

- [PRVs hemsida](#)
- [Startsida](#)
- [Tidning](#)
- [Sökning](#)
- [Inidkoder](#)
- [Kapitelförklaring](#)
- [Nationskoder](#)

Tidningen för kungörelser om patentansökningar och patent.

Från och med nummer 1 år 2000 finns Svensk Patenttidning tillgänglig via Internet. Kungörelserna i tidningen omfattar därmed uppgifter gjorda efter 1 januari 2000. Denna upplaga är version 1 och vi kommer under året att arbeta för att förbättra tidningen, bland annat bygger vi ut den med länkar till patentdokument och -skrifter. Har ni kommentarer tar vi gärna emot dem.

Det finns två sätt att titta på uppgifter i tidningen.

1. Tidning tillåter endast kapitelvis bläddring i enlighet med tryckt version. Genom att välja innehållsrubrik och ange tidningsnumret får man en klassordnad presentation av de kungjorda uppgifterna i det kapitlet. Du kan här skriva ut ett tidningsnummer i taget.

2. Sökning tillåter sökning utifrån vissa kriterier;

- ansökningsnummer
- publiceringsnummer
- rubrikavsnitt i en eller flera tidningar tillsammans med
 - ansökningar tillhörande en viss klass
 - uppfinnare
 - sökande

Förklaringar

INID-koder. Uppgifterna i tidningen presenteras utan ledtext. De är istället försedda med internationella identifieringskoder - INID-koder. Förklaringar till kodernas betydelse finns i vänstra ramen.

Kapitelförklaringar. Om du behöver hjälp med att hitta vad som finns under kapitlen kan detta vara till hjälp.

Nationskoder. Förklaringar till de förkortningar som används.

Innehållet överensstämmer med pappersversionen av Svensk Patenttidning, det vill säga att den innehåller alla de kungörelser PRV är skyldigt att verkställa i patentärenden.

Skulle det finnas brister i överensstämmelsen är det pappersupplagan som fortfarande är den officiella kungörelsetidningen.

Kommentarer och frågor

asa.agerbring@prv.se

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) **A01C**
(21) **0200541-1** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(32) 1999-08-23 (33) US (31) 150284
(32) 2000-08-22 (33) US (31) 644252
(54) An end seal for a manufactured seed and
a method of manufacturing and attaching the same
(71) Weyerhaeuser Co, Box 9777, Federal Way WA 98063-9777, US
(72) Edwin Hirahara, Chehalis WA, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
(86) 2000-08-22 US00/40719

(51) **A01C**
(21) **0200542-9** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(32) 1999-08-23 (33) US (31) 150292
(32) 2000-08-22 (33) US (31) 644200
(54) An embryo delivery system for manufactured
seeds
(71) Weyerhaeuser Co, Box 9777, Federal Way WA 98063-9777, US
(72) Edwin Hirahara, Chehalis WA, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
(86) 2000-08-22 US00/40720

(51) **A01G**
(21) **0200502-3** (22) 2002-02-20
(24) 2002-02-20
(54) Monteringssats för trädgårdsbruk
(71) CoverAll AB, Box 81, 662 22 Åmål, SE
(72) Ulf Lindstrand, Fengersfors, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm, SE

(51) **A01G**
(21) **0200527-0** (22) 2002-02-04
(24) 2002-02-04
(54) Snögubbe
(71) Bengt Almér, Saltholmsgatan 3, 426 76 Västra
Frölunda, SE

(51) **A01K**
(21) **0200517-1** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(54) Förfarande för automatisk injicering av
preparat i levande fisk och anordning för sådan
injicering
(71) Nordic FishTech AB, Fregattvägen 30, 426 74 Västra
Frölunda, SE

- (72) Leif Leander, Askim, SE
Olof Leander, Göteborg, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
-

- (51) **A01K**
(21) **0200518-9** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(54) Anordning för storleksmätning av långsträckta objekt
(71) Nordic FishTech AB, Fregattvägen 30, 426 74 Västra Frölunda, SE
(72) Leif Leander, Askim, SE
Olof Leander, Göteborg, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
-

- (51) **A01M**
(21) **0200533-8** (22) 2002-02-25
(24) 2002-02-25
(54) Viltfällor
(71) GS Maskiner, Grytvägen 27, 961 42 Boden, SE
(72) Börje Sundqvist, Boden, SE
-

- (51) **A47B**
(21) **0200498-4** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(32) 2001-03-01 (33) NO (31) 011049
(54) Anordning ved reol
(71) Legra Industrier, 7105 Stadsbygd, NO
(72) Inge Solstad, Stadsbygd, NO
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **A47F**
(21) **0200508-0** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) Stativ
(71) HL Display AB, Horisontvägen 26, 128 34 Skarpnäck, SE
(72) Pedro Cunha, Falkenberg, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **A47F**
(21) **0200509-8** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) Anorning vid varuexponeringsspjut
(71) HL Display AB, Horisontvägen 26, 128 34 Skarpnäck, SE
(72) Bengt Ahlund, Sollentuna, SE
Mårten Sjöberg, Stockholm, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **A47F**
(21) **0200510-6** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) Varuexponeringsställ
(71) HL Display AB, Horisontvägen 26, 128 34 Skarpnäck, SE

(72) Steve Pollitt, Mirfield, GB
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

(51) **A47F**
(21) **0200511-4** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) Lagringsanordning för en låsbar svängarm
(71) HL Display AB, Horisontvägen 26, 128 34 Skarpnäck, SE
(72) Asko Leinonen, Gustafs, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

(51) **A47F**
(21) **0200512-2** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) Hållare för montering på butikshyllor
(71) HL Display AB, Horisontvägen 26, 128 34 Skarpnäck, SE
(72) Bengt Ahlund, Sollentuna, SE
Mårten Sjöberg, Stockholm, SE
Börje Josefsson, Sörberge, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

(51) **A47F**
(21) **0200513-0** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) Anordning vid varuexponeringsspjut
(71) HL Display AB, Horisontvägen 26, 128 34 Skarpnäck, SE
(72) Bengt Ahlund, Sollentuna, SE
Mårten Sjöberg, Stockholm, SE
Börje Josefsson, Sörberge, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

(51) **A47G**
(21) **0200467-9** (22) 2002-02-18
(24) 2002-02-18
(54) Huvudkudde
(71) Hästens Sängar AB, Box 130, 731 23 Köping, SE
(72) Jack Ryde, Köping, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm

(51) **A47G**
(21) **0200522-1** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(54) Krokanordning
(71) Laszlo Varga, Saarisvägen 1 C, 212 19 Malmö, SE
(72) Laszlo Varga, Malmö, SE

(51) **A61C**
(21) **0200563-5** (22) 2002-02-26
(24) 2002-02-26
(32) 2001-02-27 (33) JP (31) 14/52397
(54) Konstgjord tandrot
(71) Kyocera Corp, 6 Takeda Tobadono-cho Fushimi-ku,
Kyoto 612-8501, JP

- (72) Takamasa Nakamura, Kyoto-shi, JP
Yoichi Nishio, Kyoto-shi, JP
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
35 Stockholm
-

- (51) **A61F**
(21) **0200472-9** (22) 2002-02-19
(24) 2002-02-19
(54) Metod för tillverkning av absorberande artiklar
med byxform
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Kent Hermansson, Västra Frölunda, SE
Catarina Crafoord, Göteborg, SE
Niclas Norrby, Göteborg, SE
(74) AlbiHns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
-

- (51) **A61F**
(21) **0200473-7** (22) 2002-02-19
(24) 2002-02-19
(54) Elastisk absorberande byxa
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Kent Hermansson, Västra Frölunda, SE
Catarina Crafoord, Göteborg, SE
Niclas Norrby, Göteborg, SE
(74) AlbiHns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
-

- (51) **A61G**
(21) **0200499-2** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) Draglakan
(71) Barbro Nyberg, Termovägen 76, 176 77 Järfälla, SE
(72) Barbro Nyberg, Järfälla, SE
Margot Larsson, Hässelby, SE
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
-

- (51) **A61K**
(21) **0200475-2** (22) 2002-02-15
(24) 2002-02-15
(54) Oral farmaceutisk beredning
(71) LTP Lipid Technologies Provider AB, Box 237,
374 24 Karlshamn, SE
(72) Bengt Herslöf, Stockholm, SE
Per Tingvall, Norberg, SE
(74) Conimar AB, Box 2086, 141 02 Huddinge
-

- (51) **A61K**
(21) **0200545-2** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(54) Use of an inhibitor or antagonist against
tissue factor
(71) Forskarpatent i Uppsala AB, Uppsala Science Park,
751 83 Uppsala, SE
(72) Bo Nilsson, Uppsala, SE
Olle Korsgren, Uppsala, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751
43 Uppsala, SE

(51) **A61L**
(21) **0200573-4** (22) 2002-02-27
(24) 2002-02-27
(32) 2001-03-01 (33) DE (31) 101 09 635.6
(54) Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung
steriler Verpackungen
(71) Peter Vögele, Pfannmüllerweg 36, 64289 Darmstadt, DE
(72) Peter Vögele, Darmstadt, DE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle

(51) **A61M**
(21) **0200579-1** (22) 2002-02-25
(24) 2002-02-25
(54) Device and method for thrombolysis
(71) Jostra AB, Annedalsvägen 2 B, 227 64 Lund, SE
(72) Mats Allers, Lund, SE
Lars Holmberg, Nyland, SE
Lars Eriksson, Hörby, SE
Frank Schanne, Kirkel, DE
(74) Albihs Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö

(51) **A61M**
(21) **0200580-9** (22) 2002-02-27
(24) 2002-02-27
(54) Anordning för värme- och fuktväxling mellan
in- och utandningsluftflöden
(71) Medical Products Octagon AB, Ekeby Bruk A1, 752
75 Uppsala, SE
(72) Carl-Eric Lindholm, Uppsala, SE
Lars Wenström, Uppsala, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm

(51) **A61N**
(21) **0200526-2** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) A pacing lead positioning arrangement
(71) St Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
(72) Johan Eckerdal, Bromma, SE
Kenneth Dowling, Kungsängen, SE
Eva Micski, Huddinge, SE
Susanne Nilsson, Huddinge, SE
Anna Norlin, Stockholm, SE
(74) St Jude Medical AB, Patentavdelningen, 175 84
Järfälla

(51) **A63B**
(21) **0200496-8** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) Peggy
(71) Denny Tellander, Kronobergsgatan 7, 112 38 Stockholm, SE
(72) Denny Tellander, Stockholm, SE

(51) **A63C**
(21) **0200556-9** (22) 2002-02-26
(24) 2002-02-26
(54) Inlines
(71) Anders Alfredsson, Tengdahlskatan 28, 116 41
Stockholm, SE
(72) Anders Alfredsson, Stockholm, SE

(51) **A63F**
(21) **0200574-2** (22) 2002-02-27
(24) 2002-02-27
(32) 2001-03-01 (33) DE (31) 101 09 964.9
(54) Etikett
(71) Schreiner GmbH & Co KG, Bruckmannring 22, 85764
Oberschleissheim, DE
(72) Roland Grötzner, Unterschleissheim, DE
Christian Fleischhauer, Freising, DE
(74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad

(51) **B01D**
(21) **0200537-9** (22) 2002-02-25
(24) 2002-02-25
(32) 2001-02-26 (33) FI (31) 0372/01
(54) Såpavskiljningspparat
(71) Andritz-Ahlstrom OY, Tammasaarenkatu 1, 00180
Helsingfors, FI
(72) Pasi Heinämäki, Karhula, FI
Hannu Leisti, Kotka, FI
Olavi Pikka, Karhula, FI
Hannu Rönköharju, Karhula, FI
Janne Vehmaa, Huutjärvi, FI
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **B01D**
(21) **0200589-0** (22) 2002-02-27
(24) 2002-02-27
(54) System för generering av vätgasbränsle till
en bränslecell
(71) Volvo Teknisk Utveckling AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Martin Petersson, Hisings Kärra, SE
Bengt Andersson, Göteborg, SE
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen
06820 CTP, 412 88 Göteborg

(51) **B01J**
(21) **0200577-5** (22) 2002-02-27
(24) 2002-02-27
(54) A liquid absorbing material and a method
in manufacturing the material
(71) Sanol AB, Gamla Landsvägen 62, 370 24 Nättraby, SE
(72) Sture Norberg,
Stig Gutå,
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

(51) **B02C**
(21) **0200497-6** (22) 2002-02-20

(24) 2002-02-20

- (54) Anordning vid hammarkvarn
(71) IQR Systems AB, Murmansgatan 124, 212 25 Malmö, SE
(72) Sture Mattsson, Svedala, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

(51) **B22F**

- (21) **0200487-7** (22) 2002-02-20
(24) 2002-02-20

- (54) A hot isostatic pressing device and a method
(71) Flow Holdings SAGL, Casella Postale 125, 6919 Carabietta, CH
(72) Carl Bergman, Västerås, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

(51) **B23B**

- (21) **0200560-1** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22

- (54) Skärverktyg och hållare
(71) Seco Tools AB, 732 82 Fagersta, SE
(72) Christer Rydberg, Fagersta, SE
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
-

(51) **B25B**

- (21) **0200516-3** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22

- (54) Pneumatic Power nut runner with automatic shut-off
(71) Atlas Copco Tools AB, 105 23 Stockholm, SE
(72) Erik Roland Rahm, Väsby, SE
(74) Atlas Copco Tools AB, Patentavdelningen, 105 23 Stockholm
-

(51) **B27K**

- (21) **0200501-5** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21

- (54) Förfaringssätt för kantbeläggning av skivor eller bräder
(71) Antti Suvanto, Strandkroksgatan 2, 72349 Västerås, SE
(72) Antti Suvanto, Västerås, SE
(74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE
-

(51) **B29C**

- (21) **0200593-2** (22) 2002-02-28
(24) 2002-02-28

- (54) Anordning för infästning av varmgöt
(71) Hans Müller, Pejlingsvägen 6, 506 70 Frufällan, SE
(72) Hans Müller, Frufällan, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

(51) **B31D**

- (21) **0200479-4** (22) 2002-02-19
(24) 2002-02-19

- (54) Metod för framställning av intelligent etikettmaterial
(71) Kent Lörd, Korngatan 8, 252 69 Råå, SE
(72) Kent Lörd, Råå, SE
-

- (51) **B31F**
(21) **0200590-8** (22) 2002-02-26
(24) 2002-02-26
(54) Method and device for producing a multi-ply web of flexible material, such as paper and nonwoven, and multi-ply material produced the method
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Anders Andersson, Stenungsund, SE
Eva-Li Saarväli, Västra Frölunda, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg
-

- (51) **B31F**
(21) **0200592-4** (22) 2002-02-26
(24) 2002-02-26
(54) Method and device for producing a multi-ply web of flexible material such as paper and nonwoven, and multi-ply material produced by the method
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Anders Andersson, Stenungsund, SE
Eva-Li Saarväli, Västra Frölunda, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg
-

- (51) **B32B**
(21) **0200538-7** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(54) Förfarande och arrangemang för att låta framställa en eller flera hel- eller halvprodukter från ett fibröst material
(71) Nyboms Ingenjörer AB, Box 6017, 600 06 Norrköping, SE
(72) Lars Göran Nybom, Åby, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **B32B**
(21) **0200550-2** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(54) Arrangemang för att preparera ett halvfabrikat
(71) Nyboms Ingenjörer AB, Box 6017, 600 06 Norrköping, SE
(72) Lars Göran Nybom, Åby, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **B41J**
(21) **0200564-3** (22) 2002-02-26
(24) 2002-02-26
(32) 2001-07-13 (33) SE (31) 0102542-8
(54) Skrivare och metod för utskrift
(71) Print Dreams Europe AB, Norgvegatan 1, 164 32 Kista, SE
(72) Alex M Walling, Enskede Gård, SE
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104 35 Stockholm

(51) **B41J**
(21) **0200570-0** (22) 2002-02-26
(24) 2002-02-26
(54) Tangentbord
(71) Gabriel Zackari, Sibeliushöjden 8 4tr, 164 73
Kista, SE
(72) Gabriel Zackari, Kista, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm

(51) **B60K**
(21) **0200491-9** (22) 2002-02-19
(24) 2002-02-19
(54) Anordning vid motordrivnet lastfordon
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Hans Stervik, Kärna, SE
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen
06820 CTP, 412 88 Göteborg

(51) **B60P**
(21) **0200500-7** (22) 2002-02-20
(24) 2002-02-20
(54) Släpfordon
(71) Ola Wilhelmsson, Hagalundsvägen 30 F, 302 74
Halmstad, SE
(72) Bo Broberg, Laholm, SE
(74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
Värnamo

(51) **B60P**
(21) **0200540-3** (22) 2002-02-25
(24) 2002-02-25
(54) Ingrepps- och lyftanordning till dragfordon
för flygplan
(71) Kalmar Motor AB, Box 820, 391 28 Kalmar, SE
(72) Bengt Johansso, Ljungbyholm, SE
Magnus Johansson, Ljungbyholm, SE
(74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad

(51) **B60Q**
(21) **0200503-1** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) Styrning för en fordonsbelysning
(71) Scania CV (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Inge Gustavsson, Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje

(51) **B60T**
(21) **0200464-6** (22) 2002-02-18
(24) 2002-02-18
(54) Preventing system for a vehicle
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE

- (72) Nils-Gunnar Vågstedt, Täby, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

- (51) **B62D**
(21) **0200519-7** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(54) Fällbar exteriör fordonsdel
(71) Scania CV (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Mikael Larsson, Södertälje, SE
Jan Söderlund, Rönninge, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

- (51) **B62M**
(21) **0200534-6** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(54) Arrangemang och anordning för att driva
ett fordons hjul, företrädesvis ett motorcykel framhjul
(71) Öhlins Racing AB, Box 722, 194 27 Upplands Väsby, SE
(72) Leif Gustafsson, Holmsjö, SE
(74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Tungelsta
-

- (51) **B63B**
(21) **0200470-3** (22) 2002-02-08
(24) 2002-02-08
(54) Ökar styrheten kraftigt på fartyg
(71) Jan Ohlsson, Baldersgatan 2, 242 35 Hörby, SE
(72) Jan Ohlsson, Hörby, SE
-

- (51) **B63H**
(21) **0200581-7** (22) 2002-02-27
(24) 2002-02-27
(54) Propellersystem, propelleraxel och propeller
avsedd att monteras på nämnda propelleraxel
(71) AB Volvo Penta, 405 08 Göteborg, SE
(72) Anders Rydberg, Arboga, SE
Stefan Nilsson, Köping, SE
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen
06820 CTP, 412 88 Göteborg
-

- (51) **B64C**
(21) **0200559-3** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(54) Att förhindra t ex att kapade flygplan kan
nå det avsedda målet
(71) Styrbjörn Gärde, Danderydsgatan 14, 114 26 Stockholm, SE
-

- (51) **B65D**
(21) **0200558-5** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(54) Kork och förslutningssystem
(71) Nenad Stojkovic, Riehlevägen 12, 448 34 Floda, SE
-

- (51) **B65D**
(21) **0200561-9** (22) 2002-02-25
(24) 2002-02-25
- (54) Blister pack device
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Maria Benktzon, Bromma, SE
Thomas Nilsson, Bromma, SE
Malin Orebäck, Bromma, SE
Stefan Strandberg, Bromma, SE
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje
-

- (51) **B65D**
(21) **0200578-3** (22) 2002-02-27
(24) 2002-02-27
- (54) Pallet collar
(71) Niab Timber AB, Box 119, 330 27 Hestra, SE
(72) Lars-Olof Green,
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **B65G**
(21) **0200525-4** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
- (32) 2001-02-22 (33) SE (31) 0100589-1
(54) För uppskarining och tömning av påsar eller
liknande material utförd spiraltransportör
(71) Olle Tornegård, Stensövägen 28, 392 46 Kalmar, SE
(72) Olle Tornegård, Kalmar, SE
(74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm
-

- (51) **B67B**
(21) **0200489-3** (22) 2002-02-19
(24) 2002-02-19
- (54) System and method for capping
(71) Trepak International AB, Strömgatan 11, 212 25
Malmö, SE
(72) Jens Pagh, Skurup, SE
(74) Albihs Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö
-

- (51) **B67D**
(21) **0200494-3** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
- (54) Förfarande och anordning för att tillhandahålla
vatten från vattenkälla till konsumenter
(71) Arne Hillberg, Ruddammsgatan 7, 803 20 Gävle, SE
(72) Arne Hillberg, Gävle, SE
(74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Tungalsta
-

- (51) **C01B**
(21) **0200483-6** (22) 2002-02-19
(24) 2002-02-19
- (54) Sätt och anordning för generering av ozon
(71) Rådia KB, Box 7080, 300 07 Halmstad, SE
(72) Bengt Jacobsson, Halmstad, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm

-
- (51) **C03C**
(21) **0200565-0** (22) 2002-02-26
(24) 2002-02-26
(54) Tillverkningsförfarande för ett bärande,
laminerat glaselement samt ett sådant bärande,
laminerat glaselement
(71) Fasadglas Bäcklin AB, Box 11187, 161 11 Bromma, SE
(72) Lars Bengtsson, Enskededalen, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **C07D**
(21) **0200465-3** (22) 2002-02-18
(24) 2002-02-18
(54) Chemical compounds
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Lilian Alcaraz, Loughborough, GB
Mark Furber, Loughborough, GB
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje
-

- (51) **C07D**
(21) **0200474-5** (22) 2002-02-17
(24) 2002-02-17
(54) Mono-ester and asymmetrically substituted
di-ester pro-drugs of the dopamine D1 receptor
agonists Dihydroxidine and Dinapsoline
(71) Axon Biochemicals BV, Elsschotlaan 32, 9721 WN
Groningen, NL
(72) Durk Dijkstra, Bedum, NL
Håkan Vilhelm Wikström, Groningen, NL
(74) Allied Attorneys Chemical AB, Box 24107, 104
51 Stockholm, SE
-

- (51) **C07D**
(21) **0200478-6** (22) 2002-02-15
(24) 2002-02-15
(54) Mono-ester and asymmetrically substituted
di-ester pro-drugs of the dopamine D1 receptor
agonist A-86929
(71) Axon Biochemicals BV, Elsschotlaan 32, 9721 WN
Groningen, NL
(72) Håkan Wikström, Groningen, NL
Durk Dijkstra, Bedum, NL
(74) Allied Attorneys Chemical AB, Box 24107, 104
51 Stockholm, SE
-

- (51) **C07D**
(21) **0200523-9** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) New compounds
(71) Karolinska Innovations AB, 171 77 Stockholm, SE
(72) Klas Wiman, Täby, SE
Galina Selivanova, Solna, SE
Vladimir Bykov, Vårby, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104

62 Stockholm

(51) **C08J**
(21) **0200480-2** (22) 2002-02-19
(24) 2002-02-19
(54) Munstycke för och ytbehandling av plaster
(71) Jan Karlsson, Drottninggatan 130, 254 33 Helsingborg, SE

(51) **C12N**
(21) **0200506-4** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) New Sequences
(71) Biovitrum AB, 112 76 Stockholm, SE
(72) Isabel Climent-Johansson, Stockholm, SE
Staffan Lake, Lidingö, SE
(74) Biovitrum AB Patentavdelningen, 112 76 Stockholm

(51) **C12N**
(21) **0200531-2** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(54) Novel biomolecular complexes, method for
their production and use
(71) Avaris AB, c/o ScienceCap Sturegatan 32, 114
36 Stockholm, SE
(72) Lars Brandén, Stockholm, SE
Edvard Smith, Hägersten, SE
Gaza Salih, Stockholm, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm

(51) **C12Q**
(21) **0200520-5** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) Serodiagnostic test for enterohemorrhagic
Escherichia coli infection
(71) Forskarpatent i Syd AB, Ideon, 223 70 Lund, SE
(72) Diana Karpman, Lund, SE
James B. Kaper, Baltimore MD, US

(51) **C21D**
(21) **0200532-0** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(54) Förfarande för värmebehandling av rostfritt
stål
(71) Linde AG, Dr Carl-von Linde-Strasse 6-14, 82049
Höllriegelskreuth, DE
(72) Carl-Lennart Axelsson, Tungelsta, SE
Tomas Ekman, Saltsjö-Boo, SE
Ola Ritzen, Åkersberga, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm

(51) **C22C**
(21) **0200554-4** (22) 2002-02-22

(24) 2002-02-22

- (54) Austenitic stainless steel
(71) Forskarpatent i Uppsala AB, Uppsala Science Park,
751 83 Uppsala, SE
(72) Levente Vitos, Uppsala, SE
Pavel A Korzhavyi, Uppsala, SE
Börje Johansson, Uppsala, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

(51) **D04H**

- (21) **0200476-0** (22) 2002-02-15
(24) 2002-02-15
(54) Hydroentanglat mikrofibermaterial och förfarande
för dess framställning
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Lars Fingal, Göteborg, SE
Mikael Strandqvist, Lindome, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg
-

(51) **D21C**

- (21) **0200582-5** (22) 2002-02-27
(24) 2002-02-27
(32) 2001-03-16 (33) AT (31) A 413/01
(54) Process och anordning för att avlägsna vatten
från mekanisk massa, kemisk massa eller papper
(71) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT
(72) Dietmar Hausjell, Graz, AT
Edgar Brogyanyi, Graz-Stattegg, AT
Franz Petschauer, Lannach, AT
Karl Hornhofer, Radegund, AT
Reinhard Diemat, Kumberg, AT
Thomas Kefer, Graz, AT
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
35 Stockholm
-

(51) **E04B**

- (21) **0200504-9** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) Livlinefäste för yttertak
(71) Mats Ivarsson, Mariedalsv 15, 432 51 Varberg, SE
(72) Mats Ivarsson, Varberg, SE
-

(51) **E04B**

- (21) **0200544-5** (22) 2002-02-25
(24) 2002-02-25
(54) Prefabricerat byggelement
(71) Norra Massivträ AB, Box 262, 931 23 Skellefteå, SE
(72) Nils-Olof Berglund, Skellefteå, SE
(74) Alf Zetterström AB, Sågvägen 12, 184 85 Åkersberga
-

(51) **E21B**

- (21) **0200505-6** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) Borrelement för bergborrning och en metod
för att tillverka borrelement

- (71) Sandvik AB (publ), 811 81 Sandviken, SE
(72) Johan Lindén, Gävle, SE
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
-

- (51) **E21D**
(21) **0200615-3** (22) 2002-02-28
(24) 2002-02-28
(32) 2000-06-30 (33) US (31) 609246
(54) Apparatus and method for a yieldable tendon
mine support
(71) Noranda Inc BCE Place, Box 755 181 Bay Street
Suite 4100, Toronto Ontario, CA
(72) David Gaudreau, St-Eustache Quebec, CA
Alain Gendron, Danville Quebec, CA
Jean-Pierre Basque, Point-Claire, CA
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan
9 C, 582 20 Linköping
(86) 2001-06-22 CA01/00891
-

- (51) **F02C**
(21) **0200485-1** (22) 2002-02-19
(24) 2002-02-19
(54) Anordning för kompression av en gas och
en gasturbin innefattande koppressionsanordningen
(71) Volvo Aero Corp, 461 81 Trollhättan, SE
(72) Bertil Jönsson, Bjärred, SE
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen
06820 CTP, 412 88 Göteborg
-

- (51) **F16D**
(21) **0200493-5** (22) 2002-02-20
(24) 2002-02-20
(54) Fordonsbroms
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Mats Sabelström, Billdal, SE
Lars Bagge, Göteborg, SE
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen
06820 CTP, 412 88 Göteborg
-

- (51) **F16D**
(21) **0200495-0** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) A disc brake
(71) Haldex Brake Products AB, Box 501, 261 24 Landskrona, SE
(72) Lars Severinsson, Hishult, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **F16D**
(21) **0200591-6** (22) 2002-02-28
(24) 2002-02-28
(54) Digital Sensor
(71) Haldex Brake Products AB, Box 501, 261 24 Landskrona, SE
(72) Anders Persson, Asmundtorp, SE
Lars Severinsson, Hishult, SE
Luis Tormo, Landskrona, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

-
- (51) **F16F**
(21) **0200571-8** (22) 2002-02-16
(24) 2002-02-16
(54) Anordning för vibrationsdämpande hjulbygel
eller liknande med givare anordning till lastcell
eller liknande för exempelvis en kundvagn inom
exempelvis fack & detaljhandeln
(71) Jan Lindberg, Brogatan 2, 817 94 Axmar, SE
-

- (51) **F16K**
(21) **0200521-3** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(54) Ventilordning till fördelare
(71) Ingemar Niklasson, Gullregnsvägen 121:A, 224
56 Lund, SE
Christos Bratt, c/o Tetragonia AB Företagsvägen
44, 227 61 Lund, SE
(72) Ingemar Niklasson, Lund, SE
Christos Bratt, Löddeköpinge, SE
-

- (51) **F16K**
(21) **0200575-9** (22) 2002-02-27
(24) 2002-02-27
(32) 2001-03-16 (33) DE (31) 101 12 703.0
(54) Regleranordning för glödströmsventil
(71) Afriso Euro-Index GmbH für Sicherungsarmaturen
und Füllstandsmessung, Lindenstrasse 20, 74363 Güglingen, DE
(72) Thomas Heinz, Zaberfeld, DE
(74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
Värnamo
-

- (51) **F16N**
(21) **0200551-0** (22) 2002-02-26
(24) 2002-02-26
(32) 2002-01-21 (33) SE (31) 0200156-8
(54) Oljeavlufutare
(71) Tigerholm Innovation AB, Bryggavägen 113, 178
31 Ekerö, SE
(72) Lars Tigerholm, Stockholm, SE
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
-

- (51) **F24F**
(21) **0200514-8** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) Ljuddämpare för luftkonditioneringskanal
(71) Sanhem-Konsultit OY, Pl 130, 01201 Vantaa, FI
(72) Christer Grönlund, Vantaa, FI
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **F24F**
(21) **0200557-7** (22) 2002-02-26

- (24) 2002-02-26
(32) 2001-12-10 (33) SE (31) 0104137-5
(54) Decentraliserat ventilationssystem
(71) Andrzej Loreth, Fiskare Gustavs väg 34, 184 70
Åkersberga, SE
(72) Andrzej Loreth, Åkersberga, SE
-

- (51) **F24F**
(21) **0200572-6** (22) 2002-02-25
(24) 2002-02-25
(54) Arbetsplats och sätt att driva/styra samma
(71) Tour & Andersson AB, 524 80 Ljung, SE
(72) Martin Bergqvist, Västra Frölunda, SE
(74) Gotapatent AB, Box 154, 561 22 Huskvarna, SE
-

- (51) **F41A**
(21) **0200552-8** (22) 2002-02-25
(24) 2002-02-25
(54) Fäste för tillbehör till vapen
(71) Mekanova Development KB, Albovägen 2, 232 54
Åkarp, SE
(72) Sven-Erik Larsson, Åkarp, SE
(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
20 Malmö
-

- (51) **G01F**
(21) **0200486-9** (22) 2002-02-18
(24) 2002-02-18
(54) Mätanordning
(71) Hedson Technologies AB, Hammarvägen 4, 232 37
Arlöv, SE
(72) Peter Beijbom, Lund, SE
Niklas Johansson, Malmö, SE
Christian Norman, Barsebäck, SE
(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22
Malmö, SE
-

- (51) **G01L**
(21) **0200469-5** (22) 2002-02-07
(24) 2002-02-07
(54) Ny bättre beräkningsmetod för tryckkrafter,
knäckning
(71) Jan Ohlsson, Baldersgatan 2, 242 35 Hörby, SE
(72) Jan Ohlsson, Hörby, SE
-

- (51) **G01M**
(21) **0200555-1** (22) 2002-02-25
(24) 2002-02-25
(54) Detector
(71) Nordborg Acoustics AB, Västeråsvägen 16, 730
50 Skultuna, SE
(72) Anders Nordborg, Skultuna, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

- (51) **G01N**
(21) **0200466-1** (22) 2002-02-18
(24) 2002-02-18
(54) Separating method and an apparatus performing
such a method
(71) Pyrosequencing AB, Vallongatan 1, 752 28 Uppsala, SE
(72) Anders Alderborn, Uppsala, SE
David Petersson, Solna, SE
Anna-Lotta Schiller, Uppsala, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **G01N**
(21) **0200507-2** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21
(54) Chromatographic method
(71) Biovitrum AB, 112 76 Stockholm, SE
(72) Göran Karlsson, Ekerö, SE
(74) Biovitrum AB Patentavdelningen, 112 76 Stockholm
-

- (51) **G01N**
(21) **0200530-4** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(54) New method and apparatus
(71) OptoQ AB, Berzelius Science Park, 582 25 Linköping, SE
(72) Ingvar Pettersson, Sundbyberg, SE
Hans Pettersson, Lingham, SE
Magnus Pettersson, Linköping, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **G01N**
(21) **0200562-7** (22) 2002-02-26
(24) 2002-02-26
(54) Thermostable coated filter disk
(71) Biosensor Applications Sweden AB (publ), Ursviksvägen
131 A, 174 46 Sundbyberg, SE
(72) Ann-Charlotte Hellgren, Lidingö, SE
Kjeld Jensen, Huddinge, SE
Lars Eng, Järfälla, SE
Marita Johansson, Solna, SE
Per Månsson, Sollentuna, SE
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
35 Stockholm
-

- (51) **G01S**
(21) **0200548-6** (22) 2002-02-25
(24) 2002-02-25
(54) Method for positioning of mobile stations
(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
(72) Magnus Sommer, Skarpnäck, SE
Sally Ibrahim, Stockholm, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **G02B**
(21) **0200568-4** (22) 2002-02-26
(24) 2002-02-26

- (54) Fiber splicer
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Wei-Ping Huang,
Ellef Hersoug,
Tomas Adebäck,
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **G02B**
(21) **0200569-2** (22) 2002-02-26
(24) 2002-02-26
(54) PM fiber alignment
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Wei-Ping Huang,
David Wallin,
Peter Lindskog,
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **G03F**
(21) **0200481-0** (22) 2002-02-14
(24) 2002-02-14
(54) Sätt att tampongtrycka en elektriskt ledande
krets på en detalj
(71) Lars Eriksson, Sveagatan 50, 361 31 Emmaboda, SE
(72) Lars Eriksson, Emmaboda, SE
-

- (51) **G03F**
(21) **0200547-8** (22) 2002-02-25
(24) 2002-02-25
(54) An image forming method and apparatus
(71) Micronic Laser Systems AB, Box 3141, 183 03 Täby, SE
(72) Torbjörn Sandström, Pixbo, SE
(74) Micronic laser systems AB IPR department, Box
3141, 183 03 Täby, SE
-

- (51) **G06F**
(21) **0200477-8** (22) 2002-02-19
(24) 2002-02-19
(54) Pattern presentation
(71) Decuma AB Ideon Research Park, Ole Römers väg
12, 223 70 Lund, SE
(72) Magnus Nordenhake, Malmö, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **G06F**
(21) **0200482-8** (22) 2002-02-19
(24) 2002-02-19
(54) Förfarande och informationssystem för styrning
av funktioner
(71) Alleato AB, Box 47640, 117 94 Stockholm, SE
(72) Åke Förell, Sollentuna, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

(51) **G06F**
(21) **0200484-4** (22) 2002-02-19
(24) 2002-02-19
(54) Förfarande och arrangemang för kontroll
av mjukvara
(71) Douglas Lundholm, Tallåsvägen 352, 186 51 Vallentuna, SE
(72) Douglas Lundholm, Vallentuna, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm

(51) **G06F**
(21) **0200488-5** (22) 2002-02-20
(24) 2002-02-20
(32) 2001-02-20 (33) ES (31) 200100378
(54) System for making automatic backup copies
of computer files when a personal computer is
switched off
(71) Jose Maria Serichol Blasco, Cervantes 1 dcha,
50070 Zaragoza, ES
(72) Jose Maria Serichol Blasco, Zaragoza, ES
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **G06F**
(21) **0200490-1** (22) 2002-02-19
(24) 2002-02-19
(54) Electronic micro payment system
(71) TDS Todos Data System AB, Fiskhamngatan 2, 414
58 Göteborg, SE
(72) Maw-Tsong Lin, Västra Frölunda, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **G06F**
(21) **0200567-6** (22) 2002-02-26
(24) 2002-02-26
(54) Förfarande för att igångsätta ett dataprogram
(71) Sightline Vision AB, Liljeholmstorget 7, 117
63 Stockholm, SE
(72) Trygve Engelbert, Stockholm, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm

(51) **G06K**
(21) **0200576-7** (22) 2002-02-26
(24) 2002-02-26
(54) A method and a device for recognition of
a handwritten pattern
(71) Decuma AB Ideon Research Park, Ole Römers väg
12, 223 70 Lund, SE
(72) Anders Holtsberg, Lund, SE
Martin Lindberg, Malmö, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **G08B**
(21) **0200515-5** (22) 2002-02-21
(24) 2002-02-21

- (54) Stöldskydd
(71) Elene Larsson, Klarabergsvägen 2 A, 13666 Haninge, SE
(72) Elene Larsson, Haninge, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **H01F**
(21) **0200468-7** (22) 2002-02-18
(24) 2002-02-18
(32) 2001-06-19 (33) SE (31) 0102158-3
(54) Elektromagnetiskt kraftdon
(71) Ahmad Razzaghi, Carl Malmstens väg 12 IV, 170
73 Solna, SE
(72) Ahmad Razzaghi, Solna, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
50 Stockholm
-

- (51) **H01H**
(21) **0200524-7** (22) 2002-02-19
(24) 2002-02-19
(54) Illuminated control
(71) Bo Karlsson, Narvavägen 81, 724 68 Västerås, SE
(72) Bo Karlsson, Västerås, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

- (51) **H01H**
(21) **0200529-6** (22) 2002-02-20
(24) 2002-02-20
(54) Pilot Device
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) Joakim Währenberg, Västerås, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751
43 Uppsala, SE
-

- (51) **H01Q**
(21) **0200536-1** (22) 2002-02-25
(24) 2002-02-25
(54) Planar inverted F-antenna
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Igor Egorov, Lund, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **H02J**
(21) **0200546-0** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(54) Device for a battery charger
(71) Creator Teknisk Utveckling AB, Rostugnsvägen
3, 776 70 Vikmanshyttan, SE
(72) Peter Nordlöf, Avesta, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
-

- (51) **H02M**
(21) **0200535-3** (22) 2002-02-25
(24) 2002-02-25
(54) VSC-strömriktare samt förfarande för styrning därav
(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) Gunnar Asplund, Ludvika, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

- (51) **H02P**
(21) **0200566-8** (22) 2002-02-26
(24) 2002-02-26
(54) Metod att styra en motor och en strömförsörjningsapparat
(71) Dometic AB, S:t Göransgatan 143, 105 45 Stockholm, SE
(72) Thomas Korsell, Täby, SE
Ulf Jacobson, Uddevalla, SE
Robert Karlsson, Göteborg, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **H04B**
(21) **0200553-6** (22) 2002-02-22
(24) 2002-02-22
(54) Suppression filter
(71) Ileva AB, Box 1561, 651 21 Karlstad, SE
(72) Åke Hansen, Karlstad, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg
-

- (51) **H04B**
(21) **0200583-3** (22) 2002-02-27
(24) 2002-02-27
(54) Förfarande och arrangemang för signalering i nät med optiska korskopplare
(71) Wavium AB, Västberga Allé 60, 126 75 Stockholm, SE
(72) Sten Hubendick, Stockholm, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **H04B**
(21) **0200585-8** (22) 2002-02-27
(24) 2002-02-27
(54) Felfortplantning och signalvägsskydd i optiskt nät
(71) Wavium AB, Västberga Allé 60, 126 75 Stockholm, SE
(72) Sten Hubendick, Stockholm, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **H04B**
(21) **0200588-2** (22) 2002-02-27
(24) 2002-02-27
(54) Apparat och metod för val av skyddsmekanism i ett optiskt nät
(71) Wavium AB, Västberga Allé 60, 126 75 Stockholm, SE
(72) Stefan Larsson, Stockholm, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **H04L**
(21) **0200492-7** (22) 2002-02-19
(24) 2002-02-19
(54) Method and arrangement for multimedia communication
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Björn Jonsson, Järfälla, SE
(74) Ericsson Radio Systems AB, Patent Unit Research,
164 80 Stockholm
-

- (51) **H04L**
(21) **0200549-4** (22) 2002-02-25
(24) 2002-02-25
(54) Method and system for relayed mobile IP
services in a telecommunication system
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Tomas Dannelind, Huddinge, SE
Anders Hultgren, Danderyd, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **H04L**
(21) **0200584-1** (22) 2002-02-27
(24) 2002-02-27
(54) Förfarande och anordning för frigöring av
nod i nät
(71) Wavium AB, Västberga Allé 60, 126 75 Stockholm, SE
(72) Sten Hubendick, Stockholm, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **H04L**
(21) **0200586-6** (22) 2002-02-27
(24) 2002-02-27
(54) Beräknings- och konfigureringsmetod och
apparat för uppsättning av ett multicast-träd
i ett kretskopplat kommunikationsnät
(71) Wavium AB, Västberga Allé 60, 126 75 Stockholm, SE
(72) Jonas Söderqvist, Södertälje, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **H04N**
(21) **0200471-1** (22) 2002-02-15
(24) 2002-02-15
(54) A system and a method relating to communication
of data
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Göthe Lindahl, Umeå, SE
Erik Jonsson, Umeå, SE
Erik Rosenqvist, Umeå, SE
Greger Wikstrand, Umeå, SE
Krister Svanbro, Luleå, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **H05B**
(21) **0200587-4** (22) 2002-02-27
(24) 2002-02-27

- (54) Element av molybdensilicidtyp
 - (71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
 - (72) Lars-Göran Johansson, Hallstahammar, SE
 - (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01G 23/00** (11) **516 940**
 B65G 7/08
 (21) **0101782-1** (22) 2001-05-21
 (41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2001-05-21
 (54) Vändningsanordning för trädstammar
 (71) Mattias Byström, Lasarettsgatan 47, 871 40 Härnösand, SE
 (72) Mattias Byström, Härnösand, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **A01K 61/00**
 (21) **0102619-4** (22) 2001-07-27
 (41) 2002-02-01 (24) 2001-07-27
 (32) 2000-07-31 (33) NO (31) 003896
 (54) Anordning för räkning av fisk i fisktrappor
 eller andra system för att leda vandrande fisk
 (71) Kåre O Myhre, Othilienborgveien 69, 7033 Trondheim, NO
 (72) Kåre O Myhre, Trondheim, NO
 (74) Christian von Rennenkampff Patentbyrå AB, Utterstigen
 7, 553 07 Jönköping

(51) **A41B 9/02** (11) **516 976**
 (21) **0004548-4** (22) 2000-12-08
 (41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-12-08
 (54) Mansbyxa
 (71) Peter Söderström, S:t Eriksterassen 72 A, 112
 34 Stockholm, SE
 (72) Peter Söderström, Stockholm, SE
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm

(51) **A47L 9/04** (11) **516 943**
 A47L 11/293 A47L 11/30
 (21) **0101370-5** (22) 2001-04-19
 (41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2001-04-19
 (54) Munstycke för en sugkälla
 (71) Ovidiu C Tanasescu, Ateljévägen 10 1 tr, 172
 79 Sundbyberg, SE
 (72) Ovidiu C Tanasescu, Sundbyberg, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

A47L 11/293 ----> (51) [A47L 9/04](#)

A47L 11/30 ----> (51) [A47L 9/04](#)

(51) **A61B 17/78**
(21) **0002855-5** (22) 2000-08-09
(41) 2002-02-10 (24) 2000-08-09
(54) Anordning vid fixeringsorgan för fixering
av benfragment vid benbrott
(71) Lars Johan Henrik Hansson, Eriksberg, 590 77
Vreta Kloster, SE
(72) Lars Johan Henrik Hansson, Vreta Kloster, SE
(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22
Malmö, SE

(51) **A61F 2/66** (11) **516 947**
(21) **0003039-5** (22) 2000-08-25
(41) 2002-02-26 (45) 2002-03-26
(24) 2000-08-25
(54) Anordning vid benprotes
(71) Gramtec Innovation AB, Strömbacken 1, 511 56
Kinna, SE
(72) Finn Gramnäs, Kinna, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg

(51) **A61M 5/31**
(21) **0002868-8** (22) 2000-08-10
(41) 2002-02-11 (24) 2000-08-10
(54) Förfarande och anordningar vid aseptisk
beredning
(71) Carmel Pharma AB, Box 5352, 402 28 Göteborg, SE
(72) Göran Wessman, Göteborg, SE
Kjell Andreasson, Västra Frölunda, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

(51) **A63B 43/00**
(21) **0002842-3** (22) 2000-08-08
(41) 2002-02-09 (24) 2000-08-08
(54) Anordning i samband med golf
(71) Kraftuttryck BML AB, Anders Carlssons gata 1,
414 55 Göteborg, SE
(72) Björn Lundgren, Hisings Backa, SE
Karl-Ingemar Blomsterberg, Göteborg, SE
Hans-Erik Magnusson, Kålleröd, SE
Johan Lundgren, Hisings Backa, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

B08B 15/02 ----> (51) **F24C 15/20**

(51) **B21D 1/12**
(21) **0002847-2** (22) 2000-08-08
(41) 2002-02-09 (24) 2000-08-08
(54) Anordning för riktning av fordon

- (71) Car-O-Liner AB, Box 7, 736 21 Kungsör, SE
 (72) Sivert Stenkvist, Torshälla, SE
 Juhani Marttiin, Kungsör, SE
 Peter Henblad, Eskilstuna, SE
 Lars Erik Nilsson, Kungsör, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

B23B 31/00 ----> (51) B23Q 17/00

B23G 1/44 ----> (51) B25B 27/14

- (51) **B23Q 17/00** (11) **516 966**
 B23B 31/00 G01L 5/00
 (21) **0100981-0** (22) 2001-03-21
 (41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2001-03-21
 (54) Förfarande och anordning för mätning och
 beräkning av överförbart vridande moment vid
 en verktygshuck eller liknande
 (71) Gustav Svensson, Östra Alvastravägen 2, 387 92
 Borgholm, SE
 (72) Gustav Svensson, Borgholm, SE
-

- (51) **B25B 27/14**
 B23G 1/44
 (21) **0002893-6** (22) 2000-08-11
 (41) 2002-02-12 (24) 2000-08-11
 (54) Handverktyg för lossbrytning och avlägsnande
 av medbringartappar vid av metalltråd bildade
 skruvlindade gänginsatser
 (71) Volvo Aero Corp, 461 81 Trollhättan, SE
 (72) Conny Andersson, Grästorp, SE
 Rustan Olsson, Vänersborg, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm
-

- (51) **B26B 29/06**
 (21) **0002879-5** (22) 2000-08-11
 (41) 2002-02-12 (24) 2000-08-11
 (54) Anordning för skydd av hand vid skärande
 bearbetning innefattande en vikbar del, handtag
 och en ögla för finger
 (71) Jonas M Olsson med firma Huxa, Åvägen 3, 240
 32 Flyinge, SE
 (72) Jonas M Olsson, Flyinge, SE
 (74) L A Groth & Co i Malmö HB, Box 6153, 200 11 Malmö
-

B29C 33/44 ----> (51) B29C 45/40

B29C 33/44 ---> (51) B29C 45/40

B29C 45/14 ---> (51) H01Q 1/24

(51) **B29C 45/40** (11) **516 975**
B29C 33/44
(21) **0100593-3** (22) 2001-02-21
(41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
(24) 2001-02-21
(54) Anordning vid hydraulisk tvåstegsutstötare
(71) Hans Müller, Pejlingsvägen 6, 506 70 Frufällan, SE
(72) Hans Müller, Frufällan, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

(51) **B29C 45/40** (11) **516 974**
B29C 33/44
(21) **0101103-0** (22) 2001-03-28
(41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
(24) 2001-03-28
(54) Anordning vid en tvåstegsutstötare i ett
formverktyg
(71) Hans Müller, Pejlingsvägen 6, 506 70 Frufällan, SE
(72) Hans Müller, Frufällan, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

(51) **B60K 15/05**
(21) **0102606-1** (22) 2001-07-25
(41) 2002-02-02 (24) 2001-07-25
(32) 2000-08-01 (33) DE (31) 200 13 210.5
(54) Mot söndervridning säkert tanklock
(71) Dolmar GmbH, Jenfelder Strasse 38, 22045 Hamburg, DE
(72) Christian Vick, Winsen, DE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg

(51) **B60K 20/04** (11) **516 981**
F16H 59/02
(21) **0100760-8** (22) 2001-03-07
(41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
(24) 2001-03-07
(54) Ledanordning i en växelmechanism
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Torsten Thoreson, Kungälv, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

(51) **B60P 7/06**
(21) **0002829-0** (22) 2000-08-07
(41) 2002-02-08 (24) 2000-08-07
(54) Anordning för kastning av spännbandsrulle
(71) Malmströms Åkeri AB, Fereboavägen 50, 340 32
Grimslöv, SE
(72) Tommy Malmström, Grimslöv, SE

(51) **B60R 9/04**
 (21) **0003961-0** (22) 2000-10-31
 (41) 2002-02-11 (24) 2000-10-31
 (32) 2000-08-10 (33) SE (31) 0002862-1
 (54) Takräckesfot-2
 (71) Mont Blanc Industri AB, Toarpsdal, 516 90 Dalsjöfors, SE
 (72) Marcus Andersson, Borås, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **B60R 9/06**
 (21) **0002881-1** (22) 2000-08-11
 (41) 2002-02-12 (24) 2000-08-11
 (54) Fordonsburet fäste för cykelhållare
 (71) Anders Embretsén, Blockvägen 40 C, 824 34 Hudiksvall, SE
 (72) Anders Embretsén, Hudiksvall, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm

B65D 51/00 ----> (51) [B65D 51/18](#)

(51) **B65D 51/18**
 B65D 51/00
 (21) **0002875-3** (22) 2000-08-11
 (41) 2002-02-12 (24) 2000-08-11
 (54) Anordning för att försluta en öppnad plåtburk
 (71) Erik Gustafsson, Sjötorpavägen 37, 352 49 Växjö, SE
 (72) Erik Gustafsson, Växjö, SE

B65G 7/08 ----> (51) [A01G 23/00](#)

(51) **B65G 47/244**
 G01D 5/20
 (21) **0002891-0** (22) 2000-08-11
 (41) 2002-02-12 (24) 2000-08-11
 (54) Anordning och förfarande för stabilisering
 av ett långsträckt metalliskt föremål
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Per Lennart Eriksson, Västerås, SE
 Bengt Rydholm, Västerås, SE
 Sven Karlsson, Västerås, SE
 Magnus Hallbäck, Bromma, SE
 Göte Tallbäck, Västerås, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm

(51) **B65G 53/46** (11) **516 942**

- (21) **0101485-1** (22) 2001-04-27
 (41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2001-04-27
 (54) Anordning för överföring av pulverformigt
 bulkods från en skruvtransportör till en pneumatisk
 transportör medelst en cellmatare
 (71) BMH Marine AB, Box 566, 267 25 Bjuv, SE
 (72) Kennet Svensson, Örkelljunga, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **C02F 1/74**
 (21) **0002871-2** (22) 2000-08-11
 (41) 2002-02-12 (24) 2000-08-11
 (54) Sätt och anordning för behandling av vätskor
 (71) ITT Mfg Entr Inc, Wilmington DE, US
 (72) Ulf Arbeus, Lidingö, SE
 (74) Larsson S, ITT Flygt AB Box 1309, 171 25 Solna
-

- (51) **D21C 9/10** (11) **516 969**
 D21C 9/14
 (21) **0002930-6** (22) 2000-08-14
 (41) 2002-02-15 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-08-14
 (54) Klordioxidblekning i två steg med återföring
 av filtrat
 (71) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI
 (72) Lars-Åke Lindström, Sundsvall, SE
 Solveig Nordén, Njurunda, SE
 Gunnar Carré, Sundsvall, SE
 (74) Hans Sundqvist, Metso Paper Sundsvall AB, 851
 94 Sundsvall
-

D21C 9/14 ----> (51) [D21C 9/10](#)

- (51) **E05B 13/00**
 (21) **0102673-1** (22) 2001-08-08
 (41) 2002-02-09 (24) 2001-08-08
 (32) 2000-08-08 (33) EE (31) 2000 00272
 (54) Lås
 (71) OÜ Lukupood, Pikk 12, 51009 Tartu, EE
 (72) Raul Oja, Tartumaa, EE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **E05G 1/00**
 E05G 1/024 E05G 1/10
 (21) **0002841-5** (22) 2000-08-08
 (41) 2002-02-09 (24) 2000-08-08
 (54) Skivelement jämte användning av dylikt
 (71) SQS Security Qube System AB, Mullbergsvägen 13,
 931 37 Skellefteå, SE
 (72) Kjell Lindskog, Skellefteå, SE
 (74) Patentkonsult Alf Hedlund AB, c/o Alf Hedlund
 Kungsgatan 19 5tr, 461 31 Trollhättan, SE

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

(51) **F24H 1/18** (11) **516 937**
 (21) **0004092-3** (22) 2000-11-09
 (41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-11-09
 (54) Skiktningsrör för fördelning och inlagring
 av inkommande vätska med godtycklig temperatur
 i lagringstank
 (71) Vattenfall AB, 162 87 Stockholm, SE
 (72) Stefan Larsson, Älvkarleby, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **F25D 17/06**
 (21) **0002858-9** (22) 2000-08-09
 (41) 2002-02-10 (24) 2000-08-09
 (54) Kyl- eller frysskåp
 (71) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE
 (72) Adam Fjaestad, Stockholm, SE
 Lennart Johansson, Bromma, SE
 Stefan Jonsson, Stockholm, SE
 Håkan Miefalk, Järfälla, SE
 (74) AB Electrolux Patent- och varumärkesavdelningen,
 105 45 Stockholm, SE

(51) **G01C 21/36**
 G08G 1/0968
 (21) **0002169-1** (22) 2000-06-08
 (41) 2002-02-18 (24) 2000-06-08
 (54) Förfarande och anordning
 (71) MobilePosition AB, Finlandsgatan 12, 164 74 Kista, SE
 (72) Thomas Ekerborn, Upplands Väsby, SE
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
 35 Stockholm

G01D 5/20 ---> (51) **B65G 47/244**

G01D 5/20 ---> (51) **G01D 5/24**

G01D 5/20 ---> (51) **G01P 3/42**

(51) **G01D 5/24** (11) **516 952**
 G01D 5/20
 (21) **0003110-4** (22) 2000-09-04
 (41) 2002-03-05 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-09-04
 (54) Vinkelgivare
 (71) C E Johansson AB, 631 81 Eskilstuna, SE
 (72) Bo Petterson, Torshälla, SE

Carl-Erik Gustafsson, Eskilstuna, SE
 (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm

G01F 1/075 ---> (51) G01P 3/42

G01L 5/00 ---> (51) B23Q 17/00

(51) **G01P 3/42**
 G01D 5/20 G01F 1/075
 (21) **0002853-0** (22) 2000-08-09
 (41) 2002-02-10 (24) 2000-08-09
 (54) Anordning för beröringsfri avkänning av
 en rotors rotationstillstånd
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Tord Kjellin, Stockholm, SE
 Staffan Ralberg, Stockholm, SE
 (74) Malte Jenkler, ABB AB Patent, Stockholm Office,
 120 86 Stockholm

G01T 1/161 ---> (51) G01T 1/208

G01T 1/20 ---> (51) G01T 1/208

(51) **G01T 1/208**
 G01T 1/161 G01T 1/20
 (21) **0002888-6** (22) 2000-08-11
 (41) 2002-02-12 (24) 2000-08-11
 (54) Anordning för detektering av radioaktiv
 strålning, särskilt γ -strålning
 (71) Thomas Elevant, Slottsvägen 44, 183 52 Täby, SE
 (72) Thomas Elevant, Täby, SE

(51) **G06F 17/60**
 (21) **0104212-6** (22) 2001-12-14
 (41) 2002-02-18 (24) 2001-12-14
 (32) 2000-04-18 (33) US (31) 551487
 (54) Activity report generation
 (71) Hewlett-Packard Co, 3000 Hanover Street, Palo
 Alto CA 94304-1112, US
 (72) Dustin H Kassman, Corvallis OR, US
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
 (86) 2001-04-17 PCT/US01/12564

G08G 1/0968 ---> (51) G01C 21/36

G09F 3/20---> (51) H01B 13/34

(51) **G09F 15/00**
 (21) **0002836-5** (22) 2000-08-07
 (41) 2002-02-08 (24) 2000-08-07
 (54) Anordning för att exponera information
 (71) Bertil Udén, Box 101 56, 100 55 Stockholm, SE
 (72) Bertil Udén, Stockholm, SE

(51) **G21F 9/00**
 G21F 9/28
 (21) **0002869-6** (22) 2000-08-10
 (41) 2002-02-11 (24) 2000-08-10
 (54) Förfarande och anordning för volymreduktion
 av radioaktivt oljescaleavfall
 (71) Studsvik Radwaste AB, 611 82 Nyköping, SE
 (72) Maria Lindberg, Nyköping, SE
 David Bradbury, Gloucestershire, GB
 George Richard Elder, Gloucestershire, GB
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

G21F 9/28 ---> (51) G21F 9/00**H01B 7/36** ---> (51) H01B 13/34

(51) **H01B 13/34**
 H01B 7/36 G09F 3/20
 (21) **0002848-0** (22) 2000-08-08
 (41) 2002-02-09 (24) 2000-08-08
 (54) Anordning för märkning av ledningar
 (71) Partex Marking Systems AB, Box 80, 547 22 Gullspång, SE
 (72) Gunnar Mellgren, Gullspång, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

H01L 21/54 ---> (51) H01L 21/60**H01L 21/56** ---> (51) H01L 21/60

(51) **H01L 21/60**
 H01L 21/54 H01L 21/56
 H01L 23/31 H01L 23/48
 (21) **0002850-6** (22) 2000-08-08
 (41) 2002-02-09 (24) 2000-08-08
 (54) Förfarande för säkring av lodkylor och eventuella
 komponenter, vilka är fästa på en och samma sida

av ett substrat

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Lars-Anders Olofsson, Järfälla, SE
 Ivan Jonas, Åkersberga, SE
 (74) Ericsson Microelectronics AB, Department for
 Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
-

H01L 23/31 ----> (51) H01L 21/60

H01L 23/48 ----> (51) H01L 21/60

- (51) **H01Q 1/24**
 H01Q 1/38 H01Q 5/00
 (21) **0002839-9** (22) 2000-08-07
 (41) 2002-02-08 (24) 2000-08-07
 (54) Antenn
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
 25 Stockholm, SE
 (72) Igor Egorov, Lund, SE
 (74) Ericsson Mobile Platforms AB, 221 83 Lund, SE
-

- (51) **H01Q 1/24**
 H01Q 1/38 B29C 45/14
 (21) **0002892-8** (22) 2000-08-11
 (41) 2002-02-12 (24) 2000-08-11
 (54) En antennenordning och en metod för att
 tillverka en antennenordning
 (71) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE
 (72) Stefan Morén, Kista, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm
-

H01Q 1/38 ----> (51) H01Q 1/24

H01Q 1/38 ----> (51) H01Q 1/24

H01Q 5/00 ----> (51) H01Q 1/24

- (51) **H02M 7/48**
 (21) **0002861-3** (22) 2000-08-10
 (41) 2002-02-11 (24) 2000-08-10
 (54) Förfarande samt anordning för spänningssättning
 av en VSC- strömriktare
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Bo Bijlenga, Skultuna, SE
 Kjell Svensson, Ludvika, SE

Gunnar Asplund, Ludvika, SE
 Mats Hyttinen, Ludvika, SE
 Lars-Erik Juhlin, Ludvika, SE

(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle

(51) **H04J 14/08**

(21) **0002874-6** (22) 2000-08-11

(41) 2002-02-12

(24) 2000-08-11

(54) Optical demultiplexer

(71) Jonas Hansryd, Galateagatan 14 B, 414 60 Göteborg, SE
 Peter Andrekson, 2257 Cross Creek Road, Macungie
 PA 18062, US

(72) Jonas Hansryd, Göteborg, SE
 Peter Andrekson, Macungie PA, US

(51) **H04L 9/32**

(21) **0002962-9** (22) 2000-08-11

(41) 2002-02-12

(24) 2000-08-11

(54) Metod och anordning för säkra kommunikationstjänster

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

(72) Christian Gehrman, Stockholm, SE

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

H04L 12/26

--->

(51) H04L 29/06

(51) **H04L 29/06**

H04L 12/26

(21) **0002886-0** (22) 2000-08-11

(41) 2002-02-12

(24) 2000-08-11

(54) Förfarande och anordning

(71) B2-Tech AB c/o Bredbandsbolaget, Smålandsgatan
 12, 114 34 Stockholm, SE

(72) Andreas Öman, Bagarmossen, SE

(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
 35 Stockholm

(51) **H05K 7/14**

F16B 1/00

F16B 17/00

(21) **0002880-3** (22) 2000-08-11

(41) 2002-02-12

(24) 2000-08-11

(54) Förankringsanordning

(71) Peges i Färila AB, Box 71, 820 41 Färila, SE

(72) Mårten Klingström, Huddinge, SE

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

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

(51) **A01G 23/00** (11) **516 940**
 B65G 7/08
 (21) **0101782-1** (22) 2001-05-21
 (41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2001-05-21
 (54) Vändningsanordning för trädstammar
 (73) Mattias Byström, Lasarettsgatan 47, 871 40 Härnösand, SE
 (72) Mattias Byström, Härnösand, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **A01J 5/007** (11) **516 961**
 (21) **0002772-2** (22) 2000-07-26
 (41) 2002-01-27 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-07-26
 (54) Förfarande och anordning för spenkoppsspåsättning
 (73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) Martin Sjölund, Stockholm, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm

(51) **A41B 9/02** (11) **516 976**
 (21) **0004548-4** (22) 2000-12-08
 (41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-12-08
 (54) Mansbyxa
 (73) Peter Söderström, S:t Eriksterassen 72 A, 112
 34 Stockholm, SE
 (72) Peter Söderström, Stockholm, SE
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm

(51) **A45D 42/14** (11) **516 938**
 G02B 3/04 G02B 5/10
 G02B 17/00 G02C 7/14
 G02C 9/04
 (21) **9903810-1** (22) 1999-10-22
 (41) 2001-04-23 (45) 2002-03-26
 (24) 1999-10-22
 (54) Synkorrigerande spegelanordning
 (73) Margareta Helin, Norr Mälarstrand 62 6tr, 112
 35 Stockholm, SE
 (72) Margareta Helin, Stockholm, SE
 (74) Blomberg & Co Skandinaviska Patentbyrån AB, Box
 14031, 104 40 Stockholm

A47F 5/13 ----> (51) **F16B 7/04**

A47G 19/32 ----> (51) **A47G 21/00**

(51) **A47G 21/00** (11) **516 924**
 A47G 19/32
 (21) **0002731-8** (22) 2000-07-20
 (41) 2002-01-21 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-07-20
 (54) Hållanordning för tacos
 (73) Mattias Lundin, Vesslevägen 10, 181 44 Lidingö, SE
 (72) Mattias Lundin, Lidingö, SE
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm

(51) **A47L 9/04** (11) **516 943**
 A47L 11/293 A47L 11/30
 (21) **0101370-5** (22) 2001-04-19
 (41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2001-04-19
 (54) Munstycke för en sugkälla
 (73) Ovidiu C Tanasescu, Ateljévägen 10 1 tr, 172
 79 Sundbyberg, SE
 (72) Ovidiu C Tanasescu, Sundbyberg, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

A47L 11/293 ----> (51) [A47L 9/04](#)

A47L 11/30 ----> (51) [A47L 9/04](#)

(51) **A61F 2/66** (11) **516 947**
 (21) **0003039-5** (22) 2000-08-25
 (41) 2002-02-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-08-25
 (54) Anordning vid benprotes
 (73) Gramtec Innovation AB, Strömbacken 1, 511 56
 Kinna, SE
 (72) Finn Gramnäs, Kinna, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
 64 Göteborg

B01D 45/14 ----> (51) [F01M 13/04](#)

B01D 46/00 ----> (51) [B03C 3/28](#)

B01D 53/02 ----> (51) [B03C 3/28](#)

B01D 53/26 ----> (51) [F24F 3/14](#)

(51) **B02C 7/12** (11) **516 965**

- D21B 1/14
- (21) **9700676-1** (22) 1997-02-25
 (41) 1998-08-26 (45) 2002-03-26
 (24) 1997-02-25
- (54) Sätt för mekanisk bearbetning av lignocellulosahaltigt
 fibermaterial i en malapparat samt inmatningsanordning
 för en sådan malapparat
- (73) Valmet Fibertech AB, 851 94 Sundsvall, SE
- (72) Ove Danielsson, Stockholm, SE
 Ola Johansson, Seattle WA, US
 Peter Svedberg, Sundsbruk, SE
- (74) Hans Sundqvist, Metso Paper Sundsvall AB, 851
 94 Sundsvall
-

- (51) **B03C 3/28** (11) **516 929**
 B01D 46/00 B01D 53/02
- (21) **9902521-5** (22) 1999-07-01
 (41) 2001-01-02 (45) 2002-03-26
 (24) 1999-07-01
- (54) Luftreningsfilter
- (73) Glehn & Co AB, Stockholmsvägen 109, 182 61 Djursholm, SE
- (72) Andreas von Glehn, Djursholm, SE
- (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

B04B 5/08 ----> (51) [F01M 13/04](#)

- (51) **B05B 9/04** (11) **516 964**
 B67D 5/54
- (21) **9800385-8** (22) 1998-02-11
 (41) 1999-08-12 (45) 2002-03-26
 (24) 1998-02-11
- (54) Anordning för att sätta medium under tryck
- (73) Semmy Stahlhammer, Norr Mälarstrand 24, 112 20
 Stockholm, SE
- (72) Semmy Stahlhammar, Stockholm, SE
-

B05B 15/04 ----> (51) [E05B 3/06](#)

- (51) **B07C 5/14** (11) **516 956**
 (21) **9901031-6** (22) 1999-03-22
 (41) 1999-09-27 (45) 2002-03-26
 (24) 1999-03-22
- (32) 1998-03-26 (33) FI (31) 980678
- (54) Sorteringsfack för sågad vara
- (73) Heinola Sågverksmaskiner AB, P.O. Box 24, 18101
 Heinola, FI
- (72) Aulis Juhani Rissanen, Heinola, FI
- (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
-

B08B 15/02 ----> (51) [F24C 15/20](#)

(51) **B21D 28/10** (11) **516 980**
 (21) **0000083-6** (22) 2000-01-13
 (41) 2001-04-12 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-01-13
 (32) 1999-10-11 (33) SE (31) 9903653-5
 (54) Förfarande för repetitiv stansning ur plant
 material av föremål med god måttprecision
 (73) Lotin Tool Ltd, St Vincent Trust Service Ltd
 Städtle 7 Pob 70, 9490 Vaduz, LI
 (72) Lars-Olof Lundgren, Fredriksdal, SE
 (74) Arne Lundquist, Oxön 1:9, 139 50 Värmdö, SE

(51) **B22F 3/00** (11) **516 941**
 B22F 5/00 H02K 15/00
 (21) **9902809-4** (22) 1999-07-29
 (41) 2001-01-30 (45) 2002-03-26
 (24) 1999-07-29
 (54) Sätt att tillverka ett ankarsegment i en
 elektrisk maskin
 (73) Höganäs AB, 263 83 Höganäs, SE
 (72) Alan G Jack, Hexham, GB
 Phillip George Dickinson, Cramlington, GB
 John Terence Evans, Gosforth, GB
 John Neville Fawcett, Embleton, GB
 Barrie Mecrow, Whitley Bay, GB
 Dawn Stephenson, Heaton, GB
 Burdess James Stonehouse, Whitley Bay, GB
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

B22F 5/00 ---> (51) [B22F 3/00](#)

(51) **B23B 27/04** (11) **516 973**
 (21) **9900363-4** (22) 1999-02-04
 (41) 2000-08-05 (45) 2002-03-26
 (24) 1999-02-04
 (54) Verktyg för avstickning och spårsvärning
 försett med tandade kopplingsytter
 (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
 (72) Sture Sjöo, Gävle, SE
 Per Hansson, Gävle, SE
 (74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

B23B 31/00 ---> (51) [B23Q 17/00](#)

(51) **B23B 31/30** (11) **516 951**
 (21) **9901173-6** (22) 1999-03-30
 (41) 2000-10-01 (45) 2002-03-26
 (24) 1999-03-30
 (54) Hydraulisk chuck med deformerbar griphylsa
 samt fastspänningsmetod
 (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
 (72) Mats Allard, Forsbacka, SE
 (74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

(51) **B23K 35/30** (11) **516 931**
 (21) **0100253-4** (22) 2001-01-30
 (41) 2001-01-30 (45) 2002-03-26
 (62) 9902100-8 (24) 2001-01-30
 (54) Svetstråd
 (73) Avesta Polarit AB (publ), Box 16377, 103 27 Stockholm, SE
 (72) Björn Holmberg, Avesta, SE
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
 40 Hagfors/Uddeholm

(51) **B23P 19/06** (11) **516 939**
 (21) **9901802-0** (22) 1999-05-19
 (41) 2000-11-20 (45) 2002-03-26
 (24) 1999-05-19
 (54) Multipelskruvdragare med individuell inkopplingsbara
 och i linje placerade skruvdragare
 (73) Iggesund Tools AB, Box 6, 825 21 Iggesund, SE
 (72) Sven-Olov Biller, Hudiksvall, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **B23Q 17/00** (11) **516 966**
 B23B 31/00 G01L 5/00
 (21) **0100981-0** (22) 2001-03-21
 (41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2001-03-21
 (54) Förfarande och anordning för mätning och
 beräkning av överförbart vridande moment vid
 en verktygschuck eller liknande
 (73) Gustav Svensson, Östra Alvastravägen 2, 387 92
 Borgholm, SE
 (72) Gustav Svensson, Borgholm, SE

(51) **B24B 5/04** (11) **516 932**
 B24B 41/06
 (21) **9804618-8** (22) 1998-12-30
 (41) 2000-07-01 (45) 2002-03-26
 (24) 1998-12-30
 (54) Abraderande maskin, speciellt en slipmaskin,
 för avlägsnande av material från en fläns på
 ett arbetsstycke
 (73) Lidköping Machine Tools AB, Box 910, 531 19 Lidköping, SE
 (72) Mats Heijkenskjöld, Lidköping, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
 64 Göteborg

B24B 41/06 ---> (51) [B24B 5/04](#)

B26D 7/18 ---> (51) [B26D 7/32](#)

(51) **B26D 7/32** (11) **516 972**
 B26D 7/18
 (21) **0002524-7** (22) 2000-07-05
 (41) 2002-01-06 (45) 2002-03-26

(24) 2000-07-05

- (54) Anordning och metod för utstansning av detalj från löpband och applicering på objekt
 (73) Nolato Mobile AB, Box 2072, 291 02 Kristianstad, SE
 (72) Hans Brewitz, Kristianstad, SE
 Lars Persson, Degerberga, SE
 Thomas Svensson, Kristianstad, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

B29C 33/44 ----> (51) B29C 45/40

B29C 33/44 ----> (51) B29C 45/40

- (51) **B29C 45/40** (11) **516 975**
 B29C 33/44
 (21) **0100593-3** (22) 2001-02-21
 (41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2001-02-21
 (54) Anordning vid hydraulisk tvåstegsutstötare
 (73) Hans Müller, Pejlingsvägen 6, 506 70 Frufällan, SE
 (72) Hans Müller, Frufällan, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **B29C 45/40** (11) **516 974**
 B29C 33/44
 (21) **0101103-0** (22) 2001-03-28
 (41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2001-03-28
 (54) Anordning vid en tvåstegsutstötare i ett formverktyg
 (73) Hans Müller, Pejlingsvägen 6, 506 70 Frufällan, SE
 (72) Hans Müller, Frufällan, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **B31B 1/18** (11) **516 978**
 B31B 1/25
 (21) **9801256-0** (22) 1998-04-07
 (41) 1999-10-08 (45) 2002-03-26
 (24) 1998-04-07
 (54) Sätt att tillverka biglinjeförsett förpackningsmaterial
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Pully, CH
 (72) Anders Delén, Kävlinge, SE
 Mats Martinsson, Lövestad, SE
 Johnny Pedersen, Sjöbo, SE
 Tor Söderlund, Malmö, SE
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE
-

B31B 1/25 ----> (51) B31B 1/18

- (51) **B60K 20/04** (11) **516 981**

F16H 59/02

- (21) **0100760-8** (22) 2001-03-07
 (41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2001-03-07
- (54) Ledanordning i en växelmekanism
 (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Torsten Thoreson, Kungälv, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **B60R 9/058** (11) **516 963**
 (21) **0001764-0** (22) 2000-05-15
 (41) 2001-11-21 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-05-15
- (54) Lastbärare för fordonstak
 (73) Ruben Andersson, Vagle 1142, 832 96 Frösön, SE
 (72) Ruben Andersson, Frösön, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm
-

- (51) **B60R 21/26** (11) **516 928**
 (21) **9802317-9** (22) 1998-06-29
 (41) 1999-01-09 (45) 2002-03-26
 (24) 1998-06-29
- (32) 1997-07-08 (33) DE (31) 197 29 076.0
- (54) Förfarande och anordning för öppnande av
 en gasackumulator
 (73) Welz Industrieprodukte GmbH, Fellbach, DE
 (72) Siegfried Welz, Esslingen, DE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm
-

- (51) **B60R 25/10** (11) **516 949**
 (21) **9904853-0** (22) 1999-12-30
 (41) 2001-07-01 (45) 2002-03-26
 (24) 1999-12-30
- (54) Larmsystem för motorfordon
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
 (72) Fredrik Bergsten, Södertälje, SE
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

- (51) **B63B 27/14** (11) **516 930**
 (21) **0000882-1** (22) 2000-03-17
 (41) 2001-09-18 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-03-17
- (54) Anordning vid lastningsramp på fartyg
 (73) Hamworthy KSE AB, Kämpegatan 3, 411 04 Göteborg, SE
 (72) Thomas Eurenus, Uddevalla, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **B63B 39/06** (11) **516 927**
 (21) **9902435-8** (22) 1999-06-28
 (41) 2000-12-29 (45) 2002-03-26
 (24) 1999-06-28
- (54) Segelfarkost
 (73) Pontus Bergmark, Letsegårdsvägen 35, 427 40 Billdal, SE
 (72) Pontus Bergmark, Billdal, SE

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

(51) **B65B 69/00** (11) **516 967**
 (21) **9801869-0** (22) 1998-05-27
 (41) 1999-11-28 (45) 2002-03-26
 (24) 1998-05-27
 (54) Anordning för avklippning och borttagning
 av balar sammanhållande trådar eller band
 (73) Metrans AB, Stampgatan 38, 411 01 Göteborg, SE
 (72) Bo Emanuelsson, Kungsbacka, SE
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg

B65G 7/08 ----> (51) [A01G 23/00](#)

(51) **B65G 33/14** (11) **516 935**
 B65G 47/53 B65G 67/60
 (21) **9902041-4** (22) 1999-06-03
 (41) 2000-12-04 (45) 2002-03-26
 (24) 1999-06-03
 (54) Aggregat för transport av bulkods, skovelorgan
 för ett sådant aggregat samt lastnings- och lossningsanläggning
 innefattande ett eller flera sådana aggregat
 (73) BMH Marine AB, Box 566, 267 25 Bjuv, SE
 (72) Kennet Svensson, Örkelljunga, SE
 Torsten Loodberg, Nyhamnsläge, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

B65G 47/53 ----> (51) [B65G 33/14](#)

(51) **B65G 53/46** (11) **516 942**
 (21) **0101485-1** (22) 2001-04-27
 (41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2001-04-27
 (54) Anordning för överföring av pulverformigt
 bulkods från en skruvtransportör till en pneumatisk
 transportör medelst en cellmatare
 (73) BMH Marine AB, Box 566, 267 25 Bjuv, SE
 (72) Kennet Svensson, Örkelljunga, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

B65G 67/60 ----> (51) [B65G 33/14](#)

B67D 5/54 ----> (51) [B05B 9/04](#)

C22C 38/24 ----> (51) [C22C 38/26](#)

(51) **C22C 38/26** (11) **516 934**

- C22C 38/24
 (21) **9903580-0** (22) 1999-10-05
 (41) 2001-04-06 (45) 2002-03-26
 (24) 1999-10-05
 (54) Stålmateriäl, dess användning och tillverkning
 (73) Uddeholm Tooling AB, 683 85 Hagfors, SE
 (72) Odd Sandberg, Uddeholm, SE
 Bo Rydell, Eskilstuna, SE
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
 40 Hagfors/Uddeholm
-

D21B 1/14 ---> (51) B02C 7/12

- (51) **D21C 9/10** (11) **516 969**
 D21C 9/14
 (21) **0002930-6** (22) 2000-08-14
 (41) 2002-02-15 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-08-14
 (54) Klordioxidblekning i två steg med återföring
 av filtrat
 (73) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI
 (72) Lars-Åke Lindström, Sundsvall, SE
 Solveig Nordén, Njurunda, SE
 Gunnar Carré, Sundsvall, SE
 (74) Hans Sundqvist, Metso Paper Sundsvall AB, 851
 94 Sundsvall
-

D21C 9/14 ---> (51) D21C 9/10

- (51) **E05B 3/06** (11) **516 926**
 B05B 15/04
 (21) **9801073-9** (22) 1998-03-27
 (41) 1998-10-04 (45) 2002-03-26
 (24) 1998-03-27
 (32) 1997-04-03 (33) FI (31) 971374
 (54) Returfjäderenhet
 (73) Abloy OY, Joensuu, FI
 (72) Jarmo Saarinen, Sääksjärvi, FI
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Box 606, 182 16
 Danderyd
-

- (51) **E05B 41/00** (11) **516 925**
 (21) **9800204-1** (22) 1998-01-26
 (41) 1998-08-01 (45) 2002-03-26
 (24) 1998-01-26
 (32) 1997-01-31 (33) FI (31) 970418
 (54) Indikator
 (73) Abloy OY, Joensuu, FI
 (72) Salmi Kauko, Tammerfors, FI
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Box 606, 182 16
 Danderyd
-

- (51) **E05F 15/00** (11) **516 950**

- | | |
|-----------------------|-----------------|
| E05F 15/02 | E05F 15/06 |
| (21) 9901899-6 | (22) 1999-05-21 |
| (41) 2000-11-22 | (45) 2002-03-26 |
| | (24) 1999-05-21 |
- (54) Säkerhetsanordning vid fordonsdörrar
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
 (72) Håkan Magnusson, Katrineholm, SE
 Leo Medberg, Katrineholm, SE
 Hans Eriksson, Katrineholm, SE
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

E05F 15/02 ----> (51) E05F 15/00

E05F 15/06 ----> (51) E05F 15/00

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) E21B 44/00 | (11) 516 968 |
| (21) 0003881-0 | (22) 2000-10-26 |
| (41) 2002-03-26 | (45) 2002-03-26 |
| | (24) 2000-10-26 |
- (54) Förfarande för bergborrning
 (73) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE
 (72) Åke Eklöf, Skärholmen, SE
 (74) Grundfelt G, Atlas Copco Rock Drills AB Patent,
 701 91 Örebro, SE
-

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) F01M 13/04 | (11) 516 944 |
| B01D 45/14 | B04B 5/08 |
| (21) 9902490-3 | (22) 1999-06-30 |
| (41) 2000-12-31 | (45) 2002-03-26 |
| | (24) 1999-06-30 |
- (54) Oljeavskiljare för små partiklar
 (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Nils Olof Håkansson, Stenkullen, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) F02B 53/00 | (11) 516 933 |
| (21) 9502445-1 | (22) 1995-07-05 |
| (41) 1997-01-06 | (45) 2002-03-26 |
| | (24) 1995-07-05 |
- (54) Förbränningsmotor baserad på två skruvrotorpar
 (73) Sven-Åke Rosell, Friggagatan 25 B, 416 64 Göteborg, SE
 (72) Sven-Åke Rosell, Göteborg, SE
-

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) F04D 15/00 | (11) 516 957 |
| (21) 9501514-5 | (22) 1995-04-25 |
| (41) 1996-10-26 | (45) 2002-03-26 |
| | (24) 1995-04-25 |
- (54) Sätt att för en centrifugalpump bestämma momentens driftsförhållanden vad avser uppfodringshöjd och volymström genom att den resulterande radialkraften på pumphjulets axel uppmäts till storlek och riktning
 (73) ABS Pump Production AB, Box 2043, 431 02 Mölndal, SE

- (72) Bengt Algers, Nol, SE
 (74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Gjuterigatan
 9, 553 18 Jönköping
-

- (51) **F16B 7/04** (11) **516 945**
 F16B 7/22 A47F 5/13
 (21) **0000196-6** (22) 2000-01-25
 (41) 2001-07-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-01-25
 (54) Kopplingsanordning och sätt att mekaniskt
 vinkelkoppla fyrkantrör
 (73) ROL Inredning AB, Flygplatsvägen 1, 555 93 Jönköping, SE
 (72) Conny Kurt Arne Andersson, Tenhult, SE
 Marcus Emil Böhm, Ulricehamn, SE
-

F16B 7/22 ---> (51) F16B 7/04

F16H 59/02 ---> (51) B60K 20/04

- (51) **F24C 15/20** (11) **516 971**
 B08B 15/02
 (21) **0100762-4** (22) 2001-03-07
 (41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2001-03-07
 (54) Utsagningsanordning anordnad med individuellt
 ställbara luftstyrningsmedel
 (73) Futurum AB, Box 9, 930 47 Byske, SE
 (72) Tord Westermarck, Byske, SE
 Per-Martin Hedman, Skellefteå, SE
 Hans Nyström, Byske, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

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

- (51) **F24F 3/14** (11) **516 970**
 F24F 3/147 B01D 53/26
 (21) **9401581-5** (22) 1994-05-06
 (41) 1996-05-02 (45) 2002-03-26
 (24) 1994-05-06
 (54) Förfarande för torkning och kylning av luft
 samt anordning för genomförande av förfarandet
 (73) D S T Sorptionsteknik AB, Capellavägen 4, 175
 60 Järfälla, SE
 (72) Gunnar Ankarstig, Järfälla, SE
 (74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm
-

F24F 3/147 ---> (51) F24F 3/14

- (51) **F24F 13/072** (11) **516 946**

- F24F 1/01
- (21) **9303115-1** (22) 1993-09-24
 (41) 1994-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 1993-09-24
- (32) 1992-09-25 (33) FI (31) 924330
- (54) Luftkonditioneringsanordning samt förfarande där tilluft medinducerar rumsluft, vilken passerar värmeväxlare, och den samlade luftströmmen riktas i nivå med nedsänkt tak
- (73) Halton OY, Kausala, FI
 (72) Lasse Laurila, Kuusankoski, FI
 Harri Saukkonen, Kouvola, FI
 Timo Veijanen, Lahti, FI
 Reijo Villikka, Kausala, FI
- (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **F24H 1/18** (11) **516 937**
 (21) **0004092-3** (22) 2000-11-09
 (41) 2002-03-26 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-11-09
- (54) Skiktningsrör för fördelning och inlagring av inkommande vätska med godtycklig temperatur i lagringstank
- (73) Vattenfall AB, 162 87 Stockholm, SE
 (72) Stefan Larsson, Älvkarleby, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **G01B 17/08** (11) **516 954**
 G01N 29/00
- (21) **9904570-0** (22) 1999-12-14
 (41) 2001-06-15 (45) 2002-03-26
 (24) 1999-12-14
- (54) En metod och en apparat för att bestämma rundheten hos ett roterande arbetsstycke
- (73) Lidköping Machine Tools AB, Box 910, 531 19 Lidköping, SE
 (72) Erik Hellström, Lidköping, SE
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
-

G01D 5/20 ----> (51) G01D 5/24

- (51) **G01D 5/24** (11) **516 952**
 G01D 5/20
- (21) **0003110-4** (22) 2000-09-04
 (41) 2002-03-05 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-09-04
- (54) Vinkelgivare
- (73) C E Johansson AB, 631 81 Eskilstuna, SE
 (72) Bo Petterson, Torshälla, SE
 Carl-Erik Gustafsson, Eskilstuna, SE
 (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
-

G01L 5/00 ----> (51) B23Q 17/00

G01N 29/00 ----> (51) G01B 17/08

(51) **G01N 29/02** (11) **516 979**
 (21) **0002667-4** (22) 2000-07-14
 (41) 2002-01-15 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-07-14
 (54) Aktiv akustisk spektroskopi
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Thomas Liljenberg, Västerås, SE
 Stefan Backa, Västerås, SE
 Lennart Thegel, Västerås, SE
 Mats Åbom, Järfälla, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

G02B 3/04 ----> (51) A45D 42/14

G02B 5/10 ----> (51) A45D 42/14

G02B 17/00 ----> (51) A45D 42/14

G02C 7/14 ----> (51) A45D 42/14

G02C 9/04 ----> (51) A45D 42/14

G02F 1/13 ----> (51) H01L 23/538

G02F 1/1345 ----> (51) H01L 23/538

(51) **G05F 3/26** (11) **516 948**
 (21) **0002011-5** (22) 2000-05-26
 (41) 2001-11-27 (45) 2002-03-26
 (24) 2000-05-26
 (54) Temperaturkompensering i rf-CMOS
 (73) Spirea AB, Norgegatan 2, 164 32 Kista, SE
 (72) Yue Wu, Columbus OH, US
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

G06F 1/32 ----> (51) G09G 3/36

(51) **G06F 9/445** (11) **516 953**
 G06F 11/00 G06F 11/30

- (21) **9903422-5** (22) 1999-09-22
 (41) 2001-03-23 (45) 2002-03-26
 (24) 1999-09-22
 (54) Datoranordning med säkerhetsfunktion
 (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
 (72) Marieanne Almesåker, Linköping, SE
 Bengt Nyström, Linköping, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm

G06F 11/00 ----> (51) G06F 9/445

G06F 11/30 ----> (51) G06F 9/445

G07B 15/00 ----> (51) G07C 9/00

G07B 15/02 ----> (51) G07C 5/08

- (51) **G07C 5/08** (11) **516 960**
 G07B 15/02
 (21) **9303025-2** (22) 1993-09-16
 (41) 1995-03-17 (45) 2002-03-26
 (24) 1993-09-16
 (54) Anordning för registrering av fordonsavgifter
 (73) Combitech Traffic Systems AB, Box 1063, 551 10
 Jönköping, SE
 (72) Lars J Olsson, Jönköping, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg

- (51) **G07C 9/00** (11) **516 959**
 G08G 1/017 G07B 15/00
 (21) **9303203-5** (22) 1993-09-30
 (41) 1994-11-29 (45) 2002-03-26
 (24) 1993-09-30
 (32) 1993-05-28 (33) SE (31) 9301842-2
 (54) Förfarande och anordning för registrering
 av fordon i en vägtull
 (73) Combitech Traffic Systems AB, Box 1063, 551 10
 Jönköping, SE
 (72) Kennet Blomquist, Jönköping, SE
 Anders Hjelmare, Gränna, SE
 Lars Olsson, Jönköping, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg

G08G 1/017 ----> (51) G07C 9/00

- (51) **G09G 3/36** (11) **516 923**
 G06F 1/32
 (21) **9904271-5** (22) 1999-11-25

- (41) 2001-05-26 (45) 2002-03-26
 (24) 1999-11-25
 (54) En och samma skärm drivs i två moder, som inte kan användas samtidigt
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Sturla Lutnaes, Uppsala, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

G10L 19/00 ----> (51) H04B 1/40

H01L 23/13 ----> (51) H01L 23/538

- (51) **H01L 23/538** (11) **516 936**
 H01L 23/13 H01L 25/065
 G02F 1/13 G02F 1/1345
 (21) **9904516-3** (22) 1999-12-10
 (41) 2001-06-11 (45) 2002-03-26
 (24) 1999-12-10
 (54) Flytande-kristalldisplay, LCD
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Ulf Christian Björkengren, Bjärred, SE
 Torbjörn Gårdenfors, Malmö, SE
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

H01L 25/065 ----> (51) H01L 23/538

H02K 15/00 ----> (51) B22F 3/00

- (51) **H04B 1/40** (11) **516 958**
 H04J 3/17 G10L 19/00
 (21) **9501013-8** (22) 1995-03-22
 (41) 1995-09-24 (45) 2002-03-26
 (24) 1995-03-22
 (32) 1994-03-23 (33) GB (31) 9405752
 (54) Mobilradio med sändningskommandostyrning och mobilradiosystem
 (73) Motorola Ltd, Basingstoke, GB
 (72) Julian Vernon Fernandes, Swindon, GB
 Hugh Christopher Dunlop, London, GB
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm
-

- (51) **H04B 7/26** (11) **516 955**
 (21) **9202259-9** (22) 1992-07-30
 (41) 1992-07-30 (45) 2002-03-26
 (62) 9002624-6 (24) 1992-07-30
 (32) 1989-08-14 (33) US (31) 394497
 (54) Abonnementhet för trådlöst, digitalt abonnentkommunikationssystem
 (73) Interdigital Technology Corp, Wilmington DE, US
 (72) David Norton Critchlow, San Diego CA, US
 Moshe Yehushua, San Diego CA, US

Upphävda patent

B60R 019/24 ----> (51) B65G 069/22

(51) **B65G 069/22** (11) **510 800**
B60R 019/24
(21) **9600812-3** (45) 2001-12-19
(54) Rörlig buffertanordning vid lastbrygga
(73) Jan-Olof Olofsson, Gruvgatan 12, 265 50 Nyvång, SE

Avslagna invändningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Patent i ändrad lydelse

Inga uppgifter för denna rubrik

Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

A47B 21/00 ---> (51) H02G 3/38

(51) **C02F 1/42**
(21) **00954467.7** (22) 2000-07-11
(54) Förfarande för återvinning av fluorerade emulgeringsmedel från vattenbaserade faser
(71) Dyneon GmbH & Co. KG, 84504 Burgkirchen, DE

(51) **H02G 3/38** (87) **1 156 569**
A47B 21/00
(21) **00810434.1** (22) 2000-05-19
(54) Kabeldragning i ett möbelsystem av modultyp
(71) USM Holding AG, Schlossgutweg 39 3073 Gümlingen, CH

Meddelade Europeiska patent

(51) **A01G 13/00** (87) **0 784 421**
 A01H 5/00 C12N 15/29
 C12N 15/32 C12N 15/82
 (21) **95933201.6** (45) 2002-01-23
 (54) Skadegörarfångande växter och skydd för
 grödor
 (73) TREETECH MANAGEMENT INC. doing business as DRY
 CREEK LABORATORIES, Modesto, CA 95351, US
 THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA,
 Oakland, California 94612-3550, US

A01H 1/04 ----> (51) C07H 15/12

A01H 5/00 ----> (51) A01G 13/00

A01H 5/00 ----> (51) C12N 15/05

A01H 5/00 ----> (51) C12N 15/11

A01K 1/00 ----> (51) A01K 31/22

(51) **A01K 1/015** (87) **0 857 017**
 A01N 25/08 A01N 25/30
 (21) **96931928.4** (45) 2001-12-12
 (54) Komposition för behandling av fågelströ
 (73) CRINA S.A., CH-1196 Gland, CH

A01K 31/00 ----> (51) A01K 31/22

A01K 31/07 ----> (51) A01K 31/22

A01K 31/08 ----> (51) A01K 31/22

(51) **A01K 31/22** (87) **1 119 241**
 A01K 31/00 A01K 31/07
 A01K 31/08 A01K 1/00
 (21) **00917021.8** (45) 2001-12-12
 (54) Körbar fjäderfäbur

(73) Weiland Max, 37213 Witzhausen, DE

A01K 67/027 ----> (51) C12N 15/12

A01N 25/08 ----> (51) A01K 1/015

A01N 25/30 ----> (51) A01K 1/015

(51) **A01N 37/08** (87) **1 026 947**
 A61K 9/00 A61K 31/557
 (21) **98926585.5** (45) 2001-12-05
 (54) Komposition och metod för behandling av
 erektil dysfunktion hos penis
 (73) MacroChem Corporation, Lexington, Massachusetts
 02173-3123, US
 Samour Carlos M., Bedford, MA 01730, US
 Krauser Scott F., Tyngsboro, MA 01879, US
 Gyurik Robert J., Exeter, NH 03833, US

(51) **A01N 37/10** (87) **0 926 953**
 A01N 37/34 A01N 43/02
 A01N 43/40 A01N 47/12
 (21) **97928713.3** (45) 2002-01-16
 (54) Halopropargylinklusionskomplex
 (73) Troy Technology Corporation Inc., Wilmington,
 Delaware 19801, US

A01N 37/34 ----> (51) A01N 37/10

A01N 43/02 ----> (51) A01N 37/10

A01N 43/40 ----> (51) A01N 37/10

A01N 43/54 ----> (51) C07D 239/60

A01N 43/54 ----> (51) C07D 239/60

A01N 43/66 ----> (51) C07D 239/60

A01N 43/90 ----> (51) C07D 513/04

A01N 47/12 ----> (51) A01N 37/10

A01N 65/00 ----> (51) C12N 15/05

(51) **A23B 7/04** (87) **0 768 037**
A23L 1/212
(21) **96305367.3** (45) 2001-12-05
(54) Förfarande för att tillverka frusna portioner
med bladgrönsaker
(73) UNILEVER N.V., 3013 AL Rotterdam, NL

A23G 1/02 ----> (51) A23L 3/16

(51) **A23J 1/10** (87) **0 856 260**
C08H 1/06
(21) **98200291.7** (45) 2001-12-19
(54) Metod och apparat för framställning av torra
stycken av kollagenhaltigt material
(73) Hermon B.V., 7131 ND Lichtenvoorde, NL

(51) **A23K 1/00** (87) **0 586 582**
A61K 9/50
(21) **92913361.9** (45) 2001-12-05
(54) Inkapslade bioaktiva substanser
(73) BALCHEM CORPORATION, Slate Hill, NY 10973, US

A23L 1/212 ----> (51) A23B 7/04

A23L 3/005 ----> (51) A23L 3/02

(51) **A23L 3/02** (87) **0 692 196**
A23L 3/005
(21) **95109353.3** (45) 2001-12-12
(54) Anordning för sterilisering av livsmedel
(73) HOUSE FOODS CORPORATION, Higashi-Osaka-shi, Osaka-fu, JP

(51) **A23L 3/16** (87) **0 974 275**
A23G 1/02
(21) **99112889.3** (45) 2002-03-20
(54) Förfarande för sterilisering
(73) FRANZ ZENTIS GMBH & CO., 52070 Aachen, DE

(51) **A41G 3/00** (87) **0 797 934**
(21) **97104992.9** (45) 2001-12-12

- (54) Förfarande för hårskarvning och hårskarvningsanordning
avsedd för detta
(73) ADERANS CO. LTD., Shinjuku-ku, Tokyo 160, JP
-

- (51) **A42B 3/10** (87) **0 912 119**
(21) **97930563.8** (45) 2001-11-28
(54) Hygienisk skyddsanordning för användning
i huvudbonad
(73) Sansarlat Jean-Jacques, 92500 Rueil-Malmaison, FR
-

- (51) **A44B 18/00** (87) **0 754 415**
C09J 7/02
(21) **96116912.5** (45) 2001-12-05
(54) Anordning för lagring/utmatning av ögelfästmaterial
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St.
Paul, Minnesota 55133-3427, US
-

- (51) **A46D 1/00** (87) **1 006 839**
(21) **97910344.7** (45) 2002-03-20
(54) Borst för tandborste
(73) Braun GmbH, Kronberg, DE
-

- (51) **A47G 25/90** (87) **0 935 435**
(21) **96926018.1** (45) 2001-12-19
(54) Hjälpmiddel för påsättning av elastiska strumpor
med ett stängt tåparti
(73) Arion international B.V., NL-6433 KC Hoensbroek, NL
-

A47J 36/02 ---> (51) [C03C 17/00](#)

- (51) **A47K 3/16** (87) **0 857 450**
(21) **98101105.9** (45) 2002-03-20
(54) Duschkar
(73) Kunststofftechnik Schedel GmbH, D-08223 Falkenstein, DE
-

A47L 15/44 ---> (51) [D06F 39/02](#)

- (51) **A47L 23/26** (87) **0 702 929**
(21) **95305507.6** (45) 2001-12-05
(54) Tvättbara golvmattor med ozonbeständighet
(73) Milliken & Company, Spartanburg, SC 29304, US
-

- (51) **A61B 5/00** (87) **0 815 791**
A61B 5/0402
(21) **97110598.6** (45) 2001-12-05
(54) Kontrollorgan/indikator för fördröjd indikering
av fysiologiska vågformer

(73) Siemens Medical Solutions USA Inc, Iselin NJ
08830, US

A61B 5/0402 ---> (51) A61B 5/00

A61B 10/00 ---> (51) G01N 33/76

A61B 10/00 ---> (51) G01N 33/76

(51) **A61B 17/58** (87) **0 715 832**
(21) **95116324.5** (45) 2002-01-02
(54) Intramedullär spik för höftkompression
(73) Treu-Instrumente GmbH, D-78532 Tuttlingen, DE

(51) **A61C 5/12** (87) **0 754 438**
A61C 19/00
(21) **96810393.7** (45) 2001-12-05
(54) Interdental kil
(73) Hawe-Neos Dental Dr. H. von Weissenfluh AG, 6934
Bioggio, CH

(51) **A61C 15/02** (87) **0 932 371**
(21) **97909288.9** (45) 2001-12-05
(54) Interdentalrengörare och metod för dess
tillverkning
(73) CORONET-WERKE GmbH, 69483 Wald-Michelbach, DE

A61C 19/00 ---> (51) A61C 5/12

(51) **A61F 2/36** (87) **0 792 129**
(21) **95936972.9** (45) 2002-02-13
(54) Modulär ledprotes
(73) BIOMET Merck Deutschland GmbH, 14167 Berlin, DE

A61F 9/007 ---> (51) A61M 1/00

(51) **A61F 13/02** (87) **0 771 181**
B32B 9/04 B65C 9/00
B32B 31/12
(21) **95925502.7** (45) 2001-12-05
(54) Ark med skyddande beläggning som är stabil
vid hög temperatur
(73) Metallized Products Inc., Winchester, MA 10890, US

(51) **A61F 13/15** (87) **0 735 849**
A61L 15/28
(21) **95905099.8** (45) 2002-03-20
(54) Tunna sanitetsprodukter med prefabricerad
absorptionskropp
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **A61F 13/15** (87) **0 761 194**
(21) **96306146.0** (45) 2001-12-05
(54) Absorberande underplagg för engångsbruk
(73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP

(51) **A61F 13/15** (87) **0 797 970**
(21) **97870030.0** (45) 2001-12-12
(54) Process för framställning av en skiktenhet
som bildar en del av ett engångsklädesplagg
(73) Uni-Charm Corporation, Kawano-shi, Ehime-ku, JP

(51) **A61F 13/15** (87) **0 861 642**
(21) **98300647.9** (45) 2001-12-19
(54) Kroppsvätskeabsorberande engångsplagg innefattande
fästnanordningar avsedda att användas vid bortkastande
av sagda plagg
(73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP

(51) **A61F 13/42** (87) **0 776 645**
(21) **96308623.6** (45) 2002-03-20
(54) Engångsblöja med synlig fuktighetsindikering
(73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP

(51) **A61F 13/62** (87) **0 964 665**
(21) **97951378.5** (45) 2002-03-20
(54) Fastsättningsanordning för absorberande
plagg
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE

(51) **A61G 7/10** (87) **0 858 311**
(21) **96935101.4** (45) 2002-03-20
(54) En handikapplyftanordning
(73) ARJO LIMITED, Gloucester, GL1 2SL, GB

A61J 1/00 ----> (51) G09F 3/03

(51) **A61K 6/00** (87) **0 620 722**
(21) **93902811.4** (45) 2002-03-20
(54) Sätt för vidhäftning till hård vävnad
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St.

(73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA
as repr. by THE SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH,
Rockville, MD 20852-3804, US

A61K 9/127 ----> (51) C07H 15/18

A61K 9/28 ----> (51) A61K 31/551

A61K 9/50 ----> (51) A23K 1/00

A61K 9/70 ----> (51) A61K 31/215

(51) **A61K 31/135** (87) **0 590 072**
A61K 31/40 A61K 31/44
A61K 31/445
(21) **92914539.9** (45) 2001-12-05
(54) Radikalfångare ("spin traps") för behandling
av sjukdomar förknippade med oxidation av lipider
och proteiner
(73) Oklahoma Medical Research Foundation, Oklahoma
City Oklahoma 73104, US
UNIVERSITY OF KENTUCKY RESEARCH FOUNDATION, Lexington,
KY 40506-0032, US

A61K 31/135 ----> (51) A61K 31/215

A61K 31/16 ----> (51) C07C 323/60

(51) **A61K 31/165** (87) **1 094 802**
A61K 9/08 A61K 47/10
A61P 29/00
(21) **99944308.8** (45) 2002-01-23
(54) Farmaceutisk sammansättning för injektiion
baserad på paracetamol
(73) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F.
S.p.A., 00181 Roma, IT

(51) **A61K 31/215** (87) **1 063 983**
A61K 31/135 A61K 9/70
A61L 15/44
(21) **99913259.0** (45) 2001-12-05
(54) Transdermalt terapeutiskt system (TTS) innehållande
oxibutynin
(73) SCHWARZ PHARMA AG, 40789 Monheim, DE

A61K 31/33 ----> (51) C07D 249/12

(51) **A61K 31/365** (87) **0 788 356**
 (21) **95941340.2** (45) 2001-12-12
 (54) Förfarande och komposition för inhibering
 av protein-kinas
 (73) COR THERAPEUTICS INC., South San Francisco, CA
 94080, US

A61K 31/365 ----> (51) C07D 307/88

A61K 31/40 ----> (51) A61K 31/135

A61K 31/40 ----> (51) C07D 209/34

A61K 31/41 ----> (51) C07D 249/12

A61K 31/41 ----> (51) C07D 417/14

A61K 31/435 ----> (51) C07D 471/04

A61K 31/44 ----> (51) A61K 31/135

(51) **A61K 31/44** (87) **0 845 988**
 C07D 221/18 C07D 221/22
 (21) **96928941.2** (45) 2001-12-05
 (54) Nya sammansmälta isokinoliner som dopaminreceptorligander
 (73) Purdue Research Foundation, West Lafayette, IN
 47906, US
 UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL,
 Chapel Hill, NC 27599-4105, US

A61K 31/44 ----> (51) C07D 213/57

A61K 31/44 ----> (51) C07D 417/14

A61K 31/445 ----> (51) A61K 31/135

(51) **A61K 31/445** (87) **0 727 210**

- (21) **96106830.1** (45) 2001-12-19
 (54) Smärtstillande medel och dess användning
 (73) Darwin Discovery Limited, Cambridge CB4 4WE, GB

A61K 31/455 ----> (51) [C07D 237/24](#)

A61K 31/50 ----> (51) [C07D 237/24](#)

A61K 31/505 ----> (51) [C07D 239/94](#)

A61K 31/55 ----> (51) [C07D 471/04](#)

- (51) **A61K 31/551** (87) **0 785 794**
 A61K 9/28
 (21) **95935725.2** (45) 2001-12-19
 (54) Enterobelagda kompositioner av 1,5-benzodiazepinderivat
 med CCK-antagonist- eller -agonistaktivitet
 (73) GLAXO WELLCOME INC., Research Triangle Park,
 North Carolina 27709, US

A61K 31/557 ----> (51) [A01N 37/08](#)

- (51) **A61K 31/58** (87) **0 863 760**
 A61K 31/585
 (21) **96931876.5** (45) 2001-12-05
 (54) Användning av antimineralkortikoidföreningar
 mot syndrom under avvänjning från narkotiska
 preparat
 (73) Aventis Pharma S.A., 92160 Antony, FR

A61K 31/585 ----> (51) [A61K 31/58](#)

A61K 31/70 ----> (51) [C07H 17/00](#)

A61K 31/70 ----> (51) [C12N 7/00](#)

A61K 31/715 ----> (51) [C08B 37/00](#)

A61K 38/00 ----> (51) [C12N 15/12](#)

A61K 38/02 ----> (51) [G01N 33/543](#)

A61K 38/45 ----> (51) [G01N 33/564](#)

A61K 39/245 ----> (51) [C12N 15/38](#)

A61K 39/29 ----> (51) [C12N 15/40](#)

(51) **A61K 39/39** (87) **0 859 632**
 (21) **96935149.3** (45) 2002-03-20
 (54) Influenta-vaccinsammansättningar
 (73) West Pharmaceutical Services Drug Delivery &
 Clinical Research Centre Limited, Nottingham NG7 2TN, GB

A61K 39/395 ----> (51) [C12N 15/38](#)

A61K 47/10 ----> (51) [A61K 31/165](#)

A61K 47/48 ----> (51) [G01N 33/531](#)

A61K 48/00 ----> (51) [C07H 15/18](#)

A61K 48/00 ----> (51) [C12Q 1/68](#)

(51) **A61L 15/10** (87) **0 841 956**
 A61L 15/42 A61L 15/34
 (21) **96925484.6** (45) 2002-03-13
 (54) Absorberande engångsföremål som har lotionerad
 överfolie innehållande ett uppmjukningsmedel
 och ett immobiliseringsmedel av polyol-polyester
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US

A61L 15/28 ----> (51) [A61F 13/15](#)

A61L 15/34 ----> (51) [A61L 15/10](#)

A61L 15/42 ----> (51) [A61L 15/10](#)

A61L 15/44 ----> (51) [A61K 31/215](#)

- (51) **A61M 1/00** (87) **0 786 260**
A61F 9/007
(21) **97200151.5** (45) 2001-12-19
(54) Apparat för ingrepp med en kirurgisk kasset
i en kirurgisk konsol
(73) ALCON LABORATORIES INC., Fort Worth Texas 76134-2099, US
-

A61M 5/14 ----> (51) [A61M 5/168](#)

- (51) **A61M 5/142** (87) **0 757 566**
(21) **95916157.1** (45) 2001-12-05
(54) Medicinavgivningsanordning och metod för
tillverkning av en sådan
(73) MEDTRONIC INC., Minneapolis, Minnesota 55432-3576, US
-

- (51) **A61M 5/168** (87) **0 783 333**
A61M 5/14
(21) **95933242.0** (45) 2001-12-05
(54) Byrettapparat
(73) Noonbeach Pty. Ltd., Gladstone, QLD 4680, AU
-

- (51) **A61M 15/00** (87) **0 799 066**
(21) **95920099.9** (45) 2002-01-02
(54) Läkemedelsbehållare i en inhalationsapparat
(73) LEIRAS OY, FIN-20210 Turku, FI
-

- (51) **A61M 25/01** (87) **0 821 602**
(21) **969111110.3** (45) 2001-12-12
(54) Kateter
(73) Jacobs Clemens Josephus, 3871 RD Hoevelaken, NL
-

- (51) **A61N 1/40** (87) **0 592 851**
A61N 5/00
(21) **93115439.7** (45) 2001-12-05
(54) Sätt och system för tillförande av lågenergetisk
emissionsterapi
(73) SYMTONIC S.A., CH-1020 Renens, CH
-

A61N 5/00 ----> (51) [A61N 1/40](#)

A61P 29/00 ----> (51) [A61K 31/165](#)

(51) **A62B 18/02** (87) **0 830 180**
(21) **96915657.9** (45) 2002-03-20
(54) Gasmask med förstyvningsselement
(73) Mine Safety Appliances Company, Pittsburgh PA
15230-0426, US

(51) **A62B 23/02** (87) **0 814 871**
(21) **96910379.5** (45) 2002-01-23
(54) Ihopvikbar respirationsskyddsanordning för
personligt bruk samt processer för att förbereda
densamma
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St.
Paul, Minnesota 55133-3427, US

B01D 15/02 ----> (51) [C07K 1/16](#)

(51) **B01D 53/94** (87) **1 054 722**
F01N 3/28
(21) **99902690.9** (45) 2001-12-05
(54) System för minskning av NOx i avgaser
(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, London
SW1Y 5BQ, GB

(51) **B01J 13/00** (87) **0 725 676**
C11D 1/722 C11D 1/82
A61K 7/00 A61K 7/48
A61K 7/50 A61K 7/16
(21) **94931999.0** (45) 2001-12-12
(54) Ultramulsioner
(73) WHITEHILL ORAL TECHNOLOGIES INC., Hazlet, NJ
07730, US

B01J 29/04 ----> (51) [C01B 37/00](#)

B01J 31/22 ----> (51) [C08K 5/00](#)

(51) **B01L 9/06** (87) **0 813 448**
(21) **96906123.3** (45) 2002-01-02
(54) Insats för en provrörshållare
(73) PHARMACIA DIAGNOSTICS AB, 751 82 Uppsala, SE

B05B 5/10 ----> (51) [B32B 31/12](#)

(51) **B05B 11/02** (87) **0 753 354**

- (21) **96111001.2** (45) 2002-03-20
 (54) Utspridningsanordning för flytande medier,
 särskilt för utspridning med endast en nedtryckning
 (73) ING. ERICH PFEIFFER GMBH, 78315 Radolfzell, DE
-

- (51) **B05D 1/18** (87) **0 871 548**
 C07C 257/18 C12Q 1/68
 G01N 33/53
 (21) **96941285.7** (45) 2002-03-20
 (54) Reversibel, icke-kovalent bunden ytbeläggning
 (73) Forskarpatent i Syd AB, 223 70 Lund, SE
-

- (51) **B05D 3/06** (87) **0 865 324**
 G11B 7/26
 (21) **96932521.6** (45) 2001-12-05
 (54) Anordning för beläggning av skivformiga
 informationslagringsmedier
 (73) Steag HamaTech AG, 75447 Sternefeld, DE
-

- (51) **B07C 5/36** (87) **0 844 914**
 (21) **96927794.6** (45) 2001-12-05
 (54) Anordning och förfarande för sortering av
 artiklar
 (73) R J HERBERT ENGINEERING LTD, Wisbech, Cambs PE14
 7DJ, GB
-

B21B 1/28 ----> (51) **B21B 45/06**

- (51) **B21B 45/06** (87) **0 769 333**
 B21B 1/28 C23G 3/02
 C25F 7/00
 (21) **96402086.1** (45) 2002-01-09
 (54) Förfarande för kontinuerlig framställning
 på en produktionslinje av ett valsat stålband
 av rostfritt stål uppvisade en förbättrad ytfinish
 (73) UGINE S.A., 92800 Puteaux, FR
-

- (51) **B21D 22/00** (87) **0 777 540**
 B21D 22/21 B21D 37/10
 B21J 13/04 B21D 22/28
 B21D 37/16 B21D 37/18
 (21) **95929580.9** (45) 2001-12-05
 (54) Avstrykningsenhet för pistongen i en formtillverkningsmaskin
 (73) SEQUA CORPORATION, Hackensack New Jersey 07601, US
-

- (51) **B21D 22/02** (87) **0 858 847**
 (21) **97101919.5** (45) 2001-12-05
 (54) Tunnplåtformningsverktyg
 (73) Umix Co. Ltd., Neyagawa-shi, Osaka 572-0812, JP
-

B21D 22/21 ----> (51) B21D 22/00

B21D 22/28 ----> (51) B21D 22/00

(51) **B21D 28/00** (87) **0 983 808**
B21D 28/20 B30B 1/40
(21) **99306592.9** (45) 2002-03-13
(54) Kamsliddrivanordning
(73) Oiles Corporation, Tokyo 105-0012, JP

B21D 28/20 ----> (51) B21D 28/00

B21D 37/10 ----> (51) B21D 22/00

B21D 37/16 ----> (51) B21D 22/00

B21D 37/18 ----> (51) B21D 22/00

B21J 13/04 ----> (51) B21D 22/00

B21K 5/02 ----> (51) E21B 10/36

B22C 15/02 ----> (51) E21B 10/36

(51) **B22D 41/32** (87) **0 832 707**
C04B 35/01 B32B 18/00
(21) **97116114.6** (45) 2001-12-12
(54) Flerskiktig, eldfast slitkropp med ett slitskikt
(73) DIDIER-WERKE AG, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **B23B 51/02** (87) **0 817 694**
B23C 5/10 B23D 77/00
B23G 5/06 B23P 15/28
(21) **96909144.6** (45) 2001-12-05
(54) Skärverktyg
(73) Gühring Jörg, 72458 Albstadt, DE

B23B 51/02 ----> (51) E21B 10/36

B23C 5/10 ----> (51) B23B 51/02

(51) **B23D 15/04** (87) **0 889 766**
(21) **97901095.6** (45) 2001-12-05
(54) Skäranordning för att skära en metallstång
i tunna plattliknande bitar
(73) Rondex Oy Ltd., 00561 Helsinki, FI

B23D 77/00 ----> (51) B23B 51/02

B23G 5/06 ----> (51) B23B 51/02

B23P 15/28 ----> (51) B23B 51/02

(51) **B24D 3/28** (87) **0 854 770**
B24D 3/34
(21) **96924534.9** (45) 2001-12-12
(54) Tvättbara belagda slipmedel
(73) Saint-Gobain Abrasives, Inc., Worcester, Massachusetts, US

B24D 3/34 ----> (51) B24D 3/28

(51) **B26B 19/28** (87) **1 003 630**
(21) **98946273.4** (45) 2002-03-20
(54) Torrakapparat
(73) Braun GmbH, Kronberg, DE

B29C 43/22 ----> (51) B29C 59/04

B29C 43/30 ----> (51) H05F 3/02

(51) **B29C 59/04** (87) **0 799 686**
B29D 11/00 B29C 43/22
(21) **96935377.0** (45) 2002-01-02
(54) Förfarande för kontinuerlig formning av
optiska anordningar
(73) NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Tokyo
100, JP

B29D 11/00 ----> (51) B29C 59/04

B29D 31/00 ----> (51) H05F 3/02

B30B 1/40 ----> (51) B21D 28/00

B31D 3/02 ----> (51) B32B 31/00

B32B 9/04 ----> (51) A61F 13/02

B32B 17/06 ----> (51) C03C 17/36

B32B 18/00 ----> (51) B22D 41/32

B32B 27/08 ----> (51) C08K 7/00

(51) **B32B 31/00** (87) **0 765 220**
 B31D 3/02
 (21) **94923243.3** (45) 2002-01-16
 (54) Maskin för framställning av bikakematerial
 (73) Pactiv Corporation, Lake Forest, IL 60045, US

B32B 31/12 ----> (51) A61F 13/02

(51) **B32B 31/12** (87) **0 979 169**
 G11B 7/26 B05B 5/10
 (21) **98921420.0** (45) 2001-12-05
 (54) Förfarande och anordning för hoplimning
 av två substrat
 (73) Steag HamaTech AG, 75447 Sternefels, DE

(51) **B41F 21/00** (87) **0 924 069**
 B41F 25/00
 (21) **98121740.9** (45) 2001-12-19
 (54) Arkstyransordning i en tryckpress
 (73) MAN Roland Druckmaschinen AG, 63075 Offenbach, DE

B41F 25/00 ----> (51) B41F 21/00

(51) **B41F 27/12** (87) **0 951 994**
 (21) **99106998.0** (45) 2001-12-19
 (54) Anordning för fastsättning av plåtar på
 tryckpresscylindrar

(73) MAN Roland Druckmaschinen AG, 63075 Offenbach, DE

(51) **B41J 2/045** (87) **1 027 217**
 (21) **98953123.1** (45) 2001-12-19
 (54) Bläckstråleskrivare
 (73) XaarJet AB, 175 26 Järfälla, SE

(51) **B41J 2/175** (87) **0 838 340**
 (21) **98200109.1** (45) 2002-01-09
 (54) Bläckstrålepatron, bläckstrålehuvud och skrivare
 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, JP

B41M 3/00 ----> (51) [G03F 7/00](#)

(51) **B41M 3/14** (87) **0 930 979**
 B44F 1/12 B42D 15/10
 B42D 117/00 B42D 115/00
 B42D 101/00 B42D 103/00
 B42D 217/00 B42D 225/00
 B42D 211/00
 (21) **97942714.3** (45) 2001-12-12
 (54) Självverifierande säkerhetsdokument
 (73) Securrency Pty. Ltd., Craigieburn, VIC 3064, AU

(51) **B41M 5/00** (87) **0 999 937**
 D21H 17/17 D21H 17/28
 D21H 17/33 D21H 17/63
 (21) **98937311.3** (45) 2002-03-13
 (54) Komposition och sätt för förbättrade bläckstråletryckprestanda
 (73) HERCULES INCORPORATED, Wilmington, Delaware 19894-0001, US

B42D 15/10 ----> (51) [B41M 3/14](#)

B42D 101/00 ----> (51) [B41M 3/14](#)

B42D 103/00 ----> (51) [B41M 3/14](#)

B42D 115/00 ----> (51) [B41M 3/14](#)

B42D 117/00 ----> (51) [B41M 3/14](#)

B42D 211/00 ----> (51) [B41M 3/14](#)

B42D 217/00 ---> (51) B41M 3/14

B42D 225/00 ---> (51) B41M 3/14

B44F 1/12 ---> (51) B41M 3/14

B60B 27/00 ---> (51) B61C 9/46

(51) **B60C 23/00** (87) **0 897 336**
(21) **96912166.4** (45) 2001-12-05
(54) Tryckindikeringsanordning
(73) Innovative Enterprises Limited, Gibraltar, GI

(51) **B60C 23/04** (87) **0 915 765**
(21) **97937501.1** (45) 2002-01-02
(54) Anordning för övervakning av däcktrycket
i bilar med en batteridrivna krets
(73) Beru AG, 71636 Ludwigsburg, DE

(51) **B60C 23/04** (87) **1 003 647**
(21) **98945118.2** (45) 2002-01-16
(54) Förfarande för att koppla samman identifieringar
i signaler från sändare i ett däcktrycksövervakningssystem
med hjul på vilka sändarna befinner sig
(73) Beru AG, 71636 Ludwigsburg, DE

(51) **B60D 1/02** (87) **0 901 916**
(21) **98116910.5** (45) 2001-12-05
(54) Släpvnagnskoppling för ett dragfordon
(73) Sauermann Hans, D-86558 Freinhausen, DE

(51) **B60H 1/00** (87) **0 932 514**
B60H 3/06 B60H 1/24
(21) **97911180.4** (45) 2001-12-05
(54) Ventilationsenhet för ett motorfordon
(73) Mannesmann VDO Aktiengesellschaft, 60388 Frankfurt
am Main, DE

(51) **B60H 1/00** (87) **0 980 318**
(21) **98924196.3** (45) 2001-12-05
(54) Förfarande för tillförlitlig innertemperaturbestämning
hos ett motorfordon
(73) Mannesmann VDO Aktiengesellschaft, 60388 Frankfurt
am Main, DE

(51) **B60H 1/00** (87) **0 979 745**
B60K 11/04 F04D 25/16
F01P 11/10
(21) **99115673.8** (45) 2001-12-05
(54) En fläktenhet för ett motorfordons värmeväxlingsarrangemang
(73) FIAT AUTO S.p.A., 10135 Torino, IT

B60H 1/00 ----> (51) [B60H 1/22](#)

(51) **B60H 1/22** (87) **0 773 123**
F24H 3/04 B60H 1/00
(21) **96117666.6** (45) 2002-03-06
(54) Anordning för behandling av en luftström
avsedd att införas i kupén i ett fordon
(73) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., 10046 Poirino (Torino), IT

B60H 1/24 ----> (51) [B60H 1/00](#)

(51) **B60H 1/32** (87) **0 945 291**
(21) **99103836.5** (45) 2001-12-05
(54) Anordning och förfarande för uppvärmning
och kylning av ett lastutrymme i ett motorfordon
(73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE

B60H 3/06 ----> (51) [B60H 1/00](#)

(51) **B60J 10/02** (87) **0 767 084**
(21) **96402013.5** (45) 2001-12-05
(54) Fordonsglasruta förberedd för montering
genom limning
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 92400 Courbevoie, FR

B60J 10/08 ----> (51) [B60R 13/04](#)

B60K 7/00 ----> (51) [B61C 9/46](#)

B60K 11/04 ----> (51) [B60H 1/00](#)

(51) **B60R 1/00** (87) **0 830 985**
(21) **97402183.4** (45) 2002-01-02
(54) Direkt backspeglingsanordning med kamera
för fordon

(73) RENAULT VEHICULES INDUSTRIELS, 69800 SAINT PRIEST, FR

(51) **B60R 11/02** (87) **0 722 858**
 H04M 1/72
 (21) **96300393.4** (45) 2001-12-05
 (54) Telefonhållare
 (73) NOKIA MOBILE PHONES LTD., 24101 Salo, FI

(51) **B60R 13/04** (87) **0 814 975**
 B60J 10/08
 (21) **97901136.8** (45) 2001-12-05
 (54) Förbandselement med extruderad tätningsslist
 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 92400 Courbevoie, FR

(51) **B60R 16/02** (87) **0 841 219**
 (21) **97117601.1** (45) 2002-03-20
 (54) Kopplingsanordning för avkänning av läget
 för ett rörligt element i ett motorfordon
 (73) Hella KG Hueck & Co., 59552 Lippstadt, DE

B60R 16/02 ----> (51) [H01R 35/02](#)

(51) **B60S 9/08** (87) **0 845 396**
 (21) **98102980.4** (45) 2001-12-19
 (54) Underställ för semitrailers
 (73) JOST INTERNATIONAL, Grand Haven, Michigan 49417, US

B61C 9/44 ----> (51) [B61F 3/16](#)

(51) **B61C 9/46** (87) **0 943 519**
 B61F 3/16 B60B 27/00
 B60K 7/00
 (21) **99890073.2** (45) 2001-12-05
 (54) Fordonshjul, särskilt för låggolvsfordon
 (73) Bombardier Transportation GmbH, 13627 Berlin, DE

B61F 3/16 ----> (51) [B61C 9/46](#)

(51) **B61F 3/16** (87) **0 810 137**
 B61C 9/44
 (21) **97401079.5** (45) 2001-12-05
 (54) Motordriven hjulaxel med hjul som roterar
 oberoende av varandra
 (73) GEC ALSTHOM TRANSPORT SA, 75116 Paris, FR

(51) **B63H 20/00** (87) **0 839 711**
F02B 61/04
(21) **98101192.7** (45) 2002-03-20
(54) Motor
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Minato-ku,
Tokyo, JP

(51) **B65B 1/00** (87) **0 815 008**
B65B 59/00
(21) **96909314.5** (45) 2001-12-19
(54) Förpackningsmaskin för flerartikelförpackningar
(73) The Mead Corporation, Northeast Dayton, OH 45463, US

(51) **B65B 25/14** (87) **0 981 480**
B65B 27/08
(21) **98933504.7** (45) 2001-12-05
(54) Förfarande och anordning, särskilt för att
paketera platta föremål
(73) Winkler + Dünnebier Aktiengesellschaft, 56564
Neuwied, DE

B65B 27/08 ----> (51) [B65B 25/14](#)

B65B 59/00 ----> (51) [B65B 1/00](#)

B65B 63/08 ----> (51) [C10C 3/02](#)

B65C 9/00 ----> (51) [A61F 13/02](#)

B65C 9/18 ----> (51) [G08B 13/24](#)

(51) **B65D 1/38** (87) **0 941 934**
B65D 25/28 B65D 25/20
(21) **98301843.3** (45) 2001-12-12
(54) Ergonomisk handhållen shoppingkorg
(73) Flink Christopher M., San Francisco, California
94133, US

(51) **B65D 5/54** (87) **0 825 126**
B65D 5/66
(21) **97113533.0** (45) 2001-12-05
(54) Dispenserförpackning för hygroskopiska tabletter
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40589
Düsseldorf-Holthausen, DE

B65D 5/66 ----> (51) B65D 5/54

B65D 25/20 ----> (51) B65D 1/38

B65D 25/28 ----> (51) B65D 1/38

(51) **B65D 33/16** (87) **1 066 200**
B65D 77/14
(21) **99911862.3** (45) 2001-12-12
(54) Självförslutande påse
(73) Becton Dickinson France, 38800 Le Pont-de-Claix, FR

B65D 33/34 ----> (51) G09F 3/03

(51) **B65D 47/12** (87) **1 044 141**
B65D 83/14
(21) **99900499.7** (45) 2001-12-05
(54) Dispenserhuvud och dess hatt för vätskebehållare
(73) REXAM SOFAB, 76450 Le Tréport, FR

B65D 65/38 ----> (51) C10C 3/02

B65D 77/14 ----> (51) B65D 33/16

(51) **B65D 83/00** (87) **0 956 246**
B67D 5/02 B67D 5/54
(21) **97906550.5** (45) 2001-12-05
(54) Dubbelventil
(73) C.H.& I. Technologies Inc., Santa Paula, CA 93060, US
Clark James E., Santa Paula, CA 93060, US

B65D 83/14 ----> (51) B65D 47/12

(51) **B65H 20/34** (87) **0 844 204**
(21) **97250327.0** (45) 2002-02-27
(54) Vertikal bandackulumator
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **B65H 75/36** (87) **0 790 210**
H02G 1/08
(21) **97102036.7** (45) 2001-12-19
(54) Anordning för upptagande och borttagande
av ett flexibel, elastiskt, strängformigt material

C03B 5/167 ----> (51) C03B 3/02

C03B 37/05 ----> (51) C03B 3/02

C03B 37/08 ----> (51) C03B 3/02

C03C 1/02 ----> (51) C03B 3/02

(51) C03C 3/087 (87) 0 648 195
 C03C 4/02 C03C 4/08
 (21) 94914937.1 (45) 2001-12-05
 (54) Glaskomposition
 (73) LIBBEY-OWENS-FORD CO., Toledo, Ohio 43697-0799, US

C03C 4/02 ----> (51) C03C 3/087

C03C 4/08 ----> (51) C03C 3/087

C03C 8/20 ----> (51) C03C 17/00

(51) C03C 17/00 (87) 0 850 204
 C03C 8/20 C03C 17/34
 (21) 96931839.3 (45) 2001-12-05
 (54) Substrat med fotokatalytisk beläggning
 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 92400 Courbevoie, FR

(51) C03C 17/00 (87) 0 937 012
 C23D 13/00 C04B 41/81
 F24C 14/02 A47J 36/02
 (21) 98940130.2 (45) 2001-12-05
 (54) Temperaturbeständig och reptålig antividhäftningsbeläggning
 (73) Miele & Cie. GmbH & Co., D-33332 Gütersloh, DE

C03C 17/34 ----> (51) C03C 17/00

(51) C03C 17/36 (87) 0 826 641
 B32B 17/06 G02B 5/28
 (21) 97401958.0 (45) 2001-12-05
 (54) Fönsterglas omfattande ett substrat försett
 med en trave tunnslätt för skydd mot sol och/eller
 termisk isolering
 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 92400 Courbevoie, FR

C04B 24/38 ----> (51) C04B 28/04

- (51) **C04B 28/04** (87) **1 004 557**
C04B 24/38 C09K 17/44
(21) **99117567.0** (45) 2001-12-05
(54) Hydrauliska injektions-bindemedels-sammansättningar
(73) DYCKERHOFF AKTIENGESELLSCHAFT, D-65203 Wiesbaden, DE
-

C04B 35/01 ----> (51) B22D 41/32

C04B 41/81 ----> (51) C03C 17/00

C07B 59/00 ----> (51) C07B 63/04

- (51) **C07B 63/04** (87) **0 835 233**
C07B 59/00
(21) **96918495.1** (45) 2001-12-05
(54) Komposition och metod för att stabilisera
radiomärkta organiska föreningar
(73) NEN Life Science Products Inc., Boston, Massachusetts
02118, US
-

C07C 69/22 ----> (51) C07D 239/60

C07C 69/734 ----> (51) C07D 239/60

C07C 69/96 ----> (51) G01N 33/531

C07C 235/06 ----> (51) G01N 33/531

C07C 237/04 ----> (51) G01N 33/531

C07C 243/14 ----> (51) G01N 33/531

C07C 257/18 ----> (51) B05D 1/18

C07C 309/75 ----> (51) G01N 33/531

- (51) **C07D 237/24** (87) **0 847 391**
 C07D 213/80 C07D 403/04
 C07D 401/04 C07D 413/12
 A61K 31/455 A61K 31/50
 (21) **96920937.8** (45) 2001-12-19
 (54) Aromatiska föreningar och farmaceutiska
 kompositioner innehållande dessa
 (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

C07D 239/52 ----> (51) C07D 239/60

- (51) **C07D 239/60** (87) **0 695 295**
 C07D 251/30 C07D 409/12
 C07D 401/12 C07D 405/12
 A01N 43/54 A01N 43/66
 C07C 69/734
 (21) **94913588.3** (45) 2002-03-06
 (54) 3-(het)arylkarboxylsyra-derivat, förfarande
 för dess framställning och mellanprodukter vid
 framställningen
 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

- (51) **C07D 239/60** (87) **0 695 296**
 C07D 239/52 C07D 333/24
 C07D 307/46 C07C 69/22
 A01N 43/54 C07D 405/12
 C07D 409/12
 (21) **94914369.7** (45) 2002-03-06
 (54) 3-aryloxi-karboxylsyra-derivat och förfarande
 för deras framställning
 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

- (51) **C07D 239/94** (87) **0 885 198**
 A61K 31/505
 (21) **97906814.5** (45) 2001-12-19
 (54) 4-anilinokinazolderivat
 (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

C07D 241/24 ----> (51) C07C 311/19

C07D 249/08 ----> (51) C07D 249/12

- (51) **C07D 249/12** (87) **0 994 865**
 C07D 249/08 C07D 401/12
 C07D 401/14 C07D 403/12
 C07D 403/14 C07D 405/14
 C07D 409/14 C07D 413/14
 C07D 417/14 A61K 31/33
 A61K 31/41
 (21) **98938687.5** (45) 2002-03-06

- (54) Triazolföreningar och deras användning som dopamin-D3-ligander
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

C07D 249/18 ----> (51) [C07C 311/19](#)

C07D 251/30 ----> (51) [C07D 239/60](#)

C07D 261/18 ----> (51) [C07C 311/19](#)

- (51) C07D 263/34 (87) 0 859 001
(21) 98101934.2 (45) 2001-12-05
(54) Framställning av oxazolderivat
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH
-

C07D 275/04 ----> (51) [C07C 311/19](#)

C07D 277/06 ----> (51) [C07C 311/19](#)

C07D 307/24 ----> (51) [C07C 311/19](#)

C07D 307/32 ----> (51) [C07C 323/60](#)

C07D 307/46 ----> (51) [C07D 239/60](#)

C07D 307/68 ----> (51) [C07C 311/19](#)

- (51) C07D 307/88 (87) 0 745 071
A61K 31/365
(21) 95909544.9 (45) 2001-12-05
(54) 4-amino-6-substituerad mykofenolsyra och derivat
(73) Syntex (U.S.A.) LLC, Palo Alto, California 94304, US
-

C07D 311/04 ----> (51) [C07D 311/78](#)

C07D 311/16 ----> (51) [C07D 311/78](#)

C07D 311/74 ----> (51) [C07D 311/78](#)

C07D 311/76 ----> (51) [C07D 311/78](#)

(51) C07D 311/78 (87) 0 693 065
 C07D 311/04 C07D 311/74
 C07D 311/76 C07D 311/16
 C07F 9/655 C07D 407/12
 (21) 94914724.3 (45) 2001-12-05
 (54) Kumarinderivat ej innehållande nukleosider,
 som medel för tvärbinding av polynukleotider
 (73) NAXCOR, Menlo Park, CA 94025, US

C07D 333/24 ----> (51) [C07C 311/19](#)

C07D 333/24 ----> (51) [C07D 239/60](#)

C07D 333/38 ----> (51) [C07C 311/19](#)

C07D 401/04 ----> (51) [C07D 237/24](#)

C07D 401/12 ----> (51) [C07D 239/60](#)

C07D 401/12 ----> (51) [C07D 249/12](#)

C07D 401/14 ----> (51) [C07D 249/12](#)

C07D 403/04 ----> (51) [C07D 237/24](#)

C07D 403/12 ----> (51) [C07D 249/12](#)

C07D 403/14 ----> (51) [C07D 249/12](#)

C07D 405/12 ----> (51) [C07D 239/60](#)

C07D 405/12	---->	(51) C07D 239/60
C07D 405/14	---->	(51) C07D 249/12
C07D 407/12	---->	(51) C07D 311/78
C07D 409/12	---->	(51) C07D 239/60
C07D 409/12	---->	(51) C07D 239/60
C07D 409/14	---->	(51) C07D 249/12
C07D 413/04	---->	(51) C07D 417/14
C07D 413/12	---->	(51) C07D 237/24
C07D 413/14	---->	(51) C07D 249/12
C07D 413/14	---->	(51) C07D 417/14
C07D 417/04	---->	(51) C07D 417/14
C07D 417/14	---->	(51) C07D 249/12

- | | |
|--|-----------------|
| (51) C07D 417/14 | (87) 0 687 265 |
| C07D 417/04 | C07D 413/14 |
| C07D 413/04 | A61K 31/41 |
| A61K 31/44 | |
| (21) 94908992.4 | (45) 2002-01-23 |
| (54) Heterocykliska föreningar samt framtällning och användande av dessa | |
| (73) NOVO NORDISK A/S, 2880 Bagsvaerd, DK | |

- | | |
|--|-----------------|
| (51) C07D 471/04 | (87) 0 781 281 |
| C07D 487/04 | C07D 221/10 |
| C07D 471/14 | A61K 31/435 |
| A61K 31/55 | |
| (21) 95931243.0 | (45) 2001-12-19 |
| (54) Betakarbolinderivat som melatoninagonister, | |

förfarande för deras framställning och deras användning som läkemedel

- (73) MACEF, 33000 Bordeaux, FR
Laboratoires BESINS ISCOVESCO Soci  t   anonyme
dite :, 75003 Paris, FR

C07D 471/14 ----> (51) C07D 471/04

C07D 487/04 ----> (51) C07D 471/04

C07D 487/14 ----> (51) C09B 17/00

C07D 513/04 ----> (51) C07C 311/19

- (51) **C07D 513/04** (87) **0 909 760**
A01N 43/90
(21) **98203490.2** (45) 2001-12-12
(54) Nya analoger av strobilurin med fungicidegenskaper
och deras till  mpning f  r bek  mpning av fytopatogena
svampar
(73) ISAGRO RICERCA S.r.l., 20123 Milano, IT

C07F 7/18 ----> (51) C07C 323/60

C07F 9/655 ----> (51) C07D 311/78

C07F 15/00 ----> (51) C08K 5/00

C07H 15/04 ----> (51) C07H 15/18

- (51) **C07H 15/12** (87) **0 316 441**
C12N 15/00 C12N 5/00
A01H 1/04
(21) **88906296.4** (45) 2001-12-05
(54) Fruktspecifika transkriptionsfaktorer
(73) Calgene LLC, Davis, California 95616, US

- (51) **C07H 15/18** (87) **0 986 568**
C07H 15/04 A61K 9/127
A61K 48/00 C12N 15/88
(21) **98928418.7** (45) 2002-03-20
(54) Katjoniska medel f  r transfektion av nukleinsyror
(73) Aventis Pharma S.A., 92160 Antony, FR

-
- (51) **C07H 17/00** (87) **0 934 329**
A61K 31/70
(21) **97942940.4** (45) 2001-12-12
(54) Glykokonjugat av modifierade kamptotecin-derivat
(20-O-sammankoppling)
(73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE
-

C07H 19/06 ----> (51) [C07H 19/073](#)

- (51) **C07H 19/073** (87) **0 712 860**
C07H 19/06
(21) **95308034.8** (45) 2001-12-05
(54) Förfarande för att rensa och isolera 2'-deoxi-2',
2'-difluornukleosider
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana
46285, US
-

C07H 21/02 ----> (51) [C12Q 1/68](#)

C07H 21/04 ----> (51) [C12Q 1/68](#)

C07H 21/04 ----> (51) [C12Q 1/68](#)

C07K 1/04 ----> (51) [G01N 33/543](#)

- (51) **C07K 1/16** (87) **0 888 382**
C07K 7/64 B01D 15/02
(21) **97920517.6** (45) 2001-12-05
(54) Kromatografiskt förfarande för utvinning
av högrent cyklosporin A samt besläktade cyklosporiner
(73) Arzneimittelwerk Dresden GmbH, 01445 Radebeul, DE
-

C07K 7/64 ----> (51) [C07K 1/16](#)

C07K 14/00 ----> (51) [C12N 15/12](#)

C07K 14/05 ----> (51) [C12N 15/38](#)

C07K 14/18 ----> (51) [C12N 15/40](#)

C07K 14/415 ----> (51) [C12N 15/05](#)

C07K 14/535 ----> (51) [C12N 15/27](#)

C07K 16/06 ----> (51) [G01N 33/543](#)

C07K 16/08 ----> (51) [C12N 15/38](#)

(51) **C08B 37/00** (87) **0 897 393**
 A61K 31/715
 (21) **97924941.4** (45) 2001-12-05
 (54) Derivat av K5-polysackarid med hög antikoagulantaktivitet
 (73) INALCO SpA, Milano, IT

C08F 2/34 ----> (51) [C08F 10/02](#)

(51) **C08F 2/50** (87) **0 615 980**
 C08F 299/04
 (21) **94810148.0** (45) 2001-12-05
 (54) Härdning av materialsammansättningar innehållande
 bisacylfosfinoxidfotoinitiatorer
 (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., 4057 Basel, CH

C08F 4/60 ----> (51) [C08F 10/00](#)

C08F 4/69 ----> (51) [C08F 10/02](#)

(51) **C08F 10/00** (87) **0 773 239**
 C08F 4/60
 (21) **97100762.0** (45) 2001-12-05
 (54) Förfarande för kontroll av smältpunkt och
 molekylvikt hos syndiotaktiska polyolefiner under
 användning av metallocenkatalysatorsystem
 (73) FINA TECHNOLOGY INC., Houston, Texas 77267-4412, US

(51) **C08F 10/02** (87) **1 003 792**
 C08F 4/69 C08F 2/34
 (21) **98940884.4** (45) 2001-12-05
 (54) Förfarande för framställning av polyeten
 (73) UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY
 CORPORATION, Danbury, Connecticut 06817-0001, US

C08F 30/08 ----> (51) C09K 11/06

C08F 299/04 ----> (51) C08F 2/50

C08G 59/18 ----> (51) C08K 7/00

C08G 59/50 ----> (51) C08K 7/00

C08G 65/32 ----> (51) G01N 33/531

(51) **C08G 73/02** (87) **0 732 352**
 (21) **96103014.5** (45) 2001-12-05
 (54) Förnätning av aminogrupphaltiga substanser
 i vattenhaltig lösning
 (73) WOLFF WALSRÖDE AG, 29655 Walsrode, DE

(51) **C08G 73/06** (87) **0 925 319**
 C08G 73/10 C09K 11/06
 (21) **97943830.6** (45) 2001-12-05
 (54) Triazinpolymerer och deras användning i
 elektroluminescernde anordningar
 (73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE

C08G 73/10 ----> (51) C08G 73/06

(51) **C08G 73/12** (87) **0 861 280**
 (21) **96937842.1** (45) 2001-12-12
 (54) Värmehärdande polymerer för komposit- och
 limtillämpningar
 (73) Cytec Technology Corp., Wilmington, Delaware
 19801, US

C08H 1/06 ----> (51) A23J 1/10

(51) **C08J 5/18** (87) **0 850 265**
 (21) **96926857.2** (45) 2001-12-05
 (54) Starka, luftgenomsläppande membran av polytetrafluoretylen
 (73) W.L. GORE & ASSOCIATES INC., Newark, Delaware
 19714-9206, US
 W.L. GORE & ASSOCIATES GmbH, 85636 Putzbrunn, DE

(51) **C08J 9/00** (87) **0 662 100**
 (21) **93921327.8** (45) 2001-12-05

- (54) Cellulär polymer innehållande perforerade cellfönster och ett förfarande för framställning därav
 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY, Midland, Michigan 48674, US
-

C08K 3/04 ----> (51) C09C 1/50

C08K 3/36 ----> (51) C01B 33/193

- (51) **C08K 5/00** (87) **1 077 226**
 C08K 5/56 C08L 83/04
 C07F 15/00 B01J 31/22
 (21) **00114997.0** (45) 2002-01-23
 (54) Härdbara organopolysiloxanmassor
 (73) Wacker-Chemie GmbH, 81737 München, DE
-

C08K 5/17 ----> (51) C08K 7/00

C08K 5/34 ----> (51) C09B 17/00

C08K 5/56 ----> (51) C08K 5/00

- (51) **C08K 7/00** (87) **0 942 949**
 C08L 63/00 C08K 5/17
 B32B 27/08 C08G 59/18
 C08G 59/50
 (21) **97910706.7** (45) 2002-01-30
 (54) Gastäta beläggingsblandningar innehållande plattliknande fyllnadsmedel
 (73) PPG Industries Ohio Inc., Cleveland, OH 44111, US
-

- (51) **C08L 33/06** (87) **0 811 658**
 C08L 67/02 C08L 69/00
 C08L 77/00 C08L 33/08
 (21) **97108879.4** (45) 2001-12-05
 (54) Temperaturstabila termoplastiska elastomerkompositioner med låg lösningsmedelsvälling
 (73) Advanced Elastomer Systems L.P., Akron, Ohio 44311-1059, US
-

C08L 33/08 ----> (51) C08L 33/06

C08L 51/02 ----> (51) C08L 53/02

- (51) **C08L 53/02** (87) **0 832 931**
 C08L 55/02 C08L 51/02
 (21) **97202914.4** (45) 2001-12-05
 (54) Termoplastisk elastkomposition med förbättrad
 pågjutningsadhesion
 (73) KRATON Polymers Research B.V., 1031 CM Amsterdam, NL

C08L 55/02 ----> (51) C08L 53/02

C08L 63/00 ----> (51) C08K 7/00

C08L 67/02 ----> (51) C08L 33/06

C08L 69/00 ----> (51) C08L 33/06

C08L 77/00 ----> (51) C08L 33/06

C08L 83/04 ----> (51) C08K 5/00

C08L 95/00 ----> (51) C10C 3/02

- (51) **C09B 17/00** (87) **0 934 363**
 C09B 57/00 C08K 5/34
 C07D 487/14
 (21) **97913156.2** (45) 2001-12-05
 (54) Förfarande för färgning av högmolekylära
 organiska material och polycykliska pigment
 (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., 4057 Basel, CH

C09B 57/00 ----> (51) C09B 17/00

- (51) **C09B 67/20** (87) **0 878 518**
 C09D 17/00
 (21) **98303450.5** (45) 2001-12-05
 (54) Framställningsförfarande beträffande ftalocyaninkoncentrat
 för målningsfärg
 (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., 4057 Basel, CH

- (51) **C09B 67/34** (87) **0 853 104**
 D06P 1/41 D21H 21/28
 (21) **98100331.2** (45) 2001-12-12

- (54) Flytande färgämneskompositioner
 (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Road Town, Tortola, VG
-

- (51) **C09C 1/50** (87) **0 799 866**
 C08K 3/04
 (21) **97104452.4** (45) 2001-12-05
 (54) Sot och förfarande för dess framställning
 (73) Degussa AG, 40474 Düsseldorf, DE
-

C09D 17/00 ----> (51) [C09B 67/20](#)

- (51) **C09J 4/00** (87) **0 789 734**
 C09K 3/12 F16L 55/162
 (21) **95933553.0** (45) 2002-03-20
 (54) Anaerobiskt härdande komposition
 (73) Lattice Intellectual Property Limited, London
 SW1Y 4UR, GB
-

C09J 7/02 ----> (51) [A44B 18/00](#)

C09K 3/12 ----> (51) [C09J 4/00](#)

C09K 11/06 ----> (51) [C08G 73/06](#)

- (51) **C09K 11/06** (87) **0 767 234**
 H05B 33/14 C08F 30/08
 (21) **96114999.4** (45) 2001-12-19
 (54) (Sam)polymerer på basis av vinylmonomerer
 och deras användning i elektroluminescerande
 anordningar
 (73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE
-

C09K 17/44 ----> (51) [C04B 28/04](#)

- (51) **C10C 3/02** (87) **0 832 166**
 B65D 65/38 C08L 95/00
 B65B 63/08
 (21) **96918126.2** (45) 2001-12-05
 (54) Smältbar asfaltbehållare
 (73) OWENS CORNING, Toledo, Ohio 43659, US
-

- (51) **C10M 141/00** (87) **0 695 798**
 C10M 163/00
 (21) **95112120.1** (45) 2002-01-23
 (54) Smörjmedelskompositioner, koncentrat och

fetter innehållande en kombination av en organisk polysulfid och en överbasad komposition eller en fosfor- eller borförening

(73) THE LUBRIZOL CORPORATION, Wickliffe, Ohio 44092-2298, US

C10M 163/00 ----> (51) C10M 141/00

C11D 1/722 ----> (51) B01J 13/00

C11D 1/82 ----> (51) B01J 13/00

(51) **C12M 1/40** (87) **0 584 794**
 C12Q 1/00 G01N 27/327
 (21) **93113508.1** (45) 2001-12-05
 (54) Elektrobiokemisk analysmetod och elektroder
 (73) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW
 UNIVERSITY OF JERUSALEM, Jerusalem 92 182, IL

C12N 1/19 ----> (51) C12N 15/27

C12N 1/19 ----> (51) C12N 15/60

C12N 1/21 ----> (51) C12N 15/31

C12N 1/21 ----> (51) C12N 15/60

C12N 5/00 ----> (51) C07H 15/12

C12N 5/08 ----> (51) C12N 7/00

C12N 5/10 ----> (51) C12N 15/12

C12N 5/20 ----> (51) C12N 15/38

(51) **C12N 7/00** (87) **0 535 021**
 C12N 7/02 C12N 5/08
 G01N 33/564 G01N 33/569
 A61K 31/70
 (21) **91910537.9** (45) 2001-12-19

- (54) Association mellan ett humant immundefektvirus-relaterat retrovirus och Sjögrens syndrom
 (73) THE ADMINISTRATORS OF THE TULANE EDUCATIONAL FUND, New Orleans, LA 70118-5679, US
-

C12N 7/02 ----> (51) [C12N 7/00](#)

C12N 9/88 ----> (51) [C12N 15/60](#)

- (51) **C12N 9/98** (87) **0 610 321**
 (21) **92922361.8** (45) 2001-12-12
 (54) Överdragna enzymhaltiga granulatkorn
 (73) GENENCOR INTERNATIONAL INC., Palo Alto, California 94304, US
-

C12N 15/00 ----> (51) [C07H 15/12](#)

- (51) **C12N 15/05** (87) **0 593 501**
 C12N 15/29 C12N 15/82
 A01H 5/00 C07K 14/415
 A01N 65/00
 (21) **92910944.5** (45) 2002-03-20
 (54) Biocidala proteiner
 (73) Syngenta Limited, Haslemere, Surrey GU27 3JE, GB
-

C12N 15/05 ----> (51) [C12N 15/11](#)

- (51) **C12N 15/11** (87) **0 549 726**
 A01H 5/00 C12N 15/05
 C12Q 1/68
 (21) **91919210.4** (45) 2001-12-19
 (54) DNA-sekvens som ger cytoplasmatisk hansterilitet, mitokondriellt genom, kärngenom, mitokondrie och växt innehållande denna sekvens samt förfarande för framställning av hybrider
 (73) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE, F-75341 Paris Cédex 07, FR
-

- (51) **C12N 15/12** (87) **0 589 961**
 C07K 14/00 C12N 5/10
 G01N 33/68 A01K 67/027
 A61K 38/00
 (21) **92912036.8** (45) 2002-03-20
 (54) Analyssystem för neurotrofinaktivitet
 (73) REGENERON PHARMACEUTICALS INC., Tarrytown, NY 10591-6707, US
-

- (51) **C12N 15/27** (87) **0 646 643**
C12P 21/02 C12N 15/81
C12N 1/19 C07K 14/535
- (21) **93110461.6** (45) 2001-12-05
- (54) Modifierad, human granulocytmakrofagkolonistimulerande faktorgen och expression därav i jäst
- (73) LUCKY LTD., Seoul 150-721, KR
-

C12N 15/29 ----> (51) A01G 13/00

C12N 15/29 ----> (51) C12N 15/05

- (51) **C12N 15/31** (87) **0 643 134**
C12N 15/74 C12N 1/21
- (21) **94401813.4** (45) 2001-12-05
- (54) Nukleinsyrasekvenser och plasmider innefattande minst en mekanism för fagresistens, bakterier innefattande nämnda sekvenser och användning därav
- (73) Degussa Health & Nutrition Holding France SAS, Boulogne-Billcourt, FR
-

C12N 15/32 ----> (51) A01G 13/00

- (51) **C12N 15/38** (87) **0 747 481**
C07K 14/05 C07K 16/08
C12N 5/20 A61K 39/245
A61K 39/395 G01N 33/569
- (21) **96201457.7** (45) 2001-12-19
- (54) Epstein-barr-virus-peptider och antikroppar mot dessa peptider
- (73) Organon Teknika B.V., 5281 RM Boxtel, NL
-

- (51) **C12N 15/40** (87) **0 763 114**
C07K 14/18 A61K 39/29
G01N 33/576 C12Q 1/68
C12Q 1/70
- (21) **95922085.6** (45) 2001-12-05
- (54) Hepatit G-virus och molekylär kloning därav
- (73) GENELABS TECHNOLOGIES INC., Redwood City, CA 94063, US
-

- (51) **C12N 15/60** (87) **0 663 955**
C12N 15/81 C12N 9/88
C12N 1/21 C12N 1/19
C12Q 1/68
- (21) **93920905.2** (45) 2001-12-05
- (54) Nukleinsyra som kodar för ett alfa-acetolaktat-dekarboxylas och dess användningar
- (73) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE, F-75341 Paris Cédex 07, FR

- (51) **C12Q 1/68** (87) **0 777 747**
C07H 21/02 C07H 21/04
(21) **95929169.1** (45) 2001-12-05
(54) Nukleotidsekvenseringsförfarande
(73) The Secretary of State for the Home Department,
Birmingham B5 6QQ, GB
-

C12Q 1/70 ---> (51) [C12N 15/40](#)

C21B 13/02 ---> (51) [C21C 5/52](#)

- (51) **C21C 5/42** (87) **1 042 515**
(21) **98966525.2** (45) 2002-03-13
(54) Konverteranläggning med delad tätningssring
mellan konverter och rökgaskamin
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE
-

- (51) **C21C 5/46** (87) **1 062 370**
F27D 9/00 C22B 9/10
(21) **99907572.4** (45) 2001-12-05
(54) Blåslans med gas/vätskeblandningskammare
och metod för dess expansionskylning
(73) TECHINT COMPAGNIA TECNICA INTERNAZIONALE S.p.A.,
20149 Milano, IT
-

- (51) **C21C 5/52** (87) **1 032 714**
C21C 5/56 C21B 13/02
F27B 1/08 F27B 3/08
F27D 3/00 F27B 3/18
(21) **98966146.7** (45) 2002-01-09
(54) Elektrisk lågschaktssmältning med centrumrör
med teleskopiska elektroder och förskjutbart
övre behållarblock
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE
-

C21C 5/56 ---> (51) [C21C 5/52](#)

- (51) **C21D 8/02** (87) **1 015 646**
(21) **98937774.2** (45) 2001-12-05
(54) Band av austenitiskt rostfri stål med god
svetsbarhet i gjutet tillstånd
(73) Acciai Speciali Terni S.p.A., 05100 Terni, IT
VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GMBH, 4020 Linz, AT
-

- (51) **C22B 3/16** (87) **0 914 482**
C22B 59/00 C22B 60/02
(21) **97938126.6** (45) 2002-03-06
(54) Förfarande och apparat för returextrahering

av metallkelater

(73) IDAHO RESEARCH FOUNDATION INC., Moscow, Idaho
83844-3003, US

C22B 9/10 ----> (51) [C21C 5/46](#)

C22B 59/00 ----> (51) [C22B 3/16](#)

C22B 60/02 ----> (51) [C22B 3/16](#)

(51) **C22C 33/02** (87) **0 732 417**
 (21) **96104256.1** (45) 2002-02-13
 (54) Glidelement, som är avsett för användning
 vid höga temperaturer och som är bildat av en
 metalliska sinterkropp
 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken 471-8571, JP

(51) **C22C 38/00** (87) **0 834 590**
 C22C 38/28
 (21) **97907294.9** (45) 2001-12-12
 (54) Ferritiskt rostfritt stål för avgassystemutrustning
 i fordon
 (73) NIPPON STEEL CORPORATION, Tokyo 100-71, JP

C22C 38/00 ----> (51) [C22C 38/38](#)

C22C 38/28 ----> (51) [C22C 38/00](#)

(51) **C22C 38/38** (87) **1 025 273**
 C22C 38/00
 (21) **98929482.2** (45) 2001-12-05
 (54) Rostfritt stål utan nickel för medicinska
 användningsområden
 (73) SOCIETE INDUSTRIELLE DE METALLURGIE AVANCEE S.I.M.A.
 Société Anonyme, F-92200 Neuilly sur Seine, FR

(51) **C22C 38/42** (87) **0 832 307**
 C22C 38/44 C22C 38/48
 C22C 38/50
 (21) **96913118.4** (45) 2001-12-05
 (54) Friskärande austenitiskt rostfritt stål
 (73) CRS Holdings Inc., Wilmington, Delaware 19801, US

C22C 38/44 ----> (51) [C22C 38/42](#)

C22C 38/48 ----> (51) [C22C 38/42](#)

C22C 38/50 ----> (51) [C22C 38/42](#)

(51) **C23C 16/00** (87) **1 051 535**
(21) **99907245.7** (45) 2001-12-05
(54) Substratfäste för SiC-epitaxi och förfarande
för framställning av en insats för en susceptor
(73) SiCED Electronics Development GmbH & Co KG, 91052
Erlangen, DE

(51) **C23C 18/42** (87) **1 021 593**
(21) **98961004.3** (45) 2001-12-05
(54) Förfarande och lösning för framställning
av guldsikt
(73) ATOTECH Deutschland GmbH, 10553 Berlin, DE

(51) **C23C 24/10** (87) **0 986 653**
C23C 26/02
(21) **98922560.2** (45) 2001-12-05
(54) Sintrad maskindel med slityta och förfarande
för dess framställning
(73) Caron paul, Sainte-Foy, Québec G1P 4P3, CA

C23C 26/02 ----> (51) [C23C 24/10](#)

C23D 13/00 ----> (51) [C03C 17/00](#)

C23G 3/02 ----> (51) [B21B 45/06](#)

(51) **C25B 9/00** (87) **0 932 708**
C25B 15/08
(21) **98941241.6** (45) 2001-12-05
(54) Elektrolysanordning
(73) Framatome ANP GmbH, 91058 Erlangen, DE

C25B 15/08 ----> (51) [C25B 9/00](#)

C25F 7/00 ----> (51) [B21B 45/06](#)

C30B 29/30 ----> (51) [C30B 33/00](#)

(51) **C30B 33/00** (87) **0 975 828**
C30B 29/30 G02F 1/05
(21) **98917392.7** (45) 2001-12-05
(54) Etsningsförfarande
(73) QinetiQ Limited, London, SW1 6TD, GB

D01C 3/00 ----> (51) [D06L 1/02](#)

(51) **D06F 39/02** (87) **0 864 684**
A47L 15/44
(21) **98200506.8** (45) 2001-12-12
(54) System, förfarande och styranordning för
dosering av tvättmedel
(73) UNILEVER N.V., 3000 DK Rotterdam, NL

(51) **D06L 1/02** (87) **0 783 610**
D01C 3/00
(21) **95933936.7** (45) 2001-12-05
(54) Rening av ull
(73) John L Glidden, Ashland, NH 03217, US

D06P 1/41 ----> (51) [C09B 67/34](#)

(51) **D21D 5/00** (87) **0 955 406**
D21D 5/02
(21) **99114121.9** (45) 2002-03-20
(54) Förfarande och anordning för silning av
fibersuspension
(73) Andritz-Ahlstrom Oy, 02600 Espoo, FI

D21D 5/02 ----> (51) [D21D 5/00](#)

(51) **D21G 1/00** (87) **0 815 319**
D21H 19/00
(21) **96906118.3** (45) 2001-12-12
(54) Bestruken kartong för formade artiklar
(73) KORSNÄS AB, S-801 81 Gävle, SE

D21H 17/17 ----> (51) [B41M 5/00](#)

D21H 17/28 ----> (51) [B41M 5/00](#)

- (51) **D21H 17/29** (87) **0 763 159**
 D21H 17/66 D21H 23/18
 (21) **96910068.4** (45) 2001-12-05
 (54) Tillverkningsmetod för papper
 (73) Roquette Frères, 62136 Lestrem, FR
-

D21H 17/33 ----> (51) [B41M 5/00](#)

D21H 17/63 ----> (51) [B41M 5/00](#)

- (51) **D21H 17/63** (87) **0 981 665**
 D21H 23/76
 (21) **98929465.7** (45) 2001-12-19
 (54) Förbättrade papperstillverkningsprocesser
 (73) AGA AKTIEBOLAG, 181 81 Lidingö, SE
 UPM-Kymmene Corporation, 00130 Helsinki, FI
-

D21H 17/66 ----> (51) [D21H 17/29](#)

D21H 17/68 ----> (51) [D21H 27/40](#)

D21H 19/00 ----> (51) [D21G 1/00](#)

D21H 19/24 ----> (51) [D21H 27/10](#)

D21H 21/28 ----> (51) [C09B 67/34](#)

D21H 23/18 ----> (51) [D21H 17/29](#)

- (51) **D21H 23/36** (87) **0 826 088**
 (21) **96910534.5** (45) 2001-12-12
 (54) Bstrykningsapparat med kort påföringstid
 och hydrostatisk skärverkan
 (73) BELOIT TECHNOLOGIES INC., Wilmington, Delaware
 19803, US
-

D21H 23/76 ----> (51) [D21H 17/63](#)

- (51) **D21H 27/10** (87) **0 888 480**
 D21H 19/24
 (21) **97906672.7** (45) 2002-01-23

- (54) Cellulosabana med kontaminantspärr eller
-fälla
(73) Cellresin Technologies LLC, Minneapolis, Minnesota
55437, US
-

- (51) **D21H 27/40** (87) **0 819 195**
D21H 17/68
(21) **96910574.1** (45) 2001-12-05
(54) Tissuepapper innehållande partiklar av finkornigt
fyllmedel
(73) The Institute of Paper Science and Technology,
Atlanta, Georgia 30318-5974, US
-

- (51) **E01C 3/06** (87) **0 704 573**
E01C 5/00 E02B 11/00
E02D 31/00
(21) **95114988.9** (45) 2001-12-05
(54) Kontaminerad och med vattengenomsläppliga
beläggingsstenar belagd markyta
(73) Kruss Heinrich, 47669 Wachtendonk, DE
-

E01C 5/00 ----> (51) [E01C 3/06](#)

E01C 5/20 ----> (51) [E02D 17/20](#)

E01C 9/00 ----> (51) [E02D 17/20](#)

E02B 11/00 ----> (51) [E01C 3/06](#)

- (51) **E02D 17/20** (87) **0 758 700**
E01C 9/00 E01C 5/20
(21) **96104854.3** (45) 2001-12-12
(54) Universell konstruktionsdel med fjäderelement
(73) Weber Alfred, 91230 Happurg, DE
-

E02D 31/00 ----> (51) [E01C 3/06](#)

E05B 63/00 ----> (51) [E05B 65/00](#)

- (51) **E05B 65/00** (87) **1 049 846**
E05B 63/00
(21) **99944515.8** (45) 2002-03-20
(54) Dörrlås för en helglasdörr med fast glassidodel
(73) DORMA GmbH + Co. KG, 58256 Ennepetal, DE
-

- (51) **E21B 10/36** (87) **0 843 772**
 B23B 51/02 B22C 15/02
 B21K 5/02
 (21) **95944616.2** (45) 2002-03-20
 (54) Skärverktyg för borrar av betong, betongblandningar
 eller murverk
 (73) Black & Decker Inc., Newark Delaware 19711, US
-

F01N 3/28 ----> (51) B01D 53/94

F01P 11/10 ----> (51) B60H 1/00

F02B 61/04 ----> (51) B63H 20/00

- (51) **F02D 41/40** (87) **0 937 884**
 (21) **99108503.6** (45) 2002-03-20
 (54) Förfarande för motorstyrning
 (73) DETROIT DIESEL CORPORATION, Detroit, MI 48239-4001, US
-

- (51) **F02G 1/044** (87) **0 835 371**
 F16H 21/32
 (21) **97921668.6** (45) 2002-03-20
 (54) Mekanism för en stirlingmotor
 (73) SIPRA Patententwicklungs- und beteiligungsgesellschaft
 mbH, 72438 Albstadt, DE
-

F02K 1/00 ----> (51) F02K 1/15

F02K 1/00 ----> (51) F02K 1/82

F02K 1/12 ----> (51) F02K 1/15

- (51) **F02K 1/15** (87) **0 704 615**
 F02K 1/12 F02K 1/00
 (21) **95306570.3** (45) 2001-12-05
 (54) Felsäkert munstyckesmanöversystem
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, Schenectady, NY 12345, US
-

F02K 1/36 ----> (51) F02K 1/82

F02K 1/80 ----> (51) F02K 1/82

(51) **F02K 1/82** (87) **0 852 669**
F02K 1/80 F02K 1/00
F02K 1/36
(21) **96932295.7** (45) 2001-12-05
(54) Omvandlingsbart ejektor kylt munstycke
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, Schenectady, NY 12345, US

(51) **F04B 49/06** (87) **0 997 642**
F16K 31/06 H02M 3/156
(21) **99121594.8** (45) 2001-12-12
(54) Deplacementstyrande ventil, innefattande
en styrkrets för kompensering av spänningsvariationer
hos en kraftkälla
(73) SANDEN CORPORATION, Isesaki-shi Gunma 372, JP

F04D 25/16 ---> (51) [B60H 1/00](#)

(51) **F16D 3/16** (87) **0 801 713**
F16D 3/30
(21) **94921261.7** (45) 2001-12-19
(54) Kardanknut med centreringsanordning
(73) CORNAY Paul Joseph, Longmont, CO 80501, US

F16D 3/30 ---> (51) [F16D 3/16](#)

(51) **F16D 69/04** (87) **0 826 897**
(21) **97115177.4** (45) 2001-12-12
(54) Bromsback för skivbromsar
(73) TMD Friction GmbH, 51381 Leverkusen, DE

(51) **F16H 7/12** (87) **1 082 553**
(21) **99927174.5** (45) 2002-03-20
(54) Remåtdragningsanordning med andra svängarm
för dämpningsmekanism
(73) The Gates Corporation, Denver, Colorado 80209, US

F16H 21/32 ---> (51) [F02G 1/044](#)

F16K 31/06 ---> (51) [F04B 49/06](#)

F16L 55/162 ---> (51) [C09J 4/00](#)

- (51) **F16L 55/26** (87) **0 856 118**
 G21C 17/017
 (21) **96943862.1** (45) 2001-12-05
 (54) Inre manipulator för att testa eller bearbeta
 insidan av ett rör
 (73) Framatome ANP GmbH, 91058 Erlangen, DE
-

- (51) **F17C 13/06** (87) **0 939 875**
 (21) **97945843.7** (45) 2001-12-12
 (54) Flaskkåpa
 (73) MESSER GRIESHEIM GMBH, 60547 Frankfurt, DE
-

- (51) **F22B 21/34** (87) **1 086 339**
 (21) **99936322.9** (45) 2001-12-12
 (54) Med fossilbränsle eldad ånggenerator
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

- (51) **F23D 1/00** (87) **0 868 634**
 (21) **96937849.6** (45) 2001-12-05
 (54) En för ånggeneratorapparat avsedd kolmunstyckesammansättning
 med gränsskikt
 (73) ALSTOM POWER INC., Windsor, Connecticut 06095, US
-

F24C 14/02 ---> (51) [C03C 17/00](#)

- (51) **F24D 3/10** (87) **0 847 515**
 (21) **96931953.2** (45) 2001-12-12
 (54) Fördelare för att förbinda kretsloppen i
 ett centralvärmesystem
 (73) Monard (Research & Development) Limited, Cork, IE
-

- (51) **F24F 3/16** (87) **0 804 708**
 F24F 11/047 F24F 13/14
 (21) **96905155.6** (45) 2001-12-12
 (54) Förbättrad flödesregulator
 (73) PALMER David W., North Andover, MA 01845, US
-

F24F 11/047 ---> (51) [F24F 3/16](#)

F24F 13/14 ---> (51) [F24F 3/16](#)

F24H 3/04 ---> (51) [B60H 1/22](#)

F27B 1/08 ---> (51) [C21C 5/52](#)

F27B 3/08 ---> (51) C21C 5/52

F27B 3/18 ---> (51) C21C 5/52

F27D 3/00 ---> (51) C21C 5/52

F27D 9/00 ---> (51) C21C 5/46

(51) **F28F 9/02** (87) **0 805 330**
(21) **97302895.4** (45) 2001-12-19
(54) Värmeväxlare som möjliggör läckageprov av
tankkamrar åtskilda v en enda mellanvägg
(73) Sanden Corporation, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP

(51) **F42B 14/06** (87) **1 023 573**
(21) **98947606.4** (45) 2002-01-02
(54) Styrhylsa med förättrad täthet för ammunitions
enheter av typen innefattande en styrhylsa förenad
med subprojektil
(73) SAUVESTRE Jean-Claude, F-18230 Saint-Doulchard, FR

(51) **G01C 21/20** (87) **0 769 678**
(21) **96202859.3** (45) 2001-12-05
(54) Navigationssystem för ett fordon
(73) Mannesmann VDO Aktiengesellschaft, 60388 Frankfurt
am Main, DE

(51) **G01D 5/14** (87) **0 998 658**
(21) **98941304.2** (45) 2001-12-05
(54) Magnetisk positionssensor
(73) Mannesmann VDO Aktiengesellschaft, 60388 Frankfurt
am Main, DE

(51) **G01J 3/45** (87) **0 786 075**
(21) **95930548.3** (45) 2002-03-20
(54) Interferometer
(73) Kauppinen Jyrki, 21350 Ilmarinen, FI

(51) **G01M 15/00** (87) **0 750 184**
(21) **96890107.4** (45) 2001-12-05
(54) Förfarande och anordning för diagnos av
flercylindrig förbränningsmotorer
(73) AVL List GmbH, 8020 Graz, AT

G01N 1/10 ----> (51) G21C 17/022

- (51) **G01N 11/16** (87) **1 086 363**
 G01N 33/49
 (21) **99917005.3** (45) 2002-01-09
 (54) Apparat för automatisk analys användbar
 till att bestämma blodkoagulationstiden
 (73) Junior Instruments, 92230 Gennevilliers, FR
-

G01N 27/327 ----> (51) C12M 1/40

G01N 33/49 ----> (51) G01N 11/16

G01N 33/52 ----> (51) G01N 33/533

G01N 33/53 ----> (51) B05D 1/18

- (51) **G01N 33/531** (87) **0 701 697**
 C07C 69/96 C07C 235/06
 C07C 237/04 C07C 243/14
 C07C 309/75 C07C 309/76
 C07D 207/40 C07D 213/32
 C07D 213/34 A61K 47/48
 C08G 65/32
 (21) **94927206.6** (45) 2001-12-05
 (54) Beläggning av hydrofoba ytor för att göra
 dem proteinresistenta medan kovalent bindning
 av specifika ligander medges
 (73) THE UNIVERSITY OF UTAH, Salt Lake City, UT 84108, US
-

- (51) **G01N 33/533** (87) **0 747 700**
 G01N 33/58 G01N 33/52
 (21) **96303879.9** (45) 2001-12-05
 (54) Fluorescerande märkningskomplex med stort
 Stokes skift bildade genom att koppla samman
 cyanin och andra fluorokromer med förmåga till
 resonansenergiöverföring
 (73) CARNEGIE MELLON UNIVERSITY, Pittsburgh Pennsylvania
 15213, US
-

- (51) **G01N 33/543** (87) **0 729 517**
 G01N 33/58 C07K 1/04
 A61K 38/02 C07K 16/06
 (21) **95902582.6** (45) 2002-02-27
 (54) Sätt att erhålla diagnostiska reagenser,
 analyser och terapeutiska medel, utgående från
 en sjukdoms kliniska manifestationer
 (73) Santi Daniel V., San Francisco, CA 94117, US
-

G01N 33/564 ----> (51) [C12N 7/00](#)

- (51) **G01N 33/564** (87) **0 912 898**
 G01N 33/573 A61K 38/45
 (21) **97939994.6** (45) 2001-12-05
 (54) Immunologiskt förfarande för detektion av antikroppar riktade mot vävnadstransglutaminas (tTG), användning av tTG för diagnostiska ändamål och terapeutisk kontroll och ett oralt farmakologiskt medel som innehåller tTG
 (73) Schuppan Detlef, 12163 Berlin, DE
 Dieterich Walburga, 91054 Erlangen, DE
-

G01N 33/569 ----> (51) [C12N 7/00](#)

G01N 33/569 ----> (51) [C12N 15/38](#)

G01N 33/573 ----> (51) [G01N 33/564](#)

G01N 33/576 ----> (51) [C12N 15/40](#)

G01N 33/58 ----> (51) [G01N 33/533](#)

G01N 33/58 ----> (51) [G01N 33/543](#)

G01N 33/68 ----> (51) [C12N 15/12](#)

- (51) **G01N 33/76** (87) **0 703 454**
 A61B 10/00
 (21) **95306661.0** (45) 2001-12-05
 (54) Övervakningsmetoder och anordningar för användning därvid
 (73) UNILEVER N.V., 3013 AL Rotterdam, NL
-

- (51) **G01N 33/76** (87) **0 745 854**
 A61B 10/00
 (21) **96112236.3** (45) 2001-12-05
 (54) Rådgivande förfarande
 (73) UNILEVER N.V., 3013 AL Rotterdam, NL
-

- (51) **G01P 15/09** (87) **0 646 798**

G01P 21/00
(21) **94120004.0** (45) 2001-12-05
(54) Accelerationsavkännare
(73) MURATA MANUFACTURING CO. LTD., Nagaokakyo-shi
Kyoto-fu 226, JP

G01P 21/00 ----> (51) G01P 15/09

(51) **G01S 13/84** (87) **0 729 038**
(21) **96400327.1** (45) 2001-12-05
(54) Anordning för lokalisering av ett fordon
som förflyttar sig längs organ för utbredning
av elektromagnetiska vågor
(73) GEC ALSTHOM TRANSPORT SA, 75016 Paris, FR

(51) **G01V 3/00** (87) **0 950 199**
(21) **97918693.9** (45) 2002-03-20
(54) Anordning för avkänning av fordon
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St.
Paul, Minnesota 55133-3427, US

G02B 5/28 ----> (51) C03C 17/36

(51) **G02B 6/38** (87) **0 701 154**
(21) **95202397.6** (45) 2001-12-12
(54) Centreringsstycke för kontakt för optiska
ledare
(73) FRAMATOME CONNECTORS INTERNATIONAL, 92084 Paris
La Défense, FR

(51) **G02B 6/44** (87) **0 962 801**
(21) **99401153.4** (45) 2002-01-30
(54) Anordning för att överföra en optisk kabel
(73) Nexans, 75008 Paris, FR

(51) **G02C 5/00** (87) **0 929 837**
(21) **97944017.9** (45) 2001-12-12
(54) Förstoringsglasögon
(73) Moyse Marjorie Anne, Jersey JE2 3LU, GB

G02F 1/05 ----> (51) C30B 33/00

(51) **G03F 7/00** (87) **0 858 616**
B41M 3/00
(21) **97939800.5** (45) 2001-12-12
(54) Förarande för kontakttryckning på metallegeringsbelagda
polymerfilmer

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE INC., Neenah, Wisconsin
54956, US

G06F 9/06 ---> (51) G06F 12/16

G06F 9/445 ---> (51) G06F 12/16

(51) **G06F 12/16** (87) **1 067 460**
G11B 7/013 G11B 19/04
G11B 20/00 G11B 20/10
G11B 20/12 G11B 27/28
G06F 9/06 G06F 9/445
(21) **99107058.2** (45) 2001-12-12
(54) Databärare med räddningsbart basdatagrundtillstånd
och förfarande för dess tillverkning
(73) Basis GmbH EDV-Vertriebs-Gesellschaft, 47533
Kleve, DE

(51) **G06F 13/38** (87) **0 752 665**
(21) **96110613.5** (45) 2001-12-05
(54) Förfarande och apparat för koordinering
av dataöverföring mellan maskinvara och programvara
(73) SUN MICROSYSTEMS INC., Mountain View, CA 94043, US

(51) **G06F 15/02** (87) **0 580 116**
G06F 17/60
(21) **93111582.8** (45) 2002-03-20
(54) Informationshanteringsanordning
(73) Casio Computer Co. Ltd., Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP

G06F 17/60 ---> (51) G06F 15/02

(51) **G06F 17/60** (87) **0 870 260**
(21) **96929749.8** (45) 2001-12-05
(54) System och förfarande för att hantera resereservationsinformation
i olika valutor
(73) Amadeus Global Travel Distribution LLC., Miami,
Florida 33178, US

G06F 17/60 ---> (51) G07F 7/10

(51) **G06K 7/06** (87) **0 738 983**
(21) **96400825.4** (45) 2001-12-12
(54) Elektriskt anslutningsorgan för ett kontaktkort
med integrerad(e) krets(ar)
(73) ITT INDUSTRIES, 39100 Dole, FR

G06T 1/60 ----> (51) H04N 7/18

(51) **G07B 15/00** (87) **1 101 201**
(21) **99966757.9** (45) 2002-03-20
(54) Förfarande och system för övervakning av korrekt arbetssätt hos en avbokningsapparat
(73) Vodafone AG, 40213 Düsseldorf, DE

G07F 7/08 ----> (51) G07F 7/10

(51) **G07F 7/10** (87) **1 018 711**
G07F 19/00 G06F 17/60
(21) **99202852.2** (45) 2001-12-05
(54) Dynamisk valutaomvandling för kortbetalningssystem
(73) Mainline Corporate Holdings Limited, Inverin, Co. Galway, IE

(51) **G07F 7/10** (87) **1 004 101**
G07F 7/08
(21) **99920898.6** (45) 2002-02-27
(54) Terminal och system för att åstadkomma säkra elektroniska transaktioner
(73) ACTIVCARD, 92156 Suresnes Cédex, FR

G07F 19/00 ----> (51) G07F 7/10

(51) **G08B 13/24** (87) **0 673 007**
B65C 9/18
(21) **95301529.4** (45) 2002-02-06
(54) Märkningsmaterial
(73) P.P. PAYNE LTD, Nottingham NG16 2GT, GB

(51) **G08B 13/24** (87) **0 907 155**
H03K 17/95
(21) **98122386.0** (45) 2001-12-12
(54) Metod och anordning för stölddetektering med hjälp av digital signalbehandling
(73) Sensormatic Electronics Corporation, Boca Raton, FL 33431, US

(51) **G09F 3/03** (87) **1 072 030**
A61J 1/00 B65D 33/34
(21) **99913391.1** (45) 2001-12-12
(54) Anordning för att förbinda en behållare och en elektronisk anordning för monitorering av dess innehåll
(73) T-Log S.A., 92310 Svres, FR

(51) **G09F 15/00** (87) **0 976 121**
 (21) **98915081.8** (45) 2002-02-06
 (54) Metod för affisivering samt för metoden
 anpassat system för affisivering
 (73) Resemino System AB, 175 47 Järfälla, SE

G11B 7/013 ----> (51) [G06F 12/16](#)

G11B 7/26 ----> (51) [B05D 3/06](#)

G11B 7/26 ----> (51) [B32B 31/12](#)

G11B 19/04 ----> (51) [G06F 12/16](#)

G11B 20/00 ----> (51) [G06F 12/16](#)

G11B 20/10 ----> (51) [G06F 12/16](#)

G11B 20/12 ----> (51) [G06F 12/16](#)

G11B 20/12 ----> (51) [H04N 7/173](#)

(51) **G11B 27/031** (87) **1 023 728**
 G11B 27/038
 (21) **98953538.0** (45) 2001-12-12
 (54) Rambaserad ljudkodning med bild/ljuddatasynkronisering
 genom dynamisk ljudraminriktning
 (73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, San
 Francisco California 94103-4813, US

G11B 27/034 ----> (51) [H04N 7/173](#)

G11B 27/038 ----> (51) [G11B 27/031](#)

G11B 27/28 ----> (51) [G06F 12/16](#)

G21C 17/017 ----> (51) [F16L 55/26](#)

(51) **G21C 17/022** (87) **0 931 317**
G01N 1/10
(21) **97912038.3** (45) 2001-12-12
(54) Förfarande och anordning för tagning av
ett vätskeprov
(73) Framatome ANP GmbH, 91058 Erlangen, DE

(51) **H01F 7/08** (87) **0 774 763**
(21) **96118330.8** (45) 2002-01-30
(54) Elektromagnet med rörlig bromskropp
(73) Wolfgang Schultz, D-87700 Memmingen, DE

H01F 41/04 ---> (51) [H05K 3/04](#)

(51) **H01M 6/16** (87) **1 055 262**
H01M 10/40
(21) **98959000.5** (45) 2002-03-20
(54) Elektrokemisk cell innefattande en vätskeorganisk
elektrolyt med konduktivt tillsatsmedel
(73) QinetiQ Limited, London, SW1 6TD, GB

H01M 10/40 ---> (51) [H01M 6/16](#)

(51) **H01Q 1/12** (87) **0 612 119**
(21) **94400288.0** (45) 2001-12-05
(54) Bilglasruta försedd med en tryckt struktur
av elektriska ledare
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 92400 Courbevoie, FR

(51) **H01Q 9/04** (87) **0 766 340**
(21) **96115315.2** (45) 2001-12-12
(54) Ytmonterad antenn och kommunikationsanordning
som använder denna antenn
(73) MURATA MANUFACTURING CO. LTD., Nagaokakyo-shi
Kyoto-fu 226, JP

(51) **H01Q 19/00** (87) **0 753 897**
(21) **96304429.2** (45) 2001-12-05
(54) Bredbandig dubbel C-patch-antenn inkluderande
spaltkopplade parasitiska element
(73) NOKIA MOBILE PHONES LTD., 24101 Salo, FI

(51) **H01R 13/639** (87) **0 701 303**
H01R 24/00 H01R 27/00
H04B 1/38
(21) **95306258.5** (45) 2001-12-05

- (54) Kombinerad kontaktdonskontakt
(73) NOKIA MOBILE PHONES LTD., 24101 Salo, FI
HIROSE ELECTRIC CO. LTD., Shinagawa-ku Tokyo, JP
-

H01R 24/00 ----> (51) H01R 13/639

H01R 27/00 ----> (51) H01R 13/639

- (51) **H01R 35/02** (87) **0 834 968**
B60R 16/02 H02G 11/00
(21) **97402287.3** (45) 2002-01-23
(54) Anordning för att överföra ström mellan
två uttag som rör sig relativt varandra
(73) Nexans, 75008 Paris, FR
-

H02G 1/08 ----> (51) B65H 75/36

H02G 11/00 ----> (51) H01R 35/02

- (51) **H02M 1/08** (87) **0 752 750**
H02M 7/515 H02M 7/00
(21) **96303111.7** (45) 2002-03-20
(54) Tyristormodul
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken
210-8572, JP
-

H02M 3/156 ----> (51) F04B 49/06

H02M 7/00 ----> (51) H02M 1/08

H02M 7/515 ----> (51) H02M 1/08

- (51) **H02M 7/521** (87) **0 802 619**
(21) **97400840.1** (45) 2001-12-05
(54) Anordning med stapling av tyristorer och
frehjulsdioder
(73) GEC ALSTHOM TRANSPORT SA, 75016 Paris, FR
-

H03K 17/95 ----> (51) G08B 13/24

H03M 13/00 ----> (51) H04L 25/02

(51) **H04B 1/16** (87) **0 792 030**
 H04Q 7/18 H04L 27/00
 H04B 1/40
 (21) **97107006.5** (45) 2002-03-20
 (54) Dualmodemottagare med batterisparmöjligheter
 (73) MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US

H04B 1/38 ----> (51) H01R 13/639

H04B 1/40 ----> (51) H04B 1/16

H04B 1/707 ----> (51) H04B 7/06

H04B 1/707 ----> (51) H04L 7/00

H04B 1/707 ----> (51) H04L 25/02

H04B 7/04 ----> (51) H04B 7/06

(51) **H04B 7/06** (87) **0 836 288**
 H04B 1/707 H04B 7/26
 H04B 7/04
 (21) **97307725.8** (45) 2001-12-05
 (54) Förfarande för bandspridning och system
 för kommunikation mellan en basstation och ett
 flertal mobilenheter
 (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO. LTD., Kadoma-shi,
 Osaka, JP

H04B 7/185 ----> (51) H04B 7/26

H04B 7/216 ----> (51) H04L 7/00

H04B 7/26 ----> (51) H04B 7/06

(51) **H04B 7/26** (87) **0 652 650**
 (21) **94307987.1** (45) 2001-12-19
 (54) CDMA-kommunikation med multiplexsändning
 av data över långt avstånd med en låg till hög
 hastighet

(73) NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP

(51) **H04B 7/26** (87) **0 917 773**
 H04B 7/185
 (21) **97936098.9** (45) 2001-12-19
 (54) Förfarande och apparat för att möjliggöra
 samtal mellan mobiler i ett kommunikationssystem
 (73) Ericsson Inc., Research Triangle Park, NC 27709-3969, US

H04B 7/26 ----> (51) H04L 25/02

(51) **H04B 17/00** (87) **0 601 987**
 (21) **93850225.9** (45) 2002-03-13
 (54) Metod och anordning för korrigerings av en
 informationssignal för radiosignalstyrka
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON, 126 25 Stockholm, SE

H04J 3/24 ----> (51) H04Q 11/04

H04J 13/04 ----> (51) H04L 7/00

H04L 1/12 ----> (51) H04L 25/02

H04L 1/20 ----> (51) H04L 25/02

(51) **H04L 7/00** (87) **0 682 427**
 H04J 13/04 H04B 7/216
 H04B 1/707
 (21) **94929651.1** (45) 2001-12-19
 (54) Korrelationsdetektor och kommunikationsapparat
 (73) NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP

H04L 9/08 ----> (51) H04L 9/16

(51) **H04L 9/16** (87) **0 717 898**
 H04L 9/22 H04L 9/32
 H04L 9/08
 (21) **95925488.9** (45) 2002-03-20
 (54) En metod för att skicka meddelanden i ett
 kommunikationssystem
 (73) MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US

H04L 9/22 ----> (51) H04L 9/16

H04L 9/32 ----> (51) [H04L 9/16](#)

(51) **H04L 12/56** (87) **0 661 851**
H04Q 11/04
(21) **94120315.0** (45) 2002-03-20
(54) Sätt att reglera spänning i ett ATM-nätverk
(73) NEC CORPORATION, Tokyo, JP

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

(51) **H04L 25/02** (87) **0 720 797**
H04L 1/12 H04L 1/20
H04B 1/707 H04B 7/26
H04L 25/03 H03M 13/00
(21) **94929870.7** (45) 2001-12-05
(54) Seriell viterbiavkodare för flera takter
i CDMA-systemtillämpningar
(73) QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, California
92121, US

H04L 25/03 ----> (51) [H04L 25/02](#)

H04L 27/00 ----> (51) [H04B 1/16](#)

(51) **H04M 1/00** (87) **0 868 805**
H04M 1/82
(21) **96944437.1** (45) 2002-03-20
(54) Detekteringssystem för modemslinga för att
detektera avlyft anknypningshandmikrotelefon
(73) THOMSON CONSUMER ELECTRONICS INC., Indianapolis,
IN 46290-1024, US

H04M 1/72 ----> (51) [B60R 11/02](#)

H04M 1/82 ----> (51) [H04M 1/00](#)

H04M 3/38 ----> (51) [H04M 3/50](#)

(51) **H04M 3/50** (87) **0 917 335**
H04M 3/38
(21) **99101809.4** (45) 2002-01-02
(54) Operationsstyrning

(73) Ronald A. Katz Technology Licensing L.P. a California limited partnership, Los Angeles, California 90069, US

H04N 3/15 ---> (51) [H04N 7/18](#)

(51) **H04N 7/173** (87) **0 795 254**
 G11B 20/12 G11B 27/034
 (21) **96929470.1** (45) 2001-12-05
 (54) Metod och system för läsande av datablock för ett antal användaregrupper
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., 5621 BA Eindhoven, NL
 PHILIPS NORDEN AB, 164 85 Stockholm, SE

(51) **H04N 7/18** (87) **0 910 921**
 G06T 1/60 H04N 3/15
 (21) **97932034.8** (45) 2001-12-05
 (54) Videovisningssystem
 (73) Second Opinion Solutions A.S., 0130 Oslo, NO

H04Q 7/18 ---> (51) [H04B 1/16](#)

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

(51) **H04Q 11/04** (87) **0 589 288**
 H04L 12/56 H04J 3/24
 (21) **93114445.5** (45) 2001-12-05
 (54) Förfarande för multiplexering av virtuella kanaler på en överföringsledning
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **H04R 5/033** (87) **0 641 143**
 H04R 29/00
 (21) **94112549.4** (45) 2001-12-05
 (54) Förfarande för simulering av ett rum- och/eller klangintryck
 (73) AKG Acoustics GmbH, 1230 Wien, AT

H04R 29/00 ---> (51) [H04R 5/033](#)

H05B 33/14 ---> (51) [C09K 11/06](#)

(51) **H05F 3/02** (87) **0 713 354**
 B29C 43/30 B29D 31/00
 (21) **95420291.7** (45) 2002-03-20

- (54) Elektriskt ledande ark framställt av termoplastiskt
granulärt material
(73) GERFLOR, 69100 Villeurbanne, FR
-

- (51) **H05K 3/04** (87) **0 913 076**
H01F 41/04
(21) **96921860.1** (45) 2001-12-05
(54) Tillverkningsmetod för tryckta kretsar och
en tryckt krets tillverkad enligt metoden
(73) NagraID S.A., 2301 La Chaux-de-Fonds, CH
-

- (51) **H05K 3/38** (87) **1 055 355**
(21) **99934222.3** (45) 2001-12-05
(54) Anordning för förbehandling av kopparytor
(73) ATOTECH Deutschland GmbH, 10553 Berlin, DE
-

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **B21D 53/74** (87) **0 459 971**
 E06B 3/66
 (21) **91890106.7** (45) 2001-12-12
 (54) Förfarande och anordning för åstadkommande
 av krökta partier i hålprofillister
 (73) Lisec, Peter, A-3363 Amstetten-Hausmening, AT

(51) **B41N 7/06** (87) **0 511 543**
 (21) **92106398.8** (45) 2001-12-19
 (54) Vals för en tryckpress
 (73) KOENIG & BAUER-ALBERT AKTIENGESELLSCHAFT, D-97080
 Würzburg, DE

(51) **B61L 5/04** (87) **0 480 303**
 (21) **91116836.7** (45) 2002-03-06
 (54) Drivanordning för reglering av en järnvägsväxel,
 i synnerhet för höghastighetslinjer
 (73) GE Transportation System S.p.A., Firenze, IT

(51) **C03C 13/00** (87) **0 738 692**
 (21) **96112380.9** (45) 2001-12-19
 (54) Glasfiberkompositioner
 (73) Saint-Gobain Isover, Courbevoie, FR

C04B 35/04 ----> (51) [C04B 35/66](#)

C04B 35/06 ----> (51) [C04B 35/66](#)

(51) **C04B 35/66** (87) **0 558 675**
 C04B 35/04 C04B 35/06
 (21) **92902508.8** (45) 2002-03-06
 (54) Värmeaktiverat reparationsmedel
 (73) MINTEQ INTERNATIONAL INC., New York, New York
 10174-1901, US

C08J 7/04 ----> (51) [C08J 7/06](#)

(51) **C08J 7/06** (87) **0 425 900**
 C23C 14/20 C08J 7/04
 (21) **90119934.9** (45) 2002-03-06
 (54) Formade syntethartskroppar med ett tunt
 metallskikt jämte förfarande för framställning

därav

(73) YKK CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

C23C 14/20 ---> (51) C08J 7/06

E06B 3/66 ----> (51) B21D 53/74

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

Inga uppgifter för denna rubrik

Tillägg

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats utan att leda till patent

0002334-1 0100480-3 0100626-1 0100627-9 9403494-9 9602865-9
9603058-0 9604543-0 9704511-6 9803266-7

Upphävda europeiska patent som saknar verkan i Sverige och sålunda avförts ur patentregistret

89302077.6 89907594.9 90312752.0 91400901.4 91850197.4
92101529.3 93108218.4 95908256.1

Rättelser

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelanden

Myndighetsinformation och nyheter från PRV finner du under
www.prv.se/patent