

- [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) **A01J**
(21) **0000362-4** (22) 2000-02-04
(24) 2000-02-04
(54) Method and system for controlled cooling
of small milk quantities
(71) Alfa Laval Agri AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) Lars Käll,
C M B Versteijnen,
Magnus Lidman,
Anders Björk,
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm

(51) **A01K**
(21) **0000345-9** (22) 2000-02-03
(24) 2000-02-03
(54) New matter
(71) Karolinska Innovations AB, 171 77 Solna,
(72) Rune Toftgård, Skärholmen, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm

(51) **A23L**
(21) **0000304-6** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31
(54) Värmebehandling av spannmål
(71) Skåne-Möllan AB, Box 65, 260 22 Tågarps, SE
(72) Sten Persson, Kågeröd, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **A24F**
(21) **0000350-9** (22) 2000-02-04
(24) 2000-02-04
(54) Tobaksfri cigarett
(71) Boo Engberg, Malma Backe 3 A, 756 47 Uppsala, SE
(72) Boo Engberg, Uppsala, SE

(51) **A43B**
(21) **0000260-0** (22) 2000-01-26
(24) 2000-01-26
(54) Stövel med luftkanal-/er
(71) Bertil Swahn, Järsberg Floda, 681 91 Kristinehamn, SE

(51) **A43B**
(21) **0000279-0** (22) 2000-01-27
(24) 2000-01-27

- (54) Vinterskor som andas
(71) Henry Johansson, Laxforsen 8, 981 92 Kiruna, SE
(72) Henry Johansson, Kiruna, SE
-

- (51) **A47C**
(21) **0000251-9** (22) 2000-01-27
(24) 2000-01-27

- (54) Parkbänk
(71) John E Olsson, Birger Jarlsgatan 118 A 1 tr,
114 20 Stockholm, SE
(72) John E Olsson, Stockholm, SE
-

- (51) **A47G**
(21) **0000236-0** (22) 2000-01-27
(24) 2000-01-27
- (54) Påsunderlakan
(71) Anna Wiking-Johansson, Hylte, 360 30 Lammhult, SE
(72) Anna Wiking-Johansson, Lammhult, SE
-

- (51) **A47L**
(21) **0000370-7** (22) 2000-02-07
(24) 2000-02-07
- (32) 1999-02-13 (33) DE (31) 199 06 137.8
- (54) Glidsula för ett dammsugarmunstycke
(71) Wessel-Werk GmbH, Im Bruch 2, 51580 Reichshof-Wildbergerhütte, DE
(72) Horst Dilger, Morsbach, DE
Hans-Joachim Steudtner, Reichshof, DE
Dieter Kaffenberger, Wiehl, DE
(74) Conimar AB, Box 2086, 141 02 Huddinge
-

- (51) **A61B**
(21) **0000227-9** (22) 2000-01-24
(24) 2000-01-24
- (54) Teknik för förbättrad vävnadsprovtagning
och anordning härför
(71) AB Christer Dahlstrand, Santessonsgatan 4, 412
66 Göteborg, SE
(72) Christer Dahlstrand, Göteborg, SE
-

- (51) **A61C**
(21) **0000305-3** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31
- (54) Förfarande och anordning vid superstruktur
till implantat
(71) Nobel Biocare AB, Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
(72) Lars Jörnén, Frillesås, SE
Göran Björn, Onsala, SE
(74) Gunnar Olsson, Nobel Biocare AB Box 5190, 402
26 Göteborg
-

- (51) **A61C**
(21) **0000306-1** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31

- (54) Anordning för och användning vid protesarrangemang för tandben
(71) Nobel Biocare AB, Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
(72) Lars Jörnénus, Frillesås, SE
Göran Björn, Onsala, SE
Anders Johansson, Mölnlycke, SE
Stellan Johansson, Kungälv, SE
(74) Gunnar Olsson, Nobel Biocare AB Box 5190, 402 26 Göteborg
-

- (51) **A61F**
(21) **0000355-8** (22) 2000-02-03
(24) 2000-02-03
(54) Absorbent article
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
(72) Anna Nihlstrand, Göteborg, SE
Shabira Abbas, Göteborg, SE
Barbro Moberg, Mölndal, SE
Åsa Johansson, Göteborg, SE
(74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
-

- (51) **A61F**
(21) **0000361-6** (22) 2000-02-04
(24) 2000-02-04
(32) 1999-10-01 (33) SE (31) 9903561-0
(54) Method and apparatus for the manufacturing of dental restorations
(71) Dentronic AB, Box 733, 931 27 Skellefteå, SE
(72) Roger Sjölin, Skellefteå, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **A61F**
(21) **0000367-3** (22) 2000-02-04
(24) 2000-02-04
(54) Absorbent article
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
(72) Anna Nihlstrand, Göteborg, SE
Shibira Abbas, Göteborg, SE
Barbro Moberg-Alehammar, Mölndal, SE
Åsa Johansson, Göteborg, SE
(74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
-

- (51) **A61K**
(21) **0000234-5** (22) 2000-01-26
(24) 2000-01-26
(54) Antifungal drug composition and drug delivery system
(71) Kjell Grankvist, Östermalmsgatan 20 A 7 tr, 903 32 Umeå, SE
(72) Kjell Grankvist, Umeå, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box 23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **A61K**
(21) **0000313-7** (22) 2000-02-01
(24) 2000-02-01
- (54) Novel methods
(71) Göran Wadell, Avdelningen för virologi Umeå Universitet,
901 87 Umeå, SE
Anna Segerman, Avdelningen för virologi Umeå
Universitet, 901 87 Umeå, SE
Ya-Fang Mei, Avdelningen för virologi Umeå Universitet,
901 87 Umeå, SE
(72) Göran Wadell, Umeå, SE
Anna Segerman, Umeå, SE
Ya-Fang Mei, Umeå, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **A61M**
(21) **0000211-3** (22) 2000-01-25
(24) 2000-01-25
- (54) Nålskyddsarrangemang
(71) Gudmar Olovson, 64 rue Saint-Charles, 75015 Paris, FR
(72) Gudmar Olovson, Paris, FR
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **A61M**
(21) **0000229-5** (22) 2000-01-25
(24) 2000-01-25
- (54) Arrangemang för att kunna tilldela en levande
varelse ett anestesialt tillstånd
(71) Aneo AB, Maskingatan 3, 195 60 Märsta, SE
(72) Stefan Per Axel Strömberg, Sigtuna, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **A61M**
(21) **0000318-6** (22) 2000-02-01
(24) 2000-02-01
- (32) 1999-02-03 (33) DE (31) 199 04 119.9
(54) Rotationsverdichter für Beatmungssysteme
(71) Dräger Medizintechnik GmbH, Moislinger Allee
53-55, 23542 Lübeck, DE
(72) Götz Kullik, Lübeck, DE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751
43 Uppsala, SE
-

- (51) **A61M**
(21) **0000328-5** (22) 2000-02-02
(24) 2000-02-02
- (54) High frequency oscillator ventilator
(71) Siemens-Elema AB, 171 95 Solna,
(72) Johan Bennarsten, Gustavsberg, SE
(74) Siemens-Elema AB, Patentbyrå Siemens, 171 95
Solna
-

- (51) **A61N**
(21) **0000372-3** (22) 2000-02-07
(24) 2000-02-07

(54) Medical system
(71) Pacesetter AB, 175 84 Järfälla,
(72) Hans Abrahamson, Stockholm, SE
(74) Pacesetter AB Patentavdelningen, 175 84 Järfälla

(51) **A63B**
(21) **0000209-7** (22) 2000-01-25
(24) 2000-01-25
(54) Träningsapparat med mät- och kontrollfunktion
(71) Benny Karlsson, Sikgatan 6, 723 49 Västerås, SE
Pervi Carlsson, Fältnätargatan 13, 721 35 Västerås, SE
(72) Benny Karlsson, Västerås, SE
Pervi Carlsson, Västerås, SE

(51) **A63B**
(21) **0000219-6** (22) 2000-01-26
(24) 2000-01-26
(54) Klädesplagg
(71) Johan Byström, Nordanås 1058, 891 92 Örnsköldsvik, SE
(72) Johan Byström, Örnsköldsvik, SE

(51) **A63B**
(21) **0000308-7** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31
(54) Innebandyklubba
(71) International Gateway AB, Kabelgatan 9,
(72) Joacim Bergström, Piteå, SE
(74) Patentkonsult Alf Hedlund AB, c/o Alf Hedlund
Kungsgatan 19 5tr, 461 31 Trollhättan, SE

(51) **A63B**
(21) **0000324-4** (22) 2000-02-02
(24) 2000-02-02
(54) Varpa
(71) No IT Toy's AB, Klubbvägen 5, 182 57 Danderyd, SE
(72) Mats Erlandsson, Drottningholm, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm

(51) **A63F**
(21) **0000298-0** (22) 2000-01-30
(24) 2000-01-30
(54) Skraplotteri på internet (www)
(71) Ulf Gustafsson, Banjogränd 23, 175 48 Järfälla, SE
(72) Ulf Gustafsson, Järfälla, SE

(51) **B01D**
(21) **0000277-4** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31
(54) Förfarande vid rensning av spärrfilter
(71) ABB Alstom Power NV, Burgemeester Haspelslaan
45, 1181 NB Amstelveen, NL
(72) Odd Bjarnö, Oslo, NO
Leif Lindau, Växjö, SE

(74) Pontus Nelander, ABB AB Patent, 351 87 Växjö

(51) **B01D**

(21) **0000321-0** (22) 2000-02-02

(24) 2000-02-02

(54) Apparat för att skilja ut skadliga gaser från dricksvatten

(71) Radonator AB, Spantgatan 16, 973 46 Luleå, SE

(72) Göran Axelsson, Piteå, SE

(51) **B01F**

(21) **0000225-3** (22) 2000-01-25

(24) 2000-01-25

(54) Förfarande och anordning för blandning

(71) Industriellt UtvecklingsCentrum i Olofström AB, Västra Storgatan 20, 293 38 Olofström, SE

(72) Carl-Axel Ohlsson, Olofström, SE

(74) Patentbyrån Y Wallengren AB, Box 116, 331 21 Värnamo

(51) **B08B**

(21) **0000262-6** (22) 2000-01-28

(24) 2000-01-28

(54) Anordning för tvättning av objekt såsom turbinkompressorer

(71) Gas Turbine Efficiency AB, Veddestavägen 13, 175 62 Järfälla, SE

(72) Peter Asplund, Hässelby, SE

(74) Lennart Sjöo, Årdalavägen 134, 124 32 Bandhagen

(51) **B22C**

(21) **0000222-0** (22) 2000-01-26

(24) 2000-01-26

(54) Ingjutsystem

(71) Novacast AB, Soft Center, 372 25 Ronneby, SE

(72) Rudolf Valentin Sillén,

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

(51) **B23B**

(21) **0000325-1** (22) 2000-02-02

(24) 2000-02-02

(54) Verktyg för spånavskiljande bearbetning

(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken,

(72) Rolf Grahn, Gävle, SE

(74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02 Gävle, SE

(51) **B23C**

(21) **0000143-8** (22) 2000-01-19

(24) 2000-01-19

(54) Metal cutting inserts with superhard abrasive bodies

(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken,

- (72) Peter Littecke, Huddinge, SE
Scott Horman,
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
-

- (51) **B23C**
(21) **0000244-4** (22) 2000-01-27
(24) 2000-01-27
(54) Skivfräs jämte skär härför
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken,
(72) Willy Åström, Sandviken, SE
(74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02
Gävle, SE
-

- (51) **B26B**
(21) **0000282-4** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31
(54) Späntkniv
(71) Jan Pettersson, Lövhultsvägen 3, 756 46 Uppsala, SE
Hans Dahlgren, Askers byväg 9, 196 93 Kungsängen, SE
(72) Jan Pettersson, Uppsala, SE
(74) Uppsala Patentbyrå AB, Box 9013, 750 09 Uppsala
-

- (51) **B27B**
(21) **0000291-5** (22) 2000-01-28
(24) 2000-01-28
(54) Förbättring av motorsåg (kedjemotorsåg)
(71) Göran Söderberg, Åskogen 13, 961 91 Boden, SE
-

- (51) **B27B**
(21) **0000297-2** (22) 2000-01-28
(24) 2000-01-28
(54) Anordning för stabilisering av bandsågblad
(71) Urban Eklund, Marbotorpsvägen 122, 441 44 Alingsås, SE
(72) Urban Eklund, Alingsås, SE
(74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
22 Göteborg
-

- (51) **B32B**
(21) **0000233-7** (22) 2000-01-26
(24) 2000-01-26
(54) Method of manufacturing a multi-layer packaging
laminat and packaging laminat obtained by the
method
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan
70, 1009 Pully, CH
(72) Mikael Berlin, Lund, SE
Mats Bentmar, Svedala, SE
Katarina Flemmer Karlsson, Lund, SE
(74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **B41F**
(21) **0000215-4** (22) 2000-01-25

(24) 2000-01-25

- (54) Doctor blade
(71) BTG Eclepens SA, 1312 Eclepens,
(72) Jaime Perez, Bussigny, CH
Philippe Crevoisier, Bulle, FR
Silvano Freti, St. Prex, CH
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

(51) **B60D**

- (21) **0000326-9** (22) 2000-02-01
(24) 2000-02-01

- (54) Draganordning
(71) Davis Bergström, Dirigentgatan 3, 421 38 Västra
Frölunda, SE
(72) Davis Bergström, Västra Frölunda, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg
-

(51) **B60D**

- (21) **0000353-3** (22) 2000-02-04
(24) 2000-02-04

- (54) Kulhanske för kopplingsenhet
(71) Roland Naeslund, Box 7322 Gårdnäs, 881 00 Sollefteå, SE
(72) Roland Naeslund, Sollefteå, SE
-

(51) **B60N**

- (21) **0000254-3** (22) 2000-01-28
(24) 2000-01-28

- (54) Anordning och förfarande för inställning
av en förarens sittläge i ett fordon
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje,
(72) Marcus Uddman, Linköping, SE
Jan Wirén, Kalmar, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

(51) **B60P**

- (21) **0000276-6** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31

- (54) Anordning vid djurtransport
(71) Carina Rizell, Björkallén 22, 703 44 Örebro, SE
(72) Carina Rizell, Örebro, SE
-

(51) **B60Q**

- (21) **0000230-3** (22) 2000-01-25
(24) 2000-01-25

- (54) Anordning vid bilvärmare
(71) Cassiopeja AB, Pl 851, 186 92 Vallentuna, SE
(72) Jan Ruus, Vallentuna, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

(51) **B60Q**

- (21) **0000231-1** (22) 2000-01-25

(24) 2000-01-25

- (54) Nätanslutning för fordon
(71) Cassiopeja AB, Pl 851, 186 92 Vallentuna, SE
(72) Jan Ruus, Vallentuna, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
-

(51) **B60Q**(21) **0000348-3** (22) 2000-02-02

(24) 2000-02-02

- (54) Anordning för bromsindikering i ett fordon
(71) Bernt Nord Patent i Billdal AB, c/o Kullaviks Företagsservice Örsviksvägen/Nordgården, 427 50 Billdal, SE
(72) Bernt Nord, Billdal, SE
(74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
-

(51) **B60T**(21) **0000249-3** (22) 2000-01-27

(24) 2000-01-27

- (32) 1999-01-28 (33) DE (31) 199 03 286.6
(54) Släpvnagsregleringsventil för en tryckluftsbromsanläggning för dragfordon-släpvagn-kombinationer
(71) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) Friedbert Röther, Cleebromm, DE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

(51) **B62B**(21) **0000221-2** (22) 2000-01-26

(24) 2000-01-26

- (54) Kälke
(71) Stiga AB, Box 1006, 573 28 Tranås, SE
(72) Jonas Palm, Tranås, SE
Helmut Niemeyer, Ödeshög, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

(51) **B62H**(21) **0000312-9** (22) 2000-02-01

(24) 2000-02-01

- (32) 1999-02-03 (33) FI (31) 990210
(54) Lås för låsning av cykel
(71) Abloy OY, Wahlforssinkatu 20, 80100 Joensuu, FI
(72) Jukka Lasaroff, Joensuu, FI
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg
-

(51) **B63B**(21) **0000256-8** (22) 2000-01-28

(24) 2000-01-28

- (54) Stoppanordning för svängbart fartygsport
(71) Hamworthy KSE AB, Kämpegatan 3, 411 04 Göteborg, SE
(72) Holger Schwenzer, Askim, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **B63B**
(21) **0000267-5** (22) 2000-01-28
(24) 2000-01-28
(54) Ankarutrustningsrelaterat arrangemang
(71) Leif Gustaf Olof Jacobsson, Götgatan 13, 533
32 Götene, SE
(72) Leif Gustaf Olof Jacobsson, Götene, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **B63H**
(21) **0000333-5** (22) 2000-02-02
(24) 2000-02-02
(54) Drivaggregat i en båt
(71) AB Volvo Penta, 405 08 Göteborg,
(72) Nils-Åke Florander, Hisings Backa, SE
Oddbjörn Hallenstvedt, Valskog, SE
Kåre Jonsson, Trollhättan, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **B64C**
(21) **0000241-0** (22) 2000-01-27
(24) 2000-01-27
(54) Transportanordning, förfarande för anbringning
därav, behållare för användning i samband därmed
och användning av en sådan behållare
(71) Claes Nordström, Sotaregården 2, 246 33 Löddeköpinge, SE
(72) Claes Nordström, Löddeköpinge, SE
(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22
Malmö, SE
-

- (51) **B65B**
(21) **0000288-1** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31
(54) Buntningsanordning
(71) Åke Örjes, Norr Amsberg 214, 781 95 Borlänge, SE
(72) Åke Örjes, Borlänge, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
-

- (51) **B65D**
(21) **0000210-5** (22) 2000-01-25
(24) 2000-01-25
(54) Hölje till en behållare
(71) Composite Scandinavia AB, Box 276, 941 26 Piteå, SE
(72) Kurt Berglund, Norrfjärden, SE
Magnus Edin, Böle, SE
Robert Svartling, Norrfjärden, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **B65D**
(21) **0000217-0** (22) 2000-01-26
(24) 2000-01-26

- (54) Anordning vid en av en plastfolie tillverkad påse
(71) Anders Carlsson, Box 155, 570 80 Virserum, SE
(72) Anders Carlsson, Virserum, SE
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping
-

- (51) **B65D**
(21) **0000223-8** (22) 2000-01-25
(24) 2000-01-25
(54) Sammanhållningsorgan för lösbart sammanhållande av behållare
(71) Göran Hansson, Växjövägen 17, 360 24 Linneryd, SE
(72) Göran Hansson, Linneryd, SE
(74) Arne Lundquist, Oxön 1:9, 139 50 Värmdö, SE
-

- (51) **B65D**
(21) **0000287-3** (22) 2000-01-28
(24) 2000-01-28
(32) 2000-01-17 (33) SE (31) 0000123-0
(54) Förpackning samt förfarande för åstadkommande av en förpackning
(71) Igor Kazakov med firma Kazakoff Design, Ardennergatan 56, 194 32 Upplands Väsby, SE
(72) Igor Kazakov, Upplands Väsby, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **B65D**
(21) **0000338-4** (22) 2000-02-03
(24) 2000-02-03
(54) Portioneringspåse
(71) Marita Lernö, Dragarbrunnsgatan 58, 753 20 Uppsala, SE
(72) Marita Lernö, Uppsala, SE
-

- (51) **B65D**
(21) **0000351-7** (22) 2000-02-04
(24) 2000-02-04
(54) Behållare med lock
(71) Emballator Lagan Plast AB, Berghem Dalen, 341 91 Ljungby, SE
(74) Vernamo Patentbyrå AB, Persegård, 274 93 Skurup
-

- (51) **B65F**
(21) **0000311-1** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31
(54) Lådformat lastobjekt av containertyp med mot marken ansätbara stödben
(71) Innovation Development Enterprise i Stockholm AB, Polhemsgatan 29, 112 30 Stockholm, SE
(72) Torbjörn Gyllenhammar, Stockholm, SE
(74) Waldinger Å, Roslinvägen 41, 168 51 Bromma
-

- (51) **B65G**

- (21) **0000281-6** (22) 2000-01-29
(24) 2000-01-29
(54) Koppling till städskaft och liknande
(71) Ragnar Ståhle, Svalörtsvägen 5, 459 32 Ljungskile, SE
(72) Ragnar Ståhle, Ljungskile, SE
-

- (51) **B68B**
(21) **0000371-5** (22) 2000-02-04
(24) 2000-02-04
(54) Djurtäcke
(71) Bengt Hööks Hästsport med firma Hööks Hästsport,
501 77 Borås,
(72) Bengt Höök, Borås, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg
-

- (51) **C02F**
(21) **0000344-2** (22) 2000-02-02
(24) 2000-02-02
(54) Disinfection of water
(71) Sudhir Chowdhury, Box 361, 123 03 Farsta, SE
(72) Sudhir Chowdhury, Farsta, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **C07D**
(21) **0000263-4** (22) 2000-01-27
(24) 2000-01-27
(54) New compounds
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje,
(72) Odd-Geir Berge, Södertälje, SE
Alf Claesson, Södertälje, SE
Britt-Marie Swahn, Södertälje, SE
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje
-

- (51) **C07K**
(21) **0000375-6** (22) 2000-02-07
(24) 2000-02-07
(32) 1999-02-09 (33) US (31) 119321
(54) Human intestinal Npt2B
(71) F Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse,
4070 Basel, CH
(72) Paul David Cannon, San Carlos CA, US
Suryanarayana Sankurati, San Mateo CA, US
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
-

- (51) **C08J**
(21) **0000300-4** (22) 2000-01-30
(24) 2000-01-30
(54) Microfluidic assembly, covering method for
the manufacture of the assembly and the use of
the assembly
(71) Amersham Pharmacia Biotech AB, Björkgatan 30,
751 84 Uppsala, SE

- (72) Helene Dérand, Täby, SE
Anders Larsson, Bromma, SE
(74) Amersham Pharmacia Biotech AB, Patentavdelningen,
751 84 Uppsala
-

- (51) **C10L**
(21) **0000208-9** (22) 2000-01-25
(24) 2000-01-25
(54) Komprimeringsenhet
(71) Zargham Niazi, Ersbodavägen 72, 906 29 Umeå, SE
(72) Zargham Niazi, Umeå, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **C23F**
(21) **0000214-7** (22) 2000-01-25
(24) 2000-01-25
(32) 1999-01-28 (33) US (31) 238850
(54) Scale and/or corrosion inhibiting composition
(71) Ashland Inc, 50 E River Center Blvd., Covington
41012-0391 KY, US
(72) Pavol Kmec, Hamburg NJ, US
Dwight E Emerich, Lincoln Park NJ, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **D06F**
(21) **0000261-8** (22) 2000-01-28
(24) 2000-01-28
(54) Maskin för rengöring av textilier i ett
under tryck stående rengöringsfluiden
(71) AB Electrolux, 105 45 Stockholm,
(72) Göran Uhlin, Lagan, SE
Sten Håkan Almström, Ljungby, SE
(74) AB Electrolux Patent- och varumärkesavdelningen,
105 45 Stockholm, SE
-

- (51) **D21C**
(21) **0000248-5** (22) 2000-01-27
(24) 2000-01-27
(54) Förfarande för framställning av massa av
icke ved och anordning för genomförande av förfarandet
(71) Step Development AB, Box 1046, 600 40 Norrköping, SE
(72) Punya Chaudhuri, Norrköping, SE
Rolf Ekholm, Norrköping, SE
(74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm
-

- (51) **D21C**
(21) **0000269-1** (22) 2000-01-28
(24) 2000-01-28
(32) 1998-06-03 (33) US (31) 089339
(54) Two stage counter current drum washer
(71) Beloit Technologies Inc, Suite 3001 3513 Concord
Pike, Wilmington 19803 DE, US
(72) Brian James Gallagher, Litchfield NH, US
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm

(86) 1999-05-11 US99/10239

(51) **D21C**
(21) **0000317-8** (22) 2000-02-01
(24) 2000-02-01
(32) 1999-02-04 (33) US (31) 118697
(54) Minimization of malodorous gas release from
a cellulose pulp mill feed system
(71) Ahlstrom Machinery Inc, Ridge Center, Glens Falls
NY 128013686, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **D21C**
(21) **0000341-8** (22) 2000-02-03
(24) 2000-02-03
(32) 1999-02-10 (33) US (31) 248005
(54) Screen plate in a cellulose pulping vessel
(71) Ahlstrom Machinery Inc, Ridge Center, Glens Falls
NY 12801-3686, US
(72) Jay K Sheerer, Hudson Falls NY, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **D21C**
(21) **0000342-6** (22) 2000-02-03
(24) 2000-02-03
(32) 1997-08-07 (33) US (31) 911366
(54) Continous cooking with cool impregnation
and dom control
(71) Ahlstrom Machinery Inc, Ridge Center, Glens Falls
NY 12801-3686, US
(72) Bertil C Stromberg, Glens Falls NY, US
Robert J Prough, Taron Springs FL, US
Kaj O Henricson, Helsingfors, FI
Bruno S Marcoccia, Queensbury NY, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
(86) 1998-08-03 US98/16038

(51) **E01C**
(21) **0000199-0** (22) 2000-01-25
(24) 2000-01-25
(54) Förfarande och anordning för tillverkning
av en gatsten
(71) Stefan Aurelius, Box 203, 620 10 Burgsvik, SE
(72) Stefan Aurelius, Burgsvik, SE
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

(51) **E01C**
(21) **0000278-2** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31
(54) Sätt och anordning för att bearbeta en betongyta
(71) Conjet AB, Box 507, 136 25 Haninge, SE
(72) Carl Åkesson Strömdahl, Enskede, SE
(74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775
01 Krylbo, SE

(51) **E01H**
(21) **0000347-5** (22) 2000-02-03
(24) 2000-02-03
(54) Snöbearbetningsanordning
(71) Per Eriksson, Kyrkbyn 1, 780 68 Transtrand, SE
(72) Ulf Thoors, Malung, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm

(51) **E02B**
(21) **0000259-2** (22) 2000-01-28
(24) 2000-01-28
(32) 1999-01-29 (33) SE (31) 9900295-8
(54) Silanordning till förorenat vatten i t.ex
avloppsverk
(71) Olle Tornegård, Stensövägen 28, 392 46 Kalmar, SE
(72) Olle Tornegård, Kalmar, SE
(74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm

(51) **E02B**
(21) **0000340-0** (22) 2000-02-03
(24) 2000-02-03
(32) 1999-02-05 (33) SE (31) 9900392-3
(54) Förfarande att medelst ett pumpaggregat
avskala flytande partiklar t.ex olja i vatten
och anordning för genomförande av förfarandet
(71) Olle Tornegård, Stensövägen 28, 392 46 Kalmar, SE
(72) Olle Tornegård, Kalmar, SE
(74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm

(51) **E02F**
(21) **0000212-1** (22) 2000-01-25
(24) 2000-01-25
(54) Spärrarrangemang
(71) Trima AB, Box 301, 820 70 Bergsjö, SE
(72) Börje Staaf, Bergsjö, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

(51) **E02F**
(21) **0000275-8** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31
(54) Arbetsverktyg
(71) AB Bröderna Bylunds Mekaniska Verkstad, Landsjöbacken
1, 891 37 Örnsköldsvik, SE
(72) Jona Bylund, Örnsköldsvik, SE

(51) **E04B**
(21) **0000266-7** (22) 2000-01-28
(24) 2000-01-28
(54) Anordning och metod för tillverkning av
element i upp till fulla fasadlängder i en enda
arbetsställning
(71) Sten Engwall, Charlottenbergs gård, 195 92 Märsta, SE

(51) **E04B**
(21) **0000352-5** (22) 2000-02-04
(24) 2000-02-04
(54) Skiljeväggnordning
(71) Arthur Chou, 5FL NO.5-1 Lane271 Nung An St, Taipei, TW
(72) Arthur Chou, Taipei, TW
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **E04C**
(21) **0000226-1** (22) 2000-01-26
(24) 2000-01-26
(32) 1999-01-26 (33) SE (31) 9900232-1
(54) Förfarande för att tillverka träersättningsprodukter
i betong
(71) Tim Fagrell, Hörnvägen 8, 417 05 Göteborg, SE
(72) Tim Fagrell, Göteborg, SE
(74) Ceder L, Box 24072, 104 50 Stockholm

(51) **E04C**
(21) **0000270-9** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31
(54) A channeled metal sheet support element
for wallboard of the like
(71) Gasel Profil AB, Box 7, 230 10 Anderslöv, SE
(72) Pasi Riikonen, Malmö, SE
Janne Ahola, Leteensuu, FI
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

(51) **E04H**
(21) **0000085-1** (22) 2000-01-13
(24) 2000-01-13
(54) Sätt att framställa en behållare för en
fluid, samt en sådan behållare
(71) Stabilator AB, Hantverksgatan 28, 434 42 Kungsbacka, SE
(72) Arne Böhn,
(74) Albihs Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm

(51) **E21D**
(21) **0000235-2** (22) 2000-01-26
(24) 2000-01-26
(32) 1999-01-27 (33) US (31) 238104
(54) Method for filling voids with aggregate
material
(71) Patrick J Stephens, 1276 Chuckanut Drive, 98225
Bellingham WA, US
(72) Patrick J Stephens, Bellingham WA, US
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm

(51) **F01M**
(21) **0000220-4** (22) 2000-01-26
(24) 2000-01-26
(54) Vevhus- och emissionsventilation i en överladdad

förbränningsmotor

- (71) Volvo Personvagnar AB, 405 08 Göteborg,
(72) Mats Morén, Göteborg, SE
(74) Albihs Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
22 Göteborg
-

- (51) **F04B**
(21) **0000369-9** (22) 2000-02-07
(24) 2000-02-07
(54) Pump
(71) Precharge AB, Förrådsgatan 35 C, 542 35 Mariestad, SE
(72) Fredrik Axelsson, Mariestad, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **F04D**
(21) **0000322-8** (22) 2000-02-02
(24) 2000-02-02
(54) Anordning för att pumpa vätskor, separera
vätskor och gaser och där inga ytor glider mot
varandra
(71) Göran Axelsson, Rodervägen 23, 945 33 Piteå, SE
(72) Göran Axelsson, Piteå, SE
-

- (51) **F04D**
(21) **0000349-1** (22) 2000-02-02
(24) 2000-02-02
(54) New impeller
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Bengt Rydholm,
Sven Karlsson,
(74) Pontus Nelander, ABB AB Patent, 351 87 Växjö
-

- (51) **F16H**
(21) **0000253-5** (22) 2000-01-28
(24) 2000-01-28
(54) Synkroniseringsanordning vid en planetväxel
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje,
(72) Dag Nilsson, Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

- (51) **F16S**
(21) **0000224-6** (22) 2000-01-25
(24) 2000-01-25
(54) Hålprofil
(71) Avesta Sheffield AB, 774 80 Avesta,
(72) Leif Carlsson, Nossebro, SE
Hans Groth, Avesta, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **F21V**
(21) **0000255-0** (22) 2000-01-28
(24) 2000-01-28

- (54) Skyddshuv för utomhusljuslyktor
(71) L K Planstål AB, Ängsgårdsgatan 12, 721 30 Västerås, SE
(72) Lars Klavborg, Västerås, SE
(74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE
-

- (51) **F23C**
(21) **0000167-7** (22) 2000-01-20
(24) 2000-01-20
(32) 1999-04-28 (33) SE (31) 9901527-3
(54) Apparatus for plasma treatment of surface
(71) Hana Barankova, Ulleråkersvägen 64, 756 43 Uppsala, SE
Ladislav Bardos, Ulleråkersvägen 64, 756 43 Uppsala, SE
(72) Hana Barankova, Uppsala, SE
Ladislav Bardos, Uppsala, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

- (51) **F23G**
(21) **0000272-5** (22) 2000-01-31
(62) 9803933-2 (24) 2000-01-31
(54) Reaktor
(71) Mario Bernardini, Mårdängsvägen 116, 805 97 Gävle, SE
Nils Gunnar Gill, Bysmedsvägen 16, 811 70 Järbo, SE
Curt Nordström, Gårdselvägen 3, 802 70 Gävle, SE
Sören Thyr, Västerrönningen 7, 805 97 Gävle, SE
Anders Eriksson, Glimmervägen 15 A, 806 33 Gävle, SE
(72) Anders Eriksson, Gävle, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

- (51) **F23K**
(21) **0000354-1** (22) 2000-02-01
(24) 2000-02-01
(54) Anordning för inmatning av bränsle till
eldstaden vid en förbränningsugn
(71) Fredrik Degerman med firma Energifirma, Kungsgatan
40, 372 37 Ronneby, SE
(72) Fredrik Degerman, Ronneby, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **F24F**
(21) **0000250-1** (22) 2000-01-27
(24) 2000-01-27
(54) Vägghmonterat tilluftsdon
(71) Air Innovation Sweden AB, Box 5072, 152 05 Södertälje, SE
(72) Bernt Nyström, Södertälje, SE
(74) H W Barnieske patentbyrå AB, Box 25, 151 21 Södertälje
-

- (51) **F24F**
(21) **0000360-8** (22) 2000-02-04
(24) 2000-02-04
(54) Anordning för takmontage för ventilation
av lokaler och samtidig kylning eller värmning
av rumsluften
(71) Stifab Farex AB, Box 979, 671 29 Arvika, SE
(72) Jonas Tigér, Arvika, SE
Staffan Björklund, Gunnarskog, SE

Göran Ericksson, Åkersberga, SE

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

(51) **F24H**

- (21) **0000336-8** (22) 2000-02-01
(24) 2000-02-01

(54) Beredare

- (71) Alfa Laval AB, 147 80 Tumba,
(72) Pontus Bülow Nielsen, Malmö, SE
(74) Alfa Laval AB, 147 80 Tumba, SE
-

(51) **G01B**

- (21) **0000150-3** (22) 2000-01-19
(24) 2000-01-19

(54) Speciallinjal för delning av vinklar

- (71) Bertil Holgersson, c/o Moreno Merkurigränd 53,
194 43 Upplands Väsby, SE
(72) Bertil Holgersson, Upplands Väsby, SE
-

(51) **G01J**

- (21) **0000246-9** (22) 2000-01-26
(24) 2000-01-26

(32) 1999-09-23 (33) SE (31) 9903494-4

(54) Gråkort

- (71) Christer Carlson, Torget 3, 172 67 Sundbyberg, SE
(72) Christer Carlson, Sundbyberg, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

(51) **G01M**

- (21) **0000337-6** (22) 2000-02-02
(24) 2000-02-02

(54) Metod och system för undervattensinspektion

- (71) Jonas Pehrson, Norra Svaldre, 640 45 Åsbro, SE
(72) Jonas Pehrson, Åsbro, SE
Martin Pehrson, Askersund, SE
-

(51) **G01N**

- (21) **0000242-8** (22) 2000-01-27
(24) 2000-01-27

(54) Anordning för mätning av relativ fuktighet
hos material

- (71) Nordisk Industrifysik AB, Stavgårdsgatan 3-5,
167 56 Bromma, SE
(72) Bo Forsström, Stockholm, SE
Leif Unru, Malmö, SE
Per Wikefeldt, Järfälla, SE
-

(51) **G01N**

- (21) **0000314-5** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31

(54) Apparatus and method for analysing

- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje,
(72) Staffan Folestad, Södertälje, SE
Kurt Lundström, Skellefteå, SE
Göran Östling, Södertälje, SE
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje
-

- (51) **G01R**
(21) **0000158-6** (22) 2000-01-20
(24) 2000-01-20
(32) 1999-01-20 (33) JP (31) 11/012025
(54) Fellokalisator
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 72 Horikawa-cho Saiwai-ku
Kanagawa -ken, Kawasaki-shi, JP
(72) Akio Takeda, Tokyo, JP
Yasuhiro Kurosawa, Tokyo, JP
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **G06F**
(21) **0000280-8** (22) 2000-01-27
(24) 2000-01-27
(54) Xelcad - Mobilt CAD-system, samt applikationer
av produkten
(71) Xelcad AB, Box 1348, 172 27 Sundbyberg, SE
(72) Lars Widén, Sundbyberg, SE
(74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25
Karlskoga
-

- (51) **G06G**
(21) **0000257-6** (22) 2000-01-28
(24) 2000-01-28
(54) Konverteringshjälpmedel
(71) Ola Thomasson med firma Propell Innovation, Uardavägen
F 235, 224 71 Lund, SE
(72) Ola Thomasson, Lund, SE
-

- (51) **G06K**
(21) **0000232-9** (22) 2000-01-26
(24) 2000-01-26
(54) Vil- och stödanordning
(71) Abood Issa, Ekebyhovsvägen 6 A, 178 30 Ekerö, SE
(72) Abood Issa, Ekerö, SE
(74) Blomberg & Co Skandinaviska Patentbyrån AB, Box
14031, 104 40 Stockholm
-

- (51) **G06T**
(21) **0000153-7** (22) 2000-01-19
(24) 2000-01-19
(54) A method and an apparatus for locating the
teats of an animal
(71) Alfa Laval Agri AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) Hans Martin Sjölund, Stockholm, SE
Sven Åke Svensson, Huddinge, SE
(74) Albihs Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

(51) **G07C**
(21) **0000359-0** (22) 2000-02-04
(24) 2000-02-04
(54) Hantering av passerkoder
(71) Telia AB, 123 86 Farsta,
(72) Mikael Andersson, Stockholm, SE
Stellan Emilsson, Karlstad, SE
Håkan Blomkvist, Karlstad, SE
Jan Gustafsson, Karlstad, SE
Jonas Eriksson, Karlstad, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

(51) **G08G**
(21) **0000216-2** (22) 2000-01-26
(24) 2000-01-26
(54) Metod och anordning vid färdvägsregistrering
(71) Kaj Gellberg, Idunavägen 35, 216 19 Malmö, SE
(72) Kaj Gellberg, Malmö, SE
(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
20 Malmö

(51) **G09F**
(21) **0000247-7** (22) 2000-01-25
(24) 2000-01-25
(54) Skylt
(71) Sandra Järlebro, Pinnmovägen 14, 806 33 Gävle, SE
(74) Lennart Järlebro, Pinnmovägen 14, 806 33 Gävle, SE

(51) **G09F**
(21) **0000286-5** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31
(54) Tredimensionell hopfällbar anordning
(71) Erik Ahlberg, 15/624 B New South Head Road, Rose
Bay NSW 2029, AU
(72) Erik Ahlberg, Rose Bay, AU
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm

(51) **G10D**
(21) **0000213-9** (22) 2000-01-25
(24) 2000-01-25
(54) Kopplingsanordning och musikinstrumentställ
(71) Rolf Sundberg, Stora Sällskapetets väg 16, 127
31 Skärholmen, SE
(72) Rolf Sundberg, Skärholmen, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
50 Stockholm

(51) **H01B**
(21) **0000265-9** (22) 2000-01-26
(24) 2000-01-26
(54) Isolator vid en skärmad parkabel
(71) MT Memoteknik AB, Verkstadsvägen 1, 931 61 Skellefteå, SE
(72) Lennart Lundmark, Skellefteå, SE

Lars Hedström, Ursviken, SE

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

- (51) **H01F**
(21) **0000329-3** (22) 2000-02-02
(24) 2000-02-02
(32) 1999-02-02 (33) JP (31) 11/25176
(54) Variabel induktansspole
(71) Murata Manufacturing Co Ltd, 26-10 Tenjin 2-chome,
Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
(72) Masahiko Kawaguchi, Takefu-shi, JP
Naoki Iida, Sabae-shi, JP
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **H01F**
(21) **0000330-1** (22) 2000-02-02
(24) 2000-02-02
(32) 1999-02-04 (33) JP (31) 11/26876
(54) Variabel induktionsspole
(71) Murata Manufacturing Co Ltd, 26-10 Tenjin 2-chome,
Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
(72) Kazuyoshi Uchiyama, Nyu-gun, JP
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **H01G**
(21) **0000239-4** (22) 2000-01-26
(24) 2000-01-26
(54) Kondensator och förfarande för att vid ett
kondensatorelement elektriskt sammanbinda elektrodsnitt
med en anslutningspunkt
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Joseph Connolly, Spital, GB
(74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad
-

- (51) **H01H**
(21) **0000346-7** (22) 2000-02-03
(24) 2000-02-03
(54) Elektrisk brytare, elektrisk anläggning,
användning av elektrisk brytare och förfarande
för brytning av elektrisk ström
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Per-Olof Thuresson, Grängesberg, SE
Lars Hermansson, Västerås, SE
Tomas Roininen, Saxdalen, SE
Stefan Valdemarsson, Västerås, SE
Stig Norström, Ludvika, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **H01L**
(21) **0000271-7** (22) 2000-01-28
(24) 2000-01-28
(54) A method for producing a semiconductor device
of SiC

- (71) Acreo AB, Electrum 236, 164 40 Kista, SE
 (72) Christopher Harris, Sollentuna, SE
 Andrei Konstantinov, Järfälla, SE
 Christian Adås, Stockholm, SE
 Stefan Karlsson, Kista, SE
 Thomas Hörman, Stockholm, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

- (51) **H01L**
 (21) **0000296-4** (22) 2000-01-28
 (24) 2000-01-28
 (54) Semiconductor structure and fabrication method
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Hans Norström, Solna, SE
 Ted Johansson, Djursholm, SE
 Carl Björmander, Sundbyberg, SE
 (74) Ericsson Components AB, Department for Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
-

- (51) **H01Q**
 (21) **0000289-9** (22) 2000-01-31
 (24) 2000-01-31
 (32) 1999-04-26 (33) SE (31) 9901492-0
 (54) An antenna means, a radio communication system and a method for manufacturing a radiating structure
 (71) Allgon AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE
 (72) Mattias Hellgren, Täby, SE
 Robert Graham, Seaview, GB
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm
-

- (51) **H01Q**
 (21) **0000290-7** (22) 2000-01-31
 (24) 2000-01-31
 (54) An antenna device and a method for manufacturing an antenna device
 (71) Allgon AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE
 (72) Hamid Sajadinia,
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm
-

- (51) **H01T**
 (21) **0000268-3** (22) 2000-01-28
 (24) 2000-01-28
 (54) Förfarande och arrangemang vid förbränningsmotor
 (71) SAAB Automobile AB, 461 80 Trollhättan,
 (72) Karl Marforio, Trollhättan, SE
 Alf Hedlund, Trollhättan, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **H02J**
 (21) **0000207-1** (22) 2000-01-20
 (24) 2000-01-20

- (54) Laddning av elektriskt driven fordon laddning
via kondensatorer flr anabbladdning
(71) Bert Jonsson, Kolmätaregatan 8, 713 32 Nora, SE
Lisa Jonsson, Kolmätaregatan 8, 713 32 Nora, SE
Anna Jonsson, Kolmätaregatan 8, 713 32 Nora, SE
(72) Bert Jonsson, Nora, SE
-

- (51) **H02J**
(21) **0000310-3** (22) 2000-02-01
(24) 2000-02-01
(54) Method and apparatus for identifying and
charging batteries of different types
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Marcus Lundberg, Malmö, SE
Magnus Hansson,
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **H02M**
(21) **0000334-3** (22) 2000-02-02
(24) 2000-02-02
(54) An arrangement in a DC/DC converter
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Bengt Assow, Norsborg, SE
Claes Svärdsjö,
(74) Ericsson Components AB, Department for Intellectual
Property Rights, 164 81 Kista
-

- (51) **H03H**
(21) **0000264-2** (22) 2000-01-27
(24) 2000-01-27
(54) Metod och anordning för signalfiltrering
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Bengt Gustav Löfmark, Skärholmen, SE
(74) Ericsson Telecom AB, IPR Managment and Patent
Department, 126 25 Stockholm, SE
-

- (51) **H03M**
(21) **0000284-0** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31
(54) Omvandlare
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Daniel Strinnholm, Bromma, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

- (51) **H04B**
(21) **0000218-8** (22) 2000-01-23
(24) 2000-01-23
(54) Kommunikationssystem
(71) Claes Lorentz Uno Wellton Persson, Skepparholmsvägen
5, 132 39 Saltsjö-Boo, SE
(72) Claes Lorentz Uno Wellton Persson, Saltsjö-Boo, SE
(74) Swedpatent AB, Box 186, 746 24 Bålsta
-

(51) **H04B**
(21) **0000309-5** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31
(54) Calibrating method and apparatus in a telecommunication system
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Harry van der Pol, Hengelo, NL
(74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,
164 80 Stockholm

(51) **H04B**
(21) **0000316-0** (22) 2000-02-01
(24) 2000-02-01
(54) Kalibreringsmetod för en adaptiv gruppantenn
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Leonard Rexberg, Hässelby, SE
Magnus Johansson, Uppsala, SE
Eberhard Pauck, Hässelby, SE
Karsten Krüger, Arden, DK
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

(51) **H04B**
(21) **0000319-4** (22) 2000-02-01
(24) 2000-02-01
(54) Kalibrering av gruppantenn
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Leonard Rexberg, Hässelby, SE
Bernt Johansson, Kista, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

(51) **H04L**
(21) **0000301-2** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31
(54) Förfarande vid kommunikationsnät
(71) Telia AB, 123 86 Farsta,
(72) Stefan Hagbard, Lidingö, SE
Margareta Erhult, Haninge, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

(51) **H04L**
(21) **0000302-0** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31
(54) Förfarande vid kommunikationsnät
(71) Telia AB, 123 86 Farsta,
(72) Stefan Hagbard, Lidingö, SE
Margareta Erhult, Haninge, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

(51) **H04M**
(21) **0000283-2** (22) 2000-01-31
(24) 2000-01-31
(32) 1999-02-24 (33) JP (31) 11/000906 U
(54) Device
(71) Yoshiro Akiyama, 26-6-301 Kugahara 5-chome Otha-ku,
Tokyo, JP
(72) Yoshiro Akiyama, Tokyo, JP

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

(51) **H04M**

(21) **0000358-2** (22) 2000-02-04
(24) 2000-02-04

(54) Identifieringstjänst för bildtelefoni

(71) Telia AB, 123 86 Farsta,

(72) Mikael Andersson, Stockholm, SE

Stellan Emilsson, Karlstad, SE

Håkan Blomkvist, Karlstad, SE

Jan Gustavsson, Karlstad, SE

Jonas Eriksson, Karlstad, SE

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

(51) **H04N**

(21) **0000155-2** (22) 2000-01-20
(24) 2000-01-20

(54) Apparatus and method for stroing and reading
digital images

(71) Axis AB, Scheelevägen 16, 223 70 Lund, SE

(72) Carl-Axel Alm, Lund, SE

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

(51) **H04Q**

(21) **0000176-8** (22) 2000-01-21
(24) 2000-01-21

(54) Förfarande och anordning vid datanät

(71) Gunnar Karlsson, Ruddammsbacken 42, 114 21 Stockholm, SE

(72) Gunnar Karlsson, Stockholm, SE

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

(51) **H04Q**

(21) **0000299-8** (22) 2000-01-30
(24) 2000-01-30

(54) Presentation av företagsreklam på mobiltelefonens
display via telefonkort

(71) Ulf Gustafsson, Banjogränd 23, 175 48 Järfälla, SE

(72) Ulf Gustafsson, Järfälla, SE

(51) **H04Q**

(21) **0000315-2** (22) 2000-02-01
(24) 2000-02-01

(54) Mobil bredbandsöverföring

(71) Thomas Hjukström, Övre Slottsgatan 22 C, 753
12 Uppsala, SE

(72) Thomas Hjukström, Uppsala, SE

Daniel Olofsson, Uppsala, SE

Nicklas Nilsson,

(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm

(51) **H04Q**

- (21) **0000331-9** (22) 2000-02-01
(24) 2000-02-01
(54) Telekommunikationstjänster
(71) Telia AB, 123 86 Farsta,
(72) Martin Johansson, Sundsvall, SE
Oscar Bravo, Stockholm, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **H04Q**
(21) **0000335-0** (22) 2000-02-02
(24) 2000-02-02
(54) Metod för val av radionät, samt system och terminal för utnyttjande av metoden
(71) Telia AB, 123 86 Farsta,
(72) Sofi Persson, Malmö, SE
Catarina Cedervall, Lund, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **H04Q**
(21) **0000356-6** (22) 2000-02-04
(24) 2000-02-04
(54) Anordning för mottagning av informationsbeställningar
(71) Johan Schlasberg, Hamngatan 4, 211 22 Malmö, SE
(72) Johan Schlasberg, Malmö, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **H04Q**
(21) **0000357-4** (22) 2000-02-04
(24) 2000-02-04
(54) Personautentisering i ett kommunikationssystem
(71) Telia AB, 123 86 Farsta,
(72) Mikael Andersson, Stockholm, SE
Stellan Emilsson, Karlstad, SE
Jonas Eriksson, Karlstad, SE
Håkan Blomkvist, Karlstad, SE
Jan Gustavsson, Karlstad, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **H05B**
(21) **0000293-1** (22) 2000-01-28
(24) 2000-01-28
(54) Anordning för golvuppvärmning
(71) PolyOhm AB, Svarvarvägen 6, 861 36 Timrå, SE
(72) Ulf Ek, Stockholm, SE
Claes-Göran Gustafsson, Värmdö, SE
Kai Kangassalo, Sundsvall, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
-

- (51) **H05G**
(21) **0000228-7** (22) 2000-01-24
(24) 2000-01-24
(54) Method and arrangement relating to x-ray detection
(71) Mamea Imaging AB, Rösvägen 12, 182 43 Täby, SE
(72) Mats Danielsson, Täby, SE

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

Allmänt tillgängliga patentansökningar

- (51) **A01B 23/02**
 A01C 5/06
 (21) **9802527-3** (22) 1998-07-13
 (41) 2000-01-14 (24) 1998-07-13
 (54) Anordning för höjning och sänkning för en
 i ett jordbruksredskap ingående redskapsdel med
 vridningsförhindrande organ
 (71) Väderstad-Verken AB, Box 85, 590 21 Väderstad, SE
 (72) Crister Stark, Väderstad, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm
-

- (51) **A01B 35/12** (11) **512 293**
 (21) **9803787-2** (22) 1998-11-05
 (41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-11-05
 (54) Aggregat och förfarande för beredning av
 skogsmark
 (71) Tomas Gullberg, Lassbo 231, 776 93 Hedemora, SE
 (72) Tomas Gullberg, Hedemora, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm
-

A01C 5/06 ---> (51) [A01B 23/02](#)

- (51) **A01G 13/02**
 (21) **9802407-8** (22) 1998-07-06
 (41) 2000-01-07 (24) 1998-07-06
 (54) Ogräsbegränsningsmetod
 (71) MB Isolering AB, Boxholmsvägen 8, 595 92 Mjölby, SE
 (72) Thomas Axelsson, Tranås, SE
 Sven-Gunnar Hjertqvist, Boxholm, SE
-

- (51) **A01K 1/03**
 (21) **9902278-2** (22) 1999-06-16
 (41) 1999-12-27 (24) 1999-06-16
 (32) 1998-06-26 (33) US (31) 106389
 (32) 1998-10-15 (33) US (31) 173134
 (32) 1999-06-07 (33) US (31) 326846
 (54) Bur för olika arter av gnagare
 (71) Lab Products Inc, 742 Sussex Avenue, Seaford
 DE 19973, US
 (72) George S Gabriel, Seaford DE, US
 Neil E Campbell, Eden MD, US
 Chin Soo Park, Salisbury MD, US
 John E Sheaffer, Perryville MD, US
 Dale Murray, Elkton MD, US
 Eric A Deitrich, Woodbine MD, US

Lynn Irwin, Seaford DE, US
 Rodney Gerringer, Belcamp MD, US
 Albert P Ruggieri, Fluortown PA, US

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

(51) **A01K 27/00**

(21) **9802433-4** (22) 1998-07-07

(41) 2000-01-08

(24) 1998-07-07

(54) Sele för hundar

(71) Sofie Eriksson, Smålandsgatan 3, 813 30 Hofors, SE

(72) Sofie Eriksson, Hofors, SE

(74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02
 Gävle, SE

(51) **A01M 1/20**

A01M 17/00 A01M 19/00

(21) **9803530-6** (22) 1998-10-16

(41) 2000-01-11

(24) 1998-10-16

(32) 1998-07-10 (33) SE (31) 9802499-5

(54) Omvandlingsmetod samt medel härför

(71) Bertil Eliasson, Källsagården 1573, 434 92 Vallda, SE
 Per-Åke Hallberg, Kullagårdsvägen 15, 433 63
 Sävedalen, SE

(72) Bertil Eliasson, Vallda, SE

Per-Åke Hallberg, Sävedalen, SE

(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

A01M 17/00 ----> (51) [A01M 1/20](#)

A01M 19/00 ----> (51) [A01M 1/20](#)

(51) **A21B 3/07**

(21) **9901691-7** (22) 1999-05-10

(41) 1999-12-30

(24) 1999-05-10

(32) 1998-06-29 (33) NO (31) 19983028

(54) Ugnsvagn

(71) Josef Filtvedt, Furukvisten 2, 1825 Tomter, NO

(72) Josef Filtvedt, Tomter, NO

(74) Magnupatent AB, Gustav Magnusson AB Box 6207,
 200 11 Malmö

(51) **A21D 8/02**

A23C 1/00 G01N 33/10

(21) **9802534-9** (22) 1998-07-13

(41) 2000-01-14

(24) 1998-07-13

(54) Förfarande för att sammanblanda ett antal
 ingredienser samt ett blandararrangemang

(71) Cerealia Utveckling AB, 153 81 Järna,

(72) Peter Wide, Kristinehamn, SE
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

A23C 1/00 ---> (51) A21D 8/02

A45B 23/00 ---> (51) E04H 15/58

A45C 3/04 ---> (51) B65D 33/14

A45D 1/06 ---> (51) A45D 2/38

(51) **A45D 2/38**
 A45D 1/06
 (21) **9802484-7** (22) 1998-07-09
 (41) 2000-01-10 (24) 1998-07-09
 (54) Anordning för hår och en hårtång med en sådan anordning
 (71) Volumaster AB, Bolinders Plan 2, 112 24 Stockholm, SE
 (72) Peter Hägelstam, Stockholm, SE
 (74) Albihs Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

A45F 3/04 ---> (51) B65D 33/14

A47C 7/66 ---> (51) E04H 15/58

(51) **A47J 31/40** (11) **512 300**
 (21) **9803769-0** (22) 1998-11-04
 (41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-11-04
 (54) Dryckesautomat
 (71) Jede AB, Box 303, 542 23 Mariestad, SE
 (72) Evert Eklind, Mariestad, SE
 (74) Gotapatent AB, Box 154, 561 22 Huskvarna, SE

(51) **A47L 9/06**
 (21) **9902495-2** (22) 1999-06-30
 (41) 2000-01-12 (24) 1999-06-30
 (32) 1998-07-11 (33) DE (31) 298 12 377.0
 (54) Golvmunstycke för dammsugare
 (71) Wessel-Werk GmbH, Im Bruch 2, 51580 Reichshof-Wildbergerhütte, DE
 (72) Hans-Joachim Steudtner, Reichshof, DE
 (74) Conimar AB, Box 2086, 141 02 Huddinge

- (51) **A47L 9/16** (11) **512 295**
 (21) **9901252-8** (22) 1999-04-08
 (41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
 (24) 1999-04-08
- (54) Tömningsystem för en cyklondammsugare
 (71) AB Electrolux, 105 45 Stockholm,
 (72) Stefan Petersson, Västervik, SE
 Patrik Pastuhoff, Västervik, SE
 (74) AB Electrolux Patent- och varumärkesavdelningen,
 105 45 Stockholm, SE
-

A61B 1/253 ----> (51) **A61C 17/02**

- (51) **A61C 17/02** (11) **512 314**
 A61B 1/253
 (21) **9803408-5** (22) 1998-10-07
 (41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-10-07
- (54) Anordning för renhållning av munspegel
 (71) Åke Nordlund, Rörgatan 20 C, 852 39 Sundsvall, SE
 (72) Åke Nordlund, Sundsvall, SE
-

- (51) **A61F 13/15**
 (21) **9802478-9** (22) 1998-07-09
 (41) 2000-01-10 (24) 1998-07-09
- (54) Ytlaminat, förfarande och arrangemang för
 dess tillverkning, samt absorberande engångsalster
 försett med ett sådant ytlaminat
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
 (72) Mats Berhardson, Göteborg, SE
 Peter Davidson, Göteborg, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg
-

- (51) **A61F 13/15**
 (21) **9802479-7** (22) 1998-07-09
 (41) 2000-01-10 (24) 1998-07-09
- (54) Framsidesmaterial för absorberande engångsalster,
 förfarande för dess tillverkning, samt ett absorberande
 engångsalster försett med ett sådant framsidesmaterial
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
 (72) Kent Hermansson, Västra Frölunda, SE
 Christina Adamsson, Göteborg, SE
 Åsa Johansson, Göteborg, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg
-

- (51) **A61F 13/15**
 (21) **9802502-6** (22) 1998-07-10
 (41) 2000-01-11 (24) 1998-07-10
- (54) Absorberande alster såsom en dambinda, ett
 inkontinensskydd, ett trosskydd, eller liknande
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,

- (51) **B23B 31/30** (11) **512 322**
 B23Q 17/00
 (21) **9901055-5** (22) 1999-03-23
 (41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
 (24) 1999-03-23
 (54) Anordning vid verktygsspindel
 (71) Lind Finance & Development AB, Östra Hamngatan
 52, 411 09 Göteborg, SE
 (72) Björn Lind, Billdal, SE
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
 23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **B23K 1/00**
 B23K 3/00 H05K 5/06
 (21) **9802569-5** (22) 1998-07-17
 (41) 2000-01-18 (24) 1998-07-17
 (54) Anordning och förfarande för sammanfogning
 respektive separering
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Paul Cameron, Täby, SE
 Anders Franzén, Kungsängen, SE
 (74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,
 164 80 Stockholm
-

B23K 3/00 ----> (51) [B23K 1/00](#)

- (51) **B23K 26/04**
 (21) **9801590-2** (22) 1998-05-07
 (41) 2000-01-21 (24) 1998-05-07
 (54) Anordning för att bestämma fokalpunktens
 läge i ett laserbearbetningssystem
 (71) Permanova Lasersystem AB, Fagerbacken 28, 831
 46 Östersund, SE
 (72) Sven-Olov Roos, Lerum, SE
 Per-Arne Torstensson, Kungsbacka, SE
 (74) Gunnar Olsson, Nobel Biocare AB Box 5190, 402
 26 Göteborg
-

- (51) **B23Q 7/04**
 B23Q 7/10
 (21) **9802525-7** (22) 1998-07-13
 (41) 2000-01-14 (24) 1998-07-13
 (54) Anordning för utmatning av föremål från
 ett magasin till en yta
 (71) Industriresurs AB, Box 80, 456 22 Kungshamn, SE
 (72) Olof Börjesson, Kungshamn, SE
 Rustan Martinsson, Kungshamn, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

B23Q 7/10 ----> (51) [B23Q 7/04](#)

B23Q 17/00 ----> (51) B23B 31/30

B23Q 17/00 ----> (51) B23B 31/30

B23Q 17/00 ----> (51) B23B 31/30

B27B 17/00 ----> (51) B65H 1/18

B29C 65/08 ----> (51) B32B 31/10

(51) **B32B 31/10**

B29C 65/08

(21) **9802456-5** (22) 1998-07-08

(41) 2000-01-09

(24) 1998-07-08

(54) Förfarande och anordning för fastsättning av materialstycken på en kontinuerlig bana

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

(72) Anders Tennby, Kungsbacka, SE

Thomas Åberg, Göteborg, SE

Bo Thornström, Harestad, SE

Kenneth Henriksson, Mölndal, SE

Roy Hansson, Mölndal, SE

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

(51) **B60N 2/46**

(21) **9802471-4** (22) 1998-07-09

(41) 2000-01-10

(24) 1998-07-09

(54) Manöveranordning för arbetsfordon

(71) Kalmar Industries Sverige AB, 341 81 Ljungby,

(72) Sven-Gunnar Eklund, Ljungby, SE

(74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad

(51) **B60R 9/058** (11) **512 302**

(21) **9803086-9** (22) 1998-09-11

(41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28

(24) 1998-09-11

(54) Anordning vid en takmonterad lastbärare till fordon

(71) Mont Blanc Industri AB, Toarpsdal, 516 90 Dalsjöfors, SE

(72) Göran Andersson, Väröbacka, SE

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

B60T 1/04 ----> (51) B61H 1/00

- (51) **B61H 1/00**
 B61H 13/34 B60T 1/04
 (21) **9802514-1** (22) 1998-07-13
 (41) 2000-01-14 (24) 1998-07-13
 (54) Rälsfordonsboggi
 (71) Sab Wabco AB, Box 515, 261 24 Landskrona, SE
 (72) Fred Emilsson, Trelleborg, SE
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

B61H 13/34 ---> (51) B61H 1/00

- (51) **B65D 33/14**
 A45C 3/04 A45F 3/04
 (21) **9802588-5** (22) 1998-07-20
 (41) 2000-01-21 (24) 1998-07-20
 (54) Bärkasse och sätt att tillverka bärkasse
 (71) Johanna Blomgren, Sickla Strand 78, 131 34 Nacka, SE
 Annamaria Forsberg, Pipers väg 3 A, 170 73 Solna, SE
 Anna Pettersson, Galonvägen 2, 168 73 Bromma, SE
 (72) Johanna Blomgren, Nacka, SE
 Annamaria Forsberg, Solna, SE
 Anna Pettersson, Bromma, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm
-

- (51) **B65H 1/18**
 B27B 17/00 F16M 13/02
 (21) **9802554-7** (22) 1998-07-16
 (41) 2000-01-17 (24) 1998-07-16
 (54) Anordning för temporär uppbärning och fasthållning
 av arbetsredskap
 (71) Tomas Persson, Axgatan 16, 531 42 Lidköping, SE
 (72) Tomas Persson, Lidköping, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **B65H 57/28**
 A61F 13/15
 (21) **9802480-5** (22) 1998-07-09
 (41) 2000-01-10 (24) 1998-07-09
 (54) Förfarande och arrangemang för utläggning
 av ett långsträckt elastiskt organ i ett förutbestämt
 mönster
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
 (72) Mats Bernhardson, Göteborg, SE
 Peter Davidson, Mölnlycke, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg
-

- (51) **B67D 5/52**
 (21) **9802449-0** (22) 1998-07-08
 (41) 2000-01-09 (24) 1998-07-08

- (54) Bränslepumpspanordning
 (71) Dresser Wayne AB, Box 30049, 200 61 Malmö, SE
 (72) Bengt I Larsson, Skivarp, SE
 Ken Taylor, Oak Ridge NC, US
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **C07C 251/64**
 C07C 323/47 C07D 295/12
 C08F 2/50 G03F 7/031
 (21) **9902078-6** (22) 1999-06-22
 (41) 1999-12-27 (24) 1999-06-22
 (32) 1998-06-26 (33) EP (31) 98810595.3
 (54) Nya fotoinitiatorer av O-acyloximtyp
 (71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc, Klybeckstrasse
 141, 4057 Basel, CH
 (72) Akira Matsumoto, Kyoto City, JP
 Jean-Luc Birbaum, Binningen, CH
 Kurt Dietliker, Allschwil, CH
 Masaki Ohwa, Kobe City,
 Hidetaka Oka, Hyogo, JP
 Hisatoshi Kura, Hyogo, JP
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
 23101, 104 35 Stockholm
-

C07C 323/47 ----> (51) C07C 251/64

C07D 295/12 ----> (51) C07C 251/64

C08F 2/50 ----> (51) C07C 251/64

- (51) **C08G 61/12**
 H01B 1/12
 (21) **9802489-6** (22) 1998-07-09
 (41) 2000-01-10 (24) 1998-07-09
 (54) Polymer gel-elektrod, samt förfarande för
 dess framställning
 (71) Forskarpatent i Linköping AB, 581 83 Linköping,
 (72) Olle Inganäs, Linköping, SE
 Soumyadeb Gosh, Linköping, SE
 (74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors
-

- (51) **C08L 23/04**
 (21) **9802409-4** (22) 1998-07-06
 (41) 2000-01-07 (24) 1998-07-06
 (54) Polymerkomposition för rör
 (71) Borealis Polymers OY, Borgå,
 (72) Markku Asumalahti, Kerava, FI
 Jari Äärilää, Borgå, FI
 Ari Palmroos, Kerava, FI
 Mats Bäckman, Göteborg, SE

Anette Nilsson, Stora Höga, SE
 Magnus Palmlöf, Västra Frölunda, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **D21C 3/24**
 D21C 7/06
 (21) **9904711-0** (22) 1999-12-22
 (41) 1999-12-22 (24) 1999-12-22
 (54) Förfarande i samband med förbehandling av
 finfördelat fibermaterial
 (71) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
 (72) Lennart Gustavsson, Karlstad, SE
 Vidar Snekkenes, Karlstad, SE
 (74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651
 15 Karlstad
 (86) 1997-06-25 PCT/SE97/01135

D21C 7/06 ---> (51) D21C 3/24

(51) **E01C 19/28**
 E01C 19/38
 (21) **9802522-4** (22) 1998-07-13
 (41) 2000-01-14 (24) 1998-07-13
 (54) Roterbar excenteranorning
 (71) Rune Sturesson, Golfbanevägen 31, 302 70 Halmstad, SE
 (72) Rune Sturesson, Halmstad, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg

(51) **E01C 19/28**
 (21) **9802523-2** (22) 1998-07-13
 (41) 2000-01-14 (24) 1998-07-13
 (54) Roterbar excenteranordning
 (71) Rune Sturesson, Golfbanevägen 31, 302 70 Halmstad, SE
 (72) Rune Sturesson, Halmstad, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg

E01C 19/38 ---> (51) E01C 19/28

(51) **E02D 29/12**
 E02D 29/14 E03F 5/02
 (21) **9802561-2** (22) 1998-07-17
 (41) 2000-01-18 (24) 1998-07-17
 (54) Förbindning av ett stigarrör med en betäckningsram
 (71) Uponor AB, Industrivägen, 513 81 Fristad, SE
 (72) Bengt Eriksson, Rångedala, SE
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

E02D 29/14 ----> (51) E02D 29/12

E03B 7/12 ----> (51) G01F 15/10

E03F 5/02 ----> (51) E02D 29/12

(51) **E04H 15/58** (11) **512 308**
 A47C 7/66 A45B 23/00
 (21) **9900802-1** (22) 1999-03-08
 (41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
 (24) 1999-03-08
 (54) Fällbar väderskyddsanordning
 (71) Mats Qvarnström, Vinbärsvägen 71 A, 806 37 Gävle, SE
 (72) Mats Qvarnström, Gävle, SE
 (74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02
 Gävle, SE

(51) **E05B 3/06**
 (21) **9902192-5** (22) 1999-06-10
 (41) 1999-12-13 (24) 1999-06-10
 (32) 1998-06-12 (33) FI (31) 981367
 (54) Lageranordning
 (71) Abloy OY, Wahlforssinkatu 20, 80100 Joensuu, FI
 (72) Kari Ekholm, Tammerfors, FI
 Pauli Hernesniemi, Lempäälä, FI
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Box 606, 182 16
 Danderyd

(51) **E05D 15/44**
 E05D 15/48 E06B 3/40
 (21) **9802416-9** (22) 1998-07-06
 (41) 2000-01-07 (24) 1998-07-06
 (54) Anordning för styrning låsning av en fönsterbåge
 (71) Hans Öhman, Lingonvägen 5, 426 55 Västra Frölunda, SE
 (72) Per Tidman, Tranås, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

E05D 15/48 ----> (51) E05D 15/44

E06B 3/40 ----> (51) E05D 15/44

(51) **F01C 3/02**
 F04C 3/04
 (21) **9802516-6** (22) 1998-07-13
 (41) 2000-01-14 (24) 1998-07-13

- (54) Skrupvpump
 (71) Anders Johansson, Hasselgatan 10, 421 77 Västra Frölunda, SE
 (72) Anders Johansson, Västra Frölunda, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg
-

- (51) **F01L 1/26**
 (21) **9802510-9** (22) 1998-07-10
 (41) 2000-01-11 (24) 1998-07-10
 (54) Förbränningsmotor
 (71) Saab Automobile AB, 461 80 Trollhättan,
 (72) Svante Lejon, Järfälla, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **F01N 1/24**
 F16L 55/033
 (21) **9802490-4** (22) 1998-07-10
 (41) 2000-01-11 (24) 1998-07-10
 (54) Dubbelväggig konstruktion i ett ventilationskanalsystem
 (71) Lindab AB, 269 82 Båstad,
 (72) Kent Hultberg, Båstad, SE
 Teuvo Ranta, Laholm, SE
 Hans Larsson, Helsingborg, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **F04C 2/08**
 F04C 15/00 F16J 15/34
 (21) **9802556-2** (22) 1998-07-16
 (41) 2000-01-17 (24) 1998-07-16
 (54) Lackpumpningsanordning
 (71) ABB Flexible Automation ASA, Bryne,
 (72) Are Sandkleiva, Kvernaland, NO
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

F04C 3/04 ----> (51) F01C 3/02

F04C 15/00 ----> (51) F04C 2/08

- (51) **F16H 25/22**
 G21C 17/10
 (21) **9802581-0** (22) 1998-07-20
 (41) 2000-01-21 (24) 1998-07-20
 (54) Drivanordning för en kabel i en långsträckt kanal
 (71) Bengt Fogelberg, Blåbärsvägen 20, 611 45 Nyköping, SE
 (72) Bengt Fogelberg, Nyköping, SE
 (74) Oxelösunds Patentbyrå AB, Box 25, 151 21 Södertälje

F16J 15/34 ----> (51) F04C 2/08

(51) **F16K 11/02**
(21) **9802470-6** (22) 1998-07-09
(41) 2000-01-10 (24) 1998-07-09
(54) Doseringsanordning
(71) Rigab Räddningsutrustning i Göteborg AB, von
Utvallsgatan 20, 415 05 Göteborg, SE
(72) Ulf Andersson, Jonsered, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

F16L 55/033 ----> (51) F01N 1/24

F16M 13/02 ----> (51) B65H 1/18

(51) **F23J 3/00**
F23J 7/00 F23L 9/00
(21) **9802570-3** (22) 1998-07-17
(41) 2000-01-18 (24) 1998-07-17
(54) Tillförseldon för en fluid till en förbränningskammare
(71) 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) **F28D 9/00**
F28F 3/08
(21) **9802497-9** (22) 1998-07-10
(41) 2000-01-11 (24) 1998-07-10
(54) Flerkretsvarmeväxlare
(71) Lars Persson, Kustvägen 108, 274 56 Abbekås, SE
(72) Lars Persson, Abbekås, SE
(74) Albihns Patentbyrå Malmö AB, Box 4289, 203 14
Malmö

F28F 3/08 ----> (51) F28D 9/00

(51) **F41G 1/32** (11) **512 328**
 (21) **9900588-6** (22) 1999-02-19
 (41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
 (24) 1999-02-19

(54) Sikte
 (71) Polarit Försäljnings AB, Barksta Odensvi, 731
 93 Köping, SE
 (72) Kurt Persson, Köping, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **G01F 15/10**
 E03B 7/12
 (21) **9802481-3** (22) 1998-07-09
 (41) 2000-01-10 (24) 1998-07-09

(54) Frysningförhindrande anordning
 (71) Hans Fredrik Rydström, Dannemansvägen 17, 181
 41 Lidingö, SE
 (72) Hans Fredrik Rydström, Lidingö, SE

G01N 1/24 ----> (51) G01N 1/40

(51) **G01N 1/40**
 G01N 1/24
 (21) **9802459-9** (22) 1998-07-08
 (41) 2000-01-09 (24) 1998-07-08

(54) Anordning för införande och/eller uttagning
 av en vätskekvantitet i resp ur ett rör
 (71) Biosensor Applications Sweden AB, Skäpplandsgatan
 1, 703 46 Örebro, SE
 (72) Peter Gårdhagen, Nora, SE
 Claes Andersson, Karlskoga, SE
 Magnus Samuelsson, Eskilstuna, SE
 Arne Alm, Eskilstuna, SE
 Åke Jansson, Eskilsuna, SE
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
 23101, 104 35 Stockholm

G01N 33/10 ----> (51) A21D 8/02

G01R 31/317 ----> (51) G06F 11/26

(51) **G01S 13/42**
 (21) **9802234-6** (22) 1998-06-24
 (41) 2000-01-25 (24) 1998-06-24

(54) Anordning för positionsbestämning medelst
 radiovågor
 (71) Combitech Traffic Systems AB, Box 1063, 551 10
 Jönköping, SE
 (72) Håkan Lövsén, Linköping, SE
 (74) Jan-Erik Lundmark, Saab AB, 581 88 Linköping

(51) **G02B 6/245**
 (21) **9802399-7** (22) 1998-07-03
 (41) 2000-01-04 (24) 1998-07-03
 (54) Förfarande och anordning för att avlägsna
 polymerbeläggning från en optisk fiber
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Ion Dumitriu, Nynäshamn, SE
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm

(51) **G02F 1/133**
 (21) **9802460-7** (22) 1998-07-06
 (41) 2000-01-07 (24) 1998-07-06
 (54) Temperaturavkänning vid LCD
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Sturla Lutnaes, Uppsala, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm

G03F 7/031 ----> (51) [C07C 251/64](#)

G03H 1/04 ----> (51) [G11C 13/04](#)

(51) **G06F 9/45**
 G06F 11/00
 (21) **9802469-8** (22) 1998-07-09
 (41) 2000-01-10 (24) 1998-07-09
 (54) Metod för omvandling av källkod till en
 grafiskt överblickbar form
 (71) Stig Ottosson, Ljunghögsvägen 19, 448 31 Floda, SE
 (72) Stig Ottosson, Floda, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

G06F 11/00 ----> (51) [G06F 9/45](#)

(51) **G06F 11/26**
 G01R 31/317 G06F 11/27
 (21) **9802559-6** (22) 1998-07-16
 (41) 2000-01-17 (24) 1998-07-16
 (54) Fel-detektering i digitalt system
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Per Anders Holmberg, Stockholm, SE
 Dan Olov Halvarsson, Stockholm, SE
 Lars Tomas Jonsson, Södertälje, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

G06F 11/27 ----> (51) G06F 11/26

- (51) **G11C 13/04**
G03H 1/04
- (21) **9802576-0** (22) 1998-07-20
- (41) 2000-01-21 (24) 1998-07-20
- (54) Optisk metod för att registrera förändringar hos objekt i två och tre dimensioner med en tidsupplösning ner till pikosekundsområdet
- (71) Stefan Kröll, Sjögatan 3, 223 63 Lund, SE
Ulf Elman, Bokhållaregatan 31, 211 56 Malmö, SE
Baozhu Luo, Vildandsvägen 22 F lgh 204, 227 34 Lund, SE
R Krishna Mohan, Celsiusgatan 4, 224 60 Lund, SE
Mingzhen Tian, Kämnarsvägen 4:1081, 226 45 Lund, SE
- (72) Stefan Kröll, Lund, SE
Ulf Elman, Malmö, SE
Baozhu Luo, Lund, SE
R Krishna Mohan, Lund, SE
Mingzhen Tian, Lund, SE
- (74) Stefan Kröll, Sjögatan 3, 223 63 Lund
-

G21C 17/10 ----> (51) F16H 25/22

H01B 1/12 ----> (51) C08G 61/12

- (51) **H01L 23/02**
H01L 23/36
- (21) **9802453-2** (22) 1998-07-08
- (41) 2000-01-09 (24) 1998-07-08
- (54) Kapsel för högeffekttransistorchip för höga frekvenser innefattande en elektriskt och termiskt ledande fläns
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
- (72) Lars-Anders Olofsson, Järfälla, SE
- (74) Ericsson Components AB, Department for Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
-

H01L 23/36 ----> (51) H01L 23/02

- (51) **H01L 23/46**
H05K 7/20 H01L 23/473
H01L 25/11 B22D 19/00
- (21) **9802564-6** (22) 1998-07-17
- (41) 2000-01-18 (24) 1998-07-17
- (54) Kylelement
- (71) ABB AB, 721 83 Västerås,
- (72) Per Olov Hedblad, Ludvika, SE
- (74) Katarina Lundblad Vannesjö, Asea Brown Boveri

AB Patentavdelningen, 721 78 Västerås

H01L 23/473 ----> (51) H01L 23/46

H01L 25/11 ----> (51) H01L 23/46

(51) **H01L 31/08**
 (21) **9804562-8** (22) 1998-12-28
 (41) 2000-02-02 (24) 1998-12-28
 (54) En omkopplare
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås,
 (72) Erik Johansson, Västerås, SE
 Mark Irwin, Västerås, SE
 Pan Min, Uppsala, SE
 Per Skytt, Västerås, SE
 Peter Isberg, Västerås, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle

(51) **H01Q 1/24**
 H01Q 5/00
 (21) **9802468-0** (22) 1998-07-09
 (41) 2000-01-10 (24) 1998-07-09
 (54) Dubbelbandig antenn
 (71) Moteco AB, Box 51, 570 76 Ruda, SE
 (72) Carl Gustaf Blom, Lysekil, SE
 (74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
 Värnamo

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

H01Q 23/00 ----> (51) H03F 3/21

H01R 13/514 ----> (51) H01R 13/60

(51) **H01R 13/60**
 H01R 13/514
 (21) **9802431-8** (22) 1998-07-06
 (41) 2000-01-07 (24) 1998-07-06
 (54) Anordning för skydd av ett med en kabel
 förbundet kopplingsorgan
 (71) Meerees Palmberg, Tärpögatan 12 B, 151 33 Södertälje, SE
 (72) Meerees Palmberg, Södertälje, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm

(51) **H02K 41/03**
 (21) **9900184-4** (22) 1999-01-22
 (41) 2000-01-31 (24) 1999-01-22

(54) En reluktansmaskin
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås,
 (72) Lars Gertmar, Västerås, SE
 Anders Malmquist, Täby, SE
 Chandur Sadarangani, Västerås, SE
 Harry Frank, Västerås, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

(51) **H02K 41/03**
 (21) **9900185-1** (22) 1999-01-22
 (41) 2000-01-31 (24) 1999-01-22

(54) En elektrisk maskin
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås,
 (72) Lars Gertmar, Västerås, SE
 Anders Malmquist, Täby, SE
 Chandur Sadarangani, Västerås, SE
 Harry Frank, Västerås, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

(51) **H03B 5/18**
 (21) **9902463-0** (22) 1999-06-29
 (41) 1999-12-30 (24) 1999-06-29

(32) 1998-06-29 (33) JP (31) 10/182524
 (54) Spänningsstyrd svängningskrets
 (71) Murata Mfg Co Ltd, 26-10 Tenjin 2-chome Kyoto-fu
 617-8555, Nagaokakyo-shi, JP
 (72) Kiyofumi Takai, Nagaokakyo-shi, JP
 Koji Ryugo, Nagaokakyo-shi, JP
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
 23101, 104 35 Stockholm

(51) **H03F 3/21**
 H03G 3/20 H01Q 23/00
 (21) **9802498-7** (22) 1998-07-10
 (41) 2000-01-11 (24) 1998-07-10

(54) Anordning och förfarande relaterande till
 radiokommunikation
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Jarek Luberek, Göteborg, SE
 Björn Johannisson, Kungsbacka, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

H03G 3/20 ---> (51) H03F 3/21

(51) **H04B 7/02**
 (21) **9802414-4** (22) 1998-07-06
 (41) 2000-01-07 (24) 1998-07-06

(54) Förfarande för att minska fädning i ett

telekommunikationssystem

- (71) Radio Design Innovation TJ AB, Box 1223, 164
28 Kista, SE
(72) Per Zetterberg, Stockholm, SE
(74) Albihns Patentbyrå Malmö AB, Box 4289, 203 14
Malmö
-

- (51) **H04B 7/02**
(21) **9904335-8** (22) 1999-11-30
(41) 2000-01-28 (24) 1999-11-30
(32) 1997-05-30 (33) FI (31) 972299
(54) Mätning på parallella frekvenser i en radiokommunikationsanordning
(71) Nokia Mobile Phones Ltd, Keilalahdentie 4, 02150
Esbo, FI
(72) Antti Toskala, Helsingfors, FI
Harri Holma, Esbo, FI
Seppo Hämäläinen, Esbo, FI
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
(86) 1998-05-29 PCT/FI98/00460
-

- (51) **H04B 7/185**
(21) **9904308-5** (22) 1999-11-29
(41) 2000-01-27 (24) 1999-11-29
(32) 1998-03-27 (33) US (31) 049533
(54) System och förfarande för sektorbaserad
dirigering
(71) Motorola Inc, East Algonquin Road, Schaumburg
60196 IL, US
(72) William R Worger, Gilbert AZ, US
Craig Long, Mesa AZ, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
(86) 1999-03-22 PCT/US99/06305
-

H04L 5/06 ---> (51) H04N 7/173

H04L 5/14 ---> (51) H04N 7/173

- (51) **H04L 7/04**
(21) **9802513-3** (22) 1998-07-10
(41) 2000-01-11 (24) 1998-07-10
(54) Förfarande och anordning för överföring
och utvärdering av digitala meddelandesignaler
(71) LFK Lenkflugkörperysteme GmbH, D-81663 München,
(72) Hermann Wörrlein, Feldkirchen, DE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **H04L 9/32**
(21) **9802545-5** (22) 1998-07-14
(41) 2000-01-15

(24) 1998-07-14

- (54) Identifiering i telekommunikationsnät
 (71) Telia AB, 123 86 Farsta,
 (72) Sven Lindström, Luleå, SE
 Leif Byström, Stockholm, SE
 Martin Johansson, Sudsvall, SE
 Robert Levin, Farsta, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

(51) **H04L 12/24**(21) **9802544-8** (22) 1998-07-14

(41) 2000-01-15

(24) 1998-07-14

- (54) Detektering av nätflöden
 (71) Telia AB, 123 86 Farsta,
 (72) Sven Lindström, Luleå, SE
 Robert Levin, Farsta, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

(51) **H04L 12/28**

H04Q 11/00

H04M 3/42

(21) **9802542-2** (22) 1998-07-14

(41) 2000-01-15

(24) 1998-07-14

- (54) Metod för konnektivitetssleverans
 (71) Telia AB, 123 86 Farsta,
 (72) Martin Johansson, Sundsvall, SE
 Sven Lindström, Luleå, SE
 Anne-Marie Huhta, Luleå, SE
 Leif Byström, Stockholm, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

(51) **H04L 29/00**(21) **9802461-5** (22) 1998-07-08

(41) 2000-01-09

(24) 1998-07-08

- (54) Bitifyllnad för synkron HDLC
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Joakim Jarfjord, Stockholm, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

(51) **H04M 1/02**(21) **9802563-8** (22) 1998-07-17

(41) 2000-01-18

(24) 1998-07-17

- (54) Avskärmad magnetisk hållare
 (71) Ola Gustavsson, Bessemergatan 213, 724 74 Västerås, SE
 Magnus Gustavsson, Dragverksgatan 8, 724 74 Västerås, SE
 (72) Ola Gustavsson, Västerås, SE
 Magnus Gustavsson, Västerås, SE
 (74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE
-

H04M 3/42

--->

(51) H04L 12/28

- (51) **H04M 3/42**
H04Q 11/04
(21) **9802541-4** (22) 1998-07-14
(41) 2000-01-15 (24) 1998-07-14
(54) Uppdelning av konnektiviteten i ett telekommunikationssystem
(71) Telia AB, 123 86 Farsta,
(72) Leif Byström, Stockholm, SE
Oscar Bravo, Trångsund, SE
Robert Levin, Farsta, SE
Martin Johansson, Sundsvall, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

H04M 15/00 ----> (51) H04Q 7/32

- (51) **H04N 7/173**
H04L 5/06 H04L 5/14
(21) **9802580-2** (22) 1998-07-20
(41) 2000-01-21 (24) 1998-07-20
(54) Förfarande och anordning för datakommunikation
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Dan Sahlin, Stockholm, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **H04Q 7/32**
H04M 15/00
(21) **9802577-8** (22) 1998-07-20
(41) 2000-01-21 (24) 1998-07-20
(54) Mobilradiosystem och metod för att registrera
information i en mobiltelefon
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Erik Sparre, Lomma, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **H04Q 7/36**
H04Q 7/38
(21) **9902528-0** (22) 1999-07-01
(41) 2000-01-02 (24) 1999-07-01
(32) 1998-07-01 (33) SE (31) 9802351-8
(54) Radiosystem med en tidsdelad radiofrekvens
(71) Radio Design Innovation TJ AB, Box 1223, 164
28 Kista, SE
(72) Per Larsson, Sollentuna, SE
Thomas Larsson, Bromma, SE
Per Zetterberg, Hässelby, SE
(74) Albihns Patentbyrå Malmö AB, Box 4289, 203 14
Malmö
-

- (51) **H04Q 7/36**
H04Q 7/38
(21) **9902529-8** (22) 1999-07-01
(41) 2000-01-02

- (24) 1999-07-01
 (32) 1998-07-01 (33) SE (31) 9802351-8
 (54) Radiosystem med en tidsdelad radiofrekvens
 (71) Radio Design Innovation TJ AB, Box 1223, 164
 28 Kista, SE
 (72) Thomas Larsson, Bromma, SE
 Per Larsson, Sollentuna, SE
 Per Zetterberg, Hässelby, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Malmö AB, Box 4289, 203 14
 Malmö

H04Q 7/38 ----> (51) H04Q 7/36

H04Q 7/38 ----> (51) H04Q 7/36

H04Q 11/00 ----> (51) H04L 12/28

H04Q 11/04 ----> (51) H04M 3/42

- (51) **H04Q 11/04**
 (21) **9802285-8** (22) 1998-06-26
 (41) 1999-12-27
 (24) 1998-06-26
 (54) Förbättringar i eller som hänför sig till
 ATM-överföringssystem
 (71) Telia AB, 123 86 Farsta,
 (72) Kim Laraqui, Stockholm, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

- (51) **H05K 3/34**
 (21) **9802444-1** (22) 1998-07-07
 (41) 2000-01-08
 (24) 1998-07-07
 (54) Anordning och metod för montering på mönsterkort
 för elektronik
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Rustan Berg, Kode, SE
 Ingemar Hernefjord, Kålleröd, SE
 (74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,
 164 80 Stockholm

H05K 5/06 ----> (51) B23K 1/00

H05K 7/20 ----> (51) H01L 23/46

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

(51) **A01B 23/02** (11) **512 296**
 A01C 5/06
 (21) **9801468-1** (22) 1998-04-24
 (41) 1999-10-25 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-04-24
 (54) Anordning för höjning och sänkning av en såbill och såbill anpassad för detta
 (73) Väderstad-Verken AB, Box 85, 590 21 Väderstad, SE
 (72) Crister Stark, Väderstad,, SE
 Mats Kjellsson, Linköping,, SE
 Lars Monzon, Linköping,, SE
 Lennart Larsson, Mantorp,, SE
 (74) Albihs Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

(51) **A01B 35/12** (11) **512 293**
 (21) **9803787-2** (22) 1998-11-05
 (41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-11-05
 (54) Aggregat och förfarande för beredning av skogsmark
 (73) Tomas Gullberg, Lassbo 231, 776 93 Hedemora, SE
 (72) Tomas Gullberg, Hedemora, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm

A01C 5/06 ----> (51) [A01B 23/02](#)

A01J 5/017 ----> (51) [A01J 7/02](#)

(51) **A01J 7/02** (11) **512 334**
 A01J 5/017
 (21) **9802242-9** (22) 1998-06-24
 (41) 1999-12-25 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-06-24
 (54) Hållare för spenkoppar och sätt för att rengöra spenkoppar i en hållare för spenkoppar
 (73) Alfa Laval Agri AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) Per Hallsten, Täby, SE
 Leif Johannesson, Tumba, SE
 Ann Louise Maria Hörberg, Västerhaninge, SE
 (74) Albihs Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

A45B 23/00 ----> (51) [E04H 15/58](#)

A47C 7/66 ----> (51) [E04H 15/58](#)

(51) **A47J 31/40** (11) **512 300**
 (21) **9803769-0** (22) 1998-11-04
 (41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-11-04
 (54) Dryckesautomat
 (73) Jede AB, Box 303, 542 23 Mariestad, SE
 (72) Evert Eklind, Mariestad, SE
 (74) Gotapatent AB, Box 154, 561 22 Huskvarna, SE

(51) **A47L 9/16** (11) **512 295**
 (21) **9901252-8** (22) 1999-04-08
 (41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
 (24) 1999-04-08
 (54) Tömningsystem för en cyklondammsugare
 (73) AB Electrolux, 105 45 Stockholm,
 (72) Stefan Petersson, Västervik, SE
 Patrik Pastuhoff, Västervik, SE
 (74) AB Electrolux Patent- och varumärkesavdelningen,
 105 45 Stockholm, SE

A61B 1/253 ----> (51) **A61C 17/02**

(51) **A61C 17/02** (11) **512 314**
 A61B 1/253
 (21) **9803408-5** (22) 1998-10-07
 (41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-10-07
 (54) Anordning för renhållning av munspegel
 (73) Åke Nordlund, Rörgatan 20 C, 852 39 Sundsvall, SE
 (72) Åke Nordlund, Sundsvall, SE

(51) **A61F 13/15** (11) **512 292**
 A61L 15/24
 (21) **9802370-8** (22) 1998-07-02
 (41) 2000-01-03 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-07-02
 (54) Användning av ett material innehållande
 polyeten framställd från förnybar råvara som
 komponent i ett absorberande alster, och det
 absorberande alstret
 (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
 (72) Elisabeth Lakso, Stenungsund, SE
 Eva Fransson, Mölndal, SE
 Hannele Nurmi, Rönnäng, SE
 Anna Karin Jönbrink, Lerum, SE
 Anders Silfverstrand, Mölnlycke, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm

(51) **A61K 7/16** (11) **512 333**
 (21) **8904181-8** (22) 1989-12-12
 (41) 1991-02-26 (45) 2000-02-28
 (24) 1989-12-12

- (32) 1989-08-25 (33) US (31) 398605
 (54) Antibakteriell oral komposition med plack-
 och tandstensbegränsande verkan
 (73) Colgate-Palmolive Co, New York NY,
 (72) Abdul Gaffar, Princeton NJ, US
 Nuran Nabi, North Brunswick NJ, US
 John Afflitto, Brookside NJ, US
 Orum Stringer, Yardley PA, US
 (74) H W Barnieske patentbyrå AB, Box 25, 151 21 Södertälje
-

A61L 15/24 ----> (51) A61F 13/15

- (51) **A63B 22/08** (11) **512 298**
 A63B 69/16
 (21) **9801916-9** (22) 1998-05-29
 (41) 1999-11-30 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-05-29
 (54) Trampdon för cykel
 (73) Dieter Herbert, Hammarkulletorget 14, 424 37
 Angered, SE
 (72) Dieter Herbert, Angered, SE
 (74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02
 Gävle, SE
-

- (51) **A63B 47/02** (11) **512 306**
 (21) **9602140-7** (22) 1996-05-31
 (41) 1997-12-01 (45) 2000-02-28
 (24) 1996-05-31
 (54) Anordning för att samla in och förvara bollar
 eller puckar
 (73) Curt Nilsson, Odengatan 44 B, 662 33 Åmål, SE
 (72) Curt Nilsson, Åmål, SE
-

- (51) **A63B 69/12** (11) **512 297**
 (21) **9603185-1** (22) 1996-09-02
 (41) 1996-09-02 (45) 2000-02-28
 (24) 1996-09-02
 (32) 1994-03-04 (33) US (31) 205567
 (54) Tränings- och motionsanordningar innefattande
 en vattenbassäng
 (73) Kenneth Lochbaum, Erie PA,
 (72) Kenneth Lochbaum, Erie PA, US
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
 (86) 1994-11-03 US94/12589
-

A63B 69/16 ----> (51) A63B 22/08

B01D 24/16 ----> (51) F04F 5/44

- (51) **B01F 7/00** (11) **512 301**
 B01F 7/12

- (21) **9401144-2** (22) 1994-04-06
 (41) 1995-10-07 (45) 2000-02-28
 (24) 1994-04-06
 (54) Förfarande och anordning för fluidisering
 av en massasuspension i samband med inblandning
 av kemikalier, gas eller ånga
 (73) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
 (72) Håkan Damberg, Hammarö, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg
-

B01F 7/12 ---> (51) B01F 7/00

- (51) **B09B 1/00** (11) **512 340**
 (21) **9403883-3** (22) 1994-11-11
 (41) 1996-05-12 (45) 2000-02-28
 (24) 1994-11-11
 (54) Förfarande för utläggning och behandling
 av avfall på en avfallstipp
 (73) Bo Brömster, Strandvägen 25, 914 41 Rundvik, SE
 Birgitta Brömster, Strandvägen 25, 914 41 Rundvik, SE
 (72) Bo Brömster, Rundvik, SE
 Birgitta Brömster, Rundvik, SE
 (74) Oxelösunds Patentbyrå AB, Box 25, 151 21 Södertälje
-

- (51) **B23B 27/00** (11) **512 319**
 B23B 27/04
 (21) **9703115-7** (22) 1997-08-29
 (41) 1999-03-01 (45) 2000-02-28
 (24) 1997-08-29
 (54) Nyckel för skärhållare av bladtyp
 (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken,
 (72) Per Hansson, Gävle, SE
 (74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02
 Gävle, SE
-

B23B 27/04 ---> (51) B23B 27/00

- (51) **B23B 29/12** (11) **512 318**
 B23Q 3/12
 (21) **9703114-0** (22) 1997-08-29
 (41) 1999-03-01 (45) 2000-02-28
 (24) 1997-08-29
 (54) Verktygskoppling
 (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken,
 (72) Per Hansson, Gävle, SE
 (74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02
 Gävle, SE
-

- (51) **B23B 31/30** (11) **512 311**
 (21) **9901049-8** (22) 1999-03-23
 (41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
 (24) 1999-03-23

- (54) Anordning vid verktygsspindel
(73) Lind Finance & Development AB, Östra Hamngatan
52, 411 09 Göteborg, SE
(72) Björn Lind, Billdal, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **B23B 31/30** (11) **512 323**
B23Q 17/00
(21) **9901052-2** (22) 1999-03-23
(41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
(24) 1999-03-23

- (54) Anordning vid verktygsspindel
(73) Lind Finance & Development AB, Östra Hamngatan
52, 411 09 Göteborg, SE
(72) Björn Lind, Billdal, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **B23B 31/30** (11) **512 312**
B23Q 17/00
(21) **9901053-0** (22) 1999-03-23
(41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
(24) 1999-03-23

- (54) Anordning vid verktygsspindel
(73) Lind Finance & Development AB, Östra Hamngatan
52, 411 09 Göteborg, SE
(72) Björn Lind, Billdal, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **B23B 31/30** (11) **512 321**
(21) **9901054-8** (22) 1999-03-23
(41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
(24) 1999-03-23

- (54) Anordning vid verktygsspindel
(73) Lind Finance & Development AB, Östra Hamngatan
52, 411 09 Göteborg, SE
(72) Björn Lind, Billdal, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **B23B 31/30** (11) **512 322**
B23Q 17/00
(21) **9901055-5** (22) 1999-03-23
(41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
(24) 1999-03-23

- (54) Anordning vid verktygsspindel
(73) Lind Finance & Development AB, Östra Hamngatan
52, 411 09 Göteborg, SE
(72) Björn Lind, Billdal, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

B23Q 17/00 ----> (51) B23B 31/30

B23Q 17/00 ----> (51) B23B 31/30

B23Q 17/00 ----> (51) B23B 31/30

(51) **B25J 9/10** (11) **512 338**
 B25J 17/00 G05B 19/00
 (21) **9802268-4** (22) 1998-06-25
 (41) 1999-12-26 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-06-25
 (54) System och metod för reglering av en robot
 (73) Neos Robotics AB, Ritarlingen 22 A, 187 66 Täby, SE
 (72) Karl-Erik Neumann, Gräddö, SE
 (74) H W Barnieske patentbyrå AB, Box 25, 151 21 Södertälje

B25J 17/00 ----> (51) B25J 9/10

B29B 13/08 ----> (51) B29C 67/20

B29B 17/00 ----> (51) B29C 67/20

B29C 44/04 ----> (51) B32B 1/02

B29C 49/04 ----> (51) B32B 1/02

(51) **B29C 67/20** (11) **512 316**
 B29B 13/08 B29B 17/00
 C09J 5/02
 (21) **9300672-4** (22) 1993-03-01
 (41) 1994-09-02 (45) 2000-02-28
 (24) 1993-03-01
 (54) Sätt och anordning vid framställning av
 produkt av expanderad polymer
 (73) Cirrus AB, Box 1007, 573 28 Tranås, SE
 (72) Per Erik Gustafsson, Skövde, SE
 Ulf Häggstam, Tranås, SE
 (74) Ahlpatent AB, Förborgsgatan 27, 554 39 Jönköping

(51) **B32B 1/02** (11) **512 309**
 B32B 5/18 B65D 1/02
 B29C 44/04 B29C 49/04
 C08J 9/08
 (21) **9702026-7** (22) 1997-05-29

- (41) 1998-11-30 (45) 2000-02-28
(24) 1997-05-29
- (54) Extruderad/formblåst flaska, vars väggstruktur innefattar ett skikt av cellulär plast
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Pully,
(72) Thorbjörn Andersson, Södra Sandby, SE
Sven Andréén, Lund, SE
Mats Bentmar, Svedala, SE
Patrik Dalholm, Lund, SE
Claes Oveby, Åkarp, SE
Göran Wallén, Kävlinge, SE
- (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE
-

B32B 5/18 ---> (51) B32B 1/02

- (51) **B60C 11/12** (11) **512 326**
(21) **9700890-8** (22) 1997-03-12
(41) 1997-09-30 (45) 2000-02-28
(24) 1997-03-12
- (32) 1996-03-29 (33) AT (31) 576/96
- (54) Fordonsdäck
- (73) Semperit Reifen AG, Traiskirchen,
(72) Allan Ostrovskis, Gislaved, SE
- (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm
-

- (51) **B60K 15/067** (11) **512 341**
(21) **9800794-1** (22) 1998-03-12
(41) 1998-09-20 (45) 2000-02-28
(24) 1998-03-12
- (32) 1997-03-19 (33) DK (31) 00133/97
- (54) Upphångningsanordning till en bränsletank till en last- eller varubil
- (73) Holmelastbiler, Ejstrupholm,
(72) Niels Åge Kristensen, Ejstrupholm, DK
- (74) Gotapatent AB, Box 154, 561 22 Huskvarna, SE
-

- (51) **B60N 2/28** (11) **512 317**
(21) **9802281-7** (22) 1998-06-26
(41) 1999-12-27 (45) 2000-02-28
(24) 1998-06-26
- (54) Bilbarnstol
- (73) HTS Hans Torgersen & Sønn AS, Nesbru,
(72) Espen Thorup, Snaröya, NO
Sjur Dagestad, Bekkestua, NO
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **B60R 9/058** (11) **512 302**
(21) **9803086-9** (22) 1998-09-11
(41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
(24) 1998-09-11
- (54) Anordning vid en takmonterad lastbärare till fordon
- (73) Mont Blanc Industri AB, Toarpsdal, 516 90 Dalsjöfors, SE
(72) Göran Andersson, Väröbacka, SE

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

(51) **B60T 13/22** (11) **512 343**
 F16D 55/36
 (21) **9601601-9** (22) 1996-04-26
 (41) 1996-04-26 (45) 2000-02-28
 (24) 1996-04-26
 (32) 1993-10-27 (33) SE (31) 9303529-3
 (54) Bromsanordning
 (73) Thordab AB, Box 192, 891 24 Örnsköldsvik, SE
 (72) Anders Jonsson, Husum, SE
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
 23101, 104 35 Stockholm
 (86) 1994-10-27 SE94/01013

B63B 3/40 ---> (51) B63H 5/07

B63H 1/18 ---> (51) B63H 5/07

(51) **B63H 5/07** (11) **512 330**
 B63H 1/18 B63B 3/40
 (21) **9603487-1** (22) 1996-09-24
 (41) 1998-03-25 (45) 2000-02-28
 (24) 1996-09-24
 (54) Anordning vid vattenfarkost med ventilerad
 propeller
 (73) Hans Thiger, Hamnskärs Gård, 150 23 Enhörna, SE
 Pierre Thiger, Föreningsvägen 9, 130 35 Ingarö, SE
 (72) Hans Thiger, Enhörna, SE
 Pierre Thiger, Ingarö, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm

B65D 1/02 ---> (51) B32B 1/02

(51) **B65D 81/26** (11) **512 324**
 (21) **9801866-6** (22) 1998-05-27
 (41) 1999-11-28 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-05-27
 (54) Fuktupptagande anordning
 (73) Bo Gustafsson, Jägmästarvägen 16, 302 73 Halmstad, SE
 (72) Bo Gustafsson, Halmstad, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **B65G 65/23** (11) **512 325**
 (21) **9700966-6** (22) 1997-03-17
 (41) 1997-09-20 (45) 2000-02-28
 (24) 1997-03-17
 (32) 1996-03-19 (33) NO (31) 961106
 (54) Posthanteringsmaskin för tömning av postcontainrar
 (73) Potek AS, Skien,

- (72) Hans Gunnar Kleven, Skien, NO
Per Johannes Kjaer, Skien, NO
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
55 Stockholm
-

- (51) **B67D 1/04** (11) **512 304**
B67D 3/00
(21) **9801416-0** (22) 1998-04-22
(41) 1999-10-23 (45) 2000-02-28
(24) 1998-04-22
(54) Tryckbehållare för satsvis gassättning av
vätska
(73) Drinkit International AB, Hagsvängen 6, 645 41
Strängnäs, SE
(72) Thorsten Lööv, Strängnäs, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **B67D 1/04** (11) **512 303**
B67D 1/08
(21) **9801417-8** (22) 1998-04-22
(41) 1999-10-23 (45) 2000-02-28
(24) 1998-04-22
(54) Anordning för satsvis gassättning av vätska
(73) Drinkit International AB, Hagsvängen 6, 645 41
Strängnäs, SE
(72) Thorsten Lööv, Strängnäs, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

B67D 1/08 ----> (51) [B67D 1/04](#)

B67D 3/00 ----> (51) [B67D 1/04](#)

C08J 9/08 ----> (51) [B32B 1/02](#)

C09J 5/02 ----> (51) [B29C 67/20](#)

- (51) **D21C 7/06** (11) **512 305**
(21) **9300219-4** (22) 1993-01-26
(41) 1993-08-01 (45) 2000-02-28
(24) 1993-01-26
(32) 1992-01-31 (33) JP (31) 04/42345
(54) Anordning och förfarande för att reglera
en rotors läge i en högtrycksmatare
(73) Oji Paper Co Ltd, Tokyo,
(72) Junichiro Sato, Aichi, JP
Tadayo Ando, Aichi, JP
Sumio Hayakawa, Aichi, JP
Ryuji Ouchi, Aichi, JP
(74) Albihns Patentbyrå Malmö AB, Box 4289, 203 14
Malmö
-

(51) **D21F 1/80** (11) **512 294**
 (21) **9804048-8** (22) 1998-11-25
 (41) 1999-05-29 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-11-25
 (32) 1997-11-28 (33) AT (31) 2020/97
 (54) Förfarande och anordning för avvattning
 av en fibermaterialbana
 (73) Andritz Patentverwaltungs-Gesellschaft mbH, Graz,
 (72) Johann Sbaschnigg, Graz, AT
 Edgar Brogyanyi, Graz-Stattegg, AT
 Wilhelm Mausser, Graz, AT
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm

(51) **E04F 15/04** (11) **512 313**
 (21) **9801986-2** (22) 1998-06-03
 (41) 1999-12-04 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-06-03
 (54) Låssystem samt golvskena
 (73) Välinge Aluminium AB, Kyrkogränd 1, 260 40 Viken, SE
 (72) Darko Pervan, Viken, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **E04F 15/04** (11) **512 290**
 (21) **9801987-0** (22) 1998-06-03
 (41) 1999-12-04 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-06-03
 (54) Låssystem för mekanisk hopfogning av golvskenor
 samt golvskena försedd med låssystemet
 (73) Välinge Aluminium AB, Kyrkogränd 1, 260 40 Viken, SE
 (72) Darko Pervan, Viken, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **E04H 15/58** (11) **512 308**
 A47C 7/66 A45B 23/00
 (21) **9900802-1** (22) 1999-03-08
 (41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
 (24) 1999-03-08
 (54) Fällbar väderskyddsanordning
 (73) Mats Qvarnström, Vinbärsvägen 71 A, 806 37 Gävle, SE
 (72) Mats Qvarnström, Gävle, SE
 (74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02
 Gävle, SE

E06B 7/14 ---> (51) **E06B 9/17**

(51) **E06B 9/17** (11) **512 307**
 E06B 7/14
 (21) **9704025-7** (22) 1997-11-04
 (41) 1999-05-05 (45) 2000-02-28
 (24) 1997-11-04
 (54) Droppfångare för portblad
 (73) Hannu Ketola, Källtorpsvägen 158, 136 70 Haninge, SE
 (72) Hannu Ketola, Haninge, SE

(51) **F04F 5/44** (11) **512 329**
 B01D 24/16
 (21) **9403968-2** (22) 1994-11-17
 (41) 1996-05-18 (45) 2000-02-28
 (24) 1994-11-17
 (54) Vattenstrålpump med rensanordning
 (73) Sven Håkanson, Centralgatan 47, 149 32 Nynäshamn, SE
 (72) Sven Håkanson, Nynäshamn, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

F16D 55/36 ---> (51) **B60T 13/22**

F16F 1/12 ---> (51) **F42B 15/04**

F16F 7/00 ---> (51) **F42B 15/04**

(51) **F41G 1/32** (11) **512 328**
 (21) **9900588-6** (22) 1999-02-19
 (41) 2000-02-28 (45) 2000-02-28
 (24) 1999-02-19
 (54) Sikte
 (73) Polarit Försäljnings AB, Barksta Odensvi, 731
 93 Köping, SE
 (72) Kurt Persson, Köping, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **F42B 15/04** (11) **512 331**
 F16F 1/12 F16F 7/00
 (21) **9101268-2** (22) 1991-04-24
 (41) 1997-12-03 (45) 2000-02-28
 (24) 1991-04-24
 (32) 1990-04-27 (33) GB (31) 9009563
 (54) Stötdämpare
 (73) Matra BAe Dynamics (UK) Ltd, Six Hills Way, Stevenage
 Hertfordshire SG1 2DA, GB
 (72) Peter George Foulsham, Stevenage, GB
 Stewart Edward Woolsey, Stevenage, GB
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **G01N 15/02** (11) **512 327**
 (21) **9400444-7** (22) 1994-02-10
 (41) 1994-08-13 (45) 2000-02-28
 (24) 1994-02-10
 (32) 1993-02-12 (33) FI (31) 930617
 (54) Anordning för uppmätning av fast kornfördelning
 i strömmande material innehållande fasta partiklar
 (73) Outokumpu Mintec OY, Esbo,
 (72) Lauri Karhu, Esbo, FI
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm

(51) **G01N 33/46** (11) **512 315**
 (21) **9700138-2** (22) 1997-01-17
 (41) 1998-07-18 (45) 2000-02-28
 (24) 1997-01-17
 (54) Sätt att med radiovågsteknik kartlägga inhomogeniteter
 i trä
 (73) Lars Bååth, Tönnersa 1323, 310 31 Eldsberga, SE
 Anders Kaestner, Skördevägen 1 B, 302 51 Halmstad, SE
 (72) Lars Bååth, Onsala, SE
 Anders Kaestner, Halmstad, SE

(51) **G02B 26/08** (11) **512 336**
 G02B 26/10 G02B 26/12
 (21) **9802029-0** (22) 1998-06-09
 (41) 1999-12-10 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-06-09
 (54) Anordning vid optomekanisk, bärbar deflektor
 för displayenhet
 (73) CelsiusTech Electronics AB, 175 88 Järfälla,
 (72) Sten Lindau, Täby, SE
 (74) Forsberg C-G, CelsiusTech, 175 88 Järfälla

G02B 26/10 ---> (51) [G02B 26/08](#)

G02B 26/12 ---> (51) [G02B 26/08](#)

G02F 7/00 ---> (51) [H03M 1/46](#)

G05B 19/00 ---> (51) [B25J 9/10](#)

H01B 7/00 ---> (51) [H02G 3/04](#)

(51) **H01Q 21/06** (11) **512 320**
 (21) **9802530-7** (22) 1998-07-13
 (41) 1998-07-13 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-07-13
 (32) 1997-02-05 (33) SE (31) 9700401-4
 (54) Antenn arbetande med två isolerade kanaler
 (73) Allgon AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE
 (72) Dan Karlsson, Solna, SE
 Stefan Jonsson, Stocksund, SE
 Bo Karlsson, Österskär, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm
 (86) 1998-01-30 SE98/00143

- (51) **H02G 3/04** (11) **512 339**
 H02G 7/12 H01B 7/00
 (21) **9703833-5** (22) 1997-10-21
 (41) 1999-04-22 (45) 2000-02-28
 (24) 1997-10-21
 (54) Anordning för distribution av elektricitet
 och informationssignaler via separata kablar
 (73) Svenska Open Workspace AB, Nytorpsvägen 28, 183
 53 Täby, SE
 (72) Mårten Friberg, Stockholm, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm
-

H02G 7/12 ----> (51) H02G 3/04

- (51) **H02J 3/18** (11) **512 299**
 H02K 11/00
 (21) **9700348-7** (22) 1997-02-03
 (41) 1998-08-04 (45) 2000-02-28
 (24) 1997-02-03
 (54) Förfarande och anordning för seriekompensering
 av elektrisk växelströmsmaskin samt maskin försedd
 med dylik anordning.
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås,
 (72) Mats Leijon, Västerås, SE
 Lars Gertmar, Västerås, SE
 Jan-Anders Nygren, Västerås, SE
 Peter Templin, Köping, SE
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

H02K 11/00 ----> (51) H02J 3/18

- (51) **H03M 1/46** (11) **512 332**
 G02F 7/00
 (21) **9600971-7** (22) 1996-03-14
 (41) 1997-09-15 (45) 2000-02-28
 (24) 1996-03-14
 (54) Integrerande A/D-omvandlare och strålningskänslig
 sensoranordning innefattande sådan
 (73) Försvarets forskningsanstalt, 172 90 Stockholm,
 (72) Torbjörn Gustafsson, Linköping, SE
 Stan Zyra, Linköping, SE
 (74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88
 Stockholm
-

- (51) **H04L 1/16** (11) **512 310**
 (21) **9801529-0** (22) 1998-04-30
 (41) 1999-10-31 (45) 2000-02-28
 (24) 1998-04-30
 (54) Förfarande, anordning, basstationssystem
 och radioenhet för att behandla dataramar i ett
 paketdataradiosystem
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Lars Erik Westerberg, Hägersten, SE
 Håkan Gunnar Olofsson, Stockholm, SE
 (74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,

164 80 Stockholm

-
- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (51) H04M 1/68 | (11) 512 335 |
| (21) 9801635-5 | (22) 1998-05-12 |
| (41) 1999-11-13 | (45) 2000-02-28 |
| | (24) 1998-05-12 |
- (54) Mobil och/eller trådlös telefon
 (73) Sectra -Communications AB, Teknikringen 2, 583
 30 Linköping, SE
 (72) Eduardo Mastrovito, Linköping, SE
 (74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors
-

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

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (51) H04M 3/56 | (11) 512 342 |
| H04Q 7/20 | |
| (21) 9702682-7 | (22) 1997-07-11 |
| (41) 1999-01-12 | (45) 2000-02-28 |
| | (24) 1997-07-11 |
- (54) Förfarande och anordning med användning
 av mobiltelefoner
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Per Olof Nerbrant, Österskär, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm
-

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) H04M 15/00 | (11) 512 337 |
| H04M 3/00 | |
| (21) 9800936-8 | (22) 1998-03-20 |
| (41) 1999-09-21 | (45) 2000-02-28 |
| | (24) 1998-03-20 |
- (54) Förfarande och anordning i en abonnentlinjekrets
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Stefan Barkarö, Solna, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm
-

H04N 1/41 ----> (51) H04N 7/30

H04N 7/26 ----> (51) H04N 7/30

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (51) H04N 7/30 | (11) 512 291 |
| H04N 7/26 | H04N 1/41 |
| (21) 9703441-7 | (22) 1997-09-23 |
| (41) 1999-03-24 | (45) 2000-02-28 |
| | (24) 1997-09-23 |
- (54) Inbäddad DCT-baserad stillbildskodningsalgoritm
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Charilaos Christopoulos, Sollentuna, SE
 David Nister, Uppsala, SE
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93

Stockholm

H04Q 7/20

--->

(51) H04M 3/56

Upphävda patent

Inga uppgifter för denna rubrik

Avslagna invändningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Patent i ändrad lydelse

Inga uppgifter för denna rubrik

Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel

A61K 31/675 ----> (51) C07F 9/547

- (51) **C07F 9/547** (21) **0090003-5** L
C07F 9/58 A61K 31/675
- (21) **85309140.3** (11) **0 186 405**
- (92) 1999-10-07 SE 15296
- (93) 1999-10-07 SE 15296
- (95) 1-hydroxi-1-fosfono-2-pyridin-3-yl-etyl-fosfonsyra
eller ett salt eller en ester därav
- (54) Farmaceutiska kompositioner innehållande
geminala difosfonater
- (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati Ohio
45202,
-

C07F 9/58 ----> (51) C07F 9/547

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

(51) **A01D 46/24** (87) **0 974 257**
 (21) **99250232.8** (22) 1999-07-14
 (54) Bärbar motoriserad skakstång som skördemaskin
 för mogna busk- och trädfrukter
 (71) ELEXSO SORTIERTECHNIK GmbH, D-21035 Hamburg,

A61K 9/20 ----> (51) **A61K 47/32**

(51) **A61K 47/32** (87) **0 974 365**
 A61K 9/20
 (21) **99401649.1** (22) 1999-07-01
 (54) Användande av en polymer av akryltyp som
 sönderfallsmedel
 (71) PERMATEC TECHNOLOGIE AG, 6301 Zug,

(51) **C04B 35/66** (87) **0 968 152**
 C21B 7/12
 (21) **98913815.1** (22) 1998-03-03
 (54) Kolhaltig högsmältande massa
 (71) SOCIETE DES TERRES REFRACTAIRES DU BOULONNAIS,
 F-62152 Neufchatel-Hardelot,

C08K 13/02 ----> (51) **C08L 23/04**

(51) **C08L 23/02** (87) **0 975 694**
 C08L 23/06 C08L 23/08
 (21) **98918084.9** (22) 1998-04-09
 (54) Porbeständig strängsprutningskomposition,
 metod och artikel
 (71) The Dow Chemical Company, Midland, Michigan 48674, US

(51) **C08L 23/04** (87) **0 975 695**
 C08K 13/02
 (21) **98915601.3** (22) 1998-04-15
 (54) Kompositioner innehållande glidbarhets-
 och antihopklibbningsmedel
 (71) The Dow Chemical Company, Midland, Michigan 48674, US

C08L 23/06 ----> (51) **C08L 23/02**

C08L 23/08 ----> (51) **C08L 23/02**

C21B 7/12

---> (51) C04B 35/66

-
- (51) **G06F 19/00** (87) **0 947 941**
(21) **99105772.0** (22) 1999-03-22
(54) Devices for in-vivo determination of the
compliance function and the systemic blood flow
of a living being
(71) Pulsion Medical Systems GmbH, München, DE
-

Meddelade Europeiska patent

A01H 5/00 ----> (51) C12N 15/82

(51) **A01K 5/01** (87) **0 869 710**
 A01K 15/02 A23K 1/18
 (21) **96945839.7** (45) 1999-12-22
 (54) Anordning för administrering och/eller förvaring
 av djurmat
 (73) EFFEM GmbH, D-27283 Verden, DE

(51) **A01K 9/00** (87) **0 792 580**
 (21) **97103015.0** (45) 2000-02-02
 (54) Vattningsautomat för djur
 (73) Förster, Martin, 78234 Engen, DE

(51) **A01K 11/00** (87) **0 849 989**
 (21) **97921886.4** (45) 1999-11-17
 (54) Magkapsel för elektronisk identifiering
 av idisslare
 (73) EUROPEAN COMMUNITY, 2920 Luxembourg, LU

A01K 15/02 ----> (51) A01K 5/01

A01N 25/34 ----> (51) C09D 5/16

(51) **A01N 43/653** (87) **0 554 833**
 B27K 3/50
 (21) **93101576.2** (45) 1999-11-17
 (54) Synergistiska kombinationer av cyprokonazol
 (73) Novartis AG, 4058 Basel, CH

A01N 47/28 ----> (51) A01N 63/00

(51) **A01N 63/00** (87) **0 670 677**
 A01N 47/28 C07C 275/16
 A01N 63/02
 (21) **94901288.4** (45) 2000-01-26
 (54) Potentiator av pesticidaktiviteten hos bacillus
 (73) ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, Illinois 60064-3500, US

A01N 63/00 ----> (51) C12N 15/82

A01N 63/02 ----> (51) A01N 63/00

A01N 65/00 ----> (51) C12N 15/82

- (51) **A21C 3/04** (87) **0 709 028**
 A21C 11/16
 (21) **95307698.1** (45) 2000-02-02
 (54) Anordning för sprutning av födoämnesmaterial
 (73) RHEON AUTOMATIC MACHINERY CO., LTD., Utsunomiya-shi
 Tochigi-ken, JP
-

A21C 11/16 ----> (51) A21C 3/04

A23C 9/00 ----> (51) C07H 3/06

- (51) **A23C 9/13** (87) **0 709 033**
 A23C 9/137
 (21) **95116279.1** (45) 2000-01-26
 (54) Förfarande för framställning av kalciumberikad
 kulturmjölk och kulturmjölkdryck och produkterna
 (73) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA, Minato-ku Tokyo
 105, JP
-

A23C 9/137 ----> (51) A23C 9/13

- (51) **A23D 9/00** (87) **0 783 250**
 A23G 9/02
 (21) **95934103.3** (45) 1999-11-17
 (54) Flexibla överdragskompositioner för glass
 (73) LODERS CROKLAAN B.V., 1521 AX Wormerveer, NL
-

A23G 1/00 ----> (51) C07H 3/06

A23G 9/02 ----> (51) A23D 9/00

- (51) **A23K 1/00** (87) **0 755 195**
 (21) **95915161.4** (45) 1999-11-10
 (54) Sätt att framställa ett djurfoder med förbättrat
 näringsvärde samt användning av det så framställda
 fodret
 (73) BEROL NOBEL AB, 444 85 Stenungsund, SE

(51) **A23K 1/00** (87) **0 772 978**
 (21) **96610043.0** (45) 1999-11-10
 (54) Tillsatsprodukt för dricksvatten eller födoämne
 för djur samt ett tillsättningsförfarande
 (73) LEO PHARMACEUTICAL PRODUCTS LTD. A/S (LOVENS
 KEMISKE FABRIK PRODUKTIONS, KTIESELSKAB) DK-2750 Ballerup, DK

A23K 1/16 ----> (51) [C07C 51/41](#)

A23K 1/18 ----> (51) [A01K 5/01](#)

A23L 1/00 ----> (51) [C07H 3/06](#)

A23L 1/22 ----> (51) [A23P 1/08](#)

A23L 1/237 ----> (51) [A23P 1/08](#)

A23L 1/40 ----> (51) [A23P 1/08](#)

A23L 2/00 ----> (51) [C07H 3/06](#)

A23L 3/34 ----> (51) [C07D 307/62](#)

(51) **A23P 1/08** (87) **0 780 058**
 A23L 1/40 A23L 1/237
 A23L 1/22
 (21) **95203555.8** (45) 1999-12-15
 (54) Förfarande för framställning av pulverformiga
 livsmedelsprodukter
 (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH

(51) **A46B 5/00** (87) **0 848 593**
 A46B 9/04
 (21) **96929259.8** (45) 1999-11-10
 (54) Tandborste
 (73) CORONET-Werke Gesellschaft mit beschränkter Haftung,
 69483 Wald-Michelbach, DE

A46B 9/04 ----> (51) [A46B 5/00](#)

(51) **A47B 43/00** (87) **0 761 128**
 (21) **96306281.5** (45) 1999-12-15
 (54) Monteringsfärdigt skåp
 (73) Doxey Furniture Corporation, Aberdeen, North Carolina 28315, US

(51) **A47C 7/42** (87) **0 721 753**
 A47C 31/12 A61G 5/10
 (21) **96200675.5** (45) 2000-01-26
 (54) Ryggstödsanordning för personer med vanställd kropp
 (73) Sunrise Medical HHG Inc., Longmont, Colorado 80503, US

A47C 31/12 ----> (51) [A47C 7/42](#)

A47J 27/022 ----> (51) [A47J 36/04](#)

(51) **A47J 36/04** (87) **0 802 756**
 A47J 27/022
 (21) **96900076.9** (45) 1999-11-10
 (54) Kokkärl för användning på en kokplatta
 (73) Ecowatt Produktions AG, 4051 Basel, CH

(51) **A61B 5/0215** (87) **0 712 291**
 A61N 1/365
 (21) **94923226.8** (45) 1999-11-24
 (54) Fastställande av hemodynamiska variabler från en trycksensor
 (73) MEDTRONIC, INC., Minneapolis, Minnesota

A61B 5/06 ----> (51) [G01V 3/08](#)

(51) **A61B 8/12** (87) **0 648 091**
 (21) **93916983.5** (45) 1999-11-03
 (54) Ultraljudbildsystem
 (73) Boston Scientific Limited, St. Micheal, BB

A61B 17/02 ----> (51) [A61F 9/007](#)

A61B 17/28 ----> (51) [A61B 17/39](#)

A61B 17/32 ----> (51) [A61B 17/39](#)

(51) **A61B 17/39** (87) **0 760 629**
 A61B 17/28 A61B 17/32
 (21) **95918673.5** (45) 1999-11-10
 (54) Kirurgiskt klippverktyg
 (73) Manushakian, Hagop Samuel, London HA0 1BU, GB
 Weisselberg, Martin Christopher, London N1 1DE, GB

(51) **A61B 17/68** (87) **0 787 466**
 (21) **97100715.8** (45) 1999-11-03
 (54) Medel för att fästa ett kalottformigt skallskålesegment
 (73) Karl-Dieter Lerch, D-58452 Witten, DE

(51) **A61F 2/36** (87) **0 617 933**
 (21) **94107864.4** (45) 1999-11-10
 (54) Höftledsprotos
 (73) Klaus Draenert, D-81545 München, DE

A61F 5/34 ---> (51) **A61F 13/00**

(51) **A61F 9/007** (87) **0 823 247**
 A61B 17/02
 (21) **97112347.6** (45) 2000-01-19
 (54) Operationsshake för ögonkirurgi
 (73) GRIESHABER & CO. AG SCHAFFHAUSEN, CH-8203 Schaffhausen, CH

(51) **A61F 13/00** (87) **0 824 016**
 A61F 5/34
 (21) **96202282.8** (45) 2000-01-26
 (54) Anordning för behandling av ärrvävnad
 (73) Otto Bock Orthopädische Industrie Besitz- und
 Verwaltungs-Kommanditgese, lschaft 37115 Duderstadt, DE
 K.U.LEUVEN RESEARCH & DEVELOPMENT, 3000 Leuven, BE

(51) **A61F 13/02** (87) **0 767 643**
 (21) **95924324.7** (45) 1999-11-03
 (54) Maskin för framställning av häftplåster
 med den adsorberande kompressen fullständigt
 omgiven av det adhesiva underlaget
 (73) Plastod S.P.A., 40012 Lippo di Calderara di Reno, IT

(51) **A61F 13/15** (87) **0 724 416**
 (21) **94928361.8** (45) 2000-02-09
 (54) Engångsblöja
 (73) Paul Hartmann Aktiengesellschaft, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61F 13/15** (87) **0 749 736**
 (21) **95114597.8** (45) 2000-01-26
 (54) Tunna sanitetsföremål med dubbelskiktiga

överfolier över en absorberande uppbyggnad fri
från hydrogelpartiklar

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **A61F 13/44** (87) **0 768 855**
A61L 15/54
(21) **95923472.5** (45) 1999-11-17
(54) Förband
(73) Smith & Nephew plc, London WC2R 3BP, GB

A61G 5/10 ----> (51) [A47C 7/42](#)

(51) **A61G 7/047** (87) **0 712 305**
(21) **94920493.7** (45) 1999-11-24
(54) Patientsäng
(73) NERG, Kari, FIN-16500 Luhtikylä, FI

A61K 7/00 ----> (51) [C07D 307/62](#)

A61K 7/06 ----> (51) [A61K 7/48](#)

A61K 7/06 ----> (51) [A61K 7/48](#)

A61K 7/08 ----> (51) [C11D 1/66](#)

A61K 7/16 ----> (51) [A61K 7/48](#)

A61K 7/16 ----> (51) [C07H 3/06](#)

A61K 7/40 ----> (51) [C07H 3/06](#)

(51) **A61K 7/48** (87) **0 815 845**
A61K 7/06 A61K 7/16
(21) **97401255.1** (45) 2000-01-26
(54) Kosmetisk och/eller dermatologisk sur komposition,
innehållande en tvärbunden och till minst 90
% neutraliserad poly-2-akrylamid-2-metyl-propansulfonsyra
(73) L'OREAL, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 7/48** (87) **0 815 848**

- A61K 7/06
 (21) **97401284.1** (45) 2000-01-26
 (54) Användning inom kosmetik av sampolymerer med en flexibel huvudkedja, ympad med hydrofoba och styva makromonomerer, och kompositioner för deras användning
 (73) L'OREAL, 75008 Paris, FR
-

A61K 9/00 ----> (51) C07H 3/06

A61K 9/08 ----> (51) A61K 38/27

A61K 9/127 ----> (51) C07C 405/00

A61K 9/127 ----> (51) C07F 9/572

A61K 9/16 ----> (51) A61K 31/505

A61K 9/20 ----> (51) A61K 31/505

A61K 9/20 ----> (51) C07H 3/06

A61K 9/50 ----> (51) A61K 31/505

A61K 31/02 ----> (51) C07K 9/00

- (51) **A61K 31/12** (87) **0 563 813**
 A61K 31/215 A61K 47/10
 A61K 47/14
 (21) **93105010.8** (45) 1999-12-01
 (54) Transdermala kompositioner
 (73) HOECHST MARION ROUSSEL, Inc., Kansas City, Missouri
-

- (51) **A61K 31/19** (87) **0 900 078**
 (21) **97919465.1** (45) 2000-02-02
 (54) Användning av bensonafталenderivat för framställning av läkemedel för behandling av sjukdomar i centrala nervsystemet
 (73) Galderma Research & Development, S.N.C., 06560 Valbonne, FR
-

A61K 31/19 ----> (51) C07D 317/60

A61K 31/215 ----> (51) A61K 31/12

A61K 31/34 ----> (51) C07D 307/62

A61K 31/34 ----> (51) C07D 413/12

(51) **A61K 31/365** (87) **0 697 866**
 A61K 31/495 A61K 31/535
 (21) **94916722.5** (45) 1999-12-01
 (54) Högdos-formuleringar
 (73) SYNTEX (U.S.A.) INC., Palo Alto California 94304, US

A61K 31/38 ----> (51) C07D 333/54

A61K 31/41 ----> (51) C07D 413/12

A61K 31/42 ----> (51) C07D 413/12

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

A61K 31/44 ----> (51) C07D 333/54

(51) **A61K 31/47** (87) **0 547 165**
 C07D 491/22
 (21) **91918278.2** (45) 1999-11-10
 (54) Vattenlösliga kamptotecin-analoger, förfaranden
 och metoder
 (73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, Philadelphia
 Pennsylvania 19101, US

A61K 31/495 ----> (51) A61K 31/365

(51) **A61K 31/505** (87) **0 700 680**
 A61K 9/16 A61K 9/20
 A61K 9/50
 (21) **95113476.6** (45) 1999-11-10
 (54) Doseringsform innehållande gepiron
 (73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, Princeton, NJ 08543-4000, US

A61K 31/535 ----> (51) A61K 31/365

A61K 31/557 ----> (51) C07C 405/00

A61K 31/665 ----> (51) C07F 9/655

A61K 38/05 ----> (51) C07K 5/06

A61K 38/06 ----> (51) C07K 5/06

(51) **A61K 38/16** (87) **0 558 751**
 (21) **91919800.2** (45) 2000-02-02
 (54) Terapeutiskt medel för behandling av sår
 (73) KOWA CO. LTD., Nagoya-shi Aichi-ken 460, JP

A61K 38/16 ----> (51) C07K 14/705

A61K 38/18 ----> (51) C12N 15/12

(51) **A61K 38/26** (87) **0 631 505**
 (21) **93907820.0** (45) 1999-12-15
 (54) Användande av en peptid
 (73) NOVO NORDISK A/S, 2880 Bagsvaerd, DK
 EFENDIC, Suad, S-181 34 Lidingö, SE
 GUTNIAK, Mark, S-165 65 Hässelby, SE

(51) **A61K 38/27** (87) **0 741 579**
 A61K 9/08
 (21) **95906743.0** (45) 1999-12-01
 (54) Vattenbaserd formulering med fördröjd frisättning
 (73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, Kalamazoo, Michigan
 49001, US

A61K 38/39 ----> (51) C12N 15/12

A61K 38/55 ----> (51) C07K 5/02

A61K 39/395 ----> (51) C07K 16/00

A61K 47/10 ----> (51) A61K 31/12

A61K 47/14 ----> (51) A61K 31/12

A61K 47/48 ----> (51) C07C 405/00

A61K 47/48 ----> (51) C07F 9/572

A61K 48/00 ----> (51) C12N 15/12

A61L 15/28 ----> (51) A61L 15/44

A61L 15/42 ----> (51) A61L 15/44

(51) **A61L 15/44** (87) **0 659 089**
 A61L 15/42 A61L 15/28
 A61L 15/62
 (21) **93920379.0** (45) 1999-11-24
 (54) Sårförband av lyofiliserat skum
 (73) McNEIL-PPC, INC., Milltown New Jersey 08850, US

A61L 15/54 ----> (51) A61F 13/44

A61L 15/62 ----> (51) A61L 15/44

A61L 27/00 ----> (51) C12N 15/12

(51) **A61L 29/00** (87) **0 748 232**
 (21) **95913555.9** (45) 2000-02-02
 (54) Segmentsampolymerelastomerballong för katetrar
 (73) SciMed Life Systems, Inc., Maple Grove, Minnesota

(51) **A61M 5/172** (87) **0 737 080**
 (21) **95905683.9** (45) 1999-11-10
 (54) Injektionsförfarande reglerat av en infusionspump
 (73) ZAMBON GROUP S.p.A., I-20091 Bresso-Milano, IT

A61M 5/24 ----> (51) [A61M 15/00](#)

- (51) **A61M 5/315** (87) **0 611 309**
(21) **92922955.7** (45) 1999-11-17
(54) Förfarande och anordning för dosering av
en vätskeberedning
(73) Pharmacia & Upjohn Aktiebolag, 112 87 Stockholm, SE
-

- (51) **A61M 11/00** (87) **0 592 540**
A61M 15/00 A61M 16/00
(21) **92914592.8** (45) 2000-01-26
(54) Metod och anordning för avgivning av läkemedel
i aerosolform
(73) INHALE, INC., Menlo Park, CA
-

A61M 15/00 ----> (51) [A61M 11/00](#)

- (51) **A61M 15/00** (87) **0 814 860**
A61M 5/24
(21) **96907471.5** (45) 1999-11-03
(54) Ultraljudsnebulisator med avtagbar precisionsdoseringsenhet
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

A61M 16/00 ----> (51) [A61M 11/00](#)

- (51) **A61M 25/06** (87) **0 747 083**
(21) **96304189.2** (45) 2000-01-12
(54) Kateterhållare och mekanism för att låsa
upp en kateterhållare
(73) JOHNSON & JOHNSON MEDICAL, INC., Arlington, Texas
-

A61N 1/365 ----> (51) [A61B 5/0215](#)

- (51) **A62D 3/00** (87) **0 614 682**
B01J 21/06 C02F 1/32
(21) **94103591.7** (45) 1999-11-24
(54) Metod för att ta bort föroreningar
(73) FUJI ELECTRIC CO., LTD., Kawasaki-shi Kanagawa
210, JP
AGENCY OF INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY,
Tokyo 100, JP
-

B01D 29/23 ----> (51) [D21D 5/02](#)

B01D 29/86 ----> (51) [D21D 5/02](#)

B01D 45/08 ---> (51) B01D 45/16

- (51) **B01D 45/16** (87) **0 850 100**
B01D 45/08 F24C 15/20
(21) **96929197.0** (45) 1999-11-03
(54) Anordning för avskiljande av dunst-, fett-
och/eller dammpartiklar från en luftström
(73) CEDIS LICENSING GMBH, 5020 Salzburg, AT
-

B01D 53/94 ---> (51) F01N 3/08

- (51) **B01D 61/04** (87) **0 833 687**
C02F 1/44
(21) **96920768.7** (45) 1999-12-08
(54) Metod för behandling av vatten enligt principen
för omvänd osmos
(73) Wilfried Schäl, 61350 Bad Homburg, DE
-

- (51) **B01F 3/04** (87) **0 714 694**
C02F 3/20
(21) **95117297.2** (45) 2000-02-02
(54) Slang för luftning av flytande medier
(73) REHAU AG + Co, 95111 Rehau, DE
-

B01J 21/06 ---> (51) A62D 3/00

- (51) **B01J 27/188** (87) **0 704 240**
C07C 29/04
(21) **95306320.3** (45) 1999-12-01
(54) Förfarande för hydratisering av olefiner
och katalysator
(73) BP Chemicals Limited, London EC2M 7BA, GB
-

B01L 3/14 ---> (51) C12Q 1/68

B01L 9/00 ---> (51) G01N 35/00

- (51) **B02C 13/28** (87) **0 735 922**
(21) **95903336.6** (45) 2000-02-02
(54) Krossmaskin med rotor
(73) Svedala Lindemann GmbH, 40231 Düsseldorf, DE
-

- (51) **B03B 9/04** (87) **0 675 762**
C25C 3/08
(21) **94928436.8** (45) 1999-11-17
(54) Tillvägagångssätt och anläggning för malning
av utbrända beklädnader och liknande produkter
(73) F C B, 93100 Montreuil Cédex, FR
-

- (51) **B04B 1/20** (87) **0 868 216**
(21) **96943019.8** (45) 1999-12-01
(54) Dekanteringscentrifug
(73) ALFA LAVAL SEPARATION A/S, 2860 Söborg, DK
-

- (51) **B04B 5/04** (87) **0 868 219**
B04B 9/08
(21) **96944982.6** (45) 2000-02-02
(54) Periferiskt driven centrifug för kontinuerligt
flöde
(73) Jorgensen, Glen, Marlboro, MA
-

B04B 9/08 ----> (51) [B04B 5/04](#)

B05B 1/30 ----> (51) [F23D 11/38](#)

- (51) **B06B 1/02** (87) **0 770 430**
(21) **96402226.3** (45) 1999-11-17
(54) Förfarande och anordning för styrning av
effektultraljudsdrivorgan
(73) SOLLAC S.A., 92800 Puteaux, FR
ASCOMETAL (Société anonyme), F-92800 Puteaux, FR
-

- (51) **B07C 5/34** (87) **0 874 699**
G01N 21/90
(21) **97901559.1** (45) 1999-12-08
(54) Anordning och förfarande för inspektion
av föremål speciellt dryckesflaskor
(73) HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH, 56659 Burgbrohl, DE
-

B21B 1/26 ----> (51) [B21B 15/00](#)

- (51) **B21B 1/34** (87) **0 738 547**
B21B 37/74 B21B 45/00
(21) **96105299.0** (45) 2000-01-26
(54) Steckel-valsverk
(73) SMS SCHLOEMANN-SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT, 40237
Düsseldorf, DE
-

B21B 1/46 ----> (51) [B21B 15/00](#)

(51) **B21B 15/00** (87) **0 795 361**
B21B 1/26 B21B 1/46
(21) **97104031.6** (45) 2000-01-26
(54) Förfarande för kontinuerlig valsning av
plåt och/eller band och därtill hörande kontinuerlig
valsningslinje
(73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A., 33042
Buttrio (UD), IT

B21B 37/74 ---> (51) [B21B 1/34](#)

B21B 45/00 ---> (51) [B21B 1/34](#)

(51) **B21C 49/00** (87) **0 773 074**
(21) **96117373.9** (45) 2000-01-26
(54) Horisontellt bandmagasin
(73) SMS SCHLOEMANN-SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT, 40237
Düsseldorf, DE

(51) **B21D 5/06** (87) **0 883 452**
B21D 11/02 B60P 1/28
(21) **97907135.4** (45) 1999-11-10
(54) Förfarande för framställning av en transportbehållarkropp
med konkav profil
(73) LOHR INDUSTRIE, 67980 Hangenbieten, FR

B21D 11/02 ---> (51) [B21D 5/06](#)

B21D 39/03 ---> (51) [B21J 15/04](#)

B21F 27/08 ---> (51) [E01F 7/00](#)

(51) **B21J 15/04** (87) **0 614 405**
B21D 39/03 B23P 11/00
(21) **92923611.5** (45) 1999-11-10
(54) Förbättrade sätt att fästa skivor
(73) HENROB LIMITED, Flint, Clwyd CH6 5EX, GB

(51) **B21L 11/14** (87) **0 796 159**
F16G 15/12
(21) **95935619.7** (45) 1999-11-17
(54) Kättinglänk och ett förfarande för tillverkning
av denna
(73) KVAERNER ASA, 1324 Lysaker, NO

(51) **B22F 7/06** (87) **0 880 418**
B23P 15/28 E21B 10/46
(21) **97905742.9** (45) 1999-11-17
(54) Metod att tillverka hårdmetallskärhållare
(73) CREDO TOOL COMPANY, Woodburn, OR 97071, US

B23B 27/14 ----> (51) **C23C 26/00**

B23B 27/16 ----> (51) **B23B 27/22**

B23B 27/16 ----> (51) **B23B 51/10**

(51) **B23B 27/22** (87) **0 724 495**
B23B 27/16
(21) **94930488.5** (45) 1999-12-22
(54) Förbättrat metallskärverktygsaggregat med
en automatiskt inställbar spånbrytare
(73) KENNAMETAL INC., Latrobe, PA 15650, US

B23B 29/24 ----> (51) **B23B 51/10**

B23B 51/08 ----> (51) **B23B 51/10**

(51) **B23B 51/10** (87) **0 684 099**
B23B 29/24 B23B 51/08
B23B 27/16
(21) **95106792.5** (45) 2000-01-26
(54) Kombinationsverktyg
(73) Joh. & Ernst Link GmbH & Co. KG, D-70565 Stuttgart, DE

(51) **B23C 3/05** (87) **0 699 494**
(21) **95112847.9** (45) 2000-02-23
(54) Verktyg
(73) MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress
KG, D-73431 Aalen, DE

(51) **B23C 5/22** (87) **0 672 492**
(21) **95103193.9** (45) 1999-12-01
(54) Utbytbar skärinsats
(73) ISCAR LTD., Migdal Tefen 24959, IL

(51) **B23F 19/00** (87) **0 665 076**

B27K 3/50 ----> (51) C09D 5/16

B27K 3/52 ----> (51) C09D 5/16

- (51) **B29B 17/02** (87) **0 739 701**
 C08J 11/28 B29C 47/76
 (21) **96106463.1** (45) 2000-01-12
 (54) Förfarande för recirkulation av harts täckt
 med färgfilm
 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken, JP
-

- (51) **B29C 33/14** (87) **0 722 816**
 B29C 33/48
 (21) **96100205.2** (45) 1999-12-29
 (54) Förfarande och anordning för framställning
 av åtminstone en del av en fordonsdäckform med
 minst en form/del för formgivning av ett icke-formuttagbart
 mönster
 (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN
 - MICHELIN & CIE, 63040 Clermont-Ferrand Cédex, FR
-

B29C 33/48 ----> (51) B29C 33/14

B29C 45/14 ----> (51) H01H 13/70

B29C 47/00 ----> (51) B29C 47/02

- (51) **B29C 47/02** (87) **0 672 513**
 B29C 47/00
 (21) **95102834.9** (45) 1999-11-10
 (54) Sätt att stränggjuta formade föremål på
 skivformiga produkter
 (73) CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED, Ube City Yamaguchi
 Prefecture, JP
 TOKAI KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Obu City, Aichi
 Prefecture, JP
-

- (51) **B29C 47/02** (87) **0 842 033**
 G02B 6/44
 (21) **96925833.4** (45) 2000-01-19
 (54) Optikfibernkabel samt förfarande för tillverkning
 (73) ALCATEL, 75008 Paris, FR
-

B29C 47/76 ----> (51) B29B 17/02

B29C 59/10 ---> (51) C12Q 1/68

B29C 63/00 ---> (51) B65B 11/02

B32B 5/28 ---> (51) C09J 7/04

B32B 25/08 ---> (51) B60C 13/00

(51) **B41F 7/26** (87) **0 761 432**
 (21) **96110864.4** (45) 1999-12-08
 (54) Fuktverk för en offsettryckpress
 (73) MAN Roland Druckmaschinen AG, 63075 Offenbach, DE

(51) **B41M 5/30** (87) **0 776 769**
 (21) **96308592.3** (45) 2000-02-02
 (54) Termiskt registreringsmedium som innehåller
 fettsyraamid
 (73) NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD., Kita-ku, Tokyo

(51) **B60C 13/00** (87) **0 760 297**
 G09F 3/02 B32B 25/08
 (21) **96112586.1** (45) 1999-12-01
 (54) Användning av etiketter för märkning av
 gummiföremål, speciellt fordonsdäck
 (73) Beiersdorf Aktiengesellschaft, 20245 Hamburg, DE

B60H 1/00 ---> (51) B60H 1/08

(51) **B60H 1/08** (87) **0 777 585**
 B60H 1/00 F01P 3/20
 (21) **95929716.9** (45) 1999-12-01
 (54) Motorfordonsvärmväxlare
 (73) Himmelsbach, Johann, 51789 Lindlar, DE

(51) **B60K 11/04** (87) **0 855 304**
 (21) **98100649.7** (45) 1999-11-24
 (54) Kylmodul
 (73) Modine Manufacturing Company, Racine, Wisconsin
 53403-2552, US
 Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,
 80788 München, DE

(51) **B60K 37/00** (87) **0 857 118**
 B62D 1/18

- (21) **96934571.9** (45) 1999-11-17
 (54) Motorfordon med en lägesinställbart anordnad ratt och en lägesinställbart anordnad instrumentbräda
 (73) Mannesmann VDO AG, 60326 Frankfurt, DE
-

B60K 41/22 ----> (51) F16H 61/38

B60N 2/42 ----> (51) B60R 22/18

B60P 1/28 ----> (51) B21D 5/06

- (51) **B60R 22/18** (87) **0 756 974**
 B60R 22/26 B60N 2/42
 (21) **95305481.4** (45) 2000-01-05
 (54) Stol- och passagerarsäkerhetssystem
 (73) INDIANA MILLS & MANUFACTURING, INC., Westfield
 Indiana 46074-0408, US
-

B60R 22/26 ----> (51) B60R 22/18

B62D 1/18 ----> (51) B60K 37/00

B63G 7/02 ----> (51) B63G 8/16

- (51) **B63G 8/16** (87) **0 847 361**
 B63G 7/02
 (21) **96929423.0** (45) 1999-12-22
 (54) Undervattensframdrivningssystem
 (73) Marconi Electronic Systems Limited, Stanmore,
 Middlesex HA7 4LY, GB
-

- (51) **B65B 11/02** (87) **0 838 398**
 B65B 61/02 B29C 63/00
 (21) **97117204.4** (45) 2000-01-26
 (54) Förfarande och anordning för applicering
 av självhäftande skyddsfolie på karosserier
 (73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE
-

- (51) **B65B 39/00** (87) **0 754 144**
 B67C 3/28
 (21) **95911305.1** (45) 2000-01-12
 (54) Ventil för att fylla vätskor i förpackningar
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, 1009 Pully, CH
-

(51) **B65B 51/20** (87) **0 819 607**
(21) **97201965.7** (45) 2000-01-26
(54) Banvärmande anordning
(73) Shikoku Kakoki Co Ltd, Itano-gun Tokushima, JP

B65B 61/02 ----> (51) [B65B 11/02](#)

B65D 5/36 ----> (51) [B65D 33/02](#)

(51) **B65D 33/02** (87) **0 844 971**
B65D 5/36
(21) **96927133.7** (45) 2000-02-02
(54) Förbättringar vid behållare för försäljningsartiklar
(73) Pethick & Money Limited, London SW6 7JF, GB

(51) **B65D 33/34** (87) **0 773 889**
(21) **95928278.1** (45) 1999-11-10
(54) Manipuleringspåvisande förslutning och remsa
(73) SEALED AIR CORPORATION, Saddle Brook New Jersey
07663, US

B65D 41/26 ----> (51) [D06F 39/02](#)

(51) **B65D 43/24** (87) **0 680 888**
E05D 11/10 B65D 83/08
(21) **94107012.0** (45) 2000-01-26
(54) Behållare för inrymmande av en stapel av
fuktiga torkdukar innefattande en fällbar överdel
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **B65D 71/00** (87) **0 763 481**
(21) **96500123.3** (45) 1999-12-08
(54) Förbättrat emballage för förpackning av
huvudsakligen cylindriska och avlånga kroppar
(73) VISCOFAN, Industria Navarra de Envolturas Celulosicas,
S.A., E-31007

B65D 83/08 ----> (51) [B65D 43/24](#)

(51) **B65D 83/14** (87) **0 711 243**
(21) **94925217.5** (45) 1999-12-01
(54) Vätskeavgivningsanordning
(73) Maxxim Medical, Clearwater FL, US

(51) **B65F 3/20** (87) **0 706 488**
(21) **95919444.0** (45) 1999-11-10
(54) Avfallsuppsamlingsfordon
(73) Georg, Edgar, D-57638 Neitersen, DE

B65G 1/04 ----> (51) [G01N 35/00](#)

(51) **B65H 23/025** (87) **0 846 080**
(21) **96921984.9** (45) 1999-11-10
(54) Separeringsanordning för upplindningsanordningar
för materialbanor, som i längdled är uppdelade
i flera delbanor
(73) BELOIT TECHNOLOGIES, INC., Wilmington, Delaware

(51) **B65H 39/075** (87) **0 771 754**
(21) **96114758.4** (45) 2000-01-26
(54) Anordning för hopföring av arkformade alster
(73) Ferag AG, CH-8340 Hinwil, CH

B67C 3/28 ----> (51) [B65B 39/00](#)

C01B 13/32 ----> (51) [C01B 33/158](#)

(51) **C01B 33/158** (87) **0 537 850**
C01B 13/32
(21) **92203128.1** (45) 2000-01-26
(54) Förfarande för framställning av på oorganisk
oxid baserade material med monodispers partikelstorlek
samt därvid erhållna material
(73) ENICHEM S.p.A., 20124 Milano, IT

C02F 1/02 ----> (51) [C02F 1/72](#)

C02F 1/32 ----> (51) [A62D 3/00](#)

C02F 1/44 ----> (51) [B01D 61/04](#)

C02F 1/54 ----> (51) [C08F 220/04](#)

(51) **C02F 1/72** (87) **0 788 465**
C02F 1/02 C02F 11/18

- (21) **95934183.5** (45) 1999-12-15
 (54) Metod och anordning för behandling av avloppsvatten genom oxidation i närvaro av en heterogen katalysator
 (73) OTV Omnium de Traitements et de Valorisation, 94417 St Maurice Cédex, FR

C02F 3/20 ----> (51) [B01F 3/04](#)

C02F 11/18 ----> (51) [C02F 1/72](#)

C03C 17/00 ----> (51) [C03C 17/34](#)

- (51) **C03C 17/34** (87) **0 782 975**
 C03C 17/00
 (21) **96120594.5** (45) 1999-11-17
 (54) Reduktion av dis i transparenta beläggningar
 (73) PPG Industries Ohio, Inc., Cleveland, OH

C04B 33/14 ----> (51) [C09C 3/06](#)

- (51) **C07C 5/13** (87) **0 710 221**
 C07C 5/27
 (21) **94922624.5** (45) 2000-01-26
 (54) Kombinerat paraffinisomeriserings/ringöppningsförfarande
 (73) MOBIL OIL CORPORATION, Fairfax, Virginia 22037-0001, US

C07C 5/27 ----> (51) [C07C 5/13](#)

C07C 29/04 ----> (51) [B01J 27/188](#)

- (51) **C07C 49/755** (87) **0 729 933**
 C07C 309/73 C07D 209/48
 C07C 323/40
 (21) **96400417.0** (45) 2000-01-26
 (54) Tricykliska derivat, framställning och användning därav vid framställning av kolchicin och tiokolchicin, vilka är optiskt aktiva eller racemiska, och analoger eller derivat och mellanprodukter
 (73) HOECHST MARION ROUSSEL, 92800 Puteaux, FR

C07C 51/373 ----> (51) [C07F 9/50](#)

- (51) **C07C 51/41** (87) **0 783 477**

A23K 1/16

- (21) **95935685.8** (45) 1999-11-24
 (54) Förfarande för framställning av metallkarboxylater
 för användande som tillskott i djurfoder
 (73) KEMIN INDUSTRIES, INC., Des Moines, IA
-

- (51) **C07C 51/41** (87) **0 795 534**
 C07C 51/50 C07C 59/19
 (21) **97103520.9** (45) 2000-02-02
 (54) Förfarande för framställning av kalciumpyruvat
 och hydrat därav
 (73) DSM Fine Chemicals Austria GmbH, 4021 Linz, AT
-

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

C07C 59/19 ----> (51) [C07C 51/41](#)

C07C 59/70 ----> (51) [C07D 317/60](#)

C07C 65/24 ----> (51) [C07D 317/60](#)

- (51) **C07C 213/08** (87) **0 773 921**
 C07C 215/28
 (21) **95926318.7** (45) 1999-12-01
 (54) Förfarande för framställning av en substituerad
 2,5-diamino-3-hydroxihexan
 (73) Abbott Laboratories, Abbott Park, Illinois 60064-3500, US
-

- (51) **C07C 213/10** (87) **0 787 715**
 (21) **96120726.3** (45) 2000-01-26
 (54) Förfarande för racematspjälkning av tramadol
 (73) Grünenthal GmbH, 52078 Aachen, DE
-

C07C 215/28 ----> (51) [C07C 213/08](#)

- (51) **C07C 229/26** (87) **0 784 608**
 C07C 271/22 C07C 309/73
 C07D 211/60
 (21) **95933512.6** (45) 1999-12-22
 (54) Tillverkning av levobupivakain och analoger
 därav från L-lysin
 (73) Darwin Discovery Limited, Cambridge CB4 4WE, GB
-

C07C 271/22 ----> (51) [C07C 229/26](#)

C07C 275/16 ----> (51) [A01N 63/00](#)

C07C 309/73 ----> (51) [C07C 49/755](#)

C07C 309/73 ----> (51) [C07C 229/26](#)

C07C 323/40 ----> (51) [C07C 49/755](#)

(51) **C07C 405/00** (87) **0 760 366**
 A61K 31/557 A61K 47/48
 A61K 9/127 C08B 37/16
 (21) **96306174.2** (45) 2000-01-26
 (54) Prostaglandinderivat
 (73) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., Chuo-ku Osaka 541, JP

C07C 405/00 ----> (51) [C07D 307/935](#)

(51) **C07C 409/22** (87) **0 788 477**
 (21) **95937835.7** (45) 2000-01-26
 (54) Framställning av saltfri och vattenfri metyletylketonperoxid
 (73) Peroxid-Chemie GmbH & Co. KG., 82049 Pullach, DE

C07D 209/04 ----> (51) [G01N 33/62](#)

C07D 209/10 ----> (51) [C07D 333/54](#)

C07D 209/48 ----> (51) [C07C 49/755](#)

C07D 211/60 ----> (51) [C07C 229/26](#)

C07D 233/54 ----> (51) [C07D 233/64](#)

(51) **C07D 233/64** (87) **0 662 961**
 C07D 233/90 C07D 233/54
 (21) **93921386.4** (45) 1999-11-10
 (54) Förfarande för syntes av användbara mellanprodukter
 av substituerade imidazol-föreningar
 (73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, Philadelphia
 Pennsylvania 19101, US

C07D 233/90 ----> (51) [C07D 233/64](#)

- (51) **C07D 307/62** (87) **0 664 290**
 A61K 7/00 A61K 31/34
 A23L 3/34
- (21) **95400115.2** (45) 1999-11-03
- (54) Mono- och diestrar av kanelsyra eller ett av dess derivat och vitamin C, deras framställningsförfarande och deras användning som antioxidanter i kosmetiska eller farmaceutiska kompositioner eller livsmedelskompositioner
- (73) L'OREAL, 75008 Paris, FR
-

C07D 307/79 ----> (51) [C07D 333/54](#)

- (51) **C07D 307/935** (87) **0 643 051**
 C07D 309/12 C07D 407/12
 C07C 405/00
- (21) **93921083.7** (45) 2000-01-26
- (54) Förfarande för framställning av alfa, beta-omättade ketoner
- (73) R-Tech Ueno Ltd, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
-

C07D 309/12 ----> (51) [C07D 307/935](#)

- (51) **C07D 317/60** (87) **0 617 001**
 C07D 319/18 C07C 59/70
 A61K 31/19 C07C 65/24
- (21) **94301728.5** (45) 2000-01-26
- (54) Fenoxifenylättiksydraderivat
- (73) Merck & Co Inc, Rahway New Jersey 07065-0900, US
-

C07D 319/18 ----> (51) [C07D 317/60](#)

- (51) **C07D 333/54** (87) **0 778 834**
 A61K 31/38 A61K 31/44
 C07D 307/79 C07D 209/10
 C07D 333/56 C07D 495/04
 C07D 493/04 C07D 491/04
 C07D 409/04 C07D 413/04
- (21) **95928912.5** (45) 2000-01-26
- (54) Diaryl-bicykliska heterocykler såsom inhibitorer av cyklooxigenas-2
- (73) Merck Frosst Canada Co, Halifax, Nova Scotia, CA
-

C07D 333/56 ----> (51) [C07D 333/54](#)

C07D 401/04 ----> (51) [C07K 9/00](#)

C07D 407/12 ----> (51) [C07D 307/935](#)

C07D 409/04 ----> (51) [C07D 333/54](#)

C07D 413/04 ----> (51) [C07D 333/54](#)

- (51) **C07D 413/12** (87) **0 599 968**
 A61K 31/42 C07D 413/14
 A61K 31/34 A61K 31/41
 (21) **92918216.0** (45) 2000-01-12
 (54) Oxazolidinonderivat med antiarytmisk och
 antifibrillatorisk verkan
 (73) PROCTER & GAMBLE PHARMACEUTICALS, INC., Norwich, NY
-

C07D 413/14 ----> (51) [C07D 413/12](#)

- (51) **C07D 471/04** (87) **0 717 043**
 A61K 31/435
 (21) **95119052.9** (45) 1999-11-10
 (54) Användning av 1,2-överbryggade 1,4-dihydropyridiner
 som selektiva kaliumkanalmodulatorer
 (73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE
-

C07D 487/04 ----> (51) [C07K 9/00](#)

C07D 491/04 ----> (51) [C07D 333/54](#)

C07D 491/22 ----> (51) [A61K 31/47](#)

C07D 493/04 ----> (51) [C07D 333/54](#)

C07D 495/04 ----> (51) [C07D 333/54](#)

- (51) **C07F 1/08** (87) **0 643 063**
 (21) **94116373.5** (45) 2000-01-26
 (54) Förfarande för framställning av kupratkomplex
 av högre ordning

(73) G.D. Searle & Co., Chicago Illinois 60680, US

C07F 9/10 ----> (51) C07F 9/572

(51) **C07F 9/50** (87) **0 643 065**
C07F 15/00 C07F 9/655
C07F 9/53 C07C 51/373
(21) **94113441.3** (45) 1999-11-10
(54) Nya bisfosfiner för asymmetriska hydreringskatalysatorer
(73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE

C07F 9/53 ----> (51) C07F 9/50

(51) **C07F 9/572** (87) **0 607 978**
A61K 9/127 A61K 47/48
C07F 9/10
(21) **94100819.5** (45) 1999-11-17
(54) Fosfolipidderivat och liposom innehållande
detta
(73) Mitsubishi Chemical Corporation, Chiyoda-ku Tokyo, JP

C07F 9/655 ----> (51) C07F 9/50

(51) **C07F 9/655** (87) **0 666 265**
A61K 31/665
(21) **94923088.2** (45) 2000-01-26
(54) Fosfonsyradiesterderivat
(73) Otsuka Pharmaceutical Factory Inc, Naruto-shi,
Tokushima 772-0017, JP

(51) **C07F 9/655** (87) **0 675 131**
C08K 5/5397
(21) **95200730.0** (45) 1999-12-01
(54) Flamskyddande epoxihartskomposition
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.,
2596 HR Den Haag, NL

C07F 15/00 ----> (51) C07F 9/50

C07F 17/00 ----> (51) C08F 10/00

(51) **C07H 3/06** (87) **0 636 632**
A23G 1/00 A23L 1/00
A23L 2/00 A23C 9/00
A61K 7/16 A61K 7/40

- A61K 9/20 A61K 9/00
(21) **94304656.5** (45) 1999-11-10
(54) Ickereducerande oligosackarider och framställning
och användning därav
(73) KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU
KENKYUJO, Okayama-shi Okayama, JP
-

C07H 15/203 ----> (51) C07K 9/00

- (51) **C07K 5/02** (87) **0 863 915**
A61K 38/55
(21) **96939555.7** (45) 2000-02-02
(54) Acylerade enolderivat av alpha-ketoestrar
och alpha-ketoamider
(73) HOECHST MARION ROUSSEL, INC., Bridgewater, NJ
-

- (51) **C07K 5/06** (87) **0 763 055**
C07K 5/08 A61K 38/05
A61K 38/06
(21) **95917216.4** (45) 1999-11-03
(54) Perfluoroalkylketonhämmare av elastas och
förfarande för deras framställning
(73) MERRELL PHARMACEUTICALS INC., Cincinnati, Ohio
45215-6300, US
-

C07K 5/08 ----> (51) C07K 5/06

- (51) **C07K 9/00** (87) **0 819 135**
C07D 487/04 A61K 31/02
C07D 401/04 C07H 15/203
(21) **96910926.3** (45) 1999-11-17
(54) Kolhydratmodifierade cytostatika
(73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE
-

- (51) **C07K 14/435** (87) **0 724 588**
C12N 15/00 C12Q 1/00
(21) **94928616.5** (45) 1999-11-10
(54) Läkemedelsbindande protein
(73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, King of Prussia,
PA 19406-0939, US
-

C07K 14/435 ----> (51) C07K 16/00

C07K 14/47 ----> (51) C12N 15/12

C07K 14/495 ----> (51) C12N 15/12

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

C07K 14/60 ----> (51) [C12N 15/11](#)

- (51) **C07K 14/705** (87) **0 362 531**
 A61K 38/16 C12P 21/00
 (21) **89115358.7** (45) 1999-11-10
 (54) Humant rhinovirus-receptorprotein, som hämmar
 virusinfektion-smittsamhet
 (73) Bayer Corporation, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
-

- (51) **C07K 16/00** (87) **0 537 489**
 C07K 14/435 C12P 21/08
 C12N 5/20 C12N 15/12
 G01N 33/574 G01N 33/577
 A61K 39/395
 (21) **92115878.8** (45) 1999-12-08
 (54) Monoklonala antikroppar mot tumörassocierade
 antigener, förfarande för deras framställning
 och deras användning
 (73) Dade Behring Marburg GmbH, 35001 Marburg, DE
-

C07K 16/22 ----> (51) [C12N 15/12](#)

- (51) **C08B 31/18** (87) **0 885 245**
 (21) **97905508.4** (45) 1999-11-24
 (54) Katalysatorfri ozonoxidation av stärkelse
 (73) Coöperatieve Verkoop- en Productievereniging
 van Aardappelmeel en Deriv, ten 'AVEBE' B.A. NL-9641
 JA Veendam, NL
-

C08B 37/16 ----> (51) [C07C 405/00](#)

C08F 2/10 ----> (51) [C08F 220/04](#)

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

- (51) **C08F 10/00** (87) **0 857 180**
 C08F 4/60 C07F 17/00
 (21) **96930829.5** (45) 1999-11-24
 (54) Metallkomplex som kan anbringas på bärare
 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY, Midland, Michigan 48674, US
-

(51) **C08F 220/04** (87) **0 761 701**

C08F 2/10 D21H 17/34
 C02F 1/54 D21H 21/10
 (21) **96113359.2** (45) 1999-11-03
 (54) Förnätade vattenlösliga polymerdispersioner
 (73) Stockhausen GmbH & Co. KG, 47805 Krefeld, DE

C08G 18/28 ----> (51) C08G 18/80

C08G 18/32 ----> (51) C08G 18/80

(51) **C08G 18/38** (87) **0 744 419**
 (21) **96107062.0** (45) 1999-11-24
 (54) Hydroxifunktionella prepolymerer innehållande
 hydantoingrupperprekursorer och deras användning
 i beläggningskompositioner
 (73) Bayer Corporation, Pittsburgh, PA 15205-9741, US

C08G 18/38 ----> (51) C08G 18/80

(51) **C08G 18/80** (87) **0 615 992**
 C08G 18/38 C08G 18/32
 C08G 18/28 C09D 175/04
 (21) **94103110.6** (45) 1999-11-10
 (54) Förfarande för framställning av en beläggning
 med förbättrad gulnandebeständighet samt därvid
 erhållen beläggning
 (73) Bayer Corporation, Pittsburgh, PA 15205-9741, US

(51) **C08G 18/80** (87) **0 682 051**
 (21) **95106601.8** (45) 1999-11-10
 (54) Polyisocyanater, blockerade med en blandning
 av blockeringsmedel
 (73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE

C08G 63/20 ----> (51) C08L 63/00

C08G 63/668 ----> (51) C08L 63/00

C08G 77/50 ----> (51) C08L 83/05

C08G 81/02 ----> (51) C12Q 1/68

C08J 7/04 ----> (51) C12Q 1/68

C08J 11/28 ----> (51) B29B 17/02

C08K 5/15 ----> (51) C08L 63/00

C08K 5/5397 ----> (51) C07F 9/655

C08K 9/02 ----> (51) C09C 3/06

- (51) **C08L 63/00** (87) **0 472 185**
 C09D 163/00 C08L 67/00
 C08G 63/20 C08G 63/668
 C09D 167/00 C08K 5/15
 F16F 1/36
 (21) **91113999.6** (45) 1999-12-08
 (54) Viskoelastisk hartskomposition till vibrationsdämpande material
 (73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Osaka-shi Osaka-fu, JP
 NIPPON STEEL CORPORATION, Chiyoda-ku Tokyo-to, JP
-

C08L 67/00 ----> (51) C08L 63/00

- (51) **C08L 83/05** (87) **0 600 512**
 C08L 83/10 C08G 77/50
 C08L 83/14
 (21) **93119546.5** (45) 2000-02-09
 (54) Härdbara och härdade organokiselkompositioner
 (73) HERCULES INCORPORATED, Wilmington Delaware 19894-0001, US
-

C08L 83/10 ----> (51) C08L 83/05

C08L 83/14 ----> (51) C08L 83/05

C08L 91/06 ----> (51) C12Q 1/68

- (51) **C08L 95/00** (87) **0 652 260**
 (21) **94402550.1** (45) 1999-12-29
 (54) Tätt granulärt material kallbelagt med en gelad bitumenemulsion, förfarande för beredning därav samt användning därav
 (73) COLAS S.A., F-92653 Boulogne-Billancourt Cédex, FR
-

C09C 1/00 ----> (51) [C09C 3/06](#)

C09C 1/12 ----> (51) [C09C 3/06](#)

C09C 1/32 ----> (51) [C09C 3/06](#)

C09C 1/38 ----> (51) [C09C 3/06](#)

(51) **C09C 3/06** (87) **0 876 434**
 C09C 1/00 C09C 1/12
 C09C 1/38 C09C 1/32
 C09D 7/12 C04B 33/14
 C08K 9/02 D21H 19/38
 D21H 17/67 C09D 11/00
 (21) **96939968.2** (45) 2000-01-26
 (54) Svavelföreningar belagda med en zinkförening
 för användning som pigment
 (73) RHODIA CHIMIE, 92408 Courbevoie Cédex, FR

(51) **C09D 5/16** (87) **0 736 075**
 A01N 25/34 B27K 3/34
 B27K 3/50 B27K 3/52
 (21) **95903330.9** (45) 1999-11-10
 (54) Antipåväxtmedel
 (73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE

C09D 7/12 ----> (51) [C09C 3/06](#)

C09D 11/00 ----> (51) [C09C 3/06](#)

(51) **C09D 17/00** (87) **0 846 149**
 (21) **96926422.5** (45) 1999-11-03
 (54) Färgämneskomposition för färgprodukter
 (73) Tikkurila CPS Oy, 01300 Vantaa, FI

C09D 163/00 ----> (51) [C08L 63/00](#)

C09D 167/00 ----> (51) [C08L 63/00](#)

C09D 175/04 ----> (51) [C08G 18/80](#)

(51) **C09J 7/04** (87) **0 731 153**
 B32B 5/28
 (21) **96301266.1** (45) 1999-11-10
 (54) Ett icke vävt självhäftande sammansatt material
 (73) W.L. GORE & ASSOCIATES, INC., Newark, Delaware

(51) **C10B 1/10** (87) **0 713 517**
 F27B 7/04 F28F 9/18
 F28D 11/04
 (21) **94921600.6** (45) 1999-12-08
 (54) Värmekammare med invändigt liggande värmerör
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **C10J 3/66** (87) **0 726 307**
 C10J 3/82
 (21) **95101914.0** (45) 1999-11-24
 (54) Förfarande för att undanröja rester av organiska
 skadliga ämnen i syntesgasen som erhålles vid
 avfallsförgasning
 (73) THERMOSELECT AKTIENGESELLSCHAFT, FL-9490 Vaduz, LI

C10J 3/82 ----> (51) [C10J 3/66](#)

(51) **C11D 1/66** (87) **0 684 302**
 C11D 3/20 A61K 7/08
 (21) **95107293.3** (45) 1999-11-24
 (54) Vattenhaltiga rinnbara pärlglanskoncentrat
 (73) Th. Goldschmidt AG, 45127 Essen, DE

(51) **C11D 1/825** (87) **0 848 746**
 (21) **96920820.6** (45) 1999-12-01
 (54) Vattenhaltigt rengöringsmedel
 (73) Henkel-Ecolab GmbH & Co. OHG, 40554 Düsseldorf, DE

(51) **C11D 1/835** (87) **0 694 606**
 C11D 3/00
 (21) **95111558.3** (45) 1999-12-15
 (54) Blandningar av alkoxylater som skumdämpande
 medel, samt deras användning
 (73) Clariant GmbH, 65929 Frankfurt am Main, DE

C11D 1/94 ----> (51) [C11D 3/00](#)

C11D 3/00 ----> (51) [C11D 1/835](#)

(51) **C11D 3/00** (87) **0 703 967**

C11D 3/37 C11D 1/94
 (21) **94921307.8** (45) 2000-01-26
 (54) Blandning för rengöring och vätning av kontaktlinser
 (73) POLYMER TECHNOLOGY CORPORATION, Wilmington Massachusetts
 01887, US

C11D 3/20 ----> (51) C11D 1/66

C11D 3/37 ----> (51) C11D 3/00

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

(51) **C12N 7/06** (87) **0 686 694**
 (21) **95104636.6** (45) 1999-11-10
 (54) Användning av azoler som virusdödande substanser
 i lösningar av biologiskt aktiva proteiner
 (73) Bayer Corporation, Pittsburgh, PA 15205-9741, US

C12N 15/00 ----> (51) C07K 14/435

(51) **C12N 15/11** (87) **0 454 367**
 C07K 14/60
 (21) **91303507.7** (45) 1999-11-10
 (54) Analoger för tillväxthormonfrisättningsfaktor
 (73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana
 46285, US

C12N 15/12 ----> (51) C07K 16/00

(51) **C12N 15/12** (87) **0 713 529**
 C07K 14/51 C07K 14/495
 A61K 38/18 C07K 16/22
 (21) **94924856.1** (45) 2000-02-02
 (54) Ny tillväxt/differentieringsfaktor tillhörande
 TGF-beta-gruppen
 (73) BIOPHARM GESELLSCHAFT ZUR BIOTECHNOLOGISCHEN
 ENTWICKLUNG VON PHARMAKA m, H 69115 Heidelberg, DE

(51) **C12N 15/12** (87) **0 741 785**
 C12N 15/16 A61K 48/00
 A61K 38/39 C07K 14/47
 A61L 27/00
 (21) **95912589.9** (45) 1999-11-03
 (54) Förfaranden och kompositioner för stimulering
 av benceller
 (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, Ann
 Arbor, Michigan 48109-1280, US

- (21) **94928418.6** (45) 1999-11-03
(54) Reagens och förfarande för detektering av en nukleotidsekvens med signalförstärkning
(73) BIO MERIEUX, 69280 Marcy l'Etoile, FR
-

- (51) **C21B 7/10** (87) **0 705 906**
(21) **94115821.4** (45) 2000-01-26
(54) Kylplatta för med eldfast foder försedda schaktugnar, särskilt masugnar
(73) SMS SCHLOEMANN-SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT, 40237 Düsseldorf, DE
-

C21B 13/00 ----> (51) [C21B 13/02](#)

- (51) **C21B 13/02** (87) **0 766 748**
C21B 13/00
(21) **95920705.1** (45) 1999-12-15
(54) Förfarande för direktreducering av järnoxidhaltiga material
(73) VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GMBH, 4020 Linz, AT
Brifer International Ltd., Bridgetown, BB
-

C22C 29/06 ----> (51) [C23C 26/00](#)

C22C 29/08 ----> (51) [C23C 26/00](#)

- (51) **C22C 30/00** (87) **0 649 913**
C22C 38/58 C22C 38/00
(21) **94402202.9** (45) 2000-01-26
(54) Rostfritt austenitiskt stål med god hållfasthet som har en god formstabilitet och dess användningsområden
(73) Creusot-Loire Industrie, F-92800 Puteaux, FR
Tecphy, F-92800 Puteaux, FR
-

C22C 38/00 ----> (51) [C22C 30/00](#)

C22C 38/58 ----> (51) [C22C 30/00](#)

- (51) **C23C 26/00** (87) **0 665 308**
C22C 29/06 B23B 27/14
C23C 30/00 C22C 29/08
(21) **94912079.4** (45) 2000-01-05
(54) Hårdmetallegering för skärande verktyg och belagd hårdmetallegering
(73) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., Osaka-shi, Osaka
-

C23C 30/00 ---> (51) C23C 26/00

- (51) **C23G 1/08** (87) **0 776 993**
C23G 1/36
(21) **96203240.5** (45) 2000-02-02
(54) Sätt för betning av stål
(73) Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE
-

C23G 1/36 ---> (51) C23G 1/08

C25C 3/08 ---> (51) B03B 9/04

- (51) **D04H 1/44** (87) **0 640 708**
D04H 1/70
(21) **94306345.3** (45) 2000-02-02
(54) Förbättrat absorberande icke vävt tygmateriäl
(73) McNEIL-PPC, INC., Milltown New Jersey 08850, US
-

- (51) **D04H 1/44** (87) **0 694 644**
(21) **94440050.6** (45) 1999-11-10
(54) Förfarande för tillverkning av en fiberduk
bestående av kontinuerliga, inbördes sammanbundna
filament, samt genom förfarandet erhållen fiberduk
(73) FREUDENBERG POLITEX SA, 68000 Colmar, FR
-

D04H 1/70 ---> (51) D04H 1/44

- (51) **D06F 39/02** (87) **0 852 632**
B65D 41/26
(21) **96932579.4** (45) 1999-12-08
(54) Doseringsmagasin för mottagning och avgivning
av tvättmedel och förpackningsenhet som innehåller
detta
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40589
Düsseldorf-Holthausen, DE
-

- (51) **D07B 1/02** (87) **0 672 781**
D07B 1/16
(21) **95101891.0** (45) 1999-11-24
(54) Lina som upphängningsmedel för hissar
(73) INVENTIO AG, CH-6052 Hergiswil NW, CH
-

D07B 1/16 ---> (51) D07B 1/02

- (51) **D21C 9/10** (87) **0 740 015**
 D21C 9/16
 (21) **96106367.4** (45) 2000-01-26
 (54) Etylendiamintriättiksyra och salter därav
 som kelatbildande medel vid massablekning
 (73) HAMPSHIRE CHEMICAL CORPORATION, Lexington, Massachusetts
 02173, US
-

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

- (51) **D21C 11/00** (87) **0 543 135**
 (21) **92117320.9** (45) 2000-01-26
 (54) Selektiv vitlutoxidation
 (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., Allentown, PA
-

- (51) **D21D 5/02** (87) **0 852 637**
 B01D 29/23 B01D 29/86
 (21) **96932594.3** (45) 2000-01-26
 (54) Sorteringsanordning
 (73) HEINRICH FIEDLER GMBH & CO KG, D-93057 Regensburg, DE
-

- (51) **D21F 1/48** (87) **0 629 740**
 D21F 9/00
 (21) **94850107.7** (45) 2000-02-02
 (54) Sätt och anordning och reglerarrangemang
 i en pappersmaskin för reglering av tvärprofilen
 av en pappersbana
 (73) VALMET CORPORATION, 00620 Helsinki, FI
-

- (51) **D21F 1/74** (87) **0 777 781**
 (21) **95929576.7** (45) 1999-11-10
 (54) Tryckvals för behandling av massasuspensioner
 samt tvillingvals- och enkelvalspressar för behandling
 av suspensioner
 (73) BELOIT TECHNOLOGIES, INC., Wilmington, Delaware
-

D21F 9/00 ----> (51) D21F 1/48

D21H 17/34 ----> (51) C08F 220/04

D21H 17/67 ----> (51) C09C 3/06

D21H 19/38 ----> (51) C09C 3/06

D21H 21/10 ----> (51) C08F 220/04

-
- (51) **F01N 3/08** (87) **0 879 343**
F01N 9/00 B01D 53/94
F01N 3/28 F01N 3/20
(21) **96935521.3** (45) 2000-01-26
(54) Metod och anordning för rening av avgaser
från en motor
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi,
Aichi-ken, JP
-

F01N 3/20 ---> (51) F01N 3/08

- (51) **F01N 3/20** (87) **0 839 264**
F23J 15/00
(21) **95930394.2** (45) 1999-12-01
(54) Förfarande och anordning för införande av
en vätska i ett avgasreningssystem
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

F01N 3/28 ---> (51) F01N 3/08

F01N 9/00 ---> (51) F01N 3/08

- (51) **F01P 1/02** (87) **0 891 474**
F02B 63/02
(21) **97919351.3** (45) 1999-11-17
(54) Handhållet arbetsredskap med en förbränningsmotor
med elektronisk direktinsprutning
(73) Dolmar GmbH, 22045 Hamburg, DE
-

F01P 3/20 ---> (51) B60H 1/08

F02B 63/02 ---> (51) F01P 1/02

- (51) **F02D 41/34** (87) **0 888 498**
(21) **97914250.2** (45) 1999-11-17
(54) Förfarande och anordning för styrning av
en insprutningsventil vid en snabbgående 2-takts
förbränningsmaskin
(73) Dolmar GmbH, 22045 Hamburg, DE
-

F02F 1/14 ---> (51) F02F 1/16

- (51) **F02F 1/16** (87) **0 685 031**
 F02F 1/14
 (21) **93914081.0** (45) 1999-12-15
 (54) Förbränningsmotorblock som har ett cylinderfoderkylsystem med parallellströmning, samt förfarande för kylning av fodret
 (73) DETROIT DIESEL CORPORATION, Detroit, MI 48239-4001, US
-

- (51) **F02P 3/045** (87) **0 632 199**
 F02P 15/12
 (21) **94110260.0** (45) 2000-02-02
 (54) Förfarande för utstyrning av en tändspole
 (73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE
-

F02P 15/12 ---> (51) [F02P 3/045](#)

F04D 25/02 ---> (51) [H02K 9/06](#)

F04D 25/16 ---> (51) [H02K 9/06](#)

F16F 1/36 ---> (51) [C08L 63/00](#)

- (51) **F16G 3/04** (87) **0 752 542**
 (21) **96109047.9** (45) 1999-12-08
 (54) Mekaniskt sammanbindningsorgan för transportband
 (73) Sülzle, Wilhelm, 72348 Rosenfeld, DE
-

F16G 15/12 ---> (51) [B21L 11/14](#)

F16H 48/08 ---> (51) [F16H 57/02](#)

- (51) **F16H 57/02** (87) **0 898 668**
 F16H 48/08
 (21) **97921656.1** (45) 1999-11-24
 (54) Manuell inställningsanordning för spänning av en differentialväxel
 (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80788 München, DE
-

- (51) **F16H 61/38** (87) **0 901 585**
 B60K 41/22
 (21) **97927062.6** (45) 1999-12-08
 (54) Förfarande för styrning av en steglöst arbetande växellåda (CVT)
 (73) ZF-Batavia, L.L.C., Plymouth, Michigan

(51) **F16J 15/06** (87) **0 691 488**
(21) **95108571.1** (45) 1999-11-17
(54) Planpackning
(73) Firma Carl Freudenberg, 69469 Weinheim, DE

F16K 27/02 ----> (51) [F16K 51/00](#)

(51) **F16K 51/00** (87) **0 892 901**
F16K 27/02 F16L 23/16
(21) **97922853.3** (45) 2000-01-05
(54) Säkerhetsfunktionselement för påverkan eller
styrning av fluidformiga medier i en ledning
(73) Windschmitt, Hans, 60599 Frankfurt, DE
Kampfmann, Frank, 63811 Stockstadt, DE
Kolb, Hannelore, 35415 Pohlheim, DE

(51) **F16L 21/03** (87) **0 748 973**
(21) **96201654.9** (45) 2000-02-02
(54) Rördel med en muff med en tätninganordning
samt tätninganordning
(73) WAVIN B.V., 8011 CW Zwolle, NL

F16L 23/16 ----> (51) [F16K 51/00](#)

(51) **F16L 33/02** (87) **0 697 555**
(21) **95112952.7** (45) 1999-11-03
(54) Återanvändbar toleranskompenserande klämanordning
(73) Hans Oetiker AG Maschinen- und Apparatefabrik,
8812 Horgen, CH

(51) **F16L 37/084** (87) **0 728 981**
F16L 37/14
(21) **96300603.6** (45) 1999-12-15
(54) Snabbkoppling med integrerad frikopplingsmekanism
(73) BUNDY CORPORATION, Warren Michigan 48090-2001, US

F16L 37/14 ----> (51) [F16L 37/084](#)

F16L 41/04 ----> (51) [F16L 55/10](#)

(51) **F16L 55/10** (87) **0 694 727**
F16L 55/18 F16L 41/04
(21) **95305230.5** (45) 2000-01-26
(54) Förfarande för att tätta en utloppsöppning

(73) BG plc, Reading, Berkshire RG6 1PT, GB

F16L 55/18 ----> (51) [F16L 55/10](#)

F21V 19/00 ----> (51) [H01R 33/09](#)

F23D 11/26 ----> (51) [F23D 11/38](#)

(51) **F23D 11/38** (87) **0 731 315**
 F23D 11/26 B05B 1/30
 (21) **96810122.0** (45) 1999-11-03
 (54) Munstycksavstängningsventil samt ett tryckspridningsmunstycke
 med en sådan munstycksavstängningsventil
 (73) SATRONIC AG, CH-8157 Dielsdorf, CH

F23J 15/00 ----> (51) [F01N 3/20](#)

F24C 15/20 ----> (51) [B01D 45/16](#)

(51) **F24F 1/02** (87) **0 629 276**
 F24F 12/00
 (21) **93906903.5** (45) 1999-12-01
 (54) Apparat för värmning eller kylning av gas
 eller vätskeformigt medium
 (73) ACO Klimatteknik Aktiebolag, S-411 36 Gothenburg, SE

(51) **F24F 3/147** (87) **0 712 479**
 F24F 5/00 F24F 12/00
 (21) **94922883.7** (45) 1999-11-17
 (54) Arrangemang för kylning av tilluft i en
 luftkonditioneringsinstallation
 (73) ABB INSTALLAATIOT OY, 21530 Paimio, FI

F24F 5/00 ----> (51) [F24F 3/147](#)

F24F 12/00 ----> (51) [F24F 1/02](#)

F24F 12/00 ----> (51) [F24F 3/147](#)

(51) **F26B 5/00** (87) **0 631 190**
 (21) **94112231.9** (45) 1999-12-08

- (54) Användning av halogenkolvätelösningsmedel
(73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., Chiyoda-ku, Tokyo, JP
-

F27B 7/04 ----> (51) [C10B 1/10](#)

F28D 11/04 ----> (51) [C10B 1/10](#)

- (51) **F28F 3/08** (87) **0 830 556**
(21) **96917371.5** (45) 2000-01-26
(54) Plattvärmväxlare omfattande staplade plattelement
där diagonalt motsatta hörn hos varje platte
omfattar nedtryckta hörnområden
(73) APV Heat Exchanger A/S, 6000 Kolding, DK
-

F28F 9/18 ----> (51) [C10B 1/10](#)

- (51) **F41A 9/42** (87) **0 727 635**
(21) **96400276.0** (45) 1999-12-01
(54) Hjälpordning för laddning av en artillerikanon
(73) GIAT INDUSTRIES, 78000 Versailles, FR
-

F41A 19/36 ----> (51) [F41A 19/37](#)

- (51) **F41A 19/37** (87) **0 687 883**
F41A 19/36
(21) **95401375.1** (45) 1999-11-24
(54) Avfyrningsanordning för artilleri genom
anslag av en tändsats, och artilleripjäs innefattande
en sådan anordning
(73) GIAT INDUSTRIES, 78000 Versailles, FR
-

- (51) **F42B 1/02** (87) **0 813 674**
F42B 12/10 F42B 12/22
(21) **96910350.6** (45) 1999-12-08
(54) Stridsspets med dubbla funktionssätt samt
förfarande för användning av en sådan stridsspets
(73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION, Los Angeles California
90067-2199, US
-

F42B 12/10 ----> (51) [F42B 1/02](#)

F42B 12/22 ----> (51) [F42B 1/02](#)

- (51) **G01C 21/20** (87) **0 805 951**
G08G 1/0968
(21) **95934592.7** (45) 2000-01-19
(54) Förfarande och anordning för målstyrning
av fordon
(73) MANNESMANN Aktiengesellschaft, 40213 Düsseldorf, DE
-

G01F 1/36 ----> (51) G01L 19/00

G01F 23/14 ----> (51) G01L 19/00

- (51) **G01K 3/04** (87) **0 784 785**
(21) **95933571.2** (45) 2000-02-02
(54) Enhet för övervakning av utrustningspåkänningar
(73) HONEYWELL S.A., F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR
-

G01L 1/20 ----> (51) G01L 1/22

- (51) **G01L 1/22** (87) **0 758 741**
G01L 1/20 G01L 5/00
(21) **96110993.1** (45) 2000-02-02
(54) Folietrycksensor
(73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE
I.E.E. International Electronics & Engineering
S..r.l., L-2632 Luxembourg, LU
-

- (51) **G01L 3/00** (87) **0 809 095**
H02P 7/00
(21) **97107861.3** (45) 1999-11-17
(54) Förfarande och anordning för mätning av
det utgående vridmomentet hos en elektrisk motor
(73) SKF GmbH, 97421 Schweinfurt, DE
-

G01L 5/00 ----> (51) G01L 1/22

- (51) **G01L 19/00** (87) **0 766 813**
G01F 23/14 G01F 1/36
G21C 17/035
(21) **95921712.6** (45) 1999-12-22
(54) Kodenskärl för ångtryckmätning, användning
av kondenskarlet för en fyllnadsgradmätning
och en ångflödesmätning samt förfarande för driften
av ett kondenskarl
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

G01N 9/00 ----> (51) G01N 33/84

G01N 21/90 ---> (51) B07C 5/34

G01N 27/02 ---> (51) G01N 33/18

G01N 27/06 ---> (51) G01N 33/18

(51) **G01N 27/16** (87) **0 576 932**
(21) **93109732.3** (45) 1999-11-10
(54) Regler- och utvärderingskoppling för en
värmetoningssensor
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **G01N 27/447** (87) **0 476 792**
(21) **91250228.3** (45) 2000-01-26
(54) DNA-sekvensbestämning
(73) The Board of Regents of the University of Nebraska,
Lincoln, Nebraska 68583, US

(51) **G01N 27/49** (87) **0 676 050**
H01M 8/10
(21) **94903475.5** (45) 2000-02-02
(54) Nanostrukturerade elektrodmembran
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St.
Paul, Minnesota 55133-3427, US

G01N 27/90 ---> (51) H03D 3/00

(51) **G01N 29/12** (87) **0 655 623**
(21) **94118869.0** (45) 2000-02-02
(54) Relativa resonansfrekvensskiften för detektering
av sprickor
(73) Quasar Corporation, Albuquerque, New Mexico, US

(51) **G01N 33/18** (87) **0 647 848**
G01N 27/06 G01N 27/02
(21) **94115350.4** (45) 1999-12-29
(54) Förfarande för övervakning av vatten med
avseende på organiska föroreningar
(73) HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT, 65929 Frankfurt am
Main, DE

(51) **G01N 33/546** (87) **0 568 797**
(21) **93104120.6** (45) 1999-12-15
(54) Förfarande för analys av partikelförstärkta
agglutinationsreaktioner med centrifugalanalysatorer
genom bestämning av turbiditetsupplärningen

(73) Dade Behring Marburg GmbH, 35001 Marburg, DE

G01N 33/574 ----> (51) [C07K 16/00](#)

G01N 33/577 ----> (51) [C07K 16/00](#)

(51) **G01N 33/62** (87) **0 650 599**
C07D 209/04
(21) **94916258.0** (45) 1999-11-03
(54) Förfarande för kolorimetrisk bestämning
av malondialdehyd och 4-hydroxi-2-enaldehyder
som indikator för lipidperoxidation, kits för
genomförande av förfarandet, substituerade indoler
för användning vid förfarandet och deras framställning
(73) OXIS Isle of Man, Limited, Douglas IM1 3DB, Isle

(51) **G01N 33/84** (87) **0 513 564**
G01N 9/00
(21) **92106828.4** (45) 1999-12-22
(54) Reagens för bestämning av jonstyrka eller
specifik vikt för vattenhaltiga vätskor och förfarande
(73) Dade Behring Marburg GmbH, 35001 Marburg, DE

(51) **G01N 35/00** (87) **0 564 970**
B01L 9/00 B65G 1/04
(21) **93105322.7** (45) 1999-11-24
(54) Reagens-kit och analysanordning i vilken
det är användbart
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4002 Basel, CH

G01S 7/481 ----> (51) [G01S 17/36](#)

G01S 7/534 ----> (51) [G01S 17/36](#)

(51) **G01S 17/36** (87) **0 640 846**
G01S 7/534 G01S 7/481
G01S 17/88
(21) **94306310.7** (45) 2000-02-02
(54) Optisk mätanordning
(73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., Shizuoka-ken, JP

G01S 17/88 ----> (51) [G01S 17/36](#)

(51) **G01V 3/06** (87) **0 717 855**
(21) **95925676.9** (45) 1999-11-17

- (54) Förfarande och system för detektering av elektriskt ledande objekt inom ett utsträckt sökytområde
(73) Institut Dr. Friedrich Förster Prüfgeräteebau GmbH & Co. KG, 72766 Reutlingen, DE
-

- (51) **G01V 3/08** (87) **0 719 420**
G01V 15/00 A61B 5/06
(21) **94929215.5** (45) 1999-11-24
(54) Anordning och förfarande för lokalisering av en medicinsk sond i en patients kropp
(73) University of Washington, Seattle, WA 98105, US
-

- (51) **G01V 8/10** (87) **0 892 286**
(21) **97112337.7** (45) 2000-02-09
(54) Förfarande för adaptiv och kombinerad gräns- eller tröskelvärdesbearbetning av under dagen gjord aerokosmisk fjärr-detektering av heta mål på markytan
(73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., 53175 Bonn, DE
-

G01V 15/00 ----> (51) [G01V 3/08](#)

- (51) **G02B 5/124** (87) **0 724 731**
(21) **94930828.2** (45) 2000-01-26
(54) Åtterreflekterande kubhörnsfolie
(73) Minnesota Mining and Manufacturing Company, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
-

- (51) **G02B 6/12** (87) **0 683 407**
(21) **95102653.3** (45) 1999-11-10
(54) Integrerad optisk förgreningsanordning
(73) IOT Integrierte Optik GmbH & Co. KG, 68753 Waghäusel-Kirrlach, DE
-

G02B 6/44 ----> (51) [B29C 47/02](#)

- (51) **G02B 6/44** (87) **0 602 447**
(21) **93119317.1** (45) 2000-02-02
(54) Optisk kabel
(73) ALCATEL, 75008 Paris, FR
-

- (51) **G04G 15/00** (87) **0 762 244**
(21) **96401874.1** (45) 1999-12-01
(54) Elektroniska tidsomkopplare
(73) SCHLUMBERGER INDUSTRIES LIMITED, London, WC2B 6XH, GB
-

- (51) **G06F 1/00** (87) **0 709 759**
(21) **95115098.6** (45) 1999-12-22
(54) Förfarande och anordning för övervakning
av bestrålning av säkrade elektroniska komponenter
(73) Siemens Nixdorf Informationssysteme AG, 33106
Paderborn, DE
-

G06F 3/12 ----> (51) **G06K 15/00**

- (51) **G06F 9/46** (87) **0 599 706**
H04L 12/24
(21) **93402810.1** (45) 2000-02-02
(54) Anordning för informationsbehandling möjliggörande
förvaltning av en informationsresurs genom ett
förvaltningssystem
(73) BULL S.A., 78434 Louveciennes Cedex, FR
-

- (51) **G06K 15/00** (87) **0 654 757**
G06F 3/12
(21) **94118030.9** (45) 2000-02-02
(54) Skrivapparat samt styrförfarande för denna
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
-

- (51) **G06T 15/10** (87) **0 682 323**
(21) **95401051.8** (45) 1999-11-10
(54) Anordning för byte av en för en pilot visad
artificiell bild mot motsvarande reella bild
(73) THOMSON-CSF SEXTANT, 78141 Vélizy Villacoublay, FR
-

- (51) **G08B 13/24** (87) **0 798 682**
(21) **97400440.0** (45) 1999-11-10
(54) Förfarande för anbringande av åtminstone
en tråd eller ett band på en tunn folie och rulle
av sådan folie
(73) SOPLARIL, 92800 Puteaux, FR
-

- (51) **G08G 1/0965** (87) **0 774 147**
(21) **95928238.5** (45) 1999-11-17
(54) Larmanordning och systemför onormala situationer
(73) FEDERAL SIGNAL CORPORATION, Oak Brook, IL 60521, US
-

G08G 1/0968 ----> (51) **G01C 21/20**

G09F 3/02 ----> (51) **B60C 13/00**

- (51) **G11C 7/06** (87) **0 579 041**
G11C 8/00

- (21) **93110462.4** (45) 2000-02-02
(54) Negativt återkopplad avkänningsförförstärkare
(73) BROOKTREE CORPORATION, San Diego California 92121, US
-

G11C 8/00 ----> (51) G11C 7/06

- (51) **G21C 7/12** (87) **0 871 962**
(21) **95944027.2** (45) 2000-02-02
(54) Förfarande och anordning för kompensering
av olinjaritet i ett stavpositionsindikeringsystem
(73) WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION, Pittsburgh,
Pennsylvania 15222, US
-

G21C 17/035 ----> (51) G01L 19/00

- (51) **G21C 19/07** (87) **0 759 623**
(21) **96810541.1** (45) 2000-02-02
(54) Lageranordning för lagring av nukleära bränsleelement
och lagerställ för en sådan anordning
(73) CCI AG, 8404 Winterthur, CH
-

- (51) **H01H 11/00** (87) **0 832 494**
(21) **96920741.4** (45) 1999-11-10
(54) Förfarande för framställning av en elektriska
brytare
(73) MEC A/S, 2750 Ballerup, DK
-

- (51) **H01H 13/70** (87) **0 772 213**
B29C 45/14
(21) **96116259.1** (45) 2000-02-02
(54) Tillverkningsförfarande för tryckknappar
(73) Polymatech Co., Ltd., Tokyo, JP
-

- (51) **H01H 77/10** (87) **0 909 453**
(21) **97930622.2** (45) 2000-01-26
(54) Elkrets brytare
(73) FKI PLC, Halifax, West Yorkshire, GB
-

- (51) **H01L 41/08** (87) **0 698 298**
H01L 41/09
(21) **94914908.2** (45) 2000-02-02
(54) Lågspänningsböjande piezoelementsmanöverorgan
(73) NOISE CANCELLATION TECHNOLOGIES, INC., Linthicum, MD
-

H01L 41/09 ----> (51) H01L 41/08

H01M 8/02 ----> (51) H01M 8/04

(51) H01M 8/04 (87) 0 780 917
H01M 8/06 H01M 8/24
(21) 95810806.0 (45) 2000-01-26
(54) Anordning med bränsleceller
(73) Sulzer Hexis AG, 8400 Winterthur, CH

(51) H01M 8/04 (87) 0 835 530
H01M 8/02
(21) 96918609.7 (45) 1999-12-08
(54) Bränslecellanläggning för hög temperatur
och förfarande för dess drift
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

H01M 8/06 ----> (51) H01M 8/04

H01M 8/10 ----> (51) G01N 27/49

H01M 8/24 ----> (51) H01M 8/04

(51) H01P 1/208 (87) 0 657 954
(21) 94119156.1 (45) 2000-01-26
(54) Förbättrat dielektriskt filter med flera
kaviteter
(73) Radio Frequency Systems Inc., Marlboro, NJ 07746, US

(51) H01Q 1/12 (87) 0 789 418
(21) 97300817.0 (45) 1999-11-24
(54) Antennfästanordning för fastsättning av
en stavformig antenn vid ett fordon
(73) HARADA INDUSTRY CO., LTD., Shinagawa-ku Tokyo, JP

H01Q 1/38 ----> (51) H01Q 9/30

(51) H01Q 9/30 (87) 0 856 204
H01Q 1/38
(21) 96936524.6 (45) 1999-12-08
(54) Sätt att massproducera kretskortsantenn
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON, 126 25 Stockholm, SE

(51) H01R 4/24 (87) 0 706 234
(21) 95109771.6 (45) 1999-11-24
(54) Anslutningselement
(73) KRONE Aktiengesellschaft, 14167 Berlin, DE

(51) **H01R 4/24** (87) **0 852 078**
H01R 9/07
(21) **96929179.8** (45) 1999-12-01
(54) Förfarande för kontaktering av ett flerpöligt
hylskontaktidon
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **H01R 9/05** (87) **0 750 366**
H01R 43/02
(21) **95201678.0** (45) 1999-11-24
(54) Förbättrad anordning för elektrisk anslutning
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, Saint
Paul Minnesota 55144-1000, US

H01R 9/07 ----> (51) H01R 4/24

H01R 13/504 ----> (51) H01R 13/658

(51) **H01R 13/629** (87) **0 731 534**
(21) **96102125.0** (45) 1999-12-15
(54) Elektrisk stickförbindelse
(73) HARTING KGaA, 32339 Espelkamp, DE

(51) **H01R 13/658** (87) **0 852 833**
H01R 13/504
(21) **96941578.5** (45) 1999-12-08
(54) Skärmat elektriskt kontaktidon
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **H01R 33/06** (87) **0 871 264**
H01R 33/08 H01R 33/945
(21) **97118610.1** (45) 2000-02-09
(54) Vattning för tvåstiftslampor
(73) BENDER & WIRTH GMBH & CO., D-58566 Kierspe, DE

H01R 33/08 ----> (51) H01R 33/06

(51) **H01R 33/09** (87) **0 664 583**
F21V 19/00
(21) **94117807.1** (45) 2000-01-26
(54) Hållare för en liten glödlampa
(73) SLI Miniature Lighting GmbH & Co. KG, 96052 Bamberg, DE

H01R 33/945 ----> (51) H01R 33/06

(73) Nokia Networks Oy, 02150 Espoo, FI

H04B 7/185 ----> (51) H04B 10/105

(51) **H04B 7/26** (87) **0 659 316**
(21) **93919363.7** (45) 1999-11-17
(54) Lägesuppdatering i ett cellulärt radionät
(73) Nokia Networks Oy, 02150 Espoo, FI

(51) **H04B 7/26** (87) **0 821 850**
H04Q 7/32
(21) **96911990.8** (45) 1999-11-03
(54) Förfarande och system för bestämning av
PSCN-parametern utgående från MFN-parametern
i ett sladdlöst telefonsystem av typ DECT
(73) Italtel s.p.a., 20154 Milano, IT

H04B 7/26 ----> (51) H04J 3/06

H04B 7/26 ----> (51) H04Q 7/20

(51) **H04B 10/105** (87) **0 876 013**
H04B 7/185
(21) **97122928.1** (45) 1999-11-03
(54) Föreliggande uppfinning avser ett förfarande
och en anordning för avbrottsfri drift av optiska
informationsförbindelser mellan satelliter i
LEO-nät-verk (Low Earth Orbiting)
(73) Contraves Space AG, Zürich, CH

(51) **H04B 10/145** (87) **0 835 001**
(21) **97108287.0** (45) 1999-11-03
(54) Kanalansökningsförfarande vid datatransmission
inom det optiska frekvensområdet
(73) Contraves Space AG, Zürich, CH

(51) **H04J 3/06** (87) **0 626 769**
H04B 7/26
(21) **94108088.9** (45) 2000-02-02
(54) Nätverkssynkronisering för cellulär TDMA-kommunikation
med användning av signaler från mobilstationer
i angränsande celler
(73) NEC CORPORATION, Tokyo, JP

H04J 3/14 ----> (51) H04Q 3/00

- (51) **H04L 9/32** (87) **0 532 227**
H04Q 7/38
(21) **92307999.0** (45) 1999-11-24
(54) Cellulärtelefoniäkthetsbevisningsarrangemang
(73) AT&T Corp., New York, NY 10013-2412, US
-

H04L 12/24 ----> (51) G06F 9/46

H04L 12/28 ----> (51) H04L 12/40

- (51) **H04L 12/40** (87) **0 478 190**
H04L 12/28 H04L 12/56
(21) **91308393.7** (45) 1999-11-24
(54) Rättvis åtkomst för trafik på nätverk med
distribuerade köer och dubbla bussar
(73) AT&T Corp., New York, NY 10013-2412, US
-

H04L 12/56 ----> (51) H04L 12/40

H04L 12/56 ----> (51) H04Q 3/66

- (51) **H04M 1/72** (87) **0 667 079**
H02J 7/10
(21) **93924001.6** (45) 1999-12-29
(54) Förfarande för laddning av ackumulatorer
i trådlösa kommunikationsutrustningar
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

H04M 3/32 ----> (51) H04Q 3/00

H04N 5/445 ----> (51) H04N 7/16

- (51) **H04N 7/16** (87) **0 792 068**
H04N 5/445
(21) **97107645.0** (45) 1999-11-03
(54) Nedströms kontroll av elektronisk anslagstavla
(73) Princeton Video Image, Inc. ., Lawrenceville, NJ
-

- (51) **H04N 7/173** (87) **0 566 662**
(21) **92904135.8** (45) 1999-11-03
(54) Överförings- och mottagningssystem för ljud
och video
(73) GREENWICH TECHNOLOGIES, Greenwich, CT 06830, US
-

- (51) **H04Q 3/00** (87) **0 579 040**
H04Q 11/04 H04Q 3/68
H04J 3/14 H04M 3/32
(21) **93110459.0** (45) 1999-12-08
(54) Anslutningsskydd i ett digitalt telekommunikationssystem
(73) ALCATEL, 75008 Paris, FR
-

H04Q 3/00 ----> (51) [H04Q 3/66](#)

- (51) **H04Q 3/545** (87) **0 776 580**
(21) **95927654.4** (45) 1999-12-08
(54) Förfarande för beräkning av minnesutrymmet
i en konfiguration hos ett kommunikationssystem
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

- (51) **H04Q 3/66** (87) **0 849 962**
H04Q 11/04 H04Q 3/00
H04L 12/56
(21) **97309875.9** (45) 1999-11-17
(54) Automatisk inlärning av nätverksdirigering
med användande av slumpvägar
(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., Murray Hill, New Jersey
07974-0636, US
-

H04Q 3/68 ----> (51) [H04Q 3/00](#)

- (51) **H04Q 7/20** (87) **0 589 278**
H04B 7/26
(21) **93114350.7** (45) 1999-12-29
(54) Mobilt radionät med hierarkiska cellstrukturer
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

- (51) **H04Q 7/20** (87) **0 645 940**
(21) **94115369.4** (45) 2000-02-02
(54) Basstation-anordning och mobilstation-anordning
i mobila kommunikationssystem
(73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., Minato-ku,
Tokyo, JP
-

H04Q 7/32 ----> (51) [H04B 7/26](#)

H04Q 7/38 ----> (51) [H04L 9/32](#)

H04Q 11/04 ----> (51) [H04Q 3/00](#)

H04Q 11/04 ----> (51) H04Q 3/66

H05B 37/02 ----> (51) H05B 41/36

- (51) **H05B 41/36** (87) **0 702 508**
H05B 41/392 H05B 37/02
(21) **95114572.1** (45) 2000-02-02
(54) Elektronisk förkopplingsapparat för gasurladdningslampor
med oskarp logik
(73) Tridonic Bauelemente GmbH, 6850 Dornbirn, AT
-

H05B 41/392 ----> (51) H05B 41/36

H05H 1/00 ----> (51) H05H 9/00

H05H 7/02 ----> (51) H05H 9/00

- (51) **H05H 9/00** (87) **0 672 332**
H05H 1/00 H05H 7/02
(21) **93924477.8** (45) 2000-02-02
(54) Linjär elektronaccelerator för industriell
materialbearbetning
(73) ATOMIC ENERGY OF CANADA LIMITED, Ottawa Ontario,
K1A 0S4, CA
-

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

A23J 3/34 ----> (51) A23L 1/227

(51) **A23L 1/227** (87) **0 429 760**
 A23L 1/23 A23J 3/34
 (21) **90115362.7** (45) 1999-12-01
 (54) Förfarande för framställning av smakämne
 (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH

A23L 1/23 ----> (51) A23L 1/227

A61B 17/11 ----> (51) A61L 27/00

A61B 19/00 ----> (51) A61L 27/00

A61F 2/28 ----> (51) A61L 27/00

(51) **A61L 27/00** (87) **0 560 934**
 A61L 31/00 A61F 2/28
 A61B 19/00 A61B 17/11
 (21) **92902824.9** (45) 1999-11-10
 (54) Implanterbar bioabsorberbar artikel
 (73) W.L. GORE & ASSOCIATES, INC., Newark, Delaware

A61L 31/00 ----> (51) A61L 27/00

(51) **B01J 21/08** (87) **0 309 048**
 C01B 33/12
 (21) **88202023.3** (45) 1999-11-24
 (54) Kiseldioxidextrudat
 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.,
 2596 HR Den Haag, NL

(51) **B29C 47/02** (87) **0 479 677**
 B29C 70/00 B29C 47/12
 (21) **91402633.1** (45) 1999-11-10
 (54) Anordning för formning av en extruderad
 sträng på en glasskivas periferi
 (73) SAINT-GOBAIN VITRAGE, 92400 Courbevoie, FR

B29C 47/12 ----> (51) B29C 47/02

B29C 70/00 ----> (51) B29C 47/02

C01B 33/12 ----> (51) B01J 21/08

C03C 3/091 ----> (51) C04B 30/02

C03C 3/112 ----> (51) C04B 30/02

C03C 13/00 ----> (51) C04B 30/02

- (51) **C04B 30/02** (87) **0 560 479**
 C03C 13/00 C03C 3/091
 C03C 3/112
 (21) **93300704.9** (45) 1999-11-17
 (54) Mikroporöst värmeisoleringsmaterial
 (73) ZORTECH INTERNATIONAL LIMITED, Droitwich Worcestershire
 WR9 7DJ, GB
-

C07K 14/00 ----> (51) C12P 21/02

C12N 1/20 ----> (51) C12P 21/02

C12N 15/62 ----> (51) C12P 21/02

C12N 15/70 ----> (51) C12P 21/02

- (51) **C12P 21/02** (87) **0 206 769**
 C12N 1/20 C12N 15/62
 C12N 15/70 C07K 14/00
 (21) **86304723.9** (45) 1999-11-10
 (54) Förfarande för framställning av alfa-human
 atrial natriuretisk polypeptid
 (73) FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD., Osaka-shi
 Osaka 541, JP
-

F01N 7/00 ----> (51) F01N 9/00

(51) **F01N 9/00** (87) **0 678 154**
G01M 15/00 F01N 7/00
(21) **93922152.9** (45) 1999-12-15
(54) Mottrycksindikator för ett avgasfilter
(73) DONALDSON COMPANY, INC., Minneapolis, MN

(51) **G01C 21/00** (87) **0 489 915**
G01C 21/20
(21) **90912375.4** (45) 2000-02-09
(54) Navigationssystem och -sätt
(73) TSUYUKI, Toshio, Ashigarashimo-gun, Kanagawa

G01C 21/20 ----> (51) G01C 21/00

G01M 15/00 ----> (51) F01N 9/00

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

B29C 33/64 ----> (51) B65D 75/58

B29C 65/08 ----> (51) B65D 75/58

B32B 25/20 ----> (51) B65D 75/58

B32B 27/10 ----> (51) B65D 75/58

B65B 51/22 ----> (51) B65D 75/58

B65D 65/42 ----> (51) B65D 75/58

(51) **B65D 75/58**

B65D 65/42

B32B 27/10

B65B 51/22

(21) **93911318.9**

(54) Flexibel behållare med inåtvända, icke vidhäftbara, ytor

(73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY, Purchase New York 10577, US

(87) **0 639 147**

B32B 25/20

B29C 33/64

B29C 65/08

(45) 1997-03-26

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

7909903-2 7909910-7 7909911-5 7909923-0 7909935-4 7909968-5
 7909984-2 7910006-1 7910022-8 7910054-1 7910072-3 7910098-8
 7910117-6 7910123-4 7910142-4 7910158-0 7910167-1 7910188-7
 7910201-8 7910203-4 7910256-2 7910260-4 7910270-3 7910274-5
 7910320-6 7910328-9 7910333-9 7910344-6 7910354-5 7910379-2
 7910387-5 7910413-9 7910434-5 7910435-2 7910465-9 7910503-7
 7910517-7 7910532-6 7910568-0 7910635-7 7910636-5 7910644-9
 7910652-2 7910682-9 7910725-6 8004116-3 8004159-3 8004162-7
 8004183-3 8004250-0

8004257-5 8004331-8 8004462-1 8004624-6 8004626-1 8004745-9
 8004780-6 8008022-9 8103455-5 8103626-1 8103720-2 8103832-5
 8104025-5 8203369-7 8203398-6 8203440-6 8203457-0 8203463-8
 8203476-0 8203562-7 8203576-7 8203580-9 8203640-1 8203645-0
 8203649-2 8203779-7 8203847-2 8203910-8 8203929-8 8203958-7
 8303107-0 8303203-7 8303254-0 8303331-6 8303575-8 8303599-8
 8303604-6 8303605-3 8303614-5 8402979-2 8403071-7 8403103-8
 8403118-6 8403239-0 8403265-5 8403298-6 8403384-4 8405123-4
 8500454-7 8502697-9

8502808-2 8502861-1 8502873-6 8503013-8 8503066-6 8503068-2
 8503098-9 8503111-0 8506153-9 8600090-8 8602503-8 8602573-1
 8602614-3 8602615-0 8602681-2 8602759-6 8602834-7 8700015-4
 8702369-3 8702422-0 8702455-0 8702561-5 8702633-2 8802076-3
 8802093-8 8802130-8 8802168-8 8802186-0 8802212-4 8802343-7
 8802398-1 8802449-2 8902005-1 8902010-1 8902056-4 8902079-6
 8902083-8 8902165-3 8902166-1 8902189-3 8902204-0 8902249-5
 8902310-5 8902354-3 9001966-2 9001980-3 9002042-1 9002057-9
 9002091-8 9002125-4

9002141-1 9002218-7 9002219-5 9002220-3 9101680-8 9101734-3
 9101741-8 9101756-6 9101839-0 9101946-3 9102045-3 9201786-2
 9201787-0 9201801-9 9201828-2 9201958-7 9201965-2 9201967-8
 9201978-5 9301823-2 9301913-1 9301967-7 9301971-9 9302069-1
 9302103-8 9302123-6 9302124-4 9302194-7 9302202-8 9302203-6
 9302211-9 9401929-6 9401951-0 9401991-6 9401995-7 9402000-5
 9402003-9 9402009-6 9402063-3 9402109-4 9402134-2 9402160-7
 9402238-1 9402280-3 9502047-5 9502133-3 9502289-3 9602125-8
 9602162-1 9602215-7

9602312-2 9602345-2 9602403-9 9602443-5 9602534-1 9700891-6
 9702072-1 9702127-3

Europeiska patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret

79104796.2 79104857.2 79104906.7 79104916.6 79104918.2

79104989.3 79104995.0 79105015.6 79105016.4 79105128.7
79105142.8 79105154.3 79105184.0 79105217.8 79105299.6
79105379.6 79105380.4 79105388.7 79200717.1 79200733.8
79302794.7 79302901.8 79302931.5 79302970.3 79303017.2
79303049.5 79400995.1 79401029.8 79401038.9 79401040.5
79420064.2 79901613.4 79901666.2 80103106.3 80103174.1
80103247.5 80103325.9 80103570.0 80200535.5 80302178.1
80400804.3 80400937.1 80400951.2 80900136.5 81104204.3

81104465.0 81104510.3 81104557.4 81104819.8 81104956.8
81200613.8 81302496.5 81302646.5 81302879.2 81302936.0
81401007.0 81830096.4 81900872.3 81901943.1 82104778.4
82105063.0 82105612.4 82105619.9 82303004.4 82303102.6
82303285.9 82303347.7 82401047.4 82401091.2 82420075.2
82830191.1 82901604.7 83105565.2 83105571.0 83105577.7
83105651.0 83105758.3 83105771.6 83106185.8 83303133.9
83303292.3 83303385.5 83303469.7 83401101.7 83401116.5
83401171.0 83401272.6 83401339.3 83902088.0 84106259.9

84106337.3 84106445.4 84106461.1 84106484.3 84106561.8
84106572.5 84106928.9 84106929.7 84107114.5 84107211.9
84107396.8 84107411.5 84107499.0 84107589.8 84107590.6
84107591.4 84200793.2 84200905.2 84303746.6 84303778.9
84303917.3 84303939.7 84303940.5 84303941.3 84304012.2
84304311.8 84304339.9 84401144.5 84401192.4 84401202.1
84401217.9 84401224.5 84401234.4 84401269.0 84730069.6
84830183.4 84902520.0 84902530.9 84902582.0 84902855.0
85106721.5 85106888.2 85106915.3 85106916.1 85106930.2

85107080.5 85107152.2 85107283.5 85107423.7 85107425.2
85107430.2 85107686.9 85107764.4 85107862.6 85107897.2
85107965.7 85108073.9 85108086.1 85200994.3 85201908.2
85303863.6 85303962.6 85304045.9 85304075.6 85304262.0
85304280.2 85304496.4 85304572.2 85304649.8 85401206.9
85401304.2 85420119.1 85810258.5 85902990.2 85903483.7
85903484.5 86107498.7 86107529.9 86107592.7 86107631.3
86107709.7 86107783.2 86107843.4 86107873.1 86107904.4
86107905.1 86108090.1 86108094.3 86108130.5 86108309.5

86108537.1 86108565.2 86108628.8 86108640.3 86108697.3
86108719.5 86108851.6 86201065.9 86304154.7 86304172.9
86304404.6 86304718.9 86304732.0 86304876.5 86401254.7
86401364.4 86730091.5 86730096.4 86810244.3 86810269.0
86850209.7 86903239.1 86903682.2 86903706.9 86904014.7
86904028.7 86904239.0 86904348.9 86904431.3 86906800.7
87107879.6 87107944.8 87107948.9 87107986.9 87108062.8
87108067.7 87108124.6 87108292.1 87108299.6 87108302.8
87108350.7 87108464.6 87108689.8 87108846.4 87108877.9

87108911.6 87108912.4 87108974.4 87108976.9 87108997.5
87109058.5 87109067.6 87109188.0 87109217.7 87201113.5
87201136.6 87201141.6 87201143.2 87304914.2 87305040.5
87305094.2 87305262.5 87305330.0 87305335.9 87305570.1
87305648.5 87305737.6 87401216.4 87401227.1 87401390.7
87401473.1 87401481.4 87420172.6 87460010.9 87870078.0
87903683.8 87903851.1 87903956.8 87904092.1 87904181.2
87904283.6 87904338.8 87904439.4 87904466.7 87904978.1
87904979.9 87905017.7 87905487.2 88108736.5 88108808.2

88108841.3 88108871.0 88108912.2 88108913.0 88108933.8

88108961.9 88109019.5 88109075.7 88109237.3 88109238.1
88109309.0 88109331.4 88109368.6 88109455.1 88109576.4
88109600.2 88109630.9 88109636.6 88109648.1 88109654.9
88109703.4 88109733.1 88109854.5 88109881.8 88109962.6
88110022.6 88110029.1 88110048.1 88110061.4 88110214.9
88110355.0 88201087.9 88201128.1 88201169.5 88201248.7
88201255.2 88201323.8 88305022.1 88305113.8 88305132.8
88305169.0 88305404.1 88305413.2 88305440.5 88305504.8

88305568.3 88305569.1 88305718.4 88305724.2 88401337.6
88401420.0 88401504.1 88401579.3 88401606.4 88401627.0
88401653.6 88810416.3 88904968.0 88904987.0 88905199.1
88905371.6 88905417.7 88905418.5 88905539.8 88906162.8
88906403.6 88906459.8 88906641.1 89101072.0 89109842.8
89109919.4 89110005.9 89110158.6 89110477.0 89110486.1
89110528.0 89110550.4 89110819.3 89110821.9 89110844.1
89110945.6 89110950.6 89110987.8 89111018.1 89111039.7
89111092.6 89111094.2 89111162.7 89111202.1 89111266.6

89111429.0 89111652.7 89111702.0 89111782.2 89111855.6
89201562.9 89201578.5 89201622.1 89201638.7 89305526.9
89305609.3 89305653.1 89305661.4 89305767.9 89305813.1
89305838.8 89305912.1 89305983.2 89306105.1 89306134.1
89306164.8 89306184.6 89306205.9 89306211.7 89306326.3
89306402.2 89401538.7 89401605.4 89401862.1 89420193.8
89440049.8 89730151.1 89810444.3 89810448.4 89830276.5
89870091.9 89870102.4 89890166.5 89905613.9 89906015.6
89906712.8 89907263.1 89907299.5 89907308.4 89907490.0

89907994.1 89908019.6 89908095.6 89908158.2 89908197.0
90108358.4 90110400.0 90110436.4 90110474.5 90110479.4
90110590.8 90110628.6 90110641.9 90110643.5 90110920.7
90110921.5 90110963.7 90111176.5 90111249.0 90111295.3
90111341.5 90111725.9 90111752.3 90111753.1 90111766.3
90111781.2 90111846.3 90111862.0 90111866.1 90112057.6
90112105.3 90112121.0 90112165.7 90112215.0 90112233.3
90112337.2 90112390.1 90201393.7 90201425.7 90201496.8
90201524.7 90250149.3 90305940.0 90305983.0 90305984.8

90306031.7 90306036.6 90306075.4 90306191.9 90306493.9
90306497.0 90306632.2 90306640.5 90306718.9 90306800.5
90307066.2 90307107.4 90307176.9 90401556.7 90401574.0
90401596.3 90401613.6 90401651.6 90401668.0 90401690.4
90401691.2 90401818.1 90401894.2 90401903.1 90420293.4
90810436.7 90810481.3 90870084.2 90908495.6 90908526.8
90908580.5 90908630.8 90908637.3 90908643.1 90908938.5
90909112.6 90909231.4 90909377.5 90909546.5 90909638.0
90909763.6 90909805.5 90909815.4 90909858.4 90909862.6

90909891.5 90909915.2 90909963.2 90910026.5 90910079.4
90910213.9 90910673.4 90910677.5 90910772.4 90910773.2
90911110.6 90911157.7 90917915.2 91108909.2 91108918.3
91108985.2 91108994.4 91109062.9 91109077.7 91109190.8
91109235.1 91109261.7 91109278.1 91109350.8 91109393.8
91109453.0 91109466.2 91109467.0 91109577.6 91109578.4
91109619.6 91109661.8 91109684.0 91109806.9 91109833.3
91109893.7 91110078.2 91110299.4 91110318.2 91110347.1
91110516.1 91110517.9 91110518.7 91110640.9 91110803.3

91110824.9 91201408.1 91201464.4 91201601.1 91201617.7

91201620.1 91201655.7 91304941.7 91305311.2 91305348.4
91305592.7 91305666.9 91305772.5 91401433.7 91401437.8
91401474.1 91401490.7 91401508.6 91401515.1 91401602.7
91401649.8 91401688.6 91401772.8 91810477.9 91830278.7
91870086.5 91870100.4 91870103.8 91903524.6 91910355.6
91910430.7 91910819.1 91910880.3 91910896.9 91910935.5
91910958.7 91911015.5 91911184.9 91911234.2 91911255.7
91911455.3 91911471.0 91911739.0 91911908.1 91912186.3

91912226.7 91912332.3 91912487.5 91912773.8 91912973.4
91913295.1 91913630.9 91915193.6 92109273.0 92109348.0
92109373.8 92109693.9 92109833.1 92109892.7 92109916.4
92109978.4 92110089.7 92110092.1 92110135.8 92110305.7
92110306.5 92110331.3 92110437.8 92110461.8 92110766.0
92110816.3 92110864.3 92118593.0 92201636.5 92201658.9
92201751.2 92201752.0 92201878.3 92305166.8 92305213.8
92305244.3 92305259.1 92305287.2 92305330.0 92305604.8
92401519.1 92401535.7 92401541.5 92401611.6 92401625.6

92401684.3 92401732.0 92401735.3 92401790.8 92401819.5
92890134.7 92910396.8 92910834.8 92911138.3 92911433.8
92911629.1 92911667.1 92911941.0 92912342.0 92912913.8
92912953.4 92913140.7 92913506.9 92913603.4 92914514.2
92914578.7 92914689.2 92924472.1 93101907.9 93108782.9
93108871.0 93108901.5 93108949.4 93109082.3 93109129.2
93109320.7 93109363.7 93109586.3 93109665.5 93109755.4
93109851.1 93109931.1 93109973.3 93110062.2 93110357.6
93304408.3 93304670.8 93304760.7 93304861.3 93304984.3

93305061.9 93401409.3 93401454.9 93401518.1 93420236.7
93810406.4 93810443.7 93890114.7 93890121.2 93910075.6
93912391.5 93912478.0 93912581.1 93912610.8 93912628.0
93912843.5 93912862.5 93912867.4 93912868.2 93912870.8
93912924.3 93912927.6 93912944.1 93912989.6 93913345.0
93913350.0 93913399.7 93913408.6 93913541.4 93914441.6
93915070.2 93915266.6 93916271.5 93916528.8 93916592.4
93916613.8 93916839.9 94108515.1 94108657.1 94108773.6
94108921.1 94108932.8 94109199.3 94109230.6 94109535.8

94109536.6 94109709.9 94109771.9 94109815.4 94109853.5
94109877.4 94109939.2 94112407.5 94201694.0 94201712.0
94250169.3 94303992.5 94304348.9 94304395.0 94304415.6
94304463.6 94304495.8 94304648.2 94401267.3 94401379.6
94420158.1 94500101.4 94500111.3 94810327.0 94850097.0
94915480.1 94916352.1 94917114.4 94917699.4 94917729.9
94917741.4 94918291.9 94918404.8 94918412.1 94918525.0
94918708.2 94918732.2 94919650.5 94919714.9 94920180.0
94920355.8 94920940.7 94922468.7 94923244.1 95108716.2

95108824.4 95109025.7 95109027.3 95109153.7 95109262.6
95109667.6 95110091.6 95201700.2 95250149.2 95303837.9
95303986.4 95303997.1 95304220.7 95401258.9 95401265.4
95401345.4 95401346.2 95401350.4 95401493.2 95921529.4
95921823.1 95922339.7 95923268.7 95923318.0 95923369.3
95924289.2 95925371.7 95926096.9 96109651.8 96870085.6
96919129.5 96921969.0 96922944.2

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

8602426-2 8801399-0 8903420-1 9203015-4

**Upphävda europeiska patent som saknar verkan i Sverige
och sålunda avförts ur patentregistret**

85202088.2 87905022.7 89109247.0 89200314.6 89301557.8
89401173.3 90307780.8 91102805.8 91901160.1

Rättelser

Under rubriken "Meddelade europeiska patent" har ansökningarna med nummer 88100205.9 klass A61K 9/06, A61K 47/00 och 93104037.2 klass F16J 15/32, F02F 11/00 av misstag hamnat under rubriken Meddelade europeiska patent.

Korrekt rubrik skall vara Europeiska patent som upprätthålls med ändratavfattning och finns i Svensk Patenttidning 2000/07

Meddelanden

Förklaring enligt 72 § patentlagen

Patentbeväringsrätten har i beslut av den 21 januari 2000 förklarat att översättning och tryckningsavgift inkommit i rätt tid för patentet 0 545 678 (92310986.2)