

- [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) **0000531-4** (22) 2000-02-18
(24) 2000-02-18
(54) Animal model
(71) Pharmacia & Upjohn AB, 112 87 Stockholm,
(72) Sven Enerbäck, Mölndal, SE
Peter Carlsson, Floda, SE
(74) Pharmacia & Upjohn AB Patentavdelningen, 112
87 Stockholm

(51) **A46B**
(21) **0000600-7** (22) 2000-02-24
(24) 2000-02-24
(54) Tandborste
(71) Per Härdner, 28a ST.Peter's Street ST Albans
AL1 3NA, Herts, GB
(72) Per Härdner, Herts, GB
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg

(51) **B01D**
(21) **0000562-9** (22) 2000-02-22
(24) 2000-02-22
(54) Filteranordning
(71) Stefan Larsson, Tallhöjden, 747 93 Alunda, SE
(72) Stefan Larsson, Alunda, SE
(74) Uppsala Patentbyrå AB, Box 9013, 750 09 Uppsala

(51) **B01D**
(21) **0000631-2** (22) 2000-02-25
(24) 2000-02-25
(32) 1997-09-01 (33) SE (31) 9703139-7
(54) Anordning för filtrering av suspensioner
(71) GL&V/Celleco AB, Box 100, 129 22 Stockholm, SE
(72) Rune Frykhult, Stockholm, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
(86) 1998-08-31 SE98/01542

(51) **B01D**
(21) **0000644-5** (22) 2000-02-28
(24) 2000-02-28
(54) Anordning och förfarande för luftfiltrering
(71) Anders Hedström, Linnégatan 52, 114 54 Stockholm, SE
(72) Anders Hedström, Stockholm, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
55 Stockholm

(51) **B01F**
(21) **0000522-3** (22) 2000-02-17
(24) 2000-02-17
(54) Mixing apparatus
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje,
(72) Staffan Folestad, Västra Frölunda, SE
Mats O Johansson, Göteborg, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **B04B**
(21) **0000646-0** (22) 2000-02-28
(24) 2000-02-28
(54) Sätt och anläggning för att separera en
pumpbar blandning av vatten, olja och partiklar
i en centrifugalseparator
(71) Alfa Laval AB, 147 80 Tumba,
(72) Fredrik Ajnefors, Stockholm, SE
(74) Alfa Laval AB, 147 80 Tumba, SE

(51) **B23B**
(21) **0000689-0** (22) 2000-03-02
(24) 2000-03-02
(54) Verktyg
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken,
(72) Per Hansson, Gävle, SE
Claes Andersson, Valbo, SE
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

(51) **B23B**
(21) **0000690-8** (22) 2000-03-02
(24) 2000-03-02
(54) Verktyg
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken,
(72) Sture Sjöö, Gävle, SE
Klas Forsström, Gävle, SE
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

(51) **B23Q**
(21) **0000464-8** (22) 2000-02-15
(24) 2000-02-15
(54) System för identifiering av verktyg
(71) AB Kompositprodukter Vikmanshyttan, Box 2, 776
02 Vikmanshyttan, SE
(72) Martin Lindgren, Vikmanshyttan, SE
Mats Lindgren, Vikmanshyttan, SE

(51) **B25C**
(21) **0000613-0** (22) 2000-02-25
(24) 2000-02-25
(54) Häftpennan
(71) Sven Packendorf, Synaregränd 17, 445 56 Surte, SE
(72) Sven Packendorf, Surte, SE

(51) **B25J**
(21) **0000606-4** (22) 2000-02-23
(24) 2000-02-23
(54) Anordning vid robot
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm

(51) **B27B**
(21) **0000693-2** (22) 2000-03-02
(24) 2000-03-02
(32) 1999-03-02 (33) DE (31) 199 08 939.6
(54) Kedjesåg
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Juergen Dolata, Sebnitz, DE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm

(51) **B66B**
(21) **0000683-3** (22) 2000-03-02
(24) 2000-03-02
(54) Hissanläggning
(71) Zoher Elyas, c/o Wolf Sedelvägen 12 3 tr, 129
32 Hägersten, SE
(72) Zoher Elyas, Hägersten, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm

(51) **B67B**
(21) **0000561-1** (22) 2000-02-22
(24) 2000-02-22
(32) 1999-02-22 (33) SE (31) 9900601-7
(54) För uppskärning och tömning av påsar eller
liknande material utförd spiraltransportör
(71) Olle Tornegård, Stensövägen 28, 392 46 Kalmar, SE
(72) Olle Tornegård, Kalmar, SE
(74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm

(51) **C02F**
(21) **0000518-1** (22) 2000-02-16
(24) 2000-02-16
(54) Anläggning för vattenrening
(71) AB Ribea Engeneering, Helgenäs, 590 98 Edsbruk, SE
(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors

(51) **C02F**
(21) **0000666-8** (22) 2000-03-01
(24) 2000-03-01
(54) Sätt och anordning för behandling av vätskor
(71) ITT Mfg Entr Inc, Wilmington DE, US
(72) Henrik Held, Sundbyberg, SE
Tore Strandberg, Älvsjö, SE
(74) Larsson S, ITT Flygt AB Box 1309, 171 25 Solna

(51) **C07K**
(21) **0000675-9** (22) 2000-03-02
(24) 2000-03-02
(54) Monoclonal antibodies
(71) Protease AB, c/o Johan Stenflo Ärtholmsvägen
196, 216 20 Malmö, SE
(72) Johan Stenflo, Malmö, SE
Leisa Mary Stenberg, Malmö, SE
Mark Alan Brown, Malmö, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **C09D**
(21) **0000687-4** (22) 2000-03-02
(24) 2000-03-02
(54) Medel för rengöring
(71) Stripp Chemicals AB, Ålegårdsgatan 1, 431 50
Mölndal, SE
(72) Hans Magnusson, Källered, SE
Kjell Karlsson, Mölndal, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

(51) **C12Q**
(21) **0000538-9** (22) 2000-02-18
(24) 2000-02-18
(54) Methods and kits for proximity probing
(71) Ulf Landegren, Eksoppsvägen 16, 756 46 Uppsala, SE
Simon Fredriksson, Salagatan 13 B, 753 30 Uppsala, SE
(72) Ulf Landegren, Uppsala, SE
Simon Fredriksson, Uppsala, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm

(51) **C12Q**
(21) **0000546-2** (22) 2000-02-18
(24) 2000-02-18
(54) Method for the positioning of macromolecules
and particles
(71) Sven Oscarsson, Dalgatan 7 B, 752 28 Uppsala, SE
(72) Sven Oscarsson, Uppsala, SE
Arjan Quist, Uppsala, SE
Carl Pahlsson, Uppsala, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm

(51) **C23C**
(21) **0000667-6** (22) 2000-02-29
(24) 2000-02-29
(54) Coated cutting insert for turning applications
(71) Seco Tools AB, 732 82 Fagersta,
(72) Rolf Olofsson, Fagersta, SE
Sakari Ruppi, Fagersta, SE
Jan Qvick, Virsbo, SE
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

- (51) **D21C**
(21) **0000567-8** (22) 2000-02-22
(24) 2000-02-22
(32) 1999-02-22 (33) FI (31) 990374
(54) Förfarande och anordning för behandling
av vätskor med aktiv gas
(71) Ahlstrom Machinery OY, Lars Sonckin kaari 12,
02600 Esbo, FI
(72) Rainer Garz, Kotka, FI
Arja Juvonen, Nyslott, FI
Jouni Matula, Nyslott, FI
Riitta Rahkonen, Nyslott, FI
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **D21F**
(21) **0000528-0** (22) 2000-02-18
(24) 2000-02-18
(54) Pressanordning med förlängt pressnyp för
pressning av en löpande pappers- eller kartongbana
(71) Valmet-Karlstad AB, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE
(72) Erik Brox, Forshaga, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg
-

- (51) **D21H**
(21) **0000673-4** (22) 2000-03-01
(24) 2000-03-01
(54) Nytt förfarande för framställning av ett
avfuktningselement
(71) Proflute AB, Vargmötesvägen 8, 186 30 Vallentuna, SE
(72) Per-Johan Aronson, Strängnäs, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **E21B**
(21) **0000593-4** (22) 2000-02-24
(24) 2000-02-24
(54) Sätt att driva slagverket i en bormaskin,
bergborranordning och ackumulatorenhet
(71) G-Drill AB, Hornsgatan 79 1tr, 118 49 Stockholm, SE
(74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775
01 Krylbo, SE
-

- (51) **F23D**
(21) **0000591-8** (22) 2000-02-24
(24) 2000-02-24
(54) A device for catalytic treatment of fluids
(71) SWEP International AB, Box 105, 261 22 Landskrona, SE
(72) Fredrik Strömer, Lund, SE
Lars Fogelberg, Helsingborg, SE
Sven Andersson, Hässleholm, SE
Tomas Dahlberg, Helsingborg, SE
Åke Narfgren, Grevie, SE
(74) Larsén S, Allégatan 28, 234 32 Lomma, SE
-

- (51) **F23L**

- (21) **0000456-4** (22) 2000-02-18
(24) 2000-02-18
(54) Arrangemang för rengöring, luftflödesstyrning
samt smältabortstötning i luftportar till förbränningspannor
(71) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
(72) Lennart Nordenberg, Västra Frölunda, SE
(74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651
15 Karlstad
-

- (51) **F24F**
(21) **0000560-3** (22) 2000-02-19
(24) 2000-02-19
(54) Tilluftsdon
(71) Morgan Johansson, PL 2750, 458 92 Färgelanda, SE
(72) Morgan Johansson, Färgelanda, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg
-

- (51) **F25D**
(21) **0000626-2** (22) 2000-02-25
(24) 2000-02-25
(54) Förfarande och system för detektering
(71) Vattenfall AB, 162 87 Stockholm,
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **F28F**
(21) **0000739-3** (22) 2000-03-07
(24) 2000-03-07
(32) 1999-09-11 (33) CA (31) 2215173
(54) Stepped dimpled mounting brackets for heat
exchangers
(71) Long Mfg Ltd, 656 Kerr Street Ontario L6K 3E4,
Oakville, CA
(72) Thomas F Seiler, Milton, CA
Dan Constantin Stefanoiu, Mississauga, CA
Peter Zurawel, MississaugaCA,
Brian Alwyn Anthony, Kleinberg, CA
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm
(86) 1998-09-10 CA98/00868
-

- (51) **F41H**
(21) **9904815-9** (22) 1999-12-28
(24) 1999-12-28
(54) Anordning för provocerad detonering av landminor
(71) Nigel Daniel, Fryxellsgatan 2, 114 25 Stockholm, SE
(72) Nigel Daniel, Stockholm, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **G01B**
(21) **0000555-3** (22) 2000-02-22
(24) 2000-02-22
(54) Mätanordning för transmissions-elektron-mikroskop
(71) Nanofactory Instruments AB, Holtermansgatan 1
C, 412 92 Göteborg, SE

(72) Håkan Olin, Göteborg, SE

(51) **G01D**

(21) **0000565-2**

(22) 2000-02-22

(24) 2000-02-22

(54) Förfarande och anordning för inmätning av läge

(71) Hans Ove Sven Åhlén, Birger Jarlsgatan 97, 113
56 Stockholm, SE

(72) Hans Ove Sven Åhlén, Stockholm, SE

(51) **G01N**

(21) **0000694-0**

(22) 2000-03-02

(24) 2000-03-02

(54) Förfarande för kontinuerlig bestämning av egenskaper hos ett trågiberflöde för träfiberskiveframställning

(71) Valmet Fibertech AB, 851 94 Sundsvall,

(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

(51) **G01S**

(21) **0000674-2**

(22) 2000-03-01

(24) 2000-03-01

(54) Transponderanordning

(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE

(72) Sune Andersson, Linköping, SE

(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
50 Stockholm

(51) **G01S**

(21) **9904558-5**

(22) 1999-12-14

(24) 1999-12-14

(54) Förfarande vid mätning av radarmålarea hos ett mätföremål med både rörliga och fasta delar

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

(72) Tomas Stanek, Mölndal, SE

Roland Jonsson, Göteborg, SE

Jan Hagberg, Mölnlycke, SE

(74) Albihs Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
22 Göteborg

(51) **G02B**

(21) **0000671-8**

(22) 2000-03-01

(24) 2000-03-01

(54) Förbindningsanordning för optofibrer

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

(72) Hans Eklund,

Johan Holmberg,

Gojko Radojevic,

Sven Sjölander,

(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for
Intellectual Property Rights, 164 81 Kista, SE

(51) **G06F**

(21) **0000677-5** (22) 2000-03-02
(24) 2000-03-02
(54) Flyttbart datapaket, i två delar
(71) Hamid Delalat, Polhemsgatan 27 B, 371 40 Karlskrona, SE
(72) Hamid Delalat, Karlskrona, SE

(51) **G07D**
(21) **0000681-7** (22) 2000-02-29
(24) 2000-02-29
(54) Betalsystem för parkering
(71) Gatelock AB, Box 117, 428 22 Kålleröd, SE
(72) Lennart Holmberg, Kålleröd, SE
(74) Lennart Holmberg, G:a Riksvägen 21, 428 32 Kålleröd

(51) **G08B**
(21) **0000628-8** (22) 2000-02-25
(24) 2000-02-25
(54) Övervakningssystem
(71) Vattenfall AB, 162 87 Vällingby,
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **H02K**
(21) **0000658-5** (22) 2000-03-01
(24) 2000-03-01
(54) Rotor
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) Daniel Wäppling, Västerås, SE
Bengt Rothman, Västerås, SE
Gunnar Kylander, Västerås, SE
Mikael Dahlgren,
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle

(51) **H02K**
(21) **0000659-3** (22) 2000-03-01
(24) 2000-03-01
(54) Rotor
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Gunnar Kylander, Västerås, SE
Daniel Wäppling, Västerås, SE
Mikael Dahlgren,
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle

(51) **H02K**
(21) **0000660-1** (22) 2000-03-01
(24) 2000-03-01
(54) Förfarande för montering av rotor och stator
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Daniel Wäppling, Västerås, SE
Bengt Rothman, Västerås, SE
Gunnar Kylander, Västerås, SE
Mikael Dahlgren,
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle

- (51) **H02K**
(21) **0000695-7** (22) 2000-03-01
(24) 2000-03-01
(54) Roterande elektrisk maskin
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Göran Holmström, Sollentuna, SE
Lars Hedendal,
Lars Walfridsson, Västerås, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **H03J**
(21) **0000669-2** (22) 2000-03-01
(24) 2000-03-01
(32) 1999-03-01 (33) JP (31) 11/52877
(54) Kommunikationsanordning
(71) Murata Manufacturing Co Ltd, 26-10 Tenjin 2-chome,
Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
(72) Yoshiyuki Mashimo, Nagaokakyo-shi, JP
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **H03M**
(21) **0000621-3** (22) 2000-02-24
(24) 2000-02-24
(32) 1999-05-11 (33) SE (31) 9901735-2
(54) Sätt och anordning för kodning av information
(71) Sören Tibbling, Ribegatan 10, 164 55 Kista, SE
(72) Sören Tibbling, Kista, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **H04H**
(21) **0000676-7** (22) 2000-03-02
(24) 2000-03-02
(54) Sändare utan särskild mottagare
(71) Tony Lind, Minervavägen 22 A, 371 41 Karlskrona, SE
(72) Tony Lind, Karlskrona, SE
-

- (51) **H04L**
(21) **0000630-4** (22) 2000-02-25
(24) 2000-02-25
(54) A method of providing synchronization in
an UDP transport based management system
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Anders Marklund, Stockholm, SE
Anders Hedlund, Huddinge, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **H04M**
(21) **0000568-6** (22) 2000-02-22
(24) 2000-02-22
(54) Förfarande och anordning vid en tjänst i
ett datanät
(71) Aktietrend Stockholm AB, Skeppargatan 51, 114
58 Stockholm, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **H04M**
(21) **0000584-3** (22) 2000-02-23
(24) 2000-02-23
(54) Handheld device
(71) Future Entertainment AB, Albygatan 103, 171 26
Solna, SE
(72) Magnus Jändel, Upplands Väsby, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm

(51) **H04M**
(21) **0000607-2** (22) 2000-02-24
(24) 2000-02-24
(54) Methods and apparatus in a telecommunications
system
(71) Kreatel Communications AB, Teknikringen 4 C,
583 30 Linköping, SE
(72) David Löwenbrand, Linköping, SE
Oskar Malm, Linköping, SE
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan
9 C, 582 20 Linköping

(51) **H04M**
(21) **0000608-0** (22) 2000-02-24
(24) 2000-02-24
(32) 1999-12-28 (33) SE (31) 9904848-0
(54) Method and apparatus in a telecommunications
systems
(71) Kreatel Communications AB, Teknikringen 4 C,
583 30 Linköping, SE
(72) David Löwenbrand, Linköping, SE
Oskar Malm, Linköping, SE
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan
9 C, 582 20 Linköping

(51) **H04M**
(21) **0000614-8** (22) 2000-02-25
(24) 2000-02-25
(54) Warning device for mobile phones
(71) Celltop Technologies Co Ltd, 2nd Fl No 2 Alley
5 Lane 99 Sec 2 Szechuan Rd Panchiao City, Taipei
Hsien, TW
(72) Ying-Hui Chen, Taipei Hsien, TW
Tien-Hsi Tsai, Taipei Hsien, TW
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

(51) **H04Q**
(21) **0000396-2** (22) 2000-02-08
(24) 2000-02-08
(54) Handling errors occurring in base-station
of a cdma system
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Hans Weibull, Lindome, SE
Göran Skoog, Göteborg, SE
(74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,

164 80 Stockholm

- (51) **H04Q**
(21) **0000478-8** (22) 2000-02-15
(24) 2000-02-15
(54) Förfarande för säkerhetslagring av information
(71) Johan Sarskog, Brunbärsvägen 4, 114 21 Stockholm, SE
(72) Johan Sarskog, Stockholm, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
-

- (51) **H05K**
(21) **0000680-9** (22) 2000-03-02
(24) 2000-03-02
(54) Method and device for manufacturing printed
circuit boards
(71) Array Printers AB, Önnereds Brygga 13, 421 57
Västra Frölunda, SE
(72) Masayyuki Ihii, Shizuoka, JP
Yukihoro Ohzeki, Yokohama, JP
Koichi Saito, Numazu-shi, JP
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar

A01J 5/017 ----> (51) B25J 9/04

(51) **A47B 9/04** (11) **512 529**
(21) **9501240-7** (22) 1995-04-05
(41) 1996-11-11 (45) 2000-03-27
(24) 1995-04-05
(54) Höjdregeringsanordning för ett höj- och
sänkbart bord
(71) Svenska Kenab Karlshamns Ergonomi AB, Box 52,
374 21 Karlshamn, SE
(72) Matts Forsberg, Mörrum, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **A61B 5/22**
(21) **9802716-2** (22) 1998-08-13
(41) 2000-02-14 (24) 1998-08-13
(54) Sätt och apparat för utvärdering av bäckenbottenmuskulaturens
status hos patient
(71) Medscand Medical AB, Box 20047, 200 74 Malmö, SE
(72) Jan Clarén,
Sivert Lindström,
Bo Ohlsson,
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

(51) **A61B 6/04**
(21) **9802702-2** (22) 1998-08-11
(41) 2000-02-12 (24) 1998-08-11
(54) Kompressionsanordning
(71) Lena Harning, Stånggatan 53, 125 74 Älvsjö, SE
(72) Lena Harning, Älvsjö, SE
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

(51) **A61F 13/02** (11) **512 530**
C09J 7/02
(21) **9804268-2** (22) 1998-12-09
(41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
(24) 1998-12-09
(54) Förfarande för att tillverka ett greppflikförsett
skyddsskikt för adhesiva ytor
(71) Mölnlycke Health Care AB, Box 13080, 402 52 Göteborg, SE
(72) Ulf Johannison, Landvetter, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm

(51) **A63B 69/02**
A63B 71/06
(21) **9802696-6** (22) 1998-08-10

- (41) 2000-02-11 (24) 1998-08-10
 (54) Träffregistreringsutrustning för deltagare i fäktningskamp
 (71) Teo Härén, Torsgatan 27, 113 21 Stockholm, SE
 Mikael Källgren, Trollesundsvägen 167 I, 124 57 Bandhagen, SE
 (72) Teo Härén, Stockholm, SE
 Mikael Källgren, Bandhagen, SE
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm
-

A63B 71/06 ----> (51) A63B 69/02

- (51) **B01D 35/30** (11) **512 498**
 (21) **9902332-7** (22) 1999-06-18
 (41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
 (24) 1999-06-18
 (54) Filterkassett för gasformigt medium och förfarande för åstadkommande av mellanvägg i en sådan kassett
 (71) King Wall AB, Cementvägen 16, 136 50 Haninge, SE
 (72) Peter Bjersten, Tyresö, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm
-

- (51) **B23B 51/02**
 (21) **9802718-8** (22) 1998-08-13
 (41) 2000-02-14 (24) 1998-08-13
 (54) Spiralborr
 (71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken,
 (72) Inge Svenningsson, Sandviken, SE
 Åke Sjölander, Sandviken, SE
 (74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02 Gävle, SE
-

- (51) **B23D 29/00**
 (21) **9802717-0** (22) 1998-08-13
 (41) 2000-02-14 (24) 1998-08-13
 (54) Fluidumpåverkat räddningsverktyg
 (71) Nike Hydraulics AB, Box 1107, 631 80 Eskilstuna, SE
 (72) Vilho Aikionemi, Eskilstuna, SE
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

B25D 17/06 ----> (51) E21B 4/14

- (51) **B25J 9/04**
 A01J 5/017
 (21) **9802731-1** (22) 1998-08-14
 (41) 2000-02-15 (24) 1998-08-14
 (54) Roborarm för användning i mjölkmaskiner

- (71) Alfa Laval Agri AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) Michael Street, Bedford, GB
 Robert Christopher Hall, Knebworth, GB
 Sue Spencer, Bedford, GB
 (74) Albihs Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm
-

- (51) **B27N 3/00**
 (21) **9902757-5** (22) 1999-07-22
 (41) 2000-02-14 (24) 1999-07-22
 (32) 1998-08-13 (33) DE (31) 198 36 823.2
 (54) Förfarande, anläggning och kontinuerlig
 präglingspress för framställning av träbaserade
 skivor med strukturerade ytor
 (71) Maschinenfabrik J Dieffenbacher GmbH & Co, 75020
 Eppingen,
 (72) Matthias Graf, Eppingen, DE
 (74) Christian von Rennenkampff Patentbyrå AB, Utterstigen
 7, 553 07 Jönköping
-

- (51) **B27N 3/24**
 (21) **9902758-3** (22) 1999-07-22
 (41) 2000-02-14 (24) 1999-07-22
 (32) 1998-08-13 (33) DE (31) 198 36 773.2
 (54) Förfarande och kontinuerlig press för tillverkning
 av träbaserade skivor och plastskivor
 (71) Maschinenfabrik J Dieffenbacher GmbH & Co, 75020
 Eppingen,
 (72) Friedrich B Bielfeldt, Pähl, DE
 Matthias Graf, Eppingen, DE
 (74) Christian von Rennenkampff Patentbyrå AB, Utterstigen
 7, 553 07 Jönköping
-

- (51) **B60R 7/02** (11) **512 502**
 B60R 7/08
 (21) **9900556-3** (22) 1999-02-18
 (41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
 (24) 1999-02-18
 (54) Anordning för att säkra en eller flera lastenheter
 i ett fordons bagageutrymme
 (71) Dick Holmén, Risets Alväg 20, 132 37 Saltsjö-Boo, SE
 (72) Dick Holmén, Saltsjö-Boo, SE
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm
-

B60R 7/08 ----> (51) B60R 7/02

- (51) **B62K 7/04**
 (21) **9802708-9** (22) 1998-08-12
 (41) 2000-02-13 (24) 1998-08-12
 (54) Transportmopedflak
 (71) Klas Bylin, Eket, 560 34 Visingsö, SE
 (72) Klas Bylin, Visingsö, SE
-

(51) **B63H 23/36** (11) **512 512**
(21) **9902029-9** (22) 1999-05-31
(41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
(24) 1999-05-31
(54) Propelleraxelhylsa
(71) Svenska Bearing AB, Anders Karlssonsgatan 14,
417 55 Göteborg, SE
(72) Nils Bokedal, Västra Frölunda, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **B63H 23/36** (11) **512 508**
(21) **9902030-7** (22) 1999-05-31
(41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
(24) 1999-05-31
(54) Metod för montering av propelleraxelhylsa
(71) Svenska Bearing AB, Anders Karlssonsgatan 14,
417 55 Göteborg, SE
(72) Nils Bokedal, Västra Frölunda, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **B65G 33/20** (11) **512 499**
(21) **9803017-4** (22) 1998-09-07
(41) 2000-03-08 (45) 2000-03-27
(24) 1998-09-07
(54) Skruvtransportör med axellös spiral i vridbart
hölje
(71) Olle Tornegård, Stensövägen 28, 392 46 Kalmar, SE
(72) Olle Tornegård, Kalmar, SE
(74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm

(51) **B67B 7/46** (11) **512 533**
(21) **9901095-1** (22) 1999-03-25
(41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
(24) 1999-03-25
(54) Håltagningsanordning
(71) Roland Göransson, Aschebergsgatan 1 B, 252 39
Helsingborg, SE
(72) Roland Göransson, Helsingborg, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

C09J 7/02 ----> (51) [A61F 13/02](#)

(51) **D21C 11/06** (11) **512 504**
D21C 11/12
(21) **9901453-2** (22) 1999-04-23
(41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
(24) 1999-04-23
(54) Sätt att behandla aska
(71) Kemira Kemi AB, Box 902, 251 09 Helsingborg, SE
(72) Åke Friman, Helsingborg, SE
Anders Larsson, Ramlösa, SE
Niclas Öjstedt, Ängelholm, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

D21C 11/12 ----> (51) D21C 11/06

- (51) **D21F 3/02**
 (21) **9802692-5** (22) 1998-08-10
 (41) 2000-02-11 (24) 1998-08-10
 (54) Sätt och anordning för tillbakadragande
 av en pressko i en skopress samt skopress
 (71) Valmet Corp, Helsingfors,
 (72) Jorma Snellman, Jyväskylä, FI
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

E02D 31/02 ----> (51) E04B 1/70

- (51) **E03F 1/00** (11) **512 500**
 (21) **9901776-6** (22) 1999-05-17
 (41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
 (24) 1999-05-17
 (54) Vakuumenhet och vakuumtoalettsystem innefattande
 sådan vakuumenhet
 (71) AVAC Ejektor AB, Box 135, 565 23 Mullsjö, SE
 (72) Håkan Johansson, Stockholm, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **E04B 1/70** (11) **512 501**
 E02D 31/02
 (21) **9902084-4** (22) 1999-06-04
 (41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
 (24) 1999-06-04
 (54) Sätt och anordning för att reducera eller
 undvika mögelbildning och dålig lukt i byggnad
 (71) Corroventa Avfuktning AB, Mekanikervägen 3, 564
 24 Bankeryd, SE
 (72) Knut Claesson, Gränna, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **E04B 2/82**
 (21) **9802867-3** (22) 1998-08-27
 (41) 2000-02-28 (24) 1998-08-27
 (54) Rörligt skensystem för upphängning av inklädnader
 i lager, sjukhus, asseptiska tillverkningsutrymmen,
 och jordbruksbyggnader
 (71) Ingvar Malmström, Gustafslund PL 1037, 247 91
 Södra Sandby, SE
 Christer Norman, Holmgatan 10 A, 211 45 Malmö, SE
 (72) Ingvar Malmström, Södra Sandby, SE
 Christer Norman, Malmö, SE
 (74) Norman C, Holmgatan 10 A, 211 45 Malmö
-

- (51) **E21B 4/14**
 B25D 17/06

- (21) **9802710-5** (22) 1998-08-12
 (41) 2000-02-13 (24) 1998-08-12
 (54) Sänkborr omfattar ett hölje
 (71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken,
 (72) Rainer Beccu, Houston TX, US
 Kenneth Ahlhorn, Cypress TX, US
 Matthew Shofner, Sugar Land TX, US
 (74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
-

F01L 7/02 ---> (51) F01L 9/00

- (51) **F01L 9/00**
 F01L 7/02
 (21) **9802722-0** (22) 1998-08-13
 (41) 2000-02-14 (24) 1998-08-13
 (54) Ventilordning för en förbränningsmotor
 (71) AB DAFAB, Danderydsvägen 22 A, 182 66 Djursholm, SE
 (72) Christer Dahlborg, Djursholm, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm
-

- (51) **F02B 1/12**
 F02D 15/04
 (21) **9802743-6** (22) 1998-08-13
 (41) 2000-02-14 (24) 1998-08-13
 (54) Förbränningsmotor av kolv-cylindertyp samt
 förfarande för initiering av tändningen i en
 sådan cylinder
 (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje,
 (72) Ulf Lundqvist, Bromma, SE
 Bengt Johansson, Lund, SE
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

F02D 15/04 ---> (51) F02B 1/12

- (51) **F02D 41/04**
 F02D 41/14
 (21) **9802694-1** (22) 1998-08-10
 (41) 2000-02-11 (24) 1998-08-10
 (54) Metod för reducering av kallstartsemissioner
 från förbränningsmotorer
 (71) AB Volvo, 405 08 Göteborg,
 (72) Göran Almkvist, Gråbo, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
 64 Göteborg
-

F02D 41/14 ---> (51) F02D 41/04

F02M 27/04 ---> (51) F23C 11/00

F16D 3/12 ---> (51) F16F 15/121

- (51) **F16F 15/121**
 F16D 3/12
 (21) **9902744-3** (22) 1999-07-20
 (41) 2000-02-13 (24) 1999-07-20
 (32) 1998-08-12 (33) DE (31) 198 36 478.4
 (54) Torsionssvängnings-dämparanordning för användning
 i drivlinan hos ett motorfordon
 (71) Mannesmann Sachs AG, Ernst-Sachs-Strasse 62,
 97424 Schweinfurt, DE
 (72) Klaus Steinel, Berggrheinfeld, DE
 Michael Grosse-Erdmann, Schweinfurt, DE
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
 23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **F23C 11/00**
 F02M 27/04
 (21) **9802734-5** (22) 1998-08-14
 (41) 2000-02-15 (24) 1998-08-14
 (54) Jonisering
 (71) Anders Lindström, Raggesås 120, 442 72 Kärna, SE
 (72) Arne Johannes Lindström, Kärna, SE
 Jan Anders Lindström, Kärna, SE
 Lars Daniel Lindström, Kärna, SE
-

- (51) **F23D 23/00**
 F23M 13/00 F23R 3/42
 (21) **9802707-1** (22) 1998-08-11
 (41) 2000-02-12 (24) 1998-08-11
 (54) Brännkamaranordning och förfarande för
 att reducera inverkan av akustiska trycksvängningar
 i en brännkamaranordning
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås,
 (72) Leif G Andersson, Finspång, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm
-

F23M 13/00 ---> (51) F23D 23/00

F23R 3/42 ---> (51) F23D 23/00

- (51) **G01F 23/00** (11) **512 510**
 G01F 23/284 G01F 25/00
 (21) **9803377-2** (22) 1998-10-06
 (41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27

(24) 1998-10-06

- (54) Anordning för sann nivåmätning i en tank
 (71) Saab Marine Electronics AB, Box 13045, 402 51
 Göteborg, SE
 (72) Lennart Hägg, Kungsbacka, SE
 Bo Wass, Jönköping, SE
 (74) Jan-Erik Lundmark, Saab AB, 581 88 Linköping
-

G01F 23/284 ----> (51) G01F 23/00

G01F 25/00 ----> (51) G01F 23/00

- (51) **G01N 27/38** (11) **512 534**
 (21) **9901446-6** (22) 1999-04-22
 (41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
 (24) 1999-04-22
 (54) Sätt för rengöring av elektroder i mätutrustningar
 (71) BTG Källe Inventing AB, Box 602, 661 29 Säffle, SE
 (72) Johan Elvin, Säffle, SE
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm
-

- (51) **G01S 13/90** (11) **512 532**
 (21) **9900692-6** (22) 1999-02-26
 (41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
 (24) 1999-02-26
 (54) Sätt att med en SAR-radar detektera objekt
 som förändrar sig med tiden
 (71) Försvarets forskningsanstalt, 172 90 Stockholm,
 (72) Lars Ulander, Linköping, SE
 (74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88
 Stockholm
-

G02B 5/10 ----> (51) G02B 5/136

G02B 5/12 ----> (51) G02B 5/136

- (51) **G02B 5/136** (11) **512 516**
 G02B 5/12 G02B 5/10
 (21) **9804247-6** (22) 1998-12-08
 (41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
 (24) 1998-12-08
 (54) Färgselektörande retroreflektor
 (71) East of Sweden AB, Pl 6041, 611 92 Nyköping, SE
 (72) Lars Danielsson, Bromma, SE
 Staffan Niemann, Nyköping, SE
-

- (51) **H01Q 3/00**
 (21) **9802720-4** (22) 1998-08-13

- (41) 2000-02-14
(24) 1998-08-13
(54) Antennanordning
(71) Trulstech Innovation KB, Box 221, 133 02 Saltsjöbaden, SE
(72) Mats Nilsson, Saltsjöbaden, SE
(74) Lennart Sjöo, Årdalavägen 134, 124 32 Bandhagen
-

- (51) **H01T 2/00**
(21) **9802183-5** (22) 1998-06-17
(41) 2000-02-28 (24) 1998-06-17
(54) Anordning för koppling
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Arne Gustafsson, Västerås, SE
Anders Sunesson, Åkarp, SE
Mats Ekberg, Västerås, SE
Mikael Bergkvist, Uppsala, SE
Li Ming, Västerås, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

- (51) **H02H 3/08**
(21) **9802203-1** (22) 1998-06-18
(41) 2000-02-28 (24) 1998-06-18
(54) Skyddsanordning
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Anders Sunesson, Åkarp, SE
Mikael Bergkvist, Uppsala, SE
Mats Ekberg, Västerås, SE
Hans Bernhoff, Västerås, SE
Jan Isberg, Västerås, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

- (51) **H03K 17/56**
(21) **9802712-1** (22) 1998-08-12
(41) 2000-02-13 (24) 1998-08-12
(54) Anordning för styrning av spännings-laddningsstyrda
krafthalvledarelement
(71) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, D-70567
Stuttgart, DE
(72) Waldemar A Belwon, Västerås, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

(51) **A47B 9/04** (11) **512 529**
 (21) **9501240-7** (22) 1995-04-05
 (41) 1996-11-11 (45) 2000-03-27
 (24) 1995-04-05
 (54) Höjddregleringsanordning för ett höj- och
 sänkbart bord
 (73) Svenska Kenab Karlshamns Ergonomi AB, Box 52,
 374 21 Karlshamn, SE
 (72) Matts Forsberg, Mörrum, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

A61C 3/00 ---> (51) **B25G 3/02**

(51) **A61F 5/37** (11) **512 505**
 (21) **9701172-0** (22) 1997-04-01
 (41) 1998-10-02 (45) 2000-03-27
 (24) 1997-04-01
 (54) Knäortos mot hyperextension
 (73) Camp Scandinavia AB, Karbingatan 38, 254 67 Helsingborg, SE
 (72) Jan F A Smits, Helmond, NL
 (74) Albihns Patentbyrå Malmö AB, Box 4289, 203 14
 Malmö

(51) **A61F 13/02** (11) **512 530**
 C09J 7/02
 (21) **9804268-2** (22) 1998-12-09
 (41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
 (24) 1998-12-09
 (54) Förfarande för att tillverka ett greppflikförsett
 skyddsskikt för adhesiva ytor
 (73) Mölnlycke Health Care AB, Box 13080, 402 52 Göteborg, SE
 (72) Ulf Johannison, Landvetter, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm

A61G 7/057 ---> (51) **A61G 7/075**

(51) **A61G 7/075** (11) **512 492**
 A61G 7/057
 (21) **9103203-7** (22) 1991-11-01
 (41) 1993-05-02 (45) 2000-03-27
 (24) 1991-11-01
 (54) Anordning för att avlasta hälar
 (73) Lasse Strömberg, Lindholmsbacken 109, 127 49
 Skärholmen, SE
 (72) Lasse Strömberg, Skärholmen, SE

A61K 31/07 ---> (51) [A61K 31/122](#)

- | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| (51) A61K 31/122
A61K 31/07 | (11) 512 531
A61P 21/00 |
| (21) 9703191-8 | (22) 1997-09-04 |
| (41) 1999-03-05 | (45) 2000-03-27 |
| | (24) 1997-09-04 |
- (54) Användning av åtminstone en typ av xantofyller för framställning av ett läkemedel för profylaktisk och/eller terapeutisk förbättring av muskelfunktionsdurationen hos däggdjur och/eller behandling av muskelstörningar eller - sjukdomar hos däggdjur
- (73) AstaCarotene AB, Idrottsvägen 4, 134 40 Gustavsberg, SE
 (72) Åke Lignell, Värmdö, SE
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box 23101, 104 35 Stockholm

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) A61M 39/18 | (11) 512 489 |
| (21) 9702690-0 | (22) 1997-07-14 |
| (41) 1999-01-15 | (45) 2000-03-27 |
| | (24) 1997-07-14 |
- (54) Aseptisk anslutningsanordning
- (73) Arom Pak AB, Maskinvägen 5, 227 30 Lund, SE
 (72) Johan Sjöholm, Lund, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

A61P 21/00 ---> (51) [A61K 31/122](#)

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) A63B 21/16 | (11) 512 526 |
| (21) 9604328-6 | (22) 1996-11-25 |
| (41) 1998-05-26 | (45) 2000-03-27 |
| | (24) 1996-11-25 |
- (54) Muskelträningsapparat jämte fästorgan härför
- (73) Benny Karlsson, Siggatan 6, 723 49 Västerås, SE
 Pervi Carlsson, Fältnätargatan 13, 721 35 Västerås, SE
 (72) Benny Karlsson, Västerås, SE
 Pervi Carlsson, Västerås, SE
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) B01D 35/30 | (11) 512 498 |
| (21) 9902332-7 | (22) 1999-06-18 |
| (41) 2000-03-27 | (45) 2000-03-27 |
| | (24) 1999-06-18 |
- (54) Filterkassett för gasformigt medium och förfarande för åstadkommande av mellanvägg i en sådan kassett
- (73) King Wall AB, Cementvägen 16, 136 50 Haninge, SE
 (72) Peter Bjersten, Tyresö, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm

B01D 53/84 ---> (51) [F24F 3/16](#)

- (51) **B01F 5/04** (11) **512 503**
 B01F 5/06
 (21) **9801615-7** (22) 1998-05-11
 (41) 1999-11-12 (45) 2000-03-27
 (24) 1998-05-11
 (54) Dosermunstycke för kontinuerlig injicering
 av en mindre mängd steril, sekundär vätska i
 en fritt strömmande steril, primär vätska samt
 sätt att använda dosermunstycket
 (73) Arom Pak AB, Maskinvägen 5, 227 30 Lund, SE
 (72) Georg Ernstson, Staffanstorp, SE
 Lars Dahlberg, Lund, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

B01F 5/06 ----> (51) B01F 5/04

- (51) **B25G 3/02** (11) **512 522**
 A61C 3/00
 (21) **9703907-7** (22) 1997-10-24
 (41) 1999-04-25 (45) 2000-03-27
 (24) 1997-10-24
 (54) Justerverktyg
 (73) Svante Edwardson, Infanterigatan 6, 171 71 Solna, SE
 (72) Svante Edwardson, Solna, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm
-

B27N 3/24 ----> (51) B30B 5/06

- (51) **B29C 33/00** (11) **512 507**
 (21) **9704393-9** (22) 1997-11-27
 (41) 1999-05-28 (45) 2000-03-27
 (24) 1997-11-27
 (54) Pressformverktyg samt sätt att förse ett
 sådant med ett gasevakueringorgan
 (73) Linlan Induction AB, Fabriksvägen 2, 245 34 Staffanstorp, SE
 (72) Göran Langstedt, Malmö, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **B30B 5/06** (11) **512 506**
 B27N 3/24
 (21) **9803105-7** (22) 1998-09-14
 (41) 1999-05-23 (45) 2000-03-27
 (24) 1998-09-14
 (32) 1997-11-22 (33) DE (31) 197 51 825.7
 (54) Kontinuerlig press
 (73) Maschinenfabrik J Dieffenbacher GmbH & Co, Eppingen,
 (72) Friedrich B Bielfeldt, Pähl, DE
 (74) Christian von Rennenkampff Patentbyrå AB, Utterstigen
 7, 553 07 Jönköping
-

(51) **B31F 5/04** (11) **512 495**

- (21) **9801046-5** (22) 1998-03-27
 (41) 1999-09-28 (45) 2000-03-27
 (24) 1998-03-27
 (54) Metod och anordning vid arkkaschering
 (73) Lamina System AB, Solvarvsgatan 4, 502 47 Borås, SE
 (72) Lennart Nyman, Sparsör, SE
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
 40 Hagfors/Uddeholm
-

- (51) **B31F 5/04** (11) **512 496**
 (21) **9801047-3** (22) 1998-03-27
 (41) 1999-09-28 (45) 2000-03-27
 (24) 1998-03-27
 (54) Anordning vid arkkaschering
 (73) Lamina System AB, Solvarvsgatan 4, 502 47 Borås, SE
 (72) Lennart Nyman, Sparsör, SE
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
 40 Hagfors/Uddeholm
-

- (51) **B32B 3/26** (11) **512 490**
 B32B 21/06
 (21) **9802744-4** (22) 1998-08-17
 (41) 1999-02-21 (45) 2000-03-27
 (24) 1998-08-17
 (32) 1997-08-20 (33) US (31) 915170
 (54) Golvlaminat av trä med ljuddämpande egenskaper
 (73) The Mead Corp, Dayton OH,
 (72) Mahendra Mehta, Pittsfield MA, US
 Timothy R McLevish, Lenox MA, US
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm
-

B32B 11/04 ---> (51) [E04F 15/16](#)

B32B 21/06 ---> (51) [B32B 3/26](#)

- (51) **B60N 2/22** (11) **512 497**
 (21) **9702803-9** (22) 1997-07-25
 (41) 1999-01-26 (45) 2000-03-27
 (24) 1997-07-25
 (54) Inställningsanordning
 (73) SEM Drive AB, Box 103, 662 23 Åmål, SE
 (72) Wilgot Åhs, Koppom, SE
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
 23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **B60R 7/02** (11) **512 502**
 B60R 7/08
 (21) **9900556-3** (22) 1999-02-18
 (41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
 (24) 1999-02-18
 (54) Anordning för att säkra en eller flera lastenheter
 i ett fordons bagageutrymme

- (73) Dick Holmén, Risets Alväg 20, 132 37 Saltsjö-Boo, SE
 (72) Dick Holmén, Saltsjö-Boo, SE
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm
-

B60R 7/08 ----> (51) B60R 7/02

B60R 16/04 ----> (51) F01N 3/20

- (51) **B63H 23/36** (11) **512 512**
 (21) **9902029-9** (22) 1999-05-31
 (41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
 (24) 1999-05-31
 (54) Propelleraxelhylsa
 (73) Svenska Bearing AB, Anders Karlssonsgatan 14,
 417 55 Göteborg, SE
 (72) Nils Bokedal, Västra Frölunda, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **B63H 23/36** (11) **512 508**
 (21) **9902030-7** (22) 1999-05-31
 (41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
 (24) 1999-05-31
 (54) Metod för montering av propelleraxelhylsa
 (73) Svenska Bearing AB, Anders Karlssonsgatan 14,
 417 55 Göteborg, SE
 (72) Nils Bokedal, Västra Frölunda, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **B65D 6/18** (11) **512 519**
 B65D 88/52 B65D 77/06
 B65D 90/36
 (21) **9702607-4** (22) 1997-07-07
 (41) 1999-01-08 (45) 2000-03-27
 (24) 1997-07-07
 (54) Fällbart emballage för transport och lagring
 av flytande och partikelformigt bulkgods
 (73) Arca Systems AB, 284 80 Perstorp,
 (72) Peter Hartwall, Perstorp, SE
 (74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80
 Perstorp
-

B65D 77/06 ----> (51) B65D 6/18

- (51) **B65D 77/06** (11) **512 520**
 B65D 90/04
 (21) **9702608-2** (22) 1997-07-07
 (41) 1999-01-08 (45) 2000-03-27
 (24) 1997-07-07
 (54) Påsformigt innerhölje i form av en så kallad
 liner avsedd att användas för transport och lagring
 av bulkgods tillsammans med ett uppbärande ytterhölje

- (73) Arca Systems AB, 284 80 Perstorp,
 (72) Peter Hartwall, Perstorp, SE
 (74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80
 Perstorp
-

- (51) **B65D 83/04** (11) **512 493**
 (21) **9801680-1** (22) 1998-05-14
 (41) 1999-11-15 (45) 2000-03-27
 (24) 1998-05-14
 (54) Anordning för hantering av tabletter samt
 metod för framställning av en sådan anordning
 (73) Jan Malmberg, Brovägen 17, 260 41 Nyhamnsläge, SE
 (72) Jan Malmberg, Nyhamnsläge, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

B65D 88/52 ---> (51) [B65D 6/18](#)

B65D 90/04 ---> (51) [B65D 77/06](#)

B65D 90/36 ---> (51) [B65D 6/18](#)

- (51) **B65G 33/20** (11) **512 499**
 (21) **9803017-4** (22) 1998-09-07
 (41) 2000-03-08 (45) 2000-03-27
 (24) 1998-09-07
 (54) Skruvtransportör med axellös spiral i vridbart
 hölje
 (73) Olle Tornegård, Stensövägen 28, 392 46 Kalmar, SE
 (72) Olle Tornegård, Kalmar, SE
 (74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm
-

- (51) **B67B 7/46** (11) **512 533**
 (21) **9901095-1** (22) 1999-03-25
 (41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
 (24) 1999-03-25
 (54) Håltagningsanordning
 (73) Roland Göransson, Aschebergsgatan 1 B, 252 39
 Helsingborg, SE
 (72) Roland Göransson, Helsingborg, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

B67D 5/08 ---> (51) [B67D 5/32](#)

- (51) **B67D 5/32** (11) **512 518**
 B67D 5/08 G08B 13/26
 (21) **9801599-3** (22) 1998-05-07
 (41) 1999-11-08 (45) 2000-03-27
 (24) 1998-05-07
 (54) Anordning vid automattankning av fordon

- (73) Autofill Patent AB, Sandhamnsgatan 57, 115 20
 Stockholm, SE
 (72) Sten Corfitsen, Lidingö, SE
 (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
-

C09J 7/02 ---> (51) A61F 13/02

- (51) **C25D 1/10** (11) **512 515**
 (21) **9502325-5** (22) 1995-06-27
 (41) 1996-12-28 (45) 2000-03-27
 (24) 1995-06-27
 (54) Anordning för elektroplättering av skivelement
 med användning av en sluten slinga av en elektriskt
 ledande kropp
 (73) Toolex Alpha AB, Box 176 172 25 Sundbyberg,
 (72) Åke Billman, Järfälla, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm
-

D21C 9/02 ---> (51) D21C 9/10

- (51) **D21C 9/10** (11) **512 491**
 D21C 9/16 D21C 9/02
 (21) **9303551-7** (22) 1993-10-28
 (41) 1995-04-29 (45) 2000-03-27
 (24) 1993-10-28
 (54) Sätt att behandla kemisk pappersmassa utan
 användning av klorhaltiga kemikalier
 (73) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
 (72) Anders Bergqvist, Karlstad, SE
 Håkan Dahllöf, Edsvalla, SE
 (74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651
 15 Karlstad
-

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

- (51) **D21C 11/06** (11) **512 504**
 D21C 11/12
 (21) **9901453-2** (22) 1999-04-23
 (41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
 (24) 1999-04-23
 (54) Sätt att behandla aska
 (73) Kemira Kemi AB, Box 902, 251 09 Helsingborg, SE
 (72) Åke Friman, Helsingborg, SE
 Anders Larsson, Ramlösa, SE
 Niclas Öjstedt, Ängelholm, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

D21C 11/12 ---> (51) D21C 11/06

- (51) **D21F 3/10** (11) **512 525**
 (21) **9804277-3** (22) 1998-12-10
 (41) 1999-06-16 (45) 2000-03-27
 (24) 1998-12-10
 (32) 1997-12-15 (33) FI (31) 974518
 (54) Sugvalsarrangemang vid en press i en torkmaskin
 för cellulosa och förfarande vid ett sugvalsarrangemang
 (73) Valmet Corp, Helsingfors,
 (72) Leo Lunden, Karhula, FI
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

E02D 31/02 ----> (51) **E04B 1/70**

- (51) **E03F 1/00** (11) **512 500**
 (21) **9901776-6** (22) 1999-05-17
 (41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
 (24) 1999-05-17
 (54) Vakuumenhet och vakuumtoalettsystem innefattande
 sådan vakuumenhet
 (73) AVAC Ejektor AB, Box 135, 565 23 Mullsjö, SE
 (72) Håkan Johansson, Stockholm, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **E04B 1/70** (11) **512 501**
 E02D 31/02
 (21) **9902084-4** (22) 1999-06-04
 (41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
 (24) 1999-06-04
 (54) Sätt och anordning för att reducera eller
 undvika mögelbildning och dålig lukt i byggnad
 (73) Corroventa Avfuktning AB, Mekanikervägen 3, 564
 24 Bankeryd, SE
 (72) Knut Claesson, Gränna, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **E04F 15/16** (11) **512 511**
 E04F 21/20 B32B 11/04
 (21) **9604849-1** (22) 1996-12-30
 (41) 1998-07-01 (45) 2000-03-27
 (24) 1996-12-30
 (54) Metod vid golvläggning med klinkers, kakelplattor
 eller liknande material samt asfaltmatta för
 användning vid golvläggning
 (73) Gert Carlsson, Södra Näs Pl 244, 432 54 Varberg, SE
 (72) Gert Carlsson, Varberg, SE
-

E04F 21/20 ----> (51) **E04F 15/16**

- (51) **E06C 1/12** (11) **512 514**
 E06C 1/22 E06C 1/30
 E06C 7/06
 (21) **9501453-6** (22) 1995-04-20
 (41) 1995-10-21 (45) 2000-03-27

- (24) 1995-04-20
 (32) 1994-04-20 (33) FI (31) 940233 U
 (54) Stege eller förlängningsstege
 (73) Heikki Salo, Tuiskula,
 (72) Heikki Salo, Tuiskula, FI
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm
-

E06C 1/22 ----> (51) E06C 1/12

E06C 1/30 ----> (51) E06C 1/12

E06C 7/06 ----> (51) E06C 1/12

- (51) **F01N 3/20** (11) **512 521**
 B60R 16/04
 (21) **9100444-0** (22) 1991-02-14
 (41) 1992-08-15 (45) 2000-03-27
 (24) 1991-02-14
 (54) Elförsörjningssystem avsett för uppvärmning
 av en avgaskatalysator
 (73) AB Volvo, 405 08 Göteborg,
 (72) Urban Kristiansson, Göteborg, SE
 Bertil Kry, Askim, SE
 Zvonko Mlakar, Kungälv, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg
-

- (51) **F23J 3/00** (11) **512 517**
 F23J 7/00 F23L 9/00
 (21) **9802570-3** (22) 1998-07-17
 (41) 2000-01-18 (45) 2000-03-27
 (24) 1998-07-17
 (54) Tillförseldon för en fluid till en förbränningskammare
 (73) Ecomb AB, Tallvägen 2, 151 38 Södertälje, SE
 (72) Ulf Hagström, Nyköping, SE
 Eric Norelius, Enskede, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

F23J 7/00 ----> (51) F23J 3/00

F23L 9/00 ----> (51) F23J 3/00

- (51) **F24D 17/02** (11) **512 487**
 F24H 4/04
 (21) **9702556-3** (22) 1997-07-02
 (41) 1999-01-03 (45) 2000-03-27
 (24) 1997-07-02
 (54) Anläggning för förvärmning av tappvarmvatten

med hjälp av en underkylare i en värmepump

- (73) Svensk Rökgasenergi Intressenter AB, Box 210
90, 100 31 Stockholm, SE
(72) Lennart Granstrand, Stockholm, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **F24F 3/16** (11) **512 523**
B01D 53/84
(21) **9604207-2** (22) 1996-11-18
(41) 1998-05-19 (45) 2000-03-27
(24) 1996-11-18
(54) Anordning för förbättring av kavaliten hos
inomhusluft, innefattande bladväxter placerade
i hölje genom vilket luften får strömma
(73) Lars Thofelt, Blomstervägen 17, 832 47 Frösön, SE
(72) Lars Thofelt, Frösön, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

F24H 4/04 ----> (51) F24D 17/02

G01B 7/00 ----> (51) G06K 7/08

G01D 5/12 ----> (51) G06K 7/08

- (51) **G01F 23/00** (11) **512 510**
G01F 23/284 G01F 25/00
(21) **9803377-2** (22) 1998-10-06
(41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
(24) 1998-10-06
(54) Anordning för sann nivåmätning i en tank
(73) Saab Marine Electronics AB, Box 13045, 402 51
Göteborg, SE
(72) Lennart Hägg, Kungsbacka, SE
Bo Wass, Jönköping, SE
(74) Jan-Erik Lundmark, Saab AB, 581 88 Linköping
-

G01F 23/284 ----> (51) G01F 23/00

G01F 25/00 ----> (51) G01F 23/00

- (51) **G01N 27/38** (11) **512 534**
(21) **9901446-6** (22) 1999-04-22
(41) 2000-03-27 (45) 2000-03-27
(24) 1999-04-22
(54) Sätt för rengöring av elektroder i mätutrustningar
(73) BTG Källe Inventing AB, Box 602, 661 29 Säffle, SE
(72) Johan Elvin, Säffle, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93

Stockholm

-
- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (51) G01S 5/04 | (11) 512 527 |
| (21) 9802364-1 | (22) 1998-07-02 |
| (41) 2000-01-03 | (45) 2000-03-27 |
| | (24) 1998-07-02 |
- (54) Förfarande och system för att beräkna en
altitud för ett objekt med hjälp av passiva sensorer
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Sten Ahlbom, Västra Frölunda, SE
Ragnar Arvidsson, Västra Frölunda, SE
Bengt Andersson, Kullavik, SE
- (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) G01S 13/90 | (11) 512 532 |
| (21) 9900692-6 | (22) 1999-02-26 |
| (41) 2000-03-27 | (45) 2000-03-27 |
| | (24) 1999-02-26 |
- (54) Sätt att med en SAR-radar detektera objekt
som förändrar sig med tiden
- (73) Försvarets forskningsanstalt, 172 90 Stockholm,
(72) Lars Ulander, Linköping, SE
- (74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88
Stockholm
-

G01V 3/08 ----> (51) [G06K 7/08](#)

G02B 5/10 ----> (51) [G02B 5/136](#)

G02B 5/12 ----> (51) [G02B 5/136](#)

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) G02B 5/136 | (11) 512 516 |
| G02B 5/12 | G02B 5/10 |
| (21) 9804247-6 | (22) 1998-12-08 |
| (41) 2000-03-27 | (45) 2000-03-27 |
| | (24) 1998-12-08 |
- (54) Färgselektorerande retroreflektor
- (73) East of Sweden AB, Pl 6041, 611 92 Nyköping, SE
(72) Lars Danielsson, Bromma, SE
Staffan Niemann, Nyköping, SE
-

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (51) G06K 7/08 | (11) 512 488 |
| G08B 13/24 | G01B 7/00 |
| G01D 5/12 | G01V 3/08 |
| G07C 11/00 | |
| (21) 9801912-8 | (22) 1998-05-28 |
| (41) 1999-11-29 | (45) 2000-03-27 |
| | (24) 1998-05-28 |
- (54) Metod och system för fjärrdetektering av
markörer
- (73) RSO Corp NV, Curacao,

- (72) Carl Tyrén, Monaco, MC
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

G07C 11/00 ---> (51) G06K 7/08

G08B 13/24 ---> (51) G06K 7/08

G08B 13/26 ---> (51) B67D 5/32

H01L 23/60 ---> (51) H01L 27/04

-
- (51) **H01L 27/04** (11) **512 494**
 H01L 23/60
 (21) **9703160-3** (22) 1997-09-02
 (41) 1999-03-03 (45) 2000-03-27
 (24) 1997-09-02
 (54) Skyddskrets
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Hans Norström, Solna, SE
 Jonas Konrad Jönsson, Sundbyberg, SE
 (74) Ericsson Components AB, Department for Intellectual
 Property Rights, 164 81 Kista

-
- (51) **H01P 7/10** (11) **512 513**
 (21) **9802191-8** (22) 1998-06-18
 (41) 1999-12-19 (45) 2000-03-27
 (24) 1998-06-18
 (54) Anordning för avstämning av en dialektrisk
 resonator
 (73) Allgon AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE
 (72) Daniel Åkesson, Hässelby, SE
 Joakim Östin, Stockholm, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm

-
- (51) **H01Q 1/24** (11) **512 524**
 (21) **9802246-0** (22) 1998-06-24
 (41) 1999-12-25 (45) 2000-03-27
 (24) 1998-06-24
 (54) En antennenordning, en metod för framställning
 av en antennenordning och en radiokommunikationsanordning
 inkluderande en antennenordning
 (73) Allgon AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE
 (72) Stefan Morén, Kista, SE
 Olov Edvardsson, Täby, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm

-
- (51) **H03G 3/30** (11) **512 528**

- H04B 1/40
- (21) **8900860-1** (22) 1989-03-13
(41) 1989-12-16 (45) 2000-03-27
(24) 1989-03-13
- (32) 1988-06-15 (33) JP (31) 63/145652
- (54) Transmissionseffektstyrkrets samt sätt att styra effektförbrukningen i en RF-effektmodul
- (73) Mitsubishi Denki KK, Tokyo,
(72) Keisei Miyama, Amagasaki-shi, JP
Hideyo Ono, Amagasaki-shi, JP
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

H04B 1/40 ---> (51) H03G 3/30

- (51) **H04Q 7/24** (11) **512 509**
(21) **9704760-9** (22) 1997-12-17
(41) 1999-06-18 (45) 2000-03-27
(24) 1997-12-17
- (54) Förfarande och anordning för upprättande av datakommunikation via ett mobiltelefonmodem
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Espen Kristensen, Kristiansand, NO
Börre Fjeldsö, Arendal, NO
Mats Pettersson, Lund, SE
- (74) Ericsson Mobile Communications AB, Patent Unit,
164 80 Stockholm
-

Upphävda patent

Inga uppgifter för denna rubrik

Avslagna invändningar

C21D 1/18

--->

(51) [C21D 1/673](#)

(51) **C21D 1/673**

(11) **501 685**

C21D 1/18

(21) **9303933-7**

(45) 1999-12-29

(54) Förfarande och anordning för kylning av
ståldetaljer efter austenitisering i en press
medelst kylgas

(73) Brukens Sverige AB, Box 124, 424 23 Angered,

Patent i ändrad lydelse

Inga uppgifter för denna rubrik

Ansökan om tilläggskydd för läkemedel

A61K 31/70 ----> (51) C07H 19/01

C07H 17/08 ----> (51) C07H 19/01

- (51) **C07H 19/01** (21) **0090006-8** **L**
 C07H 17/08 A61K 31/70
- (21) **94905061.1** (11) **0 677 054**
- (92) 1999-11-25 EG EU/2/99/014/001
- (93) 1999-11-25 EG EU/2/99/014/001
- (95) Selamectin, (2aE, 4E,5'S,6S,6'S,7S,8E,11R,13R,15S,17aR,20aR,20bS)-6'-cyclohexyl-7-((2,6-dideoxi-3-O-metyl-alfa-L-arabino-hexopyranosy)oxi)-3',4',5',6,6',7,10,11,14,15,20a,20b-dodekahydro-20b-hydroxi-5',6,8,19-tetrametylspiro(11,15-metano-2H,13H,17H-furo(4,3,2-pq)(2,6)=bensodioxacyklooktadecin-13,2'-(2H)pyran)-17,20(17aH)-dion 20-oxim
- (54) Nya antiparasitära medel besläktade med milbemycinerna och avermektinerna
- (71) PFIZER INC., New York, N.Y. 1001
-

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

(51) **A62C 35/00** (87) **0 979 124**
 (21) **99902559.6** (22) 1999-02-01
 (54) Drivkälla för att mata släckmedium till
 ett spruthuvud för brandsläckning
 (71) SUNDHOLM, Göran, SF-04310 Tuusula, FI

(51) **B05B 15/08** (87) **0 951 363**
 (21) **98901203.4** (22) 1998-01-09
 (54) Flexibel duscharmenhet
 (71) Teledyne Industries, Inc. doing business as Teledyne
 Water PIK, Fort Collins, CO

(51) **D21D 5/16** (87) **0 958 431**
 (21) **96939954.2** (22) 1996-11-27
 (54) Silcylinder
 (71) Ahlstrom Machinery Oy, 00441 Helsinki, FI

(51) **D21D 5/16** (87) **0 958 432**
 (21) **96939955.9** (22) 1996-11-28
 (54) Förfarande för framställning av en trådsilsprodukt
 och en trådsilsprodukt
 (71) Ahlstrom Machinery Oy, 00441 Helsinki, FI

(51) **D21G 3/02** (87) **0 949 379**
 (21) **99630033.1** (22) 1999-04-02
 (54) Anordning för medverkan vid frigivning av
 en materialbana
 (71) BELOIT TECHNOLOGIES, INC., Wilmington, Delaware

G02B 6/12 ----> (51) **G02B 6/16**

(51) **G02B 6/16** (87) **0 949 518**
 G02B 6/12
 (21) **99106984.0** (22) 1999-04-09
 (54) Fiber-Bragg-gitter med förskjutet ekvivalent
 spegelplan samt förfarande för dess framställning
 (71) CSELT Centro Studi e Laboratori Telecomunicazioni
 S.p.A., 10148 Turin, IT

H02G 3/04 ----> (51) **H02G 3/06**

H02G 3/04 ----> (51) **H02G 3/06**

(51) **H02G 3/06** (87) **0 964 494**
H02G 3/10 H02G 3/04
(21) **99401369.6** (22) 1999-06-08
(54) Tillbehör till en anslutningskanal för elinstallation
jämt motsvarande elinstallation
(71) LEGRAND, F-87000 Limoges, FR
LEGRAND SNC, F-87000 Limoges, FR

(51) **H02G 3/06** (87) **0 964 495**
H02G 3/10 H02G 3/04
(21) **99401370.4** (22) 1999-06-08
(54) Innbyggnadslåda med en lådkropp och ett
fotstycke som sidlänges förlänger lådkroppen,
särskilt för elektrisk apparatur
(71) LEGRAND, F-87000 Limoges, FR
LEGRAND SNC, F-87000 Limoges, FR

H02G 3/10 ---> (51) [H02G 3/06](#)

H02G 3/10 ---> (51) [H02G 3/06](#)

(51) **H04B 7/08** (87) **0 970 571**
(21) **98923728.4** (22) 1998-05-26
(54) Kommunikationsstation med multipla antenner
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Wilmington,
DE 19801, US

(51) **H04M 3/42** (87) **0 981 234**
H04M 11/06
(21) **98123676.3** (22) 1998-12-11
(54) Sammanlänkning av heterogena system, speciellt
av TKA och EDVA
(71) CSB-System Software-Entwicklung & Unternehmensberatung
AG, 52511 Geilenkirchen, DE

H04M 11/06 ---> (51) [H04M 3/42](#)

Meddelade Europeiska patent

(51) **A01C 5/06** (87) **0 772 963**
 (21) **96117825.8** (45) 2000-03-01
 (54) Såningsaggregat, i synnerhet för yt- eller
 direktsådd
 (73) Franz Kleine Agrartechnik GmbH, 33154 Salzkotten, DE

(51) **A01G 25/06** (87) **0 824 306**
 (21) **96914150.6** (45) 1999-12-08
 (54) Förfarande och slang med deformerat tvärsnitt
 för jämnt doserad avgivning och upptagning av
 vätskor, gaser och fluider
 (73) Weth Nikolaus, 76889 Schweigen-Rechtenbach, DE

(51) **A01J 5/16** (87) **0 631 468**
 (21) **92925466.2** (45) 2000-03-08
 (54) Mjölkningsystem med variabel tryckkälla
 (73) DEC INTERNATIONAL INC., Madison, WI 53708, US

(51) **A21C 3/02** (87) **0 744 126**
 (21) **96303654.6** (45) 1999-12-22
 (54) Anordning och sätt för matning av deg
 (73) RHEON AUTOMATIC MACHINERY CO. LTD., Utsunomiya-shi
 Tochigi-ken, JP

A21D 8/04 ----> (51) [C12N 1/18](#)

A21D 8/04 ----> (51) [C12N 1/20](#)

A23G 3/00 ----> (51) [A23G 3/26](#)

A23G 3/20 ----> (51) [A23G 3/26](#)

(51) **A23G 3/26** (87) **0 630 575**
 A23G 3/20 A23G 3/00
 (21) **94401065.1** (45) 1999-12-22
 (54) Förfarande för sockerfri överdragnings- och
 produkter erhållna i enlighet med processen
 (73) Roquette Freres, 62136 Lestrem, FR

(51) **A23L 1/015** (87) **0 671 889**

(21) **93910618.3** (45) 1999-12-15
(54) Förfarande för avlägsnande av residualt
cyklodextrin
(73) Cerestar USA Inc., Stamford, Connecticut 06904, US

(51) **A24B 1/04** (87) **0 743 019**
(21) **96202045.9** (45) 1999-12-15
(54) Snöravlägsningsmekanism
(73) Philip Morris Products Inc., Richmond Virginia
23234, US

(51) **A43B 7/12** (87) **0 858 270**
(21) **96934596.6** (45) 2000-01-26
(54) Ångpermeabel sko
(73) Nottingham Holding B.V., 1102 BR Amsterdam, NL

A46D 1/00 ----> (51) [D01D 5/253](#)

(51) **A47C 7/46** (87) **0 897 682**
A47C 31/12
(21) **97114117.1** (45) 1999-12-01
(54) Formkropp
(73) Wilhelm Schuster, 4030 Linz, AT

A47C 31/12 ----> (51) [A47C 7/46](#)

A47J 27/04 ----> (51) [A47J 39/00](#)

(51) **A47J 39/00** (87) **0 666 046**
A47J 27/04
(21) **94119801.2** (45) 2000-03-08
(54) Förfarande och anordning för värmebehandling
av livsmedel
(73) Wiesheu GmbH, 71563 Affalterbach, DE

(51) **A47L 1/06** (87) **0 719 107**
A47L 13/12
(21) **94928320.4** (45) 1999-12-08
(54) Handredskap för rengöring av jämna ytor
(73) Vileda GmbH, D-69469 Weinheim, DE

A47L 13/12 ----> (51) [A47L 1/06](#)

A47L 13/16 ----> (51) [C08J 9/40](#)

A61B 5/103 ---> (51) A61B 17/00

- (51) **A61B 17/00** (87) **0 653 922**
A61B 17/56 A61B 5/103
A61B 19/00
(21) **93919884.2** (45) 1999-12-15
(54) Automatiskt endoskopsystem för optimal lägesinställning
(73) COMPUTER MOTION INC., Goleta, CA 93117, US
-

- (51) **A61B 17/34** (87) **0 604 197**
(21) **93310392.1** (45) 2000-02-16
(54) Förbättrat säkerhetstrokar
(73) ETHICON INC., Somerville New Jersey 08876, US
-

A61B 17/56 ---> (51) A61B 17/00

A61B 19/00 ---> (51) A61B 17/00

- (51) **A61F 13/15** (87) **0 732 909**
(21) **95901962.1** (45) 2000-02-09
(54) Stöddel för att säkerställa kärnans integritet
i en absorberande engångsartikel
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US
-

- (51) **A61F 13/56** (87) **0 689 821**
(21) **95109135.4** (45) 2000-02-09
(54) Uppsugande inlägg
(73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP
-

- (51) **A61F 13/56** (87) **0 755 239**
(21) **95916887.3** (45) 1999-12-08
(54) Byxblöja eller byxbinda
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
-

- (51) **A61J 3/10** (87) **0 799 012**
B65B 9/04 B30B 11/16
A61K 9/20
(21) **95942731.1** (45) 2000-03-08
(54) Förfarande för framställning av omhöljda
tabletter
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

- (51) **A61J 11/00** (87) **0 722 308**
(21) **93920679.3** (45) 1999-12-29
(54) Nappenhets och förfarande för tillverkning

av nappenheten

(73) BABY PACK HOLDING ApS, DK-46001 Koge, DK

(51) **A61K 7/32** (87) **0 862 409**
(21) **96939649.8** (45) 2000-02-02
(54) Krämformiga antitranspirationskompositioner
innefattande valda triglyceridgelningsmedel
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

A61K 7/48 ----> (51) C07C 49/747

A61K 9/00 ----> (51) A61M 5/142

A61K 9/14 ----> (51) A61K 9/16

(51) **A61K 9/16** (87) **0 650 354**
A61K 9/14 A61K 47/42
(21) **93914598.3** (45) 1999-12-15
(54) Fasta och flytande svårt vattenlösliga läkemedelssubstanser
(73) ALFATEC-PHARMA GmbH, 69120 Heidelberg, DE

A61K 9/20 ----> (51) A61J 3/10

A61K 9/20 ----> (51) A61K 31/40

A61K 9/70 ----> (51) A61M 5/142

A61K 31/20 ----> (51) C07C 403/20

A61K 31/23 ----> (51) C07C 403/20

(51) **A61K 31/40** (87) **0 770 386**
A61K 9/20
(21) **96115516.5** (45) 2000-02-02
(54) Lanperisonberedning
(73) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 102-0071, JP

A61K 31/40 ----> (51) A61K 31/445

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

A61K 31/425 ----> (51) C07D 513/04

(51) **A61K 31/445** (87) **0 658 110**
 (21) **93921359.1** (45) 1999-12-15
 (54) Användning av norastemizol för behandling
 av allergisk rinit
 (73) SEPRACOR INC., Marlborough, MA 01752, US

(51) **A61K 31/445** (87) **0 747 056**
 A61K 31/40 A61K 31/55
 A61K 31/535 A61K 31/565
 A61K 38/29
 (21) **96303874.0** (45) 1999-12-15
 (54) Minimering av benförlust med antiöstrogenkompositioner
 (73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana
 46285, US

A61K 31/495 ----> (51) C07D 475/04

A61K 31/505 ----> (51) C07D 513/04

A61K 31/52 ----> (51) C07D 473/08

A61K 31/52 ----> (51) C07D 473/32

A61K 31/535 ----> (51) A61K 31/445

A61K 31/535 ----> (51) C07D 265/30

A61K 31/55 ----> (51) A61K 31/445

A61K 31/55 ----> (51) C07D 401/12

A61K 31/565 ----> (51) A61K 31/445

- (51) **A61K 35/20** (87) **0 634 934**
 A61K 38/00 A61K 39/395
 (21) **93907682.4** (45) 1999-12-08
 (54) Användning av dietiska vassleproteiner för
 behandling av HIV-seropositiva individer
 (73) IMMUNOTEC RESEARCH CORPORATION LTD., Vaudreuil-Dorion,
 Quebec J7V 5V5, CA
-

- (51) **A61K 35/78** (87) **0 588 621**
 (21) **93307278.7** (45) 1999-12-15
 (54) Neutrala lipider från frövitamin från Jobs
 tårar och kompositioner inkluderande dem
 (73) Li Da Peng, Hangzhou, CN
 ZHEJIANG PROVINCIAL HOSPITAL OF TRADITIONAL CHINESE
 MEDICINE, Hangzhou, CN
-

A61K 38/00 ----> (51) [A61K 35/20](#)

- (51) **A61K 38/00** (87) **0 600 970**
 A61K 39/395
 (21) **92917650.1** (45) 1999-12-08
 (54) Användning av analoger eller antagonister
 till interleukin-10 för behandling av endotoxin-
 eller superantigeninducerad toxicitet
 (73) SCHERING CORPORATION, Kenilworth New Jersey 07033, US
-

A61K 38/02 ----> (51) [C07K 2/00](#)

A61K 38/05 ----> (51) [C07K 5/062](#)

A61K 38/15 ----> (51) [C07K 11/02](#)

- (51) **A61K 38/17** (87) **0 746 332**
 C07K 14/705 C07K 16/00
 C12N 15/09 C12N 15/63
 C12N 15/70 C12N 15/81
 C12Q 1/00
 (21) **95907215.8** (45) 2000-02-09
 (54) DNA som kodar för en human receptor (Y4)
 för neuropeptid Y/peptid YY/pankreatisk polypeptid
 samt användningar därav
 (73) SYNAPTIC PHARMACEUTICAL CORPORATION, Paramus,
 New Jersey 07652-1410, US
-

A61K 38/29 ----> (51) [A61K 31/445](#)

A61K 39/395 ----> (51) [A61K 35/20](#)

A61K 39/395 ----> (51) A61K 38/00

A61K 39/395 ----> (51) C12N 5/20

A61K 39/395 ----> (51) C12N 15/13

A61K 47/42 ----> (51) A61K 9/16

(51) **A61K 51/00** (87) **0 570 493**
 (21) **92906285.9** (45) 2000-01-05
 (54) Teknetium-99m-märkta polypeptider för bildanalys
 (73) Diatide Inc., Londonderry, NH 03053, US

A61K 51/04 ----> (51) C07F 13/00

A61K 51/10 ----> (51) C07F 13/00

A61M 5/00 ----> (51) A61M 5/142

A61M 5/14 ----> (51) A61M 5/142

(51) **A61M 5/142** (87) **0 778 785**
 A61M 5/14 A61M 5/00
 A61K 9/00 A61M 31/00
 A61K 9/70
 (21) **95930676.2** (45) 2000-01-12
 (54) Förfarande och anordning för tillförsel
 av fasta läkemedelssammansättningar
 (73) DELAB, 75016 Paris, FR

A61M 11/06 ----> (51) C12Q 1/68

A61M 31/00 ----> (51) A61M 5/142

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

- (51) **B01D 15/08** (87) **0 756 511**
 (21) **95915913.8** (45) 1999-12-15
 (54) Förfarande för fraktionering av en lösning
 (73) XYROFIN OY, 02150 Espoo, FI
-

B01D 15/08 ----> (51) [B01J 20/12](#)

B01D 39/08 ----> (51) [C08J 9/24](#)

B01D 39/16 ----> (51) [C08J 9/24](#)

B01D 53/047 ----> (51) [B01D 53/22](#)

- (51) **B01D 53/22** (87) **0 908 219**
 B01D 53/047
 (21) **98110012.6** (45) 1999-12-08
 (54) Flerstegsprocess för separation/utvinning
 av gaser
 (73) GKSS-FORSCHUNGSZENTRUM GEESTHACHT GMBH, 21502
 Geesthacht, DE
 Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras, 21949-900
 Rio de Janeiro, BR
-

- (51) **B01D 53/34** (87) **0 627 253**
 F24F 3/16 E21F 1/00
 E01C 1/00
 (21) **94108243.0** (45) 2000-03-08
 (54) Dentrifikationssystem
 (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., Kadoma-shi,
 Osaka-fu,
 MATSUSHITA SEIKO CO., LTD., Osaka-shi, Osaka,
-

B01D 53/86 ----> (51) [B01J 23/755](#)

- (51) **B01D 53/94** (87) **0 701 858**
 F01N 3/20
 (21) **95114309.8** (45) 2000-03-08
 (54) Avgasreningsanordning för motor
 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken, JP
-

B01D 67/00 ----> (51) [C08J 9/24](#)

B01D 71/36 ----> (51) [C08J 9/24](#)

B01F 3/12 ----> (51) C04B 35/626

B01F 15/00 ----> (51) C04B 35/626

- (51) **B01J 20/12** (87) **0 635 300**
G01N 30/48 B01D 15/08
(21) **94111169.2** (45) 2000-01-26
(54) Kolonnpackningar för vätskekromatografi
(73) SNOW BRAND MILK PRODUCTS CO., LTD. Higashi-ku,
Sapporo-shi, Hokkaido
-

- (51) **B01J 23/755** (87) **0 729 786**
C01B 17/50 B01D 53/86
(21) **96103027.7** (45) 1999-12-29
(54) Katalysator för oxidation av gasformiga
svavelföreningar
(73) Krupp VDM GmbH, 58791 Werdohl, DE
-

B01J 35/02 ----> (51) B01J 35/04

- (51) **B01J 35/04** (87) **0 871 542**
F01N 3/28 B01J 35/02
(21) **96929295.2** (45) 2000-01-26
(54) Förfarande för tillverkning av en bikakekropp
med två, olika uppbyggda typer av metallplåt
(73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie
mbH, 53797 Lohmar, DE
-

- (51) **B02C 18/14** (87) **0 907 417**
B02C 18/18
(21) **97929231.5** (45) 2000-03-08
(54) Kvarn
(73) Firma AL-KO Kober AG, 89359 Kötzt, DE
-

B02C 18/18 ----> (51) B02C 18/14

- (51) **B03B 5/62** (87) **0 805 716**
B09C 1/02 C22B 43/00
(21) **96900801.0** (45) 2000-03-08
(54) Förfarande för återvinning av kvicksilver
(73) Pioneer Licensing Inc., Wilmington, DE 19801, US
-

- (51) **B05D 3/06** (87) **0 679 447**
B05D 7/02
(21) **95106190.2** (45) 1999-12-29
(54) Förfarande för beläggning av plastsubstrat

(73) Herberts Gesellschaft mit beschränkter Haftung,
42285 Wuppertal, DE

B05D 7/02 ---> (51) B05D 3/06

(51) **B07B 1/16** (87) **0 651 679**
B07B 1/46 B07B 1/48
D21B 1/02
(21) **93917303.5** (45) 1999-12-08
(54) Spänningsbomsikt
(73) WEYERHAEUSER COMPANY, Tacoma, WA 98477-0001, US

B07B 1/46 ---> (51) B07B 1/16

B07B 1/48 ---> (51) B07B 1/16

B09C 1/02 ---> (51) B03B 5/62

B21D 26/02 ---> (51) B21D 53/78

(51) **B21D 28/00** (87) **0 793 551**
(21) **96932510.9** (45) 1999-12-08
(54) Maskin för stansning, böjning och montering
av plåtdetaljer
(73) Mannesmann Demag Krauss-Maffei AG, München, DE

(51) **B21D 53/78** (87) **0 700 738**
B21D 26/02
(21) **95402012.9** (45) 1999-12-08
(54) Förfarande för tillverkning av en ihålig
turbinskovel
(73) SOCIETE NATIONALE D'ETUDE ET DE CONSTRUCTION
DE MOTEURS D'AVIATION, "S.N.E.C.M.A.", 75015 Paris, FR

(51) **B22C 9/22** (87) **0 721 387**
B22D 25/02
(21) **95926880.6** (45) 1999-12-08
(54) Förfarande och gjutanordning för framställning
av delar med skruvsymmetrisk ytterkontur
(73) Bitzer Kühlmaschinenbau GmbH, 71065 Sindelfingen, DE

(51) **B22D 11/06** (87) **0 740 972**
(21) **96302670.3** (45) 1999-12-08
(54) Stålbandsgjutning
(73) BHP STEEL (JLA) PTY. Ltd., Melbourne, Victoria

3000, AU

B22D 25/02 ---> (51) [B22C 9/22](#)

B22D 41/24 ---> (51) [B22D 41/56](#)

- (51) **B22D 41/56** (87) **0 723 829**
B22D 41/24
- (21) **95870022.1** (45) 1999-12-01
- (54) Anordning för införande av en tillslutningsplatta i en anordning för införande och utbyte av ett tappningsrör
- (73) VESUVIUS GROUP S.A, 1420 Braine-l'Alleud, BE
-

- (51) **B22F 1/00** (87) **0 719 609**
H01J 7/18 B22F 3/11
C22C 1/04
- (21) **95830496.6** (45) 2000-02-09
- (54) Förfarande för framställning av högporösa, icke-förångningsbara getter-material samt sålunda erhållna material
- (73) SAES GETTERS S.P.A., I-20151 Milano, IT
-

B22F 3/11 ---> (51) [B22F 1/00](#)

- (51) **B23B 29/034** (87) **0 753 367**
- (21) **96116560.2** (45) 1999-12-08
- (54) Verktygshuvud för användning i verktygsmaskiner
- (73) KOMET Präzisionswerkzeuge Robert Breuning GmbH, D-74354 Besigheim, DE
-

- (51) **B23B 51/04** (87) **0 734 299**
B23G 1/32
- (21) **95902118.9** (45) 2000-03-08
- (54) Fräsborrverktyg och förfarande för framställning av cirkulära urtagningar
- (73) Leeb Felix, D-94405 Landau/Isar, DE
-

- (51) **B23D 61/18** (87) **0 886 552**
B28D 1/12
- (21) **97907878.9** (45) 1999-12-08
- (54) Metall-/enkelskikts slipavverkningsverktyg med konturförsedd skäryta
- (73) NORTON COMPANY, Worcester, Massachusetts 01615-0138, US
-

- (51) **B23F 23/12** (87) **0 644 009**
B24B 53/085

- (21) **94113492.6** (45) 1999-12-08
(54) Förfarande för finbearbetning av kugghjul
med ett med invändiga tänder försett verktyg
vilket för riktningen kvarblir i finbearbetningsmaskinen
(73) THE GLEASON WORKS, Rochester New York 14692-2970, US
-

B23G 1/32 ---> (51) [B23B 51/04](#)

- (51) **B23K 1/012** (87) **0 618 035**
(21) **94103413.4** (45) 1999-12-15
(54) Anordning för lödning/brytning av lödförbindelser,
speciellt för integrerade kretsar
(73) COOPER INDUSTRIES INC., Houston Texas 77210, US
-

- (51) **B23K 1/19** (87) **0 847 823**
(21) **97117991.6** (45) 2000-02-02
(54) Förfarande för att förbinda byggdelar av
stål
(73) BENTELER AG, D-33104 Paderborn, DE
-

- (51) **B23K 11/00** (87) **0 835 712**
E01B 29/42
(21) **96810684.9** (45) 1999-12-08
(54) Förfarande för svetsning av åtminstone en
skensträng och maskin för att utföra förfarandet
(73) SCHEUCHZER S.A., CH-1007 Lausanne, CH
-

- (51) **B23K 26/00** (87) **0 628 376**
(21) **94304127.7** (45) 1999-12-15
(54) Elektriskt halvledarvärmeelement och tillverkningsmetod
(73) Philip Morris Products Inc., Richmond Virginia
23234, US
-

- (51) **B24B 53/007** (87) **0 711 631**
(21) **94117909.5** (45) 2000-03-08
(54) Förfarande för slipning av roterande gummivalisar
samt medel för genomförande av förfarandet
(73) FELIX BÖTTCHER GmbH & Co., D-50933 Köln, DE
-

B24B 53/085 ---> (51) [B23F 23/12](#)

- (51) **B25D 9/26** (87) **0 739 691**
(21) **96890077.9** (45) 2000-03-08
(54) Anordning för inställning av slaget till
fluidumstyrda slaganordningar
(73) Böhler Pneumatik International GmbH & Co KG,
8605 Kapfenberg, AT
-

- (51) **B25F 5/02** (87) **0 858 382**
F16F 15/123
(21) **96937311.7** (45) 1999-12-29
(54) Skruvdragare med dämpningsanordning mellan grepphylsa och hus
(73) Cooper Power Tools GmbH & Co., 73463 Westhausen, DE
-

B28D 1/12 ---> (51) [B23D 61/18](#)

- (51) **B29C 65/20** (87) **0 599 057**
A61M 39/00
(21) **93116980.9** (45) 1999-12-15
(54) Anordning för hermetisk anslutning/frikoppling av plaströr
(73) DENCO INC., Wilmington, DE 19809, US
-

B30B 11/16 ---> (51) [A61J 3/10](#)

B31D 1/02 ---> (51) [B41M 5/38](#)

- (51) **B32B 17/10** (87) **0 508 864**
C03C 27/12 B32B 27/22
B32B 31/00
(21) **92400929.3** (45) 1999-12-15
(54) Laminierad glasruta
(73) SAINT-GOBAIN VITRAGE, 92400 Courbevoie, FR
-

- (51) **B32B 27/08** (87) **0 485 847**
B65D 65/40
(21) **91118760.7** (45) 2000-03-08
(54) Flerskiktsbehållare med förbättrade värmebearbetbarhetsegenskaper
(73) Cryovac Inc., Duncan, S.C. 29334-0464, US
-

B32B 27/22 ---> (51) [B32B 17/10](#)

B32B 31/00 ---> (51) [B32B 17/10](#)

- (51) **B41F 15/36** (87) **0 839 091**
(21) **96924990.3** (45) 2000-03-08
(54) Anordning för uppbärande och sträckning av en schablon
(73) Alpha Fry Limited, Croydon CR0 4XS, GB
-

- (51) **B41J 2/14** (87) **0 867 289**
B41J 2/16 B41J 2/165

B41J 2/175
 (21) **98109384.2** (45) 2000-03-15
 (54) Bläckstrålerregistreringsapparat
 (73) SEIKO EPSON CORPORATION, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

B41J 2/16 ---> (51) B41J 2/14

B41J 2/165 ---> (51) B41J 2/14

B41J 2/175 ---> (51) B41J 2/14

(51) **B41M 5/38** (87) **0 847 336**
 B41M 5/40 G09F 3/02
 G09F 3/10 B31D 1/02
 (21) **96930576.2** (45) 2000-01-19
 (54) Mattered släppmedelsbeläggning för självrullade etikettband, som är termiskt tryckningsbart
 (73) MEDIA SOLUTIONS, INC., Lakeland, TN

B41M 5/40 ---> (51) B41M 5/38

(51) **B42D 15/00** (87) **0 754 126**
 (21) **95911747.4** (45) 1999-12-22
 (54) Säkerhetstrådar med minst två säkerhetsdetektionskännetecken och säkerhetspapper som utnyttjar sådan tråd
 (73) Crane & Co Inc, Dalton Mass, US

(51) **B42D 15/00** (87) **0 824 405**
 G06K 19/12 D21H 21/48
 (21) **96915703.1** (45) 1999-12-15
 (54) Artiklar utnyttjande ett magnetiskt säkerhetskännetecken
 (73) CRANE & CO., INC., Dalton Massachusetts 01226, US

(51) **B44B 5/00** (87) **0 822 905**
 (21) **97901854.6** (45) 1999-12-08
 (54) Teknik med multimetallisk folie för prägling av medaljer och mynt med två eller tre färger
 (73) Imprensa Nacional-Casa da Moeda E.P., 1099 Lisboa Codex, PT

(51) **B60J 7/14** (87) **0 811 518**
 (21) **97106765.7** (45) 2000-02-23
 (54) Fordon, särskilt med ett hopfällbart tak
 (73) Wilhelm Karmann GmbH, D-49084 Osnabrück, DE

B60J 10/02 ----> (51) B61D 25/00

B60L 11/18 ----> (51) B66F 9/24

(51) **B60R 1/06** (87) **0 814 973**
(21) **95924742.0** (45) 2000-03-08
(54) Kuggtransmission för justering av fordonsspegel
(73) Lear Automotive Dearborn Inc., Dearborn, Michigan
48126, US

(51) **B60R 21/26** (87) **0 715 996**
(21) **95308623.8** (45) 2000-02-23
(54) Begränsningsanordning
(73) General Dynamics Armament Systems, Inc., Falls
Church, VA

B60R 21/28 ----> (51) C06B 45/10

(51) **B60R 22/48** (87) **0 751 050**
(21) **96109741.7** (45) 2000-01-05
(54) Böjelement för utlösningssindikator till
en bältessträckare
(73) Ticona GmbH, 65451 Kelsterbach, DE

(51) **B60T 1/087** (87) **0 776 804**
F16D 57/04
(21) **96117212.9** (45) 2000-01-19
(54) Drivenhet
(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B61D 25/00** (87) **0 709 269**
B60J 10/02
(21) **95116446.6** (45) 2000-01-19
(54) Flytande fönsterfäste för fordon, särskilt
för rälfordon i lokaltrafik
(73) DWA Deutsche Waggonbau GmbH, 12526 Berlin, DE
HÜBNER Gummi- und Kunststoff GmbH, D-34123 Kassel, DE

B62B 3/12 ----> (51) B62B 3/14

(51) **B62B 3/14** (87) **0 791 519**
B62B 3/12
(21) **96102938.6** (45) 2000-03-08
(54) Skjutbar bagagevagn
(73) EXPRESSO DEUTSCHLAND TRANSPORTGERÄTE GmbH, D-34123
Kassel, DE

(51) **B62D 7/20** (87) **0 771 716**
 F16C 11/06
 (21) **96115958.9** (45) 2000-03-08
 (54) Styrstag för motorfordon
 (73) Lemförder Metallwaren AG, 49448 Lemförde, DE

(51) **B62D 57/032** (87) **0 800 471**
 (21) **96934869.7** (45) 2000-01-05
 (54) Benmekanism
 (73) PLUSTECH OY, 33101 Tampere, FI

(51) **B63G 8/32** (87) **0 759 870**
 F41F 3/10
 (21) **96906796.6** (45) 2000-01-12
 (54) Anordning för styrning av rörelsemekaniken
 hos portar
 (73) ETAT FRANCAIS, 75007 Paris 7me, FR

(51) **B63H 5/10** (87) **0 907 554**
 B63H 23/12 B63H 23/18
 F16H 37/08
 (21) **97927487.5** (45) 1999-12-29
 (54) Differentialdrift för ett fartyg som har
 två fartygspropellrar
 (73) SCHELDE MARITIEM B.V., 4380 AN Vlissingen, NL

B63H 23/12 ----> (51) [B63H 5/10](#)

B63H 23/18 ----> (51) [B63H 5/10](#)

B65B 7/28 ----> (51) [B65D 51/20](#)

B65B 9/04 ----> (51) [A61J 3/10](#)

(51) **B65B 13/02** (87) **0 835 809**
 (21) **97117425.5** (45) 2000-01-12
 (54) Anordning för att binda ett föremål, speceillt
 en kabelbunt
 (73) HellermannTyton GmbH, 25421 Pinneberg, DE

(51) **B65B 61/06** (87) **0 838 403**
 (21) **97117202.8** (45) 2000-03-08
 (54) Förfarande och anordning för genomskärning
 av en skyddsfolie i området för underliggande
 fogar och sickar på karosserier
 (73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE

(51) **B65C 9/18** (87) **0 796 201**
B65C 11/02
(21) **96937685.4** (45) 2000-01-19
(54) Avklippning av täckpapperslösa etiketter
(73) MOORE BUSINESS FORMS INC., Grand Island New York
14072-1697, US

(51) **B65C 9/18** (87) **0 850 841**
B65C 11/02
(21) **98100772.7** (45) 2000-01-05
(54) Styrning av skrivare för täckpapperslösa
etiketter
(73) MOORE BUSINESS FORMS INC., Grand Island New York
14072-1697, US

B65C 11/02 ----> (51) [B65C 9/18](#)

B65C 11/02 ----> (51) [B65C 9/18](#)

B65D 1/42 ----> (51) [B65D 21/02](#)

(51) **B65D 21/02** (87) **0 852 555**
B65D 1/42
(21) **96944564.2** (45) 1999-12-08
(54) Behållarkropp med två skuldror
(73) Impress Metal Packaging GmbH & Co. OHG, 38110
Braunschweig, DE

(51) **B65D 35/22** (87) **0 705 202**
B65D 81/32
(21) **94924211.9** (45) 1999-12-22
(54) Dispenser med två kamrar
(73) UNILEVER N.V., 3013 AL Rotterdam, NL

B65D 47/08 ----> (51) [B65D 51/20](#)

(51) **B65D 51/20** (87) **0 761 560**
B65B 7/28 B65D 47/08
(21) **96401886.5** (45) 1999-12-22
(54) Behållare, vilken har en hals, som är tillsluten
medelst ett rektangulärt lock, samt verktyg för
värmeförseglning av ett lock på en behållares
hals
(73) SERAC GROUP, 72400 La Ferté-Bernard, FR

B65D 65/40 ----> (51) [B32B 27/08](#)

- (51) **B65D 77/20** (87) **0 698 563**
B65D 81/26
(21) **95305625.6** (45) 2000-03-08
(54) Avdragbar förpackning med syrerelimineringsskikt
(73) Cryovac Inc., Duncan, S.C. 29334-0464, US
-

B65D 81/26 ----> (51) [B65D 77/20](#)

B65D 81/32 ----> (51) [B65D 35/22](#)

- (51) **B65D 83/16** (87) **0 808 287**
(21) **96906531.7** (45) 1999-12-08
(54) Locksprayenhet
(73) S.C. JOHNSON & SON, INC., Racine, WI
-

- (51) **B65D 83/76** (87) **0 819 088**
(21) **96911963.5** (45) 2000-02-09
(54) Patron
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40191
Düsseldorf, DE
-

- (51) **B66F 9/20** (87) **0 669 281**
(21) **95100231.0** (45) 2000-03-08
(54) Hydraulisk lyftanordning för batteridrivna
industritruckar
(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, 22047 Hamburg, DE
-

- (51) **B66F 9/24** (87) **0 664 273**
B60L 11/18
(21) **95200009.9** (45) 1999-12-08
(54) En elektriskt driven gaffeltruck
(73) Fiat OM Carrelli Elevatori S.p.A., 20089 Rozzano
(Milano), IT
-

C01B 17/50 ----> (51) [B01J 23/755](#)

C03C 27/12 ----> (51) [B32B 17/10](#)

C04B 14/48 ----> (51) [C04B 28/02](#)

C04B 20/00 ----> (51) [C04B 28/02](#)

-
- (51) **C04B 28/02** (87) **0 706 502**
C04B 20/00 C04B 41/60
C04B 14/48
(21) **94921002.5** (45) 2000-01-05
(54) Komposition för metallfiberbetong för gjutning
av ett betongelement, erhållna element och förfarande
för värmehärdning
(73) Bouygues Travaux Publics, Guyancourt, FR
-

C04B 35/593 ---> (51) [C04B 35/626](#)

- (51) **C04B 35/626** (87) **0 636 596**
C04B 35/593 B01F 3/12
B01F 15/00
(21) **94111394.6** (45) 2000-01-12
(54) Förfarande och anordning för framställning
av en keramisk sintrad stomme
(73) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LIMITED, Osaka
541, JP
-

- (51) **C04B 41/49** (87) **0 824 510**
C09D 183/08
(21) **96919755.7** (45) 2000-01-12
(54) Emulsioner av organiska kiselföreningar
för hydrofobering av mineralhaltiga byggmaterial
(73) Wacker-Chemie GmbH, 81737 München, DE
-

C04B 41/60 ---> (51) [C04B 28/02](#)

- (51) **C06B 45/10** (87) **0 712 383**
C06B 47/08 B60R 21/28
C06D 5/06
(21) **94923481.9** (45) 2000-01-19
(54) Kompositioner som alstrar bitetrazolamingas
och användningsförfaranden
(73) Cordant Technologies Inc., Ogden Utah 84401, US
-

C06B 47/08 ---> (51) [C06B 45/10](#)

C06D 5/06 ---> (51) [C06B 45/10](#)

- (51) **C07C 49/747** (87) **0 664 780**
C07C 49/755 C07C 205/45
A61K 7/48
(21) **94924761.3** (45) 1999-12-08
(54) 10-substituerade 1,8-dihydroxi-9(10H)-antracenoner

användbara såsom läkemedel

- (73) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 49131 Petah
Tiqva, IL

C07C 49/755 ----> (51) C07C 49/747

C07C 67/14 ----> (51) C07C 69/54

- (51) **C07C 67/58** (87) **0 931 051**
C07C 69/52 C11C 3/04
(21) **97942914.9** (45) 1999-12-15
(54) Förfarande för framställning av fettsyraestrar
(73) Siegfried Peter, 91080 Uttenreuth-Weiher, DE

C07C 69/52 ----> (51) C07C 67/58

- (51) **C07C 69/54** (87) **0 764 629**
C07C 67/14 C08F 20/30
C08F 220/30
(21) **96401981.4** (45) 1999-12-08
(54) Kompositmaterial med fiberförstärkning och
matris erhållen genom polymerisation av akrylmonomerer,
och dess framställning
(73) AEROSPATIALE Société Nationale Industrielle,
75781 Paris C dex 16, FR

C07C 205/45 ----> (51) C07C 49/747

- (51) **C07C 209/52** (87) **0 830 337**
C07C 213/02 C07C 217/08
(21) **96920786.9** (45) 1999-12-22
(54) F rfarande f r hydrogenering av iminer
(73) Novartis AG, 4058 Basel, CH

C07C 213/02 ----> (51) C07C 209/52

C07C 217/08 ----> (51) C07C 209/52

- (51) **C07C 227/16** (87) **0 765 863**
C07C 229/16
(21) **96203178.7** (45) 2000-01-12
(54) Alkylering av aminosyror
(73) THE ASSOCIATED OCTEL COMPANY LIMITED, London
W1X 6DT, GB

C07C 229/12 ----> (51) [C07F 13/00](#)

C07C 229/16 ----> (51) [C07C 227/16](#)

C07C 233/11 ----> (51) [C07C 275/24](#)

C07C 233/22 ----> (51) [C07C 275/24](#)

(51) **C07C 253/30** (87) **0 854 135**
(21) **98300408.6** (45) 2000-02-02
(54) Förfarande för framställning av en 2-cyanobifenylförening
(73) SUMIKA FINE CHEMICALS Co., Ltd., Nishi Yodogawa-ku,
Osaka-shi,

(51) **C07C 275/24** (87) **0 745 586**
C07C 233/11 C07C 233/22
C07D 209/14 C07D 307/81
C07D 333/58
(21) **96401157.1** (45) 2000-03-08
(54) Nya aryl(alkyl)propylamider, förfarande
för framställning därav och läkemedelskompositioner
innehållande dem
(73) ADIR ET COMPAGNIE, 92415 Courbevoie Cédex, FR

(51) **C07C 403/20** (87) **0 802 181**
A61K 31/20 A61K 31/23
(21) **97105715.3** (45) 1999-12-22
(54) Retinoider
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH

C07D 205/085 ----> (51) [C07D 405/06](#)

C07D 209/14 ----> (51) [C07C 275/24](#)

(51) **C07D 209/40** (87) **0 629 615**
A61K 31/40
(21) **94610030.2** (45) 2000-02-23
(54) Glutamatantagonister
(73) NEUROSEARCH A/S, 2750 Ballerup, DK

C07D 211/78 ----> (51) [C07D 471/04](#)

- (51) **C07D 233/56** (87) **0 585 014**
C07D 401/04 C07D 521/00
(21) **93306405.7** (45) 2000-02-23
(54) Förfarande för framställning av 2-(o)substituerade
4-alkylimidazoler
(73) SHIONOGI & CO., LTD., Osaka 541, JP
-

- (51) **C07D 265/30** (87) **0 684 237**
A61K 31/535
(21) **94905865.5** (45) 1999-12-08
(54) Morfolinderivat
(73) YAMANOUCHI PHARMACEUTICAL CO. LTD., Tokyo 103, JP
-

C07D 307/81 ----> (51) [C07C 275/24](#)

C07D 333/58 ----> (51) [C07C 275/24](#)

C07D 401/04 ----> (51) [C07D 233/56](#)

C07D 401/04 ----> (51) [C07D 513/04](#)

- (51) **C07D 401/12** (87) **0 870 767**
A61K 31/55
(21) **96918854.9** (45) 2000-02-16
(54) 1-(5-isokinolinsulfonyl)homopiperazin-hydroklorid-hydrat
(73) Asahi Kasei Kogyo Kabushiki Kaisha, Osaka-shi,
Osaka 530-8205, JP
-

C07D 401/14 ----> (51) [C07D 513/04](#)

- (51) **C07D 405/06** (87) **0 479 431**
C07D 205/085
(21) **91308054.5** (45) 1999-12-08
(54) Mellanprodukter för 1-karbacefalosporiner
och förfaranden för framställning av dessa
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana
46285, US
-

C07D 417/14 ----> (51) [C07D 513/04](#)

- (51) **C07D 471/04** (87) **0 593 286**
C07D 211/78
(21) **93308177.0** (45) 1999-12-15
(54) Mellanprodukter och förfaranden för framställning
av antifolatföreningar

(73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana
46285, US

C07D 471/04 ---> (51) C07D 513/04

C07D 473/00 ---> (51) C07D 513/04

(51) **C07D 473/08** (87) **0 725 782**
C07H 19/167 C07D 519/00
A61K 31/52
(21) **95901070.3** (45) 1999-12-15
(54) Al-adenosinreceptoragonister och -antagonister
(73) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION INC.,
Gainesville, FL 32611,

C07D 473/30 ---> (51) C07D 513/04

(51) **C07D 473/32** (87) **0 563 814**
A61K 31/52
(21) **93105011.6** (45) 2000-01-05
(54) Karboxylsyraestrar av 2-amino-7-(1,3-dihydroxi-2-propoximetyl)purin,
framställning därav, samt deras användning som
antivirala medel
(73) HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT, 65926 Frankfurt am
Main, DE

C07D 473/40 ---> (51) C07D 513/04

(51) **C07D 475/04** (87) **0 682 026**
A61K 31/495
(21) **95106285.0** (45) 2000-01-12
(54) Stabil kristallin (6S)- och (6R)-tetrahydrofolsyra
(73) EPROVA Aktiengesellschaft, CH-8200 Schaffhausen, CH

(51) **C07D 513/04** (87) **0 539 420**
C07D 401/14 C07D 401/04
C07D 519/00 C07D 473/40
A61K 31/505 A61K 31/425
C07D 417/14 C07D 471/04
C07D 473/00 C07D 473/30
(21) **91912667.2** (45) 2000-01-05
(54) Substituerade tiazolyl- och pyridinyl-derivat
(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., 2340 Beerse, BE

C07D 519/00 ---> (51) C07D 473/08

C07D 519/00 ----> (51) C07D 513/04

C07D 521/00 ----> (51) C07D 233/56

C07F 5/06 ----> (51) C08F 10/00

(51) **C07F 13/00** (87) **0 569 132**
 C07C 229/12 A61K 51/04
 A61K 51/10 G01N 33/534
 (21) **93302712.0** (45) 2000-03-01
 (54) Förbättringar av märkning med radioaktiv isotop
 (73) AnorMED Inc., Langley BC V2Y 1N5, CA

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

C07H 19/167 ----> (51) C07D 473/08

(51) **C07K 2/00** (87) **0 536 563**
 A61K 38/02 G01N 33/574
 G01N 33/68
 (21) **92115730.1** (45) 2000-01-12
 (54) Kärninhibitor I-92 och dess användning för framställning av ett läkemedel
 (73) Dade Behring Marburg GmbH, 35001 Marburg, DE

(51) **C07K 5/062** (87) **0 680 972**
 C07K 5/065 A61K 38/05
 (21) **95401043.5** (45) 2000-03-08
 (54) Peptidderivat av trifluormetylketoner, förfarande för framställning därav och läkemedelskompositioner innehållande dem
 (73) ADIR ET COMPAGNIE, 92415 Courbevoie Cédex, FR

C07K 5/065 ----> (51) C07K 5/062

C07K 7/06 ----> (51) C07K 11/02

C07K 11/00 ----> (51) C07K 11/02

(51) **C07K 11/02** (87) **0 775 158**
 C07K 11/00 C07K 7/06
 A61K 38/15 C12N 1/14

C12P 21/04
 (21) **95928473.8** (45) 1999-12-08
 (54) Cyklopeptolider
 (73) Novartis AG, 4058 Basel, CH

C07K 14/46 ----> (51) [C12N 15/13](#)

C07K 14/705 ----> (51) [A61K 38/17](#)

(51) **C07K 14/805** (87) **0 832 131**
 (21) **96918239.3** (45) 2000-02-16
 (54) Separera omodifierat hemoglobin från tvärbundet hemoglobin
 (73) BIOPURE CORPORATION, Cambridge, MA 02141, US

C07K 16/00 ----> (51) [A61K 38/17](#)

C07K 16/00 ----> (51) [C12N 5/20](#)

C07K 16/30 ----> (51) [C12N 15/13](#)

C07K 16/36 ----> (51) [C12N 5/20](#)

(51) **C08F 2/06** (87) **0 690 878**
 C08F 4/648 C08F 10/00
 (21) **94913294.8** (45) 1999-12-29
 (54) Framställning av granulär polymer
 (73) MOBIL OIL CORPORATION, Fairfax, Virginia 22037-0001, US

C08F 2/32 ----> (51) [C08J 9/28](#)

C08F 4/602 ----> (51) [C08F 10/00](#)

C08F 4/625 ----> (51) [C08F 4/631](#)

(51) **C08F 4/631** (87) **0 766 600**
 C08F 4/625 C08F 10/00
 (21) **95921489.1** (45) 2000-01-26
 (54) Olefinpolymerisations-katalysator
 (73) MOBIL OIL CORPORATION, Fairfax, Virginia 22037-0001, US

C08F 4/648 ----> (51) C08F 2/06

- (51) **C08F 4/654** (87) **0 829 490**
 C08F 10/00
 (21) **97115607.0** (45) 1999-12-15
 (54) Ziegler-Natta-katalysatorsystem modifierade
 genom deras framställning
 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

C08F 10/00 ----> (51) C08F 2/06

C08F 10/00 ----> (51) C08F 4/631

C08F 10/00 ----> (51) C08F 4/654

- (51) **C08F 10/00** (87) **0 739 365**
 C07F 5/06 C08F 4/602
 (21) **95907421.2** (45) 1999-12-08
 (54) Alumoxaner och katalysatorer omfattande
 alumoxaner
 (73) EXXON CHEMICAL PATENTS INC., Baytown, TX 77520-2149, US
-

C08F 20/30 ----> (51) C07C 69/54

C08F 220/30 ----> (51) C07C 69/54

C08G 18/08 ----> (51) C08G 18/67

C08G 18/42 ----> (51) C08G 18/67

C08G 18/66 ----> (51) C08G 18/67

- (51) **C08G 18/67** (87) **0 704 469**
 C08G 18/08 C08G 18/42
 C08G 18/66 C09D 175/16
 (21) **95114706.5** (45) 2000-03-08
 (54) Strålningshärdbara vattenhaltiga polyuretandispersjoner
 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

- (51) **C08G 18/80** (87) **0 680 984**
 (21) **95400934.6** (45) 2000-03-08
 (54) Isocyanater blockerade med hydroxiaromatiska föreningar
 (73) RHODIA CHIMIE, 92408 Courbevoie Cédex, FR
-

- (51) **C08G 61/00** (87) **0 894 107**
 C09K 11/06
 (21) **97917294.7** (45) 1999-12-22
 (54) Föreningar med spiroatomer och deras användning såsom elektroluminescensmaterial
 (73) Aventis Research & Technologies GmbH & Co KG, 65926 Frankfurt am Main, DE
-

C08J 3/03 ---> (51) **C08J 9/24**

- (51) **C08J 9/24** (87) **0 889 930**
 C08J 3/03 B01D 67/00
 B01D 71/36 B01D 39/16
 B01D 39/08
 (21) **97915571.0** (45) 1999-12-08
 (54) Polytetrafluoretendispersion av granulär typ och därav framställda smälta alster
 (73) W.L. GORE & ASSOCIATES (UK) LTD, London WC2A 2JP, GB
-

- (51) **C08J 9/28** (87) **0 902 805**
 C08F 2/32
 (21) **97925742.5** (45) 2000-03-08
 (54) Process för framställning av porösa tvärbundna polymera material med låg densitet
 (73) SHELL OIL COMPANY, Houston, Texas 77252-2463, US
-

- (51) **C08J 9/40** (87) **0 705 868**
 C08L 1/24 A47L 13/16
 (21) **95402143.2** (45) 1999-12-08
 (54) Regenererade cellulosabserade material med hög blekningsresistens och ett förfarande för framställning av dessa
 (73) FINANCIERE ELYSEES BALZAC, F-75008 Paris, FR
-

- (51) **C08K 3/34** (87) **0 687 706**
 C08L 23/02
 (21) **95201484.3** (45) 1999-12-01
 (54) Polyolefinkomposition och förfarande för framställning av formade föremål därmed
 (73) SOLVAY POLYOLEFINS EUROPE - BELGIUM (Société Anonyme), 1050 Bruxelles, BE
-

- (51) **C08K 5/01** (87) **0 801 101**
 C08L 83/04 C09K 3/10

- (21) **97100223.3** (45) 2000-03-08
 (54) Förfarande för framställning av en tätningssmassa
 (73) B & F Formulier- und Abfüll GmbH & Co. KG, 57489
 Drolshagen-Iseringhausen, DE

C08K 5/17 ----> (51) [C09K 3/18](#)

C08K 5/54 ----> (51) [C09K 3/18](#)

C08L 1/24 ----> (51) [C08J 9/40](#)

C08L 23/02 ----> (51) [C08K 3/34](#)

C08L 23/02 ----> (51) [C08L 43/04](#)

- (51) **C08L 43/04** (87) **0 802 224**
 C08L 23/02
 (21) **97400819.5** (45) 2000-02-02
 (54) Komposition vilken kan strängsprutas och
 tvärbindas i luften
 (73) ALCATEL, 75008 Paris, FR

- (51) **C08L 77/00** (87) **0 716 126**
 C08L 77/02 C08L 77/06
 (21) **95203163.1** (45) 2000-02-09
 (54) Genomskinlig, böjlig, polyamidbaserad komposition
 och föremål erhållna från denna komposition
 (73) ELF ATOCHEM S.A., 92800 Puteaux, Hauts-de-Seine, FR

C08L 77/02 ----> (51) [C08L 77/00](#)

C08L 77/06 ----> (51) [C08L 77/00](#)

C08L 83/04 ----> (51) [C08K 5/01](#)

- (51) **C08L 95/00** (87) **0 671 438**
 (21) **95400419.8** (45) 2000-01-19
 (54) Förfarande för framställning av ett bituminöst
 bindemedel, bituminöst bindemedel samt användande
 av det erhållna bindemedlet
 (73) COLAS S.A., F-92653 Boulogne-Billancourt Cédex, FR

(51) **C09C 1/40** (87) **0 739 388**
 (21) **95905622.7** (45) 2000-03-08
 (54) Syntetiska zeolitpigment
 (73) CROSFIELD LIMITED, Warrington, Cheshire WA5 1AB, GB

(51) **C09D 9/00** (87) **0 891 399**
 (21) **97915477.0** (45) 1999-12-15
 (54) Neutrala färgborttagningsmedel för metallytor
 (73) Ve.Co S.R.L., 5028 Quattordio, IT

C09D 175/16 ----> (51) [C08G 18/67](#)

C09D 183/04 ----> (51) [C09K 3/18](#)

C09D 183/08 ----> (51) [C04B 41/49](#)

(51) **C09J 7/02** (87) **0 640 673**
 C09J 7/04 D21H 27/20
 D06N 7/00
 (21) **94202324.3** (45) 1999-12-08
 (54) Metod för att applicera en tapet på ett
 substrat, såsom en vägg eller skiljevägg
 (73) Handelsoonderneming "Rogeco", NL-3208 CE Spijkenisse, NL

C09J 7/04 ----> (51) [C09J 7/02](#)

(51) **C09J 129/00** (87) **0 711 330**
 C09J 167/00 C09J 133/06
 (21) **94911430.0** (45) 1999-12-29
 (54) Beskrivning av varmsmältande bindemedelskomposition
 (73) FINDLEY ADHESIVES INC., Wauwatosa Wisconsin 53226-3413, US

C09J 133/06 ----> (51) [C09J 129/00](#)

C09J 167/00 ----> (51) [C09J 129/00](#)

C09K 3/10 ----> (51) [C08K 5/01](#)

(51) **C09K 3/18** (87) **0 670 870**
 C09D 183/04 C08K 5/54
 C08K 5/17

- (21) **93923207.0** (45) 1999-12-08
 (54) Polysiloxanbeläggning
 (73) AMERON INTERNATIONAL CORPORATION, Pasadena, California
 91101-2894, US
-

C09K 11/06 ----> (51) C08G 61/00

C09K 13/06 ----> (51) C10B 43/02

- (51) **C09K 17/40** (87) **0 880 569**
 (21) **97946966.5** (45) 1999-12-15
 (54) Kompositioner för behandling av jord, framställningsförfarande
 och användning därav
 (73) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT, 1342
 Ottignies-Louvain-La-Neuve, BE
-

- (51) **C10B 43/02** (87) **0 698 072**
 C10B 43/14 C23F 4/00
 C23F 14/00 C23F 14/02
 C23F 15/00 C23G 1/06
 C23G 1/08 C23G 1/10
 C09K 13/06
 (21) **95913537.7** (45) 1999-12-08
 (54) Sätt för rening av metall
 (73) Solutia Inc., St. Louis, Missouri 63166-6760, US
-

C10B 43/14 ----> (51) C10B 43/02

C11C 3/04 ----> (51) C07C 67/58

C11D 1/72 ----> (51) C11D 1/835

- (51) **C11D 1/835** (87) **0 722 484**
 C11D 1/72
 (21) **94928845.0** (45) 1999-12-15
 (54) Användning av detergentblandningar
 (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40191
 Düsseldorf, DE
-

C11D 3/386 ----> (51) C12N 9/54

C12C 7/00 ----> (51) C12N 1/18

C12M 1/36 ----> (51) C12N 1/18

C12M 1/36 ----> (51) C12N 1/20

C12N 1/14 ----> (51) C07K 11/02

- (51) **C12N 1/18** (87) **0 684 306**
 A21D 8/04 C12N 1/20
 C12M 1/36 C12C 7/00
 C12P 7/06
 (21) **94810307.2** (45) 1999-12-15
 (54) Förfarande för att utvinna en biomassa från ett cerealt medium, användning av från detta förfarande härrörande produkter och brödbakningsferment
 (73) AGRANO AG, CH-4123 Allschwil, CH
-

C12N 1/18 ----> (51) C12N 1/20

C12N 1/18 ----> (51) C12N 1/20

C12N 1/20 ----> (51) C12N 1/18

- (51) **C12N 1/20** (87) **0 684 307**
 C12N 1/18
 (21) **94810305.6** (45) 1999-12-15
 (54) Förfarande för framställning av odlingsmedier användbara för individuell odling av jäster och mjölksyrebakterier eller samkulturer av jäster och mjölksyrebakterier
 (73) AGRANO AG, CH-4123 Allschwil, CH
-

- (51) **C12N 1/20** (87) **0 684 308**
 C12N 1/18 A21D 8/04
 C12M 1/36 C12P 7/06
 (21) **94810306.4** (45) 1999-12-15
 (54) Förfarande för att utvinna en biomassa, användning av den från detta förfarande härrörande biomassan och brödbakningsferment
 (73) AGRANO AG, CH-4123 Allschwil, CH
-

- (51) **C12N 5/20** (87) **0 437 547**
 C07K 16/00 C07K 16/36
 A61K 39/395 G01N 33/536
 G01N 33/567
 (21) **90900499.6** (45) 1999-12-29
 (54) Monoklonala antikroppar gentemot receptorinducerade bindningsställen hos ligander som binds vid proteiner

tillhörande cytoadhesinsupergruppen

- (73) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, La Jolla, CA
92037, US

C12N 9/00 ----> (51) [C12N 15/11](#)

- (51) **C12N 9/54** (87) **0 493 398**
C12N 15/57 C12N 15/75
C11D 3/386 C12R 1/10
C12R 1/07
(21) **90912607.0** (45) 1999-12-08
(54) Alkaliskt proteolytiskt enzym och produktionsmetod
(73) HENKEL RESEARCH CORPORATION, Santa Rosa California
95407, US

C12N 15/09 ----> (51) [A61K 38/17](#)

- (51) **C12N 15/11** (87) **0 776 363**
C12N 15/63 C12N 15/86
C12N 9/00
(21) **95918531.5** (45) 1999-12-22
(54) Ribozymbibliotek, framställning och användning
därav
(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften
e.V., 80539 München, DE

- (51) **C12N 15/13** (87) **0 628 078**
C07K 16/30 C07K 14/46
C12N 15/62 A61K 39/395
(21) **94903587.7** (45) 1999-12-08
(54) Multivalenta enkelkedjiga antikroppar
(73) THE DOW CHEMICAL COMPANY, Midland, Michigan 48674, US

C12N 15/57 ----> (51) [C12N 9/54](#)

C12N 15/62 ----> (51) [C12N 15/13](#)

C12N 15/63 ----> (51) [A61K 38/17](#)

C12N 15/63 ----> (51) [C12N 15/11](#)

C12N 15/70 ----> (51) [A61K 38/17](#)

C12N 15/75 ----> (51) [C12N 9/54](#)

C12N 15/81 ----> (51) [A61K 38/17](#)

C12N 15/86 ----> (51) [C12N 15/11](#)

C12P 7/06 ----> (51) [C12N 1/18](#)

C12P 7/06 ----> (51) [C12N 1/20](#)

- (51) C12P 13/02 (87) 0 720 655
 C12P 41/00
 (21) 94928365.9 (45) 1999-12-15
 (54) Racematspaltning av primära och sekundära
 aminer genom enzymkatalyserad acylering
 (73) BASF Aktiengesellschaft, 67063 Ludwigshafen, DE
-

C12P 19/34 ----> (51) [C12Q 1/68](#)

C12P 21/04 ----> (51) [C07K 11/02](#)

C12P 41/00 ----> (51) [C12P 13/02](#)

C12Q 1/00 ----> (51) [A61K 38/17](#)

- (51) C12Q 1/68 (87) 0 552 290
 A61M 11/06 C12P 19/34
 C07H 15/12
 (21) 91919982.8 (45) 2000-02-02
 (54) Förfarande och apparat för fragmentering
 av biologiskt material
 (73) Advanced Research & Technology Institute, Bloomington,
 IN 47404, US
-

C12R 1/07 ----> (51) [C12N 9/54](#)

C12R 1/10 ----> (51) [C12N 9/54](#)

- (51) C22B 7/00 (87) 0 828 858

F27B 7/08

- (21) **96910985.9** (45) 1999-12-22
 (54) Anordning för behandling av metallavfall
 (73) Linnainmaa, Jarkko, 02130 Espoo, FI
 Teknotyö-Metallurgia Oy, 02130 Espoo, FI

C22B 43/00 ----> (51) B03B 5/62

C22C 1/04 ----> (51) B22F 1/00

- (51) **C22C 30/00** (87) **0 626 460**
 C22C 38/58
 (21) **94401110.5** (45) 2000-02-02
 (54) Austenitiskt rostfritt stål med stor motståndskraft
 mot korrosion i kloridhaltiga och svavelhaltiga
 medier samt användande därav
 (73) CREUSOT-LOIRE INDUSTRIE, F-92800 Puteaux, FR

C22C 38/58 ----> (51) C22C 30/00

C23F 4/00 ----> (51) C10B 43/02

C23F 14/00 ----> (51) C10B 43/02

C23F 14/02 ----> (51) C10B 43/02

C23F 15/00 ----> (51) C10B 43/02

C23G 1/06 ----> (51) C10B 43/02

C23G 1/08 ----> (51) C10B 43/02

C23G 1/10 ----> (51) C10B 43/02

D01D 4/02 ----> (51) D01F 8/06

D01D 5/08 ----> (51) D01F 8/06

D01D 5/088 ----> (51) D01F 8/06

(51) **D01D 5/253** (87) **0 874 925**
 D01F 8/04 A46D 1/00
 (21) **96931013.5** (45) 1999-12-08
 (54) Metod för tillverkning av spiralformiga
 borst
 (73) CORONET-WERKE GmbH, 69483 Wald-Michelbach, DE

D01F 6/04 ----> (51) D01F 8/06

D01F 6/06 ----> (51) D01F 8/06

D01F 8/04 ----> (51) D01D 5/253

(51) **D01F 8/06** (87) **0 630 996**
 D01F 6/04 D01F 6/06
 D01D 5/08 D01D 5/088
 D01D 4/02 D04H 1/54
 (21) **94304570.8** (45) 2000-03-08
 (54) Höljesfiber med stor termisk bindningsstyrka
 i smältspinningssystem
 (73) HERCULES INCORPORATED, Wilmington, Delaware 19894-0001, US

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

D04H 1/54 ----> (51) D01F 8/06

(51) **D04H 13/00** (87) **0 797 697**
 D04H 1/00
 (21) **95942144.7** (45) 2000-03-08
 (54) Självvidhäftande förstärkningsmaterial för
 icke-vävda textilfibertyger
 (73) HP-CHEMIE PELZER RESEARCH & DEVELOPMENT Ltd.,
 Waterford, County Waterford, IE

(51) **D04H 13/00** (87) **0 754 796**
 (21) **96401222.3** (45) 1999-12-08
 (54) Fiberlaminattyg och metoder att tillverka
 detsamma
 (73) FIBERWEB NORTH AMERICA INC., Simpsonville, SC
 29681, US

D06N 7/00 ----> (51) C09J 7/02

D21B 1/02 ---> (51) [B07B 1/16](#)

(51) **D21B 1/02** (87) **0 731 857**
D21C 7/06 D21C 7/12
(21) **95928271.6** (45) 1999-12-08
(54) Att minska gashaltiga utsläpp från en flissilo
(73) AHLSTROM MACHINERY INC., Glens Falls, New York
12801-3686, US

D21C 7/06 ---> (51) [D21B 1/02](#)

D21C 7/12 ---> (51) [D21B 1/02](#)

(51) **D21F 3/08** (87) **0 676 501**
D21G 3/00 D21G 9/00
(21) **95104730.7** (45) 2000-03-15
(54) Förfarande och anordning för att konditionera
beläggnings på en vals i en pappersmaskin
(73) VALMET CORPORATION, 00620 Helsinki, FI

(51) **D21F 3/08** (87) **0 803 009**
(21) **96934838.2** (45) 2000-02-02
(54) Förfarande för framställning av en vals
för användning vid papperstillverkning, vals
för användning vid papperstillverkning, och ytbeläggning
för en vals för användning vid papperstillverkning
(73) VALMET CORPORATION, 00620 Helsinki, FI

D21G 3/00 ---> (51) [D21F 3/08](#)

D21G 9/00 ---> (51) [D21F 3/08](#)

D21H 21/48 ---> (51) [B42D 15/00](#)

D21H 27/20 ---> (51) [C09J 7/02](#)

E01B 29/42 ---> (51) [B23K 11/00](#)

E01C 1/00 ---> (51) [B01D 53/34](#)

(51) **E01C 23/088** (87) **0 735 192**
(21) **96105032.5** (45) 1999-12-01
(54) Vägfräsmaskin med en förbättrad frästrumma
för borttagning av vägbeläggningar
(73) BITELLI S.p.A., 40061 Minerbio (BO), IT

(51) **E01C 23/088** (87) **0 735 193**
(21) **96105033.3** (45) 1999-12-01
(54) Förbättrad vägfräsmaskin för borttagning
av vägbeläggningar
(73) BITELLI S.p.A., 40061 Minerbio (BO), IT

(51) **E05D 15/30** (87) **0 687 788**
(21) **95109305.3** (45) 1999-12-22
(54) Dörr
(73) Bach Heiden AG, 9410 Heiden, CH

E21F 1/00 ---> (51) [B01D 53/34](#)

F01C 21/02 ---> (51) [F04C 18/16](#)

F01N 3/20 ---> (51) [B01D 53/94](#)

F01N 3/28 ---> (51) [B01J 35/04](#)

(51) **F04B 27/08** (87) **0 809 024**
(21) **97108046.0** (45) 2000-03-08
(54) Fram och åter rörliga kolvar i en kompressor
av kolvtypen
(73) Sanden Corporation, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP

(51) **F04C 18/16** (87) **0 834 018**
F04C 29/04 F01C 21/02
(21) **96922831.1** (45) 1999-12-08
(54) Flerstegad skruvspindelkompressor
(73) Sterling Industry Consult GmbH, 25524 Itzehoe, DE

F04C 29/04 ---> (51) [F04C 18/16](#)

(51) **F04D 17/16** (87) **0 685 039**
F04D 29/28 F04D 29/58
(21) **95905917.1** (45) 2000-03-08
(54) Anordning och metod för värmeöverföring
med luft som arbetsmedium

(73) ENTROPY SYSTEMS INC., Youngstown, OH 44512, US

F04D 29/28 ----> (51) F04D 17/16

F04D 29/58 ----> (51) F04D 17/16

(51) **F15B 15/22** (87) **0 684 391**
 (21) **95105000.4** (45) 1999-12-08
 (54) Tryckmediepåverkbar arbetscylinder
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

F16B 5/02 ----> (51) F16B 35/04

(51) **F16B 13/00** (87) **0 793 781**
 F16B 25/10
 (21) **95942500.0** (45) 2000-03-08
 (54) Förbättring av en väggförankringsanordning
 (73) Cobra Anchors Co. Ltd., East Montreal P.Q., CA

(51) **F16B 13/12** (87) **0 844 402**
 (21) **97118598.8** (45) 2000-03-08
 (54) Isolermaterialhållare
 (73) fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG, 72178 Waldachtal, DE

F16B 25/10 ----> (51) F16B 13/00

(51) **F16B 31/04** (87) **0 708 259**
 (21) **95307512.4** (45) 2000-02-09
 (54) Metod och anordning för förlängning och återgång av en pinnbult eller liknande
 (73) Junkers John K., Saddle River New Jersey 07540, US

(51) **F16B 35/04** (87) **0 832 363**
 F16B 5/02
 (21) **96912329.8** (45) 1999-12-15
 (54) Gängskruv
 (73) Nedschroef Holding N.V., 5700 AA Helmond, NL

F16C 11/06 ----> (51) B62D 7/20

F16C 23/04 ----> (51) F16F 9/05

F16C 29/02 ----> (51) F16F 9/05

F16D 3/32 ----> (51) F16D 3/33

(51) **F16D 3/33** (87) **0 670 433**
 F16D 3/43 F16D 3/42
 F16D 3/32
 (21) **95101250.9** (45) 1999-12-08
 (54) Universalkoppling med yttre smörjmedelsring
 (73) CORNAY Paul Joseph, Longmont, CO 80501, US

F16D 3/42 ----> (51) F16D 3/33

F16D 3/43 ----> (51) F16D 3/33

F16D 57/04 ----> (51) B60T 1/087

(51) **F16F 9/05** (87) **0 897 489**
 F16C 29/02 F16C 23/04
 (21) **97922875.6** (45) 1999-12-29
 (54) Luftfjäder
 (73) PHOENIX AKTIENGESELLSCHAFT, 21079 Hamburg, DE

(51) **F16F 9/46** (87) **0 702 166**
 (21) **94114527.8** (45) 1999-12-22
 (54) Hydraulisk stötdämpare
 (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, Iwata-shi
 Shizuoka-ken, 438, JP

F16F 15/123 ----> (51) B25F 5/02

F16H 37/08 ----> (51) B63H 5/10

(51) **F16L 9/12** (87) **0 916 054**
 F16L 11/04
 (21) **97932641.0** (45) 2000-03-08
 (54) Flerskiktströr
 (73) POLOPLAST Kunststoffwerk GmbH & Co KG, 4060 Leonding, AT
 WAVIN B.V., 8011 CW Zwolle, NL

F16L 11/04 ----> (51) F16L 9/12

(51) **F21P 7/00** (87) **0 760 921**
(21) **95919531.4** (45) 1999-12-01
(54) Belysningsarmatur för undervattensbruk
(73) AQUA PHAROS INTERNATIONAL LIMITED, Hamilton ML3
8GF, GB

(51) **F23H 3/02** (87) **0 757 206**
F23H 7/08 F23H 17/12
(21) **96810481.0** (45) 1999-12-01
(54) Rost för en förbränningsanläggning
(73) ASEA BROWN BOVERI AG, 5400 Baden, CH

F23H 7/08 ---> (51) [F23H 3/02](#)

F23H 17/12 ---> (51) [F23H 3/02](#)

(51) **F23M 5/04** (87) **0 856 701**
F23M 5/08
(21) **97121812.8** (45) 2000-02-09
(54) Armeringsankare
(73) Peter Nebgen, 56653 Wassenach, DE

F23M 5/08 ---> (51) [F23M 5/04](#)

F24F 3/16 ---> (51) [B01D 53/34](#)

F24F 3/16 ---> (51) [F24F 9/00](#)

(51) **F24F 9/00** (87) **0 733 189**
F24F 3/16
(21) **95903465.3** (45) 2000-03-08
(54) Arrangemang vid en takmonterad ventilationsanläggning
(73) AET Arbeidsmiljo Og Energiteknikk A/S, 2010 Strommen, NO

(51) **F25J 3/04** (87) **0 538 857**
(21) **92118088.1** (45) 2000-01-12
(54) Anläggning för lågtemperaturseparation av
luft
(73) Linde Aktiengesellschaft, 65189 Wiesbaden, DE

F27B 7/08 ---> (51) [C22B 7/00](#)

(51) **F28D 9/00** (87) **0 611 941**
 F28F 3/04
 (21) **94200302.1** (45) 1999-12-22
 (54) Plåtvärmeväxlare och motsvarande plåtar
 (73) GIANNONI S.P.A., 20123 Milano, IT

F28F 3/04 ----> (51) **F28D 9/00**

(51) **F41A 33/04** (87) **0 847 517**
 (21) **96929402.4** (45) 1999-12-08
 (54) Vapensimulator
 (73) Lockheed Martin Tactical Systems U.K. Limited,
 Hoddesdon, Hertfordshire EN11 0DB, GB

F41F 3/10 ----> (51) **B63G 8/32**

(51) **F41G 3/26** (87) **0 854 348**
 (21) **97810979.1** (45) 2000-03-08
 (54) Akustiskt understödssystem
 (73) SE Schweizerische Elektronikunternehmung, 3014
 Bern, CH

(51) **F42B 10/02** (87) **0 774 105**
 F42B 10/46
 (21) **96918148.6** (45) 2000-03-08
 (54) Aerodynamiskt stabiliserat projektilsystem
 för användning mot undervattensmål
 (73) Raytheon Company, El Segundo, California 90245, US

(51) **F42B 10/02** (87) **0 774 106**
 F42B 10/46
 (21) **96919402.6** (45) 2000-03-08
 (54) Fullkalibrig projektil för användning mot
 undervattensmål
 (73) Raytheon Company, El Segundo, California 90245, US

F42B 10/46 ----> (51) **F42B 10/02**

F42B 10/46 ----> (51) **F42B 10/02**

(51) **F42B 10/66** (87) **0 725 259**
 (21) **96400194.5** (45) 1999-12-15
 (54) Projektilstyrning medelst en impulsor med
 flera kammare och en dysa
 (73) TDA ARMEMENTS S.A.S., 45240 La Ferté Saint-Aubin, FR

(51) **G01B 5/004** (87) **0 666 465**
 (21) **94120814.2** (45) 2000-03-08
 (54) Apparat för markering av koordinaterna för punkter i en figur
 (73) Kubo Akio, Kanagawa-ken, JP

(51) **G01C 19/56** (87) **0 717 263**
 (21) **95119875.3** (45) 2000-03-08
 (54) Svängningsgyroskop
 (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Nagaokakyo-shi
 Kyoto-fu 226, JP

(51) **G01C 19/66** (87) **0 704 048**
 (21) **94930554.4** (45) 2000-02-09
 (54) Vibrationssignalborttagare för en oscillerad ringlasergyro
 (73) HONEYWELL INC., Minneapolis Minnesota 55408, US

(51) **G01K 11/06** (87) **0 716 733**
 (21) **94927173.8** (45) 1999-12-01
 (54) Termisk svarsindikator med organiskt kvarhållningsorgan
 (73) VOLK ENTERPRISES INC., Turlock, CA 95380, US

(51) **G01N 11/16** (87) **0 649 012**
 G01N 33/49 G01N 33/543
 (21) **94115807.3** (45) 2000-01-19
 (54) Sensor för mätning av viskositets- och/eller densitetsändringar
 (73) Dade Behring Marburg GmbH, 35041 Marburg, DE

G01N 30/48 ----> (51) [B01J 20/12](#)

G01N 33/49 ----> (51) [G01N 11/16](#)

G01N 33/534 ----> (51) [C07F 13/00](#)

G01N 33/536 ----> (51) [C12N 5/20](#)

G01N 33/543 ----> (51) [G01N 11/16](#)

G01N 33/567 ----> (51) [C12N 5/20](#)

G01N 33/574 ---> (51) C07K 2/00

G01N 33/68 ---> (51) C07K 2/00

(51) G01P 15/10 (87) 0 852 726
 (21) 96932635.4 (45) 1999-12-15
 (54) Monolitisk accelerationsgivare
 (73) ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches
 Aérospatiales), 92320 Chatillon, FR

G01R 1/067 ---> (51) G01R 31/02

G01R 11/24 ---> (51) H02G 13/00

G01R 13/06 ---> (51) H02G 13/00

G01R 13/40 ---> (51) H01M 10/48

(51) G01R 31/02 (87) 0 736 774
 G01R 1/067
 (21) 96301859.3 (45) 2000-02-02
 (54) Förbättrad flexibel bandkabel
 (73) DISCOVISION ASSOCIATES, Irvine, CA 92714, US

G01S 13/48 ---> (51) G01S 13/87

(51) G01S 13/87 (87) 0 617 796
 G01S 13/48 H01Q 3/26
 (21) 92924837.5 (45) 2000-02-16
 (54) Digital strålformningsuppställning
 (73) SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE IN HER BRITANNIC
 MAJESTY'S GOV. OF THE UNITED KINGDOM OF GREAT BRITAIN,
 London SW1A 2HB, GB

(51) G01V 8/10 (87) 0 651 264
 G06T 7/00
 (21) 94115903.0 (45) 2000-03-08
 (54) Förfarande för automatisk detektering i
 en realtidsbildsekvens av fixerade eller rörliga
 objekt i naturlig omgivning
 (73) LFK Lenkflugkörpersysteme GmbH, 81663 München, DE

(51) G02B 6/42 (87) 0 704 730

H01S 3/025

- (21) **95115358.4** (45) 1999-12-29
 (54) Sändarmodul för optiska hopkopplingar
 (73) CSELT Centro Studi e Laboratori Telecomunicazioni
 S.p.A., 10148 Turin, IT
-

- (51) **G06F 11/10** (87) **0 669 025**
 H04L 1/00
 (21) **93923291.4** (45) 2000-03-08
 (54) Radiokommunikationsenhet med två moder
 (73) MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US
-

- (51) **G06K 7/08** (87) **0 669 591**
 G06K 7/10
 (21) **95890025.0** (45) 1999-12-08
 (54) Kontaktfritt dataöverföringssystem
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., 5621 BA
 Eindhoven, NL
-

G06K 7/10 ----> (51) [G06K 7/08](#)

- (51) **G06K 19/06** (87) **0 853 797**
 (21) **96931847.6** (45) 1999-12-22
 (54) Förfarande för kodning av information på
 en artikel
 (73) Landata-Cobiporc, 35590 Saint-Gilles, FR
-

G06K 19/12 ----> (51) [B42D 15/00](#)

G06T 7/00 ----> (51) [G01V 8/10](#)

G08B 13/18 ----> (51) [G08B 13/193](#)

G08B 13/181 ----> (51) [G08B 13/193](#)

G08B 13/183 ----> (51) [G08B 13/193](#)

G08B 13/189 ----> (51) [G08B 13/193](#)

G08B 13/19 ----> (51) [G08B 13/193](#)

- (51) **G08B 13/193** (87) **0 630 510**
 G08B 13/19 G08B 13/189
 G08B 13/183 G08B 13/181
 G08B 13/18
 (21) **93905108.2** (45) 1999-12-08
 (54) Infraröd intrångssensor
 (73) THE COMMONWEALTH OF AUSTRALIA, Canberra, Australian
 Capital Territory 2600, AU
-

G09F 3/02 ----> (51) [B41M 5/38](#)

G09F 3/10 ----> (51) [B41M 5/38](#)

- (51) **G09F 13/18** (87) **0 848 848**
 (21) **96929441.2** (45) 1999-12-08
 (54) Upplyst skylt och skyltplatta för denna
 (73) Artlite Limited, London E14 9RP, GB
-

G10L 19/00 ----> (51) [H03M 13/00](#)

G10L 19/06 ----> (51) [H03M 13/00](#)

H01J 7/18 ----> (51) [B22F 1/00](#)

- (51) **H01L 33/00** (87) **0 783 768**
 (21) **95933768.4** (45) 2000-01-05
 (54) Ljusemitterande diod med vertikal geometri
 och aktivt skikt av en nitridförening ur grupp
 III, samt förlängd livslängd
 (73) CREE RESEARCH INC., Durham, North Carolina 27713, US
-

- (51) **H01M 2/02** (87) **0 835 529**
 H01M 2/36
 (21) **97917307.7** (45) 1999-12-08
 (54) Hölje för blyackumulatorer
 (73) Stocchiero, Olimpio, 36050 Montorso Vicentino, IT
-

H01M 2/36 ----> (51) [H01M 2/02](#)

- (51) **H01M 10/48** (87) **0 523 901**
 G01R 13/40
 (21) **92306254.1** (45) 2000-03-08
 (54) Batteri med integrerad tillståndsprovare
 (73) DURACELL INC., Bethel, Connecticut 06801, US
-

H01Q 3/26 ----> (51) G01S 13/87

H01R 13/58 ----> (51) H02K 5/22

H01S 3/025 ----> (51) G02B 6/42

(51) **H01S 3/06** (87) **0 713 274**
 H01S 3/098 H01S 3/083
 (21) **95118220.3** (45) 2000-02-16
 (54) Modkopplad fiberlaser
 (73) ALCATEL, 75008 Paris, FR

H01S 3/083 ----> (51) H01S 3/06

H01S 3/098 ----> (51) H01S 3/06

H02G 3/08 ----> (51) H02K 5/22

(51) **H02G 13/00** (87) **0 762 589**
 G01R 11/24 G01R 13/06
 (21) **96202349.5** (45) 1999-12-15
 (54) Anordning för att registrera blixtnedslag
 (73) Van der Heide Beheer B.V., 9291 MB Kollum, NL

(51) **H02K 5/22** (87) **0 778 651**
 H02G 3/08 H01R 13/58
 (21) **96116456.3** (45) 2000-03-08
 (54) Anordning för anslutning av en apparats
 anslutningskabel
 (73) ebm Werke GmbH & Co., 74673 Muldingen, DE

(51) **H02M 7/48** (87) **0 669 705**
 (21) **95301247.3** (45) 1999-12-22
 (54) Effektomformningssystem
 (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken
 210-8572, JP

(51) **H03D 9/06** (87) **0 906 658**
 (21) **97929173.9** (45) 1999-12-01
 (54) Subharmonisk frekvensomvandlare för tillämpning
 på radiovågor inom millimeterområdet
 (73) Italtel s.p.a., 20154 Milano, IT

(51) **H03F 1/32** (87) **0 621 684**
(21) **94302589.0** (45) 2000-01-12
(54) Framkopplingsförstärkare med distorsion
(73) AT&T Corp., New York, NY 10013-2412, US

H03F 3/45 ----> (51) [H03F 3/72](#)

(51) **H03F 3/72** (87) **0 757 436**
H03F 3/45
(21) **95112054.2** (45) 1999-12-08
(54) Kopplingsanordning med en multiplexer
(73) Endress + Hauser Wetzler GmbH + Co. KG, D-87484
Nesselwang, DE

(51) **H03H 9/64** (87) **0 698 965**
(21) **95112848.7** (45) 1999-12-15
(54) Akustisk ytvågsanordning
(73) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Kadoma-shi,
Osaka

(51) **H03M 13/00** (87) **0 671 032**
G10L 19/00 G10L 19/06
H04L 1/00
(21) **94902473.1** (45) 2000-03-08
(54) Kodning med modulation, felkontroll, viktning
och bittilldelning
(73) DIGITAL VOICE SYSTEMS INC., Cambridge, MA 02139, US

H04B 1/66 ----> (51) [H04S 1/00](#)

H04B 7/26 ----> (51) [H04Q 7/30](#)

(51) **H04B 10/14** (87) **0 575 001**
(21) **93201707.2** (45) 1999-12-22
(54) Optiskt överföringssystem försett med frekvensreglering
(73) Koninklijke KPN N.V., 9726 AE Groningen, NL

H04L 1/00 ----> (51) [G06F 11/10](#)

H04L 1/00 ----> (51) [H03M 13/00](#)

(51) **H04L 5/06** (87) **0 771 496**
(21) **95926244.5** (45) 1999-12-08
(54) Ramsynkronisering i flerbärvågstransmissionssystem

(73) Amati Communications Corporation, San Jose, CA
95124, US

(51) **H04L 12/56** (87) **0 781 480**
 (21) **95930579.8** (45) 2000-03-08
 (54) Dirigeringsanordning för datorpaket
 (73) FRANCE TELECOM, 75015 Paris, FR
 TELEDIFFUSION DE FRANCE S.A., 75015 Paris, FR

(51) **H04L 27/14** (87) **0 709 008**
 H04L 27/22
 (21) **94916997.3** (45) 1999-12-15
 (54) Förfarande för demodulering av en digitalt
 modulerad signal och en demodulator
 (73) Nokia Networks Oy, 02150 Espoo, FI

H04L 27/22 ---> (51) H04L 27/14

(51) **H04M 1/00** (87) **0 623 267**
 H04Q 11/04
 (21) **94901861.8** (45) 2000-03-01
 (54) Moduluppbyggd abonnentapparat
 (73) GRUNDIG Aktiengesellschaft, 90762 Fürth, DE

(51) **H04N 5/00** (87) **0 701 756**
 (21) **95909919.3** (45) 1999-12-29
 (54) Audiovisuellt presentationssystem
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., 5621 BA
 Eindhoven, NL
 Philips AB, 164 85 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/30** (87) **0 707 778**
 H04B 7/26
 (21) **94920474.7** (45) 1999-12-15
 (54) Basstation med tidsindelade sändningstidpunkter
 för mobilstation i enlighet med avståndet till
 basstation
 (73) Nokia Networks Oy, 02150 Espoo, FI

H04Q 11/04 ---> (51) H04M 1/00

(51) **H04S 1/00** (87) **0 910 927**
 (21) **97925036.2** (45) 2000-01-12
 (54) Förfarande för kodning och avkodning av
 stereoaudiospektralvärden
 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER, 80636
 München, DE
 AT & T Laboratories/Research, Florham Park, NJ
 07932, US

Lucent Technologies, Murray Hill, NJ 07974-0636, US

- (51) **H04S 1/00** (87) **0 910 928**
H04S 3/00 H04B 1/66
(21) **97927117.8** (45) 2000-01-12
(54) Kodning och avkodning av audiosignaler med
användning av intensitetstereo- och prediktionsförfaranden
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER, 80636
München, DE
AT & T Laboratories/Research, Florham Park, NJ
07932, US
Lucent Technologies, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
-

H04S 3/00 ----> (51) H04S 1/00

- (51) **H05B 3/14** (87) **0 790 754**
H05B 3/26
(21) **97300801.4** (45) 1999-12-29
(54) Värmeelement och sätt för deras framställning
(73) DOW CORNING S.A., B-7180 Seneffe, BE
-

H05B 3/26 ----> (51) H05B 3/14

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **B22D 37/00** (87) **0 265 206**
(21) **87309212.6** (45) 2000-01-12
(54) Apparat och förfarande för styrning av tappingen
av smält metall i gjutformar
(73) INDUCTOTHERM CORP., Rancocas New Jersey 08073, US

(51) **B29C 47/02** (87) **0 524 092**
B60J 10/02
(21) **92402045.6** (45) 1999-12-15
(54) Förfarande och anordning för tillverkning
av en artikel utrustad med en profilerad sträng
(73) SAINT-GOBAIN VITRAGE, 92400 Courbevoie, FR

B60J 10/02 ----> (51) **B29C 47/02**

(51) **G01L 9/06** (87) **0 548 470**
(21) **92116069.3** (45) 1999-12-08
(54) Trycksensor med ett membran av halvledarmaterial
(73) Landis & Gyr Technology Innovation AG, 6301 Zug, CH

H04L 12/50 ----> (51) **H04Q 3/00**

(51) **H04Q 3/00** (87) **0 229 494**
H04L 12/50
(21) **86309662.4** (45) 1999-12-01
(54) Telekommunikationsnätverk och förfarande
(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company,
London EC1A 7AJ, GB

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

Inga uppgifter för denna rubrik

Tillägg**Nationella patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret**

8000020-1 8000021-9 8000032-6 8000048-2 8000065-6 8000066-4
 8000068-0 8000078-9 8000189-4 8000196-9 8000197-7 8000198-5
 8000199-3 8000208-2 8000214-0 8000215-7 8000245-4 8000270-2
 8000287-6 8000292-6 8000295-9 8000299-1 8000302-3 8000442-7
 8000469-0 8000502-8 8000512-7 8000545-7 8000561-4 8000575-4
 8000576-2 8000588-7 8000607-5 8000634-9 8000651-3 8000659-6
 8000669-5 8000672-9 8000716-4 8000720-6 8000726-3 8000747-9
 8004848-1 8005001-6 8005119-6 8005154-3 8005166-7 8005381-2
 8005674-0 8104179-0

8104209-5 8104236-8 8104315-0 8104407-5 8104532-0 8104601-3
 8204154-2 8204205-2 8204212-8 8204229-2 8204328-2 8204367-0
 8204450-4 8204476-9 8204509-7 8204515-4 8303857-0 8303961-0
 8304038-6 8304068-3 8304071-7 8304137-6 8403561-7 8403573-2
 8403584-9 8403601-1 8403612-8 8403631-8 8403665-6 8403783-7
 8403820-7 8403842-1 8406532-5 8503331-4 8503343-9 8503374-4
 8503423-9 8503465-0 8503510-3 8503602-8 8503613-5 8503640-8
 8504433-7 8602138-3 8602589-7 8602959-2 8603024-4 8603123-4
 8603137-4 8603150-7

8603151-5 8702864-3 8702866-8 8702924-5 8702935-1 8702963-3
 8702973-2 8702983-1 8800953-5 8801316-4 8802476-5 8802528-3
 8802529-1 8802602-6 8802708-1 8802742-0 8802752-9 8802761-0
 8902376-6 8902377-4 8902431-9 8902453-3 8902492-1 8902587-8
 8902591-0 8902604-1 9002311-0 9002329-2 9002342-5 9002363-1
 9002365-6 9002395-3 9002476-1 9002503-2 9002516-4 9002517-2
 9102021-4 9102056-0 9102067-7 9102082-6 9102085-9 9102096-6
 9102101-4 9102133-7 9102193-1 9202011-4 9202072-6 9202100-5
 9202110-4 9202167-4

9202198-9 9202228-4 9302267-1 9302273-9 9302371-1 9302449-5
 9302500-5 9400514-7 9402359-5 9402403-1 9402446-0 9402505-3
 9500082-4 9502405-5 9502647-2 9502715-7 9602597-8 9602650-5
 9602719-8 9602808-9 9602825-3 9702647-0 9702732-0 9702833-6

Europeiska patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret

80100002.7 80100043.1 80100087.8 80100110.8 80100119.9
 80100186.8 80100200.7 80100219.7 80100222.1 80100283.3
 80100299.9 80100306.2 80100407.8 80100434.2 80103947.0
 80103978.5 80104006.4 80104076.7 80104113.8 80104293.8
 80104342.3 80104478.5 80104483.5 80200010.9 80300008.2
 80300045.4 80300059.5 80300064.5 80300068.6 80300077.7
 80300267.4 80300270.8 80302258.1 80302371.2 80302422.3
 80302439.7 80400007.3 80400086.7 80400121.2 80400128.7
 80401044.5 80401053.6 80401056.9 80401091.6 80850002.9

80850005.2 80850006.0 80900096.1 80900220.7 80900237.1
80900251.2 80901335.2 80901571.2 81105351.1 81105379.2
81105524.3 81105563.1 81105768.6 81105812.2 81105814.8
81105898.1 81106003.7 81303149.9 81401098.9 81902147.8
82105905.2 82106062.1 82106193.4 82106242.9 82106495.3
82106512.5 82106546.3 82106602.4 82106629.7 82106632.1
82106749.3 82200977.5 82303492.1 82303555.5 82303641.3
82303716.3 82303880.7 82304013.4 82304041.5 82304043.1
82304049.8 82401222.3 82401343.7 82401390.8 82401407.0

82730091.4 82730092.2 82902170.8 83106482.9 83106503.2
83106698.0 83106756.6 83106868.9 83106985.1 83107037.0
83107060.2 83107103.0 83107131.1 83303868.0 83303947.2
83303963.9 83304063.7 83304064.5 83304295.5 83304302.9
83830159.6 83902712.5 84107630.0 84107707.6 84107985.8
84108269.6 84108376.9 84108444.5 84108523.6 84108690.3
84108720.8 84108838.8 84108858.6 84108900.6 84108921.2
84108923.8 84108924.6 84201033.2 84304557.6 84304615.2
84304667.3 84304672.3 84304711.9 84304731.7 84304742.4

84304806.7 84304860.4 84305060.0 84305088.1 84305102.0
84305140.0 84401401.9 84401415.9 84401428.2 84401455.5
84401486.0 84730077.9 84890130.2 84890135.1 84902915.2
85108214.9 85108226.3 85108272.7 85108372.5 85108641.3
85108761.9 85108765.0 85108812.0 85108813.8 85108873.2
85108892.2 85109065.4 85109101.7 85109232.0 85109254.4
85109301.3 85109378.1 85109464.9 85201045.3 85201222.8
85201239.2 85304807.2 85304818.9 85304869.2 85304900.5
85305012.8 85305016.9 85305152.2 85305171.2 85305202.5

85305232.2 85305296.7 85305411.2 85401355.4 85401412.3
85401541.9 85401552.6 85430020.9 85810315.3 85810341.9
85810344.3 85903189.0 85903195.7 85903220.3 85903342.5
85903784.8 85903911.7 85903926.5 85903981.0 86108885.4
86109049.6 86109069.4 86109122.1 86109146.0 86109209.6
86109486.0 86109504.0 86109625.3 86109696.4 86109708.7
86109777.2 86109986.9 86109990.1 86110080.8 86110113.7
86110142.6 86110161.6 86110169.9 86110173.1 86110286.1
86110326.5 86110403.2 86110404.0 86110480.0 86305088.6

86305144.7 86305196.7 86305197.5 86305198.3 86305199.1
86305200.7 86305212.2 86305234.6 86305246.0 86305247.8
86305377.3 86305528.1 86305643.8 86305745.1 86305819.4
86401494.9 86401533.4 86401548.2 86401601.9 86401639.9
86440053.6 86460013.5 86730114.5 86810294.8 86810323.5
86850238.6 86904171.5 86904327.3 86904414.9 87109426.4
87109590.7 87109634.3 87109688.9 87109766.3 87109800.0
87109947.9 87110020.2 87110026.9 87110048.3 87110162.2
87110200.0 87110208.3 87110259.6 87110453.5 87110458.4

87110507.8 87110541.7 87110713.2 87110922.9 87111042.5
87113946.5 87113965.5 87113966.3 87201257.0 87201342.0
87201359.4 87305882.0 87305899.4 87306010.7 87306024.8
87306143.6 87306145.1 87306167.5 87306357.2 87306455.4
87306462.0 87306585.8 87306596.5 87306674.0 87306780.5
87401535.7 87401638.9 87401725.4 87401761.9 87420188.2
87630125.0 87810387.8 87830266.0 87890149.5 87890156.0
87890181.8 87904265.3 87904553.2 87904819.7 87904908.8
87905329.6 87906481.4 88101870.9 88110541.5 88110546.4

88110547.2 88110557.1 88110580.3 88110637.1 88110659.5
88110732.0 88110747.8 88110816.1 88110829.4 88110864.1
88110924.3 88111009.2 88111202.3 88111456.5 88111461.5
88111563.8 88111581.0 88111644.6 88111768.3 88111850.9
88111951.5 88111992.9 88112090.1 88112194.1 88112249.3
88112283.2 88112370.7 88112393.9 88201399.8 88201409.5
88201460.8 88201522.5 88201613.2 88306038.6 88306042.8
88306215.0 88306251.5 88306258.0 88306265.5 88306342.2
88306343.0 88306364.6 88306412.3 88306509.6 88306557.5

88306648.2 88306666.4 88306682.1 88306717.5 88306856.1
88307028.6 88401728.6 88401834.2 88401872.2 88401877.1
88401905.0 88401948.0 88401969.6 88440058.1 88890198.0
88906477.0 88906504.1 88906597.5 88906661.9 88906713.8
88906942.3 88907016.5 88907025.6 88907050.4 88907110.6
88907486.0 88907954.7 89111971.1 89112058.6 89112164.2
89112204.6 89112271.5 89112274.9 89112319.2 89112361.4
89112370.5 89112463.8 89112556.9 89112580.9 89112627.8
89112648.4 89112662.5 89112666.6 89112803.5 89113012.2

89113059.3 89113069.2 89113094.0 89113130.2 89113143.5
89113194.8 89113232.6 89113270.6 89113351.4 89113464.5
89113521.2 89113601.2 89113602.0 89113621.0 89113831.5
89113834.9 89113835.6 89113848.9 89114041.0 89114063.4
89201736.9 89201737.7 89201838.3 89201935.7 89306703.3
89306704.1 89306725.6 89306799.1 89306800.7 89306827.0
89306869.2 89307029.2 89307142.3 89307224.9 89307478.1
89307480.7 89307564.8 89307576.2 89307596.0 89307737.0
89307738.8 89401921.5 89401967.8 89401977.7 89402072.6

89402101.3 89402147.6 89402160.9 89402164.1 89730158.6
89730164.4 89810564.8 89830312.8 89870120.6 89907669.9
89908105.3 89908548.4 89908549.2 89908905.6 89908996.5
89909069.0 89909938.6 90112614.4 90112633.4 90112640.9
90112662.3 90112671.4 90112679.7 90112697.9 90112724.1
90112777.9 90112834.8 90112835.5 90112848.8 90112922.1
90112923.9 90112924.7 90113010.4 90113011.2 90113018.7
90113153.2 90113163.1 90113242.3 90113444.5 90113496.5
90113498.1 90113584.8 90113623.4 90114047.5 90114145.7

90114210.9 90114211.7 90114218.2 90114289.3 90114395.8
90114518.5 90114531.8 90201957.9 90202033.8 90202053.6
90250182.4 90307198.3 90307200.7 90307270.0 90307375.7
90307385.6 90307451.6 90307461.5 90307544.8 90307568.7
90307576.0 90307639.6 90307691.7 90307692.5 90307701.4
90307717.0 90307775.8 90307779.0 90307901.0 90308108.1
90308120.6 90308186.7 90308294.9 90401974.2 90401976.7
90402072.4 90402133.4 90402151.6 90402154.0 90420359.3
90890206.7 90909856.8 90910099.2 90910482.0 90910633.8

90910696.5 90910861.5 90911012.4 90911415.9 90911428.2
90911493.6 90911568.5 90912009.9 90912089.1 90912550.2
90912688.0 90912734.2 90917918.6 90917919.4 91110859.5
91110891.8 91111103.7 91111164.9 91111425.4 91111470.0
91111507.9 91111529.3 91111714.1 91111765.3 91111772.9
91111899.0 91111906.3 91111918.8 91111923.8 91112028.5
91112105.1 91112113.5 91112149.9 91112326.3 91112434.5
91112560.7 91112618.3 91112627.4 91112664.7 91112693.6
91112830.4 91201753.0 91201909.8 91201925.4 91201975.9

91250203.6 91306060.4 91306409.3 91306540.5 91306713.8
91306742.7 91306794.8 91306823.5 91401805.6 91401843.7
91401868.4 91401916.1 91402012.8 91402030.0 91402121.7
91420270.0 91810555.2 91810578.4 91911700.2 91912353.9
91912370.3 91912450.3 91912562.5 91912931.2 91912994.0
91912996.5 91912997.3 91913037.7 91913143.3 91913322.3
91913602.8 91913610.1 91913997.2 91914014.5 91914061.6
91914242.2 91914434.5 91915084.7 91915214.0 91915891.5
91920975.9 92107466.2 92111021.9 92111029.2 92111044.1

92111326.2 92111426.0 92111428.6 92111541.6 92111545.7
92111564.8 92111611.7 92111776.8 92111779.2 92111803.0
92111843.6 92111942.6 92112086.1 92112154.7 92112261.0
92112305.5 92112328.7 92112420.2 92112422.8 92112528.2
92112630.6 92112707.2 92112778.3 92112852.6 92112958.1
92112969.8 92113015.9 92113017.5 92306050.3 92306239.2
92306491.9 92306881.1 92306918.1 92401875.7 92401964.9
92402003.5 92402016.7 92402017.5 92402091.0 92810532.9
92830390.8 92830426.0 92850184.0 92914024.2 92914101.8

92914142.2 92914591.0 92914744.5 92914745.2 92914880.7
92914886.4 92914896.3 92915002.7 92915032.4 92915163.7
92915171.0 92915197.5 92915509.1 92915680.0 92915728.7
92915729.5 92916011.7 92916112.3 92916139.6 92916168.5
92916428.3 92916459.8 92916530.6 92916577.7 92916771.6
92916784.9 92917503.2 92918058.6 92918351.5 93110455.8
93110457.4 93110592.8 93110611.6 93110720.5 93110808.8
93110810.4 93110832.8 93111095.1 93111149.6 93111252.8
93111255.1 93111263.5 93111343.5 93111380.7 93111417.7

93111453.2 93111454.0 93111495.3 93111498.7 93111865.7
93111914.3 93111928.3 93112020.8 93112097.6 93112154.5
93112175.0 93112180.0 93112240.2 93112293.1 93202254.4
93202255.1 93305251.6 93305545.1 93305736.6 93401835.9
93401838.3 93401846.6 93401875.5 93401890.4 93401924.1
93401944.9 93401954.8 93401965.4 93500099.2 93810488.2
93870134.9 93912541.5 93914557.9 93914640.3 93915772.3
93915773.1 93915795.4 93916055.2 93916059.4 93916307.7
93917031.2 93917127.8 93917188.0 93917256.5 93917331.6

93917333.2 93917606.1 93917644.2 93917706.9 93917710.1
93917905.7 93917907.3 93917908.1 93917924.8 93918170.7
93918307.5 93918404.0 93918520.3 93918547.6 94110240.2
94110347.5 94110374.9 94110400.2 94110401.0 94110478.8
94110514.0 94110556.1 94110561.1 94110860.7 94111025.6
94111034.8 94111123.9 94111140.3 94111323.5 94111353.2
94111515.6 94111520.6 94111550.3 94111680.8 94111805.1
94111818.4 94111855.6 94111914.1 94111933.1 94304820.7
94304961.9 94305131.8 94305534.3 94401552.8 94401570.0

94401602.1 94401662.5 94401705.2 94401707.8 94810432.8
94920384.8 94920389.7 94920405.1 94920877.1 94921526.3
94921579.2 94921593.3 94921644.4 94922225.1 94922812.6
94922825.8 94922891.0 94923406.6 94923527.9 94924264.8
94924746.4 94925376.9 95110189.8 95110197.1 95110437.1
95110694.7 95110769.7 95202073.3 95250158.3 95250183.1
95401689.5 95401711.7 95401732.3 95420194.3 95810466.3
95922618.4 95923363.6 95923497.2 95924777.6 95925809.6
95925828.6 95925951.6 95926895.4 95926905.1 95927043.0

95928465.4 95943516.5 96305000.0

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

9302682-1 9401272-1 9403961-7 9404250-4 9503501-0 9600625-9
9601690-2 9603384-0 9803381-4

**Upphävda europeiska patent som saknar verkan i Sverige
och sålunda avförts ur patentregistret**

85110239.2

Rättelser

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelanden

Inga uppgifter för denna rubrik