

- [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) **A01K**
(21) **9904811-8** (22) 1999-12-28
(24) 1999-12-28
(54) A system and a method for removing manure
(71) Alfa Laval Agri AB, 147 21 Tumba,
(72) Martin Sjölund,
Fredrik Ruda,
Desirée Arvidsson, Södertälje, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm

(51) **A47G**
(21) **9904680-7** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) Bestickförpackning samt sätt och anordning
för framställning därav
(71) Wexiödisk AB, Mårdvägen 4, 352 45 Växjö, SE
(72) Rolf Bergquist, Växjö, SE
Roland Carlsson, Åryd, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **A61B**
(21) **9904779-7** (22) 1999-12-27
(24) 1999-12-27
(54) Responsivitetmätare
(71) Hök Instrument AB, Flottiljgatan 49, 721 31 Västerås, SE
(72) Bertil Hök, Västerås, SE

(51) **A61G**
(21) **9904703-7** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(32) 1998-04-24 (33) ES (31) 9800880
(54) Mobilt gravkapell
(71) Interpyramid SA, Pasi3n 17-1, 47001 Valladolid, ES
(72) Moises Becedas Nieto, Valladolid, ES
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
(86) 1999-04-09 ES99/00092

(51) **A61G**
(21) **9904852-2** (22) 1999-12-30
(24) 1999-12-30
(54) Unders3kningsbord f3r diagnostik
(71) AO:s Metall & Mekaniska Verkstad AB, Box 19045,
104 32 Stockholm, SE
(72) Carl-Eric Ohlson, Stockholm, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

(51) **A61G**
(21) **9904853-0** (22) 1999-12-30
(24) 1999-12-30
(54) Larmsystem för motorfordon
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje,
(72) Fredrik Bergsten, Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje

(51) **A61K**
(21) **9904750-8** (22) 1999-12-23
(24) 1999-12-23
(54) New formulation, use and method
(71) Pharmacia & Upjohn AB, 112 87 Stockholm,
(72) Ulla Hoeck, Hilleröd, DK
Bo Kreilgård, Hilleröd, DK
Helle Kristensen, Slangerup, DK
(74) Pharmacia & Upjohn AB Patentavdelningen, Box
941, 251 09 Helsingborg

(51) **A63B**
(21) **9904826-6** (22) 1999-12-29
(24) 1999-12-29
(54) Hockeyklubba
(71) Kuo-Pin Yu, No 6 Lane 477 Sec 2 Feng-Shyn RD,
Feng Yuan City Taichung Hsien, TW
(72) Kuo-Pin Yu, Feng Yuan City, TW
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **A63C**
(21) **9904720-1** (22) 1999-12-22
(24) 1999-12-22
(54) Bakåtbromsande anordning för skidor
(71) Lennart Westermark, Sörbyvägen 45, 810 22 Årsunda, SE
(72) Lennart Westermark, Årsunda, SE
(74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02
Gävle, SE

(51) **A63C**
(21) **9904822-5** (22) 1999-12-29
(24) 1999-12-29
(54) Anordning vid rullskridskor
(71) Rikard Nordlöf, Hertig Johans väg 2, 597 31 Åtvidaberg, SE
(72) Rikard Nordlöf, Åtvidaberg, SE
(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors

(51) **B01D**
(21) **9904197-2** (22) 1999-11-22
(24) 1999-11-22
(54) A method for anion exchange adsorption on
matrices carrying mixed mode ligands
(71) Amersham Pharmacia Biotech AB, Björkgatan 30,
751 84 Uppsala, SE
(72) Bo-Lennart Johansson, Uppsala, SE
Mikael Andersson, Uppsala, SE

Jan Gustavsson, Uppsala, SE

- (74) Amersham Pharmacia Biotech AB, Patentavdelningen,
751 84 Uppsala
-

(51) **B01D**

(21) **9904272-3** (22) 1999-11-25

(24) 1999-11-25

- (54) A method for selective removal of a substance from samples containing compounds having nucleic acid structure

(71) Amersham Pharmacia Biotech AB, Björkgatan 30,
751 84 Uppsala, SE

(72) Makonnen Belew, Uppsala, SE

Jan Bergström, Bålinge, SE

Rolf Berglund, Uppsala, SE

Lennart Söderberg, Uppsala, SE

(74) Amersham Pharmacia Biotech AB, Patentavdelningen,
751 84 Uppsala

(51) **B03C**

(21) **9904804-3** (22) 1999-12-28

(24) 1999-12-28

- (54) Anordning och förfarande för påverkan av luft

(71) Mikael Åberg, Box 1, 820 40 Järvsö, SE

(72) Mikael Åberg, Järvsö, SE

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

(51) **B22F**

(21) **9904851-4** (22) 1999-12-30

(24) 1999-12-30

- (54) A method and a device for compacting of powder metal bodies

(71) SKF Nova AB, Sven Hultins gata 9, 412 88 Göteborg, SE

(72) Bo Göransson, Göteborg, SE

(74) SKF Group Headquarters, Ulf Johansson Innovation
& Patents, 415 50 Göteborg

(51) **B25B**

(21) **9904784-7** (22) 1999-12-23

(24) 1999-12-23

- (54) Method, device and system for determining torque

(71) ABB AB, 721 83 Västerås,

(72) Christer Wallin,

Jarl R Sobel,

Ulf Carlqvist,

Hans Ling,

Jan Nilsson,

Gheorghe Dutchevici,

(74) Katarina Lundblad Vannesjö, ABB Patentavdelningen,
721 78 Västerås

(51) **B25B**

(21) **9904793-8** (22) 1999-12-28

(24) 1999-12-28

- (54) Power nut runner
(71) Atlas Copco Tools AB, 105 23 Stockholm,
(72) Gunnar Christer Hansson, Stockholm, SE
(74) Atlas Copco Tools AB, Patentavdelningen, 105
23 Stockholm
-

- (51) **B25C**
(21) **9904682-3** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) Häftapparat
(71) Isaberg Rapid AB, Box 115, 330 27 Hestra, SE
(72) Mats Andersson, Mullsjö, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **B27L**
(21) **9904542-9** (22) 1999-12-13
(24) 1999-12-13
(54) Reningsmetod
(71) BMH Wood Technology AB, Viktoriaesplanaden 1
C, 891 33 Örnsköldsvik, SE
(72) Per Gustav Jonasson, Bredbyn, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **B29C**
(21) **9904730-0** (22) 1999-12-22
(24) 1999-12-22
(54) Förfarande och anordning för applicering
av en skyddsbeläggning
(71) Ahti Heikkinen, Håsta Ekbacken, 640 61 Stallarholmen, SE
(72) Ahti Heikkinen, Stallarholmen, SE
(74) H W Barnieske patentbyrå AB, Box 25, 151 21 Södertälje
-

- (51) **B29C**
(21) **9904769-8** (22) 1999-12-23
(24) 1999-12-23
(54) Hållaranordning för att hålla en artikel
och anläggning för värmebehandling av en artikel
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping,
(72) Roger Amnered, Linköping, SE
Jan Andersson, Linköping, SE
Torbjörn Bergehed, Linköping, SE
Per Eliasson, Norsholm, SE
Jan-Ole Karlsson, Linköping, SE
Johnny Karlsson, Linköping, SE
Sverker Schultz, Åtvidaberg, SE
Bo Tolf, Rimforsa, SE
Ingemar Turesson, Linköping, SE
Anders Westerdahl, Linköping, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
50 Stockholm
-

- (51) **B41F**
(21) **9904684-9** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) A method and device at a spray dampening

apparatus

- (71) Baldwin Jimek AB, Box 14, 232 01 Arölv, SE
(72) Birger Hansson, Arlöv, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **B42F**
(21) **9904868-8** (22) 1999-12-30
(24) 1999-12-30
(32) 1999-12-17 (33) FI (31) 990513
(54) Hängmappställ
(71) Martela Oyj, Strömbergintie 5, 00380 Helsingfors, FI
(72) Kimmo Sundström, Nummela, FI
Iiro Viljanen, Helsingfors, FI
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **B60R**
(21) **9904555-1** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(54) Stöldskydd för fordon
(71) Paul Pålsson, Mellby, 312 96 Laholm, SE
(72) Paul Pålsson, Laholm, SE
(74) Ulf Magnusson, Valgränd 6, 312 33 Laholm, SE
-

- (51) **B60T**
(21) **9904854-8** (22) 1999-12-30
(24) 1999-12-30
(54) Anordning och förfarande för att fördela
en bromsverkan hos ett fordon
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje,
(72) Nils-Gunnar Vågstedt, Täby, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

- (51) **B62C**
(21) **9904869-6** (22) 1999-12-28
(24) 1999-12-28
(54) Anordning vid sulkies
(71) Jan Edlund, Pl 7383, 388 97 Halltorp, SE
-

- (51) **B63H**
(21) **9904870-4** (22) 1999-12-28
(24) 1999-12-28
(54) Åra
(71) Simo Laitinen, Albanoplan 35, 610 70 Vagnhärad, SE
-

- (51) **B65H**
(21) **9904813-4** (22) 1999-12-28
(24) 1999-12-28
(54) Appliceringsverktyg
(71) Sprayway Maskin AB, Box 3074, 127 03 Skärholmen, SE
(72) Hans Söderberg, Saltsjö-Boo, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **B66F**
(21) **9904576-7** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
(54) Metod att montera lyftanordning
(71) ITT Mfg Entr Inc, Wilmington DE,
(72) Torbjörn Norrhäll, Västerhaninge, SE
(74) Larsson S, ITT Flygt AB Box 1309, 171 25 Solna
-

- (51) **C02F**
(21) **9904755-7** (22) 1999-12-22
(54) Dairy wastewater treatment
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan
70, 1009 Pully, CH
(72) Torsten Jönsson, Höör, SE
Jan Hellström, Lund, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **C03B**
(21) **9904777-1** (22) 1999-12-27
(24) 1999-12-27
(54) Förfarande och anordning vid glasblåsning
(71) Carina Lövgren med firma Studio Roma Glasbruk,
Larsarve, 620 23 Roma Kloster, SE
(72) Carina Lövgren, Roma Kloster, SE
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
-

- (51) **C07C**
(21) **9904850-6** (22) 1999-12-30
(24) 1999-12-30
(54) Novel process and intermediates
(71) Pharmacia & Upjohn AB, 112 87 Stockholm,
(72) Pher G Andersson, Uppsala, SE
Christian Hedberg, Uppsala, SE
(74) Pharmacia & Upjohn AB Patentavdelningen, 112
87 Stockholm
-

- (51) **C10G**
(21) **9904787-0** (22) 1999-12-27
(24) 1999-12-27
(32) 1998-12-28 (33) US (31) 221539
(32) 1998-12-28 (33) US (31) 221540
(54) Svavelreduktion i bensin i flytande fas
vid katalytisk krackning
(71) Mobil Oil Corp, 3225 Gallows Road, 22037 Fairfax
VA, US
W R Grace & Co-Conn, 7500 Grace Drive, Columbia
MD, US
(72) Wu-Cheng Cheng, Ellicott City MD, US
Terry G Roberie, Ellicott City MD, US
Hye Kyung Cho Timken, Woodbury NJ, US
Scott Kevin Purnell, Ellicott City MD, US
Xinjin Zhao, Columbia MD, US
Arthur W Chester, Cherry Hill NJ, US
Michael S Ziebarth, Columbia MD, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **C23C**
(21) **9904749-0** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) Polycrystalline diamond microstructures
(71) Amersham Pharmacia Biotech AB, Björkgatan 30,
751 84 Uppsala, SE
(72) Klas Hjort, Uppsala, SE
Henrik Björkman, Uppsala, SE
(74) Amersham Pharmacia Biotech AB, Patentavdelningen,
751 84 Uppsala
-

- (51) **D06F**
(21) **9904808-4** (22) 1999-12-27
(24) 1999-12-27
(54) Förfarande för rengöring av porösa material
medelst koldioxid och anordning för genomförande
av förfarandet
(71) AB Electrolux, 105 45 Stockholm,
(72) Rutger Roseen, Stockholm, SE
(74) AB Electrolux Patent- och varumärkesavdelningen,
105 45 Stockholm, SE
-

- (51) **D21C**
(21) **9904711-0** (22) 1999-12-22
(24) 1999-12-22
(54) Förfarande i samband med förbehandling av
finfördelat fibermaterial
(71) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
(72) Lennart Gustavsson, Karlstad, SE
Vidar Snekkenes, Karlstad, SE
(74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651
15 Karlstad
(86) 1997-06-25 SE97/01135
-

- (51) **D21C**
(21) **9904820-9** (22) 1999-12-28
(24) 1999-12-28
(54) Metod vid pappersmassaframställning
(71) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
(72) Martin Ragnar, Karlstad, SE
Mikael Lindström, Stockholm, SE
Andreas Christoffersen, Karlstad, SE
(74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651
15 Karlstad
-

- (51) **D21C**
(21) **9904847-2** (22) 1999-12-29
(24) 1999-12-29
(54) Förfarande för reglering av koktemperaturen
i en kontinuerlig ångfas kokare
(71) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
(72) Lennart Gustavsson, Karlstad, SE
Vidar Snekkenes, Karlstad, SE
(74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651
15 Karlstad
-

- (51) **D21G**
(21) **9904824-1** (22) 1999-12-29
(62) 9804347-4 (24) 1999-12-29
(54) Uppsättning kalandrar för kalandrering av en fiberbana
(71) Valmet Corp, Panuntie 6, 00620 Helsingfors, FI
(72) Petter Honkalampi, Muurame, FI
Nils-Erik Säfman, Karlstad, SE
Timo Torvi, Järvenpää, FI
Thomas Berglind, Karlstad, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm
-

- (51) **E01C**
(21) **9904770-6** (22) 1999-12-23
(24) 1999-12-23
(54) A body formed of set, initially pasty material and a method of making such a body
(71) Björn Svedberg, Högalidsgatan 33, 117 30 Stockholm, SE
(72) Björn Svedberg, Stockholm, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
-

- (51) **E02D**
(21) **9904791-2** (22) 1999-12-27
(24) 1999-12-27
(32) 1998-12-31 (33) FI (31) 980597 U
(54) Inspektionsbrunn
(71) Uponor Innovation AB, Industrivägen 1, 513 81
Fristad, SE
(72) Fredrik Forsell, Fristad, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **E03C**
(21) **9904701-1** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) Genomföringsanordning, monteringsystem därför samt förfarande för genomföring
(71) Tom Christensen, Kälvestavägen 107, 163 54 Spånga, SE
(72) Tom Christensen, Spånga, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
-

- (51) **E04B**
(21) **9904806-8** (22) 1999-12-28
(24) 1999-12-28
(54) Inställningsanordning
(71) Hans Fredén Production AB, Box 171, 567 24 Vaggeryd, SE
(72) Per Wadsell, Vaggeryd, SE
(74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
Värnamo
-

- (51) **E04B**
(21) **9904864-7** (22) 1999-12-30
(24) 1999-12-30

- (54) Väggregel av vikt tunnplåt
(71) Plannja AB, 971 88 Luleå,
(72) Jan Strömberg, Luleå, SE
(74) Plannja AB Patentavdelningen, 971 88 Luleå
-

- (51) **E04C**
(21) **9904714-4** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) Balk och pelare
(71) Roger Ericsson, Bangårdsgatan 13, 745 34 Enköping, SE
(72) Roger Ericsson, Enköping, SE
Ture Marklund,
Gustav Näslund,
-

- (51) **E04F**
(21) **9904781-3** (22) 1999-12-23
(24) 1999-12-23
(54) Förfarande för framställning av ytelement
(71) Perstorp Flooring AB, Strandridaregatan 8, 231
25 Trelleborg, SE
(72) Krister Hansson, Trelleborg, SE
Johan Lundgren, Malmö, SE
Håkan Wernersson, Lund, SE
(74) Stenberg Y, Perstorp AB, 284 80 Perstorp
-

- (51) **E05B**
(21) **9904672-4** (22) 1999-12-20
(24) 1999-12-20
(54) Dörrkarm och förfarande för sammanfogning
av densamma
(71) Nobia AB, 265 81 Åstorp,
(72) Allan Svensson, Åstorp, SE
Rune Hall, Åstorp, SE
(74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
22 Göteborg
-

- (51) **E05B**
(21) **9904767-2** (22) 1999-12-23
(24) 1999-12-23
(32) 1998-12-31 (33) FI (31) 982851
(54) Roddare för lås
(71) Björkboda Lås OY AB, 25860 Björkboda,
(72) Peter Nabb, Björkboda, FI
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Box 606, 182 16
Danderyd
-

- (51) **E05B**
(21) **9904771-4** (22) 1999-12-23
(24) 1999-12-23
(54) Electromechanical cylinder lock
(71) Assa AB, Box 371, 631 05 Eskilstuna, SE
(72) Lars Walldén, Eskilstuna, SE
Björn Magnusson, Eskilstuna, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **E05B**
(21) **9904772-2** (22) 1999-12-23
(24) 1999-12-23
(54) Key device and method of manufacturing said
key device
(71) Assa AB, Box 371, 631 05 Eskilstuna, SE
(72) Lars Walldén, Eskilstuna, SE
Björn Magnusson, Eskilstuna, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **E06B**
(21) **9904693-0** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) Sätt och anordning för montering av glasfasader
(71) Fasadglas Bäcklin AB, Box 11187, 161 11 Bromma, SE
(72) Nils-Gunnar Jansson, Stockholm, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **E06B**
(21) **9904716-9** (22) 1999-12-22
(24) 1999-12-22
(54) Fjäderdon vid dörrstängare
(71) Aditech AB, Fjärås Industriväg 15, 430 33 Fjärås, SE
(72) Hans Strandt, Fjärås, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **F01B**
(21) **9904671-6** (22) 1999-12-20
(24) 1999-12-20
(54) Hydraulisk axialkolvmaskin
(71) Mahmoud Kanzoghi med firma Piteå Auto lack, Verkstadsgatan
9, 941 39 Piteå, SE
(72) Masoud Kanzoughy, Ardabil, IR
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **F02D**
(21) **9904855-5** (22) 1999-12-30
(24) 1999-12-30
(54) Förfarande och anordning för styrning av
en förbränningsmotor jämte förbränningsmotor
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje,
(72) Anders Jensen, Gnesta, SE
Richard Boström, Södertälje, SE
Magnus Pettersson, Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

- (51) **F15B**
(21) **9904796-1** (22) 1999-12-27
(24) 1999-12-27
(54) Mobil hanteringsanordning
(71) Firma Lars Bruun, Box 45, 682 21 Filipstad, SE
(72) Lars Bruun, Filipstad, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm

(51) **F15C**
(21) **9904858-9** (22) 1999-12-30
(24) 1999-12-30
(54) Flow controlling device and method
(71) Acreo AB, Electrum 236, 164 40 Kista, SE
Rudolf Rigler, Handelsvägen 24, 182 36 Danderyd, SE
(72) Rudolf Rigler, Danderyd, SE
Johan Holm, Kista, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm

(51) **F16B**
(21) **9904513-0** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
(54) Plomberingsskruv
(71) Autotorque AB, Boråsvägen 5, 435 31 Mölnlycke, SE
(72) Tony Felldin, Fjärås, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **F16C**
(21) **9904702-9** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(32) 1998-12-28 (33) DE (31) 198 60 392.4
(32) 1999-11-04 (33) DE (31) 199 53 126.9
(54) Kortslagig förbränningsmotor
(71) Andreas Stihl AG & Co, Badstrasse 115, 713 36
Waiblingen, DE
(72) Ingo Köder, Stuttgart, DE
Horst Otterbach, Waiblingen, DE
Michael Brunner, Remshalden, DE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm

(51) **F16H**
(21) **9904843-1** (22) 1999-12-30
(24) 1999-12-30
(54) Anordning för omvandling av linjär rörelse
till rotationsrörelse
(71) Rune Nyström, Mjälögavägen 53, 784 37 Borlänge, SE
(72) Rune Nyström, Borlänge, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle

(51) **F16S**
(21) **9904726-8** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) Konstruktionselement
(71) Avesta Sheffield AB, Box 16377, 103 27 Stockholm, SE
(72) Hans Groth, Avesta, SE
Martin Hedung, Enskede, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm

- (51) **F42D**
(21) **9904686-4** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
- (54) Infodring
(71) Inpipe Sweden AB, Ekorrvägen 12, 912 32 Vilhelmina, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **G01F**
(21) **9904690-6** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
- (54) Metod för att mäta ett objekts volym samt
ett arrangemang härför
(71) Cerealia Utveckling AB, 153 81 Järna, SE
(72) Peter Ivar Wide, Kristinehamn, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **G01F**
(21) **9904691-4** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
- (54) Metod för att mäta ett objekts volym samt
ett arrangemang härför
(71) Peter Ivar Wide, Järsta 3, 681 93 Kristinehamn, SE
(72) Peter Ivar Wide, Kristinehamn, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **G01K**
(21) **9904577-5** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
- (54) Fiberoptiskt kontaktdon
(71) Permanova Lasersystem AB, Krokslätts Fabriker
30, 431 37 Mölndal, SE
(72) Daniel Bengtsson, Källered, SE
Sven-Olov Roos, Lerum, SE
Per-Arne Torstensson, Kungsbacka, SE
(74) Gunnar Olsson, Nobel Biocare AB Box 5190, 402
26 Göteborg
-

- (51) **G01M**
(21) **9904554-4** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
- (54) Anordningar för mätning och reglering av
toppspel under drift på förbränningsmotorer av
typ fram- och återgående kolv
(71) Jonas Jonsson, Stråtenbo 470, 791 94 Falun, SE
Berth Jonsson, Stråtenbo 470, 791 94 Falun, SE
(72) Jonas Jonsson, Falun, SE
Berth Jonsson, Falun, SE
-

- (51) **G01M**
(21) **9904837-3** (22) 1999-12-29
(24) 1999-12-29
- (54) Förfarande och anordning vid maskinprovning
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje,
(72) Sven Hjelm, Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje

-
- (51) **G01N**
(21) **9904665-8** (22) 1999-12-20
(24) 1999-12-20
(54) Metod att detektera beläggningar av is och vatten
(71) Sten Löfving med firma Optical sensors, Kvarnbergsgatan 4, 411 05 Göteborg, SE
(72) Sten Löfving, Göteborg, SE
-

- (51) **G01N**
(21) **9904836-5** (22) 1999-12-28
(24) 1999-12-28
(54) Kvantitativ avbildning av gasemissioner utnyttjande optisk teknik
(71) Jonas Sandsten, Höjeågatan 345, 234 33 Lomma, SE
Petter Weibring, Skolgatan 13, 223 61 Lund, SE
Hans Edner, Lagerbringsväg 8 D, 224 60 Lund, SE
Sune Svanberg, Nicolovius väg 2, 224 65 Lund, SE
(72) Jonas Sandsten, Lomma, SE
Petter Weibring, Lund, SE
Hans Edner, Lund, SE
Sune Svanberg, Lund, SE
(74) Jonas Sandsten, Höjeågatan 345, 234 33 Lomma, SE
-

- (51) **G05F**
(21) **9904856-3** (22) 1999-12-30
(24) 1999-12-30
(54) A power factor correction method and the device thereof
(71) Elan Vital Corp, No 39-9 Dung-Sh Jian-An Li, Ping-Jen City Tao-Yuan County, TW
(72) Hubert Huang, Ping-Jen City, TW
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **G06T**
(21) **9904797-9** (22) 1999-12-28
(24) 1999-12-28
(54) Förfarande vid mikroskop
(71) CellaVision AB, Forskningsbyn Ideon, 223 70 Lund, SE
(72) Anders Heyden, Dalby, SE
Johan Håkansson, Lund, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **G08B**
(21) **9904805-0** (22) 1999-12-24
(24) 1999-12-24
(54) En apparat
(71) Sandra Järlebro, Pinnmovägen 14, 806 33 Gävle, SE
(74) Lennart Järlebro, Pinnmovägen 14, 806 33 Gävle, SE
-

- (51) **G08B**

- (21) **9904818-3** (22) 1999-12-22
(24) 1999-12-22
- (54) Tillträdesskydd
- (71) Svensk Konstruktionstjäns AB, Täbyvägen 77, 187
46 Täby, SE
- (72) Fredrik Lagercrantz,
- (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **G08B**
- (21) **9904828-2** (22) 1999-12-29
(24) 1999-12-29
- (54) Ett stöldskydd och lokaliseringssystem
- (71) Peter Byding, Olov Dalinsvägen 18, 112 52 Stockholm, SE
- (72) Peter Byding, Stockholm, SE
-

- (51) **G09B**
- (21) **9904764-9** (22) 1999-12-22
(24) 1999-12-22
- (54) Sats med vykort
- (71) Sven-Göran Svensson, c/o Stina Svensson Bangatan
24 B, 414 63 Göteborg, SE
Anders Westerlind Trading AB, Göteborgsvägen
89, 431 30 Mölndal, SE
- (72) Sven-Göran Svensson, Göteborg, SE
- (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **H01M**
- (21) **9904861-3** (22) 1999-12-31
(24) 1999-12-31
- (54) Elektrokemisk cell
- (71) Elect Tech AB, Staketgatan 11, 803 24 Gävle, SE
- (72) Karin Engström, Gävle, SE
-

- (51) **H01R**
- (21) **9904688-0** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
- (32) 1997-06-30 (33) SE (31) 9702514-2
- (54) Lamphållare
- (71) Mikael Burvall, Brännan 1109, 841 91 Ånge, SE
- (72) Mikael Burvall, Ånge, SE
- (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
- (86) 1998-05-12 SE98/00863
-

- (51) **H01R**
- (21) **9904763-1** (22) 1999-12-20
(24) 1999-12-20
- (54) Anordning för förstärkt tätning hos en systemkontakt
- (71) Ericsson Mobile Communications AB, 221 83 Lund,
- (72) Per Holmberg, Dalby, SE
-

- (51) **H02G**

- (21) **9904604-7** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
(54) Drive unit for electric motors including
a circuit board with power distribution bars
(71) Atlas Copco Controls AB, Solkraftsvägen 13, 135
70 Stockholm, SE
(72) Peter Klas Svensson, Tyresö, SE
(74) Pantzar T, Atlas Copco Tools AB Patentavdelningen,
105 23 Stockholm
-

- (51) **H02J**
(21) **9904817-5** (22) 1999-12-28
(24) 1999-12-28
(54) Battery disconnect method and system
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Gunder Karlsson, Stockholm, SE
Nils Salomonsson, Bagarmossen, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

- (51) **H02K**
(21) **9904799-5** (22) 1999-12-23
(24) 1999-12-23
(54) Electrical machine stator and rotor
(71) Höganäs AB, 263 83 Höganäs,
(72) Alan G Jack, Hexham, GB
Barrie Mecrow, Whitley Bay, GB
Öystein Krogen, Viken, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **H02K**
(21) **9904807-6** (22) 1999-12-28
(24) 1999-12-28
(54) Cykelgenerator
(71) Tarmo Sjöberg, Violstigen 4, 512 76 Hillared, SE
(72) Tarmo Sjöberg, Hillared, SE
(74) Ahlpatent AB, Förborgsgatan 27, 554 39 Jönköping
-

- (51) **H04L**
(21) **9904857-1** (22) 1999-12-30
(24) 1999-12-30
(32) 1999-10-21 (33) SE (31) 9903808-5
(54) Metod, organ och arrangemang för överföring
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Allan Hansson, Stockholm, SE
Ingmar Tönnby, Stockholm, SE
Herbert Sander, Saltsjöbaden, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01G 23/08**
 (21) **9902054-7** (22) 1999-06-03
 (41) 1999-12-05 (24) 1999-06-03
 (32) 1998-06-04 (33) FI (31) 981278
 (54) Förfarande och anordning för styrning av
 en kran
 (71) Ponsse OYJ, 74200 Vieremä,
 (72) Harri Suutari, Idensalmi, FI
 (74) H W Barnieske patentbyrå AB, Box 25, 151 21 Södertälje

A01G 23/081 ---> (51) **B65B 27/10**

(51) **A01J 5/007**
 (21) **9802078-7** (22) 1998-06-11
 (41) 1999-12-12 (24) 1998-06-11
 (54) Anordning och förfarande för övervakning
 av spenkoppsapplicering
 (71) Alfa Laval Agri AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) Jonas Lundwall, Tullinge, SE
 Lars Andersson, Södertälje, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm

(51) **A01J 5/017**
 (21) **9802057-1** (22) 1998-06-10
 (41) 1999-12-11 (24) 1998-06-10
 (54) Spenkoppsgripmedel
 (71) Alfa Laval Agri AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) Sture Carlbäck, Stockholm, SE
 Nils-Erik Holmertz, Huddinge, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm

(51) **A01K 1/00**
 (21) **9802056-3** (22) 1998-06-10
 (41) 1999-12-11 (24) 1998-06-10
 (54) Anordning och sätt för att härbärgera mjölkproducerande
 djur
 (71) Alfa Laval Agri AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) Anders Gösta Axel Björk, Tumba, SE
 Gösta Forsén, Tullinge, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm

(51) **A01K 31/14**
 (21) **9802050-6** (22) 1998-06-10

- (41) 1999-12-11
(24) 1998-06-10
- (54) Fågelholk
(71) Lars Juntti, Poppovägen 19, 825 30 Iggesund, SE
(72) Lars Juntti, Iggesund, SE
(74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02 Gävle, SE
-

A45C 13/20 ----> (51) H04M 1/04

- (51) **A45F 5/00**
(21) **9802158-7** (22) 1998-06-15
(41) 1999-12-16 (24) 1998-06-15
- (54) Adaptersystem för verktyg, mobiltelefoner, fodral och väskor omfattande en koppling för flerändamålsanvändning
(71) Marcus Krusell, Båtsmansvägen 60, 435 42 Mölnlycke, SE
(72) Marcus Krusell, Mölnlycke, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg
-

- (51) **A47B 96/04**
(21) **9802037-3** (22) 1998-06-09
(41) 1999-12-10 (24) 1998-06-09
- (54) Avdelare för butiks- och lagerhyllor
(71) HL Display AB, Horisontvägen 26, 128 34 Skarpnäck, SE
(72) Anders Lange, Matfors, SE
Börje Josefsson, Sundsvall, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **A61B 5/103**
(21) **9802089-4** (22) 1998-06-11
(41) 1999-12-12 (24) 1998-06-11
- (54) Utrustning för bestämning av termisk perception i kroppskaviteter
(71) Bo Johansson, Kvesarum 412, 242 94 Hörby, SE
(72) Bo Johansson, Hörby, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **A61F 13/15**
(21) **9802077-9** (22) 1998-06-11
(41) 1999-12-12 (24) 1998-06-11
- (54) Absorberande struktur
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
(72) Leif Wallström, Göteborg, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg
-

A61F 13/15 ----> (51) A61F 13/58

-
- (51) **A61F 13/58**
 A61F 13/15
 (21) **9802114-0** (22) 1998-06-15
 (41) 1999-12-16 (24) 1998-06-15
 (54) Absorberande alster såsom en dambinda, ett inkontinensskydd, ett trosskydd, eller liknande
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
 (72) Solgun Drevik, Mölnlycke, SE
 Ann Samuelsson, Lindome, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
-

A61K 7/40 ---> (51) C11B 7/00

A61K 31/56 ---> (51) C11B 7/00

- (51) **A63B 59/12**
 (21) **9802046-4** (22) 1998-06-09
 (41) 1999-12-10 (24) 1998-06-09
 (54) Blad för innebandyklubba samt förfarande för dess framställning
 (71) Unihoc Sport AB, S:a Långebergsgatan 30, 421 32 Västra Frölunda, SE
 (72) Uno Söderlund, Hovås, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

B01D 15/08 ---> (51) B01J 20/22

B01D 29/62 ---> (51) B01D 35/02

- (51) **B01D 35/02**
 B01D 46/10 B01D 46/42
 B01D 29/62
 (21) **9802085-2** (22) 1998-06-12
 (41) 1999-12-13 (24) 1998-06-12
 (54) Anordning för uppfångning av partiklar i ett gasflöde
 (71) ABB Fläkt AB, 120 86 Stockholm,
 (72) Magnus Hjortstam, Åryd, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

B01D 46/10 ---> (51) B01D 35/02

- (51) **B01D 46/30**
 B01D 53/04
 (21) **9802082-9** (22) 1998-06-10
 (41) 1999-12-11 (24) 1998-06-10
 (54) Luftfilteranordning
 (71) King Wall AB, Cementvägen 16, 136 50 Haninge, SE
 (72) Peter Bjersten, Tyresö, SE
 (74) Axel Ehrners Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
 Stockholm

B01D 46/42 ----> (51) B01D 35/02

B01D 53/04 ----> (51) B01D 46/30

- (51) **B01J 20/22**
 B01J 20/32 B01D 15/08
 (21) **9802099-3** (22) 1998-06-12
 (41) 1999-12-13 (24) 1998-06-12
 (54) Hydrogelprodukt för adsorptionsändamål bestående
 av en vattenolöslig stödmatrix som är tvärbunden
 med polymerer
 (71) Jerker Porath, Storskogsvägen 28, 756 45 Uppsala, SE
 Bo Ersson, Nöthårsvägen 66, 757 57 Uppsala, SE
 (72) Jerker Porath, Uppsala, SE
 Bo Ersson, Uppsala, SE
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm

B01J 20/32 ----> (51) B01J 20/22

- (51) **B05C 5/02**
 (21) **9802079-5** (22) 1998-06-11
 (41) 1999-12-12 (24) 1998-06-11
 (54) Anordning och förfarande för utskjutning
 av små droppar
 (71) Mydata Automation AB, Adolfsbergsvägen 11, 168
 66 Bromma, SE
 (72) William Holm, Stockholm, SE
 Johan Kronstedt, Sollentuna, SE
 Kenth Nilsson, Åkersberga, SE
 Johan Berg, Uppsala, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

B21B 38/02 ----> (51) G01B 11/30

- (51) **B21D 1/12**
 (21) **9802039-9** (22) 1998-06-09
 (41) 1999-12-10

(24) 1998-06-09

- (54) Anordning för fast spänning av ett fordon på en riktbank
 (71) Car-O-Liner AB, Box 7, 736 21 Kungsör, SE
 (72) Peter Henblad, Eskilstuna, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

B27B 25/00 ----> (51) G01B 5/08

- (51) **B27L 7/00**
 (21) **9802031-6** (22) 1998-06-09
 (41) 1999-12-10 (24) 1998-06-09
 (54) Anordning för klyvning av vedklabbar
 (71) Edvard Sörensen, Spjutäng 4081 A, 813 95 Torsåker, SE
 (72) Edvard Sörensen, Torsåker, SE
 (74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02 Gävle, SE

B60H 1/03 ----> (51) F24J 3/00

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

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

- (51) **B60N 2/42**
 (21) **9802033-2** (22) 1998-06-09
 (41) 1999-12-10 (24) 1998-06-09
 (54) Stolstruktur
 (71) Volvo Personvagnar AB, 405 08 Göteborg,
 (72) Björn Eklind, Harestad, SE
 (74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen 06820 CTP, 412 88 Göteborg

- (51) **B60R 11/02**
 H04M 1/04
 (21) **9802106-6** (22) 1998-06-12
 (41) 1999-12-13 (24) 1998-06-12
 (54) Hållare för mobiltelefoner
 (71) Peter Söderström, c/o von Gerber S:t Eriksterrassen 72 A, 112 34 Stockholm, SE
 (72) Peter Söderström, Stockholm, SE
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm

B60R 11/02 ----> (51) H04M 1/04

- (51) **B62D 55/084**
 B62D 55/10
 (21) **9802035-7** (22) 1998-06-09
 (41) 1999-12-10 (24) 1998-06-09
 (54) Bandfordon jämte ramenhet därtill
 (71) Hägglunds Vehicle AB, 891 82 Örnsköldsvik,
 (72) Alfons Falk, Bonässund, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm
-

B62D 55/10 ----> (51) **B62D 55/084**

- (51) **B63H 11/00**
 (21) **9900551-4** (22) 1999-02-18
 (41) 1999-04-14 (24) 1999-02-18
 (32) 1996-08-19 (33) NO (31) 963451
 (54) Förfarande för utförande av underhåll på
 vatten-jet arrangemang
 (71) Kvaerner ASA, Lysaker,
 (72) Kim Paulsen, Hosle, NO
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg
 (86) 1997-08-19 PCT/NO97/00211
-

- (51) **B63H 11/00**
 (21) **9900552-2** (22) 1999-02-18
 (41) 1999-04-14 (24) 1999-02-18
 (32) 1996-08-19 (33) NO (31) 963452
 (54) Förfarande för service på vatten-jet arrangemang
 och vatten- jet arrangemang med pumphus
 (71) Kvaerner ASA, Lysaker,
 (72) Kim Paulsen, Hosle, NO
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg
 (86) 1997-08-19 PCT/NO97/00209
-

- (51) **B63H 11/107**
 (21) **9900550-6** (22) 1999-02-18
 (41) 1999-04-15 (24) 1999-02-18
 (32) 1996-08-19 (33) NO (31) 963453
 (54) Vatten-jet styrapparat
 (71) Kvaerner ASA, Lysaker,
 (72) Kim Paulsen, Hosle, NO
 Pierre Ruffo, Oslo, NO
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg
 (86) 1997-08-19 PCT/NO97/00210
-

- (51) **B65B 27/10**
 A01G 23/081
 (21) **9802127-2** (22) 1998-06-15
 (41) 1999-12-16

(24) 1998-06-15

- (54) Sätt och anordning för att forma en bunt
 (71) Wilstrand Innovation i Hedemora AB, Hamre 601,
 776 90 Hedemora, SE
 (72) Mats Wilstrand, Hedemora, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

(51) **B65D 5/30**(21) **9802061-3** (22) 1998-06-11

(41) 1999-12-12

(24) 1998-06-11

- (54) Wrap-around-förpackning
 (71) Packpojckarna AB, Aleforsvägen 10, 441 39 Alingsås, SE
 (72) Göran Svensson, Alingsås, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

(51) **B65D 17/353**(21) **9802117-3** (22) 1998-06-15

(41) 1999-12-16

(24) 1998-06-15

- (54) Öppningsanordning
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Pully,
 (72) Ingvar Kristensson, Veberöd, SE
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
 gata, 221 86 Lund, SE
-

(51) **B68G 7/05**(21) **9802115-7** (22) 1998-06-12

(41) 1999-12-13

(24) 1998-06-12

- (54) Sätt och anordning för att anbringa en klädsel
 på en möbelstomme
 (71) Kinnarps AB, 521 88 Kinnarp,
 (72) Bo Gustavsson, Skillingaryd, SE
 (74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
 Värnamo
-

(51) **C05F 3/06**(21) **9802102-5** (22) 1998-06-12

(41) 1999-12-13

(24) 1998-06-12

- (54) Komposteringsanordning för latrin och annat
 nedbrytbart material
 (71) Bertil Östbo, Byvägen 84, 151 52 Södertälje, SE
 (72) Bertil Östbo, Södertälje, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

C11B 3/00

--->

(51) C11B 7/00(51) **C11B 7/00**

C11B 3/00

C11C 3/00

A61K 7/40

A61K 31/56

(21) **9801955-7**

(22) 1998-06-02

- (41) 1999-12-03 (24) 1998-06-02
 (54) Fraktioneringsförfarande
 (71) Karlshamns AB, 374 82 Karlshamn,
 (72) Jari Alander, Karlshamn, SE
 Ann-Charlotte Andersson, Karlshamn, SE
 Håkan Malmros, Karlshamn, SE
 Jörgen Nilsson, Asarum, SE
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm
-

C11C 3/00 ----> (51) C11B 7/00

- (51) **E01F 8/00**
 (21) **9802045-6** (22) 1998-06-09
 (41) 1999-12-10 (24) 1998-06-09
 (54) Byggsystem för åstadkommande av bullerdämpande
 skärmar för vägar och liknande trafikplatser
 (71) Lars Nilsson, Olivedalsgatan 25, 413 10 Göteborg, SE
 (72) Lars Nilsson, Göteborg, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **E05F 1/04**
 E05F 11/00 E05F 11/54
 E05F 15/06
 (21) **9802065-4** (22) 1998-06-11
 (41) 1999-12-12 (24) 1998-06-11
 (54) Dörr
 (71) Johnson Suisse Medical DevelopmentPTE Ltd, Singapore,
 (72) Agne Nilsson, Limassol, CY
 (74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
 20 Malmö
-

E05F 11/00 ----> (51) E05F 1/04

E05F 11/54 ----> (51) E05F 1/04

E05F 15/06 ----> (51) E05F 1/04

- (51) **F16H 59/02**
 B60K 20/04
 (21) **9802105-8** (22) 1998-06-11
 (41) 1999-12-12 (24) 1998-06-11
 (54) Manöveranordning
 (71) Kongsberg Automotive AB, Box 504, 565 28 Mullsjö, SE
 (72) Dan Högberg, Skövde, SE
 Kenneth Skogward, Huskvarna, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401

22 Göteborg

-
- (51) **F16H 59/02**
 B60K 20/04
 (21) **9802137-1** (22) 1998-06-12
 (41) 1999-12-13 (24) 1998-06-12
 (54) Manöveranordning
 (71) Kongsberg Automotive AB, Box 504, 565 28 Mullsjö, SE
 (72) Kenneth Skogward, Huskvarna, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg
-

- (51) **F23D 5/18**
 F23D 11/44
 (21) **9802081-1** (22) 1998-06-11
 (41) 1999-12-12 (24) 1998-06-11
 (54) Brännare med dämpad förgasning
 (71) Gunnar Finn med firma Kiruna Arktiska produkter,
 Linnéstigen 11, 981 31 Kiruna, SE
 (72) Gunnar Finn, Kiruna, SE
 (74) Axel Ehrners Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
 Stockholm
-

F23D 11/44 ----> (51) [F23D 5/18](#)

- (51) **F24J 3/00**
 B60H 1/03
 (21) **9902033-1** (22) 1999-06-02
 (41) 1999-12-09 (24) 1999-06-02
 (32) 1998-06-08 (33) JP (31) 10/159278
 (32) 1998-11-04 (33) JP (31) 10/313633
 (54) Rotor till värmealstrare och sätt att tillverka
 denna
 (71) KK Toyota Jidoshokki Seisakusho, Kariya-shi,
 (72) Shigeru Suzuki, Kariya-shi, JP
 Takashi Ban, Kariya-shi, JP
 Tatsuya Hirose, Kariya-shi, JP
 Hidefumi Mori, Kariya-shi, JP
 Tatsuyuki Hoshino, Kariya-shi, JP
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **F25B 21/02**
 (21) **9802125-6** (22) 1998-06-15
 (41) 1999-12-16 (24) 1998-06-15
 (54) Kylenehet
 (71) Bengt Lennart Lundin, Pastorsvägen 9, 903 62
 Umeå, SE
 (72) Bengt Lennart Lundin, Umeå, SE
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
 23101, 104 35 Stockholm
-

(51) **F25D 3/00**
 (21) **9902234-5** (22) 1999-06-14
 (41) 1999-12-13 (24) 1999-06-14
 (32) 1998-06-12 (33) IN (31) 364/98
 (32) 1998-07-29 (33) GB (31) 9816549
 (54) Förvaringsbehållare
 (71) Unilever NV, Weena 455, 3013 Al Rotterdam, NL
 (72) Vijay Mukund Naik, Bangalore, IN
 Vijay Ramakrishnan, Bangalore, IN
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm

(51) **G01B 5/08**
 G01B 7/12 G01B 21/10
 B27B 25/00
 (21) **9902053-9** (22) 1999-06-03
 (41) 1999-12-05 (24) 1999-06-03
 (32) 1998-06-04 (33) FI (31) 981277
 (54) Förfarande och anordning för mätning av
 en trädstams tjocklek
 (71) Ponsse OYJ, 74200 Vieremä,
 (72) Harri Suutari, Idensalmi, FI
 (74) H W Barnieske patentbyrå AB, Box 25, 151 21 Södertälje

G01B 7/12 ----> (51) [G01B 5/08](#)

(51) **G01B 11/30**
 B21B 38/02
 (21) **9802043-1** (22) 1998-06-09
 (41) 1999-12-10 (24) 1998-06-09
 (54) Förfarande och anordning för planhetsmätning
 (71) Epact Technology AB, Teknikringen 8, 583 30 Linköping, SE
 (72) Pär Kierkegaard, Vikingstad, SE
 Tobias Svanström, Linköping, SE
 (74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors

G01B 21/10 ----> (51) [G01B 5/08](#)

G01K 11/06 ----> (51) [G01K 11/12](#)

(51) **G01K 11/12**
 G01K 11/06 G01N 31/22
 (21) **9802036-5** (22) 1998-06-09
 (41) 1999-12-10 (24) 1998-06-09
 (54) Komposition med förhöjd fryspunkt och färgförändring
 vid valda temperaturer, samt sätt att framställa
 och använda kompositionen
 (71) Tima AB, Avstyckningsvägen 86, 175 50 Järfälla, SE

- (72) Mandayam Osuri Tiru, Järfälla, SE
Maj-Britt Ingegerd Tiru, Järfälla, SE
-

G01N 1/22 ---> (51) G01N 1/40

- (51) **G01N 1/40**
G01N 1/22
(21) **9802112-4** (22) 1998-06-15
(41) 1999-12-16 (24) 1998-06-15
(54) Förfarande och anordning för anrikning av flyktiga ämnen ur en gasström och dosering till ett analysinstrument
(71) Mo och Domsjö AB, 891 80 Örnsköldsvik,
(72) Jonas Erik Andersson, Mölndal, SE
Britt-Inger Ljungberg Willing, Strömsbruk, SE
(74) Jonsson P-E, Mo och Domsjö AB Patentavdelningen, 891 80 Örnsköldsvik
-

G01N 31/22 ---> (51) G01K 11/12

- (51) **G01S 3/46**
(21) **9802126-4** (22) 1998-06-15
(41) 1999-12-16 (24) 1998-06-15
(54) Metod och system för att erhålla riktning för en elliptiskt polariserad elektromagnetisk vågutbredning
(71) Jan Bergman, S:t Johannesgatan 32 A, 752 33 Uppsala, SE
Tobia Carozzi, Fålhagsleden 4 C 3 tr, 753 24 Uppsala, SE
Roger Karlsson, Karlsrogatan 9:131, 752 38 Uppsala, SE
(72) Jan Bergman, Uppsala, SE
Tobia Carozzi, Uppsala, SE
Roger Karlsson, Uppsala, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

- (51) **G02B 6/44** (11) **512 188**
(21) **9802108-2** (22) 1998-06-12
(41) 1999-12-13 (45) 2000-02-07
(24) 1998-06-12
(54) Förfarande för att tillverka en optofiberkabel samt en sådan kabel
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Bertil Olsson, Näsviken, SE
Curt Johansson, Hudiksvall, SE
Tommy Cedervall, Hudiksvall, SE
(74) Ericsson Components AB, Department for Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
-

- (51) **G02B 26/08**
G02B 26/10 G02B 26/12
(21) **9802029-0** (22) 1998-06-09

- (41) 1999-12-10
(24) 1998-06-09
(54) Anordning vid optomekanisk, bärbar deflektor
för displayenhet
(71) CelsiusTech Electronics AB, 175 88 Järfälla,
(72) Sten Lindau, Täby, SE
(74) Forsberg C-G, CelsiusTech, 175 88 Järfälla
-

G02B 26/10 ----> (51) G02B 26/08

G02B 26/12 ----> (51) G02B 26/08

- (51) **G06F 13/28**
(21) **9801679-3** (22) 1998-05-13
(41) 1999-11-14
(24) 1998-05-13
(54) Metod och datorsystem för förbättring av
en DMA-enhets minnesåtkomst
(71) Axis AB, Scheelevägen 16, 223 70 Lund, SE
(72) Jan Bengtsson, Lund, SE
Kenny Ranerup, Lund, SE
Per Zander, Lund, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **G06F 17/30**
(21) **9802098-5** (22) 1998-06-12
(41) 1999-12-13
(24) 1998-06-12
(54) Förfarande och system för överföring av
en cookie
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Mikael Nilsson, Karlstad, SE
Fredrik Andersson, Karlstad, SE
Magnus Berglund, Karlstad, SE
Sören Torstensson, Hammarö, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **G06F 17/50**
(21) **9801832-8** (22) 1998-05-26
(41) 1999-12-27
(24) 1998-05-26
(54) System vid elektronisk handel av storleksberoende
produkter såsom kläder och liknande
(71) Marcus Andersson, Box 19, 590 80 Södra Vi, SE
(72) Marcus Andersson, Södra Vi, SE
-

- (51) **G06F 17/60**
(21) **9801811-2** (22) 1998-05-25
(41) 1999-12-29
(24) 1998-05-25
(54) System vid rengöring av golvbeläggningar
(71) Spina Byggnadsråd AB, Box 499, 551 16 Jönköping, SE

(72) Per Arne Ivarsson, Jönköping, SE

(51) **H01G 4/18**

H05K 1/16

(21) **9802157-9**

(22) 1998-06-15

(41) 1999-12-16

(24) 1998-06-15

(54) Elektrisk komponent

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

(72) Leif Bergstedt, Sjömarken, SE

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

H01Q 1/08

--->

(51) H04M 1/04

H01R 13/639

--->

(51) H04M 1/04

(51) **H02B 1/052**

(21) **9802088-6**

(22) 1998-06-12

(41) 1999-12-13

(24) 1998-06-12

(54) Fästanordning

(71) Alfa Laval Automation AB, 205 22 Malmö,

(72) Tommy Krznic, Malmö, SE

Sune Johansson, Trelleborg, SE

Jonas Carlsson, Malmö, SE

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

(51) **H02J 7/14**

H04M 1/72

H04B 1/38

(21) **9801943-3**

(22) 1998-06-02

(41) 1999-12-03

(24) 1998-06-02

(54) Portabel kommunikationsanordning med elektromekaniskt
omvandlingsorgan samt ett batteripaket för densamma

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

(72) Mats Wolf, Södra Sandby, SE

Pär Svensson, Lund, SE

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

(51) **H03M 1/12**

(21) **9801816-1**

(22) 1998-05-20

(41) 1999-11-21

(24) 1998-05-20

(54) A/D-omvandlare som förhindrar att felaktiga
värden produceras då analoga signaler är utanför
omvandlarens dynamiska område

(71) Telia AB, 123 86 Farsta,

(72) Per Ola Börjesson,

Mikael Isaksson,

Per Ödling,

Daniel Bengtsson,

Gunnar Bahlenberg,

Magnus Johansson,
Lennart Olsson,
Göran Ökvist,

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

H04B 1/38 ----> (51) H02J 7/14

(51) **H04L 5/06**
H04L 27/26
(21) **9801748-6** (22) 1998-05-18
(41) 1999-11-19 (24) 1998-05-18
(54) Förbättringar i eller som hänför sig till
telekommunikationsöverföringssystem
(71) Telia AB, 123 86 Farsta,
(72) Magnus Johansson, Luleå, SE
Lennart Olsson, Luleå, SE
Gunnar Bahlenberg, Luleå, SE
Daniel Bengtsson, Luleå, SE
Mikael Isaksson, Luleå, SE
Sven-Rune Olofsson, Luleå, SE
Sven Göran Ökvist, Luleå, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

(51) **H04L 12/24**
(21) **9802110-8** (22) 1998-06-12
(41) 1999-12-13 (24) 1998-06-12
(54) Hantering av nätverk
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Niels Qvistgaard Hansen, Köpenhamn, SE
Tony Thisted Jakobsen, Köpenhamn, SE
(74) Ericsson Telecom AB, IPR Management and Patent
Department, 126 25 Stockholm, SE

H04L 27/26 ----> (51) H04L 5/06

H04M 1/04 ----> (51) B60R 11/02

(51) **H04M 1/04**
B60R 11/02 H01R 13/639
(21) **9802054-8** (22) 1998-06-10
(41) 1999-12-11 (24) 1998-06-10
(54) Anordning vid en mobiltelefonhållare
(71) Marcus Andersson, Box 19, 590 80 Södra Vi, SE
(72) Marcus Andersson, Södra Vi, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm

(51) **H04M 1/04**

- H01Q 1/08 A45C 13/20
(21) **9802060-5** (22) 1998-06-09
(41) 1999-12-10 (24) 1998-06-09
(54) Anordning för en kommunikationsapparat
(71) Dag Bruno Victor Wintzell, Storskärsgatan 3,
115 29 Stockholm, SE
(72) Dag Bruno Victor Wintzell, Stockholm, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
50 Stockholm
-

H04M 1/72 ----> (51) H02J 7/14

- (51) **H04M 19/04**
H04Q 7/32
(21) **9802027-4** (22) 1998-06-09
(41) 1999-12-10 (24) 1998-06-09
(54) Telekommunikationsanordning med användarprogrammerbart
organ för ringtonalstring samt en metod för dess
programmering
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Ulf A Lindgren, Lund, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

H04Q 7/32 ----> (51) H04M 19/04

H05K 1/16 ----> (51) H01G 4/18

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

- (51) **C22C 29/02** (11) **459 100**
C22C 29/08
- (21) **8201930-8** (45) 2000-01-21
- (44) 1989-06-05
- (54) Hårdmetallkropp med bindemedelsanrikad yta
och förfarande för dess framställning
- (73) Kennametal Inc, Latrobe PA,
- (72) Bela Jenó Nemeth, Greensburg PA, US
George Paul Grab, Greensburg PA, US
-

C22C 29/08 ----> (51) C22C 29/02

Meddelade patent II

(51) **A41B 9/12** (11) **512 157**
 A61F 5/03
 (21) **9700266-1** (22) 1997-01-29
 (41) 1997-08-02 (45) 2000-02-07
 (24) 1997-01-29
 (32) 1996-02-01 (33) ES (31) 9600307 U
 (54) Lumbalskydd med sammanhörande underbyxor
 (73) Eva Torrent Lopéz, Barcelona,
 Patricia Torrent Lopèz, Barcelona,
 (72) Eva Torrent Lopéz, Barcelona, ES
 Patricia Torrent Lopéz, Barcelona, ES
 (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm

(51) **A46B 17/06** (11) **512 159**
 (21) **9301786-1** (22) 1993-05-26
 (41) 1994-11-27 (45) 2000-02-07
 (24) 1993-05-26
 (54) Hjälpordning vid rengöring av penslar
 (73) Rickard Grähs, Lindströms väg 5, 540 70 Hova, SE
 (72) Rickard Grähs, Hova, SE

(51) **A61B 1/12** (11) **512 179**
 B08B 9/02
 (21) **9502353-7** (22) 1995-06-28
 (41) 1996-01-07 (45) 2000-02-07
 (24) 1995-06-28
 (32) 1994-07-06 (33) DE (31) 4423730
 (54) Förfarande och anordning för rengöring av
 endoskop
 (73) BHT Hygiene Technik GmbH, Friedberg-Derching,
 (72) Hans Biermaier, Friedberg-Derching, DE
 (74) Axel Ehrners Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
 Stockholm

A61F 5/03 ----> (51) [A41B 9/12](#)

(51) **A61F 6/04** (11) **512 155**
 (21) **9200701-2** (22) 1992-03-06
 (41) 1993-09-07 (45) 2000-02-07
 (24) 1992-03-06
 (54) Preventivmedel i form av en kondom
 (73) Axel G:son Rappe, Gaustäde, 620 35 Fårösund, SE
 (72) Axel G:son Rappe, Fårösund, SE
 (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm

(51) **B05B 1/00** (11) **512 189**
 B08B 3/02
 (21) **9703625-5** (22) 1997-10-03
 (41) 1998-10-22 (45) 2000-02-07

- (24) 1997-10-03
 (32) 1997-04-21 (33) SE (31) 9701502-8
 (54) Sprutventilanordning
 (73) Sven Erik Ingemar Halltorp, Harkranksvägen 6,
 311 72 Falkenberg, SE
 (72) Sven Erik Ingemar Halltorp, Falkenberg, SE
 Sven Jonas Modell, Halmstad, SE
 Jan Torgny Staffan Thuresson, Gullbrandstorp, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

B08B 3/02 ----> (51) B05B 1/00

B08B 9/02 ----> (51) A61B 1/12

- (51) **B23B 51/06** (11) **512 187**
 (21) **9701627-3** (22) 1997-04-30
 (41) 1998-10-31 (45) 2000-02-07
 (24) 1997-04-30
 (54) Borr
 (73) Seco Tools AB, 732 82 Fagersta,
 (72) Jens Hamberg, Norrköping, SE
 (74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
-

B27D 3/00 ----> (51) B30B 1/34

- (51) **B27L 1/08** (11) **512 184**
 (21) **9704736-9** (22) 1997-12-18
 (41) 1998-02-20 (45) 2000-02-07
 (24) 1997-12-18
 (32) 1995-06-22 (33) FI (31) 953150
 (54) Skärelement och skärarm för en avbarkningsmaskin
 av hålrotortyp
 (73) Valon Kone OY, Lohja,
 (72) Holger Lindholm, Lohja, FI
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm
 (86) 1996-06-19 FI96/00356
-

B27N 3/00 ----> (51) B30B 1/34

- (51) **B30B 1/34** (11) **512 149**
 B30B 7/00 B27D 3/00
 B27N 3/00
 (21) **9801384-0** (22) 1998-04-21
 (41) 1998-11-04 (45) 2000-02-07
 (24) 1998-04-21
 (32) 1997-05-03 (33) DE (31) 197 18 795.1
 (54) Kortcykelpress för limning av skiktformigt
 pressgods
 (73) Maschinenfabrik J Dieffenbacher GmbH & Co, Eppingen,
 (72) Friedrich B Bielfeldt, Pähl, DE

(74) Christian von Rennenkampff Patentbyrå AB, Utterstigen
7, 553 07 Jönköping

B30B 7/00 ---> (51) B30B 1/34

(51) **B60K 15/035** (11) **512 172**
F02M 25/08
(21) **9700930-2** (22) 1997-03-14
(41) 1997-09-16 (45) 2000-02-07
 (24) 1997-03-14
(32) 1996-03-15 (33) DE (31) 196 10 169.7
(54) Förfarande för anpassning av fördröjningstiden
hos en elektromagnetisk tankavluftningsventil
(73) Robert Bosch GmbH, Stuttgart,
(72) Ernst Wild, Oberriexingen, DE
Georg Mallebrein, Singen, DE
(74) Albihs Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm

(51) **B60K 41/22** (11) **512 185**
F16H 59/02
(21) **9604572-9** (22) 1996-12-12
(41) 1997-06-19 (45) 2000-02-07
 (24) 1996-12-12
(32) 1995-12-18 (33) DE (31) 195 47 082.6
(54) Anordning för manövrering av ett vridmomentöverföringssystem
samt förfarande för styrning av ett vridmomentöverföringssystem
(73) LuK Getriebe-Systeme GmbH, Bühl/Baden,
(72) Wolfgang Eismann, Stuttgart, DE
Michael Salecker, Bühl, DE
Gunter Jürgens, Pörtschach, AT
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm

(51) **B60P 1/64** (11) **512 164**
(21) **9704032-3** (22) 1997-11-05
(41) 1999-05-06 (45) 2000-02-07
 (24) 1997-11-05
(54) Förfarande och anordning för avställning
och påmontering av lastenheter för lastfordon
(73) Christer Ganslandt, Ekeberg, 468 90 Vargön, SE
(72) Christer Ganslandt, Vargön, SE

(51) **B62B 3/14** (11) **512 163**
(21) **9702971-4** (22) 1997-08-19
(41) 1999-02-20 (45) 2000-02-07
 (24) 1997-08-19
(54) Anordning på transportvagn
(73) Per Johansson, Dyrehög Pl 948, 460 65 Brålanda, SE
(72) Per Johansson, Brålanda, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **B66C 1/66** (11) **512 158**

- (21) **9401851-2** (22) 1994-05-27
 (41) 1995-11-28 (45) 2000-02-07
 (24) 1994-05-27
 (54) Med en lyftanordning förbundet lyftdon
 (73) Per-Arne Fröderberg, Slingergatan 5, 781 60 Borlänge, SE
 (72) Per-Arne Fröderberg, Borlänge, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

C12Q 1/54 ----> (51) C12Q 1/58

- (51) **C12Q 1/58** (11) **512 183**
 C12Q 1/54 C12Q 1/60
 G01N 27/02 G01N 33/487
 (21) **9402602-8** (22) 1994-07-29
 (41) 1996-01-30 (45) 2000-02-07
 (24) 1994-07-29
 (54) Förfarande och anordning för mätning av
 koncentrationen av ett ämne i en lösning
 (73) Gambro Med Tech AB, Box 10101, 220 10 Lund, SE
 (72) Lars-Fride Olsson, Lund, SE
 Bo Olde, Lund, SE
 Raymond Edgson, Cambridge, GB
 (74) Asketorp G, c/o Gambro AB Patentavdelningen Box
 10101, 220 10 Lund, SE
-

C12Q 1/60 ----> (51) C12Q 1/58

- (51) **E04B 5/40** (11) **512 156**
 (21) **9801464-0** (22) 1998-04-24
 (41) 1999-10-25 (45) 2000-02-07
 (24) 1998-04-24
 (54) Bjälklagskonstruktion
 (73) Anders Granström, Murkelvägen 22, 192 51 Sollentuna, SE
 Nils-Gustav Svensson, Lievägen 13, 187 32 Täby, SE
 (72) Anders Granström, Sollentuna, SE
 Nils-Gustav Svensson, Täby, SE
-

- (51) **E04C 2/08** (11) **512 174**
 E04C 2/34
 (21) **9801392-3** (22) 1998-04-22
 (41) 1999-10-23 (45) 2000-02-07
 (24) 1998-04-22
 (54) Golvprofilenhet samt golv därav
 (73) Skandinaviska Aluminium Profiler AB, 574 81 Vetlanda,
 (72) Styrbjörn Lüning, Vetlanda, SE
 Mikael Lindqvist, Vetlanda, SE
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

E04C 2/34 ----> (51) E04C 2/08

- (51) **E06B 9/78** (11) **512 152**

- (21) **9704810-2** (22) 1997-12-22
 (41) 1999-06-23 (45) 2000-02-07
 (24) 1997-12-22
 (54) Drivanordning för rullstång
 (73) Margret Gardinkonfektion AB, Box 24, 511 21 Kinna, SE
 (72) Leif Forsström, Fristad, SE
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
 40 Hagfors/Uddeholm
-

- (51) **F02D 15/04** (11) **512 190**
 (21) **9502470-9** (22) 1995-07-06
 (41) 1997-01-07 (45) 2000-02-07
 (24) 1995-07-06
 (54) Anordning vid ett cylinderhuvud
 (73) Fanja Ltd, St Helier,
 (72) Lars G Hedelin, Djursholm, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm
-

F02M 25/08 ----> (51) B60K 15/035

- (51) **F02M 61/08** (11) **512 181**
 F02M 61/18
 (21) **9502590-4** (22) 1995-07-13
 (41) 1996-01-19 (45) 2000-02-07
 (24) 1995-07-13
 (32) 1994-07-18 (33) US (31) 276718
 (54) Ventilaggregat
 (73) Outboard Marine Corp, Waukegan IL,
 (72) Christopher R Irgens, Elm Grove WI, US
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
 23101, 104 35 Stockholm
-

F02M 61/18 ----> (51) F02M 61/08

- (51) **F04D 29/22** (11) **512 154**
 (21) **9704222-0** (22) 1997-11-18
 (41) 1999-05-19 (45) 2000-02-07
 (24) 1997-11-18
 (54) Pumphjul för centrifugal- eller halvaxiella
 pumpar avsedda att pumpa i första hand avloppsvatten
 (73) ITT Flygt AB, Box 1309, 171 25 Solna, SE
 (72) Ulf Arbéus, Lidingö, SE
 (74) Larsson S, ITT Flygt AB Box 1309, 171 25 Solna
-

F16H 59/02 ----> (51) B60K 41/22

F24C 7/02 ----> (51) H05B 6/64

- (51) **F42B 39/20** (11) **512 191**
 (21) **9800916-0** (22) 1998-03-17
 (41) 1999-09-18 (45) 2000-02-07
 (24) 1998-03-17
- (54) Säkerhetsemballage för förpackning och transport av termiskt känsliga produkter
- (73) Team Safepac i Karlskoga AB, Box 293, 691 25 Karlskoga, SE
- (72) Tommy Bengtsson, Degerfors, SE
 Thomas Sandberg, Karlskoga, SE
 Anders Larsson, Karlskoga, SE
-

- (51) **G01B 11/275** (11) **512 165**
 (21) **9701927-7** (22) 1997-05-22
 (41) 1998-11-23 (45) 2000-02-07
 (24) 1997-05-22
- (54) Förfarande jämte anordning för mätning av fordons hjulvinklar
- (73) Jonas Samuelsson, Rusthållaregatan 7, 702 20 Örebro, SE
- (72) Jonas Samuelsson, Örebro, SE
- (74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors
-

G01N 27/02 ----> (51) [C12Q 1/58](#)

G01N 33/487 ----> (51) [C12Q 1/58](#)

- (51) **G02B 6/32** (11) **512 175**
 (21) **9502888-2** (22) 1995-08-18
 (41) 1997-02-19 (45) 2000-02-07
 (24) 1995-08-18
- (54) Anordning för optisk anslutning av ett optiskt element till en sfärisk lins
- (73) Formex AB, Brogatan 19, 334 33 Anderstorp, SE
- (72) Bo Nedstedt, Gnosjö, SE
- (74) Vernamo Patentbyrå AB, Persegård, 274 93 Skurup
-

- (51) **G02B 6/44** (11) **512 188**
 (21) **9802108-2** (22) 1998-06-12
 (41) 1999-12-13 (45) 2000-02-07
 (24) 1998-06-12
- (54) Förfarande för att tillverka en optofiberkabel samt en sådan kabel
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
- (72) Bertil Olsson, Näsviken, SE
 Curt Johansson, Hudiksvall, SE
 Tommy Cedervall, Hudiksvall, SE
- (74) Ericsson Components AB, Department for Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
-

- (51) **G03F 7/20** (11) **512 180**
 G03F 9/00
 (21) **9404015-1** (22) 1994-11-25

- (41) 1995-11-29 (45) 2000-02-07
 (24) 1994-11-25
 (32) 1994-05-28 (33) DE (31) 4418779
 (54) Bestrålningssanordning för röntgendiffraktionografi
 (73) Jenoptik Aktiengesellschaft, Carl-Zeiss-Strasse
 1, 07739 Jena, DE
 (72) Bernd Seher, Jena, DE
 Rudi Neuland, Schöten, DE
 Frank Reuther, Jena, DE
 Lutz Müller, Jena, DE
 (74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad

G03F 9/00 ---> (51) G03F 7/20

- (51) **G06F 3/033** (11) **512 182**
 (21) **9803456-4** (22) 1998-10-09
 (41) 1999-10-31 (45) 2000-02-07
 (24) 1998-10-09
 (32) 1998-04-30 (33) SE (31) 9801535-7
 (32) 1998-06-30 (33) US (31) 091323
 (54) Styrordning och sätt med ett bildregistreringsorgan
 för styrning av ett objekt
 (73) C Technologies AB, Forskningsbyn Ideon, 223 70
 Lund, SE
 (72) Christer Fåhraeus, Lund, SE
 Ola Hugosson, Lund, SE
 Petter Ericson, Malmö, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

- (51) **G21C 7/08** (11) **512 193**
 (21) **9703228-8** (22) 1997-09-08
 (41) 1997-09-08 (45) 2000-02-07
 (24) 1997-09-08
 (32) 1995-03-13 (33) US (31) 403059
 (54) Förfarande för att ladda och driva en kärnreaktorhård
 (73) PECO Energy Co, Philadelphia PA,
 (72) William P Gassmann, Wayne PA, US
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
 (86) 1996-03-07 US96/03171

- (51) **H01P 3/08** (11) **512 166**
 (21) **9704296-4** (22) 1997-11-21
 (41) 1999-05-22 (45) 2000-02-07
 (24) 1997-11-21
 (54) Mikrostripanordning
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Leif Bergstedt, Sjömarken, SE
 Spartak Georgian, Göteborg, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg

- (51) **H01Q 1/32** (11) **512 177**
 (21) **9801174-5** (22) 1998-04-03
 (41) 1999-10-04 (45) 2000-02-07
 (24) 1998-04-03
 (54) Kombinationsanordning vid fordonsantenn

- (73) Allgon AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE
 (72) Markus Svensson, Åkersberga, SE
 (74) Axel Ehrners Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
 Stockholm

H04L 7/04 ----> (51) H04L 12/52

H04L 7/04 ----> (51) H04L 12/52

H04L 7/08 ----> (51) H04L 12/52

H04L 7/08 ----> (51) H04L 12/52

H04L 12/43 ----> (51) H04L 12/52

H04L 12/43 ----> (51) H04L 12/52

- (51) **H04L 12/52** (11) **512 169**
 H04L 12/43 H04L 7/04
 H04L 7/08 H04Q 11/04
 (21) **9801706-4** (22) 1998-05-14
 (41) 1999-11-15 (45) 2000-02-07
 (24) 1998-05-14
 (54) Förfarande och anordning för synkronisering
 i ett kretskopplat nät
 (73) Net Insight AB, Ingenjörsvägen 3, 117 43 Stockholm, SE
 (72) Christer Bohm, Skärholmen, SE
 Magnus Danielsson, Stocksund, SE
 Per Lindgren, Stockholm, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

- (51) **H04L 12/52** (11) **512 168**
 H04L 12/43 H04L 7/04
 H04L 7/08 H04Q 11/04
 (21) **9801707-2** (22) 1998-05-14
 (41) 1999-11-15 (45) 2000-02-07
 (24) 1998-05-14
 (54) Förfaranden och anordningar för synkronisering
 i ett kretskopplat, tidsmultiplexerat nät
 (73) Net Insight AB, Ingenjörsvägen 3, 117 43 Stockholm, SE
 (72) Christer Bohm, Skärholmen, SE
 Magnus Danielsson, Stocksund, SE
 Bengt J olsson, Tumba, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

- (51) **H04L 25/14** (11) **512 153**
 (21) **9700647-2** (22) 1997-02-24

- (41) 1998-08-25 (45) 2000-02-07
 (24) 1997-02-24
- (54) Anordning för flexibel kanaltilldelning
 i ett telekommunikationssystem
- (73) Telia AB, 123 86 Farsta,
 (72) Bengt Hagström, Farsta, SE
 (74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86
 Farsta
-

- (51) **H04M 3/42** (11) **512 167**
 H04M 15/00
- (21) **9703632-1** (22) 1997-10-06
 (41) 1999-04-07 (45) 2000-02-07
 (24) 1997-10-06
- (54) Förfarande och anordning i datornät
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 Telia AB, 123 86 Farsta,
 (72) Jens Lundström, Stockholm, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm
-

- (51) **H04M 3/42** (11) **512 176**
 H04Q 3/00
- (21) **9703633-9** (22) 1997-10-06
 (41) 1999-04-07 (45) 2000-02-07
 (24) 1997-10-06
- (54) Förfarande och anordning i telekommunikationssystem
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 Telia AB, 123 86 Farsta,
 (72) Robert Brlenic, Enskede, SE
 Jens Lundström, Bromma, SE
 Aleksander Marlevi, Spånga, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm
-

- (51) **H04M 3/42** (11) **512 178**
 (21) **9703634-7** (22) 1997-10-06
 (41) 1999-04-07 (45) 2000-02-07
 (24) 1997-10-06
- (54) Förfarande och anordning i ett telekommunikationssystem
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 Telia AB, 123 86 Farsta,
 (72) Jens Lundström, Bromma, SE
 Robert Brlenic, Enskede, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm
-

H04M 15/00 ----> (51) H04M 3/42

- (51) **H04M 19/00** (11) **512 170**
 (21) **9801950-8** (22) 1998-06-02
 (41) 1999-12-03 (45) 2000-02-07
 (24) 1998-06-02
- (54) Förfarande och anordning för val av matningsspänning
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Mattias Israelsson, Stockholm, SE

Anders Emericks, Solna, SE
 Carl-Henrik Malmgren, Stockholm, SE
 Henrik Hellberg, Solna, SE

(74) Albihs Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm

H04N 7/173 ----> (51) H04Q 7/32

H04N 7/50 ----> (51) H04Q 7/32

H04Q 3/00 ----> (51) H04M 3/42

H04Q 7/22 ----> (51) H04Q 7/32

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

(51) H04Q 7/32	(11) 512 171
H04N 7/50	H04N 7/173
H04Q 7/22	H04Q 7/30
(21) 9702544-9	(22) 1997-07-02
(41) 1999-01-03	(45) 2000-02-07
	(24) 1997-07-02

(54) Videoöverföring
 (73) Forskarpatent i Linköping AB, 581 83 Linköping,
 (72) Haibo Li, Linköping, SE
 Robert Forcheimer, Linköping, SE
 (74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors

H04Q 11/04 ----> (51) H04L 12/52

H04Q 11/04 ----> (51) H04L 12/52

(51) H05B 6/64	(11) 512 162
F24C 7/02	
(21) 9800857-6	(22) 1998-03-16
(41) 1999-09-17	(45) 2000-02-07
	(24) 1998-03-16

(54) Mikrovågsvärmsapparat
 (73) The Rubbright Group Inc, Eagan MN,
 (72) Per Olov Risman, Härryda, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

Upphävda patent

Inga uppgifter för denna rubrik

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

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade Europeiska patent

- (51) **A01J 25/00** (87) **0 774 895**
 A23C 3/03
 (21) **95929044.6** (45) 1999-10-20
 (54) Komplet, självständig, universell mejeriberedningsenhet
 för mjölkbaserad produktion
 (73) "FARMER" Engineering Gesellschaft m.b.H., 1010
 Wien,
-

- (51) **A01N 25/24** (87) **0 877 552**
 (21) **96944063.5** (45) 1999-10-27
 (54) Förfarande för applicering av aktivt ämne
 på växter och för detta lämpad beredning
 (73) LTS LOHMANN Therapie-Systeme GmbH, 56567 Neuwied,
-

- (51) **A01N 59/00** (87) **0 611 163**
 (21) **94300999.3** (45) 1999-10-20
 (54) Polymer biocidal komposition och metod för
 dess framställning
 (73) SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE, San Antonio Bexar
 County Texas,
-

- (51) **A01N 59/14** (87) **0 756 453**
 C23F 11/18 C09D 5/14
 (21) **95914952.7** (45) 1999-10-20
 (54) Borater som är användbara för förhindrandet/begränsningen
 av mikrobiologiskt påverkad korrosion och missfärgning
 (73) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC., Memphis
 TN 38108-0305, US
-

A23C 3/03 ----> (51) [A01J 25/00](#)

A23C 11/04 ----> (51) [A23D 9/00](#)

- (51) **A23D 9/00** (87) **0 639 333**
 A23C 11/04
 (21) **93113326.8** (45) 1999-11-03
 (54) Lipidkomposition för livsmedelsbruk
 (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH
-

A23J 1/14 ----> (51) [A61K 38/01](#)

- (51) **A23L 1/052** (87) **0 646 323**

A23L 1/308
 (21) **94118154.7** (45) 1999-11-03
 (54) Fettersättningsmedel
 (73) HERCULES INCORPORATED, Wilmington Delaware 19894-0001, US

A23L 1/053 ----> (51) A61K 38/01

A23L 1/303 ----> (51) A61K 38/01

A23L 1/305 ----> (51) A61K 38/01

A23L 1/308 ----> (51) A23L 1/052

A23L 1/308 ----> (51) A61K 38/01

A23L 3/42 ----> (51) B01J 20/22

A24B 15/18 ----> (51) A62D 3/00

A24B 15/24 ----> (51) A62D 3/00

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

(51) **A45D 34/04** (87) **0 712 592**
 (21) **94870179.2** (45) 1999-11-03
 (54) Roll-on-applikator
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US

(51) **A47H 5/14** (87) **0 861 040**
 (21) **96923977.1** (45) 1999-10-20
 (54) Förhänge, i synnerhet draperiförhänge
 (73) Prosch, Dieter, 22083 Hamburg, DE

(51) **A61F 13/15** (87) **0 695 541**
 (21) **94111955.4** (45) 1999-11-10
 (54) Absorberande uppbyggnad innefattande ett
 övre skikt och ett undre skikt av absorberande
 gelmaterialpartiklar och metod för tillverkning
 av en sådan uppbyggnad
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio

45202, US

-
- (51) **A61F 13/15** (87) **0 641 552**
(21) **94113793.7** (45) 1999-12-15
(54) Engångsblöja av shortstyp
(73) KAO CORPORATION, Chuo-ku, Tokyo, JP
-

- (51) **A61F 13/15** (87) **0 617 940**
(21) **94302084.2** (45) 1999-11-10
(54) Toppskikt för användning i kroppsvätskeabsorberande artiklar för engångsanvändning och förfarande och anordning för framställning av toppskiktet
(73) MITSUI CHEMICALS, INC., Tokyo, JP
UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP
-

- (51) **A61K 9/44** (87) **0 779 807**
(21) **95931985.6** (45) 1999-11-03
(54) Förfarande för framställning av en mantlad tablett med spetsig kärna
(73) LTS LOHMANN Therapie-Systeme GmbH, 56567 Neuwied, DE
-

A61K 9/48 ----> (51) [A61K 31/55](#)

A61K 31/155 ----> (51) [C07C 279/22](#)

A61K 31/16 ----> (51) [C07C 323/41](#)

A61K 31/165 ----> (51) [C07C 237/04](#)

A61K 31/35 ----> (51) [C07D 311/30](#)

A61K 31/40 ----> (51) [C07C 237/04](#)

A61K 31/415 ----> (51) [C07D 401/06](#)

A61K 31/415 ----> (51) [C07D 401/12](#)

A61K 31/42 ----> (51) [C07D 263/20](#)

A61K 31/43 ----> (51) [C07D 499/88](#)

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

- (51) **A61K 31/44** (87) **0 635 269**
 (21) **94110875.5** (45) 1999-11-03
 (54) Användning av N-(pyridinyl)-1H-indol-1-aminer
 för framställning av ett läkemedel för behandling
 av tvångssyndrom
 (73) HOECHST MARION ROUSSEL, Inc., Kansas City, Missouri
-

A61K 31/44 ----> (51) [C07C 279/22](#)

A61K 31/44 ----> (51) [C07D 401/12](#)

A61K 31/47 ----> (51) [C07D 401/06](#)

- (51) **A61K 31/55** (87) **0 657 164**
 A61K 9/48 A61K 47/14
 (21) **94308954.0** (45) 1999-10-27
 (54) Farmaceutiska kompositioner som innehåller
 staurosporinderivat och en polyalkylenglykolglycerid
 (73) Novartis AG, 4058 Basel, CH
-

A61K 31/55 ----> (51) [C07D 495/04](#)

- (51) **A61K 31/56** (87) **0 646 008**
 A61K 31/565 A61K 31/58
 A61K 31/57
 (21) **93913781.6** (45) 1999-12-15
 (54) Minimering av progestin-associerad genombrottsblödning
 (73) MEDICAL COLLEGE OF HAMPTON ROADS, Norfolk, VA
 23507, US
-

A61K 31/565 ----> (51) [A61K 31/56](#)

A61K 31/57 ----> (51) [A61K 31/56](#)

A61K 31/58 ----> (51) [A61K 31/56](#)

A61K 31/58 ----> (51) [C07J 21/00](#)

-
- (51) **A61K 38/01** (87) **0 626 176**
 A23L 1/305 A23L 1/308
 A23L 1/053 A23L 1/303
 A23J 1/14
 (21) **93114403.4** (45) 1999-11-17
 (54) Näring för personer som genomgår strålterapi
 och/eller kemoterapi
 (73) ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, Illinois 60064-3500, US
-

A61K 38/17 ---> (51) C12N 15/12

- (51) **A61K 38/46** (87) **0 667 164**
 (21) **94102079.4** (45) 1999-12-29
 (54) Användning av hydrolytiska enzymer för reduktion
 eller förhindrande av biverkningar av bleomycin
 (73) MUCOS EMULSIONSGESELLSCHAFT m.b.H., D-13509 Berlin, DE
-

A61K 47/14 ---> (51) A61K 31/55

A61K 48/00 ---> (51) C12N 15/11

A61M 1/36 ---> (51) B01D 21/26

- (51) **A61M 15/00** (87) **0 601 071**
 (21) **92919070.0** (45) 1999-10-20
 (54) Pulveravgivare
 (73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St.
 Paul, Minnesota 55133-3427, US
-

A61M 16/00 ---> (51) B01F 3/02

- (51) **A62D 3/00** (87) **0 821 606**
 A24B 15/18 A24B 15/24
 B01J 19/12
 (21) **96906872.5** (45) 1999-11-03
 (54) Förfarande och anordning för att avlägsna
 skadliga beståndsdelar från cigaretter och tobak
 före rökning
 (73) Giolvas, George, 153 36 N. Penteli, Attiki,
-

- (51) **B01D 21/26** (87) **0 775 008**
 A61M 1/36 B04B 7/08
 B04B 5/04
 (21) **96916682.6** (45) 1999-11-17

- (54) Anordning för blodbehandling som begränsar
inflöde av helblod för att förbättra trombocytutbytet
(73) BAXTER INTERNATIONAL INC., Deerfield, Illinois
60015, US
-

B01D 53/26 ----> (51) B01J 20/10

- (51) **B01F 3/02** (87) **0 713 722**
A61M 16/00
(21) **95402501.1** (45) 1999-10-27
(54) Förfarande och anordning för framställning
av en gasblandning bildad av en bärargas och
ett förångat tillsatsmedel
(73) TAEMA, F-92182 Antony Cédex, FR
-

B01J 19/12 ----> (51) A62D 3/00

- (51) **B01J 20/10** (87) **0 678 055**
B01J 20/28 B01D 53/26
(21) **94907780.4** (45) 1999-11-24
(54) Med ett torkmedel överdraget substrat och
förfarande för framställning därav
(73) SEMCO INCORPORATED, Columbia, MO 65201-3508, US
-

- (51) **B01J 20/22** (87) **0 600 730**
A23L 3/42
(21) **93309622.4** (45) 1999-10-27
(54) Tillämpning av ett torkmedel för dehydratisering
(73) KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU
KENKYUJO, Okayama-shi Okayama, JP
-

B01J 20/28 ----> (51) B01J 20/10

B01J 37/00 ----> (51) B22F 9/00

B01J 37/03 ----> (51) B22F 9/00

B01L 3/14 ----> (51) G01N 33/49

B04B 5/04 ----> (51) B01D 21/26

B04B 7/08 ----> (51) B01D 21/26

- (51) **B05B 11/00** (87) **0 754 094**
 B05B 11/02
 (21) **95909691.8** (45) 1999-10-13
 (54) Tömningsanordning för flytande medier, särskilt
 för tömning i enbart ett slag
 (73) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, 78315 Radolfzell, DE

B05B 11/02 ----> (51) [B05B 11/00](#)

B05D 1/00 ----> (51) [C08L 57/00](#)

B05D 7/14 ----> (51) [B32B 31/12](#)

- (51) **B21D 43/05** (87) **0 693 332**
 (21) **95111056.8** (45) 1999-10-27
 (54) Press med gripskenor
 (73) Schuler Pressen GmbH & Co. KG, 73033 Göppingen, DE

B21D 53/88 ----> (51) [B60S 1/38](#)

- (51) **B22D 11/04** (87) **0 876 230**
 (21) **97902164.9** (45) 1999-11-10
 (54) Svänganordning för en stränggjutkokill
 (73) PAUL WURTH S.A., 1122 Luxembourg, LU

- (51) **B22F 1/02** (87) **0 752 921**
 B22F 9/24 C22C 29/00
 (21) **95914659.8** (45) 1999-10-20
 (54) Sätt att tillverka metallkompositmaterial
 (73) SANDVIK AKTIEBOLAG, 811 81 Sandviken, SE

B22F 3/00 ----> (51) [C22B 1/248](#)

B22F 3/10 ----> (51) [C22B 1/248](#)

- (51) **B22F 9/00** (87) **0 744 234**
 B22F 9/24 B01J 37/03
 B01J 37/00
 (21) **96101727.4** (45) 1999-10-27
 (54) Förfarande för framställning av röntgenamorfa
 och nanokristallina metallpulver
 (73) Th. Goldschmidt AG, 45127 Essen, DE

B22F 9/24 ----> (51) [B22F 1/02](#)

B22F 9/24 ----> (51) [B22F 9/00](#)

(51) **B23B 29/00** (87) **0 773 847**
 (21) **95926374.0** (45) 1999-10-20
 (54) Hållare för verktygselement
 (73) Hansen, Niels Joergen, 5250 Odense SV, DK

(51) **B23K 1/00** (87) **0 859 680**
 B23K 1/018
 (21) **96945529.4** (45) 1999-12-29
 (54) Förfarande för upplösning av ett härdat
 glaslod, förfarande för separering av med ett
 glaslod sammanfogade komponenter, förfarande
 för isärtagning av en bränslecell och anordning
 för isärtagning av en bränslecell
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

B23K 1/018 ----> (51) [B23K 1/00](#)

(51) **B23Q 1/62** (87) **0 876 240**
 B23Q 11/14 B23Q 11/08
 (21) **97901142.6** (45) 1999-10-20
 (54) Logisk struktur för en verktygsmaskin av
 spindelhallartyp för höghastighetsbearbetning
 (73) RENAULT-AUTOMATION, 92109 Boulogne Billancourt, FR

B23Q 11/08 ----> (51) [B23Q 1/62](#)

B23Q 11/14 ----> (51) [B23Q 1/62](#)

(51) **B24B 1/00** (87) **0 873 218**
 B24B 7/12 B24B 27/033
 (21) **96901164.2** (45) 1999-12-29
 (54) Arrangemang och metod för slipning av alster
 såsom billetts, blooms och ämnen
 (73) DANIELI CENTRO MASKIN SpA, I-33040 Pradamano
 (UD), IT

B24B 7/12 ----> (51) [B24B 1/00](#)

B24B 27/033 ----> (51) [B24B 1/00](#)

(51) **B24D 11/06** (87) **0 776 734**
 B29C 65/00
 (21) **96118125.2** (45) 1999-10-27
 (54) Slipband
 (73) Hermes Schleifmittel GmbH & Co., D-22547 Hamburg, DE

B25D 9/14 ----> (51) [B25D 9/22](#)

(51) **B25D 9/22** (87) **0 685 301**
 B25D 9/14 B25D 9/26
 B25D 17/26 E21B 6/00
 E21B 44/00
 (21) **95108205.6** (45) 1999-12-29
 (54) Hydrauliskt drivet slagverktyg med steglös
 styrning av slagtal och slagenergi
 (73) Deilmann-Haniel GmbH, 44319 Dortmund, DE

B25D 9/26 ----> (51) [B25D 9/22](#)

B25D 17/26 ----> (51) [B25D 9/22](#)

B29C 35/10 ----> (51) [B32B 31/00](#)

B29C 45/00 ----> (51) [B65D 25/32](#)

(51) **B29C 45/26** (87) **0 700 766**
 (21) **95113327.1** (45) 1999-10-27
 (54) Anordning för tillverkning av sprutgodsformdelar
 (73) August Läßle GmbH & Co. KG, 740 76 Heilbronn, DE

B29C 65/00 ----> (51) [B24D 11/06](#)

B29D 9/00 ----> (51) [B32B 31/00](#)

(51) **B30B 1/14** (87) **0 718 092**
 B44B 5/00
 (21) **95119430.7** (45) 1999-10-27
 (54) Myntpräglingspress
 (73) Schuler Pressen GmbH & Co. KG, 73033 Göppingen, DE

B32B 3/20 ----> (51) [B32B 3/22](#)

-
- (51) **B32B 3/22** (87) **0 848 662**
 B32B 3/20 E04C 2/34
 B65D 90/02 B63B 5/24
 F16L 57/00 F17C 3/04
 (21) **96927028.9** (45) 1999-12-01
 (54) Sandwichkonstruktion
 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.,
 2596 HR Den Haag, NL
-

- (51) **B32B 5/04** (87) **0 515 543**
 A41D 31/02
 (21) **91905146.6** (45) 1999-10-20
 (54) Trikåmaterial (stickat tygmaterial) med
 stretch (töjbarhet) och isolerande egenskaper
 samt besläktade klädespersedlar
 (73) Howe, Philip M., Boston, MA
 Howe, Eleanor J., Arlington, MA
-

B32B 15/08 ----> (51) [B32B 31/12](#)

- (51) **B32B 31/00** (87) **0 604 738**
 B29C 35/10 C09J 163/00
 B29D 9/00
 (21) **93118006.1** (45) 1999-10-20
 (54) Lamineringsförfarande och produkter framställda
 därigenom
 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., Neenah, Wisconsin
-

- (51) **B32B 31/12** (87) **0 686 501**
 B32B 15/08 B05D 7/14
 (21) **95103715.9** (45) 1999-11-24
 (54) Förfarande för flerskiktsbeläggning av metallplåtsremсор
 i rullad form eller platt form, och sålunda erhållen
 produkt
 (73) SIQUAM S.P.A., I-20090 Caleppio di Settala Mi, IT
-

B41F 35/00 ----> (51) [B41F 35/06](#)

- (51) **B41F 35/06** (87) **0 770 483**
 B41F 35/00
 (21) **96116301.1** (45) 1999-11-17
 (54) Tvättanordning för rengöring av cylindrar
 i ett offsettryckverk
 (73) MAN Roland Druckmaschinen AG, 63075 Offenbach, DE
-

- (51) **B41M 1/30** (87) **0 876 259**
 B41M 7/00 B41M 5/00
 (21) **97900901.6** (45) 1999-10-20

- (54) Tryckbar film
 (73) UCB, S.A., 1070 Bruxelles, BE

B41M 5/00 ---> (51) [B41M 1/30](#)

B41M 7/00 ---> (51) [B41M 1/30](#)

B44B 5/00 ---> (51) [B30B 1/14](#)

- (51) **B60C 9/18** (87) **0 728 598**
 B60C 9/20
 (21) **96102719.0** (45) 1999-10-20
 (54) Däck med förstärkt gördelband
 (73) PIRELLI PNEUMATICI Societa per Azioni, 20126
 Milano, IT

B60C 9/20 ---> (51) [B60C 9/18](#)

- (51) **B60C 25/132** (87) **0 824 410**
 B60C 25/14
 (21) **96914923.6** (45) 1999-10-20
 (54) Maskin och förfarande för att inplacera
 däcksfötter
 (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN
 - MICHELIN & CIE, 63040 Clermont-Ferrand Cédex, FR

B60C 25/14 ---> (51) [B60C 25/132](#)

- (51) **B60R 21/20** (87) **0 620 139**
 B60R 21/28
 (21) **94302028.9** (45) 1999-11-17
 (54) Uppblåsbart passivt skyddssystem
 (73) AUTOLIV ASP, INC., Ogden, Utah

B60R 21/28 ---> (51) [B60R 21/20](#)

- (51) **B60S 1/38** (87) **0 783 999**
 B21D 53/88
 (21) **97400032.5** (45) 1999-10-20
 (54) Förfarande för tillverkning av vindrutetorkare
 med deflektorer
 (73) Société Noisienne Outillage de Presse S.N.O.P.
 SA, 93130 Noisy Le Sec, FR

- (51) **B60T 1/087** (87) **0 722 867**
 (21) **96100459.5** (45) 1999-10-27
 (54) Drivenhet med en förbränningsmotor och en hydrodynamisk retarderare
 (73) Voith Turbo Beteiligungs GmbH, 89522 Heidenheim, DE
-

B61D 3/10 ----> (51) [B61F 3/12](#)

B61D 17/20 ----> (51) [B61F 3/12](#)

- (51) **B61F 3/12** (87) **0 689 980**
 B61D 3/10 B61D 17/20
 (21) **95107309.7** (45) 1999-10-13
 (54) Förbindningsanordning mellan angränsande vagnskorgar hos ett ledat rälsfordon, i synnerhet mellan spårvagnar med lågt golv
 (73) ALSTOM LHB GmbH, 38239 Salzgitter, DE
-

- (51) **B61H 5/00** (87) **0 738 643**
 (21) **96101308.3** (45) 1999-12-22
 (54) Bromstångenhhet för skivbromsar vid fordon, speciellt rälsfordon
 (73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, 80809 München, DE
-

B63B 5/24 ----> (51) [B32B 3/22](#)

- (51) **B63B 21/08** (87) **0 792 797**
 (21) **97103321.2** (45) 1999-12-08
 (54) Knap
 (73) Hoppenhaus, Axel, 20457 Hamburg, DE
-

B64B 1/44 ----> (51) [H04B 7/185](#)

B64B 1/48 ----> (51) [H04B 7/185](#)

B64C 9/10 ----> (51) [B64C 13/30](#)

- (51) **B64C 13/30** (87) **0 757 955**
 B64C 9/10
 (21) **96401648.9** (45) 1999-11-17
 (54) System för reglering av en vid en struktur hos en farkost ledad styryta
 (73) Aerospatiale Matra, Paris, FR

-
- (51) **B64C 21/00** (87) **0 646 083**
B64C 23/00
(21) **93916766.4** (45) 1999-11-17
(54) Elektromagnetisk anordning och förfarande
för gränsskiktsstyrning
(73) BTG International Inc, Gulph Mills, Pennsylvania
19406, US
-

B64C 23/00 ---> (51) [B64C 21/00](#)

B64G 1/24 ---> (51) [H04B 7/185](#)

- (51) **B65B 9/20** (87) **0 781 707**
(21) **96120146.4** (45) 1999-11-10
(54) Tvärgående foganordning för en vertikal
maskin för att tillverka , fylla och tillsluta
påsar
(73) Hauers, Manfred, D-41751 Viersen, DE
Vits, Dieter, 41470 Neuss, DE
-

- (51) **B65D 19/28** (87) **0 876 282**
(21) **96926320.1** (45) 1999-10-20
(54) Lastpall
(73) Alu-Pal APS, 3250 Gilleleje, DK
-

- (51) **B65D 25/32** (87) **0 912 411**
B29C 45/00
(21) **97930337.7** (45) 1999-11-17
(54) Ledförbindning mellan två i ett stycke sprutade
plastdelar, särskilt plastbehållare med bärbygel,
samt förfarande för framställning därav
(73) Jokey Plastik Wipperfürth GmbH, D-51688 Wipperfürth, DE
-

- (51) **B65D 47/20** (87) **0 874 761**
B65D 83/14
(21) **97900238.3** (45) 1999-10-20
(54) Munstycke för fördelning av flytande eller
krämiga produkter
(73) Rexam Sofab, 764 70 Le Tréport, FR
-

B65D 83/14 ---> (51) [B65D 47/20](#)

B65D 90/02 ---> (51) [B32B 3/22](#)

B65H 18/08 ----> (51) G07F 11/68

- (51) **B65H 29/58** (87) **0 888 242**
 (21) **97918001.5** (45) 1999-11-24
 (54) Anordning för ändring av transportriktningen
 för enskilda ark
 (73) Siemens Nixdorf Informationssysteme AG, 33106
 Paderborn, DE
-

B65H 35/00 ----> (51) G07F 11/68

- (51) **B66F 11/04** (87) **0 581 383**
 (21) **93202199.1** (45) 1999-10-20
 (54) Lyftmaskin förbunden med en självgående
 vagn
 (73) Tranchero, Jacques, 12024 Costigliole Saluzzo
 (Cuneo), IT
-

- (51) **C01B 3/32** (87) **0 754 649**
 (21) **96110656.4** (45) 1999-10-20
 (54) Förfrande för framställning av väterik gas
 (73) Haldor Topsoe A/S, DK-2800 Lyngby, DK
-

C01B 21/06 ----> (51) C03C 17/22

C01B 21/076 ----> (51) C03C 17/22

- (51) **C01B 33/16** (87) **0 844 979**
 (21) **96927708.6** (45) 1999-10-27
 (54) Porösa monodispersa SiO₂-partiklar
 (73) MERCK PATENT GmbH, 64293 Darmstadt, DE
-

- (51) **C02F 3/06** (87) **0 725 042**
 (21) **96460002.7** (45) 1999-10-20
 (54) Förfarande för behandling av avloppsvatten
 i biofilter eller andra anordningar som utnyttjar
 fixerade kulturer
 (73) OTV Omnium de Traitements et de Valorisation
 S.A., 94417 St Maurice Cédex, FR
-

C02F 5/12 ----> (51) C23F 11/10

- (51) **C03C 17/22** (87) **0 638 527**
 C23C 16/34 C01B 21/06
 C01B 21/076 C03C 17/34

- (21) **94401845.6** (45) 1999-11-03
(54) Förfarande för avsättning av en beläggning
på basis av titannitrid på ett transparent underlag
(73) SAINT-GOBAIN VITRAGE, 92400 Courbevoie, FR
-

C03C 17/34 ----> (51) [C03C 17/22](#)

C07C 1/30 ----> (51) [C07C 13/04](#)

- (51) **C07C 13/04** (87) **0 805 790**
C07C 1/30
(21) **96902153.4** (45) 1999-11-24
(54) Förbättrad syntes av cyklopropylacetylen
(73) MERCK & CO., INC., Rahway, New
-

C07C 25/24 ----> (51) [C07C 33/48](#)

- (51) **C07C 33/48** (87) **0 784 604**
C07C 25/24
(21) **95933834.4** (45) 1999-11-17
(54) Förfarande för framställning av (E)-2-fluorometylen-4-(4-
fluorofenyl)butan-1-ol
(73) HOECHST MARION ROUSSEL, INC., Cincinnati OH 45215-6300, US
-

- (51) **C07C 45/41** (87) **0 700 890**
(21) **95113495.6** (45) 1999-12-01
(54) Förfarande för framställning av aldehyder
genom katalytiskt gasfashydrering av karboxylsyror
eller deras derivat med hjälp av en tennkatalysator
(73) Aventis Research & Technologies GmbH & Co. KG,
65926 Frankfurt am Main, DE
-

- (51) **C07C 237/04** (87) **0 731 085**
A61K 31/165 C07D 207/16
A61K 31/40
(21) **96301517.7** (45) 1999-10-20
(54) Stilbenderivat och kompositioner innehållande dem
(73) Ajinomoto Co., Inc., Tokyo 104, JP
-

- (51) **C07C 239/20** (87) **0 788 475**
C07C 309/66 C07C 249/12
(21) **95917966.4** (45) 1999-10-20
(54) Förfarande för framställning av isomerblandningar
av O-fenoxialkyl-hydroxylaminer och O-fenoxialkyl-oximer
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

C07C 249/12 ----> (51) [C07C 239/20](#)

C07C 259/06 ----> (51) [C07C 323/41](#)

- (51) **C07C 279/22** (87) **0 755 919**
 C07D 213/65 C07D 213/70
 A61K 31/155 A61K 31/44
 (21) **96111665.4** (45) 1999-11-17
 (54) Substituerade kanelsyraguanidider, förfarande
 för deras framställning, deras användning som
 hjärt-kärl-läkemedel eller diagnostikum samt
 läkemedel innehållande desamma
 (73) HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT, 65929 Frankfurt am
 Main, DE
-

C07C 309/66 ----> (51) [C07C 239/20](#)

C07C 317/50 ----> (51) [C07C 323/41](#)

- (51) **C07C 323/41** (87) **0 740 655**
 C07C 259/06 C07C 317/50
 C07D 209/48 A61K 31/16
 (21) **95906403.1** (45) 1999-10-20
 (54) Metalloproteinasinhibitorer
 (73) BRITISH BIOTECH PHARMACEUTICALS LIMITED, Cowley
 Oxford, OX4 5LY, GB
-

C07D 207/16 ----> (51) [C07C 237/04](#)

C07D 209/48 ----> (51) [C07C 323/41](#)

C07D 213/65 ----> (51) [C07C 279/22](#)

C07D 213/70 ----> (51) [C07C 279/22](#)

C07D 231/12 ----> (51) [C07D 401/06](#)

C07D 231/18 ----> (51) [C07D 401/06](#)

- (51) **C07D 233/90** (87) **0 765 872**
 (21) **96118827.3** (45) 1999-12-01
 (54) Förfarande för framställning av 1-substituerade-2-

cyanoimidazolföreningar

(73) ISHIHARA SANGYO KAISHA LTD., Osaka-shi, Osaka, JP

(51) **C07D 239/96** (87) **0 847 392**
 (21) **96928474.4** (45) 1999-12-08
 (54) Förfarande för framställning av kinazolinderivat
 (73) Clariant GmbH, 65929 Frankfurt am Main, DE

(51) **C07D 263/20** (87) **0 717 738**
 A61K 31/42 C07D 417/10
 C07D 413/10
 (21) **94925765.3** (45) 1999-10-20
 (54) Sostituierade oxazin-och tiazinoxazolidinoner
 som antimikrobiella medel
 (73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, Kalamazoo, Michigan
 49001, US

C07D 305/14 ----> (51) **C07D 493/08**

(51) **C07D 311/30** (87) **0 803 503**
 A61K 31/35
 (21) **97400912.8** (45) 1999-11-03
 (54) Syror och estrar av diosmetin och läkemedelskompositioner
 innehållande dem
 (73) ADIR ET COMPAGNIE, 92415 Courbevoie Cédex, FR

(51) **C07D 401/06** (87) **0 674 631**
 C07D 231/12 C07D 231/18
 A61K 31/415 A61K 31/47
 (21) **93922407.7** (45) 1999-12-08
 (54) Sostituierade pyrazoler som CRF-antagonister
 (73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US

(51) **C07D 401/12** (87) **0 533 264**
 A61K 31/415 C07D 471/04
 A61K 31/44
 (21) **92202792.5** (45) 1999-11-10
 (54) Förfarande för framställning av omeprazol
 (73) Astra Aktiebolag, S-151 85 Södertälje, SE

C07D 413/10 ----> (51) **C07D 263/20**

C07D 417/10 ----> (51) **C07D 263/20**

C07D 471/04 ----> (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 471/04** (87) **0 682 024**
 A61K 31/435
 (21) **95106760.2** (45) 1999-12-08
 (54) Cyklohexan-derivat, förfaranden för deras framställning och deras användning såsom glukos-6-fosfatas-inhibitorer
 (73) HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT, 65929 Frankfurt am Main, DE
-

- (51) **C07D 493/08** (87) **0 671 399**
 C07D 305/14
 (21) **95103435.4** (45) 1999-10-20
 (54) 6,7-Epoxi-paclitaxeler
 (73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, Princeton, NJ 08543-4000, US
-

- (51) **C07D 495/04** (87) **0 749 434**
 C07D 498/04 C07D 513/04
 A61K 31/55
 (21) **95908760.2** (45) 1999-12-15
 (54) Bensotiofen-, bensofuran- och indoltiazepinoner, -oxazepinoner och -diazepinoner som inhibitorer av celladhesion och som inhibitorer av HIV
 (73) WARNER-LAMBERT COMPANY, Morris Plains New Jersey 07950, US
-

C07D 498/04 ----> (51) [C07D 495/04](#)

- (51) **C07D 499/88** (87) **0 544 907**
 A61K 31/43 C07D 499/893
 (21) **91914618.3** (45) 1999-10-27
 (54) Antibakteriella penemesterderivat
 (73) SUNTORY LIMITED, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka
-

C07D 499/893 ----> (51) [C07D 499/88](#)

C07D 513/04 ----> (51) [C07D 495/04](#)

- (51) **C07J 21/00** (87) **0 582 338**
 A61K 31/58 C07J 31/00
 C07J 41/00 C07J 43/00
 C07J 53/00
 (21) **93202204.9** (45) 1999-10-20
 (54) 17-spirometylensteroider
 (73) Akzo Nobel N.V., 6824 BM Arnhem, NL
-

C07J 31/00 ----> (51) [C07J 21/00](#)

C07J 41/00 ----> (51) [C07J 21/00](#)

C07J 43/00 ----> (51) [C07J 21/00](#)

C07J 53/00 ----> (51) [C07J 21/00](#)

C07K 14/725 ----> (51) [C12N 15/12](#)

C07K 16/28 ----> (51) [C12N 15/12](#)

C08F 2/34 ----> (51) [C08F 10/00](#)

C08F 4/02 ----> (51) [C08F 4/642](#)

(51) **C08F 4/642** (87) **0 523 416**
 C08F 4/02 C08F 10/06
 C08F 10/00

(21) **92110698.5** (45) 1999-10-20

(54) Katalysator och förfarande för framställning
 av högmolekylära polyolefiner

(73) TARGOR GmbH, 55116 Mainz, DE

C08F 8/00 ----> (51) [G02B 1/04](#)

C08F 8/04 ----> (51) [C08F 8/32](#)

C08F 8/30 ----> (51) [C08L 57/00](#)

(51) **C08F 8/32** (87) **0 617 056**
 C08F 8/04 C10L 1/22

(21) **94103956.2** (45) 1999-10-20

(54) Förfarande för framställning av bränsleadditiv

(73) BASF Aktiengesellschaft, 67063 Ludwigshafen, DE

C08F 10/00 ----> (51) [C08F 4/642](#)

(51) **C08F 10/00** (87) **0 784 637**
 C08F 2/34

(21) **95933939.1** (45) 1999-10-20

(54) Förfarande för polymerisation av monomerer

i fluidiserade bäddar

(73) EXXON CHEMICAL PATENTS INC., Baytown, TX 77520-2149, US

C08F 10/06 ---> (51) C08F 4/642C08F 210/00 ---> (51) C08F 212/00

(51) C08F 212/00 (87) 0 778 852
 C08F 210/00 C08L 23/02
 C08L 25/02
 (21) 95928751.7 (45) 1999-10-20
 (54) Värmehärdbara elaster
 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY, Midland, Michigan 48674, US

(51) C08F 220/18 (87) 0 601 492
 C09D 133/10 C09D 151/00
 (21) 93119498.9 (45) 1999-10-27
 (54) Renalifatlösligt pulverformigt bindemedel
 för färger
 (73) Röhm GmbH, 64293 Darmstadt, DE

C08J 7/04 ---> (51) C08L 57/00

(51) C08J 11/24 (87) 0 718 349
 (21) 95119814.2 (45) 1999-10-27
 (54) Förfarande för framställning av återvunna
 polyoler
 (73) BASF Schwarzheide GmbH, 01986 Schwarzheide, DE

C08K 5/17 ---> (51) C08L 57/00C08K 13/02 ---> (51) C08L 23/06

(51) C08L 21/00 (87) 0 777 699
 (21) 95931213.3 (45) 1999-10-20
 (54) Biologiskt nedbrytbart material av regenererande
 råmaterial samt förfarande för detsamma framställning
 (73) METRAPLAST H. Jung GmbH, 61130 Nidderau, DE

C08L 23/02 ---> (51) C08F 212/00

(51) C08L 23/04 (87) 0 792 318
 (21) 95941396.4 (45) 1999-10-20

- (54) Strängsprutkompositioner med hög neddragning
och väsentligt minskad insmalning
(73) THE DOW CHEMICAL COMPANY, Midland, Michigan 48674, US
-

- (51) **C08L 23/06** (87) **0 751 974**
C08K 13/02
(21) **95913083.2** (45) 1999-10-27
(54) Stabilisering av HDPE
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., 4057 Basel, CH
-

C08L 25/02 ----> (51) [C08F 212/00](#)

- (51) **C08L 57/00** (87) **0 882 094**
C08F 8/30 C08K 5/17
B05D 1/00 C08J 7/04
(21) **97905049.9** (45) 1999-10-27
(54) Formaldehydfria beläggningsmedel för formkroppar
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

- (51) **C08L 61/06** (87) **0 604 090**
C09J 161/06
(21) **93310030.7** (45) 1999-11-10
(54) Fotopolymeriserbara vätskeformiga sammansättningar
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., 4057 Basel, CH
-

C09D 5/14 ----> (51) [A01N 59/14](#)

C09D 133/10 ----> (51) [C08F 220/18](#)

C09D 151/00 ----> (51) [C08F 220/18](#)

C09J 161/06 ----> (51) [C08L 61/06](#)

C09J 163/00 ----> (51) [B32B 31/00](#)

C10L 1/22 ----> (51) [C08F 8/32](#)

- (51) **C12N 15/11** (87) **0 590 082**
C12N 15/12 A61K 48/00
(21) **92914930.0** (45) 1999-10-27
(54) Antisensoligonukleotidinhivering av ras-genen
(73) ISIS PHARMACEUTICALS, INC., Carlsbad, CA
-

C12N 15/12 ----> (51) [C12N 15/11](#)

- (51) **C12N 15/12** (87) **0 570 027**
 C07K 14/725 C07K 16/28
 A61K 38/17
- (21) **93112159.4** (45) 1999-12-29
- (54) T-celle receptor specifik för antigenpolypeptider
 och besläktade polynukleotider
- (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD
 JUNIOR UNIVERSITY, Stanford California 94305-1850, US
-

- (51) **C12P 17/12** (87) **0 747 486**
 (21) **96109088.3** (45) 1999-11-03
- (54) Mikrobiologiskt förfarande för framställning
 av heteroaromatiska karboxylsyror med användning
 av mikroorganismer av släktet Alcaligenes
- (73) LONZA AG, CH-3945 Gampel/Wallis, CH
-

- (51) **C12Q 1/68** (87) **0 584 145**
 (21) **92909895.2** (45) 1999-10-27
- (54) Förfarande för diagnos in vitro av kromosomanomalier
 som har samband med CMT 1a-sjukdom
- (73) N.V. INNOGENETICS S.A., 9052 Gent, BE
-

- (51) **C22B 1/248** (87) **0 679 197**
 B22F 3/10 B22F 3/00
- (21) **94904274.1** (45) 1999-10-20
- (54) Sätt att framställa korrosionsbeständiga
 metallprodukter
- (73) Stelax (UK) Ltd, London, GB
-

C22C 29/00 ----> (51) [B22F 1/02](#)

- (51) **C22C 33/02** (87) **0 677 591**
 (21) **95301040.2** (45) 1999-11-24
- (54) Pulver för stållegering
- (73) Kawasaki Steel Corporation, Chuo-ku, Kobe-shi,
 Hyogo
-

- (51) **C22C 38/22** (87) **0 721 995**
 C22C 38/44
- (21) **96890005.0** (45) 1999-10-20
- (54) Användning av en järnbaserad legering för
 plastformar
- (73) BÖHLER Edelstahl GmbH, A-8605 Kapfenberg, AT
 BÖHLER YBBSTALWERKE Ges.m.b.H., A-3333 Böhlerwerk, AT
-

C22C 38/44 ----> (51) [C22C 38/22](#)

D06P 3/79 ----> (51) D06P 1/22

- (51) **D21C 9/153** (87) **0 843 757**
D21C 11/06
(21) **96927319.2** (45) 1999-10-20
(54) Förfarande för återbetalning av en ozon
innehållande gas i en anläggning för massablekning
(73) BELOIT TECHNOLOGIES, INC., Wilmington, Delaware
-

D21C 11/06 ----> (51) D21C 9/153

- (51) **E01B 7/22** (87) **0 780 515**
(21) **96120592.9** (45) 1999-11-03
(54) Anordning för nedhållning av en skena
(73) BWG Butzbacher Weichenbau Gesellschaft mbH &
Co. KG, D-35510 Butzbach, DE
-

E01F 9/011 ----> (51) E01F 13/02

- (51) **E01F 13/02** (87) **0 761 888**
E01F 9/011
(21) **96420286.5** (45) 1999-10-20
(54) Löstagbart och låsbart trafik hinder
(73) SOCIETE ANONYME DITE : SODIF, F-69700 Givors
(Rhône), FR
-

- (51) **E01H 4/02** (87) **0 883 715**
(21) **97907043.0** (45) 1999-10-20
(54) Pistprepareringsanordning
(73) Kässbohrer Geländefahrzeug Aktiengesellschaft,
89250 Senden, DE
-

- (51) **E02F 3/36** (87) **0 674 053**
(21) **95104275.3** (45) 1999-12-01
(54) Snabbkoppling av ett arbetstillstånd på
grävmaskiner
(73) Leh, Karl Heinz Josef, D-55765 Birkenfeld, DE
-

E04C 2/34 ----> (51) B32B 3/22

- (51) **E05C 9/02** (87) **0 715 048**
(21) **95440080.0** (45) 1999-10-27
(54) Låsanordning för dörr, fönster eller liknande
(73) FERCO INTERNATIONAL FERRURES ET SERRURES DE BATIMENT,
57400 Sarrebourg, FR
-

E05D 15/10 ----> (51) [E05D 15/58](#)

(51) **E05D 15/58** (87) **0 816 616**
 E05F 7/06 E06B 3/50
 E05D 15/10
 (21) **97111321.2** (45) 1999-12-15
 (54) Rullelement
 (73) Weikert, Dietrich, D-31008 Elze, DE
 Weikert, Dagmar, 31008 Elze, DE

E05F 7/06 ----> (51) [E05D 15/58](#)

E06B 3/50 ----> (51) [E05D 15/58](#)

E06C 1/38 ----> (51) [E06C 9/02](#)

E06C 7/08 ----> (51) [E06C 9/02](#)

(51) **E06C 9/02** (87) **0 870 099**
 E06C 7/08 E06C 1/38
 (21) **96944639.2** (45) 1999-11-17
 (54) Anordning för att förbinda två enbalks-stegelement
 (73) SÖLL GMBH, 95028 Hof, DE

E21B 6/00 ----> (51) [B25D 9/22](#)

E21B 7/18 ----> (51) [E21B 21/12](#)

E21B 17/18 ----> (51) [E21B 21/12](#)

E21B 21/10 ----> (51) [E21B 21/12](#)

(51) **E21B 21/12** (87) **0 795 074**
 E21B 17/18 E21B 21/10
 E21B 7/18 F16L 9/19
 (21) **95944332.6** (45) 1999-10-20
 (54) Förfarande och anordning för borrar med
 under högt tryck satt vätska med reducerat innehåll
 av fast material
 (73) TELEJET TECHNOLOGIES, INC., Dallas, TX

E21B 44/00 ----> (51) B25D 9/22

F01K 23/06 ----> (51) F23C 11/02

(51) **F04C 18/16** (87) **0 834 017**
(21) **96922830.3** (45) 1999-10-27
(54) Vakuumpump
(73) Sterling Industry Consult GmbH, 25524 Itzehoe, DE

(51) **F15B 13/044** (87) **0 667 459**
F16K 31/06
(21) **95100336.7** (45) 1999-11-03
(54) Elektroproportionerlig magnetventilenhet
(73) HYDRAULIK-RING ANTRIEBS- UND STEUERUNGSTECHNIK
GmbH, D-72622 Nürtingen, DE

(51) **F16B 19/10** (87) **0 728 951**
(21) **96101236.6** (45) 1999-10-27
(54) Bärare och lösgöringsbar fästenhet
(73) TRW INC., Cleveland Ohio 44124, US

F16C 17/12 ----> (51) F16C 33/20

(51) **F16C 33/10** (87) **0 877 866**
(21) **97914108.2** (45) 1999-10-20
(54) Glidlagerelement med smörjoljekoppar
(73) Federal-Mogul Wiesbaden GmbH, 65201 Wiesbaden, DE

(51) **F16C 33/20** (87) **0 906 517**
F16C 17/12
(21) **97922842.6** (45) 1999-11-10
(54) Glidlager
(73) IGUS SPRITZGUSSTEILE FUR DIE INDUSTRIE GmbH,
D-51147 Köln, DE

(51) **F16D 69/02** (87) **0 826 896**
(21) **96113803.9** (45) 1999-11-03
(54) Sätt att tillverka en blandning för friktionsbelägg,
och friktionsbelägg
(73) BBA Friction GmbH, 51375 Leverkusen, DE

F16K 31/06 ----> (51) F15B 13/044

F16L 9/19 ----> (51) E21B 21/12

(51) **F16L 33/02** (87) **0 697 554**
(21) **95111841.3** (45) 1999-10-27
(54) Toleranskompenserande slangklämma
(73) Hans Oetiker AG Maschinen- und Apparatefabrik,
8812 Horgen, CH

F16L 57/00 ---> (51) [B32B 3/22](#)

(51) **F16L 58/06** (87) **0 897 509**
(21) **97923783.1** (45) 1999-11-10
(54) Beläggning och förfarande för beläggning
av rörledningar
(73) Preussag Rohrsanierung GmbH, 13587 Berlin, DE

F17C 3/04 ---> (51) [B32B 3/22](#)

(51) **F17C 13/00** (87) **0 725 247**
(21) **96400785.0** (45) 1999-10-27
(54) Gasflaska och flaskhuv
(73) AIR LIQUIDE SANTE (INTERNATIONAL), 75007 Paris, FR

F22B 31/00 ---> (51) [F23C 11/02](#)

(51) **F23C 11/02** (87) **0 824 650**
F22B 31/00 F01K 23/06
(21) **96910975.0** (45) 1999-11-03
(54) Kombikraftverk med en reaktor med cirkulerande
virvelbädd
(73) Foster Wheeler Energia Oy, 00440 Helsinki, FI

(51) **F24D 3/10** (87) **0 828 975**
F24D 19/08
(21) **96916368.2** (45) 1999-10-20
(54) Expansionsstyrning för ett slutet vätske-cirkulationssystem
(73) SPIRO RESEARCH B.V., NL-5705 BK Helmond, NL

F24D 19/08 ---> (51) [F24D 3/10](#)

(51) **G01N 33/49** (87) **0 778 944**
B01L 3/14
(21) **95931685.2** (45) 1999-11-03
(54) Anordning och sätt för att separera celler
(73) DENDREON CORPORATION, Seattle, WA 98121, US

G01N 33/53 ---> (51) G01N 33/96

- (51) **G01N 33/96** (87) **0 661 541**
G01N 33/53
(21) **94120089.1** (45) 1999-12-01
(54) Förfarande för framställning av långtidsstabila klara sera
(73) Dade Behring Marburg GmbH, 35001 Marburg, DE
-

- (51) **G01N 33/98** (87) **0 626 580**
(21) **94201424.2** (45) 1999-11-03
(54) Analytiskt flerskiktselement innehållande miacinamid och förfarande för bestämning av etanol
(73) Johnson & Johnson Clinical Diagnostics, Inc., Rochester New York 14650, US
-

G01S 13/74 ---> (51) G08B 13/24

- (51) **G02B 1/04** (87) **0 807 269**
C08F 8/00
(21) **96901321.8** (45) 1999-10-20
(54) Tvärbindbara polymerer som innehåller fotoinitatorer
(73) Novartis AG, 4058 Basel, CH
-

- (51) **G02B 6/44** (87) **0 693 699**
(21) **95110348.0** (45) 1999-12-01
(54) Uppfångningsanordning för optiska kablar
(73) RXS Kabelgarnituren Gesellschaft mit beschränkter Haftung, 58093 Hagen, DE
-

G05B 19/4099 ---> (51) G05B 19/41

- (51) **G05B 19/41** (87) **0 706 103**
G05B 19/4099
(21) **95115094.5** (45) 1999-11-24
(54) Förfarande och anordning för numerisk banstyrning av verktygsmaskiner eller robotar
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

G06F 11/10 ---> (51) G06F 12/08

- (51) **G06F 12/08** (87) **0 752 660**
(21) **96650024.1** (45) 1999-10-20
(54) Klient-server-datorsystem och förfarande, som utnyttjar en lokal klients skivdrivorgan såsom ett datafickminne
(73) SUN MICROSYSTEMS, INC., Palo Alto, California

(51) **G06F 12/08** (87) **0 802 485**
G06F 11/10
(21) **97104950.7** (45) 1999-10-20
(54) Vård-baserad RAID-5 och NV-RAM integrering
och metod för detta
(73) SUN MICROSYSTEMS, INC., Palo Alto, California

(51) **G06F 12/14** (87) **0 638 866**
(21) **93112976.1** (45) 1999-10-27
(54) Förfarande och anordning för kodning och
avkodning av information
(73) Utimaco Safeware AG, 61440 Oberursel, DE

(51) **G06F 17/28** (87) **0 590 332**
(21) **93113986.9** (45) 1999-11-24
(54) Förfarande för realisering av en internationell
språksammanslutning i ett internationellt kommunikationsnät
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **G06K 19/12** (87) **0 876 656**
(21) **97900348.0** (45) 1999-10-20
(54) Förfarande för identifiering av en databärare
(73) CENTRAL RESEARCH LABORATORIES LIMITED, Hayes,
Middlesex, UB3

(51) **G07F 11/68** (87) **0 838 071**
B65H 18/08 B65H 35/00
(21) **96923790.8** (45) 1999-10-13
(54) Automatisk anordning för utmatning av omslagsark
(73) Fleury, Annette, 5190 Balatre, BE

(51) **G08B 5/22** (87) **0 639 821**
(21) **94401861.3** (45) 1999-11-10
(54) Personsökningsradiomottagare för att tillkännage
ett fullt tillstånd med obekräftade meddelanden
i ett meddelandeminne
(73) NEC CORPORATION, Tokyo, JP

(51) **G08B 13/06** (87) **0 880 761**
G10K 9/22
(21) **96935677.3** (45) 1999-12-15
(54) Larmbricka
(73) MW INTERNATIONAL LTD., West Byfleet, Surrey KT14
6DY, GB

(51) **G08B 13/24** (87) **0 655 719**
G01S 13/74
(21) **94120246.7** (45) 1999-12-15

- (54) Antennelement för stöldskyddsanordningar
 (73) MW TRADING APS, 7870 Glyngore, DK
-

- (51) **G10K 9/12** (87) **0 821 822**
 (21) **96911020.4** (45) 1999-10-20
 (54) Piezoelektrisk, akustisk signalgivare, i synnerhet som utrustning för fordon
 (73) Société de Composants Electriques, 27000 Evreux, FR
-

- (51) **G10K 9/13** (87) **0 657 869**
 (21) **94402758.0** (45) 1999-10-20
 (54) Man vermodul med flera funktioner, för akustisk signalgivare för motorfordon
 (73) Societe de Composants Electriques, Evreux, FR
-

- (51) **G10K 9/15** (87) **0 843 873**
 (21) **96926460.5** (45) 1999-10-20
 (54) Akustisk signalgivare med inbyggd avst rningsanordning
 (73) Société de Composants Electriques, 27000 Evreux, FR
-

G10K 9/22 ---> (51) **G08B 13/06**

- (51) **G21C 9/004** (87) **0 847 584**
 (21) **96930150.6** (45) 1999-11-24
 (54) Anordning och förfarande för att göra den i ett kärnkraftverks reaktorinneslutning befintliga atmosfären inert och luftad
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 M nchen, DE
-

- (51) **G21C 13/08** (87) **0 718 852**
 (21) **95120258.9** (45) 1999-11-24
 (54) S kerhetsbeh llare f r ett kärnkraftverk
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 M nchen, DE
-

- (51) **G21K 5/00** (87) **0 721 193**
 (21) **95120358.7** (45) 1999-10-13
 (54) Apparat för emission av elektronstrålar och ett brett spektrum av elektromagnetisk strålning
 (73) Totti, Costante, Rozzano (Milano), IT
-

- (51) **H01F 6/00** (87) **0 852 802**
 H02J 15/00
 (21) **96938956.8** (45) 1999-11-24
 (54) Superledande toroidformat magnetsystem
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 M nchen, DE
-

- (51) **H01G 9/20** (87) **0 858 669**

- (21) **95934259.3** (45) 1999-11-03
 (54) Batteri av fotoelektriska celler och metod
 för framställning av detsamma
 (73) ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL),
 1015 Lausanne, CH
-

H01H 36/00 ----> (51) H01R 13/703

H01P 1/12 ----> (51) H01R 17/12

- (51) **H01Q 1/12** (87) **0 713 611**
 (21) **95923390.9** (45) 1999-10-20
 (54) Antennglasruta
 (73) SAINT-GOBAIN VITRAGE, 92400 Courbevoie, FR
-

- (51) **H01Q 1/32** (87) **0 820 646**
 H01Q 13/20 H04B 5/00
 (21) **96907246.1** (45) 1999-12-15
 (54) Antennsystem särskilt för kommunikationssystem
 inom trafikteknik
 (73) Siemens Schweiz AG, 8047 Zürich, CH
-

H01Q 3/20 ----> (51) H01Q 19/10

H01Q 13/20 ----> (51) H01Q 1/32

- (51) **H01Q 19/10** (87) **0 730 319**
 H01Q 3/20
 (21) **95105206.7** (45) 1999-12-29
 (54) Antennsystem som har en spärreflektor för
 att minimera sidostrålning
 (73) ACE ANTENNA CORPORATION, Puchun, Kyunggi-Do, KR
-

- (51) **H01R 13/193** (87) **0 852 828**
 (21) **96929185.5** (45) 1999-12-01
 (54) Kontaktfjäder för ett anslutningsdon
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

H01R 13/44 ----> (51) H01R 13/703

- (51) **H01R 13/703** (87) **0 819 327**
 H01R 13/44 H01H 36/00
 (21) **95926925.9** (45) 1999-11-17
 (54) Elektromekanisk förbindningsanordning
 (73) Bullinger, Achim, 89551 Koenigsbronn/Zang, DE

Fritsch, Klaus-Dieter, 89522 Heidenheim, DE

H01R 13/703 ---> (51) [H01R 17/12](#)

- (51) **H01R 17/12** (87) **0 821 837**
H01R 13/703 H01P 1/12
(21) **96915055.6** (45) 1999-10-27
(54) Koaxiellt miniatyrströmställningskontaktidon
med kolv och passiva kontaktplattor
(73) FRAMATOME CONNECTORS INTERNATIONAL, 92400 Courbevoie, FR
-

H02G 15/103 ---> (51) [H02G 15/184](#)

- (51) **H02G 15/184** (87) **0 644 641**
H02G 15/103
(21) **94402054.4** (45) 1999-11-24
(54) Tillbehör för anslutning av en energikabel
och en därmed utrustad energikabel
(73) ALCATEL, 75008 Paris, FR
-

H02J 15/00 ---> (51) [H01F 6/00](#)

- (51) **H02K 3/24** (87) **0 894 358**
H02K 9/00
(21) **97920588.7** (45) 1999-11-24
(54) Rotorlindning för en elektrisk maskin
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

H02K 9/00 ---> (51) [H02K 3/24](#)

- (51) **H02M 1/08** (87) **0 859 452**
H02M 1/12 H02P 7/63
(21) **98101787.4** (45) 1999-11-03
(54) Förfarande och anordning för effektstyrning
av till ett växelspännings-försörjningsnät anslutna
elförbrukare
(73) Kurz, Gerhard, D-75382 Althengstett, DE
-

H02M 1/12 ---> (51) [H02M 1/08](#)

- (51) **H02M 3/156** (87) **0 675 587**
H05B 41/29
(21) **95103382.8** (45) 1999-10-13
(54) Taktstyrd spänningsomvandlare
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **H04Q 3/66** (87) **0 535 857**
H04Q 3/00
(21) **92308688.8** (45) 1999-11-17
(54) Tjänsteklassdirigering i kommunikationsnätverk
(73) AT&T Corp., New York, NY 10013-2412, US

(51) **H04Q 7/20** (87) **0 578 197**
H04B 7/26
(21) **93110776.7** (45) 1999-12-01
(54) Sätt för kanaltilldelning i ett mobilkommunikationssystem
(73) NEC CORPORATION, Tokyo, JP

(51) **H04Q 11/00** (87) **0 622 004**
(21) **93902390.9** (45) 1999-10-27
(54) Optisk behandling i nätverk för asynkron
överföringsmod
(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company,
London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04Q 11/04** (87) **0 480 634**
H04M 11/06 H04M 3/42
(21) **91309086.6** (45) 1999-10-27
(54) Server för integrerade tjänster för telefonkommunikationssystem
(73) Comverse Network Systems, Inc., Wakefield, Massachusetts

H05B 41/29 ---> (51) **H02M 3/156**

(51) **H05K 3/38** (87) **0 839 440**
(21) **95924475.7** (45) 1999-11-03
(54) Kopparfolie för tillverkning av tryckta
kretsar och förfarande för framställning av dessa
(73) Circuit Foil Luxembourg Trading S.a.r.l., Luxembourg, LU

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

A22C 21/00 ----> (51) A23B 4/30

A23B 4/24 ----> (51) A23B 4/30

A23B 4/26 ----> (51) A23B 4/30

(51) **A23B 4/30** (87) **0 584 955**
 A23B 4/26 A23B 4/24
 A22C 21/00
 (21) **93305876.0** (45) 1999-12-08
 (54) Anordning och förfarande för behandling
 av tamfågelkroppar
 (73) Rhodia Inc, Cranbury NJ, US

(51) **A61F 13/15** (87) **0 331 018**
 (21) **89103204.7** (45) 1999-10-20
 (54) Sanitetsbinda med utvidgbara flikar
 (73) McNEIL-PPC, INC., Milltown New Jersey 08850, US

(51) **A61M 1/16** (87) **0 403 401**
 G01F 25/00
 (21) **90420241.3** (45) 1999-11-03
 (54) Förfarande för att styra ultrafiltrering
 samt anordning för genomförande av förfarandet
 (73) HOSPAL INDUSTRIE, F-69883 Meyzieu Cédex, FR

(51) **B21C 23/14** (87) **0 458 774**
 B23P 15/32 B22F 5/00
 (21) **91890093.7** (45) 1999-12-15
 (54) Hårdmetall- eller keramikämne samt förfarande
 och verktyg för framställning därav
 (73) BÖHLERIT G.m.b.H. & Co. KG, A-8605 Kapfenberg, AT

B22F 5/00 ----> (51) B21C 23/14

B23P 15/32 ----> (51) B21C 23/14

C03C 3/078 ----> (51) C03C 13/00

- (51) **C03C 13/00** (87) **0 399 320**
C03C 3/078
(21) **90108992.0** (45) 2000-01-19
(54) Glasfibrer med höjd biologisk fördragbarhet
(73) Grünzweig + Hartmann AG, Bürgermeister-Grünzweig-Strasse
1 D-67059 Ludwigshafen, DE
-

C07K 13/00 ----> (51) [C12N 15/16](#)

C12N 5/10 ----> (51) [C12N 15/16](#)

- (51) **C12N 15/16** (87) **0 411 678**
C12P 21/02 C12N 5/10
C07K 13/00
(21) **90118215.4** (45) 2000-01-12
(54) Framställningsförfarande för erytropoietin
(73) GENETICS INSTITUTE, INC., Cambridge, MA
-

C12P 21/02 ----> (51) [C12N 15/16](#)

- (51) **D04H 1/64** (87) **0 466 754**
F16L 59/02
(21) **90905535.2** (45) 2000-01-19
(54) Isoleringsprodukt av mineralull, särskilt
avsedd för värmeisolering av rör, och förfarande
för framställning av denna produkt
(73) Paroc Group Oy Ab, Helsingfors, FI
-

- (51) **D21G 1/00** (87) **0 370 185**
(21) **89116409.7** (45) 2000-01-19
(54) Förfarande för glättningen av en pappers-
eller kartongbana
(73) SULZER-ESCHER WYSS GMBH, W-7980 Ravensburg, DE
-

F16L 59/02 ----> (51) [D04H 1/64](#)

G01F 25/00 ----> (51) [A61M 1/16](#)

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

Inga uppgifter för denna rubrik

Tillägg

**Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats
utan att leda till patent**

9101786-3 9200032-2 9702420-2 9702584-5 9704298-0

Rättelser

SVENSK PATENTTIDNING 2/00

Under rubriken "Inkomna patentansökningar" 9904434-9 med klass H04Q felaktigt registrerats med endast en sökanden. Korrekt skall vara Telefonaktiebolaget L M Ericsson 126 25 Stockholm, Telia AB 123 86 Farsta.

Meddelanden

Förklaring enligt 72 § patentlagen

Patent- och registreringsverket har i beslut av den 7 januari 2000 förklarat att tryckningsavgift erlagts i tid för patentet 0 809 546 (95919320.2). Patentet är därmed giltigt i Sverige.