789 299</b>	(51) <b>B61D 15/00</b>				
(84) IS 09.08.2008	(84) MC 30.04.2008				
PT 11.09.2008					

(11) <b>1 789 311</b>	(51) <b>B63B 27/24</b>	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(11) <b>1 790 382</b>	(51) <b>A61N 1/37</b>
BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008
LV 09.04.2008	PL 09.04.2008	(11) <b>1 789 706</b>	(51) <b>F16H 61/44</b>	CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008
SI 09.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008
(11) <b>1 789 322</b>	(51) <b>B64D 39/06</b>	FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	(11) <b>1 789 712</b>	(51) <b>F16L 1/00</b>	(11) <b>1 790 434</b>	(51) <b>B24B 23/02</b>
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
(11) <b>1 789 327</b>	(51) <b>B65B 61/18</b>	LV 09.04.2008	PL 09.04.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(11) <b>1 789 975</b>	(51) <b>H01B 3/16</b>	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
SI 28.05.2008	(84) CZ 26.03.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	(11) <b>1 790 441</b>	(51) <b>B26B 5/00</b>
(11) <b>1 789 344</b>	(51) <b>B65D 83/16</b>	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	SK 26.03.2008	(11) <b>1 790 002</b>	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
SI 02.04.2008	(84) IS 19.07.2008	(51) <b>H01L 21/336</b>	(84) AT 19.03.2008	(11) <b>1 790 446</b>	(51) <b>B27C 7/00</b>
(11) <b>1 789 346</b>	(51) <b>B65D 83/16</b>	(84) BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) FI 19.03.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
SI 30.04.2008	(84) SE 19.06.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(11) <b>1 790 548</b>
(11) <b>1 789 369</b>	(51) <b>C02F 1/44</b>	SK 19.03.2008	(11) <b>1 790 007</b>	(51) <b>H01L 23/473</b>	(84) IS 12.07.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(11) <b>1 790 007</b>	(51) <b>H01L 23/473</b>	(84) IS 21.09.2008	(84) FI 12.03.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
SI 21.05.2008	(84) NL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SI 21.05.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
(11) <b>1 789 408</b>	(51) <b>C07D 307/32</b>	(84) SI 21.05.2008	(11) <b>1 790 180</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(84) IS 12.03.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(11) <b>1 790 180</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	ES 30.06.2008	LT 19.03.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
SI 16.04.2008	(84) PT 01.09.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
(11) <b>1 789 468</b>	(51) <b>C08G 63/00</b>	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SK 19.03.2008	(11) <b>1 790 597</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(11) <b>1 790 212</b>	(51) <b>A01G 9/02</b>	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SI 16.04.2008	(11) <b>1 790 214</b>	(51) <b>A01G 27/06</b>	SE 26.06.2008
(11) <b>1 789 495</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>	(84) SI 16.04.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) FI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(11) <b>1 790 214</b>	(51) <b>A01G 27/06</b>	(84) IS 26.07.2008	(11) <b>1 791 192</b>
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) LV 26.03.2008	PL 26.03.2008	(84) IS 12.07.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	PL 26.03.2008	RO 26.03.2008	RO 26.03.2008	ES 23.06.2008
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SE 19.06.2008	LT 12.03.2008
SI 09.04.2008	(84) SI 26.03.2008	(11) <b>1 790 241</b>	(51) <b>A24D 3/08</b>	SK 12.03.2008	NL 12.03.2008
(11) <b>1 789 596</b>	(51) <b>C14C 15/00</b>	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	(11) <b>1 790 885</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	SI 14.05.2008	(11) <b>1 790 254</b>	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
SK 26.03.2008	(11) <b>1 789 701</b>	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) <b>1 791 242</b>	(51) <b>H02K 7/06</b>
(84) IS 26.07.2008	(51) <b>F16H 57/02</b>	(84) ES 07.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
FI 26.03.2008	(84) ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) LV 26.03.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
FI 26.03.2008	(84) NL 23.04.2008	(84) ES 07.07.2008	(84) AT 23.04.2008	SI 28.05.2008	

(11) <b>1 791 260</b>	(51) <b>H03K 17/96</b>	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(11) <b>1 792 697</b>	(51) <b>B27M 3/18</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008			BG 23.07.2008	FI 23.04.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	(11) <b>1 791 940</b>	(51) <b>C11D 3/42</b>	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	BG 30.07.2008	FI 30.04.2008		
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	(11) <b>1 792 847</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008
SK 19.03.2008				FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
		(11) <b>1 791 999</b>	(51) <b>D06F 37/06</b>	SI 21.05.2008	
(11) <b>1 791 274</b>	(51) <b>H04B 10/155</b>	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008		
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) <b>1 793 048</b>	(51) <b>E02D 29/14</b>
CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008
FI 26.03.2008	IS 26.07.2008			FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	(11) <b>1 792 014</b>	(51) <b>E01C 3/00</b>	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	SI 14.05.2008	
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	LV 28.05.2008	SI 28.05.2008		
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008			(11) <b>1 793 118</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>
		(11) <b>1 792 029</b>	(51) <b>E04F 10/06</b>	(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008
(11) <b>1 791 316</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	IS 30.08.2008	LV 30.04.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	SI 02.04.2008			
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008			(11) <b>1 793 148</b>	(51) <b>F16K 21/10</b>
		(11) <b>1 792 139</b>	(51) <b>G01B 21/04</b>	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
(11) <b>1 791 399</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
IS 07.09.2008	LV 07.05.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	SI 09.04.2008	
		PT 04.09.2008	SI 02.04.2008		
(11) <b>1 791 413</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>1 792 236</b>	(51) <b>G04B 19/23</b>	(11) <b>1 793 522</b>	(51) <b>H04L 5/02</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	BG 09.07.2008	LV 09.04.2008
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008				
SK 26.03.2008		(11) <b>1 792 286</b>	(51) <b>G08B 13/24</b>	(11) <b>1 793 528</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
		(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
(11) <b>1 791 641</b>	(51) <b>B01J 31/22</b>	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	FI 26.03.2008	IS 26.07.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008			LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
LV 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) <b>1 792 287</b>	(51) <b>G08B 21/24</b>	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
SI 07.05.2008		(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
		BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) <b>1 791 687</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008		
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	(11) <b>1 793 911</b>	(51) <b>B01D 46/52</b>
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
SI 28.05.2008		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
		SK 19.03.2008		NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
(11) <b>1 791 713</b>	(51) <b>B60K 11/04</b>	(11) <b>1 792 412</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	SE 19.06.2008	SK 19.03.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008		
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	(11) <b>1 793 946</b>	(51) <b>B21D 5/02</b>
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) ES 07.07.2008
SI 02.04.2008		PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008
				PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) <b>1 791 744</b>	(51) <b>B60W 30/18</b>	(11) <b>1 792 512</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	SI 26.03.2008	
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008		
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	(11) <b>1 794 019</b>	(51) <b>B60K 13/04</b>
SI 07.05.2008		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
		PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008
(11) <b>1 791 879</b>	(51) <b>C08G 12/38</b>	(11) <b>1 792 527</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) LT 19.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	PL 26.03.2008	PL 26.03.2008
LV 19.03.2008		BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	RO 26.03.2008	RO 26.03.2008
		FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
(11) <b>1 791 881</b>	(51) <b>C08G 18/32</b>	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	SK 26.03.2008	
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008		
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) <b>1 794 056</b>	(51) <b>B65B 9/04</b>
LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SI 16.04.2008		ES 20.07.2008	FI 09.04.2008

LV 09.04.2008	PL 09.04.2008	(11) <b>1 794 656</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(11) <b>1 796 203</b>	(51) <b>H01P 1/213</b>
(11) <b>1 794 072</b>	(51) <b>B65G 57/06</b>	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008
BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	FI 19.03.2008	IS 19.07.2008
MC 30.04.2008	NL 09.04.2008	SI 16.04.2008		LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008			NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
SI 09.04.2008		(11) <b>1 794 717</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
		(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
		BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	SK 19.03.2008	
(11) <b>1 794 246</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008		
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	(11) <b>1 796 216</b>	(51) <b>H01R 11/12</b>
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
LV 21.05.2008	SI 21.05.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
		SK 12.03.2008		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
				SI 23.04.2008	
(11) <b>1 794 274</b>	(51) <b>C11D 3/40</b>	(11) <b>1 794 745</b>	(51) <b>G10L 11/00</b>	(11) <b>1 796 519</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008
BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	LV 19.03.2008	NL 19.03.2008
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	PL 19.03.2008	RO 19.03.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	SE 19.06.2008	SK 19.03.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008		
SK 26.03.2008					
(11) <b>1 794 335</b>	(51) <b>C22C 9/00</b>	(11) <b>1 794 897</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>	(11) <b>1 796 576</b>	(51) <b>A61C 11/00</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
SI 14.05.2008		NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
				RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
				SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) <b>1 794 396</b>	(51) <b>E05D 11/00</b>	(11) <b>1 795 216</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 796 642</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	IS 28.09.2008	LV 28.05.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
SI 21.05.2008				SI 21.05.2008	
(11) <b>1 794 408</b>	(51) <b>E21B 23/08</b>	(11) <b>1 795 388</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>	(11) <b>1 796 799</b>	(51) <b>A63F 5/04</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	BE 19.03.2008	FI 19.03.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	FI 09.04.2008	LV 09.04.2008
SI 07.05.2008		NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
		PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008
		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008		
		SK 19.03.2008			
(11) <b>1 794 441</b>	(51) <b>F02M 55/02</b>	(11) <b>1 795 401</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 796 809</b>	(51) <b>B01D 29/21</b>
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 07.09.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
SI 28.05.2008		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
		SI 23.04.2008			
(11) <b>1 794 523</b>	(51) <b>F26B 3/28</b>	(11) <b>1 795 431</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>	(11) <b>1 796 857</b>	(51) <b>B21B 1/18</b>
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	PL 14.05.2008	
SI 09.04.2008		SI 07.05.2008			
(11) <b>1 794 562</b>	(51) <b>G01L 3/24</b>	(11) <b>1 795 775</b>	(51) <b>F16D 48/06</b>	(11) <b>1 796 867</b>	(51) <b>B23K 26/04</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) FI 02.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	LV 02.04.2008	MC 30.04.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	SI 21.05.2008	
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	SI 02.04.2008			
SI 16.04.2008					
(11) <b>1 794 599</b>	(51) <b>G01R 19/00</b>	(11) <b>1 795 857</b>	(51) <b>F41G 1/02</b>	(11) <b>1 796 874</b>	(51) <b>B24B 37/04</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	LV 19.03.2008	NL 19.03.2008	SI 28.05.2008	
		PL 19.03.2008	PT 27.08.2008		
		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008		
(11) <b>1 794 621</b>	(51) <b>G01S 17/93</b>			(11) <b>1 796 923</b>	(51) <b>B60C 9/22</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008			(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
BG 16.07.2008	FI 16.04.2008				
LV 16.04.2008	PL 16.04.2008				
PT 17.09.2008	SI 16.04.2008				





(11) <b>1 799 373</b>	(51) <b>B21D 31/04</b>	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	(11) <b>1 800 516</b>	(51) <b>H04R 25/02</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008			ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) <b>1 799 979</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008		
(11) <b>1 799 433</b>	(51) <b>B29C 59/04</b>	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	(11) <b>1 800 543</b>	(51) <b>A23G 9/38</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	SI 23.04.2008		IS 14.09.2008	LV 14.05.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008			NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(11) <b>1 799 983</b>	(51) <b>F02B 77/08</b>	SI 14.05.2008	
		(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008		
(11) <b>1 799 443</b>	(51) <b>B32B 5/26</b>	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	(11) <b>1 800 563</b>	(51) <b>A47B 57/56</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	LV 05.03.2008	RO 05.03.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008		
		SK 26.03.2008		(11) <b>1 800 568</b>	(51) <b>A47G 1/17</b>
(11) <b>1 799 526</b>	(51) <b>B62B 3/14</b>	(11) <b>1 800 004</b>	(51) <b>F03D 9/00</b>	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	CZ 05.03.2008	FI 05.03.2008	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	IS 05.07.2008	NL 05.03.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PL 05.03.2008	RO 05.03.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
		SE 05.06.2008	SI 05.03.2008		
(11) <b>1 799 532</b>	(51) <b>B62H 3/04</b>	(11) <b>1 800 031</b>	(51) <b>F16K 7/12</b>	(11) <b>1 800 576</b>	(51) <b>A47J 31/41</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008		
		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(11) <b>1 800 662</b>	(51) <b>A61K 8/36</b>
(11) <b>1 799 549</b>	(51) <b>B64D 27/14</b>	(11) <b>1 800 097</b>	(51) <b>G01L 1/00</b>	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008		
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	SI 21.05.2008		(11) <b>1 800 761</b>	(51) <b>B05B 15/06</b>
PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	(11) <b>1 800 110</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
		(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008
(11) <b>1 799 654</b>	(51) <b>C07D 251/54</b>	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) FI 19.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	LT 19.03.2008	PL 19.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
PT 27.08.2008	SI 19.03.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
SK 19.03.2008		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
		SK 19.03.2008		(11) <b>1 800 790</b>	(51) <b>B23K 26/14</b>
(11) <b>1 799 690</b>	(51) <b>C07D 513/04</b>	(11) <b>1 800 187</b>	(51) <b>G03F 7/18</b>	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 19.07.2008
(84) IS 16.08.2008		(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	CZ 19.03.2008	LT 19.03.2008
		FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
(11) <b>1 799 732</b>	(51) <b>C08G 12/32</b>	PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	NL 19.03.2008	RO 19.03.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) LV 05.03.2008	(11) <b>1 800 188</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
		(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
(11) <b>1 799 754</b>	(51) <b>C08J 7/00</b>	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	SK 19.03.2008	
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008		
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(11) <b>1 800 315</b>	(51) <b>G21G 1/10</b>	(11) <b>1 800 814</b>	(51) <b>B27D 5/00</b>
FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
LV 19.03.2008	NL 19.03.2008	FI 02.04.2008	ES 13.07.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008
PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	PT 04.09.2008	LV 02.04.2008	NL 26.03.2008	PT 01.09.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(11) <b>1 800 188</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
		ES 18.08.2008	FI 07.05.2008		
(11) <b>1 799 756</b>	(51) <b>C08K 3/18</b>	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(11) <b>1 800 876</b>	(51) <b>B41J 11/00</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(11) <b>1 800 315</b>	(51) <b>G21G 1/10</b>	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008
FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008
RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
SK 05.03.2008		NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
		PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
(11) <b>1 799 775</b>	(51) <b>C09D 5/08</b>	(11) <b>1 800 514</b>	(51) <b>H04R 7/10</b>	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	SK 12.03.2008	
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(11) <b>1 800 933</b>	(51) <b>B60K 37/00</b>
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
SI 14.05.2008		PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
				NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
(11) <b>1 799 797</b>	(51) <b>C11B 9/00</b>				
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008				



(11) <b>1 804 635</b> (84) IS 21.09.2008 LV 21.05.2008	(51) <b>A47L 9/14</b> (84) FI 21.05.2008 SI 21.05.2008	ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008	FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	(11) <b>1 806 523</b> (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008	(51) <b>F16J 15/32</b> (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008
(11) <b>1 804 978</b> (84) IS 26.07.2008 ES 07.07.2008 LV 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(51) <b>B05D 1/02</b> (84) CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(11) <b>1 805 269</b> (84) IS 26.07.2008 BE 26.03.2008 ES 07.07.2008 LV 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(51) <b>C09D 13/00</b> (84) AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(11) <b>1 806 938</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>H04Q 7/34</b> (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
(11) <b>1 804 981</b> (84) IS 28.09.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) <b>B21D 5/14</b> (84) AT 28.05.2008 LV 28.05.2008	(11) <b>1 805 341</b> (84) IS 07.09.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>C23C 2/02</b> (84) LV 07.05.2008	(11) <b>1 806 963</b> (84) IS 12.07.2008 BE 12.03.2008 FI 12.03.2008 LV 12.03.2008 PL 12.03.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(51) <b>A01K 61/00</b> (84) AT 12.03.2008 CZ 12.03.2008 LT 12.03.2008 NL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
(11) <b>1 805 058</b> (84) IS 26.07.2008 FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>B60N 2/235</b> (84) CZ 26.03.2008 LV 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(11) <b>1 805 366</b> (84) IS 19.07.2008	(51) <b>E01D 2/04</b>	(11) <b>1 806 966</b> (84) IS 14.09.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>A01K 89/01</b> (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008
(11) <b>1 805 137</b> (84) IS 26.07.2008 BE 26.03.2008 ES 07.07.2008 LV 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(51) <b>C07C 323/53</b> (84) AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(11) <b>1 805 636</b> (84) IS 05.07.2008 BE 05.03.2008 ES 16.06.2008 LV 05.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(51) <b>G06F 13/42</b> (84) AT 05.03.2008 CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(11) <b>1 806 983</b> (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) <b>A23L 1/305</b> (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008
(11) <b>1 805 138</b> (84) IS 19.07.2008 BE 19.03.2008 FI 19.03.2008 LV 19.03.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(51) <b>C07C 335/12</b> (84) AT 19.03.2008 CZ 19.03.2008 LT 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 27.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008	(11) <b>1 805 690</b> (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 LV 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) <b>G06K 9/00</b> (84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) <b>1 807 243</b> (84) IS 09.08.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008	(51) <b>B24B 5/42</b> (84) BG 09.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008
(11) <b>1 805 175</b> (84) IS 05.07.2008 FI 05.03.2008 PT 05.08.2008 SI 05.03.2008	(51) <b>C07D 471/04</b> (84) CZ 05.03.2008 LV 05.03.2008 RO 05.03.2008 SK 05.03.2008	(11) <b>1 805 871</b> (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008	(51) <b>H02K 49/04</b> (84) AT 07.05.2008 LV 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) <b>1 807 264</b> (84) IS 02.08.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008	(51) <b>B41F 23/04</b> (84) BG 02.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008
(11) <b>1 805 248</b> (84) IS 05.07.2008 BE 05.03.2008 FI 05.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(51) <b>C08J 3/00</b> (84) AT 05.03.2008 CZ 05.03.2008 LV 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(11) <b>1 805 879</b> (84) IS 07.09.2008 LV 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>H02M 1/12</b> (84) FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(11) <b>1 807 268</b> (84) AT 19.03.2008 CZ 19.03.2008 FI 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 27.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008	(51) <b>B60C 23/04</b> (84) BE 19.03.2008 ES 30.06.2008 IS 19.07.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
(11) <b>1 805 250</b> (84) IS 12.07.2008 LT 12.03.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SK 12.03.2008	(51) <b>C08J 9/00</b> (84) CZ 12.03.2008 LV 12.03.2008 PT 18.08.2008 SI 12.03.2008	(11) <b>1 805 970</b> (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>H04L 29/08</b> (84) AT 07.05.2008 LV 07.05.2008	(11) <b>1 807 272</b> (84) IS 02.08.2008 FI 02.04.2008 PT 04.09.2008	(51) <b>B60H 1/00</b> (84) BG 02.07.2008 LV 02.04.2008 SI 02.04.2008
(11) <b>1 805 262</b> (84) IS 09.08.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008	(51) <b>C08L 69/00</b> (84) BG 09.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(11) <b>1 805 982</b> (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008	(51) <b>H04N 1/60</b> (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(11) <b>1 807 304</b> (84) IS 19.07.2008 CZ 19.03.2008 FI 19.03.2008 LV 19.03.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SK 19.03.2008	(51) <b>B64C 13/16</b> (84) AT 19.03.2008 ES 30.06.2008 LT 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 27.08.2008 SI 19.03.2008
(11) <b>1 805 267</b> (84) IS 28.09.2008	(51) <b>C09C 1/00</b> (84) AT 28.05.2008	(11) <b>1 806 166</b> (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) <b>A63H 18/16</b> (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	(11) <b>1 807 329</b> (84) IS 21.09.2008 LV 21.05.2008	(51) <b>B65G 47/51</b> (84) FI 21.05.2008 PL 21.05.2008

(11) <b>1 807 381</b>	(51) <b>C07C 5/25</b>	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	SI 16.04.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	
LV 09.04.2008	SI 09.04.2008	SK 12.03.2008		
(11) <b>1 807 577</b>	(51) <b>E04B 1/76</b>	(11) <b>1 808 311</b>	(51) <b>B44C 5/04</b>	(11) <b>1 809 235</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 02.08.2008
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	BG 02.07.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	LV 02.04.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SI 02.04.2008	PT 04.09.2008	PL 02.04.2008
(11) <b>1 807 606</b>	(51) <b>E21B 49/08</b>	(11) <b>1 808 339</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	(11) <b>1 809 499</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 09.08.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	LV 09.04.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	NL 09.04.2008
SI 23.04.2008		PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	SI 09.04.2008
(11) <b>1 807 638</b>	(51) <b>F16D 55/226</b>	(11) <b>1 808 383</b>	(51) <b>B65D 81/20</b>	(11) <b>1 809 505</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 07.09.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008	FI 07.05.2008
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	NL 07.05.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	SI 07.05.2008
RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	
SK 12.03.2008		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	
(11) <b>1 807 657</b>	(51) <b>F23C 10/10</b>	(11) <b>1 808 550</b>	(51) <b>E04G 3/26</b>	(11) <b>1 809 516</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 09.08.2008
LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	BG 09.07.2008
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	LV 09.04.2008
(11) <b>1 807 745</b>	(51) <b>G05D 23/19</b>	(11) <b>1 808 669</b>	(51) <b>G01B 11/25</b>	(11) <b>1 809 549</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 05.07.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	BE 05.03.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	ES 16.06.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	LV 05.03.2008
SI 16.04.2008		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	PL 05.03.2008
(11) <b>1 807 825</b>	(51) <b>G10L 19/02</b>	(11) <b>1 808 905</b>	(51) <b>H01L 39/16</b>	(11) <b>1 809 557</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) LV 14.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 26.07.2008
SI 14.05.2008		BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	ES 07.07.2008
(11) <b>1 807 876</b>	(51) <b>H01L 31/105</b>	(84) LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	LV 26.03.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	PL 26.03.2008
FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	SI 09.04.2008		SI 26.03.2008
PL 02.04.2008	SI 02.04.2008			SK 05.03.2008
(11) <b>1 808 027</b>	(51) <b>H04Q 1/14</b>	(11) <b>1 809 058</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(11) <b>1 809 558</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) IS 23.08.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	BG 23.07.2008
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	LV 23.04.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	SI 28.05.2008		PL 23.04.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008			SI 23.04.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008			
SK 19.03.2008				
(11) <b>1 808 028</b>	(51) <b>H04Q 1/14</b>	(11) <b>1 809 119</b>	(51) <b>A23F 3/16</b>	(11) <b>1 809 562</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 07.09.2008
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	ES 18.08.2008
SI 14.05.2008		LV 02.04.2008	SI 02.04.2008	LV 07.05.2008
(11) <b>1 808 061</b>	(51) <b>H05K 13/04</b>	(84) LV 02.04.2008		PL 07.05.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008			SI 07.05.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008			
LV 05.03.2008	PL 05.03.2008			
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008			
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008			
(11) <b>1 808 092</b>	(51) <b>A45F 3/04</b>	(11) <b>1 809 128</b>	(51) <b>A24D 1/02</b>	(11) <b>1 809 573</b>
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) IS 07.09.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	LV 07.05.2008	PL 07.05.2008	ES 18.08.2008
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	SI 07.05.2008		LV 07.05.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008			PL 07.05.2008
(11) <b>1 809 028</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 809 180</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 809 609</b>
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 16.08.2008
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	ES 27.07.2008
(11) <b>1 809 092</b>	(51) <b>C07C 49/417</b>	(11) <b>1 809 180</b>	(51) <b>C07D 239/30</b>	(11) <b>1 809 609</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 16.08.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	ES 27.07.2008
LV 23.04.2008	PL 23.04.2008			
SI 23.04.2008				

LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) <b>1 810 734</b>	(51) <b>A63G 31/00</b>	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
PL 16.04.2008	SI 16.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	SI 23.04.2008	
(11) <b>1 809 664</b>	(51) <b>C07K 14/61</b>	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) <b>1 812 272</b>	(51) <b>B60W 30/06</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	PL 16.04.2008	SI 16.04.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008			FI 30.04.2008	LV 30.04.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(11) <b>1 810 761</b>	(51) <b>B21D 5/04</b>	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
SI 14.05.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	SI 30.04.2008	
		LV 07.05.2008	SI 07.05.2008		
(11) <b>1 809 684</b>	(51) <b>C08G 63/08</b>	(11) <b>1 810 839</b>	(51) <b>B42D 5/00</b>	(11) <b>1 812 277</b>	(51) <b>B62D 33/067</b>
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	IS 16.08.2008	NL 16.04.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	SI 28.05.2008		PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
PL 05.03.2008	RO 05.03.2008			SI 16.04.2008	
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	(11) <b>1 810 852</b>	(51) <b>B60D 5/00</b>		
SK 05.03.2008		(84) IS 05.07.2008	(84) LV 05.03.2008	(11) <b>1 812 292</b>	(51) <b>B65B 1/18</b>
		RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
(11) <b>1 809 702</b>	(51) <b>C08L 67/02</b>	SK 05.03.2008		ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008			LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	(11) <b>1 810 884</b>	(51) <b>B60R 5/00</b>	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008		
LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	(11) <b>1 812 365</b>	(51) <b>C07C 5/333</b>
PL 26.03.2008	RO 26.03.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	SI 16.04.2008		LV 21.05.2008	PL 21.05.2008
SK 26.03.2008				SI 21.05.2008	
(11) <b>1 809 921</b>	(51) <b>F16D 65/097</b>	(11) <b>1 810 894</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>1 812 449</b>	(51) <b>C07D 501/00</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) BE 05.03.2008
FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	CZ 05.03.2008	FI 05.03.2008
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008
SI 30.04.2008		SI 21.05.2008		PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
				RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
(11) <b>1 809 980</b>	(51) <b>F42B 3/198</b>	(11) <b>1 811 478</b>	(51) <b>G08B 17/10</b>	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008		
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(11) <b>1 812 467</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PL 02.04.2008	SI 02.04.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
				LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
(11) <b>1 810 051</b>	(51) <b>G01S 11/12</b>	(11) <b>1 811 480</b>	(51) <b>G08G 1/23</b>	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) LT 12.03.2008		
ES 03.08.2008	LV 23.04.2008	LV 12.03.2008	PL 12.03.2008	(11) <b>1 812 551</b>	(51) <b>C12N 1/02</b>
SI 23.04.2008		RO 12.03.2008	SK 12.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008
				ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
(11) <b>1 810 292</b>	(51) <b>G11B 7/26</b>	(11) <b>1 811 524</b>	(51) <b>G11C 13/02</b>	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008
(84) FI 28.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
SI 28.05.2008		BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	SI 02.04.2008	
		FI 16.04.2008	LV 16.04.2008		
(11) <b>1 810 297</b>	(51) <b>G21C 17/07</b>	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) <b>1 812 667</b>	(51) <b>E04H 12/22</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) LV 14.05.2008	SI 16.04.2008		(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008			ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
SI 14.05.2008		(11) <b>1 811 826</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
		(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	SI 14.05.2008	
(11) <b>1 810 390</b>	(51) <b>H02K 11/00</b>	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008		
(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	(11) <b>1 812 714</b>	(51) <b>F04D 29/16</b>
CZ 05.03.2008	FI 05.03.2008	PL 05.03.2008	RO 05.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008
NL 05.03.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008		LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
SK 05.03.2008				PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) <b>1 810 473</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 811 864</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SI 14.05.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008				
IS 12.07.2008	NL 12.03.2008	(11) <b>1 812 192</b>	(51) <b>B23K 9/032</b>	(11) <b>1 812 992</b>	(51) <b>H01Q 21/28</b>
PL 12.03.2008	RO 12.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
SK 12.03.2008		LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	LV 30.04.2008	NL 30.04.2008
		PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SI 30.04.2008	
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008		
(11) <b>1 810 600</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	(11) <b>1 812 263</b>	(51) <b>B60R 11/00</b>	(11) <b>1 813 084</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008		
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008				

BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(11) <b>1 814 802</b>	(51) <b>B65D 81/32</b>	(11) <b>1 815 378</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	LV 28.05.2008	SI 28.05.2008	CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(11) <b>1 814 822</b>	(51) <b>C01B 33/44</b>	IS 12.07.2008	PT 18.08.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	BG 16.07.2008	LV 16.04.2008	SK 12.03.2008	
		PT 16.09.2008	SI 16.04.2008		
(11) <b>1 813 129</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 814 923</b>	(51) <b>C08F 20/06</b>	(11) <b>1 815 441</b>	(51) <b>G06T 15/20</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
LV 21.05.2008	SI 21.05.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
		SI 14.05.2008		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
				SI 14.05.2008	
(11) <b>1 813 481</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 815 105</b>	(51) <b>E21B 47/022</b>	(11) <b>1 815 452</b>	(51) <b>G08B 25/00</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008			PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008			RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
SK 19.03.2008				SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
		(11) <b>1 815 106</b>	(51) <b>E21C 27/24</b>		
(11) <b>1 813 523</b>	(51) <b>B62M 7/02</b>	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008		
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008		
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	NL 07.05.2008	SI 07.05.2008		
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008				
SI 09.04.2008					
		(11) <b>1 815 118</b>	(51) <b>F02D 41/00</b>	(11) <b>1 815 490</b>	(51) <b>H01H 71/40</b>
		(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
		BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
		LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
		PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
		SI 02.04.2008		SI 16.04.2008	
(11) <b>1 813 783</b>	(51) <b>F01L 1/352</b>	(11) <b>1 815 140</b>	(51) <b>F04B 39/12</b>	(11) <b>1 815 493</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	LV 02.04.2008	PL 02.04.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	PT 04.09.2008	SI 02.04.2008
		PT 27.08.2008	RO 19.03.2008		
		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008		
		SK 19.03.2008			
(11) <b>1 813 785</b>	(51) <b>F01M 13/02</b>	(11) <b>1 815 144</b>	(51) <b>F04D 29/24</b>		
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 19.07.2008			
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008				
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008				
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008				
SI 02.04.2008					
(11) <b>1 814 088</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>				
(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008				
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008				
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008				
(11) <b>1 814 609</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 815 153</b>	(51) <b>F16B 41/00</b>	(11) <b>1 815 602</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
LV 02.04.2008	PT 04.09.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
SI 02.04.2008		FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
		PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	SI 07.05.2008	
		SI 02.04.2008			
(11) <b>1 814 678</b>	(51) <b>B21B 45/06</b>	(11) <b>1 815 259</b>	(51) <b>G01R 31/00</b>	(11) <b>1 815 731</b>	(51) <b>A01C 15/00</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) LV 21.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008
SI 21.05.2008		ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
		LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008
		PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	PT 04.09.2008	SI 02.04.2008
		SI 09.04.2008			
(11) <b>1 814 700</b>	(51) <b>B25J 15/06</b>			(11) <b>1 815 732</b>	(51) <b>A01D 34/73</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008			(84) IS 05.07.2008	(84) AT 05.03.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008			CZ 05.03.2008	FI 05.03.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008			LV 05.03.2008	PL 05.03.2008
SI 21.05.2008				SE 05.06.2008	SK 05.03.2008
(11) <b>1 814 752</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>	(11) <b>1 815 260</b>	(51) <b>G01R 31/12</b>	(11) <b>1 815 906</b>	(51) <b>B01F 15/00</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	LV 19.03.2008	NL 19.03.2008	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008
SI 02.04.2008		PL 19.03.2008	PT 27.08.2008		
		RO 19.03.2008	SI 19.03.2008		
		SK 19.03.2008			
(11) <b>1 814 783</b>	(51) <b>B64D 27/26</b>	(11) <b>1 815 286</b>	(51) <b>G02B 26/02</b>	(11) <b>1 816 038</b>	(51) <b>B60R 21/233</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SI 14.05.2008	







ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	(11) <b>1 825 312</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008			LV 14.05.2008	PL 14.05.2008
SI 02.04.2008				SI 14.05.2008	
(11) <b>1 820 677</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 824 721</b>	(51) <b>B61L 3/12</b>		
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008		
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	(11) <b>1 825 313</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
				PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
(11) <b>1 820 812</b>	(51) <b>C08F 220/26</b>	(11) <b>1 824 755</b>	(51) <b>B65D 65/46</b>	(11) <b>1 825 336</b>	(51) <b>G04B 45/00</b>
(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008
LV 28.05.2008	SI 28.05.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008
		FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
(11) <b>1 820 845</b>	(51) <b>C12C 7/14</b>	LV 19.03.2008	NL 19.03.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	SK 19.03.2008			
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008				
(11) <b>1 821 070</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>	(11) <b>1 824 763</b>	(51) <b>B65G 21/10</b>	(11) <b>1 825 562</b>	(51) <b>H01Q 3/44</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	LV 07.05.2008		ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008			NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) <b>1 824 797</b>	(51) <b>C04B 35/573</b>	SI 14.05.2008	
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008		
		FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	(11) <b>1 825 575</b>	(51) <b>H01R 13/646</b>
		PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(11) <b>1 821 351</b>	(51) <b>H01L 41/22</b>	(11) <b>1 824 852</b>	(51) <b>C07D 471/14</b>	SI 23.04.2008	
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008		
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	(11) <b>1 825 580</b>	(51) <b>H01T 13/32</b>
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	SI 14.05.2008		CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008
SI 16.04.2008				FI 26.03.2008	LV 26.03.2008
(11) <b>1 821 427</b>	(51) <b>H04B 7/01</b>	(11) <b>1 824 937</b>	(51) <b>C09D 123/26</b>	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	LV 16.04.2008	PL 16.04.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	SK 26.03.2008	
SI 28.05.2008					
(11) <b>1 821 498</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 825 062</b>	(51) <b>E01B 29/28</b>	(11) <b>1 825 581</b>	(51) <b>H02B 1/20</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) LT 12.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	PT 18.08.2008	SI 12.03.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SK 12.03.2008			
(11) <b>1 824 338</b>	(51) <b>A01N 43/56</b>	(11) <b>1 825 107</b>	(51) <b>F01N 3/022</b>	(11) <b>1 825 608</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>
(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
LV 19.03.2008	NL 19.03.2008	LV 12.03.2008	NL 12.03.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	SI 12.03.2008		PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008				
SK 19.03.2008				(11) <b>1 825 778</b>	(51) <b>A47B 47/00</b>
				(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
(11) <b>1 824 525</b>	(51) <b>A61K 51/04</b>	(11) <b>1 825 152</b>	(51) <b>F16B 11/00</b>	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008
BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
LV 16.04.2008	PT 17.09.2008	MC 30.04.2008	NL 02.04.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008
SI 16.04.2008		PL 02.04.2008	PT 04.09.2008		
		SI 02.04.2008		(11) <b>1 826 020</b>	(51) <b>B41M 5/52</b>
				(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
(11) <b>1 824 531</b>	(51) <b>A61L 27/54</b>	(11) <b>1 825 162</b>	(51) <b>F16D 65/02</b>	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) LV 28.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008
SI 28.05.2008		BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
		FI 09.04.2008	PL 09.04.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008
(11) <b>1 824 668</b>	(51) <b>B31C 3/00</b>	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008		
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008			(11) <b>1 826 064</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	(11) <b>1 825 276</b>	(51) <b>G01P 3/80</b>	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
SI 02.04.2008		LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
		PL 16.04.2008	PT 17.09.2008		
(11) <b>1 824 704</b>	(51) <b>B60R 19/48</b>	SI 16.04.2008		(11) <b>1 826 505</b>	(51) <b>F24J 2/14</b>
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008			(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008

BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SI 21.05.2008
LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) <b>1 827 597</b>	(51) <b>A61N 1/372</b>	(11) <b>1 827 983</b>
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 09.08.2008
SI 09.04.2008		ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	BG 09.07.2008
(11) <b>1 826 536</b>	(51) <b>G01D 11/30</b>	IS 09.08.2008	NL 09.04.2008	LV 09.04.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	PT 11.09.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	SI 09.04.2008		SI 09.04.2008
SI 28.05.2008		(11) <b>1 827 622</b>	(51) <b>A63C 5/056</b>	(11) <b>1 828 021</b>
(11) <b>1 826 703</b>	(51) <b>G06F 21/24</b>	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) IS 26.07.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	CZ 26.03.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	PL 14.05.2008		LV 26.03.2008
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	(11) <b>1 827 630</b>	(51) <b>A63F 9/04</b>	PL 26.03.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	RO 26.03.2008
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	SI 26.03.2008
(11) <b>1 826 966</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(11) <b>1 828 035</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	SI 14.05.2008		(84) IS 16.08.2008
BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	(11) <b>1 827 721</b>	(51) <b>B21B 27/10</b>	BG 16.07.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) ES 03.08.2008	FI 16.04.2008
LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	LV 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 16.04.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SI 23.04.2008		PT 17.09.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(11) <b>1 827 724</b>	(51) <b>B21B 45/02</b>	(11) <b>1 828 036</b>
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) ES 07.07.2008	(84) IS 14.09.2008
(11) <b>1 827 090</b>	(51) <b>A01K 75/00</b>	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	ES 25.08.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	LV 14.05.2008
LV 14.05.2008	SI 14.05.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	PL 14.05.2008
(11) <b>1 827 117</b>	(51) <b>A22C 7/00</b>	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) <b>1 828 082</b>
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	SK 26.03.2008		(84) IS 23.08.2008
LV 02.04.2008	PT 04.09.2008	(11) <b>1 827 725</b>	(51) <b>B21C 23/00</b>	ES 03.08.2008
SI 02.04.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) LV 07.05.2008	LV 23.04.2008
(11) <b>1 827 118</b>	(51) <b>A22C 17/12</b>	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	PL 23.04.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	SI 07.05.2008		SI 23.04.2008
CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	(11) <b>1 827 732</b>	(51) <b>B21K 1/30</b>	(11) <b>1 828 097</b>
FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) IS 07.09.2008
LV 19.03.2008	PL 19.03.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	FI 07.05.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	LV 19.03.2008	NL 19.03.2008	PL 07.05.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	(11) <b>1 828 194</b>
SK 19.03.2008		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(84) IS 28.09.2008
(11) <b>1 827 159</b>	(51) <b>A44B 19/30</b>	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	LV 28.05.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) FI 26.03.2008	(11) <b>1 827 761</b>	(51) <b>B24B 45/00</b>	(11) <b>1 828 273</b>
SE 26.06.2008		(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 07.09.2008
(11) <b>1 827 181</b>	(51) <b>A47J 31/30</b>	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	FI 07.05.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	NL 07.05.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	SI 07.05.2008
PL 23.04.2008		(11) <b>1 827 779</b>	(51) <b>B26D 7/26</b>	(11) <b>1 828 292</b>
(11) <b>1 827 186</b>	(51) <b>A47J 37/06</b>	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) IS 26.07.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	CZ 26.03.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	LV 26.03.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	(11) <b>1 827 806</b>	(51) <b>B29D 30/20</b>	RO 26.03.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	SI 26.03.2008
SI 23.04.2008		BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(11) <b>1 828 297</b>
(11) <b>1 827 272</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	(84) IS 02.08.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	NL 19.03.2008	PT 27.08.2008	(11) <b>1 828 345</b>
FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(84) IS 14.09.2008
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	SK 19.03.2008		ES 25.08.2008
(11) <b>1 827 377</b>	(51) <b>A61K 9/08</b>	(11) <b>1 827 946</b>	(51) <b>B62B 3/18</b>	LV 14.05.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	PL 14.05.2008
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	SI 28.05.2008		(11) <b>1 828 375</b>
FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	(11) <b>1 827 964</b>	(51) <b>B63G 7/00</b>	(84) IS 07.09.2008
LV 19.03.2008	NL 19.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	ES 18.08.2008
PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	NL 07.05.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	SI 07.05.2008

(11) <b>1 828 519</b> (84) IS 12.07.2008 LV 12.03.2008	(51) <b>E05F 3/10</b> (84) LT 12.03.2008	(11) <b>1 829 097</b> (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) <b>H01L 21/48</b> (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 LV 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(11) <b>1 830 095</b> (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008	(51) <b>F16D 25/10</b> (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008
(11) <b>1 828 531</b> (84) IS 12.07.2008 BE 12.03.2008 FI 12.03.2008 LV 12.03.2008 PT 18.08.2008 SI 12.03.2008	(51) <b>E06B 9/04</b> (84) AT 12.03.2008 CZ 12.03.2008 LT 12.03.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SK 12.03.2008	(11) <b>1 829 107</b> (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>H01L 25/065</b> (84) ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(11) <b>1 830 112</b> (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) <b>F16H 63/20</b> (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
(11) <b>1 828 578</b> (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>F02D 41/00</b> (84) AT 07.05.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(11) <b>1 829 161</b> (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) <b>H01R 3/00</b> (84) ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) <b>1 830 116</b> (84) IS 02.08.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) <b>F16K 31/06</b> (84) BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008
(11) <b>1 828 603</b> (84) IS 30.08.2008 ES 10.08.2008 LV 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) <b>F04B 39/00</b> (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) <b>1 829 168</b> (84) IS 14.09.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008	(51) <b>H01R 24/04</b> (84) AT 14.05.2008 LV 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) <b>1 830 165</b> (84) IS 23.08.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) <b>G01K 1/20</b> (84) BG 23.07.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008
(11) <b>1 828 634</b> (84) IS 26.07.2008 BE 26.03.2008 ES 07.07.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>F16D 65/54</b> (84) AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(11) <b>1 829 260</b> (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) <b>H04L 1/00</b> (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008	(11) <b>1 830 682</b> (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) <b>A47J 31/40</b> (84) AT 21.05.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008
(11) <b>1 828 679</b> (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>F23D 14/22</b> (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 LV 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) <b>1 829 317</b> (84) IS 19.07.2008 BE 19.03.2008 LT 19.03.2008 PT 27.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) AT 19.03.2008 CZ 19.03.2008 NL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(11) <b>1 830 692</b> (84) IS 19.07.2008 ES 30.06.2008 LT 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 27.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008	(51) <b>A61B 1/00</b> (84) CZ 19.03.2008 FI 19.03.2008 LV 19.03.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
(11) <b>1 828 693</b> (84) IS 02.08.2008 FI 02.04.2008 PT 04.09.2008	(51) <b>F25D 16/00</b> (84) BG 02.07.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) <b>1 829 410</b> (84) IS 28.09.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) AT 28.05.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) <b>1 830 694</b> (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008	(51) <b>A61B 5/00</b> (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008
(11) <b>1 828 980</b> (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008	(51) <b>G06T 7/00</b> (84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) <b>1 829 441</b> (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008	(51) <b>H05K 7/20</b> (84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) <b>1 831 025</b> (84) IS 07.09.2008 ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) <b>B41J 2/175</b> (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008
(11) <b>1 829 008</b> (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>G08B 27/00</b> (84) AT 07.05.2008 PL 07.05.2008	(11) <b>1 829 451</b> (84) IS 28.09.2008 LV 28.05.2008	(51) <b>A22C 11/08</b> (84) FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) <b>1 831 146</b> (84) IS 21.09.2008 ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) <b>C07C 51/14</b> (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008
(11) <b>1 829 052</b> (84) IS 16.08.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) <b>G21K 1/06</b> (84) AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 LV 16.04.2008 PT 17.09.2008	(11) <b>1 830 006</b> (84) IS 21.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) <b>E02D 7/16</b> (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) <b>1 831 191</b> (84) IS 21.09.2008 LV 21.05.2008	(51) <b>C07D 311/58</b> (84) FI 21.05.2008 SI 21.05.2008
(11) <b>1 829 077</b> (84) CZ 19.03.2008 FI 19.03.2008 LT 19.03.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(51) <b>H01H 33/88</b> (84) ES 30.06.2008 IS 19.07.2008 NL 19.03.2008 PT 27.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008	(11) <b>1 830 045</b> (84) IS 07.09.2008 ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) <b>F01P 5/12</b> (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) <b>1 831 246</b> (84) IS 07.09.2008 LV 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) <b>C07K 14/00</b> (84) FI 07.05.2008 PL 07.05.2008
		(11) <b>1 830 094</b> (84) IS 30.08.2008 ES 10.08.2008 LV 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) <b>F16D 23/14</b> (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) <b>1 831 273</b> (84) IS 21.09.2008 LV 21.05.2008	(51) <b>C08G 18/02</b> (84) FI 21.05.2008 NL 21.05.2008



(11) <b>1 834 075</b>	(51) <b>F02F 1/24</b>	(11) <b>1 836 419</b>	(51) <b>F16H 61/28</b>	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008		
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(11) <b>1 839 127</b>	(51) <b>G06F 9/308</b>
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	SI 16.04.2008		(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008			ES 25.08.2008	LV 14.05.2008
		(11) <b>1 836 469</b>	(51) <b>G01M 17/007</b>	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(11) <b>1 834 500</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(11) <b>1 839 334</b>	(51) <b>H01L 23/522</b>
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008			NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
SI 14.05.2008		(11) <b>1 836 554</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	SI 07.05.2008	
		(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(11) <b>1 839 472</b>	(51) <b>H05K 13/02</b>
(11) <b>1 834 551</b>	(51) <b>A47G 1/02</b>	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	FI 16.04.2008	PL 16.04.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008				
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(11) <b>1 836 917</b>	(51) <b>A44C 5/00</b>	(11) <b>1 839 876</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
		(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
(11) <b>1 835 171</b>	(51) <b>F02M 63/00</b>	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	SI 28.05.2008	
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008		
LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) <b>1 839 898</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SK 26.03.2008		(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008			FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(11) <b>1 837 313</b>	(51) <b>C03C 10/12</b>	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
		(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	SI 14.05.2008	
		LV 28.05.2008	NL 28.05.2008		
		SI 28.05.2008		(11) <b>1 841 546</b>	(51) <b>B05D 7/14</b>
(11) <b>1 835 572</b>	(51) <b>H01R 13/627</b>			(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(11) <b>1 837 926</b>	(51) <b>H01L 51/00</b>	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008
BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	LV 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 30.04.2008	
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	SI 07.05.2008			
MC 31.03.2008	NL 12.03.2008			(11) <b>1 841 559</b>	(51) <b>B23K 11/30</b>
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(11) <b>1 838 184</b>	(51) <b>A47G 25/40</b>	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	NL 23.04.2008	SI 23.04.2008
		FI 30.04.2008	LV 30.04.2008		
(11) <b>1 836 028</b>	(51) <b>B25J 21/02</b>	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(11) <b>1 841 572</b>	(51) <b>B25J 15/06</b>
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) IS 28.09.2008
BG 30.07.2008	FI 30.04.2008			SI 28.05.2008	
LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	(11) <b>1 838 230</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>		
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(11) <b>1 841 687</b>	(51) <b>B81B 3/00</b>
SI 30.04.2008		FI 05.03.2008	NL 05.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
		PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(11) <b>1 836 100</b>	(51) <b>B65D 83/00</b>	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) FI 23.04.2008			PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
LV 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) <b>1 838 559</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>		
		(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008	(11) <b>1 841 853</b>	(51) <b>C12M 1/113</b>
(11) <b>1 836 137</b>	(51) <b>C03B 35/20</b>	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	SI 14.05.2008		FI 23.04.2008	LV 23.04.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008			SI 23.04.2008	
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	(11) <b>1 838 776</b>	(51) <b>C08K 13/02</b>		
SI 23.04.2008		(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(11) <b>1 841 952</b>	(51) <b>F01D 25/00</b>
		BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008
(11) <b>1 836 230</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	BG 30.07.2008	FI 30.04.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SI 30.04.2008	
SI 28.05.2008		SE 26.06.2008	SI 26.03.2008		
		SK 26.03.2008		(11) <b>1 842 263</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>
(11) <b>1 836 361</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>			(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) MC 31.05.2008	(11) <b>1 838 787</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
SI 07.05.2008		(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	SI 28.05.2008	
		BG 09.07.2008	FI 09.04.2008		
(11) <b>1 836 417</b>	(51) <b>F16H 61/04</b>	LV 09.04.2008	PT 11.09.2008	(11) <b>1 842 293</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	SI 09.04.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008			ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) <b>1 838 922</b>	(51) <b>D21F 5/02</b>	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
SI 07.05.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008		

PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	LV 12.03.2008	NL 12.03.2008	(11) <b>1 848 406</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>
(11) <b>1 842 331</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) LV 14.05.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(11) <b>1 848 763</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	SK 12.03.2008		(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(11) <b>1 845 349</b>	(51) <b>G01J 3/18</b>	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008
SI 14.05.2008		(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
(11) <b>1 842 702</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	SI 16.04.2008	
(84) IS 26.07.2008	(84) AT 26.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(11) <b>1 848 898</b>	(51) <b>F16D 65/14</b>
BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	SI 14.05.2008		(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	(11) <b>1 845 949</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
LV 26.03.2008	MC 30.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	LV 21.05.2008	PL 21.05.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SI 21.05.2008		SI 16.04.2008	
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) <b>1 846 141</b>	(51) <b>B01D 53/14</b>	(11) <b>1 848 907</b>	(51) <b>F16K 31/40</b>
SK 26.03.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
(11) <b>1 843 814</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) LV 21.05.2008	LV 07.05.2008	SI 07.05.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
(11) <b>1 843 893</b>	(51) <b>B31B 1/82</b>	(11) <b>1 846 144</b>	(51) <b>B01F 3/04</b>	(11) <b>1 849 536</b>	(51) <b>B21D 7/12</b>
(84) IS 26.07.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008
FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	LV 28.05.2008	SI 28.05.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(11) <b>1 846 173</b>	(51) <b>B05C 1/00</b>	SI 28.05.2008	
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) CZ 05.03.2008	(11) <b>1 851 024</b>	(51) <b>B29B 17/00</b>
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008
SK 26.03.2008		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
(11) <b>1 844 198</b>	(51) <b>E02B 17/06</b>	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	PL 21.05.2008	
(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(11) <b>1 846 193</b>	(51) <b>B23Q 11/00</b>	(11) <b>1 851 033</b>	(51) <b>B29C 55/06</b>
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
(11) <b>1 844 209</b>	(51) <b>E06B 3/667</b>	PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	SI 07.05.2008	
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(11) <b>1 846 206</b>	(51) <b>B29B 9/10</b>	(11) <b>1 851 114</b>	(51) <b>B65B 11/04</b>
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
SI 07.05.2008		LV 23.04.2008	PL 23.04.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
(11) <b>1 844 220</b>	(51) <b>F01N 11/00</b>	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(11) <b>1 851 366</b>	(51) <b>C25D 17/12</b>
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(11) <b>1 846 381</b>	(51) <b>C07D 277/46</b>	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(11) <b>1 852 386</b>	(51) <b>B66D 1/74</b>
SI 23.04.2008		(11) <b>1 846 502</b>	(51) <b>C08L 67/02</b>	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 02.08.2008
(11) <b>1 844 229</b>	(51) <b>F02M 25/08</b>	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008		LV 02.04.2008	PT 04.09.2008
SI 28.05.2008		(11) <b>1 844 430</b>	(51) <b>G06M 1/04</b>	(11) <b>1 853 141</b>	(51) <b>A47J 27/08</b>
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	ES 07.09.2008	LV 07.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
SI 28.05.2008		(11) <b>1 847 028</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(11) <b>1 844 572</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	(11) <b>1 853 876</b>	(51) <b>G01B 11/06</b>
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(11) <b>1 844 577</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(11) <b>1 855 808</b>	(51) <b>B05B 1/00</b>
(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	SK 12.03.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008
LV 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) <b>1 847 738</b>	(51) <b>F16K 1/226</b>	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
SI 07.05.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
(11) <b>1 844 637</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) CZ 12.03.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) <b>1 857 142</b>	(51) <b>A61N 1/365</b>
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 26.07.2008



- Evonik Degussa GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE  
(74) Weber, Wolfgang, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT Postcode 84/339 Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
- (11) **1 367 190** (51) **E04B 2/74**  
(45) 26.03.2008  
(73) SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR  
01 19.12.2008  
ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK  
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE
- (11) **1 372 520** (51) **A61C 13/00**  
(45) 26.03.2008  
(73) Wieland Dental + Technik GmbH & Co. KG, Schwenninger Strasse 13, 75179 Pforzheim, DE  
01 22.12.2008  
Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG, Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen, DE  
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE
- (11) **1 392 799** (51) **C10G 65/04**  
(45) 19.03.2008  
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL  
01 17.12.2008  
CHEVRON USA, Inc., P.O. Box 6006, San Ramon, California 95583-4289, US  
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (11) **1 395 384** (51) **B23K 20/12**  
(45) 19.03.2008  
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP  
01 19.12.2008  
SAPA Holding AB, Humlegardsgatan 17, 114 85 Stockholm, SE  
(74) Tolan, Olivia, et al, Groth & Co KB Box 6107 Birger Jarlsgatan 57B, S-102 32 Stockholm, SE
- (11) **1 411 157** (51) **D01G 15/84**  
(45) 26.03.2008  
(73) Trützschler Card Clothing GmbH, Rosenstrasse 7-9, 75387 Neubulach, DE  
01 18.12.2008  
Maschinenfabrik Rieter AG/Graf + Cie AG, 8406/8640 Winterthur/Rapperswil, CH
- (11) **1 412 930** (51) **G08G 1/16**  
(45) 26.03.2008  
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
01 19.12.2008  
ADC Automotive Distance Control System GmbH, Kemptenerstr. 99, 88131 Lindau (Bodensee), DE  
(74) Bobbert, Christina, Conti Temic microelectronic GmbH Sieboldstraße 19, D-90411 Nürnberg, DE
- (11) **1 430 823** (51) **A47J 39/00**  
(45) 26.03.2008  
(73) Convotherm Elektrogeräte GmbH, Talstrasse 35, 82436 Egfling, DE  
01 19.12.2008  
Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (11) **1 438 360** (51) **C09C 1/00**  
(45) 09.04.2008
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
01 19.12.2008  
Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (11) **1 439 021** (51) **B23K 9/10**  
(45) 02.04.2008  
(73) LINCOLN GLOBAL, INC., 1200 Monterey Pass Road, Monterey Park, California 91754, US  
01 22.12.2008  
Esab AB, Box 8004, 402 77 Göteborg, SE  
(74) Ekström, Nils, Awapatent AB P.O. Box 11394, S-404 28 Göteborg, SE
- (11) **1 498 203** (51) **B23C 5/10**  
(45) 19.03.2008  
(73) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE  
01 19.12.2008  
Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE  
(74) Köppen, Manfred, et al, Weber Seiffert Lieke, Patentanwälte, Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE
- (11) **1 510 685** (51) **F02M 31/125**  
(45) 26.03.2008  
(73) DBK David + Baader GmbH, Rheinstrasse 72-74, 76870 Kandel, DE  
01 18.12.2008  
Eichenauer Heizelemente GmbH & Co.KG, Industriestrasse 1, 76770 Hatzenbühl, DE  
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE
- (11) **1 510 688** (51) **F02M 37/22**  
(45) 26.03.2008  
(73) DBK David + Baader GmbH, Rheinstrasse 72-74, 76870 Kandel, DE  
01 18.12.2008  
Eichenauer Heizelemente GmbH & Co.KG, Industriestrasse 1, 76770 Hatzenbühl, DE  
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE
- (11) **1 516 947** (51) **D03C 1/14**  
(45) 26.03.2008  
(73) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE  
01 11.12.2008  
Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE  
(74) Dauster, Katja, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
- 02 19.12.2008  
STAUBLI FAVERGES, Place Robert Staubli, 74210 Faverges, FR  
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR
- (11) **1 531 667** (51) **A01N 25/28**  
(45) 26.03.2008  
(73) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB  
01 22.12.2008  
Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (11) **1 535 678** (51) **B22D 11/055**  
(45) 19.03.2008  
(73) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
01 18.12.2008  
Siemens VAI Metals Technologies GmbH, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 550 604** (51) **B62D 65/00**  
(45) 02.04.2008  
(73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR  
01 15.12.2008  
REHAU AG & Co., Rheniumhaus, D-95111 Rehau, DE
- (11) **1 554 152** (51) **B60W 10/02**  
(45) 02.04.2008  
(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE  
01 19.12.2008  
ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (11) **1 564 028** (51) **B60B 3/02**  
(45) 12.03.2008  
(73) Schedl Automotive System Service GmbH & Co. KG, Stephan-Lochner-Strasse 2, 51175 Bonn, DE  
01 12.12.2008  
ANTECH GmbH & Co. KG, Industriestrasse 20, 28199 Bremen, DE  
(74) Schöling, Ingo, Eisenführ, Speiser & Partner Martinstraße 24, D-28195 Bremen, DE
- (11) **1 564 411** (51) **F04D 15/02**  
(45) 19.03.2008  
(73) GRUNDFOS A/S, Poul Due Jensens Vej 7-11, DK-8850 Bjerringbro, DK  
01 15.12.2008  
WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE  
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, et al, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE
- (11) **1 566 394** (51) **C08G 59/18**  
(45) 02.04.2008  
(73) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP  
01 18.12.2008  
Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (11) **1 573 052** (51) **C12Q 1/44**  
(45) 19.03.2008  
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK  
01 18.12.2008  
DANISCO A/S, Langebrogade 1 PO Box 17, 1001 Copenhagen K, DK  
(74) Williams, Aylsa, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (11) **1 575 140** (51) **H01T 13/08**  
(45) 26.03.2008  
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
01 10.12.2008  
NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP  
(74) Laufhütte, Dieter, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, D-80538 München, DE
- (11) **1 581 210** (51) **A61K 31/40**  
(45) 19.03.2008  
(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US  
01 16.12.2008  
Merck & Co., Inc., 126, East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0900, US



- (74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB  
02 18.12.2008  
F. HOFFMANN-LA ROCHE, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (11) **1 595 530** (51) **A61K 8/36**  
(45) 19.03.2008  
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
01 10.12.2008  
HENKEL KGaA, Henkelstrasse 67, D-40589 Düsseldorf, DE
- (74) Semrau, Markus, et al, Henkel AG & Co. KGaA Patente (FJP), 40191 Düsseldorf, DE  
02 12.12.2008  
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (74) Grit, Mustafa, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE  
03 18.12.2008  
BEIERSDORF AG, Unnastrasse 48, D-20245 HAMBURG, DE
- (74) Porath, Stefan, Beiersdorf AG IP Patente Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE  
04 19.12.2008  
Cognis GmbH, Rheinpromenade 1, 40789 Monheim am Rhein, DE
- (74) Fabry, Bernd, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE
- (11) **1 601 472** (51) **B08B 9/02**  
(45) 19.03.2008  
(73) Outokumpu Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI  
01 17.12.2008  
Wieland-Werke AG, D-89070 Ulm, DE
- (11) **1 615 773** (51) **B41F 13/54**  
(45) 19.03.2008  
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE  
01 19.12.2008  
UNIGRAPHICA AG, Industriestrasse 46, 9491 Ruggell, LI
- (74) Harmann, Bernd-Günther, et al, Büchel, Kaminski & Partner Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI
- (11) **1 621 228** (51) **A61N 5/10**  
(45) 02.04.2008  
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
01 22.12.2008  
ION BEAM APPLICATIONS S.A., Chemin du Cyclotron 3, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
- (74) Venite-Aurora, Olessia, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE
- (11) **1 654 241** (51) **C07D 273/02**  
(45) 19.03.2008  
(73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT  
(84) AT  
01 18.12.2008  
Mundipharma GmbH, Mundipharma Strasse 2, 65549 Limburg, DE
- (74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (11) **1 668 233** (51) **F02B 29/08**  
(45) 02.04.2008  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
01 18.12.2008  
PIERBURG GMBH, Alfred-Pierburg-Str. 1, D-41460 Neuss, DE
- (74) Ter Smitten, Hans, Patentanwälte ter Smitten Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE
- (11) **1 682 122** (51) **A61K 31/41**  
(45) 19.03.2008  
(73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT  
(84) AT  
01 18.12.2008  
Mundipharma GmbH, Mundipharma Strasse 2, 65549 Limburg, DE
- (74) Bühler, Dirk, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE
- (11) **1 684 775** (51) **A61K 36/00**  
(45) 26.03.2008  
(73) Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG, Willmar-Schwabe-Strasse 4, 76227 Karlsruhe, DE  
01 17.12.2008  
Maria Clementine Martin Klosterfrau Vertriebsgesellschaft mbH, Gereonsmühlengasse 1-11, 50670 Köln, DE
- (74) Strehlke, Ingo Kurt, et al, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE  
02 18.12.2008  
Frutarom Schweiz AG, Rütowisstrasse, 8820 Wädenswil, CH
- (74) Zink-Wild, Markus Peter, et al, Patentanwaltsbüro Zink, Birchlistrasse 11, 8173 Riedt-Neerach (Zürich), CH
- (11) **1 734 146** (51) **C23C 4/10**  
(45) 20.08.2008  
(73) Sulzer Metco (US) Inc., 1101 Prospect Avenue, Westbury, NY 11590, US  
01 17.12.2008  
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (74) Kaiser, Axel, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 760 235** (51) **E05F 11/48**  
(45) 19.03.2008  
(73) Daumal Castellon, Melchor, Calle Diputacion, 455-457, 08013 Barcelona, ES  
01 18.12.2008  
Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96403 Coburg, DE
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
- (11) **1 762 122** (51) **H05B 3/00**  
(45) 26.03.2008  
(73) EOS GmbH Electro Optical Systems, Robert-Stirling-Ring 1, 82152 Krailling, DE  
01 23.12.2008  
Daimler AG, 70546 Stuttgart, DE
- (11) **1 764 245** (51) **B60H 1/00**  
(45) 02.04.2008  
(73) Valeo Systèmes Thermiques, 8 rue Louis Lormand - La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
- 01 19.12.2008  
Behr GmbH & Co. KG, Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 772 193** (51) **B04B 5/00**  
(45) 02.04.2008  
(73) MAHLE Filtersysteme GmbH, Pragstrasse 54, 70376 Stuttgart, DE  
01 17.12.2008  
Alfa Laval Corporate AB, Hans Stahles väg, 147 80 Tumba, SE
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
- (11) **1 778 406** (51) **B05B 7/16**  
(45) 19.03.2008  
(73) Eurosider S.a.S. di Milli Ottavio & C., Piazza Dante, 17, 58100 Grosseto (GR), IT  
01 11.12.2008  
WALMEC Spa, Corso Venezia 61, 20121 Milano, IT
- (74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE
- (11) **1 783 233** (51) **C21B 9/00**  
(45) 12.03.2008  
(73) York Linings International Ltd., Millfield Industrial Estate, Wheldrake York YO19 6NA, GB  
01 11.12.2008  
Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT
- (74) Berkenbrink, Kai-Oliver, Turmstrasse 22, D-40878 Ratingen, DE
- (11) **1 792 139** (51) **G01B 21/04**  
(45) 02.04.2008  
(73) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB  
01 17.12.2008  
Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH, Carl Zeiss Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
- (74) Henckell, Carsten, c/o Carl Zeiss AG Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
- (11) **1 796 519** (51) **A47J 43/07**  
(45) 19.03.2008  
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE  
01 19.12.2008  
Callon de Lamarck, Jean-Robert, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
- (11) **1 829 077** (51) **H01H 33/88**  
(45) 19.03.2008  
(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH  
01 15.12.2008  
Siemens AG, Siemens AG CT IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 831 903** (51) **H01H 1/62**  
(45) 02.04.2008  
(73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zurich, CH  
01 17.12.2008  
Siemens AG, Siemens AG CT IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

II.6(2)		(11) <b>0 885 940</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>0 995 288</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
• Kein Einspruch eingelegt		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
• No opposition filed		(11) <b>0 892 144</b>	(51) <b>E06B 9/262</b>	(11) <b>0 997 554</b>	(51) <b>C23C 16/50</b>
• Il n'a pas été fait opposition		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 547 460</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>0 903 812</b>	(51) <b>H01R 13/436</b>	(11) <b>1 001 461</b>	(51) <b>H01L 23/29</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 644 877</b>	(51) <b>C07D 221/18</b>	(11) <b>0 907 746</b>	(51) <b>C12N 15/86</b>	(11) <b>1 002 253</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 652 781</b>	(51) <b>A61M 1/34</b>	(11) <b>0 907 960</b>	(51) <b>H01J 61/067</b>	(11) <b>1 006 512</b>	(51) <b>G11B 5/596</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 683 964</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>0 918 872</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>	(11) <b>1 007 672</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 685 970</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>0 924 766</b>	(51) <b>H01L 27/108</b>	(11) <b>1 012 324</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 689 551</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>0 929 126</b>	(51) <b>H01R 13/66</b>	(11) <b>1 014 087</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 720 072</b>	(51) <b>G03G 17/00</b>	(11) <b>0 930 787</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 014 332</b>	(51) <b>G09G 3/34</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 722 992</b>	(51) <b>C09C 3/12</b>	(11) <b>0 931 257</b>	(51) <b>G01N 27/407</b>	(11) <b>1 024 347</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 749 633</b>	(51) <b>H01L 23/498</b>	(11) <b>0 942 301</b>	(51) <b>G02B 6/02</b>	(11) <b>1 025 763</b>	(51) <b>A23D 9/00</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 755 006</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>0 951 155</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 027 211</b>	(51) <b>B31B 1/00</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 758 799</b>	(51) <b>H01L 27/144</b>	(11) <b>0 952 433</b>	(51) <b>G01F 23/292</b>	(11) <b>1 027 895</b>	(51) <b>A61K 39/08</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 768 890</b>	(51) <b>A61K 38/20</b>	(11) <b>0 958 530</b>	(51) <b>G04G 7/02</b>	(11) <b>1 029 537</b>	(51) <b>A61K 9/08</b>
(45) 20.02.2008		(45) 08.01.2003		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 795 880</b>	(51) <b>H01C 17/242</b>	(11) <b>0 959 407</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 030 892</b>	(51) <b>C09D 4/00</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 803 029</b>	(51) <b>F16C 23/04</b>	(11) <b>0 964 022</b>	(51) <b>C08G 81/02</b>	(11) <b>1 033 821</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 810 899</b>	(51) <b>B01D 45/14</b>	(11) <b>0 964 356</b>	(51) <b>G06K 13/08</b>	(11) <b>1 034 041</b>	(51) <b>B02C 7/12</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 817 158</b>	(51) <b>G09G 1/16</b>	(11) <b>0 964 594</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 039 873</b>	(51) <b>A61Q 5/00</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 832 467</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	(11) <b>0 969 363</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 039 944</b>	(51) <b>A61L 29/08</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 836 257</b>	(51) <b>H02B 1/04</b>	(11) <b>0 970 966</b>	(51) <b>C07K 14/37</b>	(11) <b>1 041 574</b>	(51) <b>G11C 7/16</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 837 687</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>0 975 347</b>	(51) <b>A61K 31/557</b>	(11) <b>1 041 770</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 846 186</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>0 975 700</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 042 034</b>	(51) <b>A62B 18/08</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 851 116</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>	(11) <b>0 975 745</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 044 368</b>	(51) <b>G01N 27/407</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 855 906</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>0 982 896</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(11) <b>1 046 148</b>	(51) <b>G08B 17/10</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 870 500</b>	(51) <b>A61K 31/24</b>	(11) <b>0 985 039</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 047 932</b>	(51) <b>G01N 27/407</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 871 214</b>	(51) <b>H01L 21/321</b>	(11) <b>0 986 757</b>	(51) <b>G01N 33/542</b>	(11) <b>1 051 895</b>	(51) <b>A01B 63/32</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	
(11) <b>0 874 510</b>	(51) <b>H04M 9/02</b>	(11) <b>0 994 291</b>	(51) <b>F17C 13/02</b>	(11) <b>1 052 726</b>	(51) <b>H01Q 21/00</b>
(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008		(45) 20.02.2008	

(11) <b>1 055 112</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 21/03</b>	(11) <b>1 088 372</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01R 13/52</b>	(11) <b>1 128 461</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01P 7/08</b>
(11) <b>1 055 654</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07B 37/02</b>	(11) <b>1 089 579</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 131 290</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 211/18</b>
(11) <b>1 055 670</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 307/60</b>	(11) <b>1 096 434</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G07D 11/00</b>	(11) <b>1 131 974</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(11) <b>1 055 823</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F04C 25/02</b>	(11) <b>1 098 558</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H05K 3/46</b>	(11) <b>1 132 051</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 17/68</b>
(11) <b>1 056 148</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 099 759</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12N 1/21</b>	(11) <b>1 136 530</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 057 326</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04N 5/232</b>	(11) <b>1 100 922</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12N 15/31</b>	(11) <b>1 139 277</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06K 17/00</b>
(11) <b>1 064 010</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 101 497</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 47/24</b>	(11) <b>1 142 029</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01L 31/02</b>
(11) <b>1 064 983</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61L 2/20</b>	(11) <b>1 101 899</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F01D 5/18</b>	(11) <b>1 143 243</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 30/60</b>
(11) <b>1 064 985</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01D 53/94</b>	(11) <b>1 103 795</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01F 23/24</b>	(11) <b>1 145 904</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60Q 1/26</b>
(11) <b>1 066 678</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H03D 5/00</b>	(11) <b>1 106 369</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B41J 19/14</b>	(11) <b>1 149 130</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08L 33/06</b>
(11) <b>1 070 726</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A23L 1/236</b>	(11) <b>1 107 032</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 150 425</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H03H 9/64</b>
(11) <b>1 070 888</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16J 15/32</b>	(11) <b>1 108 775</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C10G 31/00</b>	(11) <b>1 152 383</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G08G 1/0968</b>
(11) <b>1 071 044</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06T 11/00</b>	(11) <b>1 109 324</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 154 269</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01S 15/89</b>
(11) <b>1 071 297</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 109 935</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 154 761</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 9/20</b>
(11) <b>1 071 369</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 5/103</b>	(11) <b>1 110 756</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60B 27/00</b>	(11) <b>1 154 791</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 39/095</b>
(11) <b>1 071 422</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/428</b>	(11) <b>1 111 922</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04N 7/16</b>	(11) <b>1 154 804</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61L 15/22</b>
(11) <b>1 072 272</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 111 948</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(11) <b>1 156 312</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01K 1/14</b>
(11) <b>1 073 068</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01C 7/02</b>	(11) <b>1 112 497</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 158 455</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06K 13/12</b>
(11) <b>1 074 616</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12N 9/64</b>	(11) <b>1 112 910</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B62D 5/09</b>	(11) <b>1 159 646</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G02F 1/225</b>
(11) <b>1 079 012</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>D04H 3/16</b>	(11) <b>1 113 096</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C30B 15/00</b>	(11) <b>1 160 868</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01L 25/16</b>
(11) <b>1 079 337</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G07F 7/08</b>	(11) <b>1 113 266</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 30/00</b>	(11) <b>1 161 191</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 17/70</b>
(11) <b>1 079 457</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01P 1/208</b>	(11) <b>1 115 946</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>D21C 9/153</b>	(11) <b>1 161 583</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>D04H 13/00</b>
(11) <b>1 080 787</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B05B 12/08</b>	(11) <b>1 117 037</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 163 349</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12N 15/56</b>
(11) <b>1 083 676</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04B 3/44</b>	(11) <b>1 121 437</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 164 717</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 084 690</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61G 5/00</b>	(11) <b>1 121 814</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 166 784</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/409</b>
(11) <b>1 085 502</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G10L 19/02</b>	(11) <b>1 124 034</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E05F 15/00</b>	(11) <b>1 167 040</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B41J 2/16</b>
(11) <b>1 087 584</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 127 059</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 471/14</b>	(11) <b>1 167 097</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60J 7/00</b>

(11) <b>1 168 600</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H03F 1/08</b>	(11) <b>1 194 100</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 13/22</b>	(11) <b>1 240 936</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01D 53/26</b>
(11) <b>1 169 770</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H02K 11/00</b>	(11) <b>1 195 552</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F21S 8/10</b>	(11) <b>1 242 821</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 172 112</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 36/74</b>	(11) <b>1 197 656</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02P 5/06</b>	(11) <b>1 242 841</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G02B 6/44</b>
(11) <b>1 174 175</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01D 63/02</b>	(11) <b>1 199 035</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 243 651</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12N 15/11</b>
(11) <b>1 175 016</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04B 1/16</b>	(11) <b>1 199 640</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 13/12</b>	(11) <b>1 244 143</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01L 21/68</b>
(11) <b>1 175 030</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04H 5/00</b>	(11) <b>1 200 925</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01R 21/133</b>	(11) <b>1 244 722</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08F 290/06</b>
(11) <b>1 175 411</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 265/18</b>	(11) <b>1 201 320</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B05C 5/02</b>	(11) <b>1 244 810</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12Q 1/00</b>
(11) <b>1 175 512</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 202 182</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 13/28</b>	(11) <b>1 247 602</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B22C 21/14</b>
(11) <b>1 176 337</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16F 15/126</b>	(11) <b>1 205 160</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/30</b>	(11) <b>1 248 144</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G03B 15/00</b>
(11) <b>1 176 640</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01L 23/485</b>	(11) <b>1 208 948</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B25B 27/06</b>	(11) <b>1 253 689</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01T 21/02</b>
(11) <b>1 176 645</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01L 39/24</b>	(11) <b>1 211 415</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F03G 3/00</b>	(11) <b>1 253 722</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04B 1/48</b>
(11) <b>1 176 907</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 5/042</b>	(11) <b>1 214 904</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 5/024</b>	(11) <b>1 254 190</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08G 79/04</b>
(11) <b>1 177 166</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07C 213/02</b>	(11) <b>1 215 413</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16F 9/512</b>	(11) <b>1 254 337</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F21K 2/00</b>
(11) <b>1 177 211</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07K 14/18</b>	(11) <b>1 216 600</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04R 5/04</b>	(11) <b>1 255 192</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 9/44</b>
(11) <b>1 177 543</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G08G 1/123</b>	(11) <b>1 216 686</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 8/06</b>	(11) <b>1 257 670</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 183 697</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01G 5/00</b>	(11) <b>1 218 028</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 258 786</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G04B 17/22</b>
(11) <b>1 184 713</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G02F 1/133</b>	(11) <b>1 218 613</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E05D 15/58</b>	(11) <b>1 259 091</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(11) <b>1 184 991</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 218 781</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G02B 6/12</b>	(11) <b>1 262 037</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 9/30</b>
(11) <b>1 187 293</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H02J 3/38</b>	(11) <b>1 219 897</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F23G 5/02</b>	(11) <b>1 264 747</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60S 3/00</b>
(11) <b>1 187 313</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H03F 3/45</b>	(11) <b>1 221 282</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A01J 7/02</b>	(11) <b>1 265 783</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B63B 59/08</b>
(11) <b>1 188 479</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01J 20/34</b>	(11) <b>1 221 432</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C04B 35/536</b>	(11) <b>1 266 217</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 33/28</b>
(11) <b>1 190 440</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 223 474</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G03G 9/087</b>	(11) <b>1 268 038</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01D 50/00</b>
(11) <b>1 191 690</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H03K 3/0231</b>	(11) <b>1 224 995</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B23K 9/067</b>	(11) <b>1 268 100</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B21D 39/03</b>
(11) <b>1 191 862</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A47C 1/035</b>	(11) <b>1 225 915</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 269 395</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06K 19/07</b>
(11) <b>1 192 315</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E01B 9/62</b>	(11) <b>1 234 715</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60P 7/135</b>	(11) <b>1 270 298</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60J 7/00</b>
(11) <b>1 193 371</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F01D 5/08</b>	(11) <b>1 236 588</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60C 23/06</b>	(11) <b>1 270 705</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C10G 65/00</b>
(11) <b>1 193 529</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G02B 26/08</b>	(11) <b>1 237 938</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08F 2/32</b>	(11) <b>1 270 957</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F15B 15/10</b>

(11) <b>1 271 473</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G10L 21/02</b>	(11) <b>1 292 681</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12N 15/31</b>	(11) <b>1 319 963</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01T 1/29</b>
(11) <b>1 273 397</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B25H 3/00</b>	(11) <b>1 293 635</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E05F 15/00</b>	(11) <b>1 320 573</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C09B 31/072</b>
(11) <b>1 273 564</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07C 45/50</b>	(11) <b>1 293 686</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16B 7/04</b>	(11) <b>1 323 363</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A47B 88/04</b>
(11) <b>1 273 869</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F41A 23/34</b>	(11) <b>1 298 323</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F04C 2/344</b>	(11) <b>1 324 151</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G03G 15/08</b>
(11) <b>1 273 871</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F41H 7/02</b>	(11) <b>1 300 188</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01D 71/02</b>	(11) <b>1 324 439</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01R 39/38</b>
(11) <b>1 273 918</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>1 300 573</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02D 41/30</b>	(11) <b>1 324 444</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01S 5/343</b>
(11) <b>1 274 755</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08F 281/00</b>	(11) <b>1 301 429</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B66B 21/00</b>	(11) <b>1 325 076</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08L 25/12</b>
(11) <b>1 275 726</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12N 15/86</b>	(11) <b>1 302 002</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 325 728</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 8/19</b>
(11) <b>1 275 853</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F15B 15/10</b>	(11) <b>1 302 703</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16H 61/00</b>	(11) <b>1 327 154</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01R 31/28</b>
(11) <b>1 276 520</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61M 1/10</b>	(11) <b>1 303 642</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C22B 15/00</b>	(11) <b>1 327 761</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02D 41/22</b>
(11) <b>1 277 074</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G02C 7/02</b>	(11) <b>1 303 737</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01C 5/00</b>	(11) <b>1 328 351</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B05B 11/00</b>
(11) <b>1 277 622</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60R 19/18</b>	(11) <b>1 304 388</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 328 820</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01R 31/28</b>
(11) <b>1 278 783</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08F 10/00</b>	(11) <b>1 305 310</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 417/12</b>	(11) <b>1 330 276</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61M 5/142</b>
(11) <b>1 282 071</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06K 19/07</b>	(11) <b>1 305 475</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E01C 7/14</b>	(11) <b>1 330 474</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 283 033</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 8/49</b>	(11) <b>1 306 981</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04B 3/23</b>	(11) <b>1 331 159</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B62D 21/15</b>
(11) <b>1 283 758</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B23K 11/31</b>	(11) <b>1 308 791</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G03G 9/08</b>	(11) <b>1 331 883</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 10/00</b>
(11) <b>1 285 053</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C11B 9/00</b>	(11) <b>1 309 914</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 334 021</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B62D 23/00</b>
(11) <b>1 285 947</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/4425</b>	(11) <b>1 310 396</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60J 7/06</b>	(11) <b>1 335 754</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61L 2/26</b>
(11) <b>1 288 579</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F23R 3/50</b>	(11) <b>1 310 596</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E01B 9/40</b>	(11) <b>1 336 125</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G02B 6/38</b>
(11) <b>1 289 455</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>1 311 374</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B27C 5/10</b>	(11) <b>1 336 515</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60G 17/015</b>
(11) <b>1 289 548</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 39/145</b>	(11) <b>1 313 637</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B62D 5/04</b>	(11) <b>1 338 090</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H03K 17/30</b>
(11) <b>1 289 685</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B21B 1/26</b>	(11) <b>1 314 562</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B41J 2/05</b>	(11) <b>1 339 795</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08L 67/02</b>
(11) <b>1 289 968</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 255/02</b>	(11) <b>1 316 451</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60H 1/32</b>	(11) <b>1 339 893</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C23C 14/06</b>
(11) <b>1 291 197</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B42B 4/00</b>	(11) <b>1 316 744</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16H 15/38</b>	(11) <b>1 340 891</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02B 23/06</b>
(11) <b>1 291 210</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60J 5/04</b>	(11) <b>1 317 878</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A01D 34/71</b>	(11) <b>1 341 048</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G03G 8/00</b>
(11) <b>1 291 601</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F41H 3/02</b>	(11) <b>1 317 986</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B23K 9/173</b>	(11) <b>1 342 897</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02D 13/02</b>
(11) <b>1 292 361</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61N 5/00</b>	(11) <b>1 319 454</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B23B 1/00</b>	(11) <b>1 342 954</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F23R 3/00</b>

(11) <b>1 345 074</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G03C 1/38</b>	(11) <b>1 364 752</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B25F 5/00</b>	(11) <b>1 396 470</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B81B 7/00</b>
(11) <b>1 346 794</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B23Q 3/06</b>	(11) <b>1 367 189</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E04B 1/78</b>	(11) <b>1 396 879</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01L 21/205</b>
(11) <b>1 346 804</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B27D 5/00</b>	(11) <b>1 367 232</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F01M 13/02</b>	(11) <b>1 398 309</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07C 69/753</b>
(11) <b>1 347 007</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08G 69/00</b>	(11) <b>1 367 313</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16M 11/10</b>	(11) <b>1 399 301</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B25J 1/00</b>
(11) <b>1 348 550</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B41F 27/12</b>	(11) <b>1 367 610</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01C 7/02</b>	(11) <b>1 399 585</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 352 570</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A23L 1/308</b>	(11) <b>1 369 248</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B41J 2/21</b>	(11) <b>1 400 926</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06T 7/20</b>
(11) <b>1 352 710</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B24B 31/02</b>	(11) <b>1 370 913</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G03G 15/16</b>	(11) <b>1 401 253</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H05K 9/00</b>
(11) <b>1 353 014</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E03D 1/32</b>	(11) <b>1 372 637</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/343</b>	(11) <b>1 401 770</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C02F 1/40</b>
(11) <b>1 353 811</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60C 13/00</b>	(11) <b>1 375 204</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60G 15/12</b>	(11) <b>1 404 058</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 354 420</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04B 1/38</b>	(11) <b>1 375 881</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02D 41/18</b>	(11) <b>1 404 966</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02M 59/46</b>
(11) <b>1 354 857</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C02F 1/28</b>	(11) <b>1 377 825</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 33/18</b>	(11) <b>1 405 039</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01C 21/34</b>
(11) <b>1 354 871</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07C 275/30</b>	(11) <b>1 378 427</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B62K 5/02</b>	(11) <b>1 405 812</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B66B 7/00</b>
(11) <b>1 355 418</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H03G 3/00</b>	(11) <b>1 378 808</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G05F 1/575</b>	(11) <b>1 406 091</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 33/566</b>
(11) <b>1 356 744</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A23L 1/226</b>	(11) <b>1 379 890</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01R 33/563</b>	(11) <b>1 406 415</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 12/46</b>
(11) <b>1 357 686</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04B 10/17</b>	(11) <b>1 380 008</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06K 19/06</b>	(11) <b>1 406 667</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 48/00</b>
(11) <b>1 359 057</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 380 379</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B23K 26/04</b>	(11) <b>1 408 966</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/445</b>
(11) <b>1 359 100</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65G 47/71</b>	(11) <b>1 380 902</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G03G 15/01</b>	(11) <b>1 409 253</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B41J 2/14</b>
(11) <b>1 359 881</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61J 1/00</b>	(11) <b>1 382 409</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B23B 51/00</b>	(11) <b>1 409 850</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F01K 23/10</b>
(11) <b>1 359 936</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 38/48</b>	(11) <b>1 383 747</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 239/70</b>	(11) <b>1 410 765</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 17/88</b>
(11) <b>1 360 032</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B24B 23/03</b>	(11) <b>1 383 863</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12M 3/00</b>	(11) <b>1 410 792</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 9/16</b>
(11) <b>1 360 439</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F23R 3/34</b>	(11) <b>1 385 370</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A01H 5/00</b>	(11) <b>1 414 407</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 9/70</b>
(11) <b>1 360 946</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/16</b>	(11) <b>1 386 312</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G10L 19/14</b>	(11) <b>1 415 644</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 8/97</b>
(11) <b>1 361 640</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H02J 7/14</b>	(11) <b>1 387 157</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01M 7/08</b>	(11) <b>1 417 192</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 301/12</b>
(11) <b>1 362 919</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12P 19/16</b>	(11) <b>1 388 949</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04B 1/16</b>	(11) <b>1 417 272</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C09D 167/06</b>
(11) <b>1 362 959</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E03C 1/04</b>	(11) <b>1 393 198</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 15/80</b>	(11) <b>1 417 904</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A45C 13/00</b>
(11) <b>1 362 963</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E04B 1/86</b>	(11) <b>1 393 619</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A01G 25/16</b>	(11) <b>1 418 341</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F04D 29/04</b>
(11) <b>1 363 549</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 394 178</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 418 970</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61M 25/00</b>

(11) <b>1 419 216</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C10G 2/00</b>	(11) <b>1 433 642</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60W 10/10</b>	(11) <b>1 454 619</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61Q 17/04</b>
(11) <b>1 419 425</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G05D 11/00</b>	(11) <b>1 433 794</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08F 8/00</b>	(11) <b>1 454 642</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61L 31/10</b>
(11) <b>1 420 029</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07K 5/06</b>	(11) <b>1 433 797</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08F 265/06</b>	(11) <b>1 455 832</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 47/36</b>
(11) <b>1 420 971</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60K 11/08</b>	(11) <b>1 434 707</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60T 17/08</b>	(11) <b>1 455 960</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B07C 5/34</b>
(11) <b>1 422 418</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02M 61/18</b>	(11) <b>1 434 893</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C22B 3/04</b>	(11) <b>1 456 439</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>D01F 9/12</b>
(11) <b>1 423 054</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 17/02</b>	(11) <b>1 435 214</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A47J 43/07</b>	(11) <b>1 456 840</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G11B 7/0065</b>
(11) <b>1 424 190</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B29C 70/66</b>	(11) <b>1 435 494</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F25B 41/04</b>	(11) <b>1 458 389</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/47</b>
(11) <b>1 424 235</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60J 7/08</b>	(11) <b>1 436 271</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 295/096</b>	(11) <b>1 458 867</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12N 15/31</b>
(11) <b>1 424 907</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A23D 7/00</b>	(11) <b>1 436 581</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01K 13/02</b>	(11) <b>1 459 010</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F21V 17/16</b>
(11) <b>1 425 173</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B41F 1/00</b>	(11) <b>1 437 099</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 17/74</b>	(11) <b>1 461 576</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F25D 23/00</b>
(11) <b>1 425 544</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F25J 3/02</b>	(11) <b>1 437 373</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08G 63/87</b>	(11) <b>1 462 461</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08F 14/18</b>
(11) <b>1 427 327</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 438 368</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C09K 9/02</b>	(11) <b>1 462 559</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>D04H 13/00</b>
(11) <b>1 427 387</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 8/97</b>	(11) <b>1 438 460</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E01C 21/00</b>	(11) <b>1 462 565</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>D21C 11/00</b>
(11) <b>1 427 392</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 9/107</b>	(11) <b>1 442 298</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 33/542</b>	(11) <b>1 464 612</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B66F 9/075</b>
(11) <b>1 427 417</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/472</b>	(11) <b>1 443 365</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G03G 5/06</b>	(11) <b>1 464 662</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08G 65/40</b>
(11) <b>1 427 787</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 443 964</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 41/00</b>	(11) <b>1 464 832</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02N 17/00</b>
(11) <b>1 428 688</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60C 11/12</b>	(11) <b>1 444 102</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B42F 21/12</b>	(11) <b>1 465 989</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 47/00</b>
(11) <b>1 429 433</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01S 3/067</b>	(11) <b>1 444 642</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06K 9/50</b>	(11) <b>1 467 454</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H02G 3/08</b>
(11) <b>1 430 005</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C04B 35/622</b>	(11) <b>1 445 796</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C09G 1/02</b>	(11) <b>1 467 681</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/36</b>
(11) <b>1 430 156</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 446 176</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61M 5/142</b>	(11) <b>1 468 991</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 209/48</b>
(11) <b>1 430 207</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02D 41/20</b>	(11) <b>1 446 314</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60T 17/08</b>	(11) <b>1 469 126</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>D21J 1/12</b>
(11) <b>1 431 431</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>D01F 9/08</b>	(11) <b>1 446 927</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 469 685</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04Q 7/00</b>
(11) <b>1 431 542</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02B 37/04</b>	(11) <b>1 448 561</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 470 307</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E05B 27/00</b>
(11) <b>1 431 629</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16H 63/30</b>	(11) <b>1 449 856</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08F 8/04</b>	(11) <b>1 471 199</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E05F 15/00</b>
(11) <b>1 432 105</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H02K 23/58</b>	(11) <b>1 451 242</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08J 3/03</b>	(11) <b>1 473 071</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01D 53/02</b>
(11) <b>1 432 417</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/4184</b>	(11) <b>1 451 660</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 473 156</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B41C 1/10</b>
(11) <b>1 432 896</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02D 19/06</b>	(11) <b>1 452 458</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65D 81/34</b>	(11) <b>1 474 475</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08K 5/548</b>

(11) <b>1 474 603</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02M 51/06</b>	(11) <b>1 499 049</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04J 3/08</b>	(11) <b>1 523 718</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 475 245</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60B 21/06</b>	(11) <b>1 499 092</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04M 1/00</b>	(11) <b>1 523 933</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 1/00</b>
(11) <b>1 475 984</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 505 261</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F01D 11/24</b>	(11) <b>1 524 466</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16M 11/04</b>
(11) <b>1 478 943</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01S 13/93</b>	(11) <b>1 507 490</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 524 475</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F24F 11/00</b>
(11) <b>1 479 848</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E04F 13/06</b>	(11) <b>1 507 655</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B32B 15/08</b>	(11) <b>1 525 784</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A01C 23/04</b>
(11) <b>1 481 629</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 1/05</b>	(11) <b>1 508 657</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E04H 6/14</b>	(11) <b>1 526 426</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 1/00</b>
(11) <b>1 481 660</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 8/02</b>	(11) <b>1 511 942</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B21K 1/64</b>	(11) <b>1 527 688</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A21C 1/06</b>
(11) <b>1 481 713</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A63C 9/00</b>	(11) <b>1 513 012</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G03F 1/14</b>	(11) <b>1 528 741</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 27/26</b>
(11) <b>1 482 805</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A22C 13/00</b>	(11) <b>1 513 258</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H03M 13/11</b>	(11) <b>1 529 034</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 231/20</b>
(11) <b>1 483 008</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 515 729</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/724</b>	(11) <b>1 529 091</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C10L 3/00</b>
(11) <b>1 485 224</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B23K 1/00</b>	(11) <b>1 515 778</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61N 1/37</b>	(11) <b>1 531 063</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60C 9/20</b>
(11) <b>1 490 005</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 7/00</b>	(11) <b>1 517 362</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01L 21/336</b>	(11) <b>1 531 638</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(11) <b>1 490 304</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C02F 3/30</b>	(11) <b>1 517 656</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 5/01</b>	(11) <b>1 531 958</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B23D 51/16</b>
(11) <b>1 490 503</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12Q 1/00</b>	(11) <b>1 517 780</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B29C 69/02</b>	(11) <b>1 532 372</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16B 35/04</b>
(11) <b>1 490 602</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16B 33/00</b>	(11) <b>1 517 830</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B63B 21/66</b>	(11) <b>1 532 448</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 33/543</b>
(11) <b>1 492 891</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12Q 1/70</b>	(11) <b>1 518 090</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01B 11/24</b>	(11) <b>1 532 869</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A23L 2/52</b>
(11) <b>1 493 486</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01J 23/89</b>	(11) <b>1 518 728</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 532 879</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A24C 5/32</b>
(11) <b>1 493 897</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E21B 10/26</b>	(11) <b>1 519 072</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16F 1/02</b>	(11) <b>1 533 903</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H03K 17/61</b>
(11) <b>1 495 545</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H03M 1/10</b>	(11) <b>1 519 541</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 535 504</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A01D 34/73</b>
(11) <b>1 495 678</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A22B 3/00</b>	(11) <b>1 520 955</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E06B 9/50</b>	(11) <b>1 535 588</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/00</b>
(11) <b>1 496 092</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C09D 167/02</b>	(11) <b>1 521 012</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16F 15/139</b>	(11) <b>1 535 756</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60B 33/02</b>
(11) <b>1 496 529</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01H 13/64</b>	(11) <b>1 521 091</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01R 31/00</b>	(11) <b>1 535 841</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B64D 41/00</b>
(11) <b>1 496 574</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01R 13/24</b>	(11) <b>1 521 581</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/495</b>	(11) <b>1 536 444</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01H 33/12</b>
(11) <b>1 496 908</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/506</b>	(11) <b>1 522 259</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 5/053</b>	(11) <b>1 537 342</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16F 15/32</b>
(11) <b>1 497 626</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01D 3/032</b>	(11) <b>1 522 432</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60G 21/055</b>	(11) <b>1 538 021</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60Q 1/00</b>
(11) <b>1 497 935</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G10L 11/00</b>	(11) <b>1 523 086</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H02K 11/00</b>	(11) <b>1 538 037</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60R 25/10</b>
(11) <b>1 498 728</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 27/407</b>	(11) <b>1 523 396</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B23Q 1/00</b>	(11) <b>1 538 114</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65G 21/20</b>



(11) <b>1 538 287</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E05B 65/12</b>	(11) <b>1 556 384</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 487/00</b>	(11) <b>1 572 464</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B41J 2/16</b>
(11) <b>1 539 108</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 9/127</b>	(11) <b>1 557 068</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) <b>1 575 455</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/38</b>
(11) <b>1 540 373</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01S 17/10</b>	(11) <b>1 558 172</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 575 550</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 9/00</b>
(11) <b>1 540 824</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 558 173</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 575 600</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/785</b>
(11) <b>1 540 885</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 558 247</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/4184</b>	(11) <b>1 575 831</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65B 21/24</b>
(11) <b>1 543 048</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08F 26/02</b>	(11) <b>1 558 741</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12N 15/74</b>	(11) <b>1 575 886</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07C 29/04</b>
(11) <b>1 543 804</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 559 585</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60C 1/00</b>	(11) <b>1 577 071</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B27L 1/04</b>
(11) <b>1 543 983</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B41M 5/00</b>	(11) <b>1 560 753</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65B 41/14</b>	(11) <b>1 577 161</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60Q 1/14</b>
(11) <b>1 544 153</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B66C 1/36</b>	(11) <b>1 560 829</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 577 334</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08G 65/26</b>
(11) <b>1 544 213</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07K 16/28</b>	(11) <b>1 562 107</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 578 162</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(11) <b>1 544 640</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01S 17/89</b>	(11) <b>1 562 733</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B29C 65/78</b>	(11) <b>1 579 088</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E04B 2/74</b>
(11) <b>1 545 506</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/366</b>	(11) <b>1 564 638</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 9/50</b>	(11) <b>1 580 613</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G03G 9/09</b>
(11) <b>1 545 932</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60R 5/04</b>	(11) <b>1 565 356</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>1 581 226</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/496</b>
(11) <b>1 546 009</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65G 29/00</b>	(11) <b>1 565 359</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60S 1/38</b>	(11) <b>1 581 522</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 405/12</b>
(11) <b>1 546 011</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65G 47/66</b>	(11) <b>1 565 425</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07C 67/38</b>	(11) <b>1 584 234</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A01N 3/02</b>
(11) <b>1 546 524</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02B 37/16</b>	(11) <b>1 567 005</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A01N 39/04</b>	(11) <b>1 584 391</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B23D 23/00</b>
(11) <b>1 547 023</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G07C 3/00</b>	(11) <b>1 567 097</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 584 913</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 1/00</b>
(11) <b>1 547 724</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B23P 19/04</b>	(11) <b>1 567 902</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G02B 6/44</b>	(11) <b>1 585 552</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61L 9/01</b>
(11) <b>1 547 885</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60S 1/40</b>	(11) <b>1 568 254</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H05B 33/02</b>	(11) <b>1 585 692</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65G 17/08</b>
(11) <b>1 548 291</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F15B 21/04</b>	(11) <b>1 569 183</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G08G 1/16</b>	(11) <b>1 585 795</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C09D 133/06</b>
(11) <b>1 548 317</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16D 65/12</b>	(11) <b>1 569 488</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 586 861</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01C 21/36</b>
(11) <b>1 549 870</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16K 17/04</b>	(11) <b>1 569 551</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 5/0408</b>	(11) <b>1 588 554</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04N 5/235</b>
(11) <b>1 550 340</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 570 816</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/46</b>	(11) <b>1 588 676</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 551 117</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 12/46</b>	(11) <b>1 571 378</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16H 61/28</b>	(11) <b>1 588 812</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B27D 5/00</b>
(11) <b>1 554 845</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 571 604</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G07F 1/04</b>	(11) <b>1 589 662</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H03L 7/08</b>
(11) <b>1 555 022</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 9/48</b>	(11) <b>1 571 932</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A24C 1/00</b>	(11) <b>1 589 689</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 7/10</b>
(11) <b>1 556 381</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 572 211</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/506</b>	(11) <b>1 590 882</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H02P 7/06</b>

(11) <b>1 591 079</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/82</b>	(11) <b>1 604 865</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60Q 1/14</b>	(11) <b>1 616 601</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A63B 69/16</b>
(11) <b>1 591 342</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B62D 1/19</b>	(11) <b>1 604 871</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60R 21/09</b>	(11) <b>1 616 920</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C09D 11/10</b>
(11) <b>1 591 681</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16C 17/18</b>	(11) <b>1 605 105</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E03C 1/264</b>	(11) <b>1 617 388</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G07F 17/34</b>
(11) <b>1 591 783</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 27/447</b>	(11) <b>1 605 987</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 620 146</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61M 5/28</b>
(11) <b>1 591 834</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G03G 5/06</b>	(11) <b>1 607 112</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61M 5/172</b>	(11) <b>1 620 153</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61M 16/04</b>
(11) <b>1 592 194</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 607 388</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 213/55</b>	(11) <b>1 620 423</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 309/00</b>
(11) <b>1 593 546</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60N 2/30</b>	(11) <b>1 607 519</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>D21C 9/16</b>	(11) <b>1 621 063</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A01D 46/26</b>
(11) <b>1 596 103</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16H 61/28</b>	(11) <b>1 607 617</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02M 37/00</b>	(11) <b>1 621 326</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B29D 11/00</b>
(11) <b>1 596 914</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 608 773</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 621 482</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65G 1/04</b>
(11) <b>1 597 530</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F41A 19/48</b>	(11) <b>1 609 907</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>D21G 1/00</b>	(11) <b>1 621 898</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01S 13/34</b>
(11) <b>1 598 108</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01F 17/00</b>	(11) <b>1 609 946</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E21B 43/08</b>	(11) <b>1 621 921</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G02F 1/13357</b>
(11) <b>1 598 555</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F04B 49/06</b>	(11) <b>1 610 099</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01D 11/28</b>	(11) <b>1 622 130</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G11B 5/738</b>
(11) <b>1 599 672</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F04B 1/00</b>	(11) <b>1 610 223</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 12/14</b>	(11) <b>1 622 262</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H03G 3/30</b>
(11) <b>1 599 970</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 610 337</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G11C 7/16</b>	(11) <b>1 622 620</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/517</b>
(11) <b>1 600 006</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04N 13/00</b>	(11) <b>1 610 989</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60S 1/24</b>	(11) <b>1 622 695</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01D 39/00</b>
(11) <b>1 600 148</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 8/41</b>	(11) <b>1 611 871</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/38</b>	(11) <b>1 622 790</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60N 2/04</b>
(11) <b>1 600 684</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16P 3/14</b>	(11) <b>1 612 034</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B29D 30/52</b>	(11) <b>1 623 759</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01L 3/00</b>
(11) <b>1 600 977</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G11C 11/16</b>	(11) <b>1 612 139</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B64C 1/36</b>	(11) <b>1 624 148</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E06B 9/174</b>
(11) <b>1 601 073</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01T 13/20</b>	(11) <b>1 613 312</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/4184</b>	(11) <b>1 624 615</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 12/24</b>
(11) <b>1 601 313</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 613 739</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>1 625 092</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B66D 1/30</b>
(11) <b>1 601 838</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E01H 1/12</b>	(11) <b>1 614 319</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 625 403</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 603 559</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/415</b>	(11) <b>1 614 978</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F24F 11/04</b>	(11) <b>1 626 159</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E21B 43/10</b>
(11) <b>1 603 895</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 401/04</b>	(11) <b>1 615 090</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>1 626 321</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G05D 16/16</b>
(11) <b>1 604 136</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16K 15/14</b>	(11) <b>1 615 777</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B42D 15/00</b>	(11) <b>1 627 468</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H03K 17/687</b>
(11) <b>1 604 266</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 3/01</b>	(11) <b>1 615 796</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60N 2/20</b>	(11) <b>1 627 758</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60J 7/185</b>
(11) <b>1 604 568</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A01K 80/00</b>	(11) <b>1 615 902</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 305/14</b>	(11) <b>1 627 790</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60T 8/00</b>
(11) <b>1 604 774</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B23Q 3/12</b>	(11) <b>1 616 475</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A01D 90/04</b>	(11) <b>1 627 977</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E04F 15/10</b>

(11) <b>1 628 043</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16H 25/20</b>	(11) <b>1 645 376</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B26B 21/22</b>	(11) <b>1 655 357</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C09K 3/00</b>
(11) <b>1 629 154</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E01D 19/14</b>	(11) <b>1 645 512</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65B 43/30</b>	(11) <b>1 656 429</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C09D 175/16</b>
(11) <b>1 629 438</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06T 17/40</b>	(11) <b>1 645 705</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E05C 19/06</b>	(11) <b>1 656 483</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E04C 3/00</b>
(11) <b>1 630 025</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60K 17/12</b>	(11) <b>1 645 783</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16H 55/36</b>	(11) <b>1 658 323</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08J 3/12</b>
(11) <b>1 630 051</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60R 25/10</b>	(11) <b>1 645 926</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>1 659 658</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01Q 3/38</b>
(11) <b>1 632 129</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A01D 75/18</b>	(11) <b>1 647 340</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B21C 37/12</b>	(11) <b>1 659 683</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H02P 7/28</b>
(11) <b>1 633 255</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 647 362</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B24B 23/06</b>	(11) <b>1 660 572</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08K 3/00</b>
(11) <b>1 633 609</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60R 22/12</b>	(11) <b>1 647 779</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F24F 5/00</b>	(11) <b>1 660 838</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F41J 9/10</b>
(11) <b>1 633 813</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08K 5/548</b>	(11) <b>1 647 814</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01F 23/36</b>	(11) <b>1 661 036</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 635 477</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04B 1/69</b>	(11) <b>1 647 866</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 662 537</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01J 31/12</b>
(11) <b>1 637 178</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61M 39/06</b>	(11) <b>1 648 642</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B23B 51/06</b>	(11) <b>1 662 563</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01L 21/8242</b>
(11) <b>1 637 406</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60R 21/0136</b>	(11) <b>1 649 775</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A45D 34/04</b>	(11) <b>1 663 349</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61M 3/02</b>
(11) <b>1 638 036</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 650 031</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 663 350</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61M 5/14</b>
(11) <b>1 638 207</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H03L 7/099</b>	(11) <b>1 650 203</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 401/04</b>	(11) <b>1 663 419</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A63F 1/14</b>
(11) <b>1 640 032</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61M 15/08</b>	(11) <b>1 650 674</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 663 646</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B41F 15/08</b>
(11) <b>1 640 265</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B64C 13/34</b>	(11) <b>1 651 032</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A01K 91/04</b>	(11) <b>1 664 482</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E21B 41/00</b>
(11) <b>1 640 585</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02B 37/013</b>	(11) <b>1 651 082</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A47G 33/12</b>	(11) <b>1 665 937</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A23C 9/154</b>
(11) <b>1 641 177</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>1 651 217</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 31/4439</b>	(11) <b>1 666 337</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B62D 5/04</b>
(11) <b>1 641 731</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07C 1/20</b>	(11) <b>1 651 857</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02M 47/02</b>	(11) <b>1 666 528</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08L 23/08</b>
(11) <b>1 642 073</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F26B 13/10</b>	(11) <b>1 651 869</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F04D 29/22</b>	(11) <b>1 666 647</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>D01F 6/60</b>
(11) <b>1 642 143</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01R 19/165</b>	(11) <b>1 652 479</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 17/02</b>	(11) <b>1 667 152</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G11B 23/107</b>
(11) <b>1 642 557</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 13/514</b>	(11) <b>1 652 497</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 5/44</b>	(11) <b>1 667 369</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 642 629</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A63H 3/00</b>	(11) <b>1 652 708</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60J 5/10</b>	(11) <b>1 667 437</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04N 5/232</b>
(11) <b>1 642 768</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60Q 1/48</b>	(11) <b>1 652 716</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60K 13/02</b>	(11) <b>1 668 061</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08G 64/30</b>
(11) <b>1 642 804</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B62D 1/04</b>	(11) <b>1 652 772</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65B 19/28</b>	(11) <b>1 669 036</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 18/00</b>
(11) <b>1 644 331</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 213/16</b>	(11) <b>1 653 629</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H03M 13/11</b>	(11) <b>1 669 038</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 19/00</b>
(11) <b>1 644 645</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F15B 13/042</b>	(11) <b>1 654 161</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65B 55/08</b>	(11) <b>1 669 166</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B25F 5/00</b>

(11) <b>1 669 173</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B25J 21/00</b>	(11) <b>1 676 655</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B21D 43/10</b>	(11) <b>1 693 604</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16H 63/32</b>
(11) <b>1 669 195</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 676 967</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E04B 1/58</b>	(11) <b>1 693 728</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G05B 19/406</b>
(11) <b>1 669 227</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60H 1/32</b>	(11) <b>1 677 715</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 7/02</b>	(11) <b>1 694 299</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 9/127</b>
(11) <b>1 669 252</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60R 21/01</b>	(11) <b>1 677 951</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B25G 1/10</b>	(11) <b>1 694 545</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60T 8/48</b>
(11) <b>1 669 277</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B62D 25/06</b>	(11) <b>1 678 017</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60R 25/02</b>	(11) <b>1 695 011</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F24H 3/04</b>
(11) <b>1 669 422</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 678 607</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>1 695 479</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 5/02</b>
(11) <b>1 669 590</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02M 37/22</b>	(11) <b>1 679 157</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B24D 7/06</b>	(11) <b>1 695 963</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 213/89</b>
(11) <b>1 670 142</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H03M 1/68</b>	(11) <b>1 679 247</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B62D 5/083</b>	(11) <b>1 696 968</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61L 2/20</b>
(11) <b>1 671 342</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01H 71/04</b>	(11) <b>1 679 435</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02M 31/13</b>	(11) <b>1 697 018</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01D 33/073</b>
(11) <b>1 672 240</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16F 1/06</b>	(11) <b>1 680 335</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65D 81/32</b>	(11) <b>1 697 085</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B24B 45/00</b>
(11) <b>1 672 502</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 11/07</b>	(11) <b>1 681 124</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B23K 9/12</b>	(11) <b>1 697 304</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07C 233/73</b>
(11) <b>1 672 746</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01R 13/453</b>	(11) <b>1 681 192</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60H 1/22</b>	(11) <b>1 697 670</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16K 39/02</b>
(11) <b>1 673 314</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C03C 3/16</b>	(11) <b>1 681 481</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16C 35/067</b>	(11) <b>1 698 209</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H05B 3/00</b>
(11) <b>1 673 677</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 681 857</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04N 5/38</b>	(11) <b>1 698 306</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/46</b>
(11) <b>1 674 033</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 683 250</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H02K 7/08</b>	(11) <b>1 699 677</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B62D 7/15</b>
(11) <b>1 674 320</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60K 23/08</b>	(11) <b>1 683 670</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60J 7/14</b>	(11) <b>1 699 835</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08F 212/08</b>
(11) <b>1 674 462</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 319/08</b>	(11) <b>1 685 758</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A01D 75/30</b>	(11) <b>1 701 054</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16D 55/36</b>
(11) <b>1 674 512</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08K 3/22</b>	(11) <b>1 686 656</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01R 13/447</b>	(11) <b>1 701 321</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G08G 1/09</b>
(11) <b>1 674 549</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C09K 11/85</b>	(11) <b>1 687 147</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 701 986</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08F 251/02</b>
(11) <b>1 675 093</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G09G 3/32</b>	(11) <b>1 688 842</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06F 11/00</b>	(11) <b>1 703 175</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16H 59/02</b>
(11) <b>1 675 832</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 231/14</b>	(11) <b>1 689 528</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01L 3/02</b>	(11) <b>1 703 800</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A23F 3/14</b>
(11) <b>1 676 075</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16P 3/14</b>	(11) <b>1 690 123</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G02B 26/08</b>	(11) <b>1 704 293</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E04G 11/06</b>
(11) <b>1 676 128</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 29/26</b>	(11) <b>1 690 633</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B24B 7/06</b>	(11) <b>1 705 230</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 676 424</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 690 890</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08J 5/10</b>	(11) <b>1 705 355</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02D 41/14</b>
(11) <b>1 676 463</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H05B 6/00</b>	(11) <b>1 690 964</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C25D 17/20</b>	(11) <b>1 706 473</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C11D 3/00</b>
(11) <b>1 676 505</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A47C 20/04</b>	(11) <b>1 691 101</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16D 65/092</b>	(11) <b>1 706 751</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01R 31/30</b>
(11) <b>1 676 552</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 13/12</b>	(11) <b>1 691 863</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61M 1/28</b>	(11) <b>1 707 220</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61L 2/22</b>

(11) <b>1 708 903</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60J 7/12</b>	(11) <b>1 733 217</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 27/407</b>	(11) <b>1 760 034</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B66F 11/04</b>
(11) <b>1 708 941</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65G 69/18</b>	(11) <b>1 733 659</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A47G 29/126</b>	(11) <b>1 761 690</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F01N 3/20</b>
(11) <b>1 709 895</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A47J 39/00</b>	(11) <b>1 734 169</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>D06F 39/00</b>	(11) <b>1 763 110</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01R 13/18</b>
(11) <b>1 711 307</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B23Q 11/00</b>	(11) <b>1 735 881</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01R 39/38</b>	(11) <b>1 764 121</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61M 1/00</b>
(11) <b>1 712 337</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B27M 1/08</b>	(11) <b>1 736 480</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07K 7/08</b>	(11) <b>1 764 843</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01L 41/083</b>
(11) <b>1 712 389</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60J 7/00</b>	(11) <b>1 736 726</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F41A 9/37</b>	(11) <b>1 765 924</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08K 3/22</b>
(11) <b>1 714 261</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G08G 1/0962</b>	(11) <b>1 738 045</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E05B 39/00</b>	(11) <b>1 766 237</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F04C 18/344</b>
(11) <b>1 715 198</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16B 25/10</b>	(11) <b>1 738 360</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G11B 17/028</b>	(11) <b>1 767 804</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16D 65/00</b>
(11) <b>1 716 378</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F28F 9/00</b>	(11) <b>1 738 598</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 768 477</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H05K 7/14</b>
(11) <b>1 716 446</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G02B 27/22</b>	(11) <b>1 738 946</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60J 7/06</b>	(11) <b>1 770 470</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G05D 23/24</b>
(11) <b>1 719 708</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65D 5/20</b>	(11) <b>1 739 926</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 771 322</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60R 25/02</b>
(11) <b>1 721 220</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G03G 9/09</b>	(11) <b>1 740 448</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B63B 27/14</b>	(11) <b>1 774 245</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F28F 9/02</b>
(11) <b>1 721 366</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01R 13/422</b>	(11) <b>1 740 569</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 401/06</b>	(11) <b>1 776 426</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C09D 5/03</b>
(11) <b>1 721 504</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A01D 34/68</b>	(11) <b>1 742 184</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G08B 13/12</b>	(11) <b>1 776 735</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01Q 1/52</b>
(11) <b>1 721 584</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/38</b>	(11) <b>1 743 124</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F24D 17/00</b>	(11) <b>1 777 152</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B63B 21/00</b>
(11) <b>1 721 799</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60T 17/22</b>	(11) <b>1 746 425</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01P 3/44</b>	(11) <b>1 777 846</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04B 10/158</b>
(11) <b>1 722 151</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16P 3/14</b>	(11) <b>1 749 505</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61F 2/38</b>	(11) <b>1 778 027</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A23L 1/09</b>
(11) <b>1 723 840</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A01B 35/22</b>	(11) <b>1 749 751</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65B 61/18</b>	(11) <b>1 778 462</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B29D 11/00</b>
(11) <b>1 724 073</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B26B 19/14</b>	(11) <b>1 752 234</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B21D 53/78</b>	(11) <b>1 778 967</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02M 45/08</b>
(11) <b>1 724 260</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 209/42</b>	(11) <b>1 752 266</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B26B 29/06</b>	(11) <b>1 780 400</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02M 37/10</b>
(11) <b>1 724 305</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08L 39/06</b>	(11) <b>1 752 662</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F04B 5/00</b>	(11) <b>1 782 471</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01L 27/30</b>
(11) <b>1 728 003</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16D 65/14</b>	(11) <b>1 753 294</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A21B 1/26</b>	(11) <b>1 784 438</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08F 291/02</b>
(11) <b>1 728 213</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 753 440</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>A61K 35/74</b>	(11) <b>1 784 559</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F01L 9/04</b>
(11) <b>1 728 342</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 753 641</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60R 19/56</b>	(11) <b>1 785 012</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H05B 33/08</b>
(11) <b>1 729 869</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01D 33/19</b>	(11) <b>1 755 938</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B62J 1/02</b>	(11) <b>1 787 056</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F16M 11/14</b>
(11) <b>1 730 223</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08K 3/00</b>	(11) <b>1 758 763</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60Q 3/04</b>	(11) <b>1 789 457</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08F 4/34</b>
(11) <b>1 732 802</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B62D 53/08</b>	(11) <b>1 758 946</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08F 290/06</b>	(11) <b>1 789 462</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08F 290/06</b>

(11) <b>1 789 916</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 831 547</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F04B 1/053</b>	<b>II.8(1)</b> • Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand • Date of receipt of request for re-establishment of rights • Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
(11) <b>1 790 976</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01N 21/89</b>	(11) <b>1 834 693</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01J 19/32</b>	
(11) <b>1 791 101</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G08G 1/16</b>			
(11) <b>1 793 009</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C23C 2/06</b>	<b>II.7(1)</b> • Einspruch, der als nicht eingelegt gilt • Opposition deemed not to have been filed • Opposition réputée non formée		
(11) <b>1 793 180</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F24F 13/15</b>			<b>II.8(2)</b> • Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand • Date and purport of decision on request for re-establishment of rights • Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
(11) <b>1 794 091</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C02F 1/467</b>			
(11) <b>1 794 342</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C23C 4/10</b>	<b>II.7(2)</b> • Unzulässiger Einspruch • Inadmissible opposition • Opposition non recevable		
(11) <b>1 794 409</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E21B 23/08</b>			
(11) <b>1 795 909</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01R 31/319</b>	<b>II.7(3)</b> • Widerruf des europäischen Patents • Revocation of the European patent • Révocation du brevet européen		<b>II.9(1)</b> • Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78 • Date of suspension in the case referred to in Rule 78 • Date de la suspension dans le cas de la règle 78
(11) <b>1 797 437</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G01R 1/20</b>			
(11) <b>1 798 012</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B27C 5/10</b>	(11) <b>0 820 277</b> (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	19.09.2008	
(11) <b>1 798 249</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C08G 59/50</b>	(11) <b>0 895 204</b> (84) DE FR GB	28.10.2008	<b>II.9(2)</b> • Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78 • Date of resumption in the case referred to in Rule 78 • Date de la poursuite dans le cas de la règle 78
(11) <b>1 799 340</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B01J 19/18</b>	(11) <b>1 037 721</b> (84) AT BE DE ES FR GB IT LU NL PT SE	10.05.2006	
(11) <b>1 800 197</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>G05D 1/00</b>	(11) <b>1 058 034</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	14.10.2008	
(11) <b>1 802 723</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 289 380</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	15.09.2008	<b>II.9(3)</b> • Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142 • Date of interruption in the case referred to in Rule 142 • Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
(11) <b>1 806 232</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B41J 3/407</b>	(11) <b>1 519 891</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	18.09.2008	
(11) <b>1 807 847</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H01F 27/40</b>			
(11) <b>1 807 991</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>H04L 27/26</b>			
(11) <b>1 809 507</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B60K 17/10</b>	<b>II.7(4)</b> • Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche) • Rejection of the opposition(s) • Rejet de l'opposition (des oppositions)		<b>II.9(4)</b> • Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142 • Date of resumption in the case referred to in Rule 142 • Date de la reprise dans le cas de la règle 142
(11) <b>1 809 843</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E05D 11/10</b>			
(11) <b>1 809 846</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>E05G 1/14</b>	(11) <b>0 763 349</b> (11) <b>0 993 416</b>	23.09.2008 21.09.2008	
(11) <b>1 809 876</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02D 41/00</b>	(11) <b>1 381 485</b> (11) <b>1 392 878</b>	20.09.2008 20.09.2008	
(11) <b>1 809 908</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F04D 29/46</b>			
(11) <b>1 811 164</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>F02M 51/06</b>	<b>II.7(5)</b> • Einstellung des Einspruchsverfahrens • Termination of opposition procedure • Clôture de la procédure d'opposition		<b>II.10(1)</b> • Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a • Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a • Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a
(11) <b>1 812 415</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>C07D 301/06</b>	(11) <b>1 022 012</b> (11) <b>1 110 923</b> (11) <b>1 276 845</b>	13.09.2008 19.10.2008 13.09.2008	(11) <b>1 495 486</b> 01 12.12.2008
(11) <b>1 819 447</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B05B 15/12</b>			
(11) <b>1 824 752</b> (45) 20.02.2008	(51) <b>B65D 39/00</b>			

**II.10(2)**

- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**
  - **Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a**
  - **Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**
- 

**II.10(3)**

- **Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**
  - **Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a**
  - **Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**
- 

**II.10(4)**

- **Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**
  - **Revocation of the European patent under Art. 105a**
  - **Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**
- 

**II.11**

- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a**
  - **Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a**
  - **Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a**
-

## II.12

### II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

#### II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **1 277 011**

(51) **F16P 3/08**

**G05B 19/4063**

#### II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **0 991 239**

(51) **H04L 27/26**

(84) BE DE FR IT

(11) **1 532 282**

(51) **C21C 5/06**

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

(11) **1 721 075**

(51) **F04B 1/29**

(84) BE DE ES FR GB IT SE

#### II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 092 193**

(51) **G06F 13/36**

(54) • ARCHITECTURE POUR DISPOSITIF À  
MÉMOIRE FLASH PC À BUS SERIE  
UNIVERSEL

#### II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B  
Remarques générales

#### Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber,  
siehe Teil B  
If more than 4 applications per proprietor of  
patent, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet,  
cf. partie B

(11) **1 178 100**

(51) **C09K 11/61**

(73) Global Tungsten & Powders Corp., 4 Hawes  
Street, Towanda, PA 18848, US

(11) **1 279 768**

(51) **D21H 19/82**

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
Chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(11) **1 345 986**

(51) **C08J 9/12**

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040  
Dow Center, Midland, MI 48674, US

(11) **1 379 308**

(51) **A61M 25/00**

(73) Navilyst Medical, Inc., 26 Forest Street,  
Second Floor, Marlborough, MA 01752, US

(11) **1 401 555**

(51) **B01D 33/21**

(73) FLSmidth A/S, Vigerslev Alle 77, 2500 Valby,  
DK

(11) **1 406 867**

(51) **C07C 323/56**

(73) MGI GP, Inc., 6611 Tributary Street, Balti-  
more, MD 21224, US

(11) **1 425 297**

(51) **C07K 14/00**

(73) Children's Hospital Of Orange County, 455  
South Main Street, Orange, CA 92868-3874,  
US  
Schepens Eye Research Institute, 20 Stan-  
ford Street, Boston, MA 02114, US

(11) **1 474 591**

(51) **F01C 1/348**

(73) Rotomed AG, Allmendstrasse 4, 4512 Bel-  
lach, CH

(11) **1 502 051**

(51) **F16L 39/06**

(73) Advanced Production and Loading AS,  
Vikaveien 85, 4816 Kolbjørnsvik, NO

(11) **1 509 798**

(51) **G02B 6/42**

(73) Polatis Limited, 332-2 Cambridge Science  
Park, Cambridge CB4 0WN, GB

(11) **1 565 883**

(51) **G06T 7/00**

(73) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51,  
Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355,  
US

(11) **1 598 366**

(51) **C07K 14/655**

(73) Advanced Accelerator Applications S.A., 20  
rue Diesel, 01630 Saint Genis Pouilly, FR

(11) **1 635 070**

(51) **F15B 11/042**

(73) HAWE Hydraulik SE, Streitfeldstrasse 25,  
81673 München, DE

(11) **1 896 362**

(51) **C01B 33/03**

(73) REV Renewable Energy Ventures Inc., Gar-  
tenstrasse 4, 6304 Zug, CH

#### II.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

(11) **1 003 103**

(51) **G06F 11/14**

(72) Hitz, David, 245 Old Spanish Trail, Portola  
Valley, California 94028, US  
Malcom, Michael, 21210 Chadwick Court,  
Saratoga, California 95070, US  
Lau, James, 11570 Upland Way, Cupertino,  
California 94043, US  
Rakitzis, Byron, 100 North Whisman Nr.130,  
Mountain View, California 94043, US

(11) **1 082 355**

(51) **C08F 4/642**

(72) MCDANIEL, Max, P., 1601 Melmart Drive,  
Bartlesville, OK 74006, US  
BENHAM, Elizabeth, A., 431 Shannon, Bar-  
tlesville, OK 74006, US  
MARTIN, Shirley, J., 636 S.E. Kenwood  
Drive, Bartlesville, OK 74006, US  
COLLINS, Kathy, S., 3915 Silver Lake Drive,  
Bartlesville, OK 74006, US

SMITH, James, L., 1879 Putnam, Bartles-  
ville, OK 74006, US

HAWLEY, Gil, R., 1022 N. Wyandotte,  
Dewey, OK 74029, US

WITTNER, Christopher, E., 3958 West  
Durnham Road, Bartlesville, OK 74006, US

JENSEN, Michael, D., 2008 Skyline Place,  
Bartlesville, OK 74006, US

JOHNSON, Marvin, M., 4413 S.E. Woodland  
Road, Bartlesville, OK 74006, US

(11) **1 175 217**

(51) **A61K 31/4745**

(72) PATEL, M.V. Wockhardt Research Center, D-  
4, MIDC Area, Chikalthana, Aurangabad 431  
210, IN

GUPTA, S.V. Wockhardt Research Center, D-  
4, MIDC Area, Chikalthana, Aurangabad 431  
210, IN

CHUGH, Y. Wockhardt Research Center, D-4,  
MIDC Area, Chikalthana, Aurangabad 431  
210, IN

SAOJI, D.G. Wockhardt Research Center, D-  
4, MIDC Area, Chikalthana, Aurangabad 431  
210, IN

AGARWAL, S.K. Wockhardt Research Center,  
D-4, MIDC Area, Chikalthana, Aurangabad  
431 210, IN

DE SOUZA, N.J. Wockhardt Research Center,  
D-4, MIDC Area, Chikalthana, Aurangabad  
431 210, IN

KHORAKIWALA, H.F., Wockhardt Research  
Center, D-4, MIDC Area, Chikalthana, Aur-  
angabad 431 210, IN

(11) **1 184 182**

(51) **B41J 2/175**

(72) Asaki, Noriyasu, Canon Kabushiki Kaisha, 3-  
30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

Kigami, Hiroyuki, Canon Kabushiki Kaisha, 3-  
30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Ozaki, Teruo, Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-  
2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

Tajima, Hiroki, Canon Kabushiki kaisha, 3-  
30-2 Shimomaruko, Ohta-Ku, Tokyo, JP

(11) **1 279 768**

(51) **D21H 19/82**

(72) Nagamoto, Masanaka, c/o Ricoh Company,  
Ltd., 3-6, Nakamagome 1-Chome, Ohta-ku,  
Tokyo, JP

Sato, Masahiro, c/o Ricoh Company, Ltd., 3-  
6, Nakamagome 1-Chome, Ohta-ku, Tokyo,  
JP

Akimoto, Takeshi, c/o Ricoh Company, Ltd.,  
3-6, Nakamagome 1-Chome, Ohta-ku,  
Tokyo, JP

(11) **1 456 308**

(51) **C09D 11/10**

(72) JONKE, Christian, Herderstrasse 17, 60316  
Frankfurt a. M., DE

FRITZ, Bernard, Kurt-Schumacher-Ring 112,  
63486 Bruchkobel, DE

(11) **1 914 951**

(51) **H04L 29/06**

(72) Keßler, Dieter, Moselstr. 29, 64331 Gräfen-  
hausen, DE

#### II.12(12)

- Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)
- Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)
- Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)

(11) **1 507 807**

(51) **C08F 14/00**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert  
• patent not yet published  
• brevet délivré non encore publié



## II.12(14)

- Anmeldenummer /  
Veröffentlichungsnummer der  
Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number  
of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication  
de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **0 952 495** (51) **G03G 9/093**

(60) 08106032.9

(11) **1 003 879** (51) **C12N 15/49**

(60) 08172729.9

(11) **1 012 293** (51) **C12N 15/31**

(60) 08172265.4

(11) **1 203 239** (51) **G01N 33/68**

(60) 08172758.8

(11) **1 283 735** (51) **A61P 3/10**

(60) 08172906.3

(11) **1 285 169** (51) **F15B 1/00**(60) 08172833.9  
08172866.9(11) **1 417 479** (51) **G01N 29/04**

(60) 08021375.4

(11) **1 425 277** (51) **C07D 401/04**

(60) 08172882.6

(11) **1 503 668** (51) **A61B 5/05**

(60) 08172693.7

(11) **1 533 468** (51) **E21B 10/22**

(60) 08172597.0

(11) **1 666 033** (51) **A61K 31/138**

(60) 08172485.8

(11) **1 859 712** (51) **A47J 31/40**

(60) 08172686.1

## II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

(11) **0 709 862** (51) **H01B 17/16**

(45) 03.06.1998

(73) MACLEAN POWER FRANCE, Rue de la

Verrerie, 03270 Saint Yorre, FR

01 29.01.1999

Argillon GmbH, Bahnhofstr. 43, 96257 Red-  
witz, DE(74) Dörr, Matthias, Tergau & Pohl Patentanwälte  
Mögeldorf Hauptstrasse 51, 90482 Nürn-  
berg, DE

02 28.02.1999

Trench Germany GmbH, Nürnberger Str.  
199, 96050 Bamberg, DE(74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Straße 6,  
D-97422 Schweinfurt, DE

03 03.03.1999

CeramTec AG Innovative Ceramic Engineer-  
ing, Fabrikstrasse 23-29, D-73207 Plochin-  
gen, DE(74) Scherzberg, Andreas Hans, et al, Chemetall  
GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakeh-  
ner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

04 02.03.1999

Axicom AG, Seestrasse 295, 8804 Au, CH

(74) Blum, Rudolf Emil, et al, E. BLUM & Co. AG  
Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg  
11, 8044 Zürich, CH(11) **0 796 269** (51) **C07K 1/34**

(45) 23.01.2002

(73) Octapharma AG, Seidenstrasse 2, 8853  
Lachen, CH

01 21.10.2002

NHS Blood and Transplant (Gwaed a  
Thrawsblaniadau'r GIG), Oak House Reeds  
Crescent, Watford WD24 4QN, GB(74) Beacham, Annabel Rose, et al, Frank B. Dehn  
& Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

02 22.10.2002

Stichting Sanquin Bloedvoorziening, Ples-  
manlaan 125, 1066 CX Amsterdam, NL(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Verenigde P.  
O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

03 22.10.2002

LABORATOIRE FRANCAIS DU FRACTION-  
NEMENT ET DES BIOTECHNOLOGIES  
(Groupement d'Interet public), 3, avenue des  
Tropiques ZA de Courtaboeuf, 91940 LES  
ULIS, FR(74) Vieillefosse, Jean-Claude, Cabinet Hirsch 58,  
Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

04 23.10.2002

CSL Behring GmbH, Emil-von-Behring-  
Strasse 76, 35041 Marburg, DE(74) Pfeil, Hugo, CSL Behring GmbH Patents &  
Licences Postfach 1230, 35002 Marburg, DE(11) **0 975 215** (51) **A01N 25/04**

(45) 28.08.2002

(73) Stefes Agro GmbH, Ottostrasse 5, D-50170  
Kerpen, DE

01 28.05.2003

BASF SE, Patentabteilung - C6 Carl-Bosch-  
Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE(74) Riedl, Peter, et al, Patentanwälte Reitstötter,  
Kinzebach & Partner(GbR), Sternwartstrasse  
4, 81679 München, DE(11) **0 987 153** (51) **B60R 25/02**

(45) 07.04.2004

(73) VALEO SECURITE HABITACLE, 42, rue Le  
Corbusier, Europarc, 94000 Créteil, FR

01 28.12.2004

Huf Hülsbeck & Fürst GmbH. & Co. KG.,  
Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE(74) Oedekoven, Wolf Dieter, SCHAEFER Patent  
Trademark & Design Schwannseestrasse 43,  
81549 München, DE(11) **1 022 014** (51) **A61K 7/13**

(45) 14.07.2004

(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi  
Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-  
8210, JP

01 14.04.2005

Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE(11) **1 062 823** (51) **H04Q 7/30**

(45) 17.05.2006

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150  
Espoo, FI

01 16.02.2007

Swisscom (Schweiz) AG, 3050 Bern, CH

(74) Weiland, Andreas, et al, Patents & Technol-  
ogy Surveys SA Rue de Terreaux 7, 2001  
Neuchâtel, CH(11) **1 097 702** (51) **A61K 8/73**

(45) 12.03.2008

(73) Schwan-STABILO Cosmetics GmbH & Co.  
KG, Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE

01 10.12.2008

Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE(11) **1 106 419** (51) **B60K 37/06**

(45) 07.03.2007

(73) Continental Automotive GmbH, Vahren-  
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

01 07.12.2007

Preh GmbH, Schweinfurter Strasse 5-9,  
97616 Bad Neustadt a.d. Saale, DE(74) Vorberg, Jens, Bauer - Vorberg - Kayser  
Patentanwälte Lindenallee 43, D-50968 Köln,  
DE(11) **1 432 445** (51) **A61K 39/395**

(45) 17.01.2007

(73) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House,  
Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG,  
GB

01 12.10.2007

MacroGenics, Inc., 1500 East Gude Drive,  
Rockville, MD 20850, US(74) Sheard, Andrew Gregory, et al, c/o Eli Lilly  
and Company Limited European Patent  
Operations Lilly Research Centre, Erl Wood  
Manor Sunninghill Road, Windelsham, Sur-  
rey, GU20 6PH, GB(11) **1 474 008** (51) **A24F 13/06**

(45) 14.02.2007

(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud  
3, 2000 Neuchâtel, CH

01 12.11.2007

BRITISH AMERICAN TOBACCO PLC, Globe  
House 4 Temple Place London, WC2R 2PG,  
GB(74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B.  
Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury  
Square, London EC4Y 8JD, GB(11) **1 584 845** (51) **F16H 55/46**

(45) 07.03.2007

(73) POMAGALSKI S.A., 11, rue René Camphin,  
38600 Fontaine, FR

01 01.09.2007

Innova Patent GmbH, Rickenbacherstrasse  
8-10, 6960 Wolfurt, AT(74) Hehenberger, Reinhard, Patentanwälte Dipl.-  
Ing. Manfred Beer Dipl.-Ing. Reinhard  
Hehenberger Lindengasse 8, A-1070 Wien,  
AT(11) **1 726 728** (51) **E04B 2/76**

(45) 08.08.2007

(73) PERFILOPLA, S.L., Polígono Alce 2a fase,  
parcela 8 13600 Alcazar de San Juan, Ciudad  
Real, ES

01 07.05.2008

COIN S.A., Avda. Pablo Picasso 6 Local  
derecho, 50018 Zaragoza, ES

## II.12(20)

- Zurückweisung des Einspruchs (der  
Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **0 663 858** 22.01.2004

III.

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
  - Further details re patent applications and granted patents
  - Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
  - European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
  - Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires
- |  |  |  |
|--|--|--|
| (71) 1Spatial Group Limited  | (71) ABUS August Bremicker Söhne KG      | (71) AGT Sciences Limited                                |
| (51) G06F 17/30 (11) 2 019 362 A2  | (51) E05B 67/06 (11) 2 019 178 A2        | (51) A61L 15/40 (11) 2 018 191 A2                        |
| (71) 2012244 Ontario Inc.  | (73) Accentus Plc                        | (71) Air Products and Chemicals, Inc.                    |
| (51) G06F 3/023 (11) 2 019 355 A1  | (51) B01D 9/00 (11) 1 499 410 B1         | (51) H01L 21/77 (11) 1 879 234 A3                        |
| (71;73) 3M Innovative Properties Company   | (71) ACCURRO GmbH                        | (71) Airbus  |
| (51) A01N 43/54 (11) 2 018 102 A1  | (51) F26B 5/06 (11) 2 019 277 A2         | (51) B64C 25/26 (11) 2 018 318 A1                        |
| (51) B01D 39/16 (11) 1 435 260 B1  | (51) F26B 5/06 (11) 2 019 278 A2         | (71;73) Airbus Deutschland GmbH                          |
| (51) B29D 11/00 (11) 2 018 263 A2  | (71) ACEI AB                             | (51) B29C 70/84 (11) 1 899 149 B1                        |
| (51) B82B 3/00 (11) 2 018 348 A2   | (51) G07F 17/32 (11) 2 019 376 A2        | (51) B64C 1/18 (11) 2 018 316 A1                         |
| (51) C03C 3/062 (11) 2 018 352 A1  | (71) Acer Incorporated                   | (51) B64C 1/40 (11) 2 018 317 A1                         |
| (51) G02B 27/09 (11) 2 018 590 A1  | (51) H04L 12/58 (11) 2 019 526 A2        | (51) B64C 3/00 (11) 1 504 992 B1                         |
| (51) G02B 27/09 (11) 2 018 591 A1  | (71) ACER INCORPORATED                   | (51) B64D 9/00 (11) 1 695 908 A3                         |
| (51) H01R 9/05 (11) 2 019 450 A1   | (51) G06F 3/02 (11) 1 621 973 A3         | (51) B64D 13/06 (11) 2 018 321 A1                        |
| (73) A. Monforts Textilmaschinen GmbH & Co. KG.  | (71) Acrostak Corp. BVI                  | (71) AIRBUS France                                       |
| (51) D06B 23/26 (11) 1 941 091 B1  | (51) A61N 5/10 (11) 2 018 887 A1         | (51) B64D 27/26 (11) 2 018 322 A1                        |
| (51) F26B 13/08 (11) 1 530 699 B1  | (71) Actaris SAS                         | (51) B64F 5/00 (11) 2 018 323 A1                         |
| (71) ABB AB  | (51) F16L 23/032 (11) 2 019 245 A1       | (51) H04L 29/06 (11) 2 018 755 A1                        |
| (51) G01L 3/10 (11) 2 018 530 A1   | (51) G01F 1/58 (11) 2 019 294 A1         | (71) Airinspace B.V.                                     |
| (71) ABB AG  | (71) ADC GMBH                            | (51) B03C 3/60 (11) 2 018 909 A1                         |
| (51) H01R 4/36 (11) 2 019 449 A2   | (51) H01R 12/04 (11) 2 018 682 A1        | (71) AIRSEC  |
| (71) ABB Ltd.  | (51) H02B 1/56 (11) 2 018 690 A1         | (51) B65D 51/24 (11) 2 018 330 A1                        |
| (51) D21F 7/06 (11) 2 018 452 A2   | (73) ADC Telecommunications, Inc.        | (71) Aisapack Holding SA                                 |
| (71) ABB RESEARCH LTD.   | (51) G02B 6/38 (11) 1 913 430 B1         | (51) B29C 31/04 (11) 2 018 258 A2                        |
| (51) H02H 3/40 (11) 2 018 694 A2   | (71) Adeka Corporation                   | (71) Aisin AW Co., Ltd.                                  |
| (71) ABB Schweiz AG  | (51) C09B 23/00 (11) 2 019 130 A1        | (51) G01C 21/00 (11) 2 019 287 A1                        |
| (51) H02M 1/00 (11) 1 619 783 A3   | (71) Adobe Systems Incorporated          | (51) G01C 21/00 (11) 2 019 288 A1                        |
| (71) ABB Technology AG   | (51) H04L 9/00 (11) 2 018 732 A2         | (51) G08G 1/16 (11) 2 019 382 A1                         |
| (51) H02G 15/184 (11) 2 019 466 A1   | (71) Advance Cosmetic Technologies LLC   | (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA                        |
| (73) Abbott Cardiovascular Systems Inc.  | (51) A61K 8/00 (11) 2 018 142 A2         | (51) B60L 3/04 (11) 2 018 994 A1                         |
| (51) A61K 49/04 (11) 1 699 493 B1  | (73) Advanced Breath Diagnostics, LLC    | (73) Ajinomoto Co., Inc.                                 |
| (71;73) ABBOTT LABORATORIES  | (51) A61K 51/12 (11) 1 624 902 B1        | (51) C12N 5/08 (11) 1 391 505 B1                         |
| (51) C07D 451/08 (11) 2 018 380 A2   | (71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC. | (71) Akzo Nobel N.V.                                     |
| (51) G01N 15/14 (11) 1 271 128 B1  | (51) C12M 1/00 (11) 2 018 416 A2         | (51) C25B 3/06 (11) 2 018 446 A2                         |
| (73) ABI Anlagentechnik-Baumaschinen-Industriebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsgesellschaft mbH | (51) G11C 11/00 (11) 2 018 642 A2        | (71) Albany College of Pharmacy                          |
| (51) E02D 7/00 (11) 1 193 349 B2   | (71) Advanced Vision Research, Inc.      | (51) A61K 47/48 (11) 2 018 186 A2                        |
|  | (51) A01N 65/00 (11) 2 018 103 A2        | (73) Albemarna, S.L.                                     |
|  | (71) Advantech Int'l S.r.l.              | (51) E02D 29/14 (11) 1 304 416 B1                        |
|  | (51) G05D 11/13 (11) 1 750 191 A3        | (71) ALBION INTERNATIONAL, INC.                          |
|  | (73) AEG Hausgeräte GmbH                 | (51) A61K 31/555 (11) 2 018 168 A2                       |
|  | (51) F24C 7/08 (11) 1 203 914 B1         | (73) Albis Plastic GmbH                                  |
|  | (71) Aesculap AG                         | (51) G02B 6/00 (11) 1 733 263 B1                         |
|  | (51) A61L 27/24 (11) 2 018 880 A2        | (71) Alcan Technology & Management Ltd.                  |
|  | (73) Aesica Pharmaceuticals Ltd.         | (51) B65D 17/50 (11) 2 019 045 A1                        |
|  | (51) C07D 211/70 (11) 1 315 701 B1       | (71) Alcatel Canada Inc.                                 |
|  | (71) Ag4 Mediatecture Company Gbr        | (51) H04L 12/437 (11) 1 445 895 A3                       |
|  | (51) G09F 27/00 (11) 2 018 639 A2        | (71;73) Alcatel Lucent                                   |
|  | (71) Agatsuma Co., Ltd.                  | (51) H04B 10/18 (11) 1 075 097 B1                        |
|  | (51) A47K 13/06 (11) 1 870 009 A3        | (51) H04J 3/06 (11) 2 019 501 A1                         |
|  | (71) AGCO GmbH                           | (51) H04L 5/02 (11) 2 019 510 A1                         |
|  | (51) B60K 17/356 (11) 1 990 230 A3       | (51) H04L 12/24 (11) 2 019 511 A1                        |
|  | (71) AGCO SA                             | (51) H04N 5/445 (11) 2 018 770 A2                        |
|  | (51) B60W 10/02 (11) 2 019 012 A1        | (51) H04Q 3/00 (11) 2 019 555 A1                         |
|  | (73) Agfa Graphics N.V.                  | (71) Alcon Research, Ltd.                                |
|  | (51) B41C 1/10 (11) 1 543 958 B1         | (51) C12N 15/11 (11) 2 018 426 A2                        |
|  | (51) B41C 1/10 (11) 1 765 592 B1         | (71) Alcon, Inc.   |
|  | (51) G03F 7/033 (11) 1 788 431 B1        | (51) A47B 57/00 (11) 2 018 108 A2                        |
|  | (73) AGFA GRAPHICS NV                    | (73) ALFA WASSERMANN S.p.A.                              |
|  | (51) B41C 1/10 (11) 1 940 620 B1         | (51) C07D 498/22 (11) 1 676 847 B1                       |
|  | (71) AGILTERA GmbH & Co. KG              | (51) C07D 498/22 (11) 1 676 848 B1                       |
|  | (51) A01K 67/033 (11) 2 018 805 A2       | (73) Alfmeier Präzision AG Baugruppen und Systemlösungen |
|  | (71) Agostino Ferrari S.p.A.             | (51) B60N 2/48 (11) 1 602 527 B1                         |
|  | (51) E05D 15/46 (11) 1 925 771 A3        | (71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG                        |
|  |  | (51) A47L 11/18 (11) 2 018 821 A2                        |

(71) ALLERGAN, INC. (51) <i>C07C 275/24</i> (11) 2 018 364 A1	(71) AQS Holdings Limited (51) <i>E02D 27/26</i> (11) 2 018 454 A1	(71) ATLAS COPCO TOOLS AB (51) <i>B25F 5/00</i> (11) 2 018 250 A1
(71) Allozyne, Inc. (51) <i>C12P 21/02</i> (11) 2 018 437 A2	(71) Aquilina, Anthony G. (51) <i>E05D 15/16</i> (11) 2 018 461 A2	(71) ATMEL Germany GmbH (51) <i>H01L 27/144</i> (11) 2 019 431 A2
(71) Alnylam Pharmaceuticals Inc. (51) <i>C12Q 1/70</i> (11) 2 018 443 A2	(71) AR Elettronica s.a.s. di Bicego Eleonora & C. (51) <i>G08C 17/02</i> (11) 2 019 381 A2	(73) Aureal Semiconductor Inc. (51) <i>H04S 3/00</i> (11) 0 760 197 B1
(71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b. H. (51) <i>A01D 75/30</i> (11) 2 018 803 A1 (51) <i>B60D 1/62</i> (11) 2 018 981 A1	(71) Arena Pharmaceuticals, Inc. (51) <i>C07D 231/12</i> (11) 2 018 371 A1 (51) <i>C07D 231/12</i> (11) 2 018 372 A2	(71) Aurobindo Pharma Limited (51) <i>C07D 295/135</i> (11) 2 019 097 A1
(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD. (51) <i>G01C 19/56</i> (11) 1 055 910 B1	(71) AREVA Energietechnik GmbH (51) <i>H01F 29/04</i> (11) 2 019 397 A2	(71) Austrian Research Centers GmbH-ARC (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 018 438 A1
(73) Alstom (51) <i>B03C 3/82</i> (11) 1 156 881 B1	(71) Aristocrat Technologies Australia PTY Ltd (51) <i>G07F 17/32</i> (11) 2 019 374 A1 (51) <i>G07F 17/32</i> (11) 2 019 375 A1	(71) Auto Kabel Managementgesellschaft mbH (51) <i>H02G 3/22</i> (11) 2 018 693 A1
(71) Amalric, Bernard (51) <i>A45D 19/02</i> (11) 2 018 106 A2	(71) ARKEMA FRANCE (51) <i>C08J 5/00</i> (11) 2 018 405 A2	(71) Autonet Mobile, Inc. (51) <i>H04B 7/00</i> (11) 2 018 711 A2 (51) <i>H04Q 7/00</i> (11) 2 018 773 A2
(71) Ambrozea, Inc. (51) <i>A61K 35/74</i> (11) 2 018 174 A2	(71) Arkray, Inc. (51) <i>C07D 311/16</i> (11) 2 019 098 A1	(73) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd. (51) <i>H04B 10/10</i> (11) 1 345 340 B1
(71) American Dye Source, Inc. (51) <i>C07C 275/62</i> (11) 2 018 365 A1	(71) ART C.D. S.a.r.l. (51) <i>A44C 17/02</i> (11) 2 018 815 A1	(71) Avaya, Inc. (51) <i>H04N 7/14</i> (11) 2 019 550 A1
(71) Amgen, Inc (51) <i>A61K 39/395</i> (11) 2 018 183 A2	(71) ARTELIS (S.a.) (51) <i>C12M 1/00</i> (11) 2 018 416 A2	(73) Aventis Pharma Limited (51) <i>C07D 263/58</i> (11) 1 177 181 B1
(71) Amphenol Corporation (51) <i>H01R 13/514</i> (11) 1 411 594 A3	(71) Asahi Glass Company, Limited (51) <i>C03B 37/027</i> (11) 2 019 086 A1	(71) Avery Dennison (51) <i>B42F 21/02</i> (11) 2 018 278 A1
(73) AMS- Advanced Microwave Systems GmbH (51) <i>G01N 22/00</i> (11) 1 855 104 B1	(71) Asahi Kasei EMD Corporation (51) <i>H03K 17/687</i> (11) 2 019 488 A1	(71) AWA PAPER MFG. Co., Ltd. (51) <i>B01D 39/16</i> (11) 1 674 145 A3
(71) Anadys Pharmaceuticals, Inc. (51) <i>C07H 19/24</i> (11) 2 019 113 A1	(71) ASML Netherlands B.V. (51) <i>G03F 7/20</i> (11) 2 019 335 A1	(71) AZ Industrietechnik GmbH & Co. KG (51) <i>F16L 25/00</i> (11) 2 019 246 A2
(71) Anaeropharma Science Inc. (51) <i>C12N 15/09</i> (11) 2 019 138 A1	(71) Ast GmbH (51) <i>A61B 17/22</i> (11) 2 018 123 A1	(71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A. (51) <i>B67B 3/20</i> (11) 2 018 343 A1 (51) <i>B67C 3/00</i> (11) 2 018 344 A1
(71) Anger, Wilhelm (51) <i>G02C 1/02</i> (11) 2 019 331 A1	(73) AstenJohnson, Inc. (51) <i>D06J 1/00</i> (11) 1 404 916 B1	(71) BÄ*RO GmbH & Co. KG (51) <i>F21V 7/00</i> (11) 1 903 277 A3
(73) AnGes MG, Inc. (51) <i>A61K 48/00</i> (11) 1 470 826 B1	(71) Aston University (51) <i>A61L 24/04</i> (11) 2 018 192 A2	(71) Bader, Augustinus (51) <i>A61F 13/00</i> (11) 2 018 835 A2
(71) Antiseptica Chemisch-Pharmazeutische Produkte GmbH (51) <i>A61K 31/26</i> (11) 2 018 856 A2	(71) Astra Zeneca AB (51) <i>C07D 401/04</i> (11) 2 018 375 A1 (51) <i>C07D 403/04</i> (11) 2 018 377 A1	(71) Baldacchini, Marcello Rinaldo (51) <i>A61N 5/06</i> (11) 2 018 210 A2
(71) Antoine Prezioso Geneve SA (51) <i>G04B 17/00</i> (11) 1 918 790 A3	(71) AstraZeneca AB (51) <i>A61K 9/08</i> (11) 2 018 151 A1 (51) <i>A61K 9/20</i> (11) 2 018 853 A1 (51) <i>A61K 31/497</i> (11) 2 018 865 A2	(73) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD. (51) <i>C07D 491/10</i> (11) 1 470 129 B1
(71) Anulex Technologies, Inc. (51) <i>A61F 2/44</i> (11) 1 974 698 A3	(71) Astron Research Limited (51) <i>A61K 9/16</i> (11) 2 018 157 A2	(71) Bartelmuss, Heinz (51) <i>D21D 5/24</i> (11) 2 019 167 A2
(71) APATOR S.A. (51) <i>H02B 1/056</i> (11) 2 019 465 A1	(71) AT & S Austria Technologie & Systemtechnik Aktiengesellschaft (51) <i>H01L 23/498</i> (11) 2 018 666 A2	(71) Bartelmuss, Klaus (51) <i>D21D 5/24</i> (11) 2 019 167 A2
(73) APC Europe S.A. (51) <i>C04B 28/14</i> (11) 1 640 349 B1	(73) AT&T Corp. (51) <i>H04B 7/005</i> (11) 0 680 159 B1	(71) BASF Plant Science GmbH (51) <i>G06F 19/00</i> (11) 2 018 619 A1
(73) Aplagen GmbH (51) <i>C07K 1/107</i> (11) 1 725 580 B1	(71) AT&T Knowledge Ventures, L.P. (51) <i>H04N 5/445</i> (11) 1 763 235 A3 (51) <i>H04Q 7/24</i> (11) 2 018 776 A2	(71;73) BASF SE (51) <i>C01G 1/02</i> (11) 2 019 085 A1 (51) <i>C07C 209/48</i> (11) 2 018 363 A1 (51) <i>C07D 207/416</i> (11) 0 934 930 B1 (51) <i>C08F 2/00</i> (11) 1 268 561 B1 (51) <i>C09J 7/02</i> (11) 2 018 411 A1
(71) Apple Inc. (51) <i>G06F 1/16</i> (11) 2 019 351 A2	(71) ATEC-Weiss GmbH & Co. KG (51) <i>F16D 3/79</i> (11) 2 019 222 A2	(71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (51) <i>B05B 5/025</i> (11) 2 018 224 A1
(71) Applied Materials, Inc. (51) <i>C30B 35/00</i> (11) 2 019 156 A1 (51) <i>H01L 21/00</i> (11) 2 019 417 A1	(73) Atheros Communications, Inc. (51) <i>H03F 3/45</i> (11) 1 504 526 B1	(71) Baum, Wolfgang (51) <i>H04N 1/195</i> (11) 1 921 838 A3
(71) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION (51) <i>B25C 5/02</i> (11) 2 018 248 A2 (51) <i>B65H 81/06</i> (11) 2 018 336 A2	(71) Atlanta-Elektrosysteme GmbH (51) <i>B29C 65/08</i> (11) 2 018 951 A2	(71) Baumer Electric AG (51) <i>G01D 11/24</i> (11) 2 018 520 A2 (51) <i>G01D 11/24</i> (11) 2 018 521 A1 (51) <i>H03K 17/945</i> (11) 2 018 702 A1
(73) Applied Molecular Evolution, Inc. (51) <i>C12N 15/10</i> (11) 0 675 953 B1	(71) Atlantis Wasserbetten Limited (51) <i>A47C 21/04</i> (11) 2 018 819 A1	(73) Baumer Holding AG (51) <i>G01B 7/16</i> (11) 1 861 678 B1
(71) Applied Nanotech Holdings, Inc. (51) <i>G01N 27/26</i> (11) 2 018 549 A2	(71) Atlas Copco Tools AB (51) <i>B25F 5/00</i> (11) 2 018 251 A1	
(73) Applitec Moutier S.A. (51) <i>B23B 29/24</i> (11) 1 661 650 B1		

- (71) **BAUMÜLLER NÜRNBERG GMBH**  
(51) *H02P 6/18* (11) 2 019 482 A1
- (73) **BAUSCH & LOMB INCORPORATED**  
(51) *A61K 31/4453* (11) 1 542 687 B1
- (71;73) **Baxter Healthcare S.A.**  
(51) *A61K 9/08* (11) 2 018 152 A2  
(51) *C12Q 1/37* (11) 1 720 999 B1
- (71;73) **Baxter International Inc.**  
(51) *A61K 9/08* (11) 2 018 152 A2  
(51) *C12Q 1/37* (11) 1 720 999 B1
- (71;73) **Bayer BioScience N.V.**  
(51) *C07K 14/325* (11) 1 255 773 B1  
(51) *C12N 15/82* (11) 2 018 431 A2
- (71) **Bayer CropScience AG**  
(51) *A01N 43/80* (11) 2 018 806 A1  
(51) *A01N 43/80* (11) 2 018 807 A1  
(51) *C07D 277/42* (11) 2 019 095 A1
- (71) **Bayer HealthCare, LLC**  
(51) *G01N 33/487* (11) 2 018 556 A2  
(51) *G01N 33/487* (11) 2 018 557 A2
- (73) **Bayer MaterialScience AG**  
(51) *C08F 4/00* (11) 1 083 186 B1
- (71) **Bayer Schering Pharma AG**  
(51) *C07D 405/12* (11) 2 019 102 A1
- (71) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**  
(51) *A61K 31/381* (11) 2 018 859 A1
- (73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**  
(51) *B62D 5/04* (11) 1 650 106 B1  
(51) *B62D 25/00* (11) 1 714 855 B1  
(51) *G01B 3/22* (11) 1 310 761 B1
- (71) **Bayerische MotorenWerke Aktiengesellschaft**  
(51) *B60R 21/34* (11) 2 018 301 A1
- (71) **BC System s.r.l.**  
(51) *A61B 5/103* (11) 1 825 809 A3
- (71) **BCN Peptides, S.A.**  
(51) *C07K 14/575* (11) 2 019 118 A1
- (71) **Beckhoff Automation GmbH**  
(51) *H03K 17/082* (11) 2 018 701 A2
- (71) **Behr America, Inc**  
(51) *B60H 1/00* (11) 2 018 284 A1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**  
(51) *B29C 70/00* (11) 1 502 726 B1  
(51) *B60H 1/00* (11) 2 018 283 A1  
(51) *B60H 1/00* (11) 2 018 284 A1  
(51) *B60H 1/00* (11) 2 018 984 A2  
(51) *F16L 19/02* (11) 2 019 244 A2  
(51) *F28F 21/08* (11) 1 231 450 B1
- (73) **Beiersdorf AG**  
(51) *A61K 8/06* (11) 1 819 315 B1
- (71) **Bell Helicopter Textron Inc.**  
(51) *A63B 21/02* (11) 2 018 212 A2  
(51) *B64C 27/35* (11) 2 018 319 A2
- (71) **Belron Hungary Kft- Zug branch**  
(51) *B26B 27/00* (11) 2 018 941 A2
- (71) **Berger, Roland**  
(51) *G02B 6/38* (11) 2 018 583 A1
- (73) **Bericap**  
(51) *B65D 47/08* (11) 1 705 129 B1
- (71) **BEWA GmbH ARGISOL-Bausysteme**  
(51) *E04B 2/86* (11) 2 019 173 A2
- (71) **Bi.Ci.Di. s.r.l**  
(51) *F16D 13/02* (11) 2 019 223 A1
- (73) **BIALETTI INDUSTRIE S.P.A.**  
(51) *F16K 17/04* (11) 1 797 360 B1
- (71) **BIEDERMANN MOTECH GmbH**  
(51) *A61B 17/80* (11) 2 018 827 A1  
(51) *A61F 2/44* (11) 2 018 832 A1
- (71) **Biogemma**  
(51) *C12N 15/82* (11) 2 018 434 A1
- (71) **Biomerix Corporation**  
(51) *A61B 17/70* (11) 2 018 125 A2
- (71) **Biomet Deutschland GmbH**  
(51) *A61K 31/351* (11) 2 018 857 A1  
(51) *A61K 31/4709* (11) 2 018 864 A1
- (71) **Biomor Israel Ltd.**  
(51) *A61K 36/61* (11) 2 018 177 A2
- (71) **BIOPHARM GESELLSCHAFT ZUR BIOTECHNOLOGISCHEN ENTWICKLUNG VON PHARMAKA mbH**  
(51) *C07K 14/475* (11) 2 019 117 A1
- (71) **BIOPROJET**  
(51) *A61K 9/20* (11) 2 018 158 A1
- (71) **Biosense Webster, Inc.**  
(51) *A61B 8/12* (11) 2 000 098 A3
- (71) **Biotechmarine Societe Par Actions Simplifiee**  
(51) *A61K 8/97* (11) 2 018 149 A1
- (71) **Biotronik VI Patent AG**  
(51) *A61F 2/82* (11) 2 018 834 A1  
(51) *A61L 31/02* (11) 2 018 882 A2
- (71) **BIOVITRUM AB**  
(51) *C07D 401/06* (11) 2 019 099 A1
- (71) **Bircher Reglomat AG**  
(51) *E05F 15/00* (11) 2 019 181 A2
- (71) **Bishop GmbH Aeronautical Engineers**  
(51) *B64C 1/20* (11) 2 019 037 A1
- (73) **Biz2mobile Limited**  
(51) *G06F 11/14* (11) 1 771 787 B1
- (71) **Black & Decker Inc.**  
(51) *B23Q 9/00* (11) 2 018 936 A1
- (71;73) **Black & Decker, Inc.**  
(51) *B23D 47/02* (11) 2 018 920 A1  
(51) *B23D 47/02* (11) 2 018 921 A1  
(51) *B25D 17/04* (11) 2 018 938 A1  
(51) *B25F 5/00* (11) 1 726 411 B1
- (71) **Blok's Draadvorm Fabriek B.V.**  
(51) *F16B 2/20* (11) 2 019 211 A1
- (71) **Board of Regents of the Nevada System of Higher Education, on behalf of The University of Nevada, Reno**  
(51) *A61K 33/26* (11) 2 018 173 A1
- (71) **Board of Regents, The University of Texas System**  
(51) *A61K 31/404* (11) 2 018 163 A2
- (73) **BOBST SA**  
(51) *B41F 27/10* (11) 1 600 292 B1
- (73) **Boehringer Ingelheim International GmbH**  
(51) *C07D 471/14* (11) 1 495 024 B1
- (71) **BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH**  
(51) *A61M 15/00* (11) 2 018 200 A1  
(51) *A61M 15/00* (11) 2 018 201 A1  
(51) *C07D 513/04* (11) 2 018 385 A1  
(51) *C07D 513/04* (11) 2 018 386 A1  
(51) *C07D 513/04* (11) 2 018 387 A1
- (71) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**  
(51) *C07D 513/04* (11) 2 018 385 A1  
(51) *C07D 513/04* (11) 2 018 386 A1  
(51) *C07D 513/04* (11) 2 018 387 A1
- (71) **Bonnafous, Nicolas**  
(51) *A45D 19/02* (11) 2 018 106 A2
- (71) **Bookham Technology plc**  
(51) *H01S 3/13* (11) 2 018 689 A2
- (71) **Bookstaf, Blake**  
(51) *H04M 3/493* (11) 2 019 541 A1
- (73) **Bopp & Reuther Messtechnik GmbH**  
(51) *G01F 1/84* (11) 1 480 019 B1
- (71) **boraident GmbH**  
(51) *G06K 7/10* (11) 2 018 624 A1
- (73) **Borealis Technology Oy**  
(51) *C08K 5/20* (11) 1 887 034 B1
- (71) **BorgWarner, Inc.**  
(51) *F04D 17/16* (11) 2 018 480 A1
- (71) **BOS GmbH & Co. KG**  
(51) *B60J 7/00* (11) 2 018 987 A1
- (71) **Bose Corporation**  
(51) *G10K 11/178* (11) 2 018 640 A2
- (71) **Boston Scientific Limited**  
(51) *A61B 1/018* (11) 2 018 112 A2  
(51) *A61F 2/84* (11) 2 018 137 A2  
(51) *A61F 2/84* (11) 2 018 138 A2
- (71) **Botzko, Stephen**  
(51) *H04L 12/56* (11) 2 019 522 A2
- (71) **Bridgelux, Inc.**  
(51) *H01L 33/00* (11) 2 018 671 A1
- (71;73) **Bridgestone Corporation**  
(51) *B29C 35/02* (11) 1 647 383 B1  
(51) *B60C 9/20* (11) 2 018 977 A1  
(51) *B60C 9/20* (11) 2 018 978 A1  
(51) *F16F 1/38* (11) 2 019 227 A1
- (71) **Bristol-Myers Squibb Company**  
(51) *A61K 39/00* (11) 2 018 181 A2
- (71) **British Telecommunications Public Limited Company**  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 019 530 A1
- (71;73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg**  
(51) *B60N 2/48* (11) 1 608 529 B1  
(51) *E05F 11/48* (11) 1 514 989 A3
- (71) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) *B41J 2/165* (11) 2 018 965 A1  
(51) *B41J 2/165* (11) 2 018 966 A1  
(51) *B41J 2/165* (11) 2 018 967 A1  
(51) *B41J 3/407* (11) 2 018 971 A2  
(51) *B41J 15/04* (11) 2 018 974 A1
- (71) **Brueninghaus Hydromatik GmbH**  
(51) *F01B 3/00* (11) 2 018 465 A2
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**  
(51) *A47L 15/42* (11) 1 202 662 B2  
(51) *D06F 37/02* (11) 1 885 932 B1  
(51) *D06F 37/06* (11) 1 431 438 B1  
(51) *D06F 39/08* (11) 2 018 451 A1  
(51) *F24C 15/20* (11) 1 459 015 B1  
(51) *F25D 23/06* (11) 2 018 505 A1
- (71) **Bticino S.p.A.**  
(51) *H01H 71/02* (11) 2 019 406 A1  
(51) *H01H 83/22* (11) 2 019 407 A1
- (71) **Bucher Vaslin (Société Anonyme)**  
(51) *B30B 9/22* (11) 2 018 955 A1

- (73) **BUDAPESTI MÜSZAKI ES GAZDASÁGTO-  
DOMANYI EGYESÜLET**  
(51) *G21C 1/30* (11) 1 428 226 B1
- (71) **Bühler Druckguss AG**  
(51) *B22D 17/22* (11) 2 018 236 A1
- (71) **Bureka Limited**  
(51) *F16M 13/02* (11) 2 019 248 A2
- (71) **Büromat It Systeme Zwickau GmbH**  
(51) *G01V 8/18* (11) 2 018 581 A1
- (71) **Buss AG**  
(51) *B29B 7/42* (11) 2 018 946 A2
- (71) **Byro, Kenneth**  
(51) *B23B 45/14* (11) 2 018 239 A1
- (71) **BÉM ZRT.**  
(51) *B09B 3/00* (11) 2 018 233 A2
- (73) **C. & E. Fein GmbH**  
(51) *B25H 1/00* (11) 1 103 350 B1  
(51) *B26D 3/06* (11) 1 647 375 B1
- (71) **C.E. van Berkel h.o.d.n. Simple Screen**  
(51) *B63B 17/02* (11) 2 019 033 A1
- (71) **Caminetti Montegrappa s.r.l.**  
(51) *F23B 60/02* (11) 2 019 262 A2
- (71) **Candy S.p.A.**  
(51) *D06F 25/00* (11) 2 019 160 A1  
(51) *D06F 58/24* (11) 2 019 162 A1  
(51) *D06F 58/24* (11) 2 019 163 A1  
(51) *D06F 58/24* (11) 2 019 164 A1
- (71) **Canel Otomotiv Sanayi ve Ticaret Anonim  
Şirketi**  
(51) *B60J 1/16* (11) 2 018 286 A1
- (71) **Canon Kabushiki Kaisha**  
(51) *F21V 29/02* (11) 2 019 261 A1  
(51) *G03F 1/14* (11) 2 019 332 A1  
(51) *G03G 15/00* (11) 2 019 341 A1  
(51) *G03G 15/00* (11) 2 019 342 A1  
(51) *G06F 21/00* (11) 2 019 364 A2
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *H01L 31/068* (11) 1 369 932 A3  
(51) *H04J 3/06* (11) 1 052 793 B1
- (71) **Carcaré Gimeno, Manuel**  
(51) *F16F 9/06* (11) 2 019 228 A2
- (71) **Cargill, Incorporated**  
(51) *B01F 1/00* (11) 2 018 902 A2  
(51) *B01F 1/00* (11) 2 018 903 A2
- (71) **Carl Fuhr GmbH & Co. KG**  
(51) *E05B 15/02* (11) 1 574 640 A3
- (71) **Carl Walther GmbH**  
(51) *F41A 17/02* (11) 2 018 510 A1
- (71) **Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH**  
(51) *G01B 5/008* (11) 2 018 511 A2
- (71;73) **Carl Zeiss Microlmaging GmbH**  
(51) *G02B 7/00* (11) 2 018 585 A1  
(51) *G02B 21/00* (11) 1 617 255 B1
- (71) **CASE WESTERN RESERVE UNIVERSITY**  
(51) *C12N 15/87* (11) 2 019 145 A1
- (71) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**  
(51) *H01L 23/485* (11) 2 018 665 A1
- (71) **Casio Hitachi Mobile Communications Co.,  
Ltd.**  
(51) *H04M 9/08* (11) 2 019 544 A2
- (71) **catem DEVELEC GmbH & Co. KG**  
(51) *H02J 1/08* (11) 2 017 935 A3
- (71) **Cattem GmbH & Co. KG**  
(51) *F24H 3/04* (11) 2 019 268 A2
- (71) **CATERPILLAR INC.**  
(51) *G01N 33/22* (11) 2 018 554 A2
- (71) **CCS Technology, Inc.**  
(51) *H01R 9/24* (11) 2 019 451 A2
- (73) **Cellavision AB**  
(51) *G02B 21/00* (11) 1 377 865 B1
- (71) **Cellport Systems, Inc.**  
(51) *H04L 12/28* (11) 2 019 517 A1
- (71) **Centa-Antriebe Kirschev GmbH**  
(51) *F16D 1/08* (11) 2 019 219 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifi-  
que**  
(51) *C07K 14/395* (11) 2 018 396 A1  
(51) *C08J 5/00* (11) 2 018 405 A2
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifi-  
que (CNRS)**  
(51) *A61K 9/127* (11) 2 018 155 A1  
(51) *G01N 33/543* (11) 2 018 559 A1
- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE  
SCIENTIFIQUE (CNRS)**  
(51) *B81B 7/02* (11) 2 018 347 A1
- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE  
SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Pub-  
lic**  
(51) *C07F 19/00* (11) 2 019 110 A1  
(51) *C07F 19/00* (11) 2 019 111 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifi-  
que (CNRS) Etablissement Public à Car-  
actère Scientifique et Technologique**  
(51) *A61L 27/38* (11) 2 018 194 A2
- (71) **CFG S.A.**  
(51) *H01L 25/075* (11) 2 017 890 A3
- (71) **CFT S.p.A.**  
(51) *A23C 11/10* (11) 2 018 810 A1
- (71) **Charitable Leadership Foundation**  
(51) *A61K 47/48* (11) 2 018 186 A2
- (71) **Charrier, Frédéric**  
(51) *H04L 29/08* (11) 2 018 758 A1
- (73) **CHAUVIN-ARNOUX**  
(51) *G01R 27/18* (11) 1 566 644 B1
- (71) **Chemotherapeutisches Forschungsinstitut  
Georg-Speyer-Haus**  
(51) *C12N 9/02* (11) 2 019 134 A1
- (71) **Cherry GmbH**  
(51) *G06F 21/20* (11) 2 019 365 A2
- (73) **CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.**  
(51) *A61K 9/12* (11) 1 553 922 B1
- (71) **Chimeros, Inc.**  
(51) *A61K 9/127* (11) 2 018 156 A1
- (71) **Chr. Mayr GmbH & Co. KG**  
(51) *F16D 65/00* (11) 2 018 491 A1
- (71) **Ciba Holding Inc.**  
(51) *B09B 3/00* (11) 2 018 232 A1
- (73) **Cidre Sistem-Linea 3. S.L.**  
(51) *E04B 2/74* (11) 1 811 096 B1
- (71) **Cisco Technology, Inc.**  
(51) *G02C 5/00* (11) 2 018 592 A2  
(51) *H04B 1/38* (11) 2 018 707 A2  
(51) *H04B 7/10* (11) 2 018 713 A2  
(51) *H04J 1/16* (11) 2 018 726 A2
- (71) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen  
GmbH**  
(51) *B60K 31/04* (11) 2 018 991 A1
- (73) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**  
(51) *C07D 207/28* (11) 1 951 666 B1
- (71) **Clement, Jean-Marc**  
(51) *G09F 11/29* (11) 2 018 638 A2
- (71) **CLEVELAND GAS SYSTEMS LLC**  
(51) *B01D 19/00* (11) 2 018 900 A2
- (71) **CoActive Technologies, Inc.**  
(51) *H01H 25/04* (11) 2 019 403 A1
- (73) **Cognis IP Management GmbH**  
(51) *A61K 8/39* (11) 1 673 055 B1
- (71) **Colbond B.V.**  
(51) *B68G 11/02* (11) 2 018 346 A1
- (73) **Colgate-Palmolive Company**  
(51) *A61K 8/89* (11) 1 631 245 B1
- (71) **Coloplast A/S**  
(51) *A61K 9/70* (11) 2 018 161 A2
- (71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMI-  
QUE**  
(51) *C23C 16/30* (11) 2 019 152 A1  
(51) *G01L 5/16* (11) 1 617 197 B1
- (71) **Commissariat à l'Energie Atomique**  
(51) *G01P 15/12* (11) 2 018 571 A1  
(51) *H01L 35/32* (11) 2 019 438 A2
- (71) **COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND  
INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION**  
(51) *C12N 5/14* (11) 2 018 420 A1
- (71) **Comopak S.r.l.**  
(51) *B65D 41/26* (11) 2 019 047 A1
- (71) **Confluent Surgical Inc.**  
(51) *A61L 27/52* (11) 1 967 220 A3
- (71) **Conmed Endoscopic Technologies, Inc.**  
(51) *A61M 25/01* (11) 2 018 205 A1
- (71) **Conradi + Kaiser GmbH**  
(51) *E01C 9/00* (11) 2 019 169 A2
- (71) **CONSEILS ETUDES ET RECHERCHES EN  
GESTION DE L'AIR C.E.R.G.A.**  
(51) *F24F 11/047* (11) 2 018 502 A1
- (71) **Constar International Inc.**  
(51) *B65D 41/04* (11) 2 018 328 A1
- (71) **Construction Research and Technology  
GmbH**  
(51) *C04B 14/30* (11) 2 018 356 A1
- (73) **Contender U.S., Inc.**  
(51) *B63H 9/10* (11) 1 656 293 B1
- (71) **Contenur, S.L.**  
(51) *B65F 1/14* (11) 2 014 583 A3
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**  
(51) *B60K 37/02* (11) 2 018 992 A1  
(51) *F02B 29/00* (11) 1 503 057 B1  
(51) *G01R 31/28* (11) 1 910 854 B1  
(51) *H02K 3/20* (11) 2 019 474 A2
- (71) **Continental Teves AG & CO. OHG**  
(51) *B60T 8/17* (11) 2 018 302 A1  
(51) *F16D 55/226* (11) 2 018 490 A1
- (73) **ContiTech Antriebssysteme GmbH**  
(51) *G01B 3/22* (11) 1 310 761 B1
- (71) **Converteam Ltd**  
(51) *H02K 1/16* (11) 1 995 846 A3
- (71) **ConWys AG**  
(51) *H01R 13/506* (11) 2 019 458 A2
- (73) **COPPE/UFRRJ - Coordenação dos Programas  
de Pós Graduação de Engenharia da  
Universidade Federal do Rio de Janeiro**  
(51) *C09D 5/08* (11) 1 409 595 B1
- (71) **Coprecitec, S.L.**  
(51) *H05B 6/12* (11) 2 019 568 A1

- (71) Corenso United OY Ltd.  
(51) *G01N 3/12* (11) 2 018 536 A1
- (73) Corintech S.A.  
(51) *H04N 1/60* (11) 1 530 362 B1
- (73) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.  
(51) *C12N 1/00* (11) 1 343 869 B1
- (71) Corning Cable Systems LLC  
(51) *G02B 6/44* (11) 2 018 584 A2
- (71) Corning Incorporated  
(51) *G01N 21/896* (11) 2 018 542 A2
- (71) Cosma S.p.A.  
(51) *C07D 295/088* (11) 2 019 096 A1
- (73) Council of Scientific and Industrial Research  
(51) *C07D 519/00* (11) 1 608 664 B1
- (71) CRANE & CO., INC.  
(51) *G02B 27/00* (11) 2 018 589 A2
- (71) CRANE LIMITED  
(51) *F16K 1/36* (11) 2 019 239 A1
- (73) Crawford Group AB  
(51) *E06B 3/48* (11) 1 366 261 B1
- (71) CREE, INC.  
(51) *H01L 21/335* (11) 2 018 663 A1
- (73) CROSS MEDICAL PRODUCTS, INC.  
(51) *A61B 17/70* (11) 0 755 228 B2
- (71) Crous, Kevin Henri  
(51) *H04R 1/08* (11) 2 019 562 A2
- (73) Cryptomathic Ltd  
(51) *H04L 9/32* (11) 1 751 913 B1
- (71) Cutech S.R.L.  
(51) *G01N 33/00* (11) 2 019 316 A2
- (71) D.L. Ricci Corp.  
(51) *B23B 3/00* (11) 2 018 237 A2
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.  
(51) *C09J 133/10* (11) 1 293 548 B1
- (71) Daihen Corporation  
(51) *B23K 9/00* (11) 2 018 928 A2
- (71) Daikin Industries, Ltd.  
(51) *C08L 27/12* (11) 2 019 127 A1  
(51) *F25B 49/02* (11) 2 019 273 A1  
(51) *F25D 11/00* (11) 2 019 274 A1  
(51) *H01T 19/00* (11) 2 019 464 A1
- (71) Daimler AG  
(51) *B60J 7/22* (11) 2 018 288 A1  
(51) *B60J 7/22* (11) 2 018 289 A1  
(51) *B60R 11/02* (11) 2 018 298 A1  
(51) *F02D 9/04* (11) 1 387 063 A3  
(51) *H01M 8/04* (11) 2 019 444 A2
- (71) Dainippon Screen Mfg., Co., Ltd.  
(51) *B41J 2/175* (11) 2 018 969 A1
- (71) Dall'Oglio, Giorgio  
(51) *F21K 7/00* (11) 2 019 249 A1
- (71) Dall'Oglio, Stefano  
(51) *F21K 7/00* (11) 2 019 249 A1
- (71) Dalphi Metal España, S.A.  
(51) *B60R 21/233* (11) 2 019 001 A1  
(51) *B60R 21/233* (11) 2 019 002 A1
- (71) Dalsa Semiconductor Inc.  
(51) *B81C 1/00* (11) 2 019 080 A2
- (73) Damhofer, Herbert  
(51) *B42F 13/24* (11) 1 532 004 B1
- (71) DANISCO A/S  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 018 441 A2
- (71) Danmarks Tekniske Universitet  
(51) *H02M 3/335* (11) 2 019 481 A1
- (71) Darmstädter, Jochen  
(51) *B62B 5/00* (11) 2 019 016 A2
- (73) Dayco Fluid Technologies S.p.A.  
(51) *F01N 3/20* (11) 1 937 946 B1
- (71) Daylight Solutions, Inc.  
(51) *H01S 5/02* (11) 2 019 463 A1
- (71) De Agency S.r.l.  
(51) *E04B 5/19* (11) 2 019 174 A2
- (71) De Ruiter Seeds R&D B.V.  
(51) *C12N 15/82* (11) 2 018 433 A1
- (71) DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V.  
(51) *G01N 21/31* (11) 2 019 308 A2
- (71) Deere & Company  
(51) *A01C 5/06* (11) 2 018 799 A1  
(51) *A01C 7/04* (11) 2 018 800 A1  
(51) *A01D 45/02* (11) 2 018 801 A1  
(51) *A01D 45/02* (11) 2 018 802 A1
- (71) Defond Components Limited  
(51) *H01H 3/20* (11) 2 019 399 A2
- (73) DeguDent GmbH  
(51) *G01B 11/24* (11) 1 710 536 B1
- (71) Deike, Ingrid  
(51) *E05D 11/10* (11) 2 018 460 A1
- (71) Delavau L.L.C.  
(51) *A61K 33/06* (11) 2 018 172 A2
- (71) Delphi Technologies, Inc.  
(51) *B23H 9/00* (11) 2 018 925 A2  
(51) *H01L 23/473* (11) 2 019 426 A2  
(51) *H01M 8/02* (11) 2 019 443 A1
- (73) Dematic GmbH  
(51) *B65G 1/04* (11) 1 862 405 B1
- (71;73) Denso Corporation  
(51) *B62D 5/00* (11) 2 019 020 A2  
(51) *F02N 11/08* (11) 2 019 200 A2  
(51) *F02N 15/06* (11) 2 019 201 A2  
(51) *G01L 9/00* (11) 1 562 030 B1
- (71) Deo, Puspendo  
(51) *A23D 9/00* (11) 2 018 105 A2
- (71) Deshpande, Prasad Keshav  
(51) *H05B 6/12* (11) 2 018 792 A2
- (71) Det Norske Veritas AS  
(51) *G01N 29/02* (11) 2 018 552 A1
- (71) Deutsche Post AG  
(51) *B65G 47/90* (11) 2 018 334 A1
- (71) Deutsche Telekom AG  
(51) *G06F 9/455* (11) 2 019 358 A1  
(51) *G10L 15/22* (11) 1 927 980 A3  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 562 341 A3
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.  
(51) *G01S 13/90* (11) 2 018 577 A1  
(51) *G01S 13/90* (11) 2 018 578 A1
- (71) Dexton Software Solutions B.V.  
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 019 369 A1
- (71) DGS Druckguss Systeme AG  
(51) *B60T 7/10* (11) 1 916 165 A3
- (71) Dibcom  
(51) *H04B 17/00* (11) 2 019 500 A1
- (71) Diehl Aerospace GmbH  
(51) *H05B 33/08* (11) 2 019 569 A1
- (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG  
(51) *G01R 31/34* (11) 2 018 573 A1  
(51) *H03K 17/96* (11) 2 019 489 A2
- (73) Diesel Engine Retarders, Inc.  
(51) *F02D 13/04* (11) 1 442 204 B1
- (71) Ditta Cobra di Aiello Salvatore  
(51) *E03C 1/02* (11) 2 019 171 A2
- (71) DL Manufacturing  
(51) *F21S 8/00* (11) 2 019 252 A1
- (71) Dow AgroSciences LLC  
(51) *C07K 14/00* (11) 2 019 115 A2
- (71) Dow Corning Corporation  
(51) *H01L 31/0336* (11) 2 018 669 A1
- (71) Dow Corning Toray Co., Ltd.  
(51) *C08L 83/04* (11) 2 018 409 A1  
(51) *H01L 31/0336* (11) 2 018 669 A1
- (71;73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.  
(51) *C07F 7/00* (11) 2 018 389 A2  
(51) *C07F 7/00* (11) 2 018 390 A2  
(51) *C07F 7/00* (11) 2 018 391 A2  
(51) *C08L 63/00* (11) 1 735 379 B1
- (71;73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH  
(51) *G01D 5/347* (11) 1 903 316 B1  
(51) *G01D 5/347* (11) 2 019 291 A1  
(51) *G05B 19/19* (11) 1 818 744 B1
- (71) Dr. Scheller Cosmetics AG  
(51) *A45D 33/20* (11) 2 018 817 A1
- (71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft  
(51) *B60G 21/073* (11) 2 018 983 A2
- (73) DSM IP Assets B.V.  
(51) *C07D 251/60* (11) 1 844 024 B1
- (71) DURA Automotive Body and Glass Systems GmbH  
(51) *B60J 5/06* (11) 2 008 846 A3
- (71) Dura Automotive Systems Einbeck GmbH  
(51) *F16C 1/22* (11) 2 019 216 A2
- (71) Dürr Systems GmbH  
(51) *B05B 12/14* (11) 2 018 229 A1  
(51) *B05B 13/02* (11) 2 018 230 A1
- (73) Dyax Corp.  
(51) *C07K 16/00* (11) 1 054 018 B1
- (71) Dybuster AG  
(51) *G09B 7/08* (11) 2 019 383 A1
- (71) Dynaflex International Inc.  
(51) *G01C 19/06* (11) 2 018 516 A2
- (73) Dynamic Jade Ltd  
(51) *B62H 5/08* (11) 1 633 621 B1
- (71) Dynamit Nobel GmbH Explosivstoff- und Systemtechnik  
(51) *C07F 9/54* (11) 2 019 107 A1
- (73) DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG  
(51) *C09B 67/00* (11) 1 508 596 B1
- (71;73) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH  
(51) *F24C 7/08* (11) 1 837 600 A3  
(51) *H03K 17/96* (11) 2 018 703 A1  
(51) *H05B 6/06* (11) 1 935 213 B1
- (71;73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY  
(51) *B62D 5/04* (11) 2 018 307 A1  
(51) *C08G 18/79* (11) 2 018 402 A2  
(51) *C09K 3/22* (11) 1 956 066 A3  
(51) *C12N 15/53* (11) 2 018 427 A2  
(51) *H01B 3/30* (11) 1 675 131 B1

- (73) EADS Deutschland GmbH  
(51) *H03H 11/24* (11) 1 278 303 B1
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY  
(51) *A61K 8/02* (11) 2 018 143 A2  
(51) *C08G 63/00* (11) 2 018 403 A1  
(51) *C08G 63/80* (11) 2 018 404 A1
- (71) Eastman Kodak Company  
(51) *G03F 1/10* (11) 2 018 596 A2  
(51) *G03G 21/04* (11) 2 018 600 A1
- (71) Easton, Martyn, N.  
(51) *G02B 6/44* (11) 2 018 584 A2
- (71) EBARA CORPORATION  
(51) *A61K 47/42* (11) 2 018 875 A1  
(51) *B01J 2/00* (11) 2 018 219 A2
- (71) Eberhard-Karls-Universität Tübingen Universitätsklinikum  
(51) *C12N 15/62* (11) 2 018 428 A2
- (71) Eco Solution  
(51) *C12N 1/20* (11) 2 018 417 A2
- (73) ECOLAB INC.  
(51) *B67D 5/02* (11) 1 165 430 B1
- (71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)  
(51) *A61B 5/11* (11) 2 018 825 A1  
(51) *C07F 17/02* (11) 2 019 109 A1
- (71) Ecole Polytechnique Federation de Lausanne (EPFL)  
(51) *B81B 7/02* (11) 2 018 347 A1
- (73) ECOTEC S.r.l.  
(51) *B09C 1/02* (11) 1 404 466 B1
- (71) EDAG GmbH & Co. KGaA  
(51) *B23K 26/24* (11) 2 018 243 A2
- (71) Edda Technology, Inc.  
(51) *G06F 3/048* (11) 2 018 608 A2
- (71) Edwards Japan Limited  
(51) *F04D 19/04* (11) 2 019 208 A1
- (73) Edwards Lifesciences Corporation  
(51) *A61F 2/06* (11) 1 124 505 B2
- (71) Ehlers, Kai  
(51) *B67D 5/37* (11) 2 019 079 A1
- (71) Ehlers, Karsten  
(51) *B67D 5/37* (11) 2 019 079 A1
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd.  
(51) *C07D 233/64* (11) 2 019 093 A1  
(51) *C07D 249/08* (11) 2 019 094 A1
- (73) EKC TECHNOLOGY, INC.  
(51) *B08B 3/04* (11) 1 212 150 B1
- (71) Eko Instruments Trading Co., Ltd  
(51) *H01L 31/04* (11) 2 019 433 A1
- (71) EKR Therapeutics, Inc.  
(51) *A61K 9/08* (11) 2 018 152 A2
- (71) Elan Schaltelemente GmbH & Co. KG  
(51) *G05B 19/05* (11) 1 748 336 A3
- (71;73) Electrolux Home Products Corporation N.V.  
(51) *D06F 39/02* (11) 2 019 161 A1  
(51) *D06F 58/20* (11) 1 837 434 B1
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute  
(51) *H04L 1/00* (11) 2 019 506 A2  
(51) *H04L 1/00* (11) 2 019 507 A2  
(51) *H04L 1/00* (11) 2 019 508 A2
- (73) Electrovac AG  
(51) *H01S 5/024* (11) 1 716 624 B1
- (71) ELEKTA AB (publ.)  
(51) *G01R 33/025* (11) 0 982 597 A3
- (71) Elero GmbH  
(51) *E06B 9/68* (11) 1 816 308 A3
- (71) Elesys North America Inc.  
(51) *B60R 21/01* (11) 2 014 519 A3
- (71) Ematec Consulting GmbH  
(51) *G01N 19/02* (11) 2 018 538 A1
- (73) Emcis Co., Ltd.  
(51) *G01R 29/08* (11) 1 423 716 B1
- (71) Emele, Ralf  
(51) *F24D 19/06* (11) 2 019 267 A2
- (71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH  
(51) *B01J 35/04* (11) 2 018 221 A1  
(51) *F01N 3/20* (11) 2 018 470 A1
- (71) Emmeci S.r.L.  
(51) *B31B 3/00* (11) 2 018 264 A2
- (71) Endocross Ltd.  
(51) *A61M 25/10* (11) 2 018 207 A1
- (71) Endress + Hauser Flowtec AG  
(51) *G01F 1/58* (11) 2 018 523 A1
- (71) Endress+Hauser Flowtec AG  
(51) *G05B 19/042* (11) 2 018 603 A1
- (71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG  
(51) *G05B 19/418* (11) 2 019 347 A1
- (71) Engström, Christian  
(51) *G01M 17/00* (11) 2 018 534 A1
- (71) Eni S.p.a.  
(51) *E21B 49/00* (11) 2 018 464 A1
- (73) ENI S.p.A.  
(51) *B09C 1/02* (11) 1 404 466 B1
- (71) Ensto Control OY  
(51) *H02G 3/06* (11) 2 018 692 A1
- (71) EOLITE Systems  
(51) *H01S 3/067* (11) 2 018 687 A1
- (71) EOS GmbH Electro Optical Systems  
(51) *B29C 67/00* (11) 2 018 261 A1
- (71;73) EPCOS AG  
(51) *G01K 1/14* (11) 2 018 529 A1  
(51) *G09F 3/00* (11) 1 269 450 B1
- (71) Epiontis GmbH  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 018 439 A1
- (71) Erasmus University Medical Center Rotterdam  
(51) *G01N 33/50* (11) 2 019 318 A1
- (73) Erbe Elektromedizin GmbH  
(51) *A61B 18/04* (11) 0 957 793 B2
- (71) ERCO GmbH  
(51) *F21S 8/02* (11) 2 019 253 A2  
(51) *F21S 8/02* (11) 2 019 254 A2  
(51) *F21S 8/04* (11) 2 019 255 A2
- (71) Erdin, A. Zeki  
(51) *H04Q 7/24* (11) 2 018 775 A2
- (73) Ericsson Inc.  
(51) *H04B 1/38* (11) 1 201 038 B1
- (73) ESAM S.p.A.  
(51) *F04D 23/00* (11) 1 837 527 B1
- (71) Esmertec AG  
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 018 625 A1
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)  
(51) *B29D 11/00* (11) 2 018 262 A1
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)  
(51) *B24B 9/14* (11) 2 018 247 A1
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE  
(51) *G02B 1/11* (11) 1 697 770 B1
- (73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse  
(51) *G04B 19/30* (11) 1 094 373 B1  
(51) *G04C 3/00* (11) 1 921 520 B1
- (71) ETESIA (Société par actions simplifiée)  
(51) *B62D 63/06* (11) 2 019 028 A1
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc.  
(51) *A61B 17/068* (11) 2 018 826 A2
- (71) Ethicon, Inc  
(51) *A61L 15/32* (11) 2 018 190 A1  
(51) *D04H 13/00* (11) 2 018 449 A1
- (73) ETHICON, INC.  
(51) *A61L 15/42* (11) 1 687 039 B1
- (71) Euchner, Albrecht  
(51) *A01M 7/00* (11) 1 810 568 A3
- (71) EURO-CELTIQUE S.A.  
(51) *A61K 9/16* (11) 2 018 852 A1
- (71) EUROCOPTER  
(51) *F16D 3/72* (11) 2 019 220 A1
- (71) Eurofilters N.V.  
(51) *A47L 9/14* (11) 2 018 111 A1
- (71) Eurotec Engineering Ltd.  
(51) *H01H 11/00* (11) 2 019 400 A1  
(51) *H01H 27/06* (11) 2 019 404 A1
- (71) Evonik Degussa GmbH  
(51) *C04B 7/52* (11) 2 018 354 A1  
(51) *C04B 14/30* (11) 2 018 355 A1  
(51) *C04B 14/30* (11) 2 018 356 A1  
(51) *C04B 28/02* (11) 2 018 357 A1
- (71) Evonik Energy Services GmbH  
(51) *F23J 3/02* (11) 2 018 501 A1
- (71) Evonik Goldschmidt GmbH  
(51) *A61Q 5/02* (11) 2 018 889 A1
- (71) Evonik Röhm GmbH  
(51) *C07C 67/20* (11) 2 018 362 A1
- (71) Evotec AG  
(51) *G01N 33/487* (11) 2 019 317 A1
- (71) Evotec Technologies GmbH  
(51) *G01N 33/487* (11) 2 019 317 A1
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company  
(51) *G01N 33/22* (11) 2 018 554 A2
- (71;73) F. Hoffmann-La Roche AG  
(51) *C07D 223/18* (11) 2 018 368 A1  
(51) *G01N 35/00* (11) 1 508 807 B1
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 785 086 A3  
(51) *G01N 24/08* (11) 2 019 311 A1
- (71) Fabio Perini S.p.A.  
(51) *B31F 1/07* (11) 2 018 959 A2
- (73) Fachhochschule Gelsenkirchen  
(51) *C08G 18/08* (11) 1 910 436 B1
- (71) Fachhochschule Nordwestschweiz  
(51) *H01G 9/20* (11) 2 018 644 A2
- (71) FAGO S.A.  
(51) *A45D 26/00* (11) 2 018 107 A2
- (71) Fairly Bike Manufacturing Co., Ltd.  
(51) *B62M 23/02* (11) 2 019 032 A1

- (71) **FALLBROOK TECHNOLOGIES INC.**  
(51) **B62M 1/04** (11) 2 018 314 A2
- (71) **Fanuc Ltd**  
(51) **B23K 26/14** (11) 2 018 933 A2  
(51) **B25J 9/16** (11) 2 018 940 A2  
(51) **G05B 19/18** (11) 2 019 345 A1
- (71:73) **FANUC LTD**  
(51) **B23H 7/04** (11) 2 018 923 A2  
(51) **B23H 7/04** (11) 2 018 924 A2  
(51) **B25J 9/16** (11) 1 905 548 A3  
(51) **G05B 19/18** (11) 1 394 642 B1  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 816 604 A3  
(51) **H01H 47/00** (11) 1 806 761 B1
- (71) **Farmogal S.P.A.**  
(51) **A61K 8/19** (11) 2 018 839 A1
- (71) **Faurecia Innenraum Systeme GmbH**  
(51) **B62D 25/14** (11) 2 019 026 A1
- (71) **Ferdman, Kelly**  
(51) **H04B 1/38** (11) 2 019 493 A2
- (73) **FERRER INTERNACIONAL, S.A.**  
(51) **C07D 471/04** (11) 1 814 880 B1
- (71) **Fette GmbH**  
(51) **B30B 11/08** (11) 2 018 957 A2  
(51) **B30B 11/08** (11) 2 018 958 A2
- (71) **Fibre Laboratory Pty Ltd**  
(51) **D01B 1/14** (11) 2 018 447 A1
- (71) **Firma ThyssenKrupp Fahrtreppen GmbH**  
(51) **B66B 23/14** (11) 2 018 339 A1
- (71) **Firmenich S.A.**  
(51) **C07D 307/94** (11) 2 018 374 A1
- (71) **fischerwerke GmbH & Co. KG**  
(51) **F16B 13/06** (11) 2 018 484 A1
- (73) **FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC**  
(51) **G05D 16/20** (11) 1 709 501 B1
- (71) **Flakeboard Company Limited**  
(51) **B27N 1/02** (11) 2 018 254 A1
- (71:73) **Flexsys B.V.**  
(51) **C08F 8/46** (11) 1 658 315 B1  
(51) **C08F 22/00** (11) 2 018 401 A2
- (71) **Flott., Richard E., Jr.**  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 019 522 A2
- (71) **FLSmidth A/S**  
(51) **C04B 7/36** (11) 2 018 353 A1
- (71) **Foo, James**  
(51) **H04B 1/38** (11) 2 019 493 A2
- (71:73) **Ford Global Technologies, LLC**  
(51) **B60H 1/00** (11) 2 018 985 A2  
(51) **B60K 15/04** (11) 1 852 298 B1  
(51) **F01M 5/00** (11) 1 411 215 B1  
(51) **G01L 5/28** (11) 1 783 474 B1
- (71) **Ford Motor Company**  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 019 444 A2
- (73) **Ford Otomotiv Sanyi Anonim Sirketi**  
(51) **B60K 15/04** (11) 1 852 298 B1
- (71) **Forma Vitrum AG**  
(51) **A61M 5/32** (11) 2 018 885 A1
- (71) **Formevet S.p.A.**  
(51) **A61P 25/04** (11) 2 018 211 A2
- (71) **Forschungsverbund Berlin E.V.**  
(51) **C07D 495/04** (11) 2 018 384 A2
- (73) **Fovix Corporation**  
(51) **G06T 5/00** (11) 1 399 882 B1
- (73) **France Télécom**  
(51) **G10L 15/08** (11) 1 803 116 B1
- (71) **France Telecom**  
(51) **G06F 9/44** (11) 2 018 610 A1
- (73) **FRANCE TELECOM**  
(51) **G02F 1/33** (11) 0 881 527 B1  
(51) **H04N 7/14** (11) 1 344 398 B1
- (71) **FRÄNKISCHE ROHRWERKE GEBR. KIRCHNER GmbH & Co KG**  
(51) **F16L 9/00** (11) 2 019 242 A2
- (71) **Frape Behr S.A.**  
(51) **B65D 85/68** (11) 2 019 050 A1
- (73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**  
(51) **H03M 7/40** (11) 1 854 218 B1
- (71) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V.**  
(51) **G01N 1/22** (11) 2 018 535 A2  
(51) **G01N 27/02** (11) 2 018 547 A1
- (71) **Freescal Semiconductor, Inc.**  
(51) **G06F 13/38** (11) 2 018 615 A1
- (71) **Fronde Anywhere Limited**  
(51) **H04L 9/32** (11) 2 018 733 A1
- (71) **FTS CO., LTD.**  
(51) **B32B 27/08** (11) 2 018 961 A1
- (71) **Fuji Xerox Co., Ltd.**  
(51) **H01L 51/52** (11) 2 019 440 A2
- (73) **FUJI XEROX CO., LTD.**  
(51) **C08K 3/22** (11) 1 695 993 B1
- (73) **FUJICOPIAN CO., LTD.**  
(51) **B65H 37/00** (11) 1 306 338 B1
- (71) **Fujifilm Corporation**  
(51) **G03F 7/039** (11) 2 019 334 A2  
(51) **G03F 7/09** (11) 1 832 928 A3
- (71) **FUJIFILM Corporation**  
(51) **A61B 1/12** (11) 2 018 823 A1  
(51) **B05C 5/02** (11) 1 327 481 A3  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 018 970 A2
- (71) **FUJIMI INCORPORATED**  
(51) **C09G 1/02** (11) 1 925 648 A3
- (71:73) **Fujinon Corporation**  
(51) **G02B 15/173** (11) 2 019 328 A1  
(51) **H01L 41/09** (11) 1 605 529 B1
- (71:73) **Fujitsu Limited**  
(51) **B01L 3/02** (11) 2 018 908 A1  
(51) **G06F 11/00** (11) 2 019 359 A1  
(51) **H01L 27/115** (11) 2 019 430 A1  
(51) **H04B 10/155** (11) 2 019 497 A1  
(51) **H04B 10/158** (11) 2 019 498 A1  
(51) **H04L 27/26** (11) 1 478 149 B1  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 019 529 A2
- (73) **FUJITSU LIMITED**  
(51) **G06F 1/16** (11) 1 847 908 B1  
(51) **H03F 1/32** (11) 1 819 040 B1  
(51) **H04B 10/17** (11) 1 175 029 B1
- (71:73) **Fujitsu Ltd.**  
(51) **G01R 31/317** (11) 1 870 723 B1  
(51) **G06F 12/08** (11) 1 701 267 A3  
(51) **H01L 23/498** (11) 2 019 427 A1  
(51) **H03F 1/32** (11) 2 019 486 A1  
(51) **H03K 17/04** (11) 2 019 487 A1  
(51) **H03M 1/78** (11) 2 019 490 A1  
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 942 689 A3
- (71) **Funai Electric Co., Ltd.**  
(51) **F21S 8/00** (11) 2 019 251 A2  
(51) **G09F 13/04** (11) 2 019 388 A2
- (71) **Fundació Privada Institut d'Investigació Biomèdica de Girona - Dr. Josep Trueta**  
(51) **C07C 69/94** (11) 2 019 091 A1
- (71) **Fydec Holding SA**  
(51) **F04F 1/02** (11) 2 019 209 A1
- (71) **Gala Industries, Inc.**  
(51) **B29B 9/06** (11) 2 018 257 A1
- (73) **GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT**  
(51) **C07F 5/02** (11) 1 768 988 B1
- (71) **Gale, Vannin**  
(51) **H04B 1/38** (11) 2 019 493 A2
- (71) **Gambro Lundia AB**  
(51) **A61M 25/02** (11) 2 018 206 A1
- (71) **Gamesa Innovation & Technology, S.L.**  
(51) **F03D 1/06** (11) 2 019 203 A2
- (71) **Garcia Salz, Jose Luis**  
(51) **E05G 1/12** (11) 1 865 141 A3
- (71:73) **GC Corporation**  
(51) **A61C 1/08** (11) 2 018 830 A1  
(51) **A61K 47/34** (11) 1 649 872 B1
- (71) **GE Energy Products France SNC**  
(51) **H02K 7/02** (11) 2 019 477 A1
- (71) **GEBHARDT Transport- und Lagereysteme GmbH**  
(51) **B65D 19/10** (11) 2 019 046 A1
- (71) **GEMÜ Gebrüder Müller Apparatebau GmbH & Co. KG**  
(51) **H01L 41/09** (11) 1 746 668 A3
- (71) **Genentech, Inc.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 018 442 A2
- (71) **GeneOhm Sciences, Inc.**  
(51) **C12N 15/10** (11) 2 018 425 A1
- (71:73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**  
(51) **B22F 5/10** (11) 2 018 917 A1  
(51) **B60T 13/66** (11) 2 018 304 A1  
(51) **C22C 19/05** (11) 2 019 150 A1  
(51) **F03D 11/00** (11) 2 019 204 A1  
(51) **F23C 7/00** (11) 1 795 807 A3  
(51) **G01B 11/25** (11) 1 785 693 B1  
(51) **G01L 3/10** (11) 2 019 302 A1
- (71) **GENERAL MOTORS CORPORATION**  
(51) **F16H 3/66** (11) 1 236 930 A3
- (71) **Genesis Microchip, Inc.**  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 873 718 A3  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 887 519 A3
- (71) **GENETHON**  
(51) **C12N 15/864** (11) 2 019 143 A1
- (73) **GEN-PROBE INCORPORATED**  
(51) **C12Q 1/70** (11) 1 187 939 B1
- (71) **Gentex Optics, Inc.**  
(51) **B29D 11/00** (11) 2 018 954 A2
- (73) **GEZE GmbH**  
(51) **E05F 15/12** (11) 1 493 892 B1
- (71) **GGP Sweden AB**  
(51) **A01B 59/00** (11) 2 018 095 A1
- (73) **GHERTEX S.r.l.**  
(51) **D06B 11/00** (11) 1 802 797 B1
- (71) **Giesecke & Devrient GmbH**  
(51) **B42D 15/10** (11) 2 018 277 A2  
(51) **G06K 7/00** (11) 2 018 623 A1  
(51) **G07F 7/10** (11) 2 018 630 A2  
(51) **G07F 7/10** (11) 2 018 631 A2  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 019 533 A2



- (71) Giga-Byte Communications, Inc.  
(51) *H04M 1/02* (11) 2 019 536 A1
- (71) Giga-Byte Technology Co., Ltd.  
(51) *H04M 1/02* (11) 2 019 536 A1
- (71) Gigno Technology Co., Ltd.  
(51) *G02F 1/167* (11) 1 998 221 A3
- (71) Givaudan SA  
(51) *A61L 9/12* (11) 2 018 189 A1
- (71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH  
(51) *B01J 31/16* (11) 2 018 907 A1
- (71) GlaxoSmithKline Biologicals s.a.  
(51) *G01N 33/576* (11) 2 018 565 A1
- (71) Global Sensor Systems Inc.  
(51) *G01B 21/02* (11) 2 018 514 A1
- (71) GloNav Limited  
(51) *H03B 27/00* (11) 2 019 484 A1
- (71) Glue Dots International, LLC  
(51) *B65H 37/00* (11) 2 019 068 A1
- (71) GM Global Technology Operations, Inc.  
(51) *B62D 21/09* (11) 2 018 310 A1  
(51) *F16H 3/00* (11) 2 019 229 A2
- (71) Göcke Ludwig  
(51) *B66F 7/06* (11) 2 019 076 A1
- (73) Gore Enterprise Holdings, Inc.  
(51) *A43B 7/34* (11) 1 524 923 B1
- (71) Goss International Americas, Inc.  
(51) *B41F 13/02* (11) 2 018 270 A2
- (73) Goss International Montataire S.A.  
(51) *B41F 13/24* (11) 1 803 561 B1
- (71) GPC Biotech AG  
(51) *C07D 401/14* (11) 2 019 101 A1
- (71) Gracel Display Inc.  
(51) *C07F 15/00* (11) 2 019 108 A2
- (71) Graphic Packaging International, Inc.  
(51) *B65D 1/34* (11) 2 018 326 A2  
(51) *B65D 5/60* (11) 2 018 327 A2  
(51) *B65D 81/34* (11) 2 018 333 A2
- (71) Greifzug Hebezeugbau GmbH  
(51) *B66B 13/30* (11) 2 018 338 A1
- (73) Groupement Coeur Artificiel Total Carpentier Matra Carmat  
(51) *F04C 2/10* (11) 1 855 005 B1
- (71) Groz-Beckert KG  
(51) *D03C 9/04* (11) 2 019 157 A1
- (71) Gruber, Guido  
(51) *F16L 55/07* (11) 2 018 500 A2
- (73) Grundfos Management A/S  
(51) *B01D 33/21* (11) 1 980 306 B1
- (71) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A.  
(51) *B29C 70/38* (11) 2 018 952 A1  
(51) *B60N 2/30* (11) 2 018 293 A1
- (71) GS IP Limited Liability Company  
(51) *H04B 1/30* (11) 2 012 437 A3
- (71) GSG INTERNATIONAL S.p.A.  
(51) *E05D 5/02* (11) 1 959 078 A3  
(51) *E05F 11/06* (11) 2 019 180 A2
- (73) Haimer GmbH  
(51) *H05B 6/10* (11) 1 847 158 B1
- (73) Hakemann, Fritz  
(51) *E05B 65/00* (11) 1 937 919 B1
- (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.  
(51) *C09K 8/504* (11) 2 019 131 A1
- (73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K.  
(51) *G02B 3/00* (11) 1 396 735 B1
- (71) Han, Li  
(51) *A61M 15/00* (11) 2 018 886 A1
- (71) Hangzhou Yineng Energy Retrenchment Technology Co.  
(51) *F23D 1/00* (11) 2 019 263 A1
- (71) Hansen, Torben Kirk  
(51) *B21D 5/02* (11) 2 018 912 A1
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH  
(51) *G10L 15/22* (11) 1 909 263 B1
- (71) Harmonic Drive AG  
(51) *F16H 49/00* (11) 2 018 494 A2
- (73) HARMONIC DRIVE SYSTEMS INC.  
(51) *F16H 49/00* (11) 1 612 454 B1
- (71) Harris Research, Inc.  
(51) *C09K 3/00* (11) 2 018 412 A1
- (71) Harro Höfliger Verpackungsmaschinen GmbH  
(51) *B65B 1/38* (11) 2 019 041 A1
- (71) Harruff, David  
(51) *G09F 3/10* (11) 2 019 385 A2
- (71) Harsco Technologies Corporation  
(51) *C21B 3/02* (11) 2 018 444 A2
- (71) Haver & Boecker oHG  
(51) *B65D 75/56* (11) 2 018 331 A1
- (71) Hayashi Telempu Co., Ltd.  
(51) *B60R 19/02* (11) 1 864 864 A3
- (71) Hear-wear Technologies, LLC  
(51) *H04R 25/00* (11) 2 001 263 A3
- (71) Heat Trace Limited  
(51) *H05B 3/56* (11) 2 018 791 A1
- (71) Heckler & Koch GmbH  
(51) *F41A 3/66* (11) 2 018 508 A1
- (71) Hein, David  
(51) *H04L 12/56* (11) 2 019 522 A2
- (71) Heineken Supply Chain B.V.  
(51) *C12C 7/047* (11) 2 018 414 A1  
(51) *C12C 7/06* (11) 2 018 415 A1
- (73) HEINEKEN TECHNICAL SERVICES B.V.  
(51) *B67D 1/04* (11) 1 721 863 B1
- (71) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH  
(51) *C07K 14/195* (11) 2 019 116 A1
- (73) HELYSSEN S.à.r.l.  
(51) *H01J 37/32* (11) 1 627 413 B1
- (71) Hengst GmbH & Co. KG  
(51) *F01M 13/04* (11) 2 018 467 A2
- (71) Henkel AG & Co. KGaA  
(51) *A61K 8/35* (11) 2 018 844 A2  
(51) *H01L 31/048* (11) 2 018 670 A1
- (71) Hesco Bastion Limited  
(51) *E02D 29/02* (11) 2 018 455 A1
- (71) Hewlett-Packard Company  
(51) *G06K 15/10* (11) 1 713 018 A3
- (73) Hewlett-Packard Company (a Delaware Corporation)  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 616 919 B1
- (71;73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.  
(51) *G01N 33/72* (11) 2 019 320 A1  
(51) *G03G 15/041* (11) 2 018 599 A1  
(51) *G06F 7/72* (11) 1 378 821 B1
- (51) *H04L 12/14* (11) 2 018 734 A1
- (71) High Q Laser Production GmbH  
(51) *H01S 3/00* (11) 2 019 461 A1  
(51) *H01S 3/00* (11) 2 019 462 A1
- (71) High Tech Computer Corp.  
(51) *G06F 3/038* (11) 1 850 213 A3  
(51) *H04M 1/02* (11) 2 019 537 A2
- (71;73) HILTI Aktiengesellschaft  
(51) *B23D 47/02* (11) 2 018 922 A2  
(51) *B25D 17/04* (11) 2 018 937 A2  
(51) *G01V 1/42* (11) 1 109 034 B1
- (71) Hirata Corporation  
(51) *B65G 1/04* (11) 2 019 053 A1
- (71) Hirose Electric Co., Ltd.  
(51) *H01R 13/11* (11) 2 019 455 A2
- (71) Hiruta-Kogyo Co., Ltd.  
(51) *B62D 1/185* (11) 2 019 018 A2
- (71) Hitachi Global Storage Technologies B. V.  
(51) *G06F 11/08* (11) 1 679 597 A3
- (71) Hitachi High-Technologies Corporation  
(51) *G01N 21/55* (11) 2 019 309 A2
- (71) Hitachi Kyowa Engineering Co., Ltd.  
(51) *C02F 1/28* (11) 1 997 782 A3
- (71) Hitachi Ltd.  
(51) *B60T 8/40* (11) 2 019 010 A2
- (71;73) Hitachi, Ltd.  
(51) *C02F 1/28* (11) 1 997 782 A3  
(51) *G06F 1/32* (11) 2 019 354 A2  
(51) *G06K 19/077* (11) 2 019 366 A2  
(51) *H01L 29/772* (11) 0 935 291 B1  
(51) *H01M 8/04* (11) 1 901 381 A3  
(51) *H02P 27/06* (11) 2 019 483 A2  
(51) *H04L 9/10* (11) 1 217 783 B1
- (73) HMS Industrial Networks AB  
(51) *G06F 13/38* (11) 1 782 221 B1
- (71) Hobby-Flower De España, S.A.  
(51) *A01G 9/02* (11) 2 018 804 A1
- (71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH  
(51) *F16D 13/68* (11) 2 019 224 A1
- (71) Hokuyo Automatic Co., Ltd.  
(51) *G01S 17/93* (11) 1 939 650 A3
- (71) Holmer Maschinenbau GmbH  
(51) *B60B 35/10* (11) 2 018 976 A1
- (71) Home Diagnostics, Inc.  
(51) *G01N 33/96* (11) 2 018 569 A2
- (71) Honda Access Corp.  
(51) *B62J 17/04* (11) 2 019 029 A1
- (73) Honda Giken Kogyo Co., Ltd.  
(51) *G01C 21/00* (11) 1 420 226 B1
- (71;73) Honda Motor Co., Ltd.  
(51) *B60R 22/46* (11) 1 878 626 B1  
(51) *B62D 25/16* (11) 1 721 811 B1  
(51) *B62D 57/032* (11) 1 935 767 A3  
(51) *B62D 57/032* (11) 1 935 768 A3  
(51) *F16H 57/02* (11) 2 019 233 A1  
(51) *H01L 25/07* (11) 2 018 667 A2  
(51) *H02K 1/27* (11) 2 019 473 A1
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD.  
(51) *B60W 30/02* (11) 2 019 013 A2  
(51) *B62D 25/12* (11) 2 019 025 A1  
(51) *B62J 17/04* (11) 2 019 030 A1  
(51) *H01M 8/06* (11) 2 018 678 A2
- (71) Honeywell International Inc.  
(51) *B81C 1/00* (11) 2 019 081 A2  
(51) *C04B 35/83* (11) 2 018 358 A2

- (51) **F01N 3/00** (11) 2 018 469 A2  
 (51) **G01C 21/16** (11) 2 019 289 A2  
 (51) **G01D 3/02** (11) 2 018 517 A2  
 (51) **G01F 1/696** (11) 2 018 524 A2  
 (51) **G01F 15/02** (11) 2 018 526 A2  
 (51) **H02K 1/17** (11) 2 019 470 A2  
 (51) **H04L 12/56** (11) 2 018 746 A2
- (71) **Hönscher-Sickert, Monika**  
 (51) **A61K 8/67** (11) 2 018 849 A2
- (71) **HOSHIZAKI DENKI KABUSHIKI KAISHA**  
 (51) **F25D 11/02** (11) 2 019 275 A1
- (71) **Hoya Corporation**  
 (51) **C03C 3/17** (11) 2 019 087 A1
- (73) **HRL LABORATORIES, LLC**  
 (51) **H01Q 13/08** (11) 1 287 588 B1
- (71) **Hu, Chao**  
 (51) **G02B 27/22** (11) 2 019 329 A1
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**  
 (51) **G06F 21/00** (11) 2 019 363 A2  
 (51) **H02M 3/00** (11) 2 019 479 A1  
 (51) **H04B 10/18** (11) 2 019 499 A1  
 (51) **H04L 12/24** (11) 2 019 512 A1  
 (51) **H04L 12/28** (11) 2 019 514 A1  
 (51) **H04L 12/28** (11) 2 019 516 A1  
 (51) **H04L 29/02** (11) 1 739 914 B1  
 (51) **H04Q 7/28** (11) 2 019 557 A1  
 (51) **H04Q 7/34** (11) 2 019 558 A1  
 (51) **H04Q 7/38** (11) 2 019 560 A1
- (71) **HUF Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**  
 (51) **B60Q 1/48** (11) 2 018 297 A1
- (71) **HUNTER DOUGLAS INC.**  
 (51) **E06B 9/262** (11) 2 019 184 A2
- (73) **HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V.**  
 (51) **E04F 13/08** (11) 1 422 357 B1
- (71) **Hussmann Corporation**  
 (51) **F25B 39/02** (11) 2 019 272 A2
- (73) **HYUNDAI ELECTRONICS AMERICA, INC.**  
 (51) **H01L 21/786** (11) 1 008 177 B1
- (71) **IAV GMBH INGENIEURGESELLSCHAFT  
 AUTO UND VERKEHR**  
 (51) **F01L 1/053** (11) 2 018 466 A1
- (71) **IBIDEN CO., LTD.**  
 (51) **H05K 3/46** (11) 1 893 005 A3
- (71) **ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft  
 für Halbleiterprüftechnik mbH**  
 (51) **H01J 37/12** (11) 2 019 413 A1  
 (51) **H01J 37/141** (11) 2 019 414 A1
- (71) **ICT, Integrated Circuit Testing Gesellschaft  
 für Halbleiterprüftechnik MbH**  
 (51) **H01J 27/26** (11) 2 019 412 A2
- (71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**  
 (51) **C07C 37/82** (11) 2 019 089 A1
- (71) **Identec Solutions AG**  
 (51) **H04B 1/16** (11) 2 019 492 A2  
 (51) **H04Q 9/00** (11) 2 019 561 A2
- (73) **IDENTIX INCORPORATED**  
 (51) **G06K 9/00** (11) 1 497 786 B1
- (71) **IFP**  
 (51) **B01D 53/14** (11) 2 018 901 A1
- (71) **IHI Corporation**  
 (51) **B23K 9/18** (11) 2 018 930 A1  
 (51) **F01D 5/14** (11) 2 019 186 A1
- (71) **IHI Marine United Inc.**  
 (51) **B23K 9/02** (11) 2 018 929 A1
- (71) **Illinois Tool Works Inc.**  
 (51) **B05C 5/02** (11) 2 018 910 A2
- (51) **B65B 17/02** (11) 2 018 324 A2
- (71) **Imerys TC**  
 (51) **E04C 3/22** (11) 2 019 175 A1
- (71) **Immune Disease Institute Inc.**  
 (51) **C12N 15/87** (11) 2 018 436 A2
- (71) **Imperial Innovations Limited**  
 (51) **C12Q 1/70** (11) 2 018 443 A2
- (73) **Impress Group B.V.**  
 (51) **B65D 25/08** (11) 1 712 479 B1
- (71) **IMS Nanofabrication AG**  
 (51) **H01J 37/317** (11) 2 019 415 A1
- (71) **Incorporated Administrative Agency  
 National Agriculture and Food Research  
 Organization**  
 (51) **C12N 15/09** (11) 2 019 137 A1
- (71) **Incyte Corporation**  
 (51) **C07D 405/04** (11) 2 018 378 A2
- (71) **Indesit Company S.p.a.**  
 (51) **A47F 3/04** (11) 2 018 820 A1
- (73) **Indesit Company S.p.a.**  
 (51) **H02J 3/14** (11) 1 316 132 B1
- (71) **Industrial Technology Research Institute**  
 (51) **H04L 27/26** (11) 2 019 528 A2
- (73) **Industrias Ponsa, S.A.**  
 (51) **B60P 7/15** (11) 1 661 758 B1
- (71) **INEOS Manufacturing Belgium NV**  
 (51) **C08F 6/00** (11) 2 019 119 A2
- (73) **Infineon Technologies AG**  
 (51) **H04B 7/26** (11) 0 901 241 B1
- (71) **Infineon Technologies SensoNor AS**  
 (51) **B60C 23/04** (11) 2 018 980 A1
- (71) **Ingenious Designs LLC**  
 (51) **A45C 11/16** (11) 2 018 816 A1
- (71) **Innova Patent GmbH**  
 (51) **B65G 21/04** (11) 2 019 054 A1  
 (51) **B65G 39/20** (11) 2 019 055 A1
- (71) **Innovaphyt GmbH**  
 (51) **A61K 36/49** (11) 2 018 870 A2
- (71) **Innovative Sonic Limited**  
 (51) **H04L 29/06** (11) 2 019 532 A1
- (71) **Innsitec Laser Technologies GmbH**  
 (51) **G01N 21/71** (11) 2 018 540 A1
- (71) **Inoko, Hidetoshi**  
 (51) **C12Q 1/68** (11) 2 019 148 A1
- (71) **Inoplast**  
 (51) **B62D 25/06** (11) 2 019 024 A1
- (71) **Inpropack, S.L.**  
 (51) **B65H 19/12** (11) 2 019 061 A1
- (71) **INSERM (Institut National de la Santé et de  
 la Recherche Médicale)**  
 (51) **C12N 15/79** (11) 2 018 430 A1
- (71) **INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE  
 AGRONOMIQUE (INRA)**  
 (51) **C12N 15/82** (11) 2 018 432 A1
- (71;73) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET  
 DE LA RECHERCHE MEDICALE  
 (INSERM)**  
 (51) **C12N 15/867** (11) 2 019 144 A1  
 (51) **C12Q 1/68** (11) 1 544 308 B1
- (73) **INSTITUT PASTEUR**  
 (51) **C12Q 1/68** (11) 1 544 308 B1
- (71) **Institute Of Geological And Nuclear  
 Sciences Limited**  
 (51) **G01N 33/12** (11) 2 018 553 A1
- (73) **Intel Corporation**  
 (51) **G06T 15/40** (11) 1 461 777 B1  
 (51) **G10L 15/00** (11) 1 435 086 B1  
 (51) **G11C 11/34** (11) 1 527 456 B1  
 (51) **H01Q 13/10** (11) 1 831 957 B1
- (73) **Intellectual Ventures Holding 9 LLC**  
 (51) **G01S 13/02** (11) 1 183 550 B1
- (71) **Intelliscience Corporation**  
 (51) **G06F 15/18** (11) 2 018 617 A2
- (73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORA-  
 TION**  
 (51) **G06F 1/025** (11) 1 386 462 B1
- (71) **Intergraph Software Technologies Com-  
 pany**  
 (51) **G08B 13/196** (11) 2 019 380 A1
- (71) **International Engine Intellectual Property  
 Company, LLC.**  
 (51) **F02M 25/07** (11) 1 918 566 A3
- (71) **International Truck Intellectual Property  
 Company, LLC.**  
 (51) **G01R 31/36** (11) 2 019 324 A1
- (73) **Interuniversitair Microelektronica Centrum**  
 (51) **C07F 1/00** (11) 1 741 717 B1
- (71) **Interuniversitair Microelektronica Centrum  
 vzw**  
 (51) **H01L 51/00** (11) 2 018 675 A1
- (71) **Intervet International BV**  
 (51) **C07H 17/08** (11) 2 019 112 A1
- (71) **Invatec S.r.l**  
 (51) **A61L 29/04** (11) 2 018 195 A1
- (73) **IOS TECHNOLOGIES, INC.**  
 (51) **G06T 7/00** (11) 1 938 275 B1
- (71) **IR Microsystems S.A.**  
 (51) **G01N 21/17** (11) 2 019 307 A1
- (71) **IRM LLC**  
 (51) **A61K 31/44** (11) 2 018 166 A2  
 (51) **A61K 31/519** (11) 2 018 167 A2
- (71) **Irobot Corporation**  
 (51) **H04B 10/00** (11) 2 018 721 A2
- (71) **Isakulyan, Levon Gevorkovich**  
 (51) **A61K 38/05** (11) 2 018 178 A2
- (71) **Ishida Co., Ltd.**  
 (51) **B32B 15/08** (11) 2 018 960 A1  
 (51) **G01G 19/387** (11) 2 019 297 A1
- (71) **ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.**  
 (51) **A01N 47/36** (11) 1 825 753 A3
- (71) **ISIS PHARMACEUTICALS, INC.**  
 (51) **C07H 21/02** (11) 1 743 901 A3
- (71) **ISLAND SKY CORPORATION**  
 (51) **A61K 48/00** (11) 2 018 187 A2
- (71) **Isuzu Motors Limited**  
 (51) **F01L 9/02** (11) 2 019 189 A1
- (73) **ITALDESIGN-GIUGIARO S.p.A**  
 (51) **B60R 19/34** (11) 1 659 034 B1
- (71) **ITG Induktionsanlagen GmbH**  
 (51) **F16G 13/18** (11) 1 900 968 A3
- (71) **ITN Energy Systems, INC.**  
 (51) **H01L 31/0336** (11) 2 018 669 A1
- (71) **ITT Manufacturing Enterprises, Inc.**  
 (51) **B01F 3/04** (11) 2 018 905 A1  
 (51) **H04B 1/69** (11) 2 019 495 A2

- (73) **IVAX Pharmaceuticals s.r.o.**  
(51) **C07D 305/14** (11) 1 778 660 B1
- (73) **ixetic MAC GmbH**  
(51) **F04B 27/08** (11) 1 877 663 B1
- (71) **Ixsea**  
(51) **G01S 15/89** (11) 2 018 579 A2
- (71) **J. Schmalz GmbH**  
(51) **B66C 1/02** (11) 2 019 075 A2
- (71) **Jackson, Scott**  
(51) **H04B 1/38** (11) 2 019 493 A2
- (73) **Jakob Löwer Inh. von Schumann GmbH & Co. KG**  
(51) **B24B 7/06** (11) 1 743 737 B1
- (71) **Jakobsen, Katrin**  
(51) **B67D 5/37** (11) 2 019 079 A1
- (71) **Japan Aviation Electronics Industry, Limited**  
(51) **H01R 12/12** (11) 2 019 452 A1  
(51) **H01R 12/28** (11) 2 019 453 A1
- (71) **Japan Science and Technology Agency**  
(51) **B82B 3/00** (11) 2 019 082 A1
- (71) **Japan Stent Technology Co., Ltd.**  
(51) **A61L 29/00** (11) 2 018 881 A1
- (71) **Japan Tobacco, Inc.**  
(51) **A24F 47/00** (11) 2 018 813 A1
- (71) **JAPANESE FOUNDATION FOR CANCER RESEARCH**  
(51) **A61K 45/06** (11) 2 018 873 A1
- (71) **JCB TRANSMISSIONS**  
(51) **F16H 3/10** (11) 2 019 231 A1
- (71) **JCDecaux SA**  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 018 745 A2
- (71) **Jeffrey, Dean**  
(51) **E01C 19/34** (11) 2 018 453 A2
- (71) **Jerónimo Lopes, Amílcar Luís**  
(51) **F24J 2/38** (11) 2 018 504 A2
- (71) **JFE Steel Corporation**  
(51) **B23K 9/02** (11) 2 018 929 A1
- (71) **JMS Co., Ltd.**  
(51) **A61M 5/315** (11) 2 018 884 A1  
(51) **G01G 3/14** (11) 2 019 296 A1
- (71) **Johansson, Ingvar**  
(51) **F24H 9/06** (11) 2 018 503 A1
- (73) **Johne + Co. Präzisionswerkzeuge GmbH**  
(51) **B23B 29/034** (11) 1 360 024 B1
- (73) **JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.**  
(51) **A61K 31/05** (11) 1 435 927 B1
- (73) **Johnson & Johnson Vision Care Inc.**  
(51) **G01J 9/00** (11) 1 395 799 B1
- (71) **Johnson & Johnson Vision Care, Inc.**  
(51) **G02C 7/04** (11) 2 018 594 A1
- (71) **Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc.**  
(51) **A61Q 5/02** (11) 2 018 890 A2
- (71) **Johnson Controls GmbH**  
(51) **B60N 2/68** (11) 2 018 295 A1
- (71) **Joint Solar Silicon GmbH & Co. KG**  
(51) **C01B 33/027** (11) 2 019 084 A2
- (71) **Joker Industrial Co., Ltd.**  
(51) **B23B 51/08** (11) 2 018 919 A1
- (73) **Joma-Hydromechanic GmbH**  
(51) **F04C 2/344** (11) 1 934 478 B1
- (71) **JSP CORPORATION**  
(51) **B60R 19/02** (11) 1 864 864 A3
- (71) **JSR Corporation**  
(51) **G01N 33/544** (11) 2 019 319 A2
- (71) **JTEKT Corporation**  
(51) **B62D 1/185** (11) 2 019 018 A2  
(51) **B62D 1/19** (11) 2 019 019 A2  
(51) **B62D 5/04** (11) 2 018 307 A1  
(51) **F16C 9/00** (11) 2 019 217 A2  
(51) **F16C 19/30** (11) 2 019 218 A2  
(51) **G01M 13/04** (11) 2 019 304 A2
- (71) **JTEKT CORPORATION**  
(51) **B62D 6/00** (11) 2 019 022 A1  
(51) **G05B 19/05** (11) 1 748 336 A3
- (71) **Julius Cronenberg oH**  
(51) **E04F 11/18** (11) 1 726 734 A3
- (73) **Jung, Mankil**  
(51) **C07D 309/10** (11) 1 711 508 B1
- (71) **Jungheinrich Aktiengesellschaft**  
(51) **B60K 7/00** (11) 2 018 990 A2
- (71) **K.N. Toosi University of Technology**  
(51) **H02J 3/14** (11) 2 019 467 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Eighting**  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 980 967 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**  
(51) **F42B 33/06** (11) 2 019 280 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)**  
(51) **B21D 24/00** (11) 2 018 913 A1
- (71;73) **Kabushiki Kaisha TOPCON**  
(51) **G01C 15/00** (11) 1 801 538 B1  
(51) **G01M 11/02** (11) 1 560 015 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**  
(51) **G09F 9/00** (11) 2 019 387 A1  
(51) **G21C 15/18** (11) 2 019 393 A1  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 018 737 A1  
(51) **H04M 1/66** (11) 2 019 539 A2  
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 018 786 A1
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**  
(51) **G06F 1/20** (11) 1 643 347 A3  
(51) **G06K 9/00** (11) 1 814 061 B1  
(51) **H01Q 1/48** (11) 1 562 259 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki**  
(51) **F16D 9/06** (11) 1 972 811 A3
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**  
(51) **B66F 9/08** (11) 2 019 077 A1
- (71) **Kanaflex Corporation Inc.**  
(51) **F16L 37/02** (11) 2 019 247 A2
- (71) **Kaneka Corporation**  
(51) **A61K 36/48** (11) 2 018 869 A1
- (71) **KANEKA CORPORATION**  
(51) **H01L 31/042** (11) 2 019 435 A2
- (71) **Kapow Technologies R&D APS**  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 018 757 A1
- (71) **Karl Leibinger Medizintechnik GmbH & Co. Kg**  
(51) **A61B 18/04** (11) 2 018 828 A2
- (71) **Karl Storz GmbH & Co. KG**  
(51) **A61B 17/34** (11) 1 882 456 A3
- (73) **Kathrein-Austria Ges.M.B.H.**  
(51) **G06K 7/00** (11) 1 938 243 B1
- (73) **Katoda, Takashi**  
(51) **H01T 4/12** (11) 1 187 278 B1
- (73) **KAYABA INDUSTRY CO., LTD.**  
(51) **B62D 5/083** (11) 0 919 451 B1
- (51) **B66F 9/22** (11) 1 893 519 B1
- (73) **KDR Biotech. Co., Ltd.**  
(51) **C07D 309/10** (11) 1 711 508 B1
- (71;73) **Keihin Corporation**  
(51) **B01D 46/24** (11) 1 787 703 B1  
(51) **F02D 9/10** (11) 1 854 977 A3  
(51) **F02M 51/06** (11) 1 719 906 B1
- (71) **KEIPER GmbH & Co. KG**  
(51) **B60N 2/02** (11) 2 018 292 A1
- (71) **Kennametal Widia Produktions GmbH & Co. KG**  
(51) **B23B 27/14** (11) 2 018 238 A1
- (71) **Kennametal, Inc.**  
(51) **B32B 15/04** (11) 2 018 267 A2
- (71) **KEW Kunststoffzeugnisse GmbH Wilthen**  
(51) **E04D 3/36** (11) 2 019 176 A2
- (71) **King, Randy**  
(51) **H04B 1/38** (11) 2 019 493 A2
- (71) **Kirin Techno-System Company, Limited**  
(51) **G01N 21/954** (11) 2 019 310 A1
- (71) **Kneissl Holding GmbH**  
(51) **A63B 51/00** (11) 2 018 215 A1
- (71) **Knick Elektronische Messgeräte GmbH & Co. KG**  
(51) **G01N 27/28** (11) 2 019 312 A2  
(51) **H01R 13/622** (11) 2 018 685 A1
- (71) **KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH**  
(51) **B60T 17/00** (11) 1 714 846 A3
- (71) **KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.**  
(51) **E02F 9/20** (11) 2 019 170 A2
- (71) **Kobleco Construction Machinery Co., Ltd.**  
(51) **E02F 9/08** (11) 1 840 277 A3
- (71) **KOEHLER, Gérard**  
(51) **H02K 1/22** (11) 2 019 472 A1
- (73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**  
(51) **B41F 13/40** (11) 1 867 478 B1
- (73) **Kofax Danmark A/S**  
(51) **G06F 13/00** (11) 1 466 252 B1
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 019 570 A2
- (71) **Kokuyo Co., Ltd.**  
(51) **B65H 37/00** (11) 2 019 066 A1  
(51) **B65H 37/00** (11) 2 019 067 A1
- (71) **Kokuyo CO., LTD.**  
(51) **B65H 37/00** (11) 2 019 064 A1  
(51) **B65H 37/00** (11) 2 019 065 A1
- (73) **Kolektor Group d.o.o.**  
(51) **H01R 39/16** (11) 1 556 927 B1
- (71) **Komatsu Ltd**  
(51) **B21D 41/02** (11) 2 018 915 A1
- (71) **Komori Corporation**  
(51) **B65H 1/04** (11) 2 019 058 A2
- (73) **Konami Digital Entertainment Co., Ltd.**  
(51) **A63F 13/00** (11) 1 604 711 B1
- (71) **Konarka Technologies, Inc.**  
(51) **H01L 51/42** (11) 2 018 676 A1
- (71) **Kone Corporation**  
(51) **B66B 1/18** (11) 2 018 337 A1
- (73) **Kone Oyj (Kone Corporation)**  
(51) **E06B 5/16** (11) 1 078 142 B1

- (71) **KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.**  
(51) *G03G 21/00* (11) 2 019 344 A2
- (73) **Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.**  
(51) *C08G 59/68* (11) 1 783 154 B1
- (71) **Koninklijke KPN N.V.**  
(51) *H04L 29/12* (11) 2 019 535 A1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**  
(51) *A61B 5/11* (11) 2 018 118 A1  
(51) *A61B 6/00* (11) 2 018 119 A2  
(51) *A61B 6/03* (11) 2 018 120 A2  
(51) *B01L 3/00* (11) 2 018 222 A2  
(51) *F21V 29/00* (11) 2 019 260 A2  
(51) *G01N 15/06* (11) 2 018 537 A2  
(51) *G01N 29/00* (11) 2 018 551 A2  
(51) *G01N 33/543* (11) 2 018 560 A2  
(51) *G01N 33/543* (11) 2 018 561 A2  
(51) *G01N 33/543* (11) 2 018 562 A1  
(51) *G01N 33/543* (11) 2 018 563 A2  
(51) *G01R 33/06* (11) 2 018 574 A1  
(51) *G01R 33/09* (11) 2 018 575 A1  
(51) *G01R 33/09* (11) 2 018 576 A2  
(51) *G06F 3/048* (11) 2 018 607 A2  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 018 618 A1  
(51) *G06F 19/00* (11) 2 018 621 A1  
(51) *G06T 3/40* (11) 2 018 626 A2  
(51) *G06T 7/00* (11) 2 018 627 A2  
(51) *G06T 11/00* (11) 1 761 899 B1  
(51) *G11B 7/007* (11) 1 342 235 B1  
(51) *H01J 35/06* (11) 2 018 650 A2  
(51) *H01J 35/10* (11) 2 018 651 A1  
(51) *H01J 35/10* (11) 2 018 652 A2  
(51) *H01J 61/34* (11) 2 018 657 A2  
(51) *H01J 61/35* (11) 1 704 581 B1  
(51) *H01R 12/38* (11) 2 018 683 A1  
(51) *H03K 19/003* (11) 2 018 704 A1  
(51) *H04B 13/00* (11) 2 018 724 A1  
(51) *H04L 1/00* (11) 2 018 730 A1  
(51) *H04L 27/26* (11) 2 018 749 A2  
(51) *H04M 11/04* (11) 2 018 764 A2  
(51) *H05B 37/02* (11) 2 018 794 A2  
(51) *H05B 37/02* (11) 2 018 795 A1  
(51) *H05K 1/02* (11) 2 018 796 A1
- (71) **Koppert B.V.**  
(51) *A01M 1/00* (11) 2 018 100 A1
- (71) **Korea Institute of Science and Technology**  
(51) *H01G 9/20* (11) 2 019 398 A2
- (71) **KPSS Kao Professional Salon Services GmbH**  
(51) *A61K 8/34* (11) 2 018 843 A1  
(51) *A61K 8/41* (11) 2 018 846 A1
- (71;73) **KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH**  
(51) *A61K 8/04* (11) 1 792 600 B1  
(51) *A61K 8/34* (11) 2 018 841 A1  
(51) *A61K 8/34* (11) 2 018 842 A1  
(51) *A61K 8/41* (11) 2 018 845 A1
- (73) **KRAFT FOODS HOLDINGS, INC.**  
(51) *A23C 9/13* (11) 1 364 583 B1
- (71) **KraussMaffei Technologies GmbH**  
(51) *B29C 45/14* (11) 2 018 260 A1
- (71) **Krefman, Ronald**  
(51) *G02C 7/02* (11) 2 018 593 A2
- (71) **Krohne AG**  
(51) *G01F 1/66* (11) 1 840 530 A3
- (71) **Krones AG**  
(51) *B67C 7/00* (11) 2 019 078 A1
- (71) **KTS Optics Corporation**  
(51) *G01N 21/954* (11) 2 019 310 A1
- (71) **Kung, Wesley**  
(51) *H04B 1/38* (11) 2 019 493 A2
- (73) **Kurita Water Industries**  
(51) *H04Q 9/00* (11) 1 202 594 B1
- (73) **KYOCERA CORPORATION**  
(51) *G06K 17/00* (11) 1 653 389 B1
- (73) **Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.**  
(51) *A61K 31/70* (11) 1 520 583 B1
- (71) **L&C Stendal GmbH**  
(51) *A47C 1/032* (11) 2 018 109 A2
- (73) **L. MOLteni & C. DEI FRATELLI ALITTI SOCIETA' DI ESERCIZIO SOCIETA' PER AZIONI**  
(51) *C07F 5/05* (11) 1 799 692 B1
- (71) **La Siesta GmbH**  
(51) *A45F 3/24* (11) 2 018 818 A1
- (73) **Laboratoires Serono SA**  
(51) *C07K 14/52* (11) 1 458 756 B1
- (71) **Laboratorios del Dr. Esteve S.A.**  
(51) *A61K 31/404* (11) 2 018 861 A1
- (71) **LaFarge Platres**  
(51) *B28B 11/16* (11) 2 018 255 A2
- (71) **Laird Technologies AB**  
(51) *H01Q 9/04* (11) 2 019 448 A1
- (71) **LAJA Materials Limited**  
(51) *B05B 7/24* (11) 2 018 225 A2
- (71) **Lam Research Corporation**  
(51) *H01L 21/033* (11) 2 018 661 A1
- (73) **Lamprecht AG**  
(51) *A61J 9/00* (11) 1 714 631 B1
- (71) **Lan, Ying-Chung**  
(51) *E04B 2/74* (11) 2 019 172 A1
- (73) **Landen, Franz-Josef**  
(51) *B42C 5/04* (11) 1 698 482 B1
- (71) **LANXESS Deutschland GmbH**  
(51) *C07C 29/74* (11) 2 019 088 A2
- (73) **Larisys**  
(51) *G01R 31/28* (11) 1 327 155 B1
- (73) **LARSON, EUGENE A.**  
(51) *A61L 31/10* (11) 1 847 279 B1
- (73) **LARSON, MARIAN L.**  
(51) *A61L 31/10* (11) 1 847 279 B1
- (71) **Larsson, Magnus**  
(51) *B01D 41/04* (11) 1 987 870 A3
- (71) **Lavosky, Richard**  
(51) *B32B 37/00* (11) 2 018 269 A2
- (73) **LE PETIT Leon, Antoine, Georges, William**  
(51) *A61K 35/20* (11) 0 995 442 B1
- (71) **LECO-Werke Lechtreck GmbH & Co. KG**  
(51) *B44C 7/00* (11) 2 018 975 A2
- (73) **LECROY CORPORATION**  
(51) *G01R 13/02* (11) 1 554 589 B1
- (71) **Lee, Jeong**  
(51) *H04B 1/38* (11) 2 019 493 A2
- (71) **Lehnhoff Hartstahl GmbH & Co. KG**  
(51) *E02F 3/36* (11) 2 018 456 A1
- (73) **Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie e.V. Hans-Knöll-Institut**  
(51) *C07D 237/32* (11) 1 908 754 B1
- (71) **LEIFHEIT AG**  
(51) *B62B 5/04* (11) 2 018 306 A2
- (71) **LEK Pharmaceuticals d.d.**  
(51) *A61K 31/381* (11) 2 018 860 A1
- (71) **Lemnis Lighting IP GmbH**  
(51) *F21S 8/00* (11) 2 019 250 A1
- (71) **Lenz, Sorin, Dr.**  
(51) *A61L 27/04* (11) 2 018 878 A1  
(51) *A61L 27/04* (11) 2 018 879 A2
- (71) **Lenzing Plastics GmbH**  
(51) *D02G 3/12* (11) 2 018 448 A1
- (71) **Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG**  
(51) *B42D 15/00* (11) 2 018 276 A2  
(51) *H01L 51/42* (11) 2 018 676 A1
- (71) **Leopold Kostal GmbH & Co. KG**  
(51) *G01D 5/04* (11) 2 018 518 A2  
(51) *H05B 37/03* (11) 1 363 477 A3
- (71) **Lesaffre et Compagnie**  
(51) *B65D 85/72* (11) 2 019 051 A1
- (73) **Lexicon Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) *C12N 15/57* (11) 1 632 575 B1
- (71;73) **Lexmark International, Inc.**  
(51) *B41J 2/045* (11) 2 018 271 A2  
(51) *B41J 29/38* (11) 2 018 273 A2  
(51) *B65H 3/00* (11) 0 875 474 B2
- (71) **LG Chemical Limited**  
(51) *H01M 4/02* (11) 2 018 677 A1
- (71) **LG Electronics Inc.**  
(51) *G09G 5/00* (11) 1 662 475 A3  
(51) *G09G 5/00* (11) 1 662 476 A3  
(51) *H01J 17/16* (11) 2 019 410 A2  
(51) *H01J 17/49* (11) 2 018 649 A1  
(51) *H01J 17/49* (11) 2 019 411 A1  
(51) *H04L 27/26* (11) 2 018 750 A2  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 018 022 A3  
(51) *H04N 7/14* (11) 2 019 549 A1
- (71;73) **LG ELECTRONICS INC.**  
(51) *D06F 39/14* (11) 1 652 991 A3  
(51) *D06F 39/14* (11) 1 652 992 A3  
(51) *H05B 6/74* (11) 1 566 985 B1
- (71;73) **LG Electronics, Inc.**  
(51) *G01N 3/56* (11) 2 019 305 A2  
(51) *G11B 7/002* (11) 1 759 384 B1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 018 787 A2
- (73) **LG Household & Health Care Ltd.**  
(51) *A61Q 11/00* (11) 1 267 812 B1
- (73) **Liebermann, Eli**  
(51) *H02K 1/32* (11) 1 276 205 B1
- (71) **Liebherr-Werk Nenzing GmbH**  
(51) *E21B 7/02* (11) 1 983 147 A3
- (71) **Light and Sound Design, Ltd.**  
(51) *G02B 26/00* (11) 2 018 587 A2
- (71) **Lin, Xiang-Yi**  
(51) *B62M 23/02* (11) 2 019 032 A1
- (71) **Linak A/S**  
(51) *H02K 7/06* (11) 2 018 697 A1
- (71) **Lincoln GmbH**  
(51) *F16H 57/04* (11) 2 018 495 A1
- (73) **Linde AG**  
(51) *F04B 15/08* (11) 1 915 530 B1
- (71;73) **Linde Aktiengesellschaft**  
(51) *B23K 7/00* (11) 2 018 926 A1  
(51) *B23K 7/00* (11) 2 018 927 A1  
(51) *B23K 10/00* (11) 2 018 931 A1  
(51) *B23K 26/12* (11) 2 018 932 A1  
(51) *B23K 35/38* (11) 1 339 525 B1

- (71) Linde Material Handling GmbH  
(51) **B60K 1/04** (11) 2 018 989 A1  
(51) **B62B 3/06** (11) 2 019 015 A2
- (71) Linde Material Holding GmbH  
(51) **B62B 3/06** (11) 2 019 014 A2
- (73) LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION  
(51) **H03G 1/00** (11) 1 897 218 B1
- (71) Lisa Dräxlmaier GmbH  
(51) **B60R 21/04** (11) 2 018 999 A2  
(51) **B60R 21/215** (11) 2 019 000 A2
- (71) Lisi Automotive Rapid  
(51) **F16B 2/00** (11) 2 019 210 A1
- (71) Ljungberg, Anders  
(51) **B23B 45/14** (11) 2 018 239 A1
- (71) Lombardi, Ignazio  
(51) **E04G 1/14** (11) 2 019 177 A2
- (71) Lopez Sanchez, Manuel  
(51) **B27N 3/20** (11) 2 018 944 A1
- (71) L'Oréal  
(51) **A61K 8/06** (11) 2 018 838 A1  
(51) **A61Q 5/00** (11) 2 018 888 A1  
(51) **A61Q 19/00** (11) 2 018 891 A1  
(51) **A61Q 19/00** (11) 2 018 892 A1  
(51) **A61Q 19/00** (11) 2 018 893 A1
- (71) L'Oreal  
(51) **A61K 8/46** (11) 2 018 847 A1  
(51) **A61K 8/49** (11) 2 018 848 A2
- (71) L'ORÉAL  
(51) **A61K 7/13** (11) 1 462 093 A3  
(51) **B65D 75/58** (11) 1 762 501 A3
- (71) LS Cable Ltd.  
(51) **F16H 37/04** (11) 2 019 232 A1
- (71) Lu, Chen-yin  
(51) **E04B 2/74** (11) 2 019 172 A1
- (71) Lubo Screening- & Recyclingsystems B.V.  
(51) **B30B 9/32** (11) 2 018 956 A1
- (71) LUCENT TECHNOLOGIES INC.  
(51) **H04L 12/18** (11) 2 018 735 A2  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 018 738 A2  
(51) **H04Q 7/32** (11) 2 018 778 A2  
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 018 790 A2
- (71) Lucite International UK Limited  
(51) **B01F 3/04** (11) 2 018 218 A1
- (71) Ludwig Hettich & Co.  
(51) **F16B 35/06** (11) 2 018 485 A1
- (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG  
(51) **F16H 61/688** (11) 2 019 236 A2
- (71) Lumitec AG  
(51) **H05B 33/10** (11) 2 018 793 A1
- (71) Lyckeback Forest Innovation Ab  
(51) **A01G 13/02** (11) 2 018 097 A1
- (71) Maag Pump Systems Textron AG  
(51) **F04C 2/18** (11) 2 018 479 A1
- (73) MAASLAND N.V.  
(51) **A01D 67/00** (11) 0 954 215 B2
- (71) MacGregor, Archibald W.K.  
(51) **F24J 2/24** (11) 1 632 731 A3
- (71) Macpuar, S.A.  
(51) **B66B 13/30** (11) 2 019 074 A1
- (71) Maej, Lic  
(51) **B65D 81/00** (11) 2 018 332 A2
- (71) Mag. Beziak, Marjan  
(51) **G01R 29/16** (11) 2 019 323 A2
- (73) Magellan Navigation S.A.S.  
(51) **G01S 5/02** (11) 1 281 093 B1
- (71) Magnesium Elektron Ltd.  
(51) **B01J 20/06** (11) 2 018 220 A1
- (71) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A.  
(51) **F02D 41/02** (11) 2 019 194 A1  
(51) **F16H 3/08** (11) 2 019 230 A1
- (71) Magnien, Thierry  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 018 758 A1
- (71) MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG  
(51) **G01M 17/04** (11) 1 557 656 A3
- (71) MAHLE Filter Systems Japan Corporation  
(51) **F02M 35/12** (11) 2 019 197 A2
- (71) Mahle International GmbH  
(51) **F02M 25/07** (11) 2 018 472 A1
- (71) MAHLE International GmbH  
(51) **F04D 29/44** (11) 2 018 481 A1
- (71) Mahlo GmbH & Co. KG  
(51) **D06H 3/12** (11) 2 019 165 A2
- (71) Makita Corporation  
(51) **B25D 17/24** (11) 2 018 939 A2  
(51) **H02K 23/26** (11) 2 019 478 A2
- (71) MAKO Surgical Corp.  
(51) **G06F 3/01** (11) 2 018 606 A2
- (71) MAN DIESEL  
(51) **B23K 20/227** (11) 2 018 242 A1
- (71) Manitowoc Crane Companies, Inc.  
(51) **B66C 23/74** (11) 2 018 341 A2
- (71) MANN+HUMMEL GmbH  
(51) **F01M 13/04** (11) 2 018 468 A2
- (71) MAPA GmbH, Gummi- und Plastikwerke  
(51) **A61J 17/00** (11) 2 018 141 A1
- (71) Maricap OY  
(51) **F16K 3/16** (11) 2 018 497 A1
- (71) Marina Protection Systems Pty Ltd.  
(51) **C22C 21/00** (11) 1 918 393 A3
- (73) Marioff Corporation Oy  
(51) **A62C 35/68** (11) 1 286 726 B1
- (71) Maschinenbau Heinrich Hajek GmbH & Co.  
(51) **B26D 1/10** (11) 1 787 769 A3
- (71) Massachusetts Institute of Technology  
(51) **H01L 31/0232** (11) 2 018 668 A2
- (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY  
(51) **G01N 24/12** (11) 2 018 545 A2
- (73) Matassa, Renata  
(51) **A44C 1/00** (11) 1 942 765 B1
- (71) Matsuo Industries, Inc.  
(51) **B60Q 1/44** (11) 2 018 296 A1
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.  
(51) **G10L 21/02** (11) 2 019 391 A2
- (71) Mauser-Werke GmbH  
(51) **B32B 3/08** (11) 2 018 265 A2
- (71) Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin (MDC)  
(51) **A61K 45/00** (11) 2 018 185 A1
- (71) Mayekawa Mfg. Co., Ltd.  
(51) **A22C 17/12** (11) 2 018 809 A1
- (71) Maytag Corporation  
(51) **A47L 15/42** (11) 1 847 210 A3
- (71) Mazda Motor Corporation  
(51) **F01N 3/20** (11) 2 019 190 A1
- (71) McGarian, Bruce  
(51) **E21B 7/06** (11) 2 018 463 A1
- (71) McGill University  
(51) **C07C 401/00** (11) 2 018 366 A1
- (73) McNeil-PPC, Inc.  
(51) **A61K 9/16** (11) 1 715 851 B1
- (71) Medical Components, Inc.  
(51) **A61M 31/00** (11) 2 018 209 A2
- (71) Medmix Systems AG  
(51) **A61C 9/00** (11) 2 018 132 A1
- (73) MEITO SANGYO CO., LTD.  
(51) **C12N 1/20** (11) 1 541 672 B1
- (73) MEKRA Lang GmbH & Co. KG  
(51) **G01S 7/51** (11) 1 813 959 B1
- (71) Melchert, Franz Adolf  
(51) **B62B 3/00** (11) 1 967 437 A3
- (73) Melexis Technologies SA  
(51) **G01R 33/04** (11) 1 395 844 B1
- (73) Menerga GmbH  
(51) **F24F 3/00** (11) 1 830 134 B1
- (73) Merck & Co., Inc.  
(51) **C07D 491/10** (11) 1 470 129 B1
- (71) Merck Patent GmbH  
(51) **C07D 231/12** (11) 2 018 370 A1  
(51) **H01L 51/00** (11) 2 018 674 A1
- (71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA  
(51) **A61K 31/015** (11) 2 018 854 A1
- (71) Meshnetworks, Inc.  
(51) **G08C 25/02** (11) 2 018 635 A2
- (71) Metachem Inc.  
(51) **G01L 7/04** (11) 2 018 532 A1
- (71) MetaMorphix International, Inc.  
(51) **A61K 38/17** (11) 2 018 871 A1
- (71) METHANOL CASALE S.A.  
(51) **B01J 8/02** (11) 2 018 906 A1
- (73) Metzeler Automotive Profile Systems Italy S.p.A.  
(51) **B29C 47/12** (11) 1 833 653 B1
- (71) Metzeler Schaum GmbH  
(51) **B64D 11/06** (11) 2 018 320 A1
- (71) Michelin Recherche et Technique S.A.  
(51) **B60C 23/00** (11) 2 018 281 A2  
(51) **H04Q 5/22** (11) 2 018 772 A2
- (71) Microbial Chemistry Research Foundation  
(51) **C07H 17/08** (11) 2 019 112 A1
- (71) Micro-Epsilon Messtechnik GmbH & Co. KG  
(51) **G01N 27/22** (11) 2 018 548 A1
- (71) MicroGaN GmbH  
(51) **H01L 41/09** (11) 2 018 673 A2
- (73) Microgen Energy Limited  
(51) **F02G 1/043** (11) 1 444 432 B1
- (73) Micron Technology, Inc.  
(51) **G11C 7/00** (11) 1 200 963 B1
- (71) MICRONIC LASER SYSTEMS AB  
(51) **G03F 7/11** (11) 2 018 597 A1  
(51) **G03F 7/20** (11) 2 018 598 A1
- (71;73) Microsoft Corporation  
(51) **G06F 9/445** (11) 1 686 465 A3  
(51) **H04B 1/40** (11) 2 018 708 A2  
(51) **H04B 7/26** (11) 2 018 718 A1  
(51) **H04B 7/26** (11) 2 018 720 A2

- (51) **H04L 29/06** (11) 1 694 027 B1
- (71) **MICROSOFT CORPORATION**
- (51) **H04R 3/00** (11) 1 571 875 A3
- (71) **MICROTEC S.r.l.**
- (51) **G01N 21/898** (11) 2 018 543 A1
- (73) **Miele & Cie. KG**
- (51) **A47L 15/42** (11) 1 468 640 B1
- (51) **D06F 37/20** (11) 1 918 443 B1
- (51) **D06F 37/26** (11) 1 662 035 B1
- (71) **Millegen**
- (51) **C12N 15/79** (11) 2 018 430 A1
- (71) **Milliken & Company**
- (51) **B60R 21/235** (11) 1 878 625 A3
- (73) **Milliken & Company**
- (51) **C08K 5/527** (11) 1 819 765 B1
- (71) **miniWIZ Sustainable Energy Development Ltd, a H.K. corporation**
- (51) **H02J 7/14** (11) 2 019 469 A2
- (71) **Minova International Limited**
- (51) **E21D 20/02** (11) 1 939 394 A3
- (71) **MIR SRL Medical International Research**
- (51) **A61B 5/087** (11) 2 018 116 A1
- (71) **Mitel Networks Corporation**
- (51) **H04L 12/24** (11) 2 019 513 A1
- (51) **H04L 12/56** (11) 2 019 523 A2
- (71) **Mitsubishi Chemical Corporation**
- (51) **G03G 5/14** (11) 2 019 338 A1
- (51) **G03G 5/14** (11) 2 019 339 A1
- (71) **Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha**
- (51) **B60L 7/14** (11) 2 018 995 A1
- (71) **Mitsubishi Electric Corporation**
- (51) **B66B 7/00** (11) 2 019 072 A1
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
- (51) **B66B 1/30** (11) 2 019 071 A1
- (51) **B66B 11/04** (11) 2 019 073 A1
- (71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
- (51) **C08G 64/14** (11) 2 019 121 A1
- (51) **G03G 5/05** (11) 2 019 337 A1
- (73) **MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.**
- (51) **C07C 253/28** (11) 1 319 653 B1
- (71) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
- (51) **G10K 11/178** (11) 2 019 389 A2
- (51) **G10K 11/178** (11) 2 019 390 A2
- (71) **MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
- (51) **B60W 30/02** (11) 2 014 530 A3
- (71) **Mitsui Chemicals Polyurethanes, Inc.**
- (51) **C07C 209/68** (11) 2 019 092 A1
- (71) **Mitsui Chemicals, Inc.**
- (51) **C12P 13/02** (11) 2 019 146 A1
- (51) **G02B 6/122** (11) 2 019 327 A1
- (71) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**
- (51) **H01L 41/04** (11) 2 019 439 A2
- (71) **Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd.**
- (51) **B65H 37/04** (11) 2 019 069 A1
- (71) **MMI Trust Holding S.A.**
- (51) **F03D 1/04** (11) 2 018 474 A1
- (71) **MOBIKY**
- (51) **B62M 11/14** (11) 2 018 315 A1
- (71) **Modelabs Group**
- (51) **H04M 1/02** (11) 2 018 762 A1
- (73) **MONASH UNIVERSITY**
- (51) **C08B 37/00** (11) 1 446 426 B1
- (73) **Mondi AG**
- (51) **B65D 30/24** (11) 1 786 691 B1
- (71) **Monsanto Technology, LLC**
- (51) **A01H 1/04** (11) 1 897 434 A3
- (51) **C12N 15/82** (11) 1 932 917 A3
- (71) **Montaplast GmbH**
- (51) **B60R 21/34** (11) 2 018 301 A1
- (71) **MOOG GmbH**
- (51) **F16K 17/10** (11) 2 019 240 A1
- (71) **Morgan Meditech Inc.**
- (51) **A61M 5/50** (11) 2 018 198 A1
- (71) **Morgan Research Corporation**
- (51) **G02B 6/00** (11) 2 018 582 A2
- (71) **Motorola, Inc.**
- (51) **H04B 7/216** (11) 2 018 715 A2
- (73) **MOTOROLA, INC.**
- (51) **H04W 16/06** (11) 1 853 077 B1
- (73) **MTU Aero Engines GmbH**
- (51) **F01D 21/04** (11) 1 314 858 B1
- (71) **Multi-Dimensional Imaging, Inc.**
- (51) **G01T 1/29** (11) 2 018 580 A2
- (71) **Murakami Co., Ltd.**
- (51) **C08L 29/10** (11) 2 019 128 A1
- (71) **Murata Kikai Kabushiki Kaisha**
- (51) **G05D 1/02** (11) 2 019 348 A1
- (71) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
- (51) **B65G 1/00** (11) 2 019 052 A1
- (71) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**
- (51) **H04B 1/48** (11) 2 019 494 A1
- (51) **H05K 3/46** (11) 2 019 577 A1
- (73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
- (51) **H03H 3/08** (11) 1 521 362 B1
- (71;73) **N.V. Nutricia**
- (51) **A61K 35/74** (11) 1 513 541 B1
- (51) **A61K 35/74** (11) 1 987 835 A3
- (71) **Naas, Richard**
- (51) **G09F 11/29** (11) 2 018 638 A2
- (73) **Nabi Biopharmaceuticals**
- (51) **A61K 31/715** (11) 1 121 135 B1
- (73) **Nakanishi Inc.**
- (51) **F21S 2/00** (11) 1 070 909 B1
- (71) **Nalco Company**
- (51) **C01F 7/02** (11) 2 018 350 A2
- (71) **NanoFocus AG**
- (51) **G02B 21/00** (11) 2 018 586 A1
- (71) **NANOTRONICS, INC.**
- (51) **H01L 25/16** (11) 1 524 695 A3
- (71) **Nathan, William P.**
- (51) **F41J 3/00** (11) 2 019 279 A2
- (71) **National Research Council of Canada**
- (51) **G01N 25/72** (11) 2 018 546 A1
- (71) **National University Corporation Saitama University**
- (51) **G01H 11/06** (11) 2 019 298 A1
- (73) **Natural Colour Kari Kirjavainen OY**
- (51) **H04R 7/02** (11) 1 232 669 B1
- (71) **NEC Access Technica, Ltd.**
- (51) **G06F 13/28** (11) 2 019 360 A1
- (71) **NEC Corporation**
- (51) **H04B 1/04** (11) 2 019 491 A1
- (51) **H04J 3/16** (11) 2 019 502 A2
- (71;73) **NEC CORPORATION**
- (51) **G10L 21/02** (11) 1 630 792 B1
- (51) **G10L 21/02** (11) 2 019 391 A2
- (51) **H01Q 3/26** (11) 1 235 361 B1
- (71) **NEC Europe Ltd.**
- (51) **H04L 12/58** (11) 2 018 747 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
- (51) **G01F 1/84** (11) 2 019 295 A1
- (51) **H04L 29/12** (11) 2 019 535 A1
- (71) **Nem S.P.A.**
- (51) **F15B 13/04** (11) 2 018 482 A1
- (51) **F15B 13/043** (11) 2 018 483 A1
- (71) **NEMS AB**
- (51) **G01G 3/16** (11) 2 018 527 A1
- (71) **Neptco JV LLC**
- (51) **B65H 49/02** (11) 2 019 070 A2
- (71) **NERGECO**
- (51) **E06B 9/17** (11) 2 018 462 A2
- (71) **Netzsch-Mohnopumpen GmbH**
- (51) **F04C 2/107** (11) 2 018 478 A1
- (71) **Neubig, Hansgeorg**
- (51) **D06N 7/00** (11) 1 683 826 A3
- (73) **Neuhäuser GmbH + Co. Lager- und Förder-systeme**
- (51) **E01B 25/24** (11) 1 549 801 B1
- (73) **Neuronautics, Inc.**
- (51) **A61K 31/425** (11) 1 418 910 B1
- (71) **Newchem S.p.A.**
- (51) **C07J 53/00** (11) 2 019 114 A1
- (71;73) **Newfrey LLC**
- (51) **B21J 15/28** (11) 1 712 311 B1
- (51) **F16B 19/10** (11) 2 019 213 A2
- (71) **Nexans**
- (51) **H01B 7/04** (11) 2 019 394 A1
- (71) **Nezhinsky, Efim David**
- (51) **A61K 38/05** (11) 2 018 178 A2
- (71) **NGK INSULATORS, LTD.**
- (51) **C04B 35/495** (11) 1 642 875 A3
- (71) **NICCA CHEMICAL CO., LTD.**
- (51) **D06P 1/52** (11) 2 019 166 A1
- (71) **NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD.**
- (51) **C07D 471/04** (11) 2 019 103 A1
- (71) **Nikon Corporation**
- (51) **H04N 5/21** (11) 2 019 546 A2
- (71) **Ningbo Bosheng Plumbing Co., Ltd**
- (51) **H01H 13/56** (11) 2 019 401 A1
- (73) **Nintendo Co., Ltd.**
- (51) **G06F 3/033** (11) 1 460 527 B1
- (71) **NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA**
- (51) **C08G 81/00** (11) 2 019 122 A1
- (71) **Nippon Mining & Metals Co., Ltd.**
- (51) **C25D 17/10** (11) 2 019 154 A1
- (71) **Nippon Oil Corporation**
- (51) **C10L 1/08** (11) 2 019 132 A1
- (73) **Nippon Piston Ring Co., Ltd.**
- (51) **F16J 9/20** (11) 1 557 594 B1
- (73) **NIPPON SEIKI CO., LTD.**
- (51) **G01C 21/00** (11) 1 420 226 B1
- (73) **NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.**
- (51) **C07C 51/25** (11) 1 382 592 B1

- (71) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**  
(51) **C07C 45/52** (11) 2 018 360 A1
- (71) **Nippon Soda Co., Ltd.**  
(51) **C08F 297/02** (11) 2 019 120 A1
- (71) **NIPPON SUISAN KAISHA, LTD.**  
(51) **A23K 1/10** (11) 2 018 812 A1
- (71) **Nippon Telegraph and Telephone Company**  
(51) **B65G 1/00** (11) 2 019 052 A1
- (71) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**  
(51) **B65G 1/00** (11) 2 019 052 A1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd.**  
(51) **B60G 3/20** (11) 2 018 982 A1  
(51) **B60W 10/26** (11) 2 018 305 A2  
(51) **C23C 4/12** (11) 2 019 151 A2  
(51) **F02M 35/12** (11) 2 019 197 A2  
(51) **F16F 1/38** (11) 2 019 227 A1
- (71) **NISSHIN SEIFUAI GROUP INC.**  
(51) **C12N 15/09** (11) 2 019 136 A1
- (71) **NISSIN KOGYO CO., LTD.**  
(51) **B60T 8/36** (11) 2 019 008 A2  
(51) **B60T 8/36** (11) 2 019 009 A2
- (71) **Nitto Denko Corporation**  
(51) **H05K 3/24** (11) 2 019 573 A2
- (71) **NOK Corporation**  
(51) **B29C 33/42** (11) 2 018 947 A1
- (71;73) **Nokia Corporation**  
(51) **G01S 13/74** (11) 1 194 788 B1  
(51) **G06K 19/073** (11) 1 615 225 B1  
(51) **H01P 3/08** (11) 1 166 385 B1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 018 741 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 018 756 A2  
(51) **H04M 1/725** (11) 2 018 763 A2  
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 018 784 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 018 785 A2  
(51) **H04W 4/20** (11) 1 081 971 B1
- (71) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 018 754 A1  
(51) **H04L 29/12** (11) 2 018 761 A1  
(51) **H04M 15/00** (11) 2 018 765 A1  
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 018 774 A1
- (71) **Nokia Siemens Networks Oy**  
(51) **H04L 12/46** (11) 2 019 519 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 019 520 A1  
(51) **H04W 36/14** (11) 2 019 564 A1
- (71) **Nokia Siemens Networks S.p.A.**  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 019 531 A1
- (71) **Noraker**  
(51) **A61F 2/02** (11) 1 967 160 A3
- (71) **NORDSON CORPORATION**  
(51) **B05C 5/02** (11) 1 591 169 A3  
(51) **B05C 5/02** (11) 2 017 013 A3
- (73) **Norspace AS**  
(51) **H03H 9/76** (11) 1 935 094 B1
- (73) **Northcroft Golf Limited**  
(51) **A63B 57/00** (11) 1 931 437 B1
- (71) **Northwest University**  
(51) **C07C 69/732** (11) 2 019 090 A1
- (71) **North-West University**  
(51) **F02P 3/08** (11) 2 018 473 A1
- (71;73) **NOVARTIS AG**  
(51) **A61K 9/16** (11) 1 767 193 A3  
(51) **A61K 31/50** (11) 1 712 234 B1  
(51) **C07D 473/00** (11) 2 018 381 A2  
(51) **C07D 473/16** (11) 2 018 382 A2  
(51) **C07D 519/00** (11) 2 018 388 A2
- (71) **Novartis Pharma AG**  
(51) **C07D 401/12** (11) 2 018 376 A1
- (71;73) **Novartis Pharma GmbH**  
(51) **A61K 9/16** (11) 1 767 193 A3  
(51) **A61K 31/50** (11) 1 712 234 B1
- (71) **Novo Nordisk A/S**  
(51) **A61M 5/315** (11) 2 018 197 A1
- (71;73) **NOVO NORDISK A/S**  
(51) **C08B 37/00** (11) 1 446 426 B1  
(51) **F04B 53/10** (11) 2 019 206 A1
- (71) **Novozymes A/S**  
(51) **C12N 9/16** (11) 2 018 423 A1
- (73) **Novozymes Biopharma DK A/S**  
(51) **C12N 15/80** (11) 1 709 181 B1
- (73) **NSK LTD.**  
(51) **B62D 3/12** (11) 1 177 966 B1
- (71) **NTNU Technology Transfer AS**  
(51) **G01J 3/32** (11) 2 019 299 A1
- (71;73) **NTT DoCoMo Inc.**  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 764 960 A3  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 836 854 B1
- (71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**  
(51) **H04B 1/707** (11) 1 093 238 B1  
(51) **H04B 7/08** (11) 1 158 694 B1  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 499 039 B1  
(51) **H04L 1/06** (11) 1 593 226 B1  
(51) **H04M 1/57** (11) 2 019 538 A2
- (73) **NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC.**  
(51) **H03F 1/32** (11) 1 041 712 B1
- (73) **Nugget Co., Ltd**  
(51) **D03D 51/16** (11) 1 411 161 B1
- (73) **NUMATIC INTERNATIONAL LIMITED**  
(51) **A47L 13/58** (11) 1 494 571 B1
- (71) **NV Michel van de Wiele**  
(51) **D03C 3/40** (11) 1 743 965 A3
- (71;73) **NXP B.V.**  
(51) **G01R 31/3185** (11) 1 797 442 B1  
(51) **H01L 21/02** (11) 2 018 660 A2  
(51) **H04B 5/00** (11) 2 018 710 A2  
(51) **H04B 14/00** (11) 1 864 412 B1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 018 744 A1  
(51) **H04N 5/232** (11) 2 018 768 A2  
(51) **H04R 1/06** (11) 1 374 630 B1
- (71;73) **Obrist Closures Switzerland GmbH**  
(51) **B65D 47/08** (11) 2 019 048 A1  
(51) **B65D 51/22** (11) 1 462 381 B2
- (71) **Océ-Technologies B.V.**  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 019 368 A1
- (71) **Ocheret, Daria Alexandrovna**  
(51) **A61K 38/05** (11) 2 018 178 A2
- (71) **Odidi, Amina**  
(51) **A61K 9/06** (11) 2 018 150 A1
- (71) **Odidi, Isa**  
(51) **A61K 9/06** (11) 2 018 150 A1
- (73) **Oerlikon Space AG**  
(51) **G02B 7/182** (11) 1 729 160 B1
- (73) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**  
(51) **B65H 57/22** (11) 1 917 204 B1
- (71) **Oerlikon Trading AG, Trübbach**  
(51) **H01J 37/00** (11) 2 018 653 A2
- (71) **Oilquick AB**  
(51) **E02F 3/96** (11) 2 018 458 A1
- (71) **Okuma Fishing Tackle Co., Ltd.**  
(51) **A01K 89/01** (11) 1 405 561 A3
- (71) **Olympus Corporation**  
(51) **A61B 1/00** (11) 2 018 822 A1  
(51) **G01N 35/02** (11) 2 019 321 A1
- (71) **OMET S.r.l.**  
(51) **B65H 45/20** (11) 2 018 335 A2
- (73) **Omlidon Technologies LLC**  
(51) **C08F 10/02** (11) 1 700 870 B1
- (71) **OMNICA GMBH**  
(51) **A61K 36/185** (11) 2 018 176 A2
- (71) **Omrix Biopharmaceutical, Inc.**  
(51) **A61L 15/32** (11) 2 018 190 A1
- (71) **Omron Corporation**  
(51) **B60R 16/02** (11) 2 018 998 A1  
(51) **H01H 50/38** (11) 2 019 405 A1
- (71) **OMRON CORPORATION**  
(51) **G06K 9/00** (11) 1 703 443 A3
- (71) **Omron Healthcare Co., Ltd.**  
(51) **A61C 17/34** (11) 2 018 831 A1
- (71) **OMS INVESTMENTS, Inc.**  
(51) **A01N 25/30** (11) 2 018 101 A2
- (71) **Oncolytics Biotech Inc.**  
(51) **A61K 35/76** (11) 2 016 948 A3
- (71) **Oncotherapy Science, Inc.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 018 440 A1
- (71) **Onyx-Systems Patentmanagement GmbH**  
(51) **A63C 1/32** (11) 2 018 898 A1
- (73) **Opacmare S.p.A.**  
(51) **B63B 27/14** (11) 1 515 885 B1
- (71) **OPHTHONIX, INC.**  
(51) **G02C 7/06** (11) 2 018 595 A2
- (71) **Optaglio Limited**  
(51) **B41M 3/00** (11) 2 018 274 A1
- (71) **Orange Personal Communications Services Ltd.**  
(51) **H04Q 3/00** (11) 2 019 556 A1
- (71) **Ordway Research Institute, Inc.**  
(51) **A61K 47/48** (11) 2 018 186 A2
- (73) **Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.**  
(51) **C07D 211/60** (11) 1 184 374 B1
- (71) **Ortwein, Hermann**  
(51) **E01B 19/00** (11) 2 019 168 A1
- (71) **Osaka University**  
(51) **B82B 3/00** (11) 2 019 082 A1
- (71) **Osakeyhtiö SKF Aktiebolag**  
(51) **G01F 3/10** (11) 2 018 525 A1
- (71) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**  
(51) **H01F 41/02** (11) 2 018 643 A1  
(51) **H02G 3/04** (11) 2 018 691 A1
- (71) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**  
(51) **H01L 21/58** (11) 2 018 664 A1
- (71) **OSRAM SYLVANIA INC.**  
(51) **H01R 33/02** (11) 2 018 686 A2
- (71) **OSRAM-SYLVANIA INC.**  
(51) **H01J 65/04** (11) 2 018 658 A2
- (73) **OTICON A/S**  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 410 684 B1
- (71) **OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**  
(51) **A61K 9/10** (11) 2 018 154 A1

- (71) **OTV SA**  
(51) **B05B 17/00** (11) 2 018 231 A1
- (73) **OVD Kinegram AG**  
(51) **B42D 15/00** (11) 1 492 678 B1
- (71) **Oxford Biosensors Limited**  
(51) **G01N 33/92** (11) 2 018 568 A1
- (71) **Oxxius**  
(51) **H01S 3/098** (11) 2 018 688 A1
- (73) **Oy KWH Pipe AB**  
(51) **B29C 65/18** (11) 1 677 967 B1
- (71) **Pacific Scientific Energetic Materials Company**  
(51) **C07F 15/02** (11) 2 018 393 A2
- (71) **Palm, Inc.**  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 018 743 A2
- (71;73) **Palo Alto Research Center Incorporated**  
(51) **H01S 5/10** (11) 1 544 967 B1  
(51) **H01S 5/40** (11) 1 672 758 A3
- (71) **Pamifra Nominees Pty Ltd**  
(51) **A63B 31/08** (11) 2 018 213 A1
- (71;73) **Panasonic Corporation**  
(51) **F24C 7/02** (11) 2 019 265 A1  
(51) **F24C 7/02** (11) 2 019 266 A1  
(51) **G01P 15/09** (11) 2 019 322 A1  
(51) **G06F 9/38** (11) 1 862 898 A3  
(51) **G06F 17/50** (11) 1 577 803 A3  
(51) **G11B 7/0045** (11) 1 300 836 B1  
(51) **G11B 7/0045** (11) 2 019 392 A2  
(51) **G11B 20/10** (11) 1 066 633 B1  
(51) **H03G 3/30** (11) 1 758 244 B1  
(51) **H03H 9/145** (11) 1 158 670 B1  
(51) **H03H 9/145** (11) 1 411 634 B1  
(51) **H04N 7/24** (11) 1 757 101 B1  
(51) **H04Q 7/36** (11) 2 019 559 A1
- (71) **PANDUIT CORPORATION**  
(51) **H05K 7/14** (11) 2 019 580 A2
- (73) **Panphonics Oy**  
(51) **H04R 7/14** (11) 1 226 741 B1
- (71) **Parker-Hannifin Corporation**  
(51) **F16K 37/00** (11) 2 018 499 A1
- (71) **Paslode Duo-Fast Industry Benelux BV**  
(51) **B27F 7/13** (11) 2 018 943 A1
- (73) **Pastura Foods, LLC.**  
(51) **A23L 3/01** (11) 1 542 552 B1
- (71) **Patek, Philippe SA**  
(51) **G04B 17/34** (11) 2 018 601 A2
- (71) **Patel, Mahesh Vithalbhai**  
(51) **H05B 6/12** (11) 2 018 792 A2
- (73) **Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH**  
(51) **H03K 17/042** (11) 1 071 210 B1
- (71) **Patil, Vijaykumar Jagdishwar**  
(51) **H05B 6/12** (11) 2 018 792 A2
- (73) **PCCW-HKT DataCom Services Limited**  
(51) **H04N 7/173** (11) 1 511 316 B1
- (73) **Pehrson, Martin**  
(51) **B63G 8/00** (11) 1 456 080 B1
- (71) **Peluso, Francesco**  
(51) **A61B 19/00** (11) 2 018 130 A1
- (71) **Penn Fabrication Limited**  
(51) **H05K 5/02** (11) 2 019 578 A1
- (71) **Perkinelmer LAS, Inc.**  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 018 566 A1
- (71) **Petrotest Instruments GmbH & Co. KG**  
(51) **G01V 8/18** (11) 2 018 581 A1
- (71) **Peugeot Citroën Automobiles SA**  
(51) **B60S 1/50** (11) 2 019 007 A1  
(51) **B62D 7/14** (11) 2 019 023 A1
- (71) **Pfaff, Dieter**  
(51) **G01N 33/487** (11) 2 018 555 A1
- (73) **PFIZER INC.**  
(51) **C07D 215/54** (11) 0 966 443 B1
- (71) **Pfizer Products Inc.**  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 018 383 A1
- (71) **Phansalkar, Mahesh**  
(51) **H05B 6/12** (11) 2 018 792 A2
- (71) **PharmaCon Forschung und Beratung GmbH**  
(51) **A61K 31/4174** (11) 2 018 164 A2
- (73) **PHG Corporation**  
(51) **C07K 7/08** (11) 1 340 767 B1
- (71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**  
(51) **A61B 5/11** (11) 2 018 118 A1  
(51) **A61B 6/03** (11) 2 018 120 A2  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 018 627 A2  
(51) **G06T 11/00** (11) 1 761 899 B1  
(51) **H01J 35/06** (11) 2 018 650 A2  
(51) **H01J 35/10** (11) 2 018 651 A1  
(51) **H01J 35/10** (11) 2 018 652 A2  
(51) **H01J 61/35** (11) 1 704 581 B1  
(51) **H01R 12/38** (11) 2 018 683 A1  
(51) **H04B 13/00** (11) 2 018 724 A1
- (71) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**  
(51) **H01R 13/502** (11) 2 018 684 A1  
(51) **H02J 9/00** (11) 2 009 765 A3
- (73) **Pierburg Pump Technology Italy S.p.A.**  
(51) **F04C 14/22** (11) 1 929 155 B1
- (71) **Pietrini, Pascal**  
(51) **A61F 2/16** (11) 2 018 135 A2
- (71) **Piguet, Frédéric**  
(51) **G04G 1/04** (11) 2 018 602 A1
- (73) **Pilz GmbH & Co. KG**  
(51) **G05B 9/02** (11) 1 532 494 B1
- (71) **Pintsch Bubenzer GmbH**  
(51) **F16D 49/16** (11) 2 018 489 A1
- (71) **Pioneer Corporation**  
(51) **G01C 21/00** (11) 2 019 286 A1
- (71) **Pioneer Hi-Bred International Inc.**  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 018 435 A2
- (71;73) **PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.**  
(51) **A01H 5/00** (11) 1 961 293 A3  
(51) **C12N 15/29** (11) 1 379 658 B1
- (73) **PITNEY BOWES INC.**  
(51) **B07C 1/00** (11) 0 621 085 B2
- (73) **Plastic Dental Corporation**  
(51) **A61C 5/02** (11) 1 377 230 B1
- (71) **Pliva Hrvatska D.O.O.**  
(51) **C07F 9/58** (11) 2 018 392 A1
- (73) **PLIVA HRVATSKA d.o.o.**  
(51) **A61K 31/7084** (11) 1 648 473 B1
- (71) **Pnp Automotive GmbH**  
(51) **B60G 21/055** (11) 2 018 282 A1
- (71) **Poilon, Loïc**  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 018 758 A1
- (73) **Polar Electro Oy**  
(51) **A61B 5/22** (11) 1 127 542 B1
- (71) **Polarx Biopharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 31/36** (11) 2 018 858 A1
- (73) **POLYNT S.P.A.**  
(51) **C07C 51/265** (11) 1 728 778 B1
- (73) **Poniatowski, Paul**  
(51) **H04N 7/18** (11) 1 614 294 B1
- (71) **Porschen GmbH & Co. KG**  
(51) **D03D 1/08** (11) 2 019 159 A1
- (73) **Power Plate International Ltd.**  
(51) **A61H 23/00** (11) 1 928 393 B1
- (73) **PPG Industries Ohio, Inc.**  
(51) **B05D 7/00** (11) 1 476 254 B1
- (73) **PPI Acquisition B.V.**  
(51) **A61H 23/00** (11) 1 928 393 B1
- (71) **Pratt & Whitney Canada Corp.**  
(51) **F01D 5/02** (11) 2 019 185 A2
- (71) **Preco Electronics, Inc.**  
(51) **H03C 3/00** (11) 2 018 700 A2
- (73) **Pressalit Group A/S**  
(51) **A47K 13/12** (11) 1 616 520 B1
- (73) **Probayes**  
(51) **G08G 1/16** (11) 1 922 706 B1
- (71) **PROFIL-Verbindungstechnik GmbH & Co. KG**  
(51) **F16B 37/06** (11) 2 019 214 A2
- (71) **profine GmbH**  
(51) **B29C 47/90** (11) 2 018 949 A2
- (73) **PROTON WORLD INTERNATIONAL en abrégé PWI**  
(51) **G06K 7/00** (11) 1 244 050 B1
- (71) **Prüftechnik Dieter Busch AG**  
(51) **G01B 11/27** (11) 2 018 513 A2
- (71) **Punch Graphix International N.V.**  
(51) **G03G 9/087** (11) 2 019 340 A1
- (73) **Quadrant Plastic Composites AG**  
(51) **B29C 70/46** (11) 1 868 796 B1
- (71) **Qualcomm Incorporated**  
(51) **H04B 1/10** (11) 2 018 705 A2  
(51) **H04B 1/10** (11) 2 018 706 A2  
(51) **H04B 7/14** (11) 2 018 714 A2  
(51) **H04B 17/00** (11) 2 018 725 A2  
(51) **H04L 1/00** (11) 2 019 504 A2  
(51) **H04N 7/68** (11) 2 019 554 A2  
(51) **H04W 68/00** (11) 2 019 565 A1
- (71) **QUALCOMM Incorporated**  
(51) **G06F 9/30** (11) 2 018 609 A1  
(51) **H04B 7/26** (11) 2 018 719 A2  
(51) **H04N 1/387** (11) 2 018 767 A2
- (73) **QUALCOMM INCORPORATED**  
(51) **H04B 7/005** (11) 1 436 912 B1
- (71) **Qualicaps Co., Ltd.**  
(51) **B65B 1/30** (11) 2 019 040 A1
- (73) **QUANTUM CORPORATION**  
(51) **G11B 15/68** (11) 1 519 372 B1
- (73) **Rafilac OY**  
(51) **C09J 7/02** (11) 1 606 366 B1
- (71) **Ramtec Oy**  
(51) **E02F 3/40** (11) 2 018 457 A1
- (71) **Ratiopharm GmbH**  
(51) **A61K 9/16** (11) 2 018 850 A1
- (71) **Ravioli S.P.A.**  
(51) **H01R 39/08** (11) 2 019 460 A2



- (71) Raytheon Company  
(51) *C09K 5/04* (11) 2 018 413 A1  
(51) *G01R 29/10* (11) 2 018 572 A2
- (73) re start Gesellschaft für back-up Systeme mbH  
(51) *G06F 9/44* (11) 1 033 647 B1
- (71) Reckitt Benckiser N.V.  
(51) *D06F 39/02* (11) 2 018 450 A1
- (71) Regents of the University of Minnesota  
(51) *A61K 36/00* (11) 2 018 175 A1
- (71;73) REHAU AG + Co  
(51) *B41J 3/407* (11) 2 018 272 A1  
(51) *B62D 29/04* (11) 1 456 077 B1  
(51) *E04F 15/024* (11) 1 696 083 A3  
(51) *F25D 23/08* (11) 2 018 506 A1
- (73) Rehrig Pacific Company  
(51) *B65D 21/02* (11) 1 509 459 B1
- (71) REINNEVATE LIMITED  
(51) *C12N 5/00* (11) 2 018 418 A1
- (71) REINZ-Dichtungs-GmbH  
(51) *F02B 77/11* (11) 2 019 193 A1
- (71) Reliance Life Sciences Pvt., Ltd.  
(51) *C07K 14/43* (11) 2 018 397 A2
- (71) Renault S.A.S.  
(51) *B60N 2/427* (11) 2 018 294 A1
- (71;73) RENAULT S.A.S.  
(51) *B60N 2/015* (11) 1 663 697 B1  
(51) *B62D 5/04* (11) 2 018 308 A1  
(51) *B62D 27/02* (11) 2 018 313 A1
- (73) Renault SAS  
(51) *F02D 35/02* (11) 1 907 679 B1
- (71) Renfro, James G.  
(51) *G02B 6/44* (11) 2 018 584 A2
- (71) Renishaw plc  
(51) *A61B 19/00* (11) 2 018 829 A2  
(51) *B23Q 3/155* (11) 2 018 934 A1  
(51) *G01B 21/04* (11) 2 019 282 A1  
(51) *G01B 21/04* (11) 2 019 284 A2
- (71) Renishaw PLC  
(51) *B23Q 3/155* (11) 2 018 935 A2  
(51) *G01B 21/04* (11) 2 019 285 A2
- (71) Renovo Limited  
(51) *A61K 38/19* (11) 2 018 179 A1
- (71) REpower Systems AG  
(51) *F03D 7/00* (11) 2 018 476 A2
- (71;73) Research In Motion Limited  
(51) *G06F 3/023* (11) 2 019 355 A1  
(51) *H01H 13/705* (11) 2 019 402 A1  
(51) *H04B 1/10* (11) 1 795 024 B1  
(51) *H04L 12/28* (11) 2 019 515 A1  
(51) *H04L 12/58* (11) 2 019 527 A1
- (71) Reslink Solutions Oy  
(51) *G07C 1/20* (11) 2 019 373 A2
- (71) Rexam Closure Systems Inc.  
(51) *B29C 31/04* (11) 2 018 259 A1
- (71) Rexnord Marbett s.r.l.  
(51) *B65G 21/20* (11) 1 905 708 A3
- (71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH  
(51) *F41A 7/08* (11) 2 018 509 A2
- (73) Richter Gedeon Nyrt.  
(51) *C07D 231/12* (11) 1 915 347 B1
- (71) Ricoh Company, Ltd.  
(51) *H04N 5/232* (11) 2 019 547 A2
- (71) Rieter Automatik GmbH  
(51) *B29B 9/06* (11) 2 018 256 A1
- (73) Rigel Pharmaceuticals, Inc.  
(51) *C12P 17/10* (11) 1 812 581 B1
- (73) RIKEN  
(51) *B01D 53/22* (11) 1 287 874 B1
- (71) Riken Technos Corporation  
(51) *B32B 27/36* (11) 2 018 963 A2
- (71) Ringl, Karl-Heinz  
(51) *A01G 9/14* (11) 2 018 096 A1
- (71) RKW SE  
(51) *C08J 7/04* (11) 1 930 363 A3
- (71;73) Robert Bosch GmbH  
(51) *B01D 53/94* (11) 1 812 144 B1  
(51) *B23P 15/00* (11) 2 018 245 A1  
(51) *B25D 17/04* (11) 2 018 249 A1  
(51) *B60T 8/36* (11) 2 018 303 A1  
(51) *B65H 35/08* (11) 2 019 063 A2  
(51) *F02D 41/40* (11) 2 019 195 A1  
(51) *F02M 47/02* (11) 2 019 198 A2  
(51) *F16K 31/124* (11) 2 018 498 A1  
(51) *G05B 19/045* (11) 2 018 604 A1  
(51) *G08B 13/08* (11) 2 019 377 A1  
(51) *G08B 13/08* (11) 2 019 378 A2  
(51) *G08B 13/08* (11) 2 019 379 A2  
(51) *H01L 41/053* (11) 2 018 672 A2  
(51) *H02K 1/18* (11) 2 019 471 A2  
(51) *H02K 1/27* (11) 2 018 696 A1
- (71;73) ROBERT BOSCH GMBH  
(51) *F02M 37/10* (11) 1 875 063 B1  
(51) *F02M 45/04* (11) 1 927 747 A3  
(51) *G01C 21/34* (11) 2 019 290 A2  
(51) *G01N 33/00* (11) 1 459 061 B1  
(51) *G09F 9/00* (11) 2 019 386 A1  
(51) *H01R 12/32* (11) 2 019 454 A2  
(51) *H02K 5/00* (11) 2 019 475 A2  
(51) *H02K 11/02* (11) 1 711 993 B1
- (71;73) Roche Diagnostics GmbH  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 785 086 A3  
(51) *G01N 35/00* (11) 1 508 807 B1
- (71) Rockefeller, Alfred G.  
(51) *H04Q 7/24* (11) 2 018 775 A2
- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG  
(51) *H04W 24/06* (11) 2 019 563 A2
- (71) Rohm and Haas Company  
(51) *C01B 21/087* (11) 2 019 083 A1  
(51) *C07F 7/18* (11) 2 019 106 A1  
(51) *C09D 7/00* (11) 1 972 664 A3
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY  
(51) *C08F 220/12* (11) 1 270 618 B1
- (71) ROKE MANOR RESEARCH LIMITED  
(51) *H03B 27/00* (11) 1 764 912 A3
- (73) Rollomatic S.A.  
(51) *B23B 31/20* (11) 1 885 518 B1
- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG  
(51) *F23M 5/08* (11) 1 798 472 A3
- (71) roma Rolladensysteme GmbH  
(51) *E06B 9/68* (11) 1 816 308 A3
- (71) Roman, Missler  
(51) *H04L 12/40* (11) 2 018 739 A1
- (71) Rosemont Pharmaceuticals Ltd  
(51) *A61K 9/10* (11) 2 018 153 A1
- (71) Rosemount, Inc.  
(51) *G01D 11/24* (11) 2 018 522 A2  
(51) *G01L 13/02* (11) 2 018 533 A2
- (73) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG  
(51) *H01C 17/24* (11) 1 934 992 B1
- (71) RTI International Metals, Inc.  
(51) *B21D 11/02* (11) 2 018 234 A2
- (71) RTI Sports Vertrieb von Sportartikeln GmbH  
(51) *B62K 21/26* (11) 1 679 253 A3
- (71) Ryman, Morgan  
(51) *B67D 5/08* (11) 2 018 345 A1
- (71) S & C Polymer Silicon- und Composite-Spezialitäten GmbH  
(51) *A61C 5/06* (11) 2 018 131 A1
- (71) S & G Biotech, Inc.  
(51) *A61F 2/06* (11) 2 018 134 A1
- (71) S.C. JOHNSON & SON, INC.  
(51) *B65D 1/32* (11) 2 018 325 A2
- (71) S.I.I.T. S.r.l. Servizio Internazionale Imballaggi Termosaldanti  
(51) *A61K 36/16* (11) 2 018 868 A1
- (71) S2F FLEXICO  
(51) *A44B 19/26* (11) 1 726 231 A3
- (71) SAAB AB  
(51) *B63C 11/36* (11) 2 019 034 A1
- (73) Sabic Innovative Plastics IP B.V.  
(51) *C08L 71/12* (11) 1 772 492 B1  
(51) *H01B 1/24* (11) 1 345 240 B1
- (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA  
(51) *B28C 7/00* (11) 1 772 243 A3
- (71) SAGEM Communication  
(51) *B41J 3/60* (11) 2 018 972 A1  
(51) *B41J 3/60* (11) 2 018 973 A1
- (71) Sagem Communication S.A.  
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 018 783 A1
- (71) Saichi Industry Co., Ltd.  
(51) *B32B 15/08* (11) 2 018 960 A1
- (71) SAINT-GOBAIN ISOVER  
(51) *G01N 22/04* (11) 2 018 544 A1
- (71) Saint-Gobain Isover AB  
(51) *E06B 1/62* (11) 2 019 182 A2
- (71) Sakaki, Tetsuo  
(51) *G01N 27/90* (11) 2 019 314 A1
- (71) SAM HYDRAULIK S.p.A.  
(51) *F04B 1/20* (11) 1 772 625 A3
- (71;73) Samsung Electronics Co., Ltd  
(51) *G11B 33/00* (11) 1 622 155 B1  
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 019 447 A1
- (71;73) Samsung Electronics Co., Ltd.  
(51) *G06F 9/445* (11) 1 736 873 A3  
(51) *G06F 9/445* (11) 1 768 022 A3  
(51) *G06F 9/445* (11) 1 818 818 A3  
(51) *G06F 9/445* (11) 2 019 357 A1  
(51) *G06F 9/45* (11) 1 785 857 A3  
(51) *G06F 17/27* (11) 1 852 785 A3  
(51) *G06Q 20/00* (11) 2 019 372 A2  
(51) *G11B 7/085* (11) 2 018 641 A1  
(51) *H01H 59/00* (11) 1 798 745 A3  
(51) *H01L 21/336* (11) 1 835 530 A3  
(51) *H02M 3/158* (11) 2 019 480 A2  
(51) *H04B 7/26* (11) 2 018 716 A1  
(51) *H04B 7/26* (11) 2 018 717 A1  
(51) *H04L 1/00* (11) 2 019 503 A2  
(51) *H04L 12/28* (11) 2 019 518 A2  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 710 962 B1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 796 335 B1  
(51) *H04L 12/56* (11) 2 019 521 A2  
(51) *H04M 1/725* (11) 2 019 540 A2

(51) <i>H04M 3/56</i>	(11) 2 019 542 A1	(71) <b>Schenider Electric Industries SAS</b>	(71) <b>Sewon Cellontech Co., Ltd.</b>
(51) <i>H04N 7/01</i>	(11) 2 019 548 A2	(51) <i>H01H 9/16</i>	(11) 2 018 645 A2
(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 2 019 551 A2	(71) <b>Schering Corporation</b>	(71) <b>SEZ AG</b>
(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 2 019 552 A2	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) 2 018 558 A2
(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 915 018 A3	(71) <b>Schirle, Roswitha</b>	(51) <i>H01L 21/00</i>
(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 2 018 788 A1	(51) <i>F16L 55/07</i>	(11) 2 018 659 A1
(71:73) <b>SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.</b>		(71) <b>Schneider Electric Industries SAS</b>	(73) <b>Sharp Kabushiki Kaisha</b>
(51) <i>G03G 15/08</i>	(11) 2 019 343 A1	(51) <i>H01F 7/18</i>	(11) 2 019 396 A1
(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 1 484 671 A3	(73) <b>SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS</b>	(51) <i>H04N 1/40</i>
(51) <i>G11B 7/09</i>	(11) 1 372 145 B1	(51) <i>H01H 71/08</i>	(11) 1 137 035 B1
(51) <i>H04H 1/02</i>	(11) 1 505 752 A3	(71) <b>Schneider, Fritz</b>	(51) <i>H04N 5/208</i>
(51) <i>H04J 14/02</i>	(11) 1 494 382 A3	(51) <i>B27N 1/02</i>	(11) 2 018 254 A1
(71:73) <b>Samsung SDI Co., Ltd.</b>		(73) <b>Schneider, Günter Karl</b>	(51) <i>H01L 31/115</i>
(51) <i>B23K 26/32</i>	(11) 1 741 510 B1	(51) <i>B42F 13/24</i>	(11) 1 532 004 B1
(51) <i>G09G 3/32</i>	(11) 1 965 370 A3	(71) <b>SCHOOL OF PHARMACY, UNIVERSITY OF LONDON</b>	(71) <b>Shenzhen Skyray Instrument Co., Ltd.</b>
(51) <i>H01J 17/04</i>	(11) 2 019 409 A2	(51) <i>A61K 9/28</i>	(11) 2 019 436 A2
(51) <i>H01J 17/49</i>	(11) 1 804 267 A3	(71) <b>Schott AG</b>	(71) <b>Shenzhen TCL New Technology Ltd.</b>
(51) <i>H01L 27/32</i>	(11) 2 019 432 A2	(51) <i>G01N 21/64</i>	(11) 2 019 350 A2
(51) <i>H01M 4/52</i>	(11) 2 019 442 A1	(71) <b>SCHÜCO International KG</b>	(73) <b>Shikibo Ltd.</b>
(51) <i>H01M 4/86</i>	(11) 1 923 939 A3	(51) <i>H01L 31/042</i>	(11) 1 529 865 B1
(51) <i>H01M 4/92</i>	(11) 1 772 916 A3	(71) <b>Schuler, Brad</b>	(51) <i>B62L 1/00</i>
(51) <i>H01M 4/92</i>	(11) 1 786 053 A3	(51) <i>B32B 37/00</i>	(11) 1 759 977 A3
(71) <b>Sanden Corporation</b>		(71) <b>Schuler, Jerry</b>	(51) <i>B62L 1/00</i>
(51) <i>F25B 9/00</i>	(11) 1 843 109 A3	(51) <i>B32B 37/00</i>	(11) 1 759 978 A3
(71) <b>SANDOZ AG</b>		(71) <b>Seaplast S.A.</b>	(71) <b>Shinko Electric Industries Co., Ltd.</b>
(51) <i>A61K 31/506</i>	(11) 2 018 866 A1	(51) <i>B65D 47/08</i>	(11) 2 019 422 A2
(71) <b>Sangamo BioSciences, Inc.</b>		(71) <b>Seaquist Perfect Dispensing GmbH</b>	(51) <i>H01L 21/60</i>
(51) <i>C12N 9/22</i>	(11) 2 018 424 A2	(51) <i>B05B 11/00</i>	(11) 2 018 226 A1
(71) <b>Sangenic International Limited</b>		(51) <i>B05B 11/00</i>	(11) 2 018 227 A2
(51) <i>B65B 9/18</i>	(11) 2 019 042 A1	(51) <i>B05B 11/00</i>	(11) 2 018 228 A2
(71) <b>Sanofi-Aventis</b>		(71) <b>Seat, S.A.</b>	(71) <b>SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.</b>
(51) <i>A61K 31/435</i>	(11) 2 018 165 A1	(51) <i>B60H 1/34</i>	(11) 1 457 795 B1
(51) <i>C07D 487/04</i>	(11) 2 019 104 A1	(51) <i>B60J 10/08</i>	(73) <b>Shishiai-Kabushikigaisha</b>
(73) <b>Sanofi-Aventis Deutschland GmbH</b>		(71) <b>SEFAR AG</b>	(51) <i>A43B 13/38</i>
(51) <i>C07D 207/44</i>	(11) 1 448 522 B1	(51) <i>H01G 9/20</i>	(11) 1 574 545 B1
(71) <b>Santhera Pharmaceuticals (Schweiz) AG</b>		(71) <b>SEIKAGAKU CORPORATION</b>	(71) <b>Shop Vac Corporation</b>
(51) <i>C07D 401/06</i>	(11) 2 019 099 A1	(51) <i>C07K 16/44</i>	(11) 2 019 017 A2
(51) <i>C07D 401/12</i>	(11) 2 019 100 A1	(51) <i>C07K 16/44</i>	(11) 2 019 017 A2
(71) <b>Sanyo Electric Co., Ltd.</b>		(71:73) <b>Seiko Epson Corporation</b>	(71:73) <b>Showa Denko K.K.</b>
(51) <i>F25B 1/00</i>	(11) 2 019 269 A1	(51) <i>B24B 9/14</i>	(11) 2 019 129 A2
(51) <i>F25B 7/00</i>	(11) 2 019 271 A1	(51) <i>B41J 2/165</i>	(11) 1 829 645 B1
(51) <i>F25D 23/00</i>	(11) 2 019 276 A1	(51) <i>B41J 2/165</i>	(11) 1 982 836 A3
(71:73) <b>SANYO ELECTRIC CO., LTD.</b>		(51) <i>B65H 31/00</i>	(11) 2 018 968 A2
(51) <i>D06F 58/24</i>	(11) 1 811 077 B1	(71) <b>SELEX Sistemi Integrati GmbH</b>	(11) 2 019 062 A2
(51) <i>F25B 7/00</i>	(11) 2 019 270 A1	(51) <i>G01S 13/95</i>	(11) 2 019 326 A2
(71:73) <b>SAP AG</b>		(71) <b>SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.</b>	(71) <b>SICK AG</b>
(51) <i>G06F 3/16</i>	(11) 1 701 247 A3	(51) <i>B23K 26/06</i>	(11) 2 019 281 A1
(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 226 698 B1	(51) <i>H01L 21/20</i>	(11) 2 019 293 A1
(71) <b>SAP Portals Israel Ltd.</b>		(51) <i>H01L 23/29</i>	(11) 2 019 425 A1
(51) <i>G06F 9/44</i>	(11) 1 770 510 A3	(71) <b>SEMIKRON Elektronik GmbH &amp; Co. KG</b>	(71) <b>Sicor, Inc.</b>
(71) <b>Sauer, Michael</b>		(51) <i>H01L 21/60</i>	(11) 2 018 379 A2
(51) <i>G02B 6/44</i>	(11) 2 018 584 A2	(51) <i>H01L 23/24</i>	(11) 2 019 424 A2
(71) <b>SAVIO S.p.A.</b>		(51) <i>H01L 25/07</i>	(11) 1 933 380 A3
(51) <i>E05C 9/02</i>	(11) 2 019 179 A1	(51) <i>H05K 7/14</i>	(11) 2 019 579 A1
(71) <b>Scanvaegt International A/S</b>		(71) <b>Senesco Technologies, Inc.</b>	(71) <b>SIDEL HOLDINGS &amp; TECHNOLOGY S.A.</b>
(51) <i>G01G 13/00</i>	(11) 2 018 528 A1	(51) <i>C12N 15/82</i>	(11) 2 019 043 A1
(71) <b>SCDC, Société Anonyme</b>		(71) <b>Serfontein, Yuri John</b>	(71) <b>Sidel Participations</b>
(51) <i>A01G 17/06</i>	(11) 2 018 098 A1	(51) <i>H04R 1/08</i>	(11) 2 019 567 A1
(71) <b>SCF Technologies A/S</b>		(71) <b>SERRA SOLDADURA, SA</b>	(71) <b>SIEGENIA-AUBI KG</b>
(51) <i>B01D 11/02</i>	(11) 2 014 344 A3	(51) <i>B29C 53/26</i>	(11) 1 531 226 A3
(71) <b>Schaeffler KG</b>		(71) <b>Servipark N.V.</b>	(71) <b>Siegfried Ltd.</b>
(51) <i>B60B 27/00</i>	(11) 2 018 280 A1	(51) <i>G07F 7/10</i>	(11) 2 019 105 A1
(51) <i>F16C 19/34</i>	(11) 2 018 486 A2	(71) <b>SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT</b>	(71) <b>Siemens Aktiengesellschaft</b>
(51) <i>F16C 29/06</i>	(11) 2 018 487 A1	(51) <i>B23P 6/04</i>	(11) 2 018 993 A2
(73) <b>SCHAFFNER EMV AG</b>		(51) <i>B23P 15/00</i>	(11) 2 018 246 A1
(51) <i>H02H 7/122</i>	(11) 0 682 395 B2	(51) <i>C22C 9/00</i>	(11) 2 018 445 A2
		(51) <i>F01D 5/24</i>	(11) 2 019 188 A1
		(51) <i>F01D 17/08</i>	(11) 1 745 196 B1
		(51) <i>F16J 15/44</i>	(11) 2 019 238 A1
		(51) <i>F16K 11/10</i>	(11) 1 910 721 B1

- (51) **G05B 17/00** (11) 1 567 919 B1  
(51) **G06F 11/16** (11) 1 484 681 A3  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 019 361 A1  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 019 367 A1  
(51) **H01H 33/66** (11) 2 018 647 A1  
(51) **H01H 85/22** (11) 2 018 648 A1  
(51) **H02M 3/335** (11) 1 696 545 A3  
(51) **H04L 12/42** (11) 2 018 740 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 018 752 A1  
(51) **H04W 68/00** (11) 1 157 580 B1  
(51) **H05K 13/08** (11) 2 018 797 A1
- (71) **Siemens Communications, Inc.**  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 018 760 A2
- (71) **Siemens Energy & Automation, Inc.**  
(51) **H02M 7/48** (11) 2 018 699 A2
- (71) **Siemens Healthcare Diagnostics Inc.**  
(51) **G01N 21/77** (11) 2 018 541 A2
- (71) **Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG**  
(51) **H04B 10/12** (11) 2 018 722 A1  
(51) **H04B 10/12** (11) 2 018 723 A1
- (71) **Siemens Transportation Systems S.A.S.**  
(51) **B60M 7/00** (11) 2 018 291 A1
- (73) **Siemens VDO Automotive Corporation**  
(51) **B60R 22/18** (11) 1 280 683 B1
- (71) **SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.**  
(51) **A61K 38/22** (11) 2 018 180 A2
- (71) **Sika Technology AG**  
(51) **B29C 44/12** (11) 2 018 948 A1  
(51) **B62D 29/00** (11) 2 019 027 A1
- (71) **Silicon Genesis Corporation**  
(51) **H01L 21/265** (11) 2 019 418 A2
- (71:73) **SIM2 Multimedia S.p.A.**  
(51) **H04N 5/74** (11) 1 627 527 B1  
(51) **H04N 9/31** (11) 2 018 771 A2
- (71) **Simatek A/S**  
(51) **B01D 53/30** (11) 2 018 216 A1
- (71) **Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung**  
(51) **E05D 3/06** (11) 1 754 848 A3
- (71) **SIMPSON STRONG-TIE COMPANY, INC.**  
(51) **E04B 7/04** (11) 1 624 124 A3
- (71) **Sindkhedkar, Milind Dattatraya**  
(51) **H05B 6/12** (11) 2 018 792 A2
- (71) **Singulus Mastering B.V.**  
(51) **G03F 7/00** (11) 2 019 333 A1
- (71) **Sirona Dental Systems GmbH**  
(51) **A61B 6/14** (11) 2 018 121 A2
- (71) **Siteco Beleuchtungstechnik GmbH**  
(51) **F21V 21/005** (11) 2 019 259 A1
- (71) **Sitronic Ges. Für Elektrotechnische Ausrüstung Mbh & Co. Kg**  
(51) **G05F 1/56** (11) 2 019 349 A1
- (71) **Skaggs, Crawford, Bryan**  
(51) **A23D 9/00** (11) 2 018 105 A2
- (71) **Skyworks Solutions, Inc.**  
(51) **H03C 5/00** (11) 2 019 485 A2
- (71) **Snap-on Equipment Srl a unico socio.**  
(51) **G01M 1/22** (11) 2 019 303 A1
- (73) **Snap-on Incorporated**  
(51) **G01B 7/30** (11) 1 611 413 B1
- (71) **Snecma**  
(51) **F23R 3/60** (11) 2 019 264 A1
- (71:73) **SNECMA**  
(51) **B23B 51/00** (11) 2 018 918 A1  
(51) **F01D 9/06** (11) 1 741 879 B1  
(51) **F01D 17/16** (11) 1 696 104 A3  
(51) **F23R 3/20** (11) 1 621 817 B1
- (71) **SOC CORPORATION**  
(51) **H01H 85/38** (11) 2 019 408 A1
- (71) **Societe de Technologie Michelin STM**  
(51) **H04Q 5/22** (11) 2 018 772 A2
- (71) **Societe d'Etudes et de Recherches de l'Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Metiers (SERAM)**  
(51) **G06T 17/20** (11) 2 018 629 A2
- (71) **Soffass S.p.A.**  
(51) **B65D 5/36** (11) 2 019 044 A1
- (71) **Sokolova, Svetlana Anatolevna**  
(51) **B60W 10/00** (11) 2 019 011 A1
- (71) **Solexa, Inc.**  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 018 622 A2
- (73) **Solque Software Limited Liability Company**  
(51) **G10L 15/18** (11) 1 163 665 B1
- (71) **Sony Computer Entertainment America Inc.**  
(51) **H04K 1/00** (11) 2 018 728 A2
- (71:73) **Sony Corporation**  
(51) **G11B 20/00** (11) 1 335 367 A3  
(51) **G11B 27/32** (11) 1 154 404 B1  
(51) **H04B 3/54** (11) 2 019 496 A1  
(51) **H04L 1/00** (11) 2 019 505 A2  
(51) **H04N 5/235** (11) 1 725 023 B1  
(51) **H04N 5/335** (11) 1 971 139 A3  
(51) **H04N 7/26** (11) 2 019 553 A2
- (71) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**  
(51) **G02B 27/00** (11) 2 018 588 A1  
(51) **G06F 9/50** (11) 2 018 613 A1  
(51) **G08C 19/28** (11) 2 018 634 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 018 751 A1  
(51) **H04N 5/44** (11) 2 018 769 A1  
(51) **H04Q 7/32** (11) 2 018 777 A1
- (73) **SONY UNITED KINGDOM LIMITED**  
(51) **G06T 1/00** (11) 1 324 262 B1
- (73) **SOPREMA**  
(51) **E04D 11/02** (11) 1 350 900 B1
- (71) **SORIN BIOMEDICA CARDIO S.R.L.**  
(51) **A61F 2/24** (11) 1 967 164 A3
- (71) **Southern Cross Cooperage Pty. Ltd.**  
(51) **B27H 3/02** (11) 2 018 252 A1  
(51) **B27H 5/10** (11) 2 018 253 A1
- (71) **Spearman, John Paul**  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 019 522 A2
- (73) **Speck-Kolbenpumpenfabrik, Otto Speck GmbH & Co. KG**  
(51) **F04B 25/02** (11) 1 046 816 B1
- (71) **SPECTRASCIENCE, INC.**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 018 824 A1
- (71) **SpectraSensors, Inc.**  
(51) **G01N 21/35** (11) 2 018 539 A1
- (71) **SPECTRONIX LTD.**  
(51) **G08B 17/117** (11) 1 973 085 A3
- (73) **Spectros Corporation**  
(51) **G01N 21/47** (11) 1 196 763 B1
- (73) **Spectrum Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61P 25/00** (11) 1 764 134 B1
- (71) **Speedel Experimenta AG**  
(51) **A61K 31/404** (11) 2 018 862 A1
- (71) **Spirig Pharma AG**  
(51) **A61K 33/38** (11) 2 018 867 A1
- (71) **Spray Nozzle Engineering PTY Ltd**  
(51) **B05B 1/00** (11) 2 018 223 A1
- (71) **Spyder Navigations L.L.C.**  
(51) **H04W 76/02** (11) 2 019 566 A2
- (73) **ST MICROELECTRONICS S.A.**  
(51) **G11C 11/406** (11) 1 688 956 B1  
(51) **G11C 19/28** (11) 1 720 171 B1
- (71) **St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc.**  
(51) **A61B 5/04** (11) 2 018 113 A2  
(51) **A61B 5/0402** (11) 2 018 114 A2  
(51) **A61B 5/05** (11) 2 018 115 A2  
(51) **A61M 5/00** (11) 2 018 196 A2  
(51) **A61M 25/00** (11) 2 018 203 A2  
(51) **A61M 25/00** (11) 2 018 204 A2  
(51) **A61M 29/00** (11) 2 018 208 A2
- (71) **Staalkat International B.V.**  
(51) **B65G 47/08** (11) 2 019 056 A1
- (71) **Stadler GmbH**  
(51) **A41D 27/28** (11) 2 018 814 A2
- (71) **STANLEY ELECTRIC CO., LTD.**  
(51) **F21S 8/12** (11) 2 019 257 A1
- (73) **STC Nara Co. Ltd.**  
(51) **C07D 401/12** (11) 1 446 400 B1
- (71) **Ste de Production et de Conditionnement**  
(51) **A61K 8/19** (11) 2 018 840 A1
- (73) **STEC INC.**  
(51) **G05D 7/06** (11) 1 489 477 B1
- (71) **Steinbichler Optotechnik GmbH**  
(51) **G01B 21/04** (11) 2 019 283 A2
- (71) **Stempien, Elke**  
(51) **E04B 1/34** (11) 2 018 459 A2
- (71) **Stichting Dutch Polymer Institute**  
(51) **G03F 7/36** (11) 2 019 336 A1
- (71) **Stichting IMEC Nederland**  
(51) **G01N 27/414** (11) 2 019 313 A1
- (71) **Stion Corporation**  
(51) **B32B 5/16** (11) 2 018 266 A2
- (73) **STMICROELECTRONICS N.V.**  
(51) **G01S 11/02** (11) 1 296 156 B1
- (73) **STMICROELECTRONICS S.A.**  
(51) **H01L 27/07** (11) 0 881 682 B1
- (73) **STMICROELECTRONICS S.r.l.**  
(51) **G11C 7/00** (11) 1 103 978 B1  
(51) **H04N 7/34** (11) 1 605 705 B1
- (73) **STMICROELECTRONICS SA**  
(51) **H03L 7/18** (11) 1 624 575 B1
- (73) **STMICROELECTRONICS, INC.**  
(51) **G11C 11/408** (11) 1 132 923 B1
- (71) **Stoll, Johann**  
(51) **E02D 29/02** (11) 1 898 005 A3
- (73) **Stresswave, Inc.**  
(51) **B21D 28/00** (11) 1 261 443 B1
- (71) **STRIX LIMITED**  
(51) **A47J 27/21** (11) 1 649 790 A3
- (71) **Südluft Systemtechnik GmbH & Co. KG**  
(51) **F16L 9/00** (11) 2 019 241 A2
- (71) **Sugiyama, Haruo**  
(51) **C12N 15/12** (11) 2 019 139 A1
- (71) **Sumitomo Bakelite Company, Ltd.**  
(51) **H01L 25/065** (11) 2 019 428 A1

- (71) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**  
(51) **C30B 11/00** (11) 2 288 342 A3  
(51) **C30B 25/02** (11) 2 019 155 A2  
(51) **G01D 5/353** (11) 2 019 292 A1
- (73) **Sumitomo Electric Sintered Alloy, Ltd.**  
(51) **F16H 49/00** (11) 1 612 454 B1
- (71) **Sumitomo Metal Industries Limited**  
(51) **B21D 39/20** (11) 2 018 914 A1
- (71) **SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **B21D 3/04** (11) 2 018 911 A1
- (71) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**  
(51) **C08L 7/00** (11) 2 019 123 A1  
(51) **C08L 7/00** (11) 2 019 124 A1  
(51) **C08L 7/00** (11) 2 019 125 A2  
(51) **C08L 15/00** (11) 2 019 126 A1
- (71;73) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**  
(51) **H01R 13/207** (11) 2 019 457 A2  
(51) **H01R 13/514** (11) 1 737 078 B1  
(51) **H01R 13/639** (11) 1 705 757 B1  
(51) **H01R 43/16** (11) 1 689 052 B1
- (71) **Sun Automobile Corporation**  
(51) **B60Q 1/26** (11) 2 018 996 A2
- (71) **SUN MICROSYSTEMS, INC.**  
(51) **G06F 13/28** (11) 2 018 614 A1
- (71) **Suntory Limited**  
(51) **C12N 9/10** (11) 2 018 422 A2
- (71) **Supernus Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 9/16** (11) 2 018 851 A1
- (71) **Surface Technology Holdings, Ltd.**  
(51) **B21D 17/04** (11) 2 018 235 A2
- (73) **SYMANTEC CORPORATION**  
(51) **G06F 9/44** (11) 1 105 795 B1
- (71) **Symrise GmbH & Co. KG**  
(51) **G01N 33/00** (11) 2 019 316 A2
- (71) **Syngenta Limited**  
(51) **C07D 207/34** (11) 2 018 367 A1
- (71;73) **Syngenta Participations AG**  
(51) **A01H 5/08** (11) 1 553 817 B1  
(51) **C07D 207/34** (11) 2 018 367 A1
- (71) **Syntach AG**  
(51) **A61B 17/22** (11) 2 018 122 A1  
(51) **A61F 2/02** (11) 2 018 133 A1
- (71) **Synthes GmbH**  
(51) **A61B 17/78** (11) 2 018 127 A2  
(51) **A61B 17/82** (11) 2 018 128 A2
- (71) **SYSMEX CORPORATION**  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 724 698 A3
- (71) **TACO, INC.**  
(51) **H02K 5/128** (11) 2 019 476 A2
- (71) **Tahitian Noni International, Inc**  
(51) **A01N 65/00** (11) 2 018 104 A1
- (71) **Takata-Petri AG**  
(51) **B60R 21/207** (11) 2 018 300 A1  
(51) **B60R 21/264** (11) 2 019 003 A1  
(51) **B60R 21/264** (11) 2 019 004 A1
- (71) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**  
(51) **A61K 31/215** (11) 2 018 855 A1  
(51) **A61K 31/4353** (11) 2 018 863 A1  
(51) **A61K 45/00** (11) 2 018 872 A1  
(51) **A61K 45/06** (11) 2 018 873 A1
- (71) **Talaszek, Todd**  
(51) **A23D 9/00** (11) 2 018 105 A2
- (71) **Tanla Solutions Limited**  
(51) **G08C 17/00** (11) 2 018 633 A1
- (71) **Targacept, Inc.**  
(51) **A61K 45/06** (11) 2 018 874 A2
- (73) **Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc.**  
(51) **B01D 3/10** (11) 1 412 043 B1
- (71) **TDK Corporation**  
(51) **H01C 7/02** (11) 2 019 395 A2  
(51) **H05K 1/02** (11) 2 019 571 A2  
(51) **H05K 3/00** (11) 2 019 572 A2  
(51) **H05K 3/28** (11) 2 019 574 A2
- (71) **TE.SI.FLEX S.r.l.**  
(51) **E06B 9/06** (11) 2 019 183 A2
- (71) **TECE GmbH**  
(51) **F16L 37/092** (11) 1 703 191 A3
- (71) **Technische Universität Berlin**  
(51) **G06F 9/455** (11) 2 019 358 A1
- (71) **Technische Universität Dresden**  
(51) **G01N 27/02** (11) 2 018 547 A1
- (71) **Technische Universiteit Eindhoven**  
(51) **G01B 7/012** (11) 2 018 512 A1
- (71) **Technisub S.p.A.**  
(51) **A63B 31/11** (11) 2 018 214 A1
- (71) **Technomobile**  
(51) **G06F 1/16** (11) 2 019 352 A1
- (71) **technotrans AG**  
(51) **B41F 13/22** (11) 2 018 964 A1
- (73) **Techpack S.A.**  
(51) **H04N 1/60** (11) 1 530 362 B1
- (71) **Tecnoj di D'Aspro Sabino**  
(51) **B65B 1/16** (11) 2 019 039 A1
- (71) **Teichmann, Alexander Tobias**  
(51) **A61K 31/568** (11) 2 018 169 A2  
(51) **A61K 31/568** (11) 2 018 170 A2
- (71) **Teknillinen Korkeakoulu**  
(51) **F26B 13/10** (11) 2 018 507 A1
- (73) **TEKTRONIX, INC.**  
(51) **G02B 6/43** (11) 1 367 421 B1
- (71) **Telcordia Technologies, Inc.**  
(51) **H04J 14/00** (11) 2 018 727 A2  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 018 737 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 018 786 A1
- (73) **Telecom Italia S.p.A.**  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 751 947 B1
- (71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**  
(51) **G06T 7/60** (11) 2 018 628 A1  
(51) **H04B 7/005** (11) 2 018 712 A1  
(51) **H04L 1/00** (11) 1 665 605 B1
- (71) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL)**  
(51) **H04L 1/18** (11) 2 018 731 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 018 781 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 018 782 A1
- (71;73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)**  
(51) **G02B 6/42** (11) 0 981 774 B1  
(51) **H03F 1/02** (11) 1 576 726 B1  
(51) **H04L 1/06** (11) 1 197 025 B1  
(51) **H04L 5/02** (11) 2 019 509 A1  
(51) **H04L 9/32** (11) 1 234 405 B1  
(51) **H04L 12/18** (11) 1 935 134 B1  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 018 748 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 018 789 A2  
(51) **H04W 74/06** (11) 1 678 965 B1
- (71) **Tellabs Operations, Inc.**  
(51) **H04M 9/00** (11) 2 019 543 A1
- (71) **TEMIC Automotive Electric Motors GmbH**  
(51) **H01M 10/50** (11) 2 018 679 A1
- (71) **Temora Import Export Ltd.**  
(51) **A01K 11/00** (11) 2 018 099 A1
- (71) **TeraRecon, Inc.**  
(51) **G06T 15/50** (11) 1 209 620 A3
- (71) **Terex Demag GmbH**  
(51) **B66C 23/70** (11) 2 018 340 A1
- (71) **Termo Organika Sp. z o.o.**  
(51) **C08J 9/00** (11) 2 018 408 A1
- (71) **Terumo Kabushiki Kaisha**  
(51) **A61M 5/158** (11) 2 018 883 A1
- (71) **Terxo AG**  
(51) **B65D 41/34** (11) 1 847 469 A3
- (73) **tesa AG**  
(51) **C08F 220/12** (11) 1 300 427 B1
- (73) **TEUCO GUZZINI S.p.A.**  
(51) **A61H 9/00** (11) 1 731 127 B1
- (73) **TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH**  
(51) **G06K 7/00** (11) 1 093 075 B1
- (73) **TEXAS INSTRUMENTS INC.**  
(51) **H03K 3/03** (11) 1 536 561 B1
- (71) **Thales**  
(51) **B64G 1/50** (11) 2 019 038 A1  
(51) **H04B 1/713** (11) 2 018 709 A1
- (71) **Thales Holdings UK Plc**  
(51) **G01S 13/524** (11) 2 019 325 A2
- (71;73) **The Boeing Company**  
(51) **F21S 2/00** (11) 1 139 016 B1  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 019 371 A1
- (71) **THE BOEING COMPANY**  
(51) **G01C 11/00** (11) 2 018 515 A2  
(51) **G01N 29/04** (11) 2 019 315 A2  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 019 534 A1
- (71) **The Boots Company PLC**  
(51) **A61K 8/06** (11) 2 018 144 A2  
(51) **A61K 8/06** (11) 2 018 145 A2
- (71) **The Cleveland Clinic Foundation**  
(51) **A61F 2/90** (11) 2 018 139 A2
- (73) **THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**  
(51) **A61K 9/12** (11) 1 073 416 B1
- (71) **The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services**  
(51) **C07D 495/04** (11) 2 018 384 A2
- (71) **The Government of the United States of America, as represented by The Department of Health and Human Services**  
(51) **C12N 15/45** (11) 2 019 140 A2  
(51) **C12N 15/45** (11) 2 019 141 A2
- (71) **THE IAMS COMPANY**  
(51) **A61K 8/86** (11) 2 018 147 A2
- (71) **THE KITASATO INSTITUTE**  
(51) **C12P 19/26** (11) 2 019 147 A1
- (71) **The Ludwig Institute for Cancer Research**  
(51) **A61K 39/395** (11) 2 018 184 A2
- (71) **The Mathworks, Inc.**  
(51) **G06F 9/44** (11) 2 018 611 A2  
(51) **G06F 9/44** (11) 2 018 612 A2
- (71) **The Nisshin Oillio Group, Ltd.**  
(51) **C12N 9/20** (11) 2 019 135 A1
- (71) **The Procter and Gamble Company**  
(51) **A61F 13/551** (11) 2 018 140 A2  
(51) **A61K 8/41** (11) 2 018 146 A2  
(51) **A61K 8/894** (11) 2 018 148 A2

- (51) **A61L 15/60** (11) 2 018 876 A1  
(51) **A61L 15/60** (11) 2 018 877 A1
- (71) **The Regents of the University of California**  
(51) **H01L 25/16** (11) 1 524 695 A3
- (71) **The Scrips Research Institute**  
(51) **C12N 15/74** (11) 2 018 429 A1
- (71) **The Technology Partnership Plc**  
(51) **B41M 5/124** (11) 2 018 275 A1
- (71) **The Trustees of the University of Pennsylvania**  
(51) **C12N 7/02** (11) 2 018 421 A2
- (73) **THE UAB RESEARCH FOUNDATION**  
(51) **A61K 48/00** (11) 1 015 035 B1
- (71) **THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH**  
(51) **H04L 1/00** (11) 2 018 729 A1
- (71) **THE UNIVERSITY OF LIVERPOOL**  
(51) **G01N 27/416** (11) 2 018 550 A1
- (71) **The University of Maryland College Park**  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 019 518 A2
- (71) **THE WALTER AND ELIZA HALL INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH**  
(51) **A61K 39/395** (11) 2 018 182 A1
- (71) **THE WELDING INSTITUTE**  
(51) **B23K 20/12** (11) 2 018 241 A1
- (71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**  
(51) **B60C 17/06** (11) 2 018 979 A1
- (71) **Theranos, Inc.**  
(51) **A61K 49/00** (11) 2 018 188 A2
- (73) **Therapure Biopharma Inc.**  
(51) **A61K 39/395** (11) 1 372 716 B1
- (71) **Thermo Finnigan LLC**  
(51) **H01J 49/42** (11) 2 018 654 A2  
(51) **H01J 49/42** (11) 2 018 655 A2  
(51) **H01J 49/42** (11) 2 018 656 A2
- (73) **THERMOSELECT AKTIENGESSELLSCHAFT**  
(51) **B09B 3/00** (11) 1 606 066 B1
- (71) **Thomas Magnete GmbH**  
(51) **B60R 21/13** (11) 2 018 299 A1
- (71) **Thomson Licensing**  
(51) **H01Q 1/08** (11) 2 018 680 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 018 753 A1  
(51) **H04N 1/32** (11) 2 018 766 A2
- (73) **Thule Towing Systems B.V.**  
(51) **B60D 1/54** (11) 1 894 752 B1
- (71) **Tigges, Rudolf**  
(51) **A01M 7/00** (11) 1 810 568 A3
- (71) **Tika Läkemedel AB**  
(51) **A61K 31/137** (11) 2 018 162 A2
- (71) **Tipper Tie technopack GmbH**  
(51) **A22C 11/10** (11) 2 018 808 A1
- (71) **Tissue Machinery Company S.p.A.**  
(51) **B26D 3/16** (11) 2 018 942 A1
- (71) **TODA KOGYO CORPORATION**  
(51) **B09C 1/08** (11) 1 645 343 A3
- (71) **Tokai University**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 019 148 A1
- (71) **Tonen Chemical Corporation**  
(51) **C08J 9/00** (11) 2 018 406 A1  
(51) **C08J 9/00** (11) 2 018 407 A1
- (71) **Toray Industries, Inc.**  
(51) **B32B 27/32** (11) 2 018 962 A1
- (73) **Toric Limited**  
(51) **H03K 4/00** (11) 1 040 577 B1
- (71) **TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY**  
(51) **B01D 3/00** (11) 2 018 899 A1  
(51) **C07F 19/00** (11) 2 019 110 A1  
(51) **C07F 19/00** (11) 2 019 111 A1
- (71) **TouchSensor Technologies, L.L.C.**  
(51) **B60R 25/00** (11) 2 019 005 A2
- (71) **Toyo Advanced Technologies Co., Ltd.**  
(51) **A61L 29/00** (11) 2 018 881 A1
- (71) **Toyo Boseki Kabushiki Kaisha**  
(51) **C12N 1/20** (11) 2 019 133 A1
- (71) **Toyo Seikan Kaisha, Ltd.**  
(51) **B65D 81/34** (11) 2 019 049 A1  
(51) **C23C 16/455** (11) 2 019 153 A1
- (71) **Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha**  
(51) **B01D 39/16** (11) 1 674 145 A3
- (71) **Toyota Industries Sweden AB**  
(51) **B66F 9/075** (11) 2 018 342 A1
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**  
(51) **B60H 1/02** (11) 2 018 285 A1  
(51) **B60L 3/04** (11) 2 018 994 A1  
(51) **B60Q 1/44** (11) 2 018 296 A1  
(51) **F02B 27/02** (11) 2 018 471 A2  
(51) **F16J 9/20** (11) 1 557 594 B1  
(51) **G01C 21/00** (11) 2 019 288 A1  
(51) **G08G 1/16** (11) 2 019 382 A1  
(51) **H01M 2/02** (11) 2 019 441 A1  
(51) **H01M 8/04** (11) 1 873 859 B1  
(51) **H02J 7/14** (11) 2 018 695 A2
- (71) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B62D 5/00** (11) 2 019 020 A2  
(51) **G01C 21/00** (11) 2 019 287 A1  
(51) **G08G 1/16** (11) 2 018 636 A2  
(51) **H01M 8/10** (11) 2 019 445 A2  
(51) **H02J 7/00** (11) 2 019 468 A1
- (71) **TPO Displays Corp.**  
(51) **G02B 27/22** (11) 2 019 330 A2
- (71) **Transense Technologies PLC**  
(51) **B60B 21/02** (11) 2 018 279 A1
- (71) **Treshalov, German Vladislavovich**  
(51) **F03B 13/00** (11) 2 019 202 A1
- (71) **Tris Pharma, Inc.**  
(51) **A61K 9/58** (11) 2 018 160 A2
- (71) **Truck-Lite Europe GmbH**  
(51) **B60R 13/10** (11) 2 018 997 A2
- (73) **Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG**  
(51) **B01D 29/33** (11) 1 693 095 B1
- (71) **Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH**  
(51) **B23K 9/10** (11) 2 018 240 A1
- (71) **TRW Automotive U.S. LLC**  
(51) **B60C 23/00** (11) 2 018 281 A2
- (71) **TS Tech Co., Ltd**  
(51) **A61H 7/00** (11) 2 018 837 A1
- (71) **TTE Indianapolis**  
(51) **G06F 1/32** (11) 2 019 353 A2
- (73) **Tür und Tor Technik GmbH**  
(51) **E05B 65/10** (11) 1 580 363 B1
- (73) **Two Cells Co., Ltd**  
(51) **A61K 47/34** (11) 1 649 872 B1
- (71) **Tyco Electronics Corporation**  
(51) **H01R 13/646** (11) 2 019 459 A2
- (71) **TYCO Electronics Corporation**  
(51) **H01R 4/50** (11) 2 018 681 A2
- (71) **Tyco Healthcare Group, LP**  
(51) **C07C 65/21** (11) 2 018 361 A1  
(51) **C07D 307/62** (11) 2 018 373 A1
- (71) **U.S. Government, as represented by the Secretary of the Army**  
(51) **G09B 23/30** (11) 2 018 637 A2
- (71) **Uhlmann VisioTec GmbH**  
(51) **G01N 21/15** (11) 2 019 306 A1
- (71) **ULIS**  
(51) **G01J 5/20** (11) 2 019 301 A1
- (71) **Ultra Rhino Therm Ltd.**  
(51) **A61M 11/00** (11) 2 018 199 A2
- (71) **Ultraflex Spa**  
(51) **B63H 21/22** (11) 2 019 036 A2
- (71) **Umicore**  
(51) **C01G 45/00** (11) 2 018 351 A1
- (71) **Unger, Michael**  
(51) **A61F 2/44** (11) 2 018 833 A1
- (71) **Uni-Charm Corporation**  
(51) **A61F 13/49** (11) 2 018 836 A1
- (71;73) **Unilever N.V.**  
(51) **A61K 8/34** (11) 1 531 781 B1  
(51) **A61K 8/35** (11) 1 280 510 B1  
(51) **B32B 27/32** (11) 2 018 268 A1
- (71;73) **Unilever PLC**  
(51) **A61K 8/34** (11) 1 531 781 B1  
(51) **A61K 8/35** (11) 1 280 510 B1  
(51) **B32B 27/32** (11) 2 018 268 A1
- (71) **United Technologies Corporation**  
(51) **C21D 1/04** (11) 2 019 149 A1  
(51) **F01D 5/18** (11) 2 019 187 A2
- (71) **Univation Technologies, LLC**  
(51) **C08F 10/00** (11) 2 018 400 A1
- (71) **Universidad Complutense de Madrid**  
(51) **C07C 69/94** (11) 2 019 091 A1
- (71) **Universidade Do Porto**  
(51) **A61K 31/616** (11) 2 018 171 A1
- (71) **Universidade Federal De Minas Gerais**  
(51) **A61K 45/00** (11) 2 018 185 A1
- (71) **Universität Basel**  
(51) **H01G 9/20** (11) 2 018 644 A2
- (73) **Universität Hohenheim**  
(51) **C12N 15/82** (11) 1 502 953 B1
- (71) **Universität Konstanz**  
(51) **H01L 21/306** (11) 2 019 420 A1
- (71) **UNIVERSITE DE FRANCHE-COMTE**  
(51) **B81B 7/02** (11) 2 018 347 A1
- (71) **Université de Neuchâtel**  
(51) **C07F 17/02** (11) 2 019 109 A1
- (71) **Universite Paris 13**  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 018 620 A1
- (71) **Université Victor Segalen Bordeaux 2**  
(51) **C07K 14/395** (11) 2 018 396 A1
- (71) **Universiteit Gent**  
(51) **C07K 14/415** (11) 2 009 020 A3  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 018 431 A2
- (71) **Universiteit Hasselt**  
(51) **H01L 51/00** (11) 2 018 675 A1
- (73) **UNIVERSITY OF BATH**  
(51) **C07K 14/705** (11) 1 539 815 B1
- (71) **University of California, San Diego**  
(51) **C12N 15/31** (11) 2 017 343 A3

- (73) University of Cape Town  
(51) **C07K 14/705** (11) 1 539 815 B1
- (73) University of Minnesota  
(51) **C08L 63/00** (11) 1 735 379 B1
- (71) Uponor Innovation AB  
(51) **F16L 13/14** (11) 2 019 243 A1
- (73) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA  
(51) **G03G 15/20** (11) 1 109 080 B1
- (71) UTC Power Corporation  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 018 736 A2
- (71) Uwe, Haass  
(51) **H04L 12/40** (11) 2 018 739 A1
- (71) Valentin, Ingo  
(51) **F02B 71/04** (11) 2 019 192 A2
- (71) Valeo Equipements Electriques Moteur  
(51) **H01M 10/50** (11) 2 019 446 A1
- (71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR  
(51) **H02K 15/02** (11) 2 018 698 A2
- (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH  
(51) **G01L 3/10** (11) 2 018 531 A1
- (71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE  
(51) **B60S 1/04** (11) 2 019 006 A1
- (71) Valeo Vision  
(51) **F21S 8/10** (11) 2 019 256 A1
- (71;73) VALEO VISION  
(51) **F21V 7/00** (11) 2 019 258 A1  
(51) **F21V 19/00** (11) 1 793 160 B1
- (73) Valspar Sourcing, Inc.  
(51) **C08G 18/10** (11) 1 851 260 B1
- (71) Van den Berg, Jakob Roelof  
(51) **G06F 1/16** (11) 2 018 605 A1
- (73) VEGA Grieshaber KG  
(51) **G01V 7/00** (11) 1 820 048 B1
- (71) Versko Limited  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 018 759 A1
- (71) Vertiflex, Inc.  
(51) **A61B 17/56** (11) 2 018 124 A2  
(51) **A61B 17/70** (11) 2 018 126 A2
- (71) Vetco Gray Controls Limited  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 019 524 A2  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 019 525 A2
- (71) Veterinärmedizinische Universität Wien  
(51) **G01N 33/569** (11) 2 018 564 A1
- (73) VETTORI, Renzo  
(51) **A63B 69/00** (11) 1 733 768 B1
- (71) VIA Technologies, Inc.  
(51) **G06F 9/445** (11) 2 019 356 A1
- (71) VIB vzw  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 018 431 A2
- (71) VIB VZW  
(51) **C07K 14/415** (11) 2 009 020 A3
- (73) VIRCO BVBA  
(51) **G01N 33/50** (11) 1 340 075 B1
- (71) VIRGINIA TECH INTELLECTUAL PROPERTIES, INC.  
(51) **C07H 1/06** (11) 2 018 394 A2
- (71) Visa International Service Association  
(51) **G06F 15/16** (11) 2 018 616 A2
- (71) Vishay-Siliconix  
(51) **H01L 21/28** (11) 2 018 662 A2
- (71) Vision 7 GmbH  
(51) **C12N 9/02** (11) 2 019 134 A1
- (71) Vodafone Group PLC  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 978 773 A3
- (71) Vodafone Holding GmbH  
(51) **H04M 1/725** (11) 1 863 263 A3  
(51) **H04Q 7/36** (11) 2 018 779 A1  
(51) **H04Q 7/36** (11) 2 018 780 A1
- (71;73) Voith Patent GmbH  
(51) **B65H 18/00** (11) 2 019 059 A2  
(51) **B65H 18/20** (11) 2 019 060 A2  
(51) **D21F 3/02** (11) 1 505 202 B1  
(51) **D21F 11/14** (11) 1 111 127 B1
- (73) Volkswagen AG  
(51) **H04L 1/24** (11) 1 537 697 B1
- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft  
(51) **B60K 6/52** (11) 2 018 290 A2  
(51) **F16D 13/74** (11) 2 019 225 A1
- (71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB  
(51) **E02F 9/16** (11) 1 835 080 A3
- (71) Voronkov, Michael Victor  
(51) **A61K 38/05** (11) 2 018 178 A2
- (71) Vytronus, Inc.  
(51) **A61B 18/04** (11) 2 018 129 A2
- (71) Vyzkumny Ústav Veterinárhího Lékarství  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 009 118 A3
- (71) W.R. Grace & CO. - CONN.  
(51) **F04B 13/00** (11) 2 019 205 A2
- (71) Wacker Chemie AG  
(51) **C08L 83/08** (11) 2 018 410 A2
- (73) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH  
(51) **H01R 4/48** (11) 1 391 965 B1
- (73) Wakol GmbH  
(51) **C09J 131/04** (11) 1 852 482 B1
- (73) Walker Digital, LLC  
(51) **H04N 1/00** (11) 0 974 223 B1
- (71) Wammes, Klaus  
(51) **H01J 61/067** (11) 2 019 416 A1
- (71) Wang, Leao  
(51) **A63B 21/005** (11) 2 018 896 A1  
(51) **A63B 23/035** (11) 2 018 897 A1
- (71) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH  
(51) **B62B 3/14** (11) 1 975 035 A3
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc.  
(51) **A61L 27/22** (11) 2 018 193 A2
- (71) Wärtsilä Schweiz AG  
(51) **F02B 25/04** (11) 2 019 191 A1
- (73) Waters Investments Limited  
(51) **B05B 5/00** (11) 1 077 774 B1
- (71) WATLOW ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY  
(51) **G01D 5/246** (11) 2 018 519 A2
- (71) Way Up  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 019 370 A2
- (71) WEATHERFORD/LAMB, INC.  
(51) **E21B 19/16** (11) 1 970 526 A3
- (71) Webasto AG  
(51) **B60J 7/04** (11) 2 018 287 A1  
(51) **B60J 7/22** (11) 1 745 965 A3  
(51) **B62D 25/06** (11) 2 018 311 A1  
(51) **B62D 25/06** (11) 2 018 312 A1
- (71) Weinor GmbH & Co. KG  
(51) **G05B 19/23** (11) 2 019 346 A2
- (73) Welger Maschinenfabrik GmbH  
(51) **B30B 9/30** (11) 0 951 988 B1
- (71) West, Alan  
(51) **F03D 9/00** (11) 2 018 477 A1
- (73) WHIRLPOOL CORPORATION  
(51) **D06F 39/00** (11) 1 524 358 B1
- (71) White Drive Products Inc.  
(51) **C07D 225/04** (11) 2 018 369 A2
- (71) Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p. A.  
(51) **B63G 9/02** (11) 2 019 035 A1
- (71) Whitestein Information Technology Group AG  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 018 742 A1
- (71) Wholesome Biopharma Pty Ltd  
(51) **C07H 21/04** (11) 2 018 395 A1
- (73) Wigley, David  
(51) **G04G 9/02** (11) 1 586 009 B1
- (71;73) Wilhelm Karmann GmbH  
(51) **B60J 1/18** (11) 1 935 688 A3  
(51) **B60J 7/14** (11) 1 647 431 B1
- (71) Wincor Nixdorf International GmbH  
(51) **G01B 5/00** (11) 1 510 778 A3
- (71) Winker Massivumformung GmbH & Co. KG  
(51) **F16B 39/34** (11) 2 019 215 A2
- (71) Winkler und Dünnebier Süßwarenmaschinen GmbH  
(51) **A23G 1/00** (11) 2 018 811 A1
- (73) Winter, Stephen J.  
(51) **A63F 9/12** (11) 1 210 154 B1
- (73) Wix Filtration Corp LLC  
(51) **B01D 29/01** (11) 1 464 372 B1
- (71) WMF WÜRTTEMBERGISCHE METALLWARENFABRIK AG  
(51) **B01F 3/04** (11) 2 018 904 A1
- (71) WMS Gaming Inc.  
(51) **A63F 13/00** (11) 1 952 863 A3
- (71) Wobben, Aloys  
(51) **F03D 1/06** (11) 2 018 475 A1
- (71) Wockhardt Limited  
(51) **H05B 6/12** (11) 2 018 792 A2
- (73) Wohllaib, Karl  
(51) **B21D 7/022** (11) 1 749 592 B1
- (71) Wöhner GmbH & Co. KG Elektrotechnische Systeme  
(51) **H01H 31/12** (11) 2 018 646 A1
- (71) Wong, Jerry  
(51) **H04B 1/38** (11) 2 019 493 A2
- (71) Woodlark Circle, Inc.  
(51) **A47C 27/08** (11) 2 018 110 A2
- (71) Wyeth  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 018 567 A2
- (71) Xella Baustoffe GmbH  
(51) **B28B 11/14** (11) 2 018 945 A1
- (73) Xention Limited  
(51) **C07D 211/62** (11) 1 670 761 B1
- (73) Xerox Corporation  
(51) **C09D 11/00** (11) 1 792 953 B1  
(51) **H04N 1/40** (11) 1 213 913 B1
- (71) X-RITE INCORPORATED  
(51) **G01J 3/46** (11) 2 019 300 A1
- (71) Yamaha Corporation  
(51) **G09B 15/00** (11) 2 019 384 A2

III.2

- (71) **YAMAHA CORPORATION**  
(51) *H04H 7/00* (11) 1 383 260 A3  
(51) *H04R 3/12* (11) 1 453 351 A3
- (71) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**  
(51) *B22D 19/00* (11) 2 018 916 A1  
(51) *B62J 17/02* (11) 1 759 970 A3  
(51) *F16H 61/32* (11) 2 019 235 A2  
(51) *F16H 63/30* (11) 2 019 237 A2
- (71) **Yanmar Co., Ltd.**  
(51) *A01B 33/02* (11) 2 018 798 A2  
(51) *F02D 45/00* (11) 2 019 196 A1  
(51) *F02M 59/20* (11) 2 019 199 A1  
(51) *F04C 2/10* (11) 2 019 207 A1
- (73) **YAZAKI CORPORATION**  
(51) *H04N 7/18* (11) 1 032 209 B1
- (71) **Yicheng Sports Co., Ltd.**  
(51) *B62K 21/16* (11) 2 019 031 A1
- (73) **Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem**  
(51) *A01N 43/04* (11) 1 207 755 B1
- (71) **YOKOWO CO., LTD.**  
(51) *H01R 13/14* (11) 2 019 456 A1
- (73) **YORK INTERNATIONAL CORPORATION**  
(51) *F25B 49/02* (11) 1 379 817 B1
- (71) **Yoshida, Hideo**  
(51) *A62C 13/62* (11) 2 018 895 A1
- (71) **YRT Limited**  
(51) *A61M 16/00* (11) 2 018 202 A1
- (71) **Yuan Min An Enterprise Co., Ltd.**  
(51) *B29C 70/46* (11) 2 018 953 A1
- (71) **Zebri Medical GmbH**  
(51) *A61B 5/103* (11) 2 018 117 A1
- (71) **Zedel**  
(51) *A62B 1/14* (11) 2 018 894 A1
- (71) **Zenon Technology Partnership**  
(51) *B01D 61/16* (11) 2 018 217 A2
- (71;73) **ZF Friedrichshafen AG**  
(51) *F16D 3/76* (11) 2 019 221 A2  
(51) *F16D 25/0638* (11) 1 882 865 B1  
(51) *F16D 25/08* (11) 2 018 488 A1  
(51) *F16D 25/12* (11) 2 019 226 A2  
(51) *F16H 48/08* (11) 2 018 492 A1  
(51) *F16H 48/08* (11) 2 018 493 A1  
(51) *F16H 61/02* (11) 2 018 496 A1  
(51) *F16H 61/06* (11) 2 019 234 A2  
(51) *G01P 3/00* (11) 2 018 570 A1
- (73) **ZF Lemforder Mecacentre**  
(51) *E05D 5/14* (11) 1 842 997 B1
- (71) **ZF-Lensysteme GmbH**  
(51) *B62D 5/04* (11) 2 019 021 A1  
(51) *B62D 5/06* (11) 2 018 309 A1
- (71) **Zimmer Technology, Inc.**  
(51) *A61F 2/30* (11) 2 018 136 A2
- (71) **Ziur I, S.L.**  
(51) *F16B 12/52* (11) 2 019 212 A1
- (71) **Zorini, Luigi Omodeo**  
(51) *D03C 13/00* (11) 2 019 158 A1
- (73) **Zumtobel Lighting GmbH & Co. KG**  
(51) *F21V 21/28* (11) 1 848 923 B1

III.2

- **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**  
das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen

Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

- **Public notification under Rule 129 EPC**  
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
  - **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**  
le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)
- (21) **06714895.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 01.12.08)  
Fujitsu Hitachi Plasma Display Limited, 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP  
EPO Munich
- (21) **06714992.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Renasas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, JP  
EPO The Hague
- (21) **06798749.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 03.11.2008)  
Hwang, Sung Pil, 230-1404, Seongwon 3-cha Santevill Apt., Sanghyeon-dong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-519, KR  
EPO The Hague
- (21) **06813168.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Komissaruk, Mykhailo, Ul. Konstitutsii, 6-34, 83000 Donetsk, UA  
EPO The Hague
- (21) **06817019.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A dated 21.07.08 and 08.09.08)  
AVANIR PHARMACEUTICALS, 11388 Sorrento Valley Road, Suite 200, San Diego, California 92121, US  
EPO The Hague
- (21) **06820455.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 15.10.2008)  
Karn Limited, Terminus Industrial Estate, Chichester, West Sussex PO19 8UH, GB  
EPO The Hague
- (21) **06828731.7**  
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ, our communication of 23.09.08 (EPA form 1205A)  
Wilson-Acoustix GmbH, 1 Rinkartstrasse, 12437 Berlin, DE  
EPO The Hague
- (21) **07705308.0**  
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 02.12.2008)  
Kyak Systems Limited, 14 Athol Street, Douglas Isle of Man IM1 1JA, GB  
EPO Munich
- (21) **07708954.8**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 271108

Chun, Byung-Jin, 28 Jacobs Island, Ballinure Cork, IE  
EPO The Hague

- (21) **07710693.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A dated 13.11.08 and 04.12.08)  
Laboratoires Mauves Inc., 164 Rue Aimé-Vincent, Vaudreuil QC J7V 5V5, CA  
EPO The Hague
- (21) **07714661.1**  
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC (Form 1205A)  
LuzCom Inc., 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP  
EPO The Hague
- (21) **07718032.1**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC  
SiRF Technology, Inc., 148 East Brokaw Road, San Jose, CA 95112, US  
EPO The Hague
- (21) **07757131.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC. EPO Form 1205A sent on 27-11-2008.  
Paragon Luggage, Inc., 17721 Von Karman Avenue, Irvine CA 92614, US  
EPO The Hague

III.3

- **Neudrucke aufgrund von Korrekturen**
- **Reprints after corrections**
- **Réimpressions en raison de corrections**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales