

INIDKODER

- 11 Publiceringsnummer.
- 21 Ansökningsnummer och registernummer.
- 22 Datum för ansökningens ingivande.
- 24 Löpdag.
- 31 Prioritetsgrundande ansökningens nummer.
- 32 Datum för den prioritets grundande ansökningens ingivande.
- 33 Nationsbeteckning enl WIPO Standard ST.3.
- 41 Datum när ansökningen blir allmänt tillgänglig.
- 44 Utlägningsdatum.
- 45 Datum för patentmeddelande.
- 51 Klass.
- 54 Uppfinningens benämning.
- 62 Stamansökningens nummer.
- 71 Sökande.
- 72 Uppfinnare.
- 73 Patenthavare.
- 74 Ombud.
- 83 Information rörande deposition av mikroorganism.
- 86 PCT-ansökningens datum.
- 87 EPO:s publiceringsnummer.
- 92 Nummer och datum för första godkännande is SE.
- 93 Nummer och datum för första godkännande is ESS-området.
- 94 Giltighetstid.
- 95 Den godkända produkten.

KAPITELFÖRKLARING

INKOMNA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över inkomna nationella patentansökningar enligt 8 § 1 mom patentkungörelsen.

ALLMÄNT TILLGÄNGLIGA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som hålls tillgängliga enligt 22 § andra stycket patentlagen.

UTLAGDA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som följer äldre lag och lagts ut enligt 21 § patentlagen (SFS 1967:837) i dess lydelse före den 1 januari 1994
Invändningstiden på tre månader löper från utläggningsdagen.

MEDDELADE PATENT I

Klassordnad förteckning över nationella patent som enligt äldre lag meddelats efter utläggning, enligt 23 § patentlagen (SFS 1967:837) i dess lydelse före den 1 januari 1994.

MEDDELADE PATENT II

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som bifallits av PRV enligt 20 § första stycket patentlagen.

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

Tryckta exemplar av patentskrifterna finns att tillgå hos PRV från och med den dag kungörelsen av beslutet skett.

Var och en får göra invändning mot ett patent som kungjorts under denna rubrik inom nio månader från den dag patentet meddelats (24 § första stycket patentlagen). Invändning ska göras skriftligen till PRV och ange de skäl den grundas på.

UPPHÄVDA PATENT

Klassordnad förteckning över nationella patent som genom lagakraftvunnet beslut upphävts av PRV enligt 25 § första stycket patentlagen.

AVSLAGNA INVÄNDNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patent där invändning avslagits av PRV genom lagakraftvunnet beslut.

PATENT I ÄNDRAD LYDELSE

Klassordnad förteckning över nationella patent som PRV enligt 25 § tredje stycket patentlagen genom lagakraftvunnet beslut förklarat ska upprätthållas i ändrad lydelse.

ANSÖKAN OM TILLÄGGSSKYDD

Klassordnad förteckning över patentansökningar och patent i vilka ansökan om tilläggsskydd inkommit till PRV.

Ett L vid ansökningsnumret anger att ansökningen avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

MEDDELADE TILLÄGGSSKYDD

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

Ett L vid ansökningsnumret anger att tilläggsskyddet avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

EUROPEISKA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över publicerade europeiska patentansökningar som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska av patentkraven ingivits till PRV.

MEDDELADE EUROPEISKA PATENT

Klassordnad förteckning över meddelade europeiska patent som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska ingivits till PRV.

Tryckta exemplar av översättningen av meddelade patent, som kungjorts under ovanstående rubrik, finns vanligtvis att tillgå hos PRV i samband med denna kungörelse.

EUROPEISKA PATENT SOM UPPRÄTTHÅLLS I ÄNDRAD AVFATTNING

Klassordnad förteckning över europeiska patent som omfattar Sverige vilka enligt beslut av den europeiska patentmyndigheten beviljats i ändrad avfattning och där översättning till svenska av den ändrade avfattningen ingivits till PRV.

Tryckta exemplar av översättningen av den ändrade avfattningen finns vanligtvis att tillgå hos PRV i samband med denna kungörelse.

RÄTTELSER ENLIGT 91 § ST 1 OCH 2 PATENTLAGEN

Klassordnad förteckning över europeiska patentansökningar och patent som omfattar Sverige i vilka sökande eller patenthavare inkommit till PRV med rättelse av översättningen till svenska.

Tryckta exemplar av den rättade översättningen finns vanligtvis att tillgå hos PRV c:a en månad efter kungörelsen i Svensk Patenttidning.

TILLÄGG

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

RÄTTELSER

Korrigerings av tidigare kungjorda uppgifter.

MEDDELANDEN

Upplysningar från PRV.

NATIONSKODER

AD Andorra	MA Marocko
AE Förenade Arabemiraten	MC Monaca
AF Aflghanistan	MD Moldavien
AG Antigua	MG Madagaskar
AI Anguilla	MK Makedonien
AL Albanien	ML Mali
AM Armenien	MM Mayanmar
AN Nederländska Antillerna	MN Mongoliet
AO Angola	MR Mauretanien
AR Argentina	MS Monsterrat
AT Österrike	MT Malta
AU Australien	MU Mauritius
AZ Azerbajdzjan	MV Maldiverna
	MW Malawi
BA Bosnien och Hercegovina	MX Mexiko
BB Barbados	MY Malaysia
BD Bangladesh	MZ Mocambique
BE Belgien	
BF Burkina Faso	NA Namibia
BG Bulgarien	NG Nigeria
BH Bahrain	NI Nicaragua
BI Burundi	NL Nederländerna
BJ Benin	NO Norge
BM Bermuda	NP Nepal
BO Bolivia	NR Nauru
BR Brasilien	NZ Nya Zeeland
BS Bahamaöarna	
BT Bhutan	OM Oman
BW Botswana	
BY Vitryssland	PA Panama
BZ Belize	PE Peru
	PG Papua Nya Guinea
CA Kanada	PH Filippinerna
CF Centralafrikanska Republiken	PK Pakistan
CG Kongo	PL Polen
CH Schweiz	PT Portugal
CI Elfenbenskusten	PY Paraguay
CL Chile	
CM Kamerun	RO Rumänien
CN Kina	RU Ryska Federationen
CO Colombia	RW Ruanda
CR Costa Rica	
CU Kuba	SA Saudi-Arabien
CV Kap Verde	SB Salomonöarna
CY Cypern	SC Seychellerna
CZ Tjeckiska republiken	SD Sudan
	SE Sverige
DE Tyskland	SG Singapore
DJ Djibouti	SH St Helena
DK Danmark	SI Slovenien

DM	Dominica	SK	Slovakien
DO	Dominikanska republiken	SL	Sierra Leone
DZ	Algeriet	SM	San Marino
		SN	Senegal
EC	Ecuador	SO	Somalia
EE	Estland	SR	Surinam
EG	Egypten	ST	São Thomé
ES	Spanien	SV	EL Salvador
ET	Etiopien	SY	Syrien
		SZ	Swaziland
FI	Finland		
FJ	Fiji-öarna	TD	Tchad
FK	Falklandsöarna	TG	Togo
FR	Frankrike	TH	Thailand
		TJ	Tadzjikistan
GA	Gabon	TM	Turkmenistan
GB	Storbritannien	TN	Tunisien
GD	Grenada	TO	Tonga
GE	Georgien	TR	Turkiet
GH	Ghana	TT	Trinidad och Tobago
GI	Gibraltar	TV	Tuvalu
GM	Gambia	TW	Taiwan
GN	Guinea	TZ	Tanzania
GQ	Ekvatorial Guinea		
GR	Grekland	UA	Ukraina
GT	Guatemala	UG	Uganda
GW	Guinea-Bissau	US	Förenta Staterna USA
GY	Guyana	UY	Uruguay
		UZ	Uzbekistan
HK	Hongkong		
HN	Honduras	VA	Vatikanstaten
HR	Kroatien	VC	St Vincent
HT	Haiti	VE	Venezuela
HU	Ungern	VG	Jungfruöarna
		VN	Viet Nam
ID	Indonesien	VU	Vanuatu
IE	Irland		
IL	Israel	WS	Samoa
IN	Indien		
IQ	Irak	YD	Syd-Jemen
IR	Iran	YE	Jemen
IS	Island	YU	Yugoslavien
IT	Italien		
		ZA	Sydafrika
JM	Jamaica	ZM	Zambia
JO	Jordanien	ZR	Zaire
JP	Japan	ZW	Zimbabwe
KE	Kenya	AP	African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)
KG	Kirgistan		
KH	Kambodja	EA	Euroasian Patent Office (EAPO)
KI	Kiribati		
KM	Comorerna		
KN	St Kitts	OA	African Intellectual Property

KP Dem. Folkrepubliken Korea
KR Republiken Korea
KW Kuwait
KY Cayman-öarna
KZ Kazachstan

Organization (OAPI)

WO World Intellectual Property
Organization (WIPO)

LA Laos
LB Libanon
LC Saint Lucia
LI Liechtenstein
LK Sri Lanka
LR Liberia
LS Lesotho
LT Litauen
LU Luxembourg
LV Lettland
LY Libyen

Inkomna patentansökningar

(51) **A01B**
(21) **0200984-3** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) En jordbearbetande anordning
(71) Väderstad-Verken AB, Box 85, 590 21 Väderstad, SE
(72) Crister Stark, Väderstad, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

(51) **A01D**
(21) **0200995-9** (22) 2002-04-03
(24) 2002-04-03
(54) Anordning för plockning av frukt, bär och svamp
(71) Joanna Holmgren, Pokalvägen 4, 117 40 Stockholm, SE
(72) Joanna Holmgren, Stockholm, SE
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

(51) **A01G**
(21) **0200957-9** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
(54) Skyddsplatta
(71) Gunnar Nilsson, Kollerud 9, 685 93 Torsby, SE
(72) Gunnar Nilsson, Torsby, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE

(51) **A01H**
(21) **0200963-7** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Stabil, cytoplasmatisk, steril hanplanta av Brassica Campestris som innehåller "polima"-cytoplasma samt förfarande för erhållande av sådana plantor
(71) University of Delhi South Campus, Benito Juarez Road, New Delhi 110 021, IN
National Dairy Development Board, Anand, Gujrat 388 001, IN
(72) Jagdish Kumar Verma, New Delhi, IN
Yashpal Singh Sodhi, New Delhi, IN
Neelkantan Arumugam, New Delhi, IN
Arundhati Mukhopadhyay, New Delhi, IN
Akshay Kumar Pradhan, New Delhi, IN
Vibha Gupta, New Delhi, IN
Deepak Pental, New Delhi, IN
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
(86) 1999-09-28 IN99/00054

(51) **A45B**

- (21) **0200952-0** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
- (54) Engångsparaply
(71) Martin Gemvik, Auravägen 35, 182 62 Djursholm, SE
(72) Martin Gemvik, Djursholm, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
-

- (51) **A47J**
(21) **0200993-4** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
- (54) Hjälpmedel
(71) Tommy Sundberg, Nygatan 10, 933 31 Arvidsjaur, SE
(72) Tommy Sundberg, Arvidsjaur, SE
(74) Patentkonsult Alf Hedlund AB PAHAB, Box 171, 931 22 Skellefteå
-

- (51) **A61B**
(21) **0200931-4** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
- (54) Monitoring marker
(71) AGA AB (publ.), 181 81 Lidingö, SE
(72) Robert Hahn, Tullinge, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
-

- (51) **A61B**
(21) **0200932-2** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
- (54) Diagnosis marker
(71) AGA AB (publ.), 181 81 Lidingö, SE
(72) Robert Hahn, Tullinge, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
-

- (51) **A61F**
(21) **0200950-4** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
- (54) Absorberande alster
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Torgny Falk, Hisings-Backa, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **A61F**
(21) **0200987-6** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
- (54) Förfarande för tillverkning av en byxblöja
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Birgitta Karlsson, Mölnlycke, SE
Johan Skogsberg, Göteborg, SE
Lennart Erwast, Göteborg, SE
Urban Widlund, Pixbo, SE
Ingemar Fernfors, Mölndal, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **A61F**
(21) **0200988-4** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
(54) Förfarande för tillverkning av en byxblöja
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Birgitta Karlsson, Mölnlycke, SE
Ken Olsson, Västra Frölunda, SE
Cecile Sandin, Mölndal, SE
Elisabeth Lakso, Stenungsund, SE
Anna-Carin Elfström, Torslanda, SE
Robert Albino, Pixbo, SE
(74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **A61K**
(21) **0200982-7** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Smärtstillande medel
(71) Bo-Christer Bertilson, Tallbacksvägen 1, 136
48 Haninge, SE
(72) Bo-Christer Bertilson, Haninge, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **A61L**
(21) **0200924-9** (22) 2002-03-26
(24) 2002-03-26
(54) New method
(71) Magnus Qvist, Kullingsbergsvägen 10, 441 43 Alingsås, SE
(72) Magnus Qvist, Alingsås, SE
(74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **B01D**
(21) **0200956-1** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
(54) Method and device for the removal of protein
bound substances
(71) Berit Sternby, Spårsnögatan 45, 226 52 Lund, SE
(72) Jan Sternby, Lund, SE
-

- (51) **B01F**
(21) **0200978-5** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
(54) Anordning för blandning av reningsmaterial
eller liknande
(71) Olle Tornegård, Stensövägen 28, 392 46 Kalmar, SE
(72) Olle Tornegård, Kalmar, SE
(74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm
-

- (51) **B09C**
(21) **0200964-5** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
(54) A soil decontaminatin method
(71) PNB Entreprenad AB, Box 21051, 200 21 Malmö, SE
(72) Mikael Karlsson, Bunkeflostrand, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **B23D**
(21) **0200927-2** (22) 2002-03-26
(24) 2002-03-26
(54) Bearbetning av skåror i klubbhuvudet på
en golfklubba
(71) Jesper Bouillant, Skebokvarnsvägen 203, 124 52
Bandhagen, SE
(72) Jesper Bouillant, Bandhagen, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **B25C**
(21) **0200936-3** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
(54) Klammerformningsarrangemang i en häftapparat
(71) Isaberg Rapid AB, Box 115, 330 27 Hestra, SE
(72) Olle Strååt, Hestra, SE
(74) Urban Johannesson, Isaberg Rapid AB Box 115,
330 27 Hestra
-

- (51) **B32B**
(21) **0200945-4** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
(54) A process for the manufacturing of decorative
panels
(71) Pergo AB, Strandridaregatan 8, 231 25 Trelleborg, SE
(72) Åke Sjöberg, Lund, SE
Fredrik Fackler, Lund, SE
(74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80
Perstorp
-

- (51) **B60G**
(21) **0200990-0** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(32) 1999-09-28 (33) US (31) 406324
(54) Självvavgående upphängningssystem
(71) International Truck Intellectual Property Co
LLC, Box 1488 4201 Winfield Road, Warrenville IL 60555, US
(72) Justin W Vig, Fort Wayne IN, US
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
(86) 2000-09-27 US00/26541
-

- (51) **B60J**
(21) **0200958-7** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Solskydd för en vindruta i en fordonshytt
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Mikko Kallio, Hölö, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

- (51) **B62K**
(21) **0200955-3** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Styransordning för cyklar, mopeder och dylikt

- (71) Henrik Dyhre', Nybomsgatan 7, 723 35 Västerås, SE
(72) Henrik Dyhre', Västerås, SE
(74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE
-

- (51) **B63B**
(21) **0200930-6** (22) 2002-03-26
(24) 2002-03-26
(54) Vattenburen farkost för sport och fritid
samt båtskrov avsett för en vattenburen farkost
(71) Alot Fritid, Höglunda gård djuv, 672 91 Årjäng, SE
(72) Mikael Nordström, Årjäng, SE
Mikael Englund, Koppom, SE
Henrik Hansson, Halmstad, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm, SE
-

- (51) **B67D**
(21) **0200925-6** (22) 2002-03-26
(24) 2002-03-26
(54) Method and system for refuelling
(71) Identic AB, Box 143, 186 23 Vallentuna, SE
(72) Sylvid Källberg, Vallentuna, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **B67D**
(21) **0200969-4** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Lastningspumpplanordning
(71) Bengt Olsson, Tjugesta Östergård, 641 97 Katrineholm, SE
(72) Bengt Olsson, Katrineholm, SE
-

- (51) **C07K**
(21) **0200943-9** (22) 2002-03-25
(24) 2002-03-25
(54) Mutant protein
(71) Amersham Biosciences AB, Björkgatan 30, 751 84
Uppsala, SE
(72) Sophia Hober, Stockholm, SE
(74) Amersham Biosciences AB, Patentavdelningen Björkgatan
30, 751 84 Uppsala, SE
-

- (51) **C07K**
(21) **0200946-2** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
(54) Novel Allergen
(71) Pharmacia Diagnostics AB, 751 82 Uppsala, SE
(72) Åsa Marknell De Witt, Uppsala, SE
Verena Niederberger, Vienna, AU
Pirjo Lehtonen, Uppsala, SE
Susanne Spitzauer, Vienna, AU
Wolfgang R Sperr, Vienna, AU
Peter Valent, Vienna, AU
Rudolf Valenta, Vienna, AU
Jonas Lidholm, Uppsala, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm

(51) **C07K**
(21) **0200968-6** (22) 2002-03-26
(24) 2002-03-26
(54) Novel polypeptide scaffolds and use thereof
(71) Lars Baltzer, Förtröligheten 23, 412 70 Göteborg, SE
(72) Lars Baltzer, Göteborg, SE
Gunnar Dolphin,
Bo Liedberg,
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **C09K**
(21) **0200933-0** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
(54) A liquid crystal device, a method for producing
a liquid crystal device and a method for controlling
liquid crystal device
(71) Ecsibeo AB, c/o Forskarpatent i Väst AB Stena
Center, 412 92 Göteborg, SE
(72) Lachezar Komitov, Göteborg, SE
Bertil Helgee, Västra Frölunda, SE
(74) AWAPATENT AB, Berga Allé 1, 254 52 Helsingborg

(51) **C12N**
(21) **0200962-9** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Fertilitetsbevarande gen för "polima"-cytoplasmatisk
hansterilitet
(71) University of Delhi South Campus, Benito Juarez
Road, New Delhi 110 021, IN
National Dairy Development Board, Anand, Gujrat
388 001, IN
(72) Jagdish Kumar Verma, New Delhi, IN
Yashpal Singh Sodhi, New Delhi, IN
Neelkantan Arumugam, New Delhi, IN
Arundhati Mukhopadhyay, New Delhi, IN
Akshay Kumar Pradhan, New Delhi, IN
Vibha Gupta, New Delhi, IN
Deepak Pental, New Delhi, IN
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
(86) 1999-09-28 IN99/00051

(51) **D05B**
(21) **0200959-5** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Brodering av mönster
(71) Viking Sewing Machines AB, 561 84 Huskvarna, SE
(72) Kerstin Widell, Huskvarna, SE
Anders Andersson, Vaggeryd, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE

(51) **D21B**
(21) **0200992-6** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
(32) 2001-04-17 (33) FI (31) 010789

- (54) Förfarande för uppdelning av träflis i fraktioner
(71) BMH Wood Technology OY, Kaivopuistontie 31, 26100 Raumo, FI
(72) Ilkka Valkonen, Lempäälä, FI
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
-

- (51) **D21C**
(21) **0200937-1** (22) 2002-03-25
(24) 2002-03-25
(54) Process för modifiering av cellulosa-fibrer
(71) Kvaerner Pulp AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
(72) Catrin Gustavsson, Karlstad, SE
Vidar Snekenes, Karlstad, SE
Krister Olsson, Karlstad, SE
(74) Kvaerner Pulp AB, Box 1033, 651 15 Karlstad
-

- (51) **D21C**
(21) **0200981-9** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Process for bleaching lignocellulose-containing non-wood pulp
(71) Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE
Akzo Nobel NV, Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
(72) Jiri Basta, Partille, SE
Thomas Greschik, Göteborg, SE
Gerd Wäne, Lindome, SE
(74) Eka Chemicals AB/Patent, Box 11556, 100 61 Stockholm
-

- (51) **E02F**
(21) **0200994-2** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
(54) Anordning vid en rotator
(71) Indexator AB, Box 11, 922 21 Vindeln, SE
(72) Joakim Harr, Umeå, SE
(74) Patentkonsult Alf Hedlund AB PAHAB, Box 171, 931 22 Skellefteå
-

- (51) **E03F**
(21) **0200977-7** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
(32) 2001-04-03 (33) SE (31) 0101188-1
(54) Avloppsanordning
(71) Olle Tornegård, Stensövägen 28, 392 46 Kalmar, SE
(72) Olle Tornegård, Kalmar, SE
(74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm
-

- (51) **E04C**
(21) **0200934-8** (22) 2002-03-26
(24) 2002-03-26
(54) Väggbeklädnadssystem samt förfarande för fästning av väggbeklädnadselement vid en vägg
(71) Mas-Stugan AB, Levsnäs, 792 90 Sollersön, SE
(72) Jan Trapp, Sollersön, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

(51) **E04C**
(21) **0200976-9** (22) 2002-04-01
(24) 2002-04-01
(54) Armeringsbalk
(71) Nils-Gustav Svensson, Lievägen 13, 187 32 Täby, SE
(72) Nils-Gustav Svensson, Täby, SE

(51) **F02B**
(21) **0200967-8** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(32) 1999-10-20 (33) DE (31) 299 18 516
(54) Kompakt fyrtaktsförbränningsmotor i synnerhet
för användning i ett bärbart arbetsredskap
(71) Dolmar GmbH, Jenfelder Strasse 22, 22045 Hamburg, DE
(72) Rainer Massmann, Hamburg, DE
Bernhard Auler, Hamburg, DE
Wolf Burger, Böblingen, DE
Eberhard Witzgall, Illingen, DE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
(86) 2000-10-10 EP00/09939

(51) **F02M**
(21) **0200944-7** (22) 2002-03-26
(24) 2002-03-26
(54) Fuel injection system
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Sergi Yudanov, Göteborg, SE
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen
06820 CTP, 412 88 Göteborg

(51) **F16B**
(21) **0200960-3** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
(54) Skruvanordning
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Torbjörn Skarby, Skövde, SE
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen
06820 CTP, 412 88 Göteborg

(51) **G01C**
(21) **0200947-0** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
(54) Anordning för inställning av en riktning
(71) Digatech AB, Reimersholmogatan 25, 117 40 Stockholm, SE
(72) Hans Hedström, Stockholm, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm

(51) **G01D**
(21) **0200989-2** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
(54) Verfahren zur Übertragung von Daten von
wenigstens einem Sensor zu einem Steuergerät
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) Jens Otterbach, Wenden, DE
Christian Ohl, Reutlingen, DE
Oliver Kohn, Reutlingen, DE
Gerald Nitsche, Gammertingen, DE
Jochen Schomacker, Reutlingen, DE
Ingbert Gerngross, Reutlingen, DE
Dirk Ullmann, Reutlingen, DE
Michael Ulmer, Moessingen, DE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **G01N**
(21) **0200949-6** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
(54) Method and system for curve quality control
(71) Biacore AB, Rapskatan 7, 754 50 Uppsala, SE
(72) Karl Andersson, Uppsala, SE
Peter Borg, Uppsala, SE
(74) Björn Widén, Biacore AB Rapskatan 7, 754 50 Uppsala, SE
-

- (51) **G01N**
(21) **0200954-6** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
(54) Förfarande och instrument för att mäta ytspänning
(71) Jenser Technology AB, Johannelundsvägen 51, 163
45 Spånga, SE
(72) Mårten Skogö, Stockholm, SE
John Elvesjö, Spånga, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **G06F**
(21) **0200926-4** (22) 2002-03-26
(24) 2002-03-26
(54) Apparatus and method for adaptive data transmission
(71) Marratech AB, Box1036, 164 21 Kista, SE
(72) Peter Parnes, Luleå, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **G06F**
(21) **0200938-9** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
(54) Metod för skydd av datorsystem
(71) Ampfield AB, Mörbyvägen 32, 186 32 Vallentuna, SE
(72) Torbjörn Hovmark, Vallentuna, SE
-

- (51) **G06F**
(21) **0200948-8** (22) 2002-03-26
(24) 2002-03-26
(54) Bärare, anordning och förfarande
(71) Marcus Kozica, Hjärnegatan 4 3 tr ög, 112 29
Stockholm, SE
(72) Marcus Kozica, Stockholm, SE
Vilhelm Gustavsson, Stockholm, SE
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
35 Stockholm
-

(51) **G06F**
(21) **0200951-2** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
(54) Apparatus and method for turning of pages
in a digitised virtual document
(71) Touch & Turn AB, Inedalsgatan 21, 112 33 Stockholm, SE
(72) Wilhelm Lagercrantz, Johanneshov, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

(51) **G06F**
(21) **0200961-1** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Registerrelaterat system
(71) Giraff Data AB, Box 1405, 171 72 Solna, SE
(72) Anders Sven Adler, Hässelby, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

(51) **G06F**
(21) **0200991-8** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Metod för anpassning av information
(71) Adaptlogic AB, Tjärhovsgatan 5, 116 21 Stockholm, SE
(72) Henrik Dyberg, Stockholm, SE
Erik Wallin, Stockholm, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

(51) **G06T**
(21) **0200942-1** (22) 2002-03-25
(24) 2002-03-25
(54) Komprimeringsmetodik för 3D
(71) 3D World Development AB, Årstaängsvägen 1C, 117
43 Stockholm, SE
(72) Axel Bolander, Stockholm, SE

(51) **G07C**
(21) **0200935-5** (22) 2002-03-26
(24) 2002-03-26
(54) Driftekonomisystem
(71) Drivec AB, Åldermansgatan 13, 227 64 Lund, SE
(72) Johan Göthe, Lund, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö

(51) **G07D**
(21) **0200985-0** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
(54) Sedel- och myntsorteringsapparat samt i
förfarande
(71) CashGuard AB, Propellervägen 10-12, 183 62 Täby, SE
(72) Gunnar Olofsson, Lidingö, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

(51) **G07D**
(21) **0200986-8** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
(54) System vid kassaregister
(71) CashGuard AB, Propellervägen 10-12, 183 62 Täby, SE
(72) Leif Nordqvist, Åkersberga, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

(51) **G08B**
(21) **0200980-1** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
(54) Givare för stöld- inbrotts- och klotteralarm
(71) Rolf Westerlund, Bondegatan 24, 116 33 Stockholm, SE
(72) Rolf Westerlund, Stockholm, SE

(51) **H01L**
(21) **0200965-2** (22) 2002-03-26
(24) 2002-03-26
(54) Thin-film diode arrangement
(71) Imego AB, Arvid Hedvalls Backe 4, 411 33 Göteborg, SE
(72) Jan Wipenmyr, Hisings-Kärra, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE

(51) **H01L**
(21) **0200972-8** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Oxidation Protective Coating of Magnetic
Nanoparticles and Method of Preparation
(71) Mamoun Muhammed, Eketorpsvägen 25, 182 61 Djursholm, SE
(72) Do-Kyung Kim, Stockholm, SE
Mamoun Muhammed, Djursholm, SE
Muhammet Toprak, Spånga, SE
Yu Zhang, Haninge, SE

(51) **H01R**
(21) **0200973-6** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
(54) Skarvdon för elstängsel
(71) Lars Rutström, Östanfors 10 A, 739 92 Skinnskatteberg, SE
(72) Lars Rutström, Skinnskatteberg, SE
(74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE

(51) **H02K**
(21) **0200928-0** (22) 2002-03-26
(24) 2002-03-26
(54) An arrangement and method for joining together
sheet segments of a stator core
(71) Alstom (Switzerland) Ltd, Haselstrasse 16/699.5/OG,
5401 Baden, CH
(72) Leif Jonson, Västerås, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm

- (51) **H02K**
(21) **0200929-8** (22) 2002-03-26
(24) 2002-03-26
(54) An apparatus and method for suspending a stator core of an electric generator
(71) Alstom (Switzerland) Ltd, Haselstrasse 16/699.5/OG, 5401 Baden, CH
(72) Leif Jonson, Västerås, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
-

- (51) **H02K**
(21) **0200941-3** (22) 2002-03-24
(24) 2002-03-24
(54) A switch regulated rectifier generator system
(71) Stridsberg Innovation AB, Folkungagatan 56 6 tr, 116 22 Stockholm, SE
(72) Lennart Stridsberg, Stockholm, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
-

- (51) **H03L**
(21) **0200975-1** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
(54) An arrangement and a method relating to phase locking
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
(72) Lennart Hydén, Göteborg, SE
Björn Lofter, Mölndal, SE
Måns Cederlöf, Göteborg, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **H04L**
(21) **0200939-7** (22) 2002-03-26
(24) 2002-03-26
(54) A system, an arrangement and a method relating to IP-addressing
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
(72) Hans Rönneke, Kungsbacka, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **H04M**
(21) **0200970-2** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Mobiltelefon
(71) At Work Sverige AB, Mailbox 256, 111 73 Stockholm, SE
(72) Jonas Faltn, Vällingby, SE
Lars Nordgren, Spånga, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **H04M**
(21) **0200971-0** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Bärbar telefon

- (71) At Work Sverige AB, Mailbox 256, 111 73 Stockholm, SE
(72) Jonas Faltin, Vällingby, SE
Lars Nordgren, Spånga, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **H04N**
(21) **0200983-5** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Förfarande och anordning för samordnad presentation
av en direktbild och en elektrooptisk bild
(71) SaabTech Electronics AB, 175 88 Järfälla, SE
(72) Hans Biverot, Hässelby, SE
Erik Dalén, Lidingö, SE
Lennart BM Svensson, Järfälla, SE
(74) Saab Bofors Support AB, Patent och varumärken,
691 80 Karlskoga, SE
-

- (51) **H04Q**
(21) **0200953-8** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
(54) A method and apparatus for exchanging data
in a mobile network
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Sebastian Hallensleben, Burgess Hill, GB
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01D 41/12** (11) **517 150**
 (21) **0003842-2** (22) 2000-10-24
 (41) 2002-04-23 (45) 2002-04-23
 (24) 2000-10-24
 (54) Skördetröska med agnutmatare och halmhack
 (71) Rekordverken Sweden AB, Öttum, 535 92 Kvänum, SE
 (72) Bengt Holmén, Skara, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **A01G 27/02**
 (21) **0003158-3** (22) 2000-09-07
 (41) 2002-03-08 (24) 2000-09-07
 (54) Odlingsanordning
 (71) Anrol AB, Kung Bores väg 106, 297 94 Degeberga, SE
 (72) André Ohlsson, Tollarp, SE
 (74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
 20 Malmö

(51) **A21B 5/03**
 (21) **0003240-9** (22) 2000-09-11
 (41) 2002-03-12 (24) 2000-09-11
 (54) Maskin för gräddning
 (71) Theodor Olsen, Hålviken 2073, 893 40 Köpmanholmen, SE
 (72) Theodor Olsen, Köpmanholmen, SE

A43B 13/28 ---> (51) **A43B 13/36**

(51) **A43B 13/36**
 A43B 13/28
 (21) **0003204-5** (22) 2000-09-08
 (41) 2002-03-09 (24) 2000-09-08
 (54) Sko
 (71) Sjönell & Co AB, Askrikevägen 11, 181 46 Lidingö, SE
 (72) Göran Sjönell, Lidingö, SE
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
 35 Stockholm

(51) **A61C 13/00**
 G05B 19/4099
 (21) **0004347-1** (22) 2000-11-24
 (41) 2002-03-09 (24) 2000-11-24
 (32) 2000-09-08 (33) SE (31) 0003190-6
 (54) Förfarande för dental restauration
 (71) Decim AB, Box 753, 931 27 Skellefteå, SE
 (72) Anders Sund, Skellefteå, SE

Michael O'Brien, Corvallis, US
Derrick G Luksch, Corvallis, US

(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

(51) **A61C 17/06**

A61M 1/00

(21) **0003276-3** (22) 2000-09-13

(41) 2002-03-14

(24) 2000-09-13

(54) Silanordning vid sugrör för kirurgiskt eller
dentalt bruk

(71) Dan Lundgren, Askims Kyrkväg 5, 436 51 Hovås, SE

(72) Dan Lundgren, Hovås, SE

(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö

(51) **A61F 13/56**

(21) **0003252-4** (22) 2000-09-13

(41) 2002-03-14

(24) 2000-09-13

(54) Absorberande alster

(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE

(72) Åsa Johansson, Göteborg, SE

Christina Ragnarsson, Göteborg, SE

Kent Hermansson, Västra Frölunda, SE

(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg

(51) **A61F 13/64**

(21) **0003231-8** (22) 2000-09-12

(41) 2002-03-13

(24) 2000-09-12

(54) Absorberande alster

(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE

(72) Kent Hermansson, Västra Frölunda, SE

Christina Ragnarsson, Göteborg, SE

Åsa Johansson, Göteborg, SE

(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg

(51) **A61F 13/64**

(21) **0003251-6** (22) 2000-09-13

(41) 2002-03-14

(24) 2000-09-13

(54) Absorberande alster med vändbar bältesdel
för storleksanpassning

(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE

(72) Katharina Karlsson, Härryda, SE

(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg

(51) **A61F 13/64**

(21) **0003253-2** (22) 2000-09-13

(41) 2002-03-14

(24) 2000-09-13

(54) Absorberande alster innefattande bältesdelar

försedda med förstyrningsselement

- (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
 (72) Maria Gustin, Göteborg, SE
 Katharina Karlsson, Härryda, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
 64 Göteborg
-

(51) **A61F 13/64**

(21) **0003254-0** (22) 2000-09-13

(41) 2002-03-14

(24) 2000-09-13

(54) Absorberande alster med medel för identifikation
 av bältesdelar

- (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
 (72) Madeleine Hjorth, Göteborg, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
 64 Göteborg
-

(51) **A61G 5/10**

(11) **517 152**

(21) **0101680-7** (22) 2001-05-11

(41) 2002-04-23 (45) 2002-04-23

(24) 2001-05-11

(54) Anordning vid drivring

- (71) Karl-Olof Niklasson, Lycke 3785, 453 91 Lysekil, SE
 (72) Karl-Olof Niklasson, Lysekil, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

A61M 1/00

---->

(51) **A61C 17/06**

(51) **B01D 39/06**

(21) **0003175-7** (22) 2000-09-07

(41) 2002-03-08

(24) 2000-09-07

(54) Filtermassa för rening av vatten samt förfarande
 för tillverkande av densamma

- (71) Rekomat AB, Mejselvägen 14, 943 36 Öjebyn, SE
 (72) Sven Jan Nordström, Luleå, SE
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

(51) **B01L 1/02**

B08B 15/02

(21) **0003027-0** (22) 2000-08-28

(41) 2002-03-01

(24) 2000-08-28

(54) Arrangemang vid en ventilerbar arbetskammare

- (71) Bengt Lennart Lundin, Pastorsvägen 9, 903 62
 Umeå, SE
 (72) Bengt Lennart Lundin, Umeå, SE
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
 35 Stockholm
-

B02C 18/40

---->

(51) **B30B 9/12**

B08B 15/02 ----> (51) B01L 1/02

B09B 3/00 ----> (51) B30B 9/12

(51) **B23K 9/133** (11) **517 147**
 (21) **0101749-0** (22) 2001-05-18
 (41) 2002-04-23 (45) 2002-04-23
 (24) 2001-05-18
 (54) Anordning vid svetstrådsmatning, trådorienteringslöpare, metod och användning
 (71) ESAB AB, Box 8004, 402 77 Göteborg, SE
 (72) Bernt-Inge B-Jensen, Kungälv, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **B25J 9/10**
 B25J 17/02 B25J 18/06
 (21) **0003224-3** (22) 2000-09-11
 (41) 2002-03-12
 (24) 2000-09-11
 (54) Manipulator innefattande minst tre armar för förflyttning av en kropp i rymden
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Torgny Brogårdh, Västerås, SE
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104 35 Stockholm

B25J 17/02 ----> (51) B25J 9/10

B25J 18/06 ----> (51) B25J 9/10

(51) **B27B 5/29**
 (21) **0102699-6** (22) 2001-08-10
 (41) 2002-03-01
 (24) 2001-08-10
 (32) 2000-08-28 (33) DE (31) 100 42 179.2
 (54) Führungseinrichtung für eine Kreissäge
 (71) Hilti AG, 9494 Schaan, LI
 (72) Michael Fey, Stephanskirchen, DE
 Michael Neumeier, Halblech, DE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

(51) **B29C 65/08** (11) **517 182**
 (21) **0101900-9** (22) 2001-05-30
 (41) 2002-04-23 (45) 2002-04-23
 (24) 2001-05-30
 (54) Infästningsring för ingrepp med en infästningsfläns hos en svängningsenhet i en ultraljudsförsegling, samt en anordning för ultraljudsförsegling
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH

- (72) Magnus Råbe, Åkarp, SE
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
 gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **B30B 9/12**
 B09B 3/00 B02C 18/40
 (21) **0003177-3** (22) 2000-09-08
 (41) 2002-03-09 (24) 2000-09-08
 (54) Behandlingsanordning för organiskt avfall
 (71) AWI Hydraulic Pneumatic AB, Box 3, 641 21 Katrineholm, SE
 (72) Mats Wiklund, Katrineholm, SE
 (74) Oxelösunds Patentbyrå AB, Sköldvägen 36, 613
 37 Oxelösund
-

- (51) **B31D 1/04**
 B65B 63/04
 (21) **0003192-2** (22) 2000-09-08
 (41) 2002-03-09 (24) 2000-09-08
 (54) Anläggning för att kunna framställa våtserverter
 (71) Kjell Anders Börje Ungh, Älvkarhed 251, 828 95
 Viksjöfors, SE
 (72) Kjell Anders Börje Ungh, Viksjöfors, SE
 Lennart Hjalmar Edström, Grödinge, SE
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

B32B 27/16 ----> (51) B65D 65/40

B41M 7/02 ----> (51) B65D 65/40

- (51) **B60R 3/02**
 B62D 25/22
 (21) **0003221-9** (22) 2000-09-12
 (41) 2002-03-13 (24) 2000-09-12
 (54) Uppstegsanordning vid lastbil
 (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
 (72) Johan Skynäs, Strängnäs, SE
 Johan Åkesson, Stallarholmen, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **B60T 7/10**
 (21) **0003229-2** (22) 2000-09-11
 (41) 2002-03-12 (24) 2000-09-11
 (54) Bromsanordning vid lyftvagn
 (71) BT Industries AB, 595 81 Mjölby, SE
 (72) Gerhard Kronewitter, Zell am See A
 (74) Ola Byström, BT Products AB, 595 81 Mjölby
-

- (51) **B62B 3/02** (11) **517 173**
 (21) **0003233-4** (22) 2000-09-13
 (41) 2002-03-14 (45) 2002-04-23
 (24) 2000-09-13
 (54) Hopfällbar vagn för uppbärande av medicinska apparater
 (71) David Blom, Propellergatan 5, 723 48 Västerås, SE
 (72) David Blom, Västerås, SE
 (74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE
-

- (51) **B62D 13/04**
 B62D 15/00
 (21) **0003238-3** (22) 2000-09-13
 (41) 2002-03-14 (24) 2000-09-13
 (54) Arrangemang och förfarande för manövrering av självstyrande hjul
 (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Björn Jäberg, Ytterby, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
-

B62D 15/00 ----> (51) [B62D 13/04](#)

B62D 21/09 ----> (51) [B62D 33/077](#)

B62D 25/22 ----> (51) [B60R 3/02](#)

- (51) **B62D 33/077**
 B62D 21/09
 (21) **0003209-4** (22) 2000-09-12
 (41) 2002-03-13 (24) 2000-09-12
 (54) Påbyggnadssystem
 (71) Per Persson, Sandåkra Postlåda 6082, 281 92 Hässleholm, SE
 (72) Per Persson, Hässleholm, SE
 (74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201 20 Malmö
-

B65B 63/04 ----> (51) [B31D 1/04](#)

- (51) **B65D 65/40**
 B32B 27/16 B41M 7/02
 (21) **0003245-8** (22) 2000-09-13
 (41) 2002-03-14 (24) 2000-09-13
 (54) Förpackningslaminat för en autoklaverbar förpackningsbehållare
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
 (72) Peter Öhman, Lund, SE
 Ib Leth, Kävlinge, SE

(74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
gata, 221 86 Lund, SE

(51) **B65G 25/04**
(21) **0003259-9** (22) 2000-09-12
(41) 2002-03-13 (24) 2000-09-12
(54) Anordning för vevslängsdriven trappstegsmatare
som skyddar densamma mot förstörande överbelastning.
(71) Logtech AB, Marknadsvägen 6, 870 52 Nyland, SE
(72) Lars Alexanderson, Noraström

(51) **B65H 3/06**
B65H 5/06
(21) **0003241-7** (22) 2000-09-12
(41) 2002-03-13 (24) 2000-09-12
(54) Anordning för styckevis utmatning av dokument
från en bunt av dokument
(71) De La Rue Cash Systems AB, 642 84 Flen, SE
(72) Jörgen Andersson, Valla, SE
Tero Horppu, Sköldinge, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm

B65H 5/06 ----> (51) [B65H 3/06](#)

(51) **B67D 5/33**
G08B 13/194
(21) **0003237-5** (22) 2000-09-13
(41) 2002-03-14 (24) 2000-09-13
(54) Förfarande vid tankning
(71) RTG Security AB, Jannebergsvägen 2, 374 32 Karlshamn, SE
(72) Roger Holmström, Karlshamn, SE
George Abaji, Asarum, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö

(51) **C08G 83/00**
C08L 101/00
(21) **0003230-0** (22) 2000-09-13
(41) 2002-03-14 (24) 2000-09-13
(54) Strålningshårdbar dendritisk oligomer eller
polymer
(71) Perstorp Specialty Chemicals AB, 284 80 Perstorp, SE
(72) Bo Pettersson, Lund, SE
(74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80
Perstorp

C08L 101/00 ----> (51) [C08G 83/00](#)

C21C 5/52---> (51) C22B 1/00

-
- (51) **C22B 1/00**
C21C 5/52
- (21) **0003188-0** (22) 2000-09-08
- (41) 2002-03-09 (24) 2000-09-08
- (54) Förfarande för konvertering av stålband till doserbart bulkmaterial för tillsättning i en stålframställningsprocess, samt anordning härför
- (71) Avesta Klippcenter AB, Koppardalen, 774 71 Avesta, SE
AvestaPolarit AB (publ), Box 16377, 103 27 Stockholm, SE
- (72) Sune Lind, Fors, SE
Kent Lind, Avesta, SE
Nils Holmberg, Avesta, SE
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751 43 Uppsala, SE
-

- (51) **E02D 5/28**
E02D 5/52
- (21) **0003193-0** (22) 2000-09-08
- (41) 2002-03-09 (24) 2000-09-08
- (54) I en stålkärnepåle ingående sektion
- (71) Lars-Göran Forsberg, Kråkövägen 13, 824 51 Hudiksvall, SE
- (72) Lars-Göran Forsberg, Hudiksvall, SE
- (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

E02D 5/52---> (51) E02D 5/28

-
- (51) **E02F 9/22**
- (21) **0102877-8** (22) 2001-08-30
- (41) 2002-03-01 (24) 2001-08-30
- (32) 2000-08-31 (33) US (31) 229483
- (32) 2000-08-31 (33) US (31) 885254
- (54) Metod och anordning för att styra inställning av en entreprenadmaskins arbetsredskap
- (71) Caterpillar Inc, 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US
- (72) Hans P Dietz, Naperville IL, US
Thomas G Skinner, Aurora IL, US
- (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

E04B 2/86---> (51) E04C 2/36

-
- (51) **E04C 2/36**
E04B 2/86
- (21) **0003278-9** (22) 2000-09-13
- (41) 2002-03-14 (24) 2000-09-13
- (54) Skalkonstruktion och metod för tillverkning

av nämnda skalkonstruktion

- (71) Nordmarkens BetongProdukter AB, Box 1, 670 10
Töcksfors, SE
(72) Tommy Andersson, Töcksfors, SE
Stefan Larsson, Alingsås, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm, SE

E04F 15/00 ----> (51) E04F 15/04

- (51) **E04F 15/04**
E04F 15/00
(21) **0003216-9** (22) 2000-09-08
(41) 2002-03-09 (24) 2000-09-08
(54) Anordning vid en sammansättningsfog avsedd
för byggelement
(71) Ulf Nygren, Hantverkargatan 13, 570 82 Målilla, SE
(72) Ulf Nygren, Målilla, SE
(74) Peter Bjelkстам, Rådjurvägen 11, 131 42 Nacka, SE

- (51) **E06C 7/44**
(21) **0003154-2** (22) 2000-09-07
(41) 2002-03-08 (24) 2000-09-07
(54) Stege med självinställande förlängningsben
(71) Jan Folke Wallenius, Näsby Allé 59, 183 55 Täby, SE
(72) Jan Folke Wallenius, Täby, SE
(74) Waldinger Å, Roslinvägen 41, 168 51 Bromma

- (51) **E21B 17/042** (11) **517 151**
(21) **0004419-8** (22) 2000-11-30
(41) 2002-04-23 (45) 2002-04-23
(24) 2000-11-30
(54) Gångförband för slående borrning samt delar
därtill
(71) Sandvik AB (publ), 811 81 Sandviken, SE
(72) Per-Olof Liljebrand, Sandviken, SE
Bertil Ederyd, Gävle, SE
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

F02B 43/04 ----> (51) F02M 21/02

F02D 19/02 ----> (51) F02M 21/02

F02D 41/00 ----> (51) F02P 5/04

F02D 43/00 ----> (51) F02P 5/04

F02D 43/04 ----> (51) F02M 21/02

- (51) **F02M 21/02** (11) **517 180**
 F02D 19/02 F02D 43/04
 F02B 43/04
- (21) **0100429-0** (22) 2001-02-09
 (41) 2002-04-23 (45) 2002-04-23
 (24) 2001-02-09
- (54) Anordning och förfarande för reglering av förhållandet mellan bränslemängd och luftmängd i en naturgasdriven förbränningsmotor
- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Maria Tafazoli, Sävedalen, SE
 Hans Bernler, Göteborg, SE
 Bengt Jalnäs, Torslanda, SE
- (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg
-

- (51) **F02P 5/04**
 F02D 41/00 F02D 43/00
- (21) **0003168-2** (22) 2000-09-07
 (41) 2002-03-08 (24) 2000-09-07
- (54) Sätt vid motorcykel
- (71) Sem AB, Box 30, 662 21 Åmål, SE
 (72) Göran Almkvist, Gråbo, SE
- (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104 35 Stockholm
-

F15B 15/24 ----> (51) F16H 61/30

- (51) **F16H 61/30**
 F15B 15/24
- (21) **0003220-1** (22) 2000-09-11
 (41) 2002-03-12 (24) 2000-09-11
- (54) Kopplingsanordning och förfarande för koppling
- (71) Volvo Construction Equipment Components AB, 631 85 Eskilstuna, SE
 (72) Emil Knecht, Strängnäs, SE
 Håkan Johansson, Eskilstuna, SE
 Johan Mohlin, Heby, SE
 Karin Eriksson, Torshälla, SE
- (74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen 06820 CTP, 412 88 Göteborg
-

- (51) **F24F 1/01**
 F24F 11/04 F24F 13/072
- (21) **0003246-6** (22) 2000-09-13
 (41) 2002-03-14 (24) 2000-09-13
- (54) Ventilationsaggregat där tilluft medinducerar rumsluft, vilken passerar kylnings./ uppvärmningselement, och där utblåshål för tilluft har reglerbar area

via förskjutbar reglerpanel

- (71) ABB Ventilation Products AB, Fläktgatan 1, 551
84 Jönköping, SE
- (72) Lars Stefan Welén, Enköping, SE
Per Olov Danielsson, Enköping, SE
- (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
55 Stockholm

F24F 11/04 ---> (51) F24F 1/01

F24F 13/072 ---> (51) F24F 1/01

- (51) **F41H 5/007**
- (21) **0003248-2** (22) 2000-09-13
- (41) 2002-03-14 (24) 2000-09-13
- (54) Elektromagnetiskt pansar
- (71) Försvarets forskningsanstalt, 172 90 Stockholm, SE
- (72) Sten Nyholm, Haninge, SE
- (74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88
Stockholm

- (51) **G01N 33/00** (11) **517 171**
- (21) **0100082-7** (22) 2001-01-12
- (41) 2002-04-23 (45) 2002-04-23
(24) 2001-01-12
- (54) Sätt och anordning vid indikering huruvida
ett prov tillhör en första eller andra kategori
- (71) AppliedSensor Sweden AB, Teknikringen 6, 583
30 Linköping, SE
- (72) Per Spångeus, Linköping, SE
David Lindgren, Linköping, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

- (51) **G01P 13/04**
- (21) **0003169-0** (22) 2000-09-07
- (41) 2002-03-08 (24) 2000-09-07
- (54) Triggivare
- (71) SEM AB, Box 30, 662 00 Åmål, SE
- (72) Jörgen Bengtsson, Svanskog, SE
- (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
35 Stockholm

- (51) **G01P 15/00** (11) **517 154**
G07C 5/08
- (21) **0100394-6** (22) 2001-02-08
- (41) 2002-04-23 (45) 2002-04-23
(24) 2001-02-08
- (54) Metod och anordning för utvärdering av förlopp
där en säkerhetsanordning i ett fordon ej har
utlösts
- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE

- (72) Glenn Johansson, Göteborg, SE
Magnus Hultin, Onsala, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg

G02B 6/255 ----> (51) G02F 1/01

G02B 6/27 ----> (51) G02F 1/01

G02B 6/44 ----> (51) H01R 13/523

G02B 6/48 ----> (51) H02G 7/00

- (51) **G02F 1/01**
G02B 6/27 G02B 6/255
(21) **0003208-6** (22) 2000-09-11
(41) 2002-03-12 (24) 2000-09-11
(54) En anordning för att åstadkomma polariserat ljus
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Wei-Ping Huang, Vällingby, SE
Tomas Adebäck, Järfälla, SE
Jan Magnusson, Täby, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm

G05B 19/4099 ----> (51) A61C 13/00

- (51) **G06F 1/00**
(21) **0003267-2** (22) 2000-09-13
(41) 2002-03-14 (24) 2000-09-13
(54) Ett system och ett förfarande för att skydda distribution av material i digitalt format
(71) Christer Berg med firma Christer Berg Produktion, Rörstrandsgatan 17, 113 40 Stockholm, SE
(72) Christer Berg, Stockholm, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

G06F 3/033 ----> (51) G06K 11/08

- (51) **G06F 11/08**
H04L 1/00 H04L 12/56
(21) **0003242-5** (22) 2000-09-13
(41) 2002-03-14 (24) 2000-09-13
(54) Återberäkning av kontrollsumma för transportprotokoll

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Johan Johansson, Sundbyberg, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
-

G06F 12/00 ----> (51) H04M 1/00

- (51) **G06F 17/30** (11) **517 166**
H04Q 7/32 H04M 1/725
(21) **0003653-3** (22) 2000-10-10
(41) 2002-04-11 (45) 2002-04-23
(24) 2000-10-10
(54) Mobilt system för åtkomst och visualisering
av standard internet innehåll och tjänster
(71) Print Dreams Europe AB, Norgegatan 1, 164 32
Kista, SE
(72) Alex Miranda Walling, Enskede Gård, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
55 Stockholm
-

G06F 17/30 ----> (51) G06F 17/60

- (51) **G06F 17/60**
(21) **0003176-5** (22) 2000-09-07
(41) 2002-03-08 (24) 2000-09-07
(54) Metod för anpassning av information
(71) Elevance AB c/o Petter Måhlén, Södermannagatan
34, 116 40 Stockholm, SE
(72) Petter Måhlén, Stockholm, SE
Mark Ollila, Stockholm, SE
Stig Olof Landgren, Bromma, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **G06F 17/60**
G06F 17/30
(21) **0003206-0** (22) 2000-09-11
(41) 2002-03-12 (24) 2000-09-11
(54) Förfarande och system för informationsdistribution
(71) HotSIP AB, Barnhusgatan 16, 111 23 Stockholm, SE
(72) Jörgen Björkner, Hägersten, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **G06F 17/60**
(21) **0200528-8** (22) 2002-02-22
(41) 2002-03-26 (24) 2002-02-22
(32) 1999-08-25 (33) FI (31) 991809
(54) Metod för att generera och använda identifierardata
(71) Webprint KY, Vaasantie 1, 68600 Pietarsaari, FI
(72) Dada Gefwert, Pietarsaari, FI

- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
(86) 2000-08-24 PCT/FI00/00721

G06F 17/60 ----> (51) H04L 29/06

G06K 1/12 ----> (51) G06K 11/08

- (51) **G06K 11/08**
G06F 3/033 G06K 1/12
(21) **0003195-5** (22) 2000-09-07
(41) 2002-03-08 (24) 2000-09-07
(54) Visitkort
(71) Anoto AB, c/o C Technologies AB Scheelevägen
15, 223 70 Lund, SE
(72) Kristofer Skantze, Lund, SE
Jan Andersson, Sunnyvale CA, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

G07C 5/08 ----> (51) G01P 15/00

G08B 1/08 ----> (51) H04Q 7/38

G08B 13/194 ----> (51) B67D 5/33

- (51) **G09B 17/02** (11) **517 181**
(21) **0003340-7** (22) 2000-09-19
(41) 2002-03-20 (45) 2002-04-23
(24) 2000-09-19
(54) Lëshjälpmedel
(71) Christina Eriksson, Åkerbyvägen 348, 187 38 Täby, SE
(72) Christina Eriksson, Täby, SE
(74) Norrtelje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

- (51) **H01F 27/36**
(21) **0003197-1** (22) 2000-09-08
(41) 2002-03-09 (24) 2000-09-08
(54) Magnetisk komponent med luftgap
(71) Emerson Energy Systems AB, 141 82 Stockholm, SE
(72) Lars Kvarnsjö, Stockholm, SE
Johan Svedendahl, Hägersten, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

- (51) **H01R 13/523**
G02B 6/44 H02G 15/14

- (21) **0003234-2** (22) 2000-09-13
(41) 2002-03-14 (24) 2000-09-13
(54) Förfarande och anordning vid skarvning av
en sjökabel
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) Thomas Worzyk, Rödeby, SE
Sverker Nyberg, Karlskrona, SE
Ola Hansson, Karlskrona, SE
(74) Pontus Nelander, ABB AB Patent, 351 87 Växjö
-

H02G 1/02 ----> (51) H02G 7/00

- (51) **H02G 7/00**
G02B 6/48 H02G 1/02
(21) **0003179-9** (22) 2000-09-08
(41) 2002-03-09 (24) 2000-09-08
(54) Påföring av optokabek vid faslina, samt
anordning för utförande av detta förfaringssätt
(71) Hans Pålsbring, Smedsbo, 730 71 Salbohed, SE
(72) Hans Pålsbring, Salbohed, SE
(74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE
-

H02G 15/14 ----> (51) H01R 13/523

- (51) **H03F 1/32**
(21) **0003071-8** (22) 2000-09-07
(41) 2002-03-08 (24) 2000-09-07
(54) MCPA-kalibrering off-line
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Leonard Rexberg, Hässelby, SE
Bernt Johansson, Kista, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

- (51) **H04B 1/707**
(21) **0003161-7** (22) 2000-09-07
(41) 2002-03-08 (24) 2000-09-07
(54) Metod och arrangemang i ett kommunikationssystem
(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
(72) Michael Andersin, Stockholm, SE
Anders Henriksson, Lund, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

H04L 1/00 ----> (51) G06F 11/08

H04L 7/00 ----> (51) H04L 12/28

H04L 7/00 ---> (51) H04L 12/28

H04L 12/14 ---> (51) H04M 15/00

- (51) **H04L 12/28**
H04L 7/00
- (21) **0003218-5** (22) 2000-09-12
- (41) 2002-03-13 (24) 2000-09-12
- (54) Arrangemang med ett antal enheter som via ett trådlöst förbindelsesystem är kommunicerbara med varandra samt förfarande vid dylikt system
- (71) Kvaser Consultant AB, Box 4076, 511 04 Kinna, SE
- (72) Lars-Berno Fredriksson, Kinna, SE
- (74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Tungelsta
-

- (51) **H04L 12/28**
H04L 7/00
- (21) **0003219-3** (22) 2000-09-12
- (41) 2002-03-13 (24) 2000-09-12
- (54) Arrangemang med ett antal första och andra enheter som kommunicerar med varandra via trådlösa förbindelser
- (71) Kvaser Consultant AB, Box 4076, 511 04 Kinna, SE
- (72) Lars-Berno Fredriksson, Kinna, SE
- (74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Tungelsta
-

H04L 12/56 ---> (51) G06F 11/08

- (51) **H04L 29/06**
G06F 17/60
- (21) **0003171-6** (22) 2000-09-07
- (41) 2002-03-08 (24) 2000-09-07
- (54) Nätverksrelaterat användaridentifierande system
- (71) Bankgirocentralen BGC AB, 105 19 Stockholm, SE
- (72) Karl-Erik Landberg, Stocksund, SE
Anna Elisabeth Berglund, Lidingö, SE
- (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **H04M 1/00**
G06F 12/00 H04Q 7/20
- (21) **0003213-6** (22) 2000-09-12
- (41) 2002-03-13 (24) 2000-09-12
- (54) En metod och apparat för effektiv användning av ett applikationsminne
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
- (72) Mats Pettersson, Lund, SE
- (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö

H04M 1/725 ----> (51) G06F 17/30

(51) **H04M 15/00**

H04M 15/28

H04L 12/14

(21) **0003162-5**

(22) 2000-09-07

(41) 2002-03-08

(24) 2000-09-07

(54) Förfarande för debitering i telekommunikationsnät

(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE

(72) Robert Frank, Stockholm, SE

(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

H04M 15/28 ----> (51) H04M 15/00

H04Q 7/20 ----> (51) H04M 1/00

H04Q 7/32 ----> (51) G06F 17/30

(51) **H04Q 7/38**

G08B 1/08

(21) **0003228-4**

(22) 2000-09-12

(41) 2002-03-13

(24) 2000-09-12

(54) Förfarande och anordning i ett kommunikationssystem

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE

(72) Roberto Busso, Göteborg, SE

Bo Granstam, Källered, SE

(74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Access, 164 80
Stockholm

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

(51) **A01D 41/12** (11) **517 150**
 (21) **0003842-2** (22) 2000-10-24
 (41) 2002-04-23 (45) 2002-04-23
 (24) 2000-10-24
 (54) Skördetröska med agnutmatare och halmhack
 (73) Rekordverken Sweden AB, Öttum, 535 92 Kvänum, SE
 (72) Bengt Holmén, Skara, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

A01J 5/00 ---> (51) **A01K 9/00**

(51) **A01J 5/017** (11) **517 141**
 (21) **0002134-5** (22) 2000-06-07
 (41) 2001-12-08 (45) 2002-04-23
 (24) 2000-06-07
 (54) Förfarande för mjölkning där djuren rankas
 samt mjölkningsstall och datorprogramvara härför
 (73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) Benny Örnerfors, Järfälla, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

(51) **A01J 5/017** (11) **517 179**
 (21) **9802613-1** (22) 1998-07-24
 (41) 2000-01-25 (45) 2002-04-23
 (24) 1998-07-24
 (54) Anordning och förfarande för att fastställa
 en plats för ett djurrelaterat organ
 (73) Alfa Laval Agri AB, 147 21 Tumba, SE
 (72) Mats Nilsson, Tumba, SE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

(51) **A01J 5/04** (11) **517 143**
 G01N 1/10
 (21) **0001195-7** (22) 2000-04-03
 (41) 2001-10-04 (45) 2002-04-23
 (24) 2000-04-03
 (54) Anordning och förfarande för provtagning
 av mjölk
 (73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) Mats Gudmundsson, Södertälje, SE
 Sten Mellberg, Tumba, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

(51) **A01J 5/04** (11) **517 144**
 G01N 33/04
 (21) **0001197-3** (22) 2000-04-03
 (41) 2001-10-04 (45) 2002-04-23
 (24) 2000-04-03
 (54) Anordning och förfarande för provtagning

av mjölk

- (73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) Mats Gudmundsson, Södertälje, SE
 Sten Mellberg, Tumba, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **A01K 9/00** (11) **517 142**
 A01J 5/00
 (21) **0001334-2** (22) 2000-04-11
 (41) 2001-10-12 (45) 2002-04-23
 (24) 2000-04-11
 (54) Utfodringsanordning samt arrangemang och
 förfarande för automatisk mjölkutfodring
 (73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) Helene Sundborger, Tumba, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **A61B 17/32** (11) **517 169**
 (21) **9803647-8** (22) 1998-10-23
 (41) 2000-04-24 (45) 2002-04-23
 (24) 1998-10-23
 (54) Mall och stans för att indikera samt borttaga
 en bit hud
 (73) P Prisell AB, Ringvägen 40, 118 07 Stockholm, SE
 (72) Per Prisell, Stockholm, SE
-

- (51) **A61G 5/10** (11) **517 152**
 (21) **0101680-7** (22) 2001-05-11
 (41) 2002-04-23 (45) 2002-04-23
 (24) 2001-05-11
 (54) Anordning vid drivring
 (73) Karl-Olof Niklasson, Lycke 3785, 453 91 Lysekil, SE
 (72) Karl-Olof Niklasson, Lysekil, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

A61L 24/02 ---> (51) [A61L 27/02](#)

- (51) **A61L 27/02** (11) **517 168**
 A61L 27/42 A61L 24/02
 (21) **0002676-5** (22) 2000-07-17
 (41) 2002-01-18 (45) 2002-04-23
 (24) 2000-07-17
 (54) En komposition för ett injicerbart ersättningsmaterial
 för benmineral
 (73) Bone Support AB, Brobyggargatan 4, 290 10 Tollarp, SE
 (72) Lars Lidgren, Lund, SE
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
 AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

A61L 27/42 ---> (51) [A61L 27/02](#)

- (51) **A61N 2/02** (11) **517 159**
 (21) **0002568-4** (22) 2000-07-07
 (41) 2002-01-08 (45) 2002-04-23
 (24) 2000-07-07
- (54) Magnetfältgenerator för en elektromedicinsk
 behandlingsapparat samt förfarande för framställning
 därav
- (73) Med-Tech AS, Nørrebro 3, 9881 Bindslev, DK
 (72) Claus Lindholt, Brønderslev, DK
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
 64 Göteborg

A63F 3/08 ---> (51) G07C 15/00

B01D 35/027 ---> (51) F02M 37/22

B01D 61/44 ---> (51) D21C 11/04

- (51) **B04B 9/12** (11) **517 176**
 F16C 27/00
- (21) **9702225-5** (22) 1997-06-11
 (41) 1998-12-12 (45) 2002-04-23
 (24) 1997-06-11
- (54) Stödanordning för en centrifugalseparator
- (73) Alfa Laval AB, 147 80 Tumba, SE
 (72) Leif Bengtsson, Huddinge, SE
 Staffan Grandin, Hägersten, SE
 Jonas Hjelm, Linköping, SE
 Kjell Klintenstedt, Saltsjö-Boo, SE
 Torbjörn Larsen, Uttran, SE
 Nils-Gunnar Ohlson, Nacka, SE
 Jan Setterberg, Huddinge, SE
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm

- (51) **B23D 59/02** (11) **517 165**
 (21) **9902098-4** (22) 1999-06-07
 (41) 2000-12-08 (45) 2002-04-23
 (24) 1999-06-07
- (54) Anordning vid handhållen kap- eller sågmaskin
- (73) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE
 (72) Ove Donnerdal, Sävedalen, SE
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
 40 Hagfors/Uddeholm

- (51) **B23K 9/133** (11) **517 147**
 (21) **0101749-0** (22) 2001-05-18
 (41) 2002-04-23 (45) 2002-04-23
 (24) 2001-05-18
- (54) Anordning vid svetstrådsmatning, trådorienteringslöpare,
 metod och användning
- (73) ESAB AB, Box 8004, 402 77 Göteborg, SE
 (72) Bernt-Inge B-Jensen, Kungälv, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

B27F 1/02 ---> (51) E04F 15/04

(51) **B27L 11/00** (11) **517 172**
 (21) **9802135-5** (22) 1998-06-16
 (41) 1999-01-31 (45) 2002-04-23
 (24) 1998-06-16
 (32) 1997-07-30 (33) US (31) 904968
 (54) Knivuppbärande konstruktion
 (73) Key Knife Inc, Portland OR, US
 (72) Brad R Stager, Beaverton OR, US
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm

B27M 3/04 ---> (51) E04F 15/04

(51) **B29C 65/08** (11) **517 182**
 (21) **0101900-9** (22) 2001-05-30
 (41) 2002-04-23 (45) 2002-04-23
 (24) 2001-05-30
 (54) Infästningsring för ingrepp med en infästningsfläns
 hos en svängningsenhet i en ultraljudsförseglingsanordning,
 samt en anordning för ultraljudsförsegling
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan
 70, 1009 Pully, CH
 (72) Magnus Råbe, Åkarp, SE
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
 gata, 221 86 Lund, SE

(51) **B60H 1/00** (11) **517 139**
 (21) **9903228-6** (22) 1999-09-10
 (41) 2000-03-24 (45) 2002-04-23
 (24) 1999-09-10
 (32) 1998-09-23 (33) DE (31) 198 43 516.9
 (54) Kopplingsanordning för påverkan av en luftkonditioneringsanläggning
 eller klimatautomatik i ett fordon
 (73) Micro Compact Car smart GmbH, Industriestrasse
 8, 71272 Renningen, DE
 (72) Andreas Ebner, Stuttgart, DE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm

(51) **B60K 6/12** (11) **517 162**
 B60T 1/10
 (21) **9900083-8** (22) 1999-01-12
 (41) 2000-07-13 (45) 2002-04-23
 (24) 1999-01-12
 (54) Hydraulsystem vid fordon med energiåtervinning
 (73) Lars Bruun, Piludden, 682 34 Filipstad, SE
 (72) Lars Bruun, Filipstad, SE
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
 40 Hagfors/Uddeholm

(51) **B60N 2/48** (11) **517 153**
 (21) **9803447-3** (22) 1998-10-08
 (41) 2000-04-09 (45) 2002-04-23
 (24) 1998-10-08
 (54) Extra huvudstöd för fordonsstol
 (73) Lennart Barrenäs, Askims Svedjeväg 28, 436 42
 Askim, SE
 (72) Lennart Barrenäs, Askim, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

B60R 21/02 ----> (51) [B60T 7/06](#)

B60T 1/10 ----> (51) [B60K 6/12](#)

(51) **B60T 7/06** (11) **517 163**
 B60R 21/02 G05G 1/14
 (21) **0001244-3** (22) 2000-04-05
 (41) 2001-10-06 (45) 2002-04-23
 (24) 2000-04-05
 (54) Pedalställ i en fordonskupé
 (73) Volvo Car Corp, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Peter Fall, Västra Frölunda, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

B60T 8/24 ----> (51) [G01B 21/26](#)

B60T 8/32 ----> (51) [G01B 21/26](#)

B60T 8/60 ----> (51) [G01B 21/26](#)

(51) **B62B 3/02** (11) **517 173**
 (21) **0003233-4** (22) 2000-09-13
 (41) 2002-03-14 (45) 2002-04-23
 (24) 2000-09-13
 (54) Hopfällbar vagn för uppbärande av medicinska
 apparater
 (73) David Blom, Propellergatan 5, 723 48 Västerås, SE
 (72) David Blom, Västerås, SE
 (74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE

B62D 15/02 ----> (51) [G01B 21/26](#)

(51) **B63B 21/00** (11) **517 178**
 B63B 27/14

- (21) **9803166-9** (22) 1998-09-17
 (41) 2000-03-18 (45) 2002-04-23
 (24) 1998-09-17
- (54) Förtöjningsanordning
 (73) Ägir Konsult AB, Drottvägen 2, 181 31 Lidingö, SE
 (72) Staffan Engström, Lidingö, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm
-

B63B 27/14 ----> (51) B63B 21/00

- (51) **B65B 7/28** (11) **517 161**
 B65D 5/74 B67B 3/064
 (21) **9903135-3** (22) 1999-09-03
 (41) 1999-10-19 (45) 2002-04-23
 (24) 1999-09-03
 (32) 1997-03-05 (33) US (31) 812319
 (32) 1997-12-23 (33) US (31) 996606
 (54) Andordning samt system för orientering av
 orienteringskänslig förslutning
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan
 70, 1009 Pully, CH
 (72) Ronald Tuckner, White Beer Lake MN, US
 Glen Peterson, Eagan MN, US
 Bengt Bengtsson, Woodbury MN, US
 Ken Nortman, Black River Falls WI, US
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
 gata, 221 86 Lund, SE
 (86) 1998-02-27 US98/03996
-

B65D 5/74 ----> (51) B65B 7/28

B67B 3/064 ----> (51) B65B 7/28

- (51) **D21C 9/10** (11) **517 145**
 D21C 9/16
 (21) **9601938-5** (22) 1996-05-22
 (41) 1997-11-23 (45) 2002-04-23
 (24) 1996-05-22
 (54) Förfarande för borttagande av tungmetaller
 före blekning av massa
 (73) Arne Lindahl, Timmervägen 7, 892 51 Domsjö, SE
 (72) Arne Lindahl, Domsjö, SE
-

D21C 9/16 ----> (51) D21C 9/10

- (51) **D21C 11/04** (11) **517 160**
 B01D 61/44
 (21) **9702926-8** (22) 1997-08-14
 (41) 1997-10-14 (45) 2002-04-23
 (24) 1997-08-14

- (32) 1995-02-14 (33) US (31) 388378
 (54) Separation av sulfider och klorider från koklut med elektrodialys
 (73) Pulp and Paper Research Institute of Canada, Point Claire, CA
 (72) Rokhsareh Thompson, Pointe-Claire, CA
 Michael Paleologou, Pierrefonds, CA
 Richard McKinnan Berry, Ile Perrot, CA
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö
 (86) 1996-02-09 CA96/00085
-

- (51) **E04F 15/04** (11) **517 183**
 B27M 3/04 B27F 1/02
 (21) **0000200-6** (22) 2000-01-24
 (41) 2001-07-25 (45) 2002-04-23
 (24) 2000-01-24
 (54) Låssystem för mekanisk hopfogning av golvsdivor, golvsdiva försedd med låssystemet och metod för framställning av sådana golvsdivor
 (73) Välinge Aluminium AB, Kyrkogränden 1, 260 40 Viken, SE
 (72) Darko Perván, Viken, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **E05B 19/00** (11) **517 174**
 (21) **9903293-0** (22) 1999-09-15
 (41) 2001-03-16 (45) 2002-04-23
 (24) 1999-09-15
 (54) Sätt och anordning för identifikation och styrning av hantering av nycklar och dylikt
 (73) Johnny Wärnelöv, Södergatan 39, 573 39 Tranås, SE
 (72) Johnny Wärnelöv, Tranås, SE
 (74) Gotapatent AB, Box 154, 561 22 Huskvarna, SE
-

- (51) **E21B 17/042** (11) **517 151**
 (21) **0004419-8** (22) 2000-11-30
 (41) 2002-04-23 (45) 2002-04-23
 (24) 2000-11-30
 (54) Gångförband för slående borrning samt delar därtill
 (73) Sandvik AB (publ), 811 81 Sandviken, SE
 (72) Per-Olof Liljebrand, Sandviken, SE
 Bertil Ederyd, Gävle, SE
 (74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
-

F01M 11/03 ---> (51) **F02M 37/22**

F02B 43/04 ---> (51) **F02M 21/02**

F02D 19/02 ---> (51) **F02M 21/02**

F02D 43/04 ---> (51) F02M 21/02

- | | |
|---|---------------------|
| (51) F02M 21/02 | (11) 517 180 |
| F02D 19/02 | F02D 43/04 |
| F02B 43/04 | |
| (21) 0100429-0 | (22) 2001-02-09 |
| (41) 2002-04-23 | (45) 2002-04-23 |
| | (24) 2001-02-09 |
| (54) Anordning och förfarande för reglering av förhållandet mellan bränslemängd och luftmängd i en naturgasdriven förbränningsmotor | |
| (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE | |
| (72) Maria Tafazoli, Sävedalen, SE | |
| Hans Bernler, Göteborg, SE | |
| Bengt Jalnäs, Torslanda, SE | |
| (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg | |
-

- | | |
|---|---------------------|
| (51) F02M 37/22 | (11) 517 158 |
| F01M 11/03 | F16N 39/06 |
| B01D 35/027 | |
| (21) 0001412-6 | (22) 2000-04-17 |
| (41) 2001-10-18 | (45) 2002-04-23 |
| | (24) 2000-04-17 |
| (54) Förfarande och arrangemang för rengöring av filter | |
| (73) Volvo Personvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE | |
| (72) Jan Hultqvist, Highton, AU | |
| (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg | |
-

F16C 1/02 ---> (51) F16D 3/10

F16C 27/00 ---> (51) B04B 9/12

- | | |
|--|---------------------|
| (51) F16D 3/10 | (11) 517 177 |
| F16D 3/72 | F16C 1/02 |
| (21) 0000816-9 | (22) 2000-03-09 |
| (41) 2001-09-10 | (45) 2002-04-23 |
| | (24) 2000-03-09 |
| (54) Axelkoppling | |
| (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE | |
| (72) Hans Stervik, Kärna, SE | |
| (74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen 06820 CTP, 412 88 Göteborg | |
-

F16D 3/72 ---> (51) F16D 3/10

F16N 39/06 ---> (51) F02M 37/22

- (51) **F42B 14/02** (11) **517 164**
 (21) **9403570-6** (22) 1994-10-19
 (41) 1996-04-20 (45) 2002-04-23
 (24) 1994-10-19
 (54) Sätt att förse K-E projektiler med slirande plastgördlar samt gördel för användandet vid sättet
 (73) Bofors Defence AB, 691 80 Karlskoga, SE
 (72) Lennart Gustavsson, Karlskoga, SE
 (74) Bofors Support AB, Patent och Varumärken, 691 80 Karlskoga
-

- (51) **G01B 21/26** (11) **517 140**
 G01P 3/44 B60T 8/24
 B60T 8/32 B60T 8/60
 B62D 15/02
 (21) **9900731-2** (22) 1999-03-01
 (41) 1999-09-06 (45) 2002-04-23
 (24) 1999-03-01
 (32) 1998-03-05 (33) DE (31) 198 09 546.5
 (54) Sätt och anordning för bestämning av axelavståndet på ett fordon
 (73) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, München, DE
 (72) Eduard Gerum, Rosenheim, DE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **G01G 19/12** (11) **517 175**
 G01G 23/01
 (21) **9801628-0** (22) 1998-05-11
 (41) 1998-11-14 (45) 2002-04-23
 (24) 1998-05-11
 (32) 1997-05-13 (33) JP (31) 09/122052
 (54) Anordning för mätning av fordonslast
 (73) Yazaki Corp, Tokyo, JP
 (72) Masaya Tsuchie, Shimada-shi, JP
 Naoya Takahashi, Shimada-shi, JP
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm
-

G01G 23/01 ----> (51) [G01G 19/12](#)

G01N 1/10 ----> (51) [A01J 5/04](#)

- (51) **G01N 33/00** (11) **517 171**
 (21) **0100082-7** (22) 2001-01-12
 (41) 2002-04-23 (45) 2002-04-23
 (24) 2001-01-12
 (54) Sätt och anordning vid indikering huruvida ett prov tillhör en första eller andra kategori
 (73) AppliedSensor Sweden AB, Teknikringen 6, 583 30 Linköping, SE
 (72) Per Spångeus, Linköping, SE
 David Lindgren, Linköping, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

G01N 33/04 ----> (51) [A01J 5/04](#)

G01P 3/44 ----> (51) [G01B 21/26](#)

- (51) **G01P 15/00** (11) **517 154**
G07C 5/08
- (21) **0100394-6** (22) 2001-02-08
- (41) 2002-04-23 (45) 2002-04-23
(24) 2001-02-08
- (54) Metod och anordning för utvärdering av förlopp där en säkerhetsanordning i ett fordon ej har utlösts
- (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) Glenn Johansson, Göteborg, SE
Magnus Hultin, Onsala, SE
- (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
-

G05G 1/14 ----> (51) [B60T 7/06](#)

- (51) **G05G 1/26** (11) **517 148**
- (21) **9703742-8** (22) 1997-10-14
- (41) 1999-04-15 (45) 2002-04-23
(24) 1997-10-14
- (54) Anordning för att stödja handleden vid manövrering av ett styrspaksreglage
- (73) Volvo Wheel Loaders AB, 631 85 Eskilstuna, SE
- (72) Per Höglund, Eskilstuna, SE
- (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

G06F 3/16 ----> (51) [G10L 9/00](#)

- (51) **G06F 17/30** (11) **517 166**
H04Q 7/32 H04M 1/725
- (21) **0003653-3** (22) 2000-10-10
- (41) 2002-04-11 (45) 2002-04-23
(24) 2000-10-10
- (54) Mobilt system för åtkomst och visualisering av standard internet innehåll och tjänster
- (73) Print Dreams Europe AB, Norgegatan 1, 164 32 Kista, SE
- (72) Alex Miranda Walling, Enskede Gård, SE
- (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm
-

G07C 5/08 ----> (51) [G01P 15/00](#)

- (51) **G07C 15/00** (11) **517 157**
A63F 3/08

- (21) **0100226-0** (22) 2001-01-26
 (41) 2001-04-17 (45) 2002-04-23
 (24) 2001-01-26
 (32) 1998-08-17 (33) US (31) 135117
 (54) Anordning för framställning av spelbrickor
 och dragninssekvenser i ett lotteri
 (73) GE Spelutveckling AB, 415 80 Göteborg, SE
 (72) Gert Eklund, Hovås, SE
 Lars Nordberg, Kungsbacka, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
 (86) 1999-08-10 SE99/01356
-

- (51) **G09B 17/02** (11) **517 181**
 (21) **0003340-7** (22) 2000-09-19
 (41) 2002-03-20 (45) 2002-04-23
 (24) 2000-09-19
 (54) Lëshjälpmedel
 (73) Christina Eriksson, Åkerbyvägen 348, 187 38 Täby, SE
 (72) Christina Eriksson, Täby, SE
 (74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
-

- (51) **G10L 9/00** (11) **517 156**
 H04J 3/18 G06F 3/16
 G10L 19/00
 (21) **9904812-6** (22) 1999-12-28
 (41) 2001-08-28 (45) 2002-04-23
 (24) 1999-12-28
 (54) System för överföring av ljud över paketförmedlade nät
 (73) Global IP Sound AB, Kungsbroplan 3 A, 112 27
 Stockholm, SE
 (72) Soren V Andersen, Stockholm, SE
 Bastiaan Willem Kleijn, Stocksund, SE
 Patrik Sörqvist, Huddinge, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

G10L 19/00 ----> (51) G10L 9/00

- (51) **H01F 17/00** (11) **517 170**
 H01L 27/02
 (21) **9901060-5** (22) 1999-03-23
 (41) 2000-09-24 (45) 2002-04-23
 (24) 1999-03-23
 (54) Induktans
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Spartak Gevorgian, Göteborg, SE
 Bertil Hansson, Agnesberg, SE
 (74) Ericsson Microwave Systems AB Patent Unit West,
 431 84 Mölndal
-

H01L 27/02 ----> (51) H01F 17/00

- (51) **H01Q 21/00** (11) **517 155**
 H01Q 21/06

- (21) **9903167-6** (22) 1999-09-08
 (41) 2001-03-09 (45) 2002-04-23
 (24) 1999-09-08
 (54) Fördelningsnät, samt antennenordning innefattande sådant fördelningsnät
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Bengt Svensson, Mölndal, SE
 Göran Snygg, Partille, SE
 Emil Wikgren, Askim, SE
 Lars Manholm, Göteborg, SE
 Per Holmberg, Göteborg, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
-

H01Q 21/06 ----> (51) H01Q 21/00

- (51) **H03D 1/04** (11) **517 138**
 H03D 1/06 H04B 1/10
 (21) **9303908-9** (22) 1993-11-25
 (41) 1994-01-21 (45) 2002-04-23
 (24) 1993-11-25
 (32) 1992-03-26 (33) US (31) 858245
 (54) Sätt och apparat för faskompensering
 (73) Motorola Inc, Schaumburg IL, US
 (72) Christopfer P Larosa, Lake Zurich IL, US
 Michael J Carney, Schaumburg IL, US
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm
 (86) 1993-01-21 US93/00412
-

H03D 1/06 ----> (51) H03D 1/04

H04B 1/10 ----> (51) H03D 1/04

H04B 1/10 ----> (51) H05K 9/00

- (51) **H04B 1/40** (11) **517 137**
 (21) **9903257-5** (22) 1999-09-13
 (41) 2001-03-14 (45) 2002-04-23
 (24) 1999-09-13
 (54) Dubbelbands-VCO
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Magnus Leif André Nilsson, Lund, SE
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
 AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

H04J 3/18 ----> (51) G10L 9/00

- (51) **H04L 9/00** (11) **517 167**
 (21) **9700286-9** (22) 1997-01-31

- (41) 1997-04-22 (45) 2002-04-23
 (24) 1997-01-31
 (32) 1995-06-23 (33) US (31) 493951
 (54) Förfarande och apparat för autentisering
 i ett kommunikationssystem
 (73) Motorola Inc, Schaumburg IL, US
 (72) Michael C Duda, Naperville IL, US
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm
 (86) 1996-05-02 US96/06183
-

- (51) **H04L 12/56** (11) **517 146**
 H04Q 11/04
 (21) **0001513-1** (22) 2000-04-26
 (41) 2001-04-15 (45) 2002-04-23
 (24) 2000-04-26
 (32) 1999-10-14 (33) US (31) 159351
 (54) Uppdelning av länkkapacitet för optimering
 med avseende på genomströmning och blockering
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Gabor Fodor, Hässelby, SE
 Miklós Telek, Budapest, HU
 Sándor Rácz, Cegléd, HU
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

H04M 1/725 ----> (51) G06F 17/30

H04Q 7/32 ----> (51) G06F 17/30

H04Q 11/04 ----> (51) H04L 12/56

- (51) **H05K 9/00** (11) **517 149**
 H04B 1/10
 (21) **9102183-2** (22) 1991-07-15
 (41) 1992-01-28 (45) 2002-04-23
 (24) 1991-07-15
 (32) 1990-07-27 (33) JP (31) 02/200997
 (32) 1990-09-27 (33) JP (31) 02/260185
 (54) En skärminskonstruktion för elektriska
 anordningar
 (73) Mitsubishi Denki KK, Tokyo, JP
 (72) Hideyo Ono, Amagasaki-shi, JP
 Keiji Okabe, Amagasaki-shi, JP
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm
-

Upphävda patent

Inga uppgifter för denna rubrik

Avslagna invändningar

- (51) **B25D 17/00** (11) **503 851**
F16J 1/02
- (21) **9404429-4** (45) 2002-01-30
- (54) Styrning av slagkolv i ett vattendrivet
slagverk
- (73) Atlas Copco Rock Drills AB, 105 23 Stockholm, SE
-

F16J 1/02 ---> (51) B25D 17/00

Patent i ändrad lydelse

(51) **B01F 003/04** (11) **509 276**
B01F 003/08 B01F 005/06
D21C 009/10
(21) **9602543-2** (45) 2002-01-30
(54) Anordning för inblandning av ett medium
i form av gas eller vätska i ett materialflöde
(73) Sunds Defibrator Industries AB, 851 94 Sundsvall, SE

B01F 003/08 ----> (51) B01F 003/04

B01F 005/06 ----> (51) B01F 003/04

D21C 009/10 ----> (51) B01F 003/04

Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

A21D 8/04 ----> (51) C12N 15/55

C12N 9/20 ----> (51) C12N 15/55

(51) **C12N 15/55** (87) **1 193 314**
 C12N 9/20 C12N 15/80
 A21D 8/04
 (21) **01204340.2** (22) 1998-04-03
 (54) Lipas och användning därav för förbättring
 av degar och bakade produkter
 (71) DANISCO A/S, 1001 Copenhagen K., DK

C12N 15/80 ----> (51) C12N 15/55

G09F 9/33 ----> (51) G09G 3/32

(51) **G09G 3/32** (87) **1 139 325**
 G09F 9/33
 (21) **01202440.2** (22) 1996-12-20
 (54) Plan paneldisplay med äkta färg som utnyttjar
 en led-punktmatris och led-punktmatrisdrivmetod
 och anordning
 (71) Cree Inc, 4600 Silicon Drive Durham NC 27703, US

(51) **H02H 3/08** (87) **1 187 288**
 (21) **01307383.8** (22) 2001-08-30
 (54) Anordning och metod för bestämning av lätt
 kortslutning
 (71) Pacific Engineering Corporation, Gifu-ken, JP

H03M 13/00 ----> (51) H04L 1/00

H03M 13/00 ----> (51) H04L 1/00

H03M 13/00 ----> (51) H04L 1/00

H04B 1/707 ----> (51) H04L 1/00

H04B 1/707 ---> (51) H04L 1/00

H04B 1/707 ---> (51) H04L 1/00

(51) **H04B 7/005** (87) **1 172 942**
(21) **01124286.4** (22) 1997-06-23
(54) Sätt att styra inledande effektupprampning
i CDMA-system genom att använda korta koder
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Wilmington,
DE 19801, US

(51) **H04B 7/26** (87) **1 188 260**
(21) **00937742.5** (22) 2000-05-24
(54) Cellsökningsprocedur för tidsdelningsduplexkommunikationssystem
med användande av kodelad multipelaccess
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Wilmington,
DE 19801, US

(51) **H04L 1/00** (87) **1 161 017**
H03M 13/00 H04B 1/707
(21) **01120761.0** (22) 1998-03-04
(54) Multikanalviterbiavkodare
(71) Interdigital Technology Corporation, Suite 527
300 Delaware Avenue Wilmington DE 19801, US

(51) **H04L 1/00** (87) **1 161 018**
H03M 13/00 H04B 1/707
(21) **01120762.8** (22) 1998-03-04
(54) Multikanalviterbiavkodare
(71) Interdigital Technology Corporation, Suite 527
300 Delaware Avenue Wilmington DE 19801, US

(51) **H04L 1/00** (87) **1 161 019**
H03M 13/00 H04B 1/707
(21) **01120763.6** (22) 1998-03-04
(54) Multikanalviterbiavkodare
(71) Interdigital Technology Corporation, Suite 527
300 Delaware Avenue Wilmington DE 19801, US

Meddelade Europeiska patent

(51) **A01C 7/00** (87) **1 031 265**
 A01C 7/20
 (21) **00101545.2** (45) 2002-01-09
 (54) Upphångningsenhet för en radrensare
 (73) DEERE & COMPANY, Moline, Illinois 61265-8098, US

A01C 7/20 ----> (51) **A01C 7/00**

(51) **A01D 34/73** (87) **0 829 195**
 (21) **97115351.5** (45) 2002-01-09
 (54) Reversibelt gräsklipparblad
 (73) Murray Inc., Brentwood, Tennessee 37027, US

(51) **A01H 5/10** (87) **0 652 701**
 C08B 30/00 A23L 1/308
 A23L 1/0522
 (21) **93915566.9** (45) 2002-01-09
 (54) Stärkelse med högt amylosinnehåll och resistent
 stärkelsefraktioner
 (73) GOODMAN FIELDER LIMITED, Sydney, NSW 2000, AU

(51) **A01K 13/00** (87) **0 895 715**
 (21) **98113413.3** (45) 2002-01-23
 (54) Kreaturrengöringsmaskin
 (73) Mayer Georg, 84529 Tittmoning, DE

A01K 63/06 ----> (51) **H05B 3/40**

A01N 43/54 ----> (51) **C07D 239/42**

(51) **A21C 3/06** (87) **0 858 738**
 (21) **98301165.1** (45) 2002-01-09
 (54) Sätt och anordning för att rulla ihop ett
 degark
 (73) RHEON AUTOMATIC MACHINERY CO. LTD., Utsunomiya-shi
 Tochigi-ken, JP

(51) **A22C 11/00** (87) **0 893 063**
 (21) **98112679.0** (45) 2002-01-09
 (54) Matkorv, i synnerhet stek- eller grillkorv,
 anordning samt förfarande för framställning av
 skinnfria matkorvar

(73) Breuko GmbH Fleisch- und Wurstwarenvertrieb,
93437 Furth im Wald, DE

(51) **A22C 13/00** (87) **0 821 878**
C08L 89/00
(21) **97202075.4** (45) 2002-01-09
(54) Kollagenblandning
(73) LODERS CROKLAAN B.V., 1521 AX Wormerveer, NL

(51) **A23B 7/144** (87) **0 959 687**
A23B 9/18 A23L 3/3418
(21) **98902583.8** (45) 2002-04-17
(54) Klogenerator för konservering av frukt
och grönsaker
(73) Embalajes Proem Limitada, Providencia Santiago, CL

A23B 9/18 ----> (51) [A23B 7/144](#)

(51) **A23F 5/18** (87) **0 776 607**
C07D 473/12
(21) **95203394.2** (45) 2002-01-23
(54) Koffeinpräglingspolymer
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH

A23G 1/00 ----> (51) [A23G 3/00](#)

A23G 1/20 ----> (51) [A23G 3/00](#)

(51) **A23G 3/00** (87) **0 775 448**
A23G 1/00 A23G 3/20
A23G 1/20
(21) **96203196.9** (45) 2002-02-06
(54) Konfektprodukt innefattande en fettinnehållande
matris med strimmar av tuggbart material
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH

A23G 3/20 ----> (51) [A23G 3/00](#)

(51) **A23G 9/02** (87) **0 915 663**
(21) **97931786.4** (45) 2002-02-13
(54) Överdragen glasskonfekt
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH

A23L 1/0522 ----> (51) [A01H 5/10](#)

A23L 1/308 ----> (51) A01H 5/10

A23L 3/3418 ----> (51) A23B 7/144

(51) **A41D 19/00** (87) **1 004 249**
A47G 25/90 A41D 19/01
(21) **99122841.2** (45) 2002-01-30
(54) Hjälpordning för pådragnig och avdragnig
av handskar
(73) DIRODAL S.r.l, 91026 Mazara dal Vallo, IT

A41D 19/01 ----> (51) A41D 19/00

A41D 31/02 ----> (51) B32B 5/04

(51) **A43B 17/00** (87) **0 707 803**
A43B 17/14
(21) **95115885.6** (45) 2002-02-06
(54) Förfarande för framställning av ett inlägg
för skor
(73) LORY ORTHOPÄDIE SCHUHTECHNIK GESUNDHEITSFORUM
SERVICE UND HANDELS GmbH, 86152 Augsburg, DE

A43B 17/14 ----> (51) A43B 17/00

(51) **A44C 17/00** (87) **0 891 142**
(21) **96937901.5** (45) 2002-03-27
(54) Ädelstenar med tetraederstrukturer
(73) Slowinski Christopher, Lake Success, NY 11020, US
Siman-Tov Avraham, Ramat Gan, IL

A47G 25/90 ----> (51) A41D 19/00

(51) **A47L 15/23** (87) **0 766 945**
(21) **96830502.9** (45) 2002-01-09
(54) Anordning för rengöring av innertaket av
en diskmaskintank
(73) SMEG S.p.A., Guastalla (Reggio Emilia), IT

(51) **A61F 2/06** (87) **0 846 452**
(21) **98101296.6** (45) 2002-01-16
(54) En flexibel, expanderbar stent
(73) MEDINOL LIMITED, Tel Aviv 61581, IL

(51) **A61F 2/34** (87) **0 699 425**
 (21) **94810500.2** (45) 2002-04-17
 (54) Konstgjord höftledspanna samt förfarande
 för tillverkning
 (73) Sulzer Orthopädie AG, 6340 Baar, CH

(51) **A61F 5/01** (87) **0 936 891**
 (21) **98936216.5** (45) 2002-01-09
 (54) Ortesled
 (73) Otto Bock HealthCare GmbH, 37115 Duderstadt, DE

(51) **A61F 13/02** (87) **0 951 263**
 (21) **97951262.1** (45) 2002-01-09
 (54) Applikationshjälpmedel för folieförband
 (73) Lohmann GmbH & Co. KG, 56567 Neuwied, DE

(51) **A61F 13/15** (87) **0 930 861**
 B32B 31/00
 (21) **96936330.8** (45) 2002-01-16
 (54) Täcksikt av icke-vävt material och perforerad
 film
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US

(51) **A61G 7/018** (87) **0 787 475**
 (21) **96116906.7** (45) 2002-01-09
 (54) Styrssystem för elektromotoriskt manövrerbara
 inställningsanordningar för sjukhussängar
 (73) Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH & Co.
 KG, D-32278 Kirchlengern, DE

(51) **A61K 6/00** (87) **0 773 014**
 A61K 6/04
 (21) **96307649.2** (45) 2002-01-09
 (54) Ytbehandlingsmaterial som erfordras i sammansmältning
 av tandporslin
 (73) Yamamoto Kikinzoku Jigane Co. Ltd., Osaka, 543, JP

A61K 6/00 ----> (51) [A61L 31/00](#)

A61K 6/04 ----> (51) [A61K 6/00](#)

A61K 7/00 ----> (51) [A61K 7/48](#)

(51) **A61K 7/06** (87) **0 886 515**
 (21) **97908306.0** (45) 2002-01-16

- (54) Användning av n-aryl-2-hydroxialkylamider
för stimulering eller inducering av hårtillväxt
och för reducering av håravfall

(73) L'OREAL, 75008 Paris, FR

A61K 7/16 ----> (51) [A61K 7/22](#)

- (51) **A61K 7/22** (87) **1 023 036**
A61K 7/16
(21) **98958205.1** (45) 2002-01-09
(54) Desinfektionsmedel
(73) DDG Dental Devices GmbH, 20537 Hamburg, DE
-

- (51) **A61K 7/48** (87) **0 832 643**
A61K 7/00
(21) **97306075.9** (45) 2002-01-09
(54) Stabilisering av instabila retinoider i
olja-i-vatten-emulsioner för hudvårdsmedel
(73) UNILEVER N.V., 3013 AL Rotterdam, NL
-

- (51) **A61K 9/00** (87) **1 035 834**
A61K 9/28
(21) **98959576.4** (45) 2002-04-17
(54) Osmotisk doseringsform omfattande första
och andra beläggningar
(73) ALZA CORPORATION, Palo Alto California 94303-0802, US
-

A61K 9/00 ----> (51) [A61L 31/00](#)

- (51) **A61K 9/14** (87) **0 877 602**
C07K 14/785
(21) **97902186.2** (45) 2002-01-23
(54) Förfarande för framställning av pulverformiga,
ytaktiva substansstillredningar
(73) Byk Gulden Lomberg Chemische Fabrik GmbH, 78467
Konstanz, DE
-

- (51) **A61K 9/20** (87) **0 707 848**
A61K 31/565
(21) **95202770.4** (45) 2002-01-09
(54) Fast farmaceutisk komposition innefattande
ett konstituens med förmåga att binda vatten
(73) Akzo Nobel N.V., 6824 BM Arnhem, NL
-

A61K 9/20 ----> (51) [A61K 31/415](#)

A61K 9/22 ----> (51) [C08B 31/00](#)

A61K 9/28 ----> (51) [A61K 9/00](#)

A61K 9/51 ----> (51) [A61K 47/48](#)

A61K 31/04 ----> (51) [A61K 31/195](#)

A61K 31/19 ----> (51) [A61K 31/775](#)

- (51) A61K 31/195 (87) 0 730 448
A61K 31/04
(21) 95900759.2 (45) 2002-02-06
(54) Användning av kväveoxidsyntetassubstrat
och/eller givare, eller en kväveoxidinhibitor
för tillverkningen av läkemedel för behandlingen
av uterina kontraktilitetsrubbningsar
(73) SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT, 13353 Berlin, DE
GARFIELD Robert, Friendswood, TX 77546, US
Yallampalli Chandra, Houston, TX 77062, US
-

A61K 31/195 ----> (51) [A61K 31/475](#)

A61K 31/225 ----> (51) [A61K 31/775](#)

- (51) A61K 31/35 (87) 0 707 851
C07D 311/32
(21) 95116380.7 (45) 2002-01-09
(54) Bensopyranfenolderivat för användning som
immunostimulerande medel
(73) Fockerman Jasmine, S-260 70 Ljungbyhed, SE
Fockerman Michel, S-114 54 Stockholm, SE
-

A61K 31/41 ----> (51) [A61K 45/06](#)

A61K 31/41 ----> (51) [C07D 403/12](#)

A61K 31/41 ----> (51) [C07D 487/04](#)

- (51) A61K 31/415 (87) 0 744 947
A61K 9/20
(21) 95907963.3 (45) 2002-04-17

(54) Metronidazolkompositioner med modifierad
frisättning samt sätt för framställning och användning
därav

(73) G.D. SEARLE & CO., Chicago, IL 60680-5110, US

A61K 31/415 ----> (51) C07D 403/12

A61K 31/42 ----> (51) C07D 277/24

A61K 31/425 ----> (51) C07D 277/24

(51) **A61K 31/44** (87) **0 727 997**
C07D 211/90
(21) **95900965.5** (45) 2002-02-13
(54) Farmaceutisk emulsion
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

A61K 31/44 ----> (51) C07D 211/90

A61K 31/44 ----> (51) C07F 7/30

A61K 31/445 ----> (51) C07D 211/90

A61K 31/445 ----> (51) C07D 295/08

A61K 31/445 ----> (51) C07D 409/12

(51) **A61K 31/475** (87) **1 001 775**
A61K 31/195 A61P 15/10
(21) **98935102.8** (45) 2002-02-06
(54) Läkemedel, innehållande yohimbin och arginin,
avsett att behandla erektionsdysfunktion
(73) Real 2000 Limited, Cork, IE

A61K 31/485 ----> (51) C07D 489/04

(51) **A61K 31/495** (87) **0 813 873**
(21) **97201853.5** (45) 2002-02-13
(54) Farmaceutisk komposition innefattande mirtazapin
och en eller flera selektiva inhibitorer av återupptagning
av serotonin

(73) Akzo Nobel N.V., 6824 BM Arnhem, NL

A61K 31/505 ----> (51) C07D 239/46

A61K 31/505 ----> (51) C07D 403/12

A61K 31/505 ----> (51) C07D 487/04

(51) **A61K 31/55** (87) **0 764 025**
 (21) **95924757.8** (45) 2002-03-13
 (54) Sätt och läkemedel för att lindra jet-lag
 (73) Davis Bonnie, Huntington, NY 11743, US

(51) **A61K 31/55** (87) **0 872 238**
 (21) **98302789.7** (45) 2002-03-06
 (54) Användning av olanzapin för framställning
 av ett läkemedel för neuroskydd
 (73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana
 46285, US

A61K 31/565 ----> (51) A61K 9/20

(51) **A61K 31/565** (87) **0 915 702**
 A61P 17/02
 (21) **97936184.7** (45) 2002-04-17
 (54) Användning av ett dehydroepiandrosteron-derivat
 för att öka eller påskynda återepitelisation
 eller återendotelisation av en vävnad
 (73) The University of Utah Research Foundation, Salt
 Lake City, Utah 84108, US

A61K 31/585 ----> (51) A61K 45/06

A61K 31/74 ----> (51) A61K 31/775

A61K 31/765 ----> (51) A61K 31/775

(51) **A61K 31/775** (87) **0 585 371**
 A61K 31/765 A61K 31/19
 A61K 31/225 A61K 31/74
 (21) **92912715.7** (45) 2002-04-17
 (54) Aromatiska oligomera föreningar som imiterar
 bioaktiva makromolekyler

(73) RHONE-POULENC RORER INTERNATIONAL (HOLDINGS)
INC., Greenville, Delaware 19807, US

A61K 33/24 ---> (51) C07F 7/30

(51) **A61K 35/78** (87) **0 941 103**
(21) **97910622.6** (45) 2002-01-23
(54) Farmaceutisk komposition för behandling
av diabetes
(73) Sam Chun Dang Pharm. Co. Ltd, Seoul 150-037, KR

A61K 38/13 ---> (51) A61K 45/06

A61K 38/58 ---> (51) C12N 15/15

(51) **A61K 39/02** (87) **0 650 733**
A61K 39/112 A61K 39/12
C12N 15/00
(21) **94117270.2** (45) 2002-01-16
(54) Levande in ovo-vaccin
(73) AMERICAN CYANAMID COMPANY, Wayne, NJ 07470-8426, US

A61K 39/02 ---> (51) C12N 15/31

A61K 39/112 ---> (51) A61K 39/02

A61K 39/12 ---> (51) A61K 39/02

A61K 39/145 ---> (51) C12N 15/48

A61K 39/21 ---> (51) C12N 15/48

(51) **A61K 45/06** (87) **0 742 722**
A61K 38/13
(21) **95907378.4** (45) 2002-04-17
(54) Metod för ökning av biotillgänglighet hos
orala farmaceutiska sammansättningar
(73) The Regents of the University of California,
Oakland, CA 94607-5200, US

(51) **A61K 45/06** (87) **0 831 911**

- A61K 31/585 A61K 31/41
A61P 9/00
(21) **96919173.3** (45) 2002-04-17
(54) Kombinationsterapi baserad på spironolakton
och en angiotensin II antagonist för behandling
av kronisk hjärtinsufficiens
(73) G.D. SEARLE & CO., Chicago, IL 60680-5110, US
-

A61K 47/36 ---> (51) [C08B 31/00](#)

- (51) **A61K 47/48** (87) **0 994 726**
(21) **97930669.3** (45) 2002-04-17
(54) Sammansättningar lämpliga för tillförsel
av gener till epitelceller
(73) West Pharmaceutical Services Drug Delivery &
Clinical Research Centre Limited, Nottingham NG7 2TN, GB
-

- (51) **A61K 47/48** (87) **0 986 404**
A61K 9/51
(21) **97930670.1** (45) 2002-04-17
(54) Genterapitillförselsystem för målsökning
till endothelium
(73) West Pharmaceutical Services Drug Delivery &
Clinical Research Centre Limited, Nottingham NG7 2TN, GB
-

- (51) **A61K 51/04** (87) **1 019 095**
C01G 45/04 C07F 13/00
(21) **98918501.2** (45) 2002-01-16
(54) Förfarande för framställning av faciala
metalltrikarbonylföreningar och deras användning
för markering av biosubstrat
(73) Mallinckrodt Inc., St. Louis, MO 63134, US
-

- (51) **A61L 15/58** (87) **0 927 051**
(21) **97919096.4** (45) 2002-01-16
(54) Nytt hydrofilt, vidhäftande medel
(73) LABORATOIRES D'HYGIENE ET DE DIETETIQUE, 75008
Paris, FR
-

- (51) **A61L 31/00** (87) **0 649 662**
A61K 6/00 B29C 67/06
B29C 41/12 A61K 9/00
(21) **94113193.0** (45) 2002-02-06
(54) Bionedbrytbar implantatprekursor
(73) ATRIX LABORATORIES INC., Fort Collins, Colorado
80525, US
-

A61M 16/00 ---> (51) [G05D 7/01](#)

- (51) **A61M 16/22** (87) **0 724 462**
A62B 19/00
(21) **94931819.0** (45) 2002-02-06
(54) Förfarande och apparat för gasgenerering
i en andningskrets för anestesia
(73) Abbott Laboratories, Abbott Park, Illinois 60064-3500, US
-

A61M 39/00 ----> (51) [B29C 65/20](#)

- (51) **A61N 1/375** (87) **0 705 621**
(21) **95306971.3** (45) 2002-01-30
(54) Skyddsgenomföring
(73) MEDTRONIC INC., Minneapolis, Minnesota 55432-3576, US
-

A61P 9/00 ----> (51) [A61K 45/06](#)

A61P 15/10 ----> (51) [A61K 31/475](#)

A61P 17/02 ----> (51) [A61K 31/565](#)

A61P 31/16 ----> (51) [C07F 7/30](#)

A61P 37/02 ----> (51) [C07F 7/30](#)

A62B 19/00 ----> (51) [A61M 16/22](#)

- (51) **B01D 9/02** (87) **0 821 987**
C30B 29/54 C30B 7/00
(21) **96904268.8** (45) 2002-01-16
(54) Metod för styrning av kristallisationen
av organiska föreningar och användning av en
komponent i fast tillstånd vid detta förfarande
(73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES LTD., Osaka-shi, Osaka
541-0041, JP
-

B01D 21/26 ----> (51) [C11B 7/00](#)

- (51) **B01D 46/10** (87) **0 919 272**
B60H 3/06
(21) **97119026.9** (45) 2002-01-16
(54) Filterelement med filterelementhållare
(73) Clinix GmbH, 9400 Rorschach, CH
-

(51) **B01D 53/02** (87) **0 718 024**
(21) **95309112.1** (45) 2002-03-27
(54) Avlägsnande av koldioxid från gasflöden
(73) THE BOC GROUP INC., Murray Hill, New Jersey 07974, US

(51) **B01D 53/02** (87) **0 880 394**
C01G 1/02
(21) **97903251.3** (45) 2002-01-16
(54) Föreningar för gassorption
(73) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, 00185 Roma, IT
Universita' degli studi di Bologna, 40121 Bologna, IT

(51) **B01D 53/04** (87) **0 715 878**
B60H 3/06
(21) **95203162.3** (45) 2002-01-09
(54) Luftfilter och därtill hörande metod för
regenerering
(73) C.R.F. Societ Consortile per Azioni, 10043 Orbassano
(TO), IT

B01D 53/04 ----> (51) [B01D 53/26](#)

(51) **B01D 53/26** (87) **0 946 258**
B01D 53/04 B65B 1/08
(21) **97948830.1** (45) 2002-01-16
(54) Behållare hos en torkanläggning med adsorptionsmedel
(73) ultrafilter international AG, 42781 Haan, DE

(51) **B01D 53/50** (87) **0 745 420**
(21) **96303833.6** (45) 2002-01-16
(54) Förfarande för avsvavling av svaveldioxidinnehållande
avgaser
(73) CHIYODA CORPORATION, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

B01F 7/00 ----> (51) [D21C 9/10](#)

(51) **B01J 19/00** (87) **1 117 479**
B01J 35/00
(21) **99968641.3** (45) 2002-04-10
(54) Mikrostruktur-reaktor
(73) Vodafone AG, 40213 Düsseldorf, DE

B01J 35/00 ----> (51) [B01J 19/00](#)

(51) **B01J 35/00** (87) **0 875 289**
(21) **98111372.3** (45) 2002-02-20

- (54) Fotokatalysator-komposit och förfarande för framställning därav
(73) ISHIHARA SANGYO KAISHA LTD., Nishi-ku, Osaka
550-0002, JP
Fujishima Akira, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 211, JP
Hashimoto Kazuhito, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
TOTO LTD., Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
-

B04B 1/12 ---> (51) C11B 7/00

- (51) **B21B 21/06** (87) **0 849 010**
(21) **97250369.2** (45) 2002-04-17
(54) Förfarande och anordning för kallvalsning av rör och stänger
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE
-

- (51) **B21D 41/04** (87) **0 769 337**
(21) **96116206.2** (45) 2002-04-17
(54) Förfarande för tillslutning av en ände av ett metallrör
(73) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., 10046 Poirino (Torino), IT
-

- (51) **B22D 11/04** (87) **1 011 896**
(21) **98937769.2** (45) 2002-01-16
(54) Förbättrad kontaktform för stränggjutning av stålämnen
(73) ARVEDI Giovanni, I-26100 Cremona, IT
-

B23B 27/14 ---> (51) C04B 35/593

- (51) **B23B 29/034** (87) **0 896 844**
(21) **98305598.9** (45) 2002-01-09
(54) Borrningsverktyg
(73) Industrias Romi S.A., 13453-900 Santa Barbara d'Oeste, Sao Paulo, BR
-

B23D 29/02 ---> (51) B26B 17/02

B23G 5/06 ---> (51) B23P 6/04

- (51) **B23K 1/08** (87) **0 806 262**
(21) **97400803.9** (45) 2002-02-13
(54) Förfarande och maskin för våglödning eller vågförtenning
(73) L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75321 Paris Cédex 07, FR

B23K 9/28 ---> (51) [B25J 15/04](#)

- (51) **B23P 6/04** (87) **0 706 435**
B23G 5/06 F16B 33/02
(21) **94920237.8** (45) 2002-01-16
(54) Anordning för att reparera sprickor
(73) Rollins Louise A., Turlock, California 95380, US
-

- (51) **B24B 31/00** (87) **0 718 630**
G01N 35/10 C09K 3/14
(21) **95119771.4** (45) 2002-04-17
(54) Förfarande för polering
(73) Möller Feinmechanik GmbH & Co. KG, 36043 Fulda, DE
-

B25J 9/16 ---> (51) [G05B 19/4068](#)

- (51) **B25J 15/04** (87) **0 961 673**
B23K 9/28
(21) **97904773.5** (45) 2002-04-17
(54) I en dubbsvetsande robot integrerat verktygsväxlande system
(73) APPLIED ROBOTICS INC., Glenville, NY 12302, US
-

- (51) **B26B 17/02** (87) **0 928 237**
B23D 29/02
(21) **96946357.9** (45) 2002-04-17
(54) Bult- eller mattskäranordning
(73) Wifa Werkzeuge GmbH, 98587 Oberschöna, DE
-

- (51) **B26D 1/00** (87) **0 803 334**
(21) **97102546.5** (45) 2002-01-09
(54) Roterande kniv
(73) Indunorm Hydraulik GmbH, 47269 Duisburg, DE
-

- (51) **B26D 7/06** (87) **0 753 386**
B26D 11/00
(21) **96108289.8** (45) 2002-01-09
(54) Anordning för att skära vikta tryckalster, såsom tidningar, tidskrifter, broschyrer och liknande
(73) Ferag AG, 8340 Hinwil, CH
-

- (51) **B26D 7/32** (87) **0 868 982**
(21) **98105669.0** (45) 2002-02-13
(54) Anordning för stapling av uppskurna produkter
(73) BIFORCE Anstalt, 9490 Vaduz, LI

B26D 11/00 ---> (51) B26D 7/06

B29C 41/12 ---> (51) A61L 31/00

(51) **B29C 49/36** (87) **0 894 045**
 B29C 49/42
 (21) **98910679.4** (45) 2002-01-16
 (54) Formblåsningssmaskin
 (73) KRONES AG, 93068 Neutraubling, DE

B29C 49/42 ---> (51) B29C 49/36

(51) **B29C 55/06** (87) **0 806 284**
 (21) **97401005.0** (45) 2002-01-23
 (54) Förpackningsfilm, försträckningsanordning
 och förpackningsförfarande
 (73) ITW Mima Systems, 73100 Aix-les-Bains, FR

(51) **B29C 65/20** (87) **0 583 582**
 A61M 39/00
 (21) **93110301.4** (45) 2002-01-30
 (54) Totalt innesluten svetsning av plastslangar
 (73) DENCO INC., Wilmington, DE 19809, US

B29C 67/06 ---> (51) A61L 31/00

(51) **B32B 3/12** (87) **0 705 165**
 (21) **94919256.1** (45) 2002-02-13
 (54) Förspänd bikakestruktur, förfarande och
 anordning för framställning därav
 (73) Pactiv Corporation, Lake Forest, IL 60045, US

(51) **B32B 5/04** (87) **0 900 138**
 B32B 5/26 A41D 31/02
 (21) **97915613.0** (45) 2002-01-09
 (54) Termiskt isolerande textilmaterial
 (73) THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE IN HER BRITANNIC
 MAJESTY'S GOVERNMENT OF THE UNITED KINGDOM OF GB,
 London SW1A 2HB, GB

B32B 5/06 ---> (51) D04H 13/00

B32B 5/26 ----> (51) B32B 5/04

B32B 31/00 ----> (51) A61F 13/15

B60H 3/06 ----> (51) B01D 46/10

B60H 3/06 ----> (51) B01D 53/04

B60K 6/08 ----> (51) F02B 67/00

B60K 25/00 ----> (51) F02B 67/00

B60K 41/00 ----> (51) F02B 67/00

B60P 3/08 ----> (51) B65D 90/00

(51) B60T 8/00 (87) 0 754 607
 (21) 96108683.2 (45) 2002-01-16
 (54) Bromssystem för motorfordon med en bromskraftförstärkare
 (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,
 80788 München, DE

B60T 8/00 ----> (51) G01L 1/22

B61L 3/12 ----> (51) G01S 13/02

B61L 3/22 ----> (51) G01S 13/02

(51) B61L 5/04 (87) 1 068 124
 F15B 21/00
 (21) 99912958.8 (45) 2002-01-16
 (54) Anordning för att koppla om de rörliga delarna
 i spårväxlar eller r-korsningar
 (73) VAE Aktiengesellschaft, 1010 Wien, AT

(51) B61L 5/10 (87) 0 723 901
 (21) 96100987.5 (45) 2002-04-17
 (54) Låsanordning för växeltungor
 (73) CARL DAN. PEDDINGHAUS GMBH & CO. KG, 58256 Ennepetal, DE

-
- (51) **B61L 27/00** (87) **0 644 098**
(21) **94250208.9** (45) 2002-01-23
(54) Anordning för att fastställa och bearbeta
färddata för ett rälsfordon
(73) Knorr-Bremse MRP Systeme für Schienenfahrzeuge
GmbH & Co. KG, 30453 Hannover, DE
-

B63B 13/00 ----> (51) [F04B 11/00](#)

B65B 1/08 ----> (51) [B01D 53/26](#)

- (51) **B65B 43/26** (87) **0 816 231**
(21) **96304846.7** (45) 2002-02-13
(54) System och förfarande för att öppna en påse
med delvis förskjuten läpp
(73) Cryovac Inc., Duncan, S.C. 29334-0464, US
-

B65C 3/12 ----> (51) [B65C 9/18](#)

B65C 3/12 ----> (51) [B65C 9/25](#)

- (51) **B65C 9/18** (87) **0 884 244**
B65C 9/25 B65C 3/12
(21) **98113680.7** (45) 2002-03-06
(54) Förfarande och anordning för att linda in
cylindriska föremål med en etikett med ett smältlim
på baksidan
(73) Trine Manufacturing Company Inc., Schaumburg,
IL 60173, US
-

B65C 9/18 ----> (51) [B65C 9/25](#)

B65C 9/25 ----> (51) [B65C 9/18](#)

- (51) **B65C 9/25** (87) **0 884 245**
B65C 3/12 B65C 9/18
(21) **98113681.5** (45) 2002-03-06
(54) Förfarande och anordning för att linda in
cylindriska föremål med en etikett med ett smältlim
på baksidan
(73) Trine Manufacturing Company Inc., Schaumburg,
IL 60173, US
-

(51) **B65D 5/74** (87) **1 007 419**
 B65D 51/22 B65D 55/02
 (21) **98919098.8** (45) 2002-01-23
 (54) Återförslutningsbar öppningsanordning för
 förpackningar för hållbara livsmedelsprodukter
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., 1009 Pully, CH

(51) **B65D 17/353** (87) **0 789 659**
 B65D 51/20
 (21) **95940858.4** (45) 2002-02-06
 (54) Kärll för vätskor
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, 1009 Pully, CH

(51) **B65D 19/38** (87) **0 929 453**
 B65D 90/24
 (21) **97927267.1** (45) 2002-02-13
 (54) Uppsamlingsanordning för spill från lastpallar
 (73) Armagard Limited, Horsham, West Sussex RH12 1BW, GB

(51) **B65D 30/00** (87) **1 071 614**
 B65D 33/24
 (21) **99913757.3** (45) 2002-01-09
 (54) Påse av flexibelt material och metod för
 framställning därav
 (73) Franpack Bates B.V., 6219 PC Maastricht, NL

B65D 33/24 ----> (51) [B65D 30/00](#)

B65D 51/20 ----> (51) [B65D 17/353](#)

B65D 51/22 ----> (51) [B65D 5/74](#)

B65D 55/02 ----> (51) [B65D 5/74](#)

(51) **B65D 90/00** (87) **0 842 341**
 B60P 3/08 E04H 6/06
 (21) **96926864.8** (45) 2002-01-16
 (54) Hopfällbar ramanordning
 (73) KAR-TAINER INTERNATIONAL INC., Miami, FL 33122, US

B65D 90/24 ----> (51) [B65D 19/38](#)

(51) **B65G 47/14** (87) **0 895 949**
 (21) **97118983.2** (45) 2002-01-16

- (54) Elementinriktningsanordning
 (73) Seki Kogyo Co. Ltd., Hatsukaichi-shi, Hiroshima
 738, JP
-

- (51) **B65G 51/03** (87) **0 932 569**
 (21) **97911281.0** (45) 2002-01-09
 (54) Anordning för transport av föremål såsom
 buteljer, flaskor eller liknande
 (73) Rafale Technologie, 59840 Pérenchies, FR
-

- (51) **B66F 9/20** (87) **1 030 816**
 (21) **98961162.9** (45) 2002-01-09
 (54) Industritruck
 (73) Steinbock GmbH, 85368 Moosburg, DE
-

- (51) **C01F 11/18** (87) **0 793 621**
 C09C 1/02
 (21) **95942428.4** (45) 2002-01-23
 (54) Sätt för rening av kalciumkarbonat
 (73) MINERALS TECHNOLOGIES INC., New York, New York
 10174-1901, US
-

C01G 1/02 ----> (51) [B01D 53/02](#)

C01G 45/04 ----> (51) [A61K 51/04](#)

- (51) **C01G 51/04** (87) **0 808 293**
 H01M 4/52
 (21) **96902932.1** (45) 2002-01-09
 (54) Förfarande för framställning av kobolt-metall
 innehållande kobolt(II)-oxid
 (73) H.C. Starck GmbH, 38642 Goslar, DE
-

C02F 1/26 ----> (51) [C02F 1/66](#)

- (51) **C02F 1/66** (87) **0 926 100**
 C02F 9/00 C02F 1/26
 (21) **98123786.0** (45) 2002-04-17
 (54) Förfarande för avloppsvatten från en aldoliseringsreaktion
 med efterföljande hydrering
 (73) Celanese Chemicals Europe GmbH, 60439 Frankfurt
 am Main, DE
-

C02F 9/00 ----> (51) [C02F 1/66](#)

C04B 35/58 ----> (51) [C04B 35/593](#)

- (51) **C04B 35/593** (87) **0 856 498**
 C04B 35/58 C04B 41/87
 B23B 27/14
 (21) **97108146.8** (45) 2002-01-30
 (54) Ett sammansatt kiselnitridverktyg med titankarbonitrid
 (73) NGK SPARK PLUG CO. LTD, Mizuho-ku Nagoya-shi
 Aichi, JP
-

C04B 41/87 ----> (51) [C04B 35/593](#)

C07B 39/00 ----> (51) [C07D 233/56](#)

C07C 5/333 ----> (51) [C07C 15/46](#)

- (51) **C07C 15/46** (87) **0 841 317**
 C07C 5/333
 (21) **97203305.4** (45) 2002-01-09
 (54) Förfarande för dehydrogenering av etylbensen
 till styren
 (73) FINA TECHNOLOGY INC., Houston, Texas 77267-4412, US
-

- (51) **C07C 17/20** (87) **0 858 440**
 C07C 17/278 C07C 19/08
 C07C 19/01
 (21) **96934532.1** (45) 2002-01-09
 (54) Förfarande för framställning av 1,1,1,3,3-pentafluorpropan
 (73) SOLVAY (Société Anonyme), 1050 Bruxelles, BE
-

C07C 17/278 ----> (51) [C07C 17/20](#)

C07C 19/01 ----> (51) [C07C 17/20](#)

C07C 19/08 ----> (51) [C07C 17/20](#)

C07C 41/01 ----> (51) [C07D 311/72](#)

C07C 43/176 ----> (51) [C07D 311/72](#)

C07C 43/23 ----> (51) [C07D 311/72](#)

C07C 69/16 ---> (51) C07D 311/72

(51) **C07C 217/58** (87) **0 819 112**
C07D 491/06
(21) **96908286.6** (45) 2002-02-13
(54) Oxidativ process för beredning av narwedinderivat
(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., 2340 Beerse, BE

(51) **C07C 309/30** (87) **0 877 732**
C11B 9/00
(21) **96940899.6** (45) 2002-04-17
(54) Sulfonatbaserade parfymer
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

C07D 211/18 ---> (51) C07D 211/22

(51) **C07D 211/22** (87) **0 923 554**
C07D 211/70 C07D 211/30
C07D 211/18
(21) **97932953.9** (45) 2002-01-09
(54) N-bensylpiperidin- och tetrahydropyridinderivat
(73) RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T., 1103 Budapest
X, HU

C07D 211/30 ---> (51) C07D 211/22

C07D 211/70 ---> (51) C07D 211/22

C07D 211/90 ---> (51) A61K 31/44

(51) **C07D 211/90** (87) **0 747 357**
C07D 413/14 A61K 31/44
A61K 31/445
(21) **96109043.8** (45) 2002-01-09
(54) Dihydropyridin-NPY-antagonister: piperidinderivat
(73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, Princeton, NJ 08543-4000, US

C07D 213/64 ---> (51) C07D 295/08

C07D 217/04 ---> (51) C07D 295/08

- (51) **C07D 233/56** (87) **0 933 364**
C07B 39/00
(21) **99101503.3** (45) 2002-05-02
(54) Imidazolsvaveldifluorider
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS INC., Allentown, PA
18195-1501, US
-

C07D 233/76 ----> (51) [C07D 403/12](#)

- (51) **C07D 239/42** (87) **0 655 441**
A01N 43/54
(21) **94810626.5** (45) 2002-01-23
(54) Kristallmodifiering av (4-cyklopropyl-6-metylpurimidin-2-yl)-fenylamin
och förfarande för framställning därav
(73) Syngenta Participations AG, 4058 Basel, CH
-

- (51) **C07D 239/46** (87) **0 996 617**
C07D 403/04 C07D 403/06
C07D 403/14 C07D 401/04
C07D 401/06 C07D 413/14
A61K 31/505
(21) **98934002.1** (45) 2002-01-09
(54) 2M-diti(oxo)pyridin-5-ylföreningar med en
tricyklisk substituent, vilka är användbara som
P2-purinoreceptorantagonister
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
-

C07D 263/32 ----> (51) [C07D 277/24](#)

- (51) **C07D 263/44** (87) **0 787 137**
(21) **95934205.6** (45) 2002-01-23
(54) Förfarande för framställning av N-karboxianhydridaminosyror
ur N-(N'-nitrosokarbamoyl)aminosyror
(73) Degussa AG, 40474 Düsseldorf, DE
-

- (51) **C07D 277/24** (87) **0 934 937**
C07D 277/30 A61K 31/425
C07D 417/04 C07D 413/04
C07D 263/32 A61K 31/42
C07F 9/6539 C07D 417/14
(21) **99107493.1** (45) 2002-02-27
(54) Azolderivat som superoxidradikalhämmare
(73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO. LTD., Chiyoda-ku, Tokyo
101-0048, JP
-

C07D 277/30 ----> (51) [C07D 277/24](#)

- (51) **C07D 295/08** (87) **0 802 910**

C07D 217/04 C07D 401/04
 C07D 213/64 A61K 31/445
 (21) **95914493.2** (45) 2002-03-13
 (54) Östrogenagonister och -antagonister
 (73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US

C07D 311/32 ----> (51) A61K 31/35

(51) **C07D 311/58** (87) **0 882 035**
 C07D 311/72
 (21) **97944779.4** (45) 2002-01-09
 (54) Process för framställning av 2H-1-bensopyraner
 (73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, Brentford, Middlesex
 TW8 9EP, GB

C07D 311/58 ----> (51) C07D 311/72

C07D 311/70 ----> (51) C07D 311/72

C07D 311/72 ----> (51) C07D 311/58

(51) **C07D 311/72** (87) **0 891 974**
 C07D 311/58 C07D 311/70
 C07C 43/176 C07C 43/23
 C07C 69/16 C07C 41/01
 (21) **98113424.0** (45) 2002-04-17
 (54) Förfarande för framställning av kromaner
 (73) Kuraray Co. Ltd., Kurashiki-City, Okayama 710-8622, JP

C07D 401/04 ----> (51) C07D 239/46

C07D 401/04 ----> (51) C07D 295/08

C07D 401/06 ----> (51) C07D 239/46

C07D 403/04 ----> (51) C07D 239/46

C07D 403/06 ----> (51) C07D 239/46

(51) **C07D 403/12** (87) **0 796 855**
 A61K 31/415 A61K 31/41

C07D 233/76 A61K 31/505
 C07D 471/04 C07D 491/04
 (21) **97103712.2** (45) 2002-02-06
 (54) Inhibitorer av benresorption och vitronektinreceptor-antagonister
 (73) HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT, 65929 Frankfurt am
 Main, DE
 Genentech Inc., South San Francisco, CA 94080-4990, US

C07D 403/14 ----> (51) C07D 239/46

(51) **C07D 409/12** (87) **0 861 250**
 C07D 471/04 C07D 489/04
 A61K 31/445
 (21) **96938584.8** (45) 2002-02-13
 (54) Amidin- och isotiokarbamidderivat som hämmare
 av kväveoxidsyntas
 (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

C07D 413/04 ----> (51) C07D 277/24

C07D 413/14 ----> (51) C07D 211/90

C07D 413/14 ----> (51) C07D 239/46

C07D 417/04 ----> (51) C07D 277/24

C07D 417/14 ----> (51) C07D 277/24

C07D 471/04 ----> (51) C07D 403/12

C07D 471/04 ----> (51) C07D 409/12

C07D 473/12 ----> (51) A23F 5/18

(51) **C07D 487/04** (87) **0 946 561**
 A61K 31/505 A61K 31/41
 (21) **97951356.1** (45) 2002-02-13
 (54) Triazol(4,5-D)pyrimidinylderivat och deras
 användning som läkemedel
 (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

C07D 489/04 ---> (51) [C07D 409/12](#)

- (51) C07D 489/04 (87) 0 883 619
A61K 31/485
(21) 97903288.5 (45) 2002-01-16
(54) Morfin- och diamorfinsalter av anjoniska icke-narkotiska analgetikum av typen substituerade karboxylsyror
(73) LTS Lohmann Therapie-Systeme AG, 56626 Andernach, DE
-

C07D 491/04 ---> (51) [C07D 403/12](#)

C07D 491/06 ---> (51) [C07C 217/58](#)

- (51) C07F 7/30 (87) 0 931 084
A61K 33/24 A61K 31/44
A61P 31/16 A61P 37/02
(21) 97939059.8 (45) 2002-02-06
(54) 1,3-dikarboxylsyragermaniumkomplex och dess terapeutiska användning
(73) Primamedic Limited, 3608 Limassol, CY
-

C07F 9/6539 ---> (51) [C07D 277/24](#)

C07F 13/00 ---> (51) [A61K 51/04](#)

C07H 15/12 ---> (51) [C12Q 1/68](#)

- (51) C07K 1/18 (87) 0 815 122
C07K 7/64
(21) 96903038.6 (45) 2002-01-23
(54) Förfarande för framställning av rent cyklosporin kromatografiskt med användning av ett elueringsmedel väsentligen bestående av koldioxid under högt tryck
(73) Santen Pharmaceutical Co. Ltd, Osaka 533-8651, JP
-

C07K 7/64 ---> (51) [C07K 1/18](#)

C07K 14/72 ---> (51) [C12N 15/12](#)

C07K 14/785 ---> (51) [A61K 9/14](#)

C07K 14/815 ----> (51) [C12N 15/15](#)

C07K 16/38 ----> (51) [C12N 15/15](#)

C08B 30/00 ----> (51) [A01H 5/10](#)

- (51) **C08B 31/00** (87) **0 960 131**
 C08B 33/00 A61K 9/22
 A61K 47/36
 (21) **98902905.3** (45) 2002-01-16
 (54) Tillverkning av tvärbunden amylos som hjälpämne
 för kontrollerad frisättning av aktiva föreningar
 (73) Labopharm Inc., Laval, Quebec H7V 3Z3, CA
-

C08B 33/00 ----> (51) [C08B 31/00](#)

C08F 2/34 ----> (51) [C08F 210/16](#)

C08F 4/645 ----> (51) [C08F 210/16](#)

- (51) **C08F 8/20** (87) **0 772 637**
 (21) **95925374.1** (45) 2002-01-09
 (54) Klorerade och klorsulfoonerade elastiska
 väsentligen linjära olefinpolymerer
 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY, Midland, Michigan 48674, US
-

- (51) **C08F 210/16** (87) **0 898 585**
 C08F 2/34 C08F 4/645
 (21) **97925572.6** (45) 2002-01-30
 (54) Polyolefinkomposition med molekylviktsmaximum
 i den del av kompositionen som har den högsta
 sammonomerhalten
 (73) BP Chemicals Limited, London EC2M 7BA, GB
-

C08G 18/16 ----> (51) [C09D 5/44](#)

C08G 18/28 ----> (51) [C08G 18/32](#)

- (51) **C08G 18/32** (87) **1 070 090**
 C08G 18/28 C08G 18/70
 (21) **99910271.8** (45) 2002-01-23

- (54) Vattendispergerbara polyisocyanatberedningar
för framställning av återuppslutningsbart papper
(73) Bayer Aktiengesellschaft, 51368 Leverkusen, DE
-

C08G 18/48 ----> (51) [C08G 65/10](#)

C08G 18/70 ----> (51) [C08G 18/32](#)

- (51) **C08G 65/10** (87) **0 776 922**
C08G 18/48
(21) **96308683.0** (45) 2002-03-13
(54) Förfarande för framställning av polyolpolymerdispersioner
(73) BAYER ANTWERPEN N.V., 2040 Antwerpen, BE
-

- (51) **C08G 69/48** (87) **0 824 562**
D21H 17/55
(21) **96915010.1** (45) 2002-01-16
(54) Förfarande för framställning av tvärbundna
katjoniska polymerer
(73) Cognis Deutschland GmbH, 40589 Düsseldorf, DE
-

C08J 5/04 ----> (51) [C08L 67/06](#)

C08J 5/24 ----> (51) [C08L 67/06](#)

C08L 33/24 ----> (51) [D21H 21/20](#)

- (51) **C08L 67/06** (87) **0 799 279**
C08J 5/04 C08J 5/24
(21) **95941957.3** (45) 2001-03-28
(54) En formkropp
(73) PERSTORP AB, 284 80 Perstorp, SE
-

C08L 89/00 ----> (51) [A22C 13/00](#)

C09C 1/02 ----> (51) [C01F 11/18](#)

C09C 1/02 ----> (51) [C09C 3/10](#)

- (51) **C09C 3/10** (87) **0 731 826**
C09D 101/28 C09D 101/08

- C09C 1/02 D21H 17/69
 (21) **95901101.6** (45) 2002-03-27
 (54) Behandling av oorganiska pigment med karboximetylcellulosaföreningar
 (73) MINERALS TECHNOLOGIES INC., New York, New York
 10174-1901, US
-

- (51) **C09D 5/44** (87) **0 927 232**
 C08G 18/16
 (21) **97939696.7** (45) 2002-01-16
 (54) Elektrodeponerbar belägningsblandning innehållande
 vismut och aminosyramaterial och elektrodeponeringsmetod
 (73) PPG Industries Ohio Inc., Cleveland, OH 44111, US
-

C09D 101/08 ----> (51) [C09C 3/10](#)

C09D 101/28 ----> (51) [C09C 3/10](#)

- (51) **C09J 201/02** (87) **0 981 589**
 D21H 27/32
 (21) **98920249.4** (45) 2002-04-03
 (54) Bindemedelssammansättning som tillhandahåller
 en signalanordning och bindemedelslaminerad pappersprodukt
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US
-

C09K 3/14 ----> (51) [B24B 31/00](#)

- (51) **C10B 35/00** (87) **0 833 877**
 C10J 3/30
 (21) **96919831.6** (45) 2002-01-09
 (54) Kontinuerlig process för fyllning och tömning
 av en kolningsugn, som rör sig i en cirkel, samt
 apparat för utförande av processen
 (73) Pyyñ Puuhiili Oy, 92100 Raahe, FI
-

C10J 3/30 ----> (51) [C10B 35/00](#)

- (51) **C10J 3/54** (87) **0 889 943**
 C10J 3/56 C10J 3/84
 (21) **96903020.4** (45) 2002-01-23
 (54) Förfarande för att driva ett virvelbäddsreaktorsystem
 samt virvelbäddsreaktorsystem
 (73) Foster Wheeler Energia Oy, 00440 Helsinki, FI
-

C10J 3/56 ----> (51) [C10J 3/54](#)

C10J 3/84 ----> (51) [C10J 3/54](#)

- (51) **C11B 7/00** (87) **0 981 593**
 B01D 21/26 B04B 1/12
 (21) **98917043.6** (45) 2002-01-16
 (54) Metod och anordning för erhållande av stearin
 från animaliska eller vegetabiliska fetter
 (73) Westfalia Separator AG, 59302 Oelde, DE
-

C11B 9/00 ----> (51) [C07C 309/30](#)

C11D 1/83 ----> (51) [C11D 17/00](#)

C11D 3/386 ----> (51) [C11D 17/00](#)

- (51) **C11D 17/00** (87) **0 637 629**
 C11D 1/83
 (21) **94401797.9** (45) 2002-01-09
 (54) Flytande allrengöringskompositioner i mikroemulsionsform
 (73) Colgate-Palmolive Company, New York, N.Y. 10022-7499, US
-

- (51) **C11D 17/00** (87) **0 976 819**
 C11D 3/386
 (21) **99305384.2** (45) 2002-01-30
 (54) Detergenttablett
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US
-

C12N 1/21 ----> (51) [C12N 15/12](#)

C12N 5/16 ----> (51) [C12N 15/12](#)

C12N 15/00 ----> (51) [A61K 39/02](#)

- (51) **C12N 15/12** (87) **0 798 378**
 C12N 15/62 C12N 15/85
 C07K 14/72 C12N 1/21
 C12N 5/16 C12Q 1/00
 C12Q 1/68
 (21) **97200903.9** (45) 2002-01-16
 (54) Östrogenreceptor
 (73) Akzo Nobel N.V., 6824 BM Arnhem, NL
-

- (51) **C12N 15/15** (87) **0 789 764**
 C07K 14/815 A61K 38/58
 C07K 16/38
- (21) **95937853.0** (45) 2002-01-09
- (54) En ny familj av proteasinhäbitorer, och
 andra biologiskt aktiva substanser
- (73) Vitaleech Bioscience N.V., 3016 BC Rotterdam, NL
-

- (51) **C12N 15/31** (87) **0 565 208**
 A61K 39/02 G01N 33/569
 C12Q 1/68
- (21) **93201345.1** (45) 2002-01-23
- (54) DNA-fragment som kodar för OspA för Borrelia
 burgdorferi, vaccin och diagnostiska innefattande
 OspA som kodas av DNA-fragment
- (73) SYMBICOM AB, 431 83 M6lndal, SE
-

C12N 15/44 ----> (51) [C12N 15/48](#)

- (51) **C12N 15/48** (87) **0 714 444**
 C12N 15/44 A61K 39/21
 A61K 39/145
- (21) **94925937.8** (45) 2002-01-09
- (54) Dämpning av en immundominant epitop hos
 ett antigen för användning i vacciner och immunterapier
 för växter, djur och människa
- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA
 as repr. by THE SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH,
 Rockville, MD 20852-3804, US
-

C12N 15/62 ----> (51) [C12N 15/12](#)

C12N 15/85 ----> (51) [C12N 15/12](#)

- (51) **C12P 7/08** (87) **0 884 391**
 C12P 7/10 C12P 19/00
- (21) **98110183.5** (45) 2002-01-16
- (54) Förbättrat förbehandlingsförfarande för
 omvandling av cellulosa till bränsleatanol
- (73) Iogen Bio-Products Corporation, Ottawa Ontario, CA
-

C12P 7/10 ----> (51) [C12P 7/08](#)

- (51) **C12P 7/62** (87) **0 882 136**
 (21) **97904044.1** (45) 2002-04-17
- (54) Förfarande för framställning av lysofosfatidylkolin
- (73) Biomolecular Products Inc., Byfield, MA 01922, US
-

C12P 19/00 ----> (51) [C12P 7/08](#)

C12Q 1/00 ----> (51) [C12N 15/12](#)

C12Q 1/68 ----> (51) [C12N 15/12](#)

C12Q 1/68 ----> (51) [C12N 15/31](#)

(51) **C12Q 1/68** (87) **0 834 576**
 G01N 33/566 G01N 33/48
 C07H 15/12
 (21) **97116548.5** (45) 2002-01-16
 (54) Detektering av nukleinsyrasekvenser
 (73) Affymetrix Inc. (a Delaware Corporation), Santa
 Clara, CA 95051, US

(51) **C21B 13/14** (87) **1 034 312**
 (21) **98963502.4** (45) 2002-01-16
 (54) Anläggning för reduktion av järnoxider och
 smältning av järnet
 (73) SIDMAR N.V., B-9042 Gent, BE

(51) **C22C 9/00** (87) **0 841 407**
 C22F 1/08
 (21) **97306811.7** (45) 2002-01-16
 (54) Koppar-nickel-berylliumlegering
 (73) Brush Wellman Inc., Cleveland, Ohio 44110, US

(51) **C22C 38/44** (87) **0 780 483**
 C22C 38/46 C22C 38/48
 (21) **96120536.6** (45) 2002-04-17
 (54) Austenitiskt värmebeständigt stål med hög
 hållfasthet och förbättrad svetsbarhet
 (73) NIPPON STEEL CORPORATION, Tokyo, JP

C22C 38/46 ----> (51) [C22C 38/44](#)

C22C 38/48 ----> (51) [C22C 38/44](#)

C22F 1/08 ----> (51) [C22C 9/00](#)

C30B 7/00 ----> (51) [B01D 9/02](#)

C30B 29/54 ----> (51) B01D 9/02

(51) **D03D 47/30** (87) **0 993 514**
 (21) **98920441.7** (45) 2002-04-17
 (54) Anordning för sträckning och spänning av
 en inslagstråd och vävmaskin med sådan anordning
 (73) TEXTILMA AG, 6052 Hergiswil / NW, CH

D04H 1/46 ----> (51) D04H 13/00

(51) **D04H 13/00** (87) **0 963 474**
 D04H 1/46 B32B 5/06
 (21) **98901346.1** (45) 2002-04-17
 (54) Dukvara, i synnerhet en fiberduk
 (73) FALKE GARNE Zweigniederlassung der FALKE KG,
 57392 Schmalleberg, DE

(51) **D06F 35/00** (87) **0 838 546**
 (21) **97830538.1** (45) 2002-01-16
 (54) Förfarande för att tvätta med en tvättmaskin
 eller liknande samt tvättmaskin för utövande
 av detta förfarande
 (73) ANTONIO MERLONI S.p.A., I-60044 Fabriano (Ancona), IT

D06M 11/38 ----> (51) D21C 9/00

D06M 11/50 ----> (51) D21C 9/00

D06M 13/192 ----> (51) D21C 9/00

(51) **D21C 9/00** (87) **0 832 320**
 D06M 13/192 D06M 11/50
 D06M 11/38
 (21) **96916807.9** (45) 2002-01-16
 (54) Förfarande för framställning av med polykarboxylsyra
 tvärbundna fibrer som uppvisar minskad lukt och
 förbättrad ljushet
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US
 WEYERHAEUSER COMPANY, Federal Way, Washington
 98003, US

(51) **D21C 9/10** (87) **0 778 370**
 B01F 7/00
 (21) **96116115.5** (45) 2002-04-17
 (54) Förfarande för tillsättning av reducerande

blekmedel tillen högkonsistent pappersmassa

(73) Voith Sulzer Stoffaufbereitung GmbH, 88191 Ravensburg, DE

- (51) **D21H 17/06** (87) **0 882 154**
 D21H 21/24 D21H 17/60
 (21) **97903431.1** (45) 2002-01-23
 (54) Mjukgörarlotion-komposition, användning
 därav vid papperstillverkning och resulterande
 pappersprodukt
 (73) Georgia-Pacific France, 68320 Kunheim, FR
 Cognis France, 31360 Saint-Martory, FR

D21H 17/28 ----> (51) D21H 23/16

D21H 17/55 ----> (51) C08G 69/48

D21H 17/60 ----> (51) D21H 17/06

D21H 17/69 ----> (51) C09C 3/10

D21H 17/72 ----> (51) D21H 21/20

- (51) **D21H 21/20** (87) **0 910 700**
 D21H 17/72 C08L 33/24
 (21) **97930089.4** (45) 2002-01-16
 (54) Temporära våtstyrkehartser
 (73) Bayer Corporation, Pittsburgh, PA 15205-9741, US

D21H 21/24 ----> (51) D21H 17/06

- (51) **D21H 23/16** (87) **0 711 370**
 D21H 17/28
 (21) **95921013.9** (45) 2002-01-16
 (54) Pappersframställning
 (73) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Limited,
 Bradford, West Yorkshire BD12 0JZ, GB

D21H 27/32 ----> (51) C09J 201/02

E03F 5/22 ----> (51) F04B 11/00

- (51) **E04B 1/84** (87) **0 973 981**
E04B 1/99
(21) **98900277.9** (45) 2002-04-17
(54) System för upphängning av ljudabsorberande
element och förfarande för att rengöra dess element
(73) HM Akustik A/S, 2650 Hvidovre, DK
-

E04B 1/99 ----> (51) [E04B 1/84](#)

- (51) **E04B 2/74** (87) **0 788 575**
(21) **94930130.3** (45) 2002-02-13
(54) Modulär möbelskiljevägg för kontor
(73) Inscape Corporation, Newmarket, Ontario L3Y 4X3, CA
-

E04F 19/04 ----> (51) [H02G 3/04](#)

E04H 6/06 ----> (51) [B65D 90/00](#)

- (51) **E05C 17/02** (87) **0 816 610**
E05D 11/10
(21) **97107056.0** (45) 2002-01-09
(54) Gångjärn för dörr till motorfordon
(73) ED. Scharwächter GmbH, 42855 Remscheid, DE
-

E05D 11/10 ----> (51) [E05C 17/02](#)

- (51) **E05F 11/38** (87) **1 076 750**
(21) **99932638.2** (45) 2002-03-13
(54) Inställbar medbringare för anslutning av
en fönsterruta till en fönsterhiss i ett motorfordon
(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG Coburg, 96450
Coburg, DE
-

- (51) **F01K 21/02** (87) **0 995 014**
F23C 11/00
(21) **98936095.3** (45) 2002-01-02
(54) Cylinder/kolvenhet, i synnerhet för ångmaskiner
(73) IAV GMBH INGENIEURGESELLSCHAFT AUTO UND VERKEHR,
09120 Chemnitz, DE
-

- (51) **F02B 61/04** (87) **0 849 449**
(21) **97122433.2** (45) 2002-01-16
(54) Utombordsmotor
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Minato-ku,
Tokyo, JP
-

- (51) **F02B 67/00** (87) **0 811 757**
B60K 25/00 B60K 6/08
B60K 41/00
(21) **97108797.8** (45) 2002-02-06
(54) Anordning för att reglera hjälpaggregat
som drivs av en intern förbränningsmotor
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken, JP
-

F02D 41/20 ----> (51) [H01H 47/32](#)

- (51) **F04B 11/00** (87) **0 861 981**
E03F 5/22 B63B 13/00
(21) **97116475.1** (45) 2002-01-30
(54) Pulsationsdämpare för pumpsystem för tömning
av marintankar
(73) SEALAND TECHNOLOGY INC., Big Prairie Ohio 44611, US
-

- (51) **F04D 13/08** (87) **0 899 461**
F04D 29/60 F16L 27/12
(21) **98113238.4** (45) 2002-01-16
(54) Anordning för att leda vätska
(73) GARDENA Kress + Kastner GmbH, D-89079 Ulm, DE
-

F04D 29/60 ----> (51) [F04D 13/08](#)

- (51) **F15B 13/01** (87) **0 883 753**
(21) **97907055.4** (45) 2002-04-17
(54) Lasthållnings-bromsventil
(73) Bucher Hydraulics AG, 6345 Neuheim/Zug, CH
-

F15B 21/00 ----> (51) [B61L 5/04](#)

F16B 33/02 ----> (51) [B23P 6/04](#)

- (51) **F16C 1/26** (87) **0 834 663**
(21) **97202391.5** (45) 2002-03-06
(54) Tryck-drag-kontrollmedel med vågprofilerat
vridbart rör
(73) TELEFLEX INCORPORATED, Plymouth Meeting, Pennsylvania
19462, US
-

- (51) **F16H 7/12** (87) **0 779 452**
(21) **96118826.5** (45) 2002-02-06
(54) Remspänningsanordning
(73) Firma Muhr und Bender, D-57439 Attendorn, DE
-

F16J 15/14 ----> (51) H05K 9/00

F16L 27/12 ----> (51) F04D 13/08

- (51) **F16L 55/165** (87) **0 905 433**
H02G 1/08 G02B 6/44
G02B 6/48
(21) **98250326.0** (45) 2002-04-17
(54) Förfarande och anordning för att föra in,
positionera och fästa utrustningsdelar i hålrum
med olika tvärsektioner
(73) Berliner Wasserbetriebe Anstalt des öffentlichen
Rechts, 10179 Berlin, DE
-

F23C 11/00 ----> (51) F01K 21/02

- (51) **F24C 15/02** (87) **0 794 389**
(21) **97101655.5** (45) 2002-01-16
(54) Svängbar bakvagn
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81669
München, DE
-

- (51) **F24D 11/02** (87) **0 856 131**
F25B 15/06 F24F 3/06
(21) **96934833.3** (45) 2002-01-16
(54) Förfarande och arrangemang för generering
av kyleffekt
(73) ABB Oy, 00380 Helsinki, FI
-

F24F 3/06 ----> (51) F24D 11/02

- (51) **F24J 3/00** (87) **0 844 445**
(21) **97120179.3** (45) 2002-02-27
(54) Värmegenerator med viskösa vätska
(73) DENSO CORPORATION, Kariya-City Aichi-Pref. 448, JP
-

F25B 15/06 ----> (51) F24D 11/02

F25D 21/04 ----> (51) F25D 23/06

- (51) **F25D 23/06** (87) **0 733 868**
F25D 21/04
(21) **96102694.5** (45) 2002-01-16
(54) Kylapparat med åtminstone två genom separata
dörrar stängbara kylavdelningar

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81669
München, DE

(51) **F28F 3/10** (87) **0 729 003**
(21) **95113150.7** (45) 2002-04-10
(54) Plattvärmväxlare med en kanttätning
(73) API Schmidt-Bretten GmbH & Co. KG, 75015 Bretten, DE

(51) **F42C 15/42** (87) **0 848 229**
(21) **97117705.0** (45) 2002-01-16
(54) Övervakningsanordning för batteriet hos
fjärrstyrda minor
(73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, D-81671 München, DE

(51) **G01D 21/02** (87) **0 861 419**
G01F 1/68 G01N 27/419
(21) **96938178.9** (45) 2002-01-09
(54) Förfarande och anordning för simultan mätning
av en volymström och åtminstone ett gaspartialtryck
(73) Messerschmid Ernst, 72766 Reutlingen, DE

G01F 1/68 ----> (51) [G01D 21/02](#)

(51) **G01F 23/284** (87) **0 971 213**
H01Q 13/06
(21) **99112591.5** (45) 2002-04-17
(54) Mikrovågsnivåmätapparat med förbättrad signalkvalitet
(73) VEGA Grieshaber KG, 77709 Wolfach, DE

(51) **G01L 1/22** (87) **0 611 959**
G01L 5/00 B60T 8/00
(21) **94102246.9** (45) 2002-01-09
(54) Elektrisk krets för mätning av hjulpåverkande
krafter
(73) JAPAN ELECTRONICS INDUSTRY LTD., Ikuno-ku Osaka, JP

G01L 5/00 ----> (51) [G01L 1/22](#)

G01N 21/88 ----> (51) [G01R 31/308](#)

G01N 27/419 ----> (51) [G01D 21/02](#)

(51) **G01N 27/447** (87) **0 744 024**
(21) **95910922.4** (45) 2002-01-09
(54) Fluorescensbaserat elektroforesssystem för

polynukleotidanalys

(73) PE Corporation (NY), Foster City California 94404, US

G01N 30/84 ---> (51) G01N 33/53G01N 33/48 ---> (51) C12Q 1/68

(51) **G01N 33/53** (87) **0 821 790**
 G01N 30/84
 (21) **96911109.5** (45) 2002-01-23
 (54) On-line koppling av biokemisk detektering
 vid separationsteknik med kontinuerligt flöde
 (73) ScreenTec B.V., 2333 CA Leiden, NL

G01N 33/566 ---> (51) C12Q 1/68G01N 33/569 ---> (51) C12N 15/31G01N 35/10 ---> (51) B24B 31/00

(51) **G01P 3/44** (87) **0 821 240**
 (21) **97401718.8** (45) 2002-01-09
 (54) Rullager med mätsensor
 (73) SKF FRANCE, F-92142 Clamart Cédex, FR

(51) **G01R 31/308** (87) **0 594 146**
 G01N 21/88 G06T 7/00
 H05K 13/08
 (21) **93116943.7** (45) 2002-01-09
 (54) Ett system och förfarande för automatisk
 optisk inspektion
 (73) Advanced Interconnection Technology Inc., Islip,
 NY 11751, US

G01S 3/04 ---> (51) G01S 3/74

(51) **G01S 3/74** (87) **0 991 952**
 G01S 3/04
 (21) **98928400.5** (45) 2002-01-09
 (54) Förfarande och anordning för samverkande
 radiopejling i överföringsmod
 (73) Thales, 75008 Paris, FR

(51) **G01S 13/02** (87) **0 620 923**
(21) **93923433.2** (45) 2002-02-13
(54) Förfarande och kretsanordning för dataöverföring
mellan två stationer
(73) Siemens Schweiz AG, 8047 Zürich, CH

(51) **G01S 13/02** (87) **0 735 381**
B61L 3/12 B61L 3/22
(21) **96101872.8** (45) 2002-01-09
(54) Förfarande och kommunikationssystem för
dataöverföring mellan två stationer
(73) Siemens Schweiz AG, 8047 Zürich, CH

G02B 6/44 ----> (51) [F16L 55/165](#)

G02B 6/48 ----> (51) [F16L 55/165](#)

(51) **G05B 19/4068** (87) **0 852 346**
B25J 9/16
(21) **96931248.7** (45) 2002-01-16
(54) Processor för robotspråk
(73) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, Kitakyushu-Shi
Fukuoka 806, JP

(51) **G05D 7/01** (87) **0 853 776**
A61M 16/00
(21) **96932721.2** (45) 2002-03-13
(54) Justerbar gasflödesregulatoranordning
(73) Protector Technologies B.V., 3113 AN Schiedam, NL

G06F 7/66 ----> (51) [H03K 23/66](#)

G06F 7/68 ----> (51) [H03K 23/66](#)

(51) **G06F 9/44** (87) **0 638 860**
G06F 9/46
(21) **94302696.3** (45) 2002-01-09
(54) Metod att validera vandrande objektorienterade
program med digitala signaturer
(73) Fischer Addison M., Naples, Florida 33942, US

G06F 9/46 ----> (51) [G06F 9/44](#)

(51) **G06F 13/12** (87) **0 557 025**
(21) **93301037.3** (45) 2002-01-16

(54) Kanaler med hög prestanda för databehandlingssystem
(73) International Business Machines Corporation,
Armonk, N.Y. 10504, US

(51) **G06F 17/30** (87) **0 898 753**
(21) **97922768.3** (45) 2002-01-09
(54) Relationsdatabas som är kompilerad/lagrad
i en minnesstruktur
(73) UNIVERSITAIRE ZIEKENHUIZEN LEUVEN, 3000 Leuven, BE
Van den Bosch Bart, 3210 Linden, BE

G06K 7/10 ---> (51) **H05K 3/12**

G06T 7/00 ---> (51) **G01R 31/308**

(51) **G06T 7/00** (87) **1 070 300**
(21) **98952254.5** (45) 2002-03-06
(54) Apparat för optisk detektering av flera
föremål på en plattform
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St.
Paul, Minnesota 55133-3427, US

G07B 5/08 ---> (51) **G07F 17/42**

G07F 7/10 ---> (51) **H04L 9/32**

(51) **G07F 17/42** (87) **0 874 338**
G07B 5/08
(21) **97106561.0** (45) 2002-01-23
(54) Anordning för avgivning a databärare
(73) SCHEIDT & BACHMANN GMBH, D-41238 Mönchengladbach, DE

(51) **G10L 19/04** (87) **1 062 661**
(21) **99903710.4** (45) 2002-01-09
(54) Talkodning
(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI

(51) **H01H 3/30** (87) **0 895 260**
(21) **98401952.1** (45) 2002-01-09
(54) Anordning för snabb manövrering av en anslutningsapparat
med högspänning, särskilt en jordningskopplare
(73) GEC ALSTHOM T&D AG, 5036 Oberentfelden, CH

(51) **H01H 47/32** (87) **0 773 569**
F02D 41/20

(21) **95830471.9** (45) 2002-02-20
(54) Drivkrets för ett insprutningsdon
(73) STMicroelectronics S.r.l., 20041 Agrate Brianza
(Milano), IT
MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., 10138 Torino, IT

(51) **H01M 2/10** (87) **1 073 130**
(21) **00115523.3** (45) 2002-01-09
(54) Behållaranordning för fasthållning och kontaktering
av batterier
(73) A. und K. Müller GmbH & Co. KG, 40595 Düsseldorf, DE

H01M 4/52 ----> (51) [C01G 51/04](#)

(51) **H01M 6/10** (87) **0 670 605**
(21) **95301341.4** (45) 2002-01-09
(54) Prismatisk högprestandacell
(73) WILSON GREATBATCH LTD., Clarence New York 14031, US

(51) **H01Q 9/30** (87) **0 777 297**
(21) **96830529.2** (45) 2002-01-09
(54) Sprötantenn
(73) Top Glass S.p.A., 20096 Pioltello, Milano, IT

H01Q 13/06 ----> (51) [G01F 23/284](#)

(51) **H01R 9/05** (87) **0 974 172**
(21) **98928155.5** (45) 2002-01-09
(54) Fästanordning för elektriska ledningar
(73) JACOB GMBH ELEKTROTECHNISCHE FABRIK, 71394 Kernen
im Remstal/Württ., DE

(51) **H01R 12/18** (87) **0 966 777**
H01R 12/20
(21) **98909442.0** (45) 2002-01-16
(54) Elektrisk modul
(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische
Glühlampen mbH, 81543 München, DE

H01R 12/20 ----> (51) [H01R 12/18](#)

H01R 13/506 ----> (51) [H01R 24/00](#)

H01R 13/518 ----> (51) [H01R 24/00](#)

H01R 13/648 ----> (51) H01R 24/00

H01R 13/73 ----> (51) H01R 24/00

H01R 13/74 ----> (51) H01R 24/00

(51) **H01R 24/00** (87) **0 750 371**
 H01R 13/74 H01R 13/648
 H01R 13/518 H01R 13/506
 H01R 13/73
 (21) **96109972.8** (45) 2002-01-23
 (54) Monteringsbehållare för kopplingsdetalj
 (73) PANDUIT CORPORATION, Tinley Park, Illinois 60477-0981, US

(51) **H02B 1/50** (87) **0 828 326**
 (21) **97114684.0** (45) 2002-01-16
 (54) Energipelare
 (73) Tehalit GmbH & Co. KG, 67716 Heltersberg, DE

H02G 1/08 ----> (51) F16L 55/165

(51) **H02G 3/04** (87) **1 052 750**
 E04F 19/04
 (21) **00108621.4** (45) 2002-01-16
 (54) Kabelkanal
 (73) Tehalit GmbH & Co. KG, 67716 Heltersberg, DE

(51) **H02G 3/04** (87) **0 758 809**
 H02G 3/12
 (21) **96111888.2** (45) 2002-01-16
 (54) Kåpkanal för elinstallation
 (73) Tehalit GmbH & Co. KG, 67716 Heltersberg, DE

H02G 3/12 ----> (51) H02G 3/04

(51) **H03G 3/20** (87) **0 757 858**
 (21) **95917190.1** (45) 2002-01-16
 (54) Förfarande och anordning för automatisk förstärkarreglering i en digitalmottagare
 (73) QUALCOMM Incorporated, San Diego, CA 92121-1714, US

(51) **H03G 3/30** (87) **0 786 859**
 (21) **97300416.1** (45) 2002-04-17
 (54) Effektförstärkarkrets och -metod

(73) SONY CORPORATION, Tokyo, JP

H03G 3/32 ----> (51) H03G 7/00

(51) **H03G 7/00** (87) **0 763 888**
H03G 3/32
(21) **96305585.0** (45) 2002-01-09
(54) Förfarande och kretsarrangemang för bearbetning
av en ljudsignal
(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI

(51) **H03K 17/96** (87) **0 859 467**
(21) **98101516.7** (45) 2002-04-17
(54) Beröringsströmställare med sensorknapp
(73) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, 75038 Oberderdingen, DE

(51) **H03K 23/66** (87) **0 922 332**
G06F 7/68 H03K 23/68
G06F 7/66
(21) **97934629.3** (45) 2002-01-16
(54) Frekvensdelande krets
(73) TTPCOM LIMITED, Royston, Hertfordshire, SG8 6EE, GB

H03K 23/68 ----> (51) H03K 23/66

(51) **H03M 13/00** (87) **0 535 812**
H03M 13/27 H04B 7/26
H04Q 7/30
(21) **92308216.8** (45) 2002-01-23
(54) TDMA mobilradiokommunikationssystem av skurmodstyp
med felkorrig ering vid mottagning
(73) NOKIA MOBILE PHONES (U.K.) LIMITED, Camberley,
Surrey GU15 3SP, GB

H03M 13/27 ----> (51) H03M 13/00

(51) **H04B 1/707** (87) **0 675 606**
H04J 13/04 H04B 7/01
(21) **94929641.2** (45) 2002-01-23
(54) Mottagare för bandspridningskommunikation
(73) NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP

(51) **H04B 7/005** (87) **0 574 751**
H04L 25/03
(21) **93108539.3** (45) 2002-01-30
(54) Utjämnarkrets för radiosignaler
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

H04B 7/01 ---> (51) H04B 1/707

H04B 7/26 ---> (51) H03M 13/00

H04J 13/04 ---> (51) H04B 1/707

H04L 1/12 ---> (51) H04Q 7/20

(51) **H04L 9/30** (87) **0 616 447**
(21) **93115217.7** (45) 2002-01-16
(54) Förfarande för säkrad dataöverföring via
säkrade förbindelser
(73) DEUTSCHE BUNDESPOST TELEKOM, 53175 Bonn, DE

(51) **H04L 9/32** (87) **0 619 660**
G07F 7/10
(21) **94400739.2** (45) 2002-04-10
(54) Förfarande för undertecknande av en datafil
samt anordning för utförande av förfarandet
(73) BULL CP8, 78430 Louveciennes, FR

(51) **H04L 9/32** (87) **0 786 178**
(21) **95935606.4** (45) 2002-01-09
(54) Certifikat med hemlig nyckel
(73) Brands Stefanus Alfonsus, 3582 XW Utrecht, NL

H04L 12/00 ---> (51) H04M 11/06

H04L 12/28 ---> (51) H04L 12/407

(51) **H04L 12/407** (87) **1 031 213**
H04L 12/28
(21) **98958202.8** (45) 2002-01-16
(54) Busstation
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/413** (87) **0 894 381**
(21) **97920582.0** (45) 2002-01-09
(54) Förfarande för styrningen av åtkomsten till
en överföringskanal använd gemensamt av flera
datakällor
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

H04L 25/03 ----> (51) [H04B 7/005](#)

- (51) **H04L 27/26** (87) **1 072 136**
(21) **98920518.2** (45) 2002-01-16
(54) Ekofasförskjutningskorrigerering i ett flerbärvågs modulationssystem
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., 80636 München, DE
-

- (51) **H04M 11/06** (87) **0 815 682**
H04L 12/00
(21) **96905640.7** (45) 2002-01-23
(54) Nätverksförbindning av datorer via delad användning av rösttelefonledningar
(73) Telecommunications Research laboratories, Edmonton Alberta T5K 2P7, CA
-

- (51) **H04N 5/00** (87) **1 082 850**
H04N 7/16
(21) **99930127.8** (45) 2002-04-17
(54) Modulhanterare för interaktiva televisionssystem
(73) Open TV INC., Mountain View, CA 94043-4005, US
-

- (51) **H04N 7/14** (87) **0 981 905**
H04N 7/15
(21) **98921290.7** (45) 2002-01-09
(54) Telekonferensrobot med vridbar videobildskärm
(73) Telbotics Inc., Toronto, Ontario M5V 1P9, CA
Ryerson Polytechnic University, Toronto, Ontario M5B 2K3, CA
UNIVERSITY OF TORONTO, Toronto, Ontario M5S 1A1, CA
-

H04N 7/15 ----> (51) [H04N 7/14](#)

H04N 7/16 ----> (51) [H04N 5/00](#)

- (51) **H04N 7/36** (87) **0 995 317**
(21) **98946236.1** (45) 2002-01-23
(54) Interpolationsfiltreringsförfarande för subpixelnoggrann rörelseuppskattning
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
-

- (51) **H04Q 7/20** (87) **1 020 091**
H04L 1/12
(21) **98952666.0** (45) 2002-04-17
(54) Metod och anordning för att öka datahastigheten

i ett kommunikationssystem

- (73) Motorola Limited, Basingstoke, Hampshire RG22
4PD, GB
-

- (51) **H04Q 7/22** (87) **0 928 549**
H04Q 7/38
(21) **97938779.2** (45) 2002-01-09
(54) Förfarande för trådlös överföring av ortsinformationer
och nyttoinformationer och sändar-/mottagningsenhet
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

- (51) **H04Q 7/22** (87) **1 082 863**
H04Q 7/38
(21) **99920623.8** (45) 2002-01-16
(54) Förfarande för att, vid användning av en
kö, göra en frisläppt talkanal tillgänglig i
ett cellulärt telekommunikationssystem
(73) Koninklijke KPN N.V., 9726 AE Groningen, NL
-

H04Q 7/30 ----> (51) [H03M 13/00](#)

H04Q 7/38 ----> (51) [H04Q 7/22](#)

H04Q 7/38 ----> (51) [H04Q 7/22](#)

- (51) **H04Q 11/04** (87) **0 639 931**
(21) **94111974.5** (45) 2002-01-16
(54) Förfarande för utbyta av informationer mellan
ISDN-slutanordningar
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

- (51) **H05B 3/40** (87) **0 757 507**
H05B 3/80 A01K 63/06
(21) **95830356.2** (45) 2002-02-27
(54) Anordning för att värma upp och bibehålla
en konstant temperatur i en vätska, särskilt
vattnet i akvarier
(73) Bresolin Valerio, 36020 Pove del Grappa (Vicenza), IT
-

H05B 3/80 ----> (51) [H05B 3/40](#)

- (51) **H05K 3/12** (87) **1 000 529**
G06K 7/10
(21) **98925489.1** (45) 2002-01-16
(54) Förfarande och anordning för alstring av
testmönster genom påförande av lödpasta på tryckta
kretskort medelst ett scentrycksförfarande

(73) Ekra Eduard Kraft GmbH, 74355 Bönningheim, DE

(51) **H05K 9/00** (87) **1 055 356**
F16J 15/14
(21) **98962191.7** (45) 2002-01-16
(54) Skal
(73) Kahl Helmut, 12307 Berlin, DE
Tiburtius Bernd, 14532 Kleinmachnow, DE

H05K 13/08 ---> (51) G01R 31/308

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **A01J 7/00** (87) **0 536 837**
 A01J 7/02 A01J 7/04
 (21) **92203012.7** (45) 2002-03-06
 (54) Anordning för mjölkning av djur
 (73) Maasland N.V., 3155 ZG Maasland, NL

A01J 7/00 ----> (51) [A01K 1/12](#)

A01J 7/02 ----> (51) [A01J 7/00](#)

A01J 7/04 ----> (51) [A01J 7/00](#)

(51) **A01K 1/12** (87) **0 332 230**
 A01J 7/00 A01K 5/02
 (21) **89107975.8** (45) 2002-01-09
 (54) Anordning för mjölkning av djur, såsom kor
 (73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL

A01K 5/02 ----> (51) [A01K 1/12](#)

(51) **A21D 8/04** (87) **0 338 452**
 (21) **89106729.0** (45) 2002-01-16
 (54) Förfarande för att förbättra en degs egenskaper
 och kvaliteten på bröd
 (73) DSM N.V., 6411 TE Heerlen, NL

A61K 31/395 ----> (51) [A61K 38/55](#)

(51) **A61K 38/55** (87) **0 505 640**
 A61K 47/22 A61K 31/395
 (21) **91308457.0** (45) 2002-02-27
 (54) Förbättrad terapeutisk metod
 (73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis Indiana 46285, US

A61K 39/395 ----> (51) [C12N 15/13](#)

A61K 47/22 ----> (51) [A61K 38/55](#)

(51) **B01D 71/02** (87) **0 460 512**
B01J 29/06
(21) **91108734.4** (45) 2002-04-10
(54) Membran bildat av kristallint molekylsiktmaterial
(73) MOBIL OIL CORPORATION, Fairfax, Virginia 22037-0001, US

B01J 29/06 ----> (51) [B01D 71/02](#)

C12N 5/10 ----> (51) [C12N 15/22](#)

(51) **C12N 15/13** (87) **0 194 276**
C12N 15/62 A61K 39/395
C12P 21/00 G01N 33/563
(21) **85904274.9** (45) 2002-01-16
(54) Framställning av chimära antikroppar
(73) Celltech Therapeutics Limited, Slough, Berkshire, GB

(51) **C12N 15/22** (87) **0 287 075**
C12N 5/10
(21) **88105895.2** (45) 2002-04-10
(54) Förfarande för framställning av IFN-beta
(73) Dr. Rentschler Biotechnologie GmbH, D-88471 Laupheim, DE

C12N 15/62 ----> (51) [C12N 15/13](#)

C12P 21/00 ----> (51) [C12N 15/13](#)

(51) **F28F 3/08** (87) **0 680 593**
(21) **94904278.2** (45) 2002-01-09
(54) Plattvärmeväxlare
(73) APV UK Limited, London SW1P 1BX, GB

G01N 33/563 ----> (51) [C12N 15/13](#)

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

H04L 12/18 ----> (51) H04Q 11/04

H04L 12/56 ----> (51) H04Q 11/04

(51) **H04Q 11/04** (87) **0 534 785**
H04L 12/56 H04L 12/18
(21) **92308768.8** (45) 2002-01-09
(54) Broadcastsystem för väljarnätverk med distribuerad
styrning
(73) IPC INFORMATION SYSTEMS INC., Stamford, Connecticut
06902, US

Tillägg

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats utan att leda till patent

0002791-2 9802181-9 9903878-8 9903965-3

Upphävda europeiska patent som saknar verkan i Sverige och sålunda avförts ur patentregistret

88109827.1 88116623.5 88118868.4 88907051.2 89311322.5
89900791.8 90117665.1 90300132.9 91104952.6 91904899.1
91908453.3 92104970.6 92110698.5 92917099.1 94105142.7
94911918.4 95937265.7 96916004.3 97104031.6

Rättelser

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelanden

Förfallet tilläggsskydd

Tilläggsskyddet 9490166-7 med grundpatentet 7907045-4 har upphört att gälla.

Förklaring enligt 72 § patentlagen

Patent- och registreringsverket har i beslut den 11 april 2002 förklarat att tryckningsavgiften för patentet 95941957.3 inkommit i tid. Patentet är därmed i kraft.

SVENSK PATENTTIDNING

"Nummer 18/02 utgår på grund av tekniskt fel"

Myndighetsinformation och nyheter från PRV finner du under

www.prv.se/patent